

ภาคผนวกที่ 31

รูปการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝน

การขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝน ประจำปี 2565

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565



ภาพก่อนดำเนินการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝน



ภาพหลังดำเนินการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝน

สรุปปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไป และเอกสารการส่งของเสียไปกำจัดของโรงงาน
ภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

ปริมาณของ

ปริมาณของ

ปริมาณของ

ปริมาณของ

แบบสรุปรีมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.ฉนวนโฟลัดย / แบบดอร์วาลอติฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2564 (ต่อ)														
85	บริษัท บียูช ออโตโมทีฟ (ประเทศไทย) จำกัด 7/10	66.31	7.21	65.50		303.48	125.03		6.46	6.78						580.77
86	บริษัท โรเบิร์ต นีช ออโตโมทีฟ เทคโนโลยีส์(ป	8.70	39.55	215.22		103.33	35.85		4.29	5.56						412.50
87	บริษัท อีลาสโตมิกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด	49.83	8.74	6.71	1.97	3.00	0.31	0.01	3.83	1.71	19.60	3.83	0.0003	0.02	121.80	221.36
88	บริษัท ออโตโมทีฟ โมลด์ เทคโนโลยี จำกัด	17.16						18.07	0.04	4.01				0.03	5.67	44.98
89	บริษัท เทวเกอร์ สวาทัน (ไทยแลนด์) จำกัด	3.36	0.54	0.59		0.93		0.20	0.59	1.82	4.40	62.85		0.20	145.87	221.35
90	บริษัท เร็นฟอว์จ (ประเทศไทย) จำกัด	8.25				92.59				0.39						101.23
91	บริษัท คาร์ดิแนล เซลท์ 222 (ประเทศไทย) จำกัด	140.62	221.99	131.28		81.04	76.48		7.89	42.60	62.13	334.27	0.58	0.61		1,099.49
92	บริษัท เท็นมะ (ประเทศไทย) จำกัด	16.30	149.36	11.09		3.01	5.39				2.12		0.07	0.06	13.92	201.31
93	บริษัท โกลด์ คอมเพรสเซอร์ อินดัสทรีส์ จำกัด	75.13	267.37	107.10		2747.17	240.00	19.66	107.40	71.83			0.01		196.00	3,831.67
94	บริษัท ไทยซัมมิท โอโตเพรส จำกัด	16.06	0.44	0.78	0.48	2144.77	46.18		1.20	3.45				0.32	0.11	2,213.79
95	บริษัท ไทย สฟริงฟิช จำกัด														171.90	171.90
96	บริษัท โรบาธีร์ม จำกัด	31.50														31.50
97	บริษัท ไทยอะดอมโกอล์ฟ จำกัด	2.22	2.22	2.22											3.09	9.75
98	บริษัท ไทยมอดอร์เซน จำกัด	6.58	2.39	1.17	0.32	425.25	1.44									437.16
99	บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)	8.58	93.34	1.46	1.26	12.92	0.40	0.28		2.04					23.86	144.14
100	บริษัท ดีทีเอส แคร็กเซลเลอร์ ออโตโมทีฟ ซิส	4.90	4.06	324.43	0.80	0.74	234.46			2.30	0.25	1.03	0.06			573.04
101	บริษัท สามาอะ (ประเทศไทย) จำกัด	8.69	10.46	1.64				2.16						0.01	2.98	25.92
102	บริษัท คิว-คอน อีสเตอร์น จำกัด	5.74	0.63	2.31	0.69	4.67				2.36				0.03		16.43
103	บริษัท นีซอน พลาสท์ (ไทยแลนด์) จำกัด	36.70	19.87	10.61		7.67		2.31	7.83	13.42	0.20			0.05		98.66
104	บริษัท ชันโทวี เป็นซีโก เมาเวอเรจ(ประเทศไทย) จ	53.95	184.55	189.03	1.13	18.82	30.88	0.92	3.63	2.63	8.20		0.003	0.07	206.80	700.61
105	บริษัท โพสโต (ไทยแลนด์) จำกัด			26.16		1932.54	29.56								36.38	2,024.64

แบบสรุปรีมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.ฉนวนโฟลัดย / แบบดอร์วาลอติฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2564 (ต่อ)																
106	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรง	426.11		120.13	49.43	393.04	65.93	180.37	5.49		0.34			2.75	12,125	13,368.59
107	บริษัท นาคางาวะ-เอพิเอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด	6.87	1.69	2.08		521.60	8.18		1.08	4.61					60.51	606.62
108	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรง	14.39		0.90	0.44	3.17	3.56		0.09	1.14					166.79	190.48
109	บริษัท อาโดไวร์ซ์ (ประเทศไทย) จำกัด โรงงาน 1 7	10.36	17.47	0.02												27.86
110	บริษัท เอ็มโอ แมนูแฟกเจอร์จ (ประเทศไทย) จำกัด	3.50	0.75	0.63			0.10									4.98
111	บริษัท แพทเทอเว่อ เทคนิคคอล พาสส์ จำกัด	6.93	0.67	1.04		208.89	3.68	0.63	0.17	0.59	0.14					222.73
112	บริษัท เกลด้า ไทยรุ่ง จำกัด	48.51	6.07	70.18		15.79	14.75		0.83				0.004		0.70	156.82
113	บริษัท ฟิชเชอร์เอนด์พายเคิล แอพพลายแอนเซส	365.59	280.96	130.26		709.27						2.84	0.01			1,488.92
114	บริษัท โฮส่วหยาง หลงมม่น เฟอร์ว้อ-อัลลอย แพค	19.50													16.26	35.76
115	บริษัท ออยล์เลส (ประเทศไทย) จำกัด	23.50	2.41	5.60		15.61	3.30	4.46	0.08	1.69			0.01		0.11	56.77
116	บริษัท ไทย เมทัล พาร์ต เอ็นจิเนียจ จำกัด	3.64	1.47	2.06	1.69		0.47								56.97	66.29
117	บริษัท ไทยคอนเทนเนอร์ระยอง จำกัด	40.92		4.02				0.83	8.40	0.12				0.30		54.59
118	บริษัท เอฟ.ที.อินดัสทรีเอล ซัพพลายส์ (ประเทศไ	17.50														17.50
119	บริษัท โมนาามิ (ประเทศไทย) จำกัด	35.75	4.23	5.49		3.11		4.80	1.07	10.41	37.83	3.95		0.06	16.51	123.21
120	บริษัท วิโก้ แมนูแฟกเจอร์จ (ประเทศไทย) จำกัด	63.61							0.56						1,253	1,317.44
121	บริษัท แปซิฟิค ซิท แอนด์ คอยล์ (ประเทศไทย) จั	10.78		25.94		141.54	25.05		1.51	0.24		0.55		0.02	13.25	218.88
122	บริษัท โอกระ คลัทช์ (ไทยแลนด์) จำกัด	31.30	0.07	16.94		487.16					20.85					556.33
123	บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด	7.03	21.71	38.42		3.58	3.78	2.43	0.30	0.19			0.09		598.27	675.79
124	บริษัท แอร์ เวดิเอเตอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด	10.50		0.44		2.34	1.80	0.40		1.22		0.35			40.91	57.96
125	บริษัท มาร์นิกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด	7.27	1.13	5.78	0.81	0.04									204.16	219.20
126	บริษัท อาบีโก พลาสติค จำกัด (มหาชน)	10.64	621.94	8.90		0.85	0.12		0.11	0.01				0.01	0.01	642.59

แบบสรุปรายชื่อปริมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.เศษไฟฟ้/แบตเตอรี่/หลอดไฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2564 (ต่อ)														
127	บริษัท ฟู้จ ออยล์ (ไทยแลนด์) จำกัด														203.62	203.62
128	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรงง			1.54	0.82		0.22		0.11					0.36	167.65	170.70
129	บริษัท ดูกาดี มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	17.50	3.06	126.04	8.49	10.98	73.43	9.05	0.18	2.37			0.002		4.01	255.11
130	บริษัท จิเบ เมทิล (ประเทศไทย) จำกัด	20.72	19.33	8.64		0.02	0.75		0.14	0.28				0.04	0.54	50.47
131	บริษัท เอลิแอล อินเตอร์เนชันแนล(ไทยแลนด์) จั	3.80	36.29	45.93	1.14	1.59	1.41	0.28	2.07	3.80	10.07			0.06	69.24	175.68
132	บริษัท วอลเลท ใน เทค(ไทยแลนด์) จำกัด	16.50													86.83	103.33
133	บริษัท ซูนิเคน สติล ไวร (ประเทศไทย) จำกัด	71.27	10.46	24.09		21.16	880.57		1.82	12.86				0.05	2892	3,914.76
134	บริษัท เท็นวิว ซอร์(ไทยแลนด์) จำกัด	10.50	716.00	4,728.00	1,473.00	90.91	1.00	4.29	2.23	10.91	0.78			0.02	241.58	7,279.22
135	บริษัท ไทย นิคเคน ฟู้ดส์ จำกัด	21.84	3.60	2.36											0.97	28.77
136	บริษัท ซอง เชน เมะชินเนอรี แมนูแฟกเจอร์(ไทย	79.20						0.98								80.18
137	บริษัท ทาเคะ เพรส (ไทยแลนด์) จำกัด	42.00	0.16	0.27	0.42	726.87	12.01	2.00		1.94				0.03	0.04	785.73
138	บริษัท ไทยมัลติเทค จำกัด	24.75	0.12	0.99		1579.48	28.75	7.80	0.05	4.06						1,645.99
139	บริษัท อีจีโอฟ อินส์ตริคส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	51.15	395.54	26.03			3.05		1.52	5.65	2.25		0.002			485.19
140	บริษัท นีเอสที สเปเชียลตี้ จำกัด	7.00	6.40							7.10					41.30	61.80
141	บริษัท พีเอ็นที เคมีเทค จำกัด	3.34	0.04	0.07			0.07								299.72	303.22
142	บริษัท ไทยยางกิจโฮศาล จำกัด	3.50				192.50		1.80	0.45	2.27					15.45	215.96
143	บริษัท โฮย่งหลิง (2013) จำกัด	1.52	1.90	3.44		5.50	0.93	1.60					0.002			14.89
144	บริษัท ทาเคฮาระ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	3.50						1.12							1.79	6.41
145	บริษัท เกล็น ซวง คิสเพนซิง ฟัมพ์ (ไทยแลนด์) จั	49.50	104.68	21.40		2.55	1.03	0.93		0.11		0.0890				180.28
146	บริษัท ไชวะ ไบรเท่น เมทอล (ประเทศไทย) จำกัด	6.86				18.04		2.93		0.76						28.59
รวม		4,005.83	4,445.46	8,536.11	1,578.34	32400.25	4,793.78	882.90	240.90	486.81	731.57	709.25	10.58	23.94	22,213	81,080.19

แบบสรุปรายชื่อปริมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.เศษไฟฟ้า/แบตเตอรี่/หลอดไฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564														
1	BMW Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	84.17	37.55	1,089.77	12.37	74.13	1,306.72			9.45	2.29			196.07	2,812.50	
2	บริษัท ไควะ เมทิลส์ แอนด์ ไมนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	7.42	2.00	0.32		1.15	39.69							6.38	56.95	
3	บริษัท กังยง ไคมอลด์ ทูลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	10.92	6.64	12.90		8.60	8.30	7.20	44.70	85.48		9.15			193.89	
4	บริษัท ไทย จินวะ เอโด จำกัด	3.78	1.83	1.62		5.43	0.60			2.61	6.91	4.13		0.08	81.52	108.51
5	บริษัท มักสิดะ เค็นกิ (ไทยแลนด์) จำกัด	24.75	7.12	4.11		0.16	0.10		0.08	0.03			0.01			36.35
6	บริษัท มิยะกิ (ไทยแลนด์) จำกัด	17.16				0.18				0.83		0.42			3.13	21.72
7	บริษัท ฮาฮิระ โคเงียว (ประเทศไทย) จำกัด	3.78							0.23	0.23					886.03	890.27
8	บริษัท เวียวบี ไล คาสติ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด	44.24	4.18	2.15		5.02	2.80			14.76	46.95		0.01			120.11
9	บริษัท ไอโซอิ เบรค (ไทยแลนด์) จำกัด	17.96	1.84	21.22	1.60	1,602.84			2.89	1.44	0.12			0.02	32.56	1,682.49
10	บริษัท มาจนาค แมคชีน จำกัด	16.50	319.60	70.91						37.82	197.40	40.37				682.60
11	บริษัท ไทย ออยล์ ไฟฟ์ จำกัด	4.77		4.77		1.00									4.77	15.31
12	บริษัท อจันดา แพคเกจจิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด	3.36	0.03	0.25	0.09					5.15	1.43	0.44		0.05	122.20	133.00
13	บริษัท แอ็คควาเทค แม็ทซ์คอน เอเชีย จำกัด 7/361	3.78														3.78
14	บริษัท แอ็คควาเทค แม็ทซ์คอน เอเชีย จำกัด 7/241	3.64														3.64
15	บริษัท โพสโต โลทเท็ค สติล (ประเทศไทย) จำกัด	33.64		1.63		8,140.58	1.42	18.93	5.25	3.81		15.30	0.01			8,220.57
16	บริษัท เบ็กซ์คอร์ด แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	28.88	102.18	111.93		1.55	9.25	0.26	0.04		0.50			0.07	3.68	258.34
17	บริษัท บอดี ไฟฟ์ จำกัด	4.50														4.50
18	บริษัท ไทย บียอนซ์ จำกัด	17.16	0.17	0.18	0.21	156.88	7.24	0.38		1.60	13.60			0.09	0.04	197.56
19	บริษัท มิถบอน (ประเทศไทย) จำกัด	7.14										0.95			2.55	10.64
20	บริษัท ฮาสุนากะ (ประเทศไทย) จำกัด	17.49		6.90		311.99			0.46	25.22	70.75	0.39		0.01	46.64	479.85

แบบสรุปรายชื่อของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะ มูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมัน ที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะ เปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้า เปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมี ที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมี ที่ใช้แล้ว	12.ขยะจาก ห้องพยาบาล	13.แผ่นโฟม / แบบคอร์ทอลด์โฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)														
21	บริษัท กูโบต้า โอเรียน เวอร์ค (ประเทศไทย) จำกัด	7.42				103.69		4.04	0.36	0.53					0.07	116.11
22	บริษัท เอเชีย วิล จำกัด	15.53				84.00										99.53
23	บริษัท ทีทีอาร์ ไทยรุ่ง จำกัด	12.11	0.18	0.48	1.01	69.64	16.63		1.01	2.00					0.90	103.95
24	บริษัท โซโคร เพรส (ประเทศไทย) จำกัด	3.64				38.69										42.33
25	บริษัท สยามโกทเต็ด แอ็บเบรชีฟ จำกัด	7.92														7.92
26	บริษัท ซาโคจินะ (ไทยแลนด์) จำกัด	42.84	3.09	2.63		1,170.83	13.99	1.40	1.41	0.32	0.07				0.22	1,236.81
27	บริษัท คาโตะ ไคเคียวโซะ (ประเทศไทย) จำกัด	7.28														7.28
28	บริษัท สยามไทโก คริม อินดัสตรีส์ จำกัด	3.64	9.36	0.63		2.44	15.25	0.60	0.01	1.86				0.05		33.84
29	บริษัท ไทย มียากะ ฟอรัจ จำกัด	24.42				3,315.86		115.32							57.12	3,512.72
30	บริษัท สยามคิโด จำกัด	17.49	0.14	0.54	0.07	0.01		0.54							2.84	21.63
31	บริษัท เอสอีโอ ไทย อิเล็กทริก คอนดัคเตอร์ จำกัด	40.25	20.82	6.17	1.86	591.90	58.11	200.56					0.01		291.15	1,210.83
32	บริษัท โคโค ริกะ (ไทยแลนด์) จำกัด	55.89	128.64	21.69	4.32	121.17	0.60	1.20	0.21	17.69			0.09	0.06	383.08	734.63
33	บริษัท เคลด้า พาร์ก แอนด์ คาซ จำกัด	10.92	0.63	3.68	1.15	94.56		0.21	0.61	0.51				0.01		112.28
34	บริษัท ชันนัง เกล เทค (ประเทศไทย) จำกัด	21.28	61.08	2.41					0.04						0.08	84.89
35	บริษัท ฮิลสัน เมมูแฟกเจอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	29.26	74.36	8.92				4.21	0.12	2.13				0.08		119.08
36	บริษัท ฮิลสัน เมมูแฟกเจอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	24.08	90.94	61.66				1.40	0.11	2.04				0.08		180.31
37	บริษัท ซอร์ อัลลอย เมททิเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด	7.42														7.42
38	บริษัท อาซาฮี เบรจ (ประเทศไทย) จำกัด	7.28	0.04	0.76	0.88	1,050.39	2.45	81.14	2.29	20.98					45.10	1,211.32
39	บริษัท ไทโอ (ประเทศไทย) จำกัด	3.78	0.51	0.22	0.03	383.67	1.20					0.48			0.36	390.25
40	บริษัท ทรินา โซลาร์ โซลันซ์ แอนด์ เทคโนโลยีย	286.64	1.51	98.34		2.64	369.89					31.59	0.00		478.78	1,269.39

แบบสรุปรายชื่อของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.แผ่นโฟม / วัสดุห่อหุ้ม	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)														
41	บริษัท ชินาฮะระ เมชชีน เมมูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	17.16	0.05	3.92	0.66	0.06	7.85		0.08	3.93					7.34	41.05
42	บริษัท เอทีเอ็ม ออโต้ คอมโพเน้นท์ส (ประเทศไทย) จำกัด	3.78														3.78
43	บริษัท เทลสัน เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	103.62	24.01	202.42		29.42	386.41				11.97	0.04	0.70			758.59
44	บริษัท เคอิจินซาง ออปโตอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	3.39	4.70			4.54	3.53				0.45					16.61
45	บริษัท จงช่อ รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	158.73	70.50	35.78		67.13	31.64	98.50	4.43	2.71	61.25					530.67
46	บริษัท อีเคมิคัล อูบรีเคนท์ (ประเทศไทย) จำกัด	15.06	8.57	4.53			2.40	71.67	1.66	4.91	0.81	67.28			109.05	285.94
47	บริษัท เกมบอล (ไทยแลนด์) จำกัด	194.63	34.96	279.11		0.90	2.16				0.52	10.02	0.08	75.00	31.20	628.58
48	บริษัท ซิล-อาบอร์ก ประเทศไทย จำกัด	55.47	2.53	22.98		3.46	5.11		0.19						8.34	98.08
49	บริษัท ซังโก โมดส์ และพลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด	7.28														7.28
50	บริษัท คาโด้ เวิร์คส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	3.50						3.20	0.41	0.53	1.71				0.09	9.44
51	บริษัท จูง จิง พรินซ์ อินดัสทรี (ไทยแลนด์) จำกัด															75.11
52	บริษัท แฟนซี อินดัสทรี ไทย จำกัด	14.84	1.50	7.77		0.04	3.86		2.68	0.08		0.01		0.01		30.79
53	บริษัท ทีเอสที พรินซ์ สติล พูน เมมูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	7.42														7.42
54	บริษัท เอฟไอเอ็มอินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด	6.86									7.07				2.27	16.20
55	บริษัท ไพรน์ สติล มีลส์ จำกัด	52.47		0.33		8.32			1.49	2.73		0.01				65.35
56	บริษัท สมบูรณ์ ฟอรัจ เทคโนโลยี จำกัด	11.06				7.19		36.15	0.80	0.96					11.05	67.21
57	บริษัท โออุจิ (ประเทศไทย) จำกัด	3.64									14.75				4.24	22.63
58	บริษัท จินรุ่ง อิเล็กทรอนิกส์เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	7.28				251.86										259.14
59	บริษัท อนาคต ปิกริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	3.64								0.21		0.48		0.03	120.06	124.42
60	บริษัท อนาคต ปิกริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	3.36	0.18	0.93	0.21	0.16		0.35		0.48		0.02			59.56	65.24

ปริมาณของ

[illegible]

ปริมาณของ

[illegible]

แบบสรุปรปริมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.ฉนวนโฟลตย / แบบตะกร้าหล่อไฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)														
101	บริษัท ไทยมอเตอร์เจเนจ จำกัด	7.28	1.27	1.48	0.38	263.83	0.85	6.16	2.42	3.12	1.85				4.20	292.83
102	บริษัท นิซชิน แมนูแฟคเจอร์จ (ประเทศไทย) จำกัด	6.15	2.98	8.97		105.31	0.25		6.03	35.67					8.31	173.67
103	บริษัท อินเทอร์เน็ตระบบ แอสคิง โปรดักส์ จำกัด	17.49														17.49
104	บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)	8.58	92.04	0.82		5.12	0.85	0.80	0.08	2.23					3.86	114.39
105	บริษัท ดีทีเอส แคร็คเชิลโมเออร์ ออโทโมทีฟ ซิส	4.32	0.35	280.60		8.90	201.19			1.75	0.05	0.37	0.28	0.03		497.83
106	บริษัท หั่น ห่อ หล่น คอปปอเรชันกรุ๊ป จำกัด	11.06	0.43	5.79	0.48	1.28										19.04
107	บริษัท โดนัลด์สัน (ประเทศไทย) จำกัด	48.61	110.99	45.96		0.10	30.23	1.52	0.03	3.33	8.01	1.43	0.29	0.01	41.53	292.02
108	บริษัท ฮามาอะ (ประเทศไทย) จำกัด	13.04	13.87	1.77				0.54		2.22				0.01	3.79	35.22
109	บริษัท จีนโก โมลด์ อินดัสทรีล (ประเทศไทย) จั	3.64		0.16	0.55		0.21	2.95	0.03	2.27				0.0003	0.03	9.83
110	บริษัท นิฮอน พลาสท์ (ไทยแลนด์) จำกัด	42.90	5.17	11.58		3.28		17.21	1.35	11.98	1.80	5.58				100.84
111	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรงง	391.61	569.35	124.43	47.43	759.60	75.95	173.94	79.01		0.19			0.06	10,483	12,704.49
112	บริษัท นากางาวะ-เอทีเอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด	7.42	1.50	1.42		371.90	6.27	0.80	0.78	4.15	3.32				58.77	456.33
113	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรงง	18.01	0.26	1.14	0.43	50.37	0.09	0.06	0.11	1.19				0.07	114.00	185.73
114	บริษัท ไอ-พี (ไทยแลนด์) จำกัด โรง 7-132	32.76	20.69	77.74				0.33	3.10	2.46				0.10		137.18
115	บริษัท ไทยจิเท็ก จำกัด	3.60														3.60
116	บริษัท อาโคโน (ประเทศไทย) จำกัด	11.90	16.41	0.04												28.35
117	บริษัท เอ็มไอ แมนูแฟคเจอร์จ (ประเทศไทย) จำกัด	3.64	6.04	1.87			0.13	0.60	0.03	0.38	0.24			0.05		12.98
118	บริษัท แพทเทอเว่ เทคนิกอล พาสส์ จำกัด	8.91	0.76	1.23		231.43	4.29	0.63	0.31	1.02	2.00					250.57
119	บริษัท ซีอ ฮาว อินดัสทรี (ไทยแลนด์) จำกัด	3.64				5.84										9.48
120	บริษัท ฟิชเชอร์แมนส์พายเกิล แอพพอลเยนเซส	318.24	234.54	118.79		603.83				8.31			0.54			1,284.24

แบบสรุปรปริมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะมูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมันที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะเปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้าเปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมีที่ใช้แล้ว	12.ขยะจากห้องพยาบาล	13.ฉนวนโฟลตย / แบบตะกร้าหล่อไฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)														
121	บริษัท ไหล่หยาง หลงมน เทอร์วอ-อัลลอย แฟก	19.22														19.22
122	บริษัท ออยล์เลส (ประเทศไทย) จำกัด	24.91	2.83	4.72		0.63	3.43	3.86	0.06	2.29			0.01	0.02	0.01	42.77
123	บริษัท ไทยคอนเทนเนอร์ระยอง จำกัด	43.23	1.16	4,169.51			0.86		8.08				0.05			4,222.90
124	บริษัท เอฟ.ที.อินดัสทรีล ซัพพลายส์ (ประเทศไทย	35.56					0.86									35.56
125	บริษัท โมนามิ (ประเทศไทย) จำกัด	35.75	15.40	13.86		2.46			1.74	14.38	44.71	3.54		0.03	18.78	150.65
126	บริษัท ริโก้ แมนูแฟคเจอร์จ (ประเทศไทย) จำกัด	62.65													1,104.28	1,166.92
127	บริษัท แปซิฟิค ซิท แอนด์ คอยล์ (ประเทศไทย) จั	10.65		13.97		129.04	12.24		0.69	0.39				0.02	23.67	190.67
128	บริษัท อีลาสโตเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จัก	8.58	6.12	0.42												15.12
129	บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด	12.88														12.88
130	บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด (Amata)	8.44	22.78	35.59		10.31	13.13	0.31	1.39	1.20			0.08	0.05	441.54	534.81
131	บริษัท แอร์ เรดิโอเคอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด	10.92		0.60		3.27	4.50		1.17	1.31					42.42	64.19
132	บริษัท มานิกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด	7.00	1.04	6.35	0.54	0.05									0.12	15.09
133	บริษัท อามปีโก พลาสติค จำกัด (มหาชน)	10.92	105.64	7.08		0.23										123.87
134	บริษัท อีเวอร์ไลท์ แคนดิล (ไทยแลนด์) จำกัด	91.35														91.35
135	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรงง	17.47	7.73	1.61	1.02	8.95	0.43	12.28	0.60	1.86				0.02	140.44	192.41
136	บริษัท สมบูรณ์เอดีความซัททโนโลยี จำกัด (มหา	3.78														3.78
137	บริษัท อินเทอร์เน็ตระบบ แอสคิง โปรดักส์ จำกัด	15.12														15.12
138	บริษัท ดูกาดี มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	17.50	5.49	90.13	23.24	11.18	42.22	2.70	20.00	2.00					0.02	214.48
139	บริษัท ดูกาดี พาวเวอร์เทรน (ประเทศไทย) จำกัด		0.32	22.18		3.42	9.25								0.26	35.43
140	บริษัท จิบะ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด	21.42	2.95	8.39		0.49	0.10			0.33				0.04	0.24	33.95

แบบสรุปรปริมาณของเสีย ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	ปริมาณของเสีย (ตัน)														
		1.ขยะ มูลฝอย	2.พลาสติก	3.กระดาษ	4.แก้ว	5.เศษโลหะ	6.ไม้	7.น้ำมัน ที่ใช้แล้ว	8.ภาชนะ เปื้อนน้ำมัน	9.เศษผ้า เปื้อนน้ำมัน	10. สารเคมี ที่ใช้แล้ว	11.สิ่งสารเคมี ที่ใช้แล้ว	12.ขยะจาก ห้องพยาบาล	13.ฉนวนโฟลัดย / แบตเตอรี่หลอดไฟ	14.อื่น ๆ	รวม(ตัน)
		ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)														
141	บริษัท ชุมิเดน สติล ไรร์ (ประเทศไทย) จำกัด	76.23	17.37	21.74		985.95	5.74							0.61	3,105.84	4,213.48
142	บริษัท เท็นวิว ซอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	10.92	0.99	4.98	1.53	94.51	0.42	1.28	0.81	8.43				0.03	279.96	403.86
143	บริษัท ซอง เชน แมชชีนเนอรี แมนูแฟกเจอร์ริง (ไท	8.98											0.04			9.02
144	บริษัท ทาเคะ เพรส (ไทยแลนด์) จำกัด	43.96	0.02	1.53	0.37	573.11	7.25			2.84		0.51				629.59
145	บริษัท ฟูทง กรุ๊ป เทคโนโลยี การสื่อสาร (ประเทศ	9.02		5.92		4.36	2.74					1.14				23.17
146	บริษัท อมตะ ปิกริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	3.57	0.10	0.33	0.23	1.51	0.30		0.39	1.21				0.07	1.03	8.74
147	บริษัท อมตะ ปิกริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	3.57							0.25					0.12	63.54	67.48
148	บริษัท ไทยเบตตเทค จำกัด	34.98		3.40		1,559.24	29.19		0.05	3.45			0.003			1,630.31
149	บริษัท บิโอสที สเปเชียลตี้ จำกัด									10.19					72.26	82.45
150	บริษัท พีเอ็นพี เคมีเทค จำกัด	3.45	0.03	0.08			0.09								316.03	319.67
151	บริษัท ไทยยางกจิไพศาล จำกัด	3.78	7.48	11.21		268.34		1.72		1.87		0.94		0.13	6.02	301.49
152	บริษัท ไท่ฮ่งหลี้ง (2013) จำกัด	1.55	2.59	4.38		3.94	1.12									13.58
153	บริษัท ทาเคฮาระ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	3.78												0.02	3.88	7.68
154	บริษัท เอลีน ขวง คิสเพนซิ่ง ฟัมพ์ (ไทยแลนด์) จั	51.81	121.24	28.34			0.10	1.00	0.06					1.00		203.55
รวม		4,065.74	3,137.48	8,221.82	106.49	28,198.79	3,212.87	915.63	320.67	473.52	783.55	578.75	12.61	88.95	20,378	70,569.64

แบบสรุปชนิดและปริมาณของเสีย
บริษัท ไคมอนด์ อิเล็กทริก เอเชีย แปซิฟิค จำกัด
ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2564

ชนิดของเสีย / เดือน	หน่วยงาน รับกำจัด	ปริมาณของเสีย (ตัน)						รวม (ตัน)
		ก.ก.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ขยะมูลฝอย	MDX	1.47	1.68	1.23	1.77	0.63	0.51	7.29
2. พลาสติก	นพเขต	0.2065	0.1565	0.207	1.099	0	0	1.669
3. กระดาษ	นพเขต	0.344	0.435	0.823	0	0	0	1.602
4. แก้ว	นพเขต	0.022	0.026	0.025	0	0	0	0.073
5. เศษโลหะ	นพเขต	0	0.024	0	0.459	0	0	0.483
6. ไม้		-	-	-	-	-	-	0
7. น้ำมันที่ใช้แล้ว		-	-	-	-	-	-	0
8. ภาชนะปนเปื้อนน้ำมัน		-	-	-	-	-	-	0
9. เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน		-	-	-	-	-	-	0
10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	เบตเตอร์ฯ	2.73	0	0	3.21	0	0	5.94
11. ถังสารเคมีที่ใช้แล้ว	เบตเตอร์ฯ	0.1	0	0	0.02	0	0	0.12
12. ขยะจากห้องพยาบาล		-	-	-	-	-	-	0
13. ถ่านไฟฉาย/แบตเตอรี่/หลอดไฟ		-	-	-	-	-	-	0
14. อื่น ๆ ..วัสดุปนเปื้อนสารเคมี...	เบตเตอร์ฯ	0.3	0	0	0.15	0	0	0.45
ปริมาณรวม		5.1725	2.3215	2.285	6.708	0.63	0.51	17.627

ลงชื่อ อานันท์ หิรัญ ผู้รายงาน
(นางสาวสณิศา ชูชื่นดา)
ตำแหน่ง จป.เทคนิคขั้นสูง

รวบรวมสรุปข้อมูลตามแบบฟอร์มนี้
ขอคุณค่ะ

แบบสรุปปริมาณของเสีย บริษัทโตโต ริคเซ่(ไทยแลนด์)จำกัด
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564

ชนิดของเสีย/เดือน	ปริมาณของเสีย (ตัน)						รวม (ตัน)
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ขยะมูลฝอย	9.15	7.92	9.97	9.91	10.16	8.79	55.890
2. พลาสติก	21.37	16.76	23.50	21.66	24.48	20.88	128.638
3. กระดาษ	3.79	3.14	3.78	3.48	4.29	3.21	21.685
4. แก้ว	0.75	0.61	0.80	0.77	0.75	0.64	4.319
5. เศษโลหะ	23.70	17.77	19.13	18.90	18.86	22.81	121.170
6. ไม้	0.16	0.16	0.08	0.04	0.14	0.02	0.600
7. น้ำมันที่ใช้แล้ว	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	1.200
8. ภาชนะปนเปื้อนน้ำมัน	0.03	0.03	0.02	0.03	0.05	0.05	0.210
9. เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน	3.06	2.53	2.55	3.04	3.63	2.88	17.690
10. สารเคมีที่ใช้แล้ว	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11. ถังสารเคมีที่ใช้แล้ว	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12. ขยะจากห้องพยาบาล	0.00080	0.00250	0.01000	0.01700	0.02450	0.03550	0.09030
13. ถ่านไฟฉาย/แบตเตอรี่/หลอดไฟ	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.06000
14. อื่นๆ							
14.1 PCB	2.280	1.656	2.115	1.850	2.829	1.917	12.647
14.2 เศษดินถมผสม (Trin Scrap)	0.422	0.000	0.347	0.000	0.416	0.000	1.185
14.3 เศษพลาสติกชิ้นงาน	0.054	0.000	0.027	0.000	0.000	0.034	0.115
14.4 Coolant	13.540	22.950	12.060	24.590	33.540	20.250	126.930
14.5 แมกนีเซียมปนเปื้อนน้ำมัน	0.20	0.15	0.20	0.35	0.30	0.30	1.500
14.6 ฝุ่น Shot Blast	0.20	0.15	0.15	0.30	0.20	0.25	1.250
14.7 ฝุ่นพลาสติก	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.170
14.8 ผงจากการขัดชิ้นงาน	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.02	0.200
14.9 กระป๋องสเปรย์	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.140
14.10 อุปกรณ์สำนักงาน	0.01	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.090
14.11 ขี้ลิก้าเจล	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03	0.210
14.12 เจล	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.04	0.270
14.13 อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	0.01	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.100
14.14 เศษพลาสติกจากการคัดแยก	2.03	1.41	1.86	1.86	2.04	2.18	11.365
14.14 เศษกระดาษจากการคัดแยก	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.310
14.15 น้ำมันไฮดรอลิก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
14.16 เศษ Scrap งานประเภทโลหะ	0.85	0.00	0.85	0.72	0.00	0.27	2.696
14.17 เศษ Scrap งานประเภทพลาสติก	0.75	0.00	0.26	0.74	0.00	0.88	2.626
14.18 เครื่องสำรองไฟที่ไม่ได้ใช้งาน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
14.19 เศษ Scrap โลหะแมกนีเซียม	27.89	22.38	30.14	33.53	46.61	33.50	194.051
14.20 เศษ Scrap ทองแดง	1.98	2.19	1.16	1.55	2.45	1.44	10.766
14.21 เศษ Scrap ทองแดงเคลือบเงินเคลือบทอง	2.59	2.71	2.38	2.30	2.92	3.56	16.456
ปริมาณรวม	115.241	102.904	111.841	126.113	154.237	124.293	734.628

ขยะไม่อันตรายส่งกำจัด 585.87 ตัน 79.75%
ขยะอันตรายส่งกำจัด 148.76 ตัน 20.24%

ลงชื่อ Sanurit i ผู้รายงาน
(นายจักรกฤษ ทัศนเมตเตียร)
ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายธุรการ

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย
Reference No. 2735546
Manifest No. 64BWGHBL0702079
ในกำกับการณ์การขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)
1. ส่วนของผู้ก่อการขนส่ง: This section must be completed by Generator
2. ส่วนของผู้ขนส่ง: This section must be completed by the Transporter
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่กำจัด: This section must be completed by TSDFs



ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)
1. ส่วนของผู้ก่อการขนส่ง: This section must be completed by the Generator
2. ส่วนของผู้ขนส่ง: This section must be completed by the Transporter
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่กำจัด: This section must be completed by TSDFs
Table with 6 columns: No., Description, Waste Code, Containers, Quantity/Kgs., Disposer

AFS. 22/037

17 มีนาคม 2565

เรื่อง ขอเชิญสมัครเข้าร่วม โครงการ “การจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน ประจำปี 2565”
(Amata Best Waste Management Awards 2022)

เรียน ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ
2. รายละเอียดคู่มือเกณฑ์การตรวจประเมินโครงการฯ ประจำปี 2565

สืบเนื่องจากปี 2557 เป็นต้นมา บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ได้จัดทำ “โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพ การจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลในโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม” ขึ้น ซึ่งได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมาก

ในปี 2565 นี้ บริษัทฯ ได้เล็งเห็นความสำคัญถึงความต่อเนื่องของโครงการที่ส่งเสริมการจัดการของเสียตามหลัก 3Rs ที่ทำก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เทคนิค และเทคโนโลยีระหว่างผู้ประกอบการและผู้เชี่ยวชาญ ทำให้เกิดแนวทางในการจัดการของเสียเพื่อลดต้นทุนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และรูปแบบการตรวจประเมินภายในโรงงานในปี 2565 จะปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์โควิด-19 โดยเบื้องต้นผู้ประกอบการที่สนใจต้องกรอกใบสมัคร และจัดเตรียมเอกสารหลักฐานตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่ท่านขอเข้ารับการประเมินในโครงการฯ

ทั้งนี้ ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอเชิญผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการ “การจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานประจำปี 2565” (AMATA Best Waste Management Awards 2022) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ผู้ประกอบการที่สนใจสามารถส่งใบสมัครได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 ทางคณะผู้จัดทำโครงการฯ ขอความร่วมมือในการจัดส่งเอกสารหลักฐานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (e-document) เช่น pdf และ ppt เป็นต้น และจัดส่งมาที่ E-mail : siripornpen@amata.com หรืออุปกรณ์บันทึก เช่น flash drive ส่งหลักฐานการสมัครถึงคุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล ได้ที่

- ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ อาคารอมตะเซอร์วิส เซ็นเตอร์ สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี
- ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ สำนักงานนิคมฯ อมตะซิตี้ ระยอง สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

จึงเรียนมาเพื่อประชาสัมพันธ์และขอเชิญสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

ขอแสดงความนับถือ
บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

(นายอักรเรศ ฐชัชวาลย์)
กรรมการผู้จัดการ



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม / ผู้ประสานงานโครงการ
คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล โทรศัพท์ 092-2750007
หรือ Line Official ID : @afswaste

ใบสมัครเข้าร่วม

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน
สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ประจำปี 2565
(Amata Best Waste Management Awards 2022)

บริษัทเลขทะเบียนโรงงาน.....
ที่ตั้งสถานประกอบการ.....นิคม.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....Website.....

บริษัทฯ มีความประสงค์เข้าร่วมการประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานประจำปี 2565 (Amata Best Waste Management Awards 2022) ประเภท ☐ สมัครใหม่ ☐ ปรับระดับ ☐ ต่อเนื่อง
กรุณาเลือกระดับที่สมัคร

- ☐ ระดับที่ 1 ระดับเงิน (Silver Level)
☐ ระดับที่ 2 ระดับทอง (Gold Level)
☐ ระดับที่ 3 ระดับแพลตินัม (Platinum Level)

โดยบริษัทฯ รับทราบและยอมรับเงื่อนไขการเข้าร่วมการประเมินตามเกณฑ์ที่กำหนด และได้แนบเอกสารเพื่อการพิจารณาตามระดับที่เลือก บริษัทฯ รับทราบและยอมรับว่าคำตัดสินของคณะกรรมการโครงการฯ ถือเป็นที่สุด และคณะกรรมการโครงการฯ ของสวทสทรีในผลการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

ลงชื่อ.....
(.....)
ตำแหน่ง.....
วันที่.....

- โปรดลงนามโดยผู้บริหารที่ดูแลการเข้าร่วมโครงการฯ
- การจัดส่งใบสมัครและเอกสารหลักฐาน

1. แบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-document) ถึงคุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล ที่ E-Mail: Siripornpen@amata.com
2. กรณีไม่สะดวกส่งเอกสารแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-document) สามารถจัดทำเป็นแฟ้มเอกสาร จัดส่งได้ที่

ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ อาคารอมตะเซอร์วิส เซ็นเตอร์ สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี
ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม / ผู้ประสานงานโครงการฯ คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล โทรศัพท์ 092-2750007

ชื่อผู้ประสานงานของบริษัทฯ (กรณีนัดหมายเรื่องกำหนดการ และ เอกสารการสมัคร)

1) ชื่อ-นามสกุลตำแหน่ง.....
ฝ่าย/หน่วยงาน.....โทรศัพท์ (มือถือ).....อีเมล

2) ชื่อ-นามสกุลตำแหน่ง.....
ฝ่าย/หน่วยงาน.....โทรศัพท์ (มือถือ).....อีเมล

คู่มือเกณฑ์การตรวจประเมิน

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน ประจำปี 2565

(Amata Best Waste Management Awards 2022)

สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

ระดับแพลตินัม (Platinum Level)

บทที่ 1

ความเป็นมาของโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน
สำหรับนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน เริ่มต้นดำเนินงานในปี 2557 โดยเริ่มจากเป็นโครงการร่วมกันระหว่าง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยใช้พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรีเป็นพื้นที่นำร่อง และมีผลตอบรับจากโรงงานในพื้นที่เป็นจำนวนมาก จากจุดเริ่มต้นดังกล่าวเป็นต้นมาทาง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด จึงได้จัดทำโครงการนี้เป็นโครงการต่อเนื่องประจำปี และได้เพิ่มพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เข้าในโครงการในปี 2558

รูปแบบการดำเนินการโครงการใช้หลักการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน ได้แก่ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เป็นต้น

สำหรับในการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย จะการตรวจประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายและการจัดการกากอุตสาหกรรม ร่วมกับทางเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง โดยได้มีการปรับรูปแบบในการตรวจประเมินให้สอดคล้องกับกับหลัก New Normal โดยจะมีรูปแบบการตรวจประเมินทั้งแบบ Offline, Online และ แบบ Onsite ตามความเหมาะสมของสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19

ผลการตรวจประเมินจะเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยรับรองให้ว่าโรงงานที่เข้าร่วมโครงการมีการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับกฎหมาย นอกจากนี้ยังมีโรงงานที่เข้าร่วมยังได้รับข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญและเจ้าหน้าที่จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยของโรงงาน ให้สอดคล้องกับหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ต่อไปในอนาคต

1.2 วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และสามารถพัฒนาแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้หลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill

- เพื่อเพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.3 ผลลัพธ์

- โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด และมีแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill
- โรงงานสามารถลดต้นทุนจากการจัดการขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยการใช้หลัก 3Rs และลดการนำขยะไปหลุมฝังกลบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.4 ขั้นตอนการและระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ

รายละเอียดของขั้นตอนในการดำเนินงานของโครงการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานสำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ประจำปี 2565 หรือ Amata Best Waste Management Awards 2022 มีขั้นตอนสำคัญทั้งสิ้น 6 ขั้นตอน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.4.1 การประชาสัมพันธ์โครงการ

บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมโครงการฯ ให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง รับทราบผ่านทาง E-mail จัดหมาย และมีการจัดสัมมนาชี้แจงเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ

1.4.2 การสมัครเข้าร่วมโครงการ

โรงงานที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมทำการส่งใบสมัครพร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบตามหลักเกณฑ์การประเมินในระดับที่สนใจเข้าร่วม

วิธีการเตรียมใบสมัคร และเอกสารหลักฐานประกอบตามเกณฑ์การตรวจประเมิน

1. กรอกรายละเอียดการเข้าร่วมโครงการในใบสมัครและลงนามเข้าร่วมโครงการ
2. การเตรียมเอกสารหลักฐานให้จัดเตรียมตาม PowerPoint Template ในระดับที่ท่านสนใจเข้าร่วม โดยหากมีไฟล์หลักฐานที่ต้องการแสดงเป็นสำเนาให้ทำการจัดเตรียมแยกเอาไว้เป็น Folder ต่างหาก
3. ส่งไฟล์ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น PDF หรือ PowerPoint เป็นต้น
4. บันทึกเอกสารทั้งหมดลงอุปกรณ์ เช่น USB Flash drive หรือจัดทำเป็น Link สำหรับการ Download โดยหากมีการกำหนด Password ให้จัดส่งรหัสการเข้า Link หรือ ไฟล์ ให้ทางเจ้าหน้าที่ด้วย
5. การจัดส่งใบสมัคร และเอกสารหลักฐานให้จัดส่งถึง คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล E-mail: siripornpen@amata.com

6. หากไม่สะดวกวิธีดังกล่าวสามารถจัดทำเป็นแฟ้มเอกสารได้ โดยสามารถจัดส่งหลักฐานการสมัครได้ที่ คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล โทรศัพท์ 092-2750007

- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ อาคารอมตะ เซอร์วิส เซนเตอร์
- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.4.3 การตรวจสอบเอกสาร

คณะกรรมการโครงการฯ ทำการตรวจสอบใบสมัครและเอกสารหลักฐานตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วม กรณีเอกสารหลักฐานไม่สมบูรณ์ ทางคณะกรรมการโครงการฯ จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงงานจัดส่งเอกสารเพิ่มเติมภายใน 7 วัน

1.4.4 การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite

คณะกรรมการโครงการฯ จะประสานงานกับผู้ประสานของโครงการที่บริษัทได้ระบุไว้ เพื่อทำการนัดหมายวันและเวลาในการทำการตรวจประเมินผลการดำเนินงานตามเกณฑ์ประเมินที่โรงงานเข้ารับการประเมินในรูปแบบ Online หรือในรูปแบบ Onsite ตามความสมัครใจของโรงงาน

ในการตรวจประเมินคณะทำงานโครงการฯ จะตรวจประเมินเกี่ยวกับผลการดำเนินการของโครงการที่โรงงานแนบมาในใบสมัคร ตรวจสอบพื้นที่โรคภัยแก่ขยะของโรงงาน และตรวจเอกสารที่ตกลง เพื่อให้ได้รายละเอียดครบตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วมเอาไว้

ทั้งนี้คณะทำงานโครงการขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนขั้นตอนการตรวจประเมินโรงงานตามความเหมาะสมโดยขึ้นกับสถานการณ์ COVID-19

1.4.5 การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ

หลังจากการตรวจประเมินโรงงานที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมดเสร็จ ทางคณะทำงานโครงการฯ จะมีการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับที่เข้าร่วมในโครงการฯ พร้อมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ให้กับโรงงาน

1.4.6 การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร

คณะทำงานโครงการฯ จะประกาศรายชื่อและมอบใบประกาศนียบัตรให้แก่โรงงานที่ผ่านตามเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ เพื่อเป็นเกียรติแก่โรงงานที่ได้รับรางวัล

ตารางที่ 1 ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการ ประจำปี 2565

ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา
1.4.1	การประชาสัมพันธ์โครงการฯ	28 มี.ค. 65
1.4.2	การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ	28 มี.ค. 65 - 30 เม.ย. 65
1.4.3	การตรวจสอบเอกสาร	มี.ย. 65
1.4.4	การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite	มี.ย.65 – ต.ค.65
1.4.5	การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ	พ.ย. 65
1.4.6	การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร	พ.ย. 65

1.5 นิยามของเกณฑ์การตรวจประเมินในแต่ละระดับ

เกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ พัฒนาขึ้นจากการปฏิบัติตามกฎหมายเป็นพื้นฐาน และการพัฒนาแนวทางในการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานของโรงงานตามหลัก 3Rs (Reduce, Reuse และ Recycling) กับหลักการลดการฝังกลบให้เป็นศูนย์ (Zero Waste to Landfill) ตลอดจนสามารถที่จะพัฒนาคิดค้นเทคโนโลยีเพื่อการนำของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่อย่างต่อเนื่อง โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ระดับเกณฑ์การประเมินโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
ระดับเงิน (Silver Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
ระดับทอง (Gold Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด● โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น● โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม● โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการทำงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยสม่ำเสมอ
ระดับแพลทินัม (Platinum Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด● โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น

ระดับเกณฑ์การประเมินโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม● โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการทำงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมสม่ำเสมอ● โรงงานมีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 อย่างน้อย 1 ปี● โรงงานมีการพัฒนาโครงการหรือวิธีการลดการสูญเสียของวัตถุดิบในกระบวนการผลิต (Eco Process) หรือมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco Product) หรือมีกระบวนการขนส่งสินค้าแบบ Green Logistic● โรงงานมีการทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์น้ำ หรืออนุรักษ์พลังงาน● โรงงานมีกิจกรรมดูแลหรือพัฒนาชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตร หรือในจังหวัดที่โรงงานตั้งอยู่

บทที่ 2

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอย ในโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level)

2.1 คุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level)

สำหรับหลักเกณฑ์เบื้องต้นในการสมัครเข้าร่วมโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level) โรงงานที่เข้าร่วมจะต้องมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. เป็นโรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี หรือนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง โดยแสดงเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5)
 2. มีผลการดำเนินงานตามกฎหมายกำหนด โดยให้แสดงเอกสารดังต่อไปนี้
 - สำเนาเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)
 - สำเนาเอกสารใบกำกับการขนส่งของเสียอุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณและการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม
 - สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) กรณีไม่มีการแจ้งขอขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สก.1
 3. มีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น
 4. มีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบในน้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 อย่างน้อย 1 ปี
 5. จัดเตรียมเอกสารประเมินตาม PowerPoint และเตรียมเอกสารหลักฐานแสดงครบถ้วนตามเกณฑ์ประเมินระดับแพลตตินัม (Platinum Level) กำหนด
- ทั้งนี้หากเอกสารในข้อที่ 1- ข้อที่ 5 ไม่ครบถ้วน **ทางคณะกรรมการโครงการจะไม่ทำการพิจารณาและตรวจประเมิน** ตามเกณฑ์การประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน ระดับแพลตตินัม (Platinum Level)

2.2 เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level)

เมื่อโรงงานสามารถดำเนินการได้สอดคล้องตามคุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level) แล้ว ทาง **คณะกรรมการโครงการ** จะทำการตรวจสอบเอกสารหลักฐานที่ได้แนบมา และทำการนัดหมายกับทางผู้ประสานโครงการของโรงงาน เพื่อทำการนัดหมายวันในการตรวจประเมินแบบ Online หรือ แบบ Onsite โดยทางโรงงานสามารถเลือกวิธีการตรวจประเมินได้

การผ่านเกณฑ์ประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level) แบ่งออกเป็น 2 ระดับ ได้แก่

- ระดับแพลตตินัม (Platinum Level- Champion) ขั้นต้น ต้องมีระดับคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของคะแนนทั้งหมด (คะแนนเต็ม 140 คะแนน) จึงจะถือว่าผ่านการรับรอง
- ระดับแพลตตินัม (Platinum Level-Excellence) ขั้นก้าวหน้า ต้องมีระดับคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 ของคะแนนทั้งหมด (คะแนนเต็ม 140 คะแนน) จึงจะถือว่าผ่านการรับรอง

รายละเอียดของเกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับแพลตตินัม (Platinum Level) ดังต่อไปนี้

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน ในระดับแพลตตินัม (Platinum Level)

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลตตินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบกิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence	3	<ul style="list-style-type: none">• มีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5)• มีเอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และรายละเอียดกระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5)<input type="checkbox"/> เอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และรายละเอียดกระบวนการผลิต

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
	5	มีการส่งแบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564	<input type="checkbox"/> แบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารนโยบาย	1	<ul style="list-style-type: none"> มีนโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน 	<input type="checkbox"/> สำเนานโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และขีดเส้นข้อความที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 3 ข้อ <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> การปฏิบัติตามกฎหมาย <input type="checkbox"/> การจัดการมลพิษน้ำ และอากาศ <input type="checkbox"/> การจัดการมูลฝอย และกากอุตสาหกรรม <input type="checkbox"/> หลัก 3Rs, Zero Landfill, Zero Waste
	3	<ul style="list-style-type: none"> มีวิธีการสื่อสารนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย 3 ข้อ 	<input type="checkbox"/> รูปภาพวิธีการสื่อสารนโยบายอย่างน้อย 3 ข้อ <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> บอร์ด หรือป้ายนโยบายของบริษัท <input type="checkbox"/> คู่มือพนักงาน / บัตรพนักงาน <input type="checkbox"/> เอกสารอบรมพนักงาน <input type="checkbox"/> ระบบ Intranet ภายในโรงงาน <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม และ/หรือ การรายงานผลการดำเนินงาน 	<input type="checkbox"/> ตารางแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ผลการดำเนินงาน เช่น รายงานการประชุม หรือ เอกสารแสดงผลการดำเนินงานอื่นๆ
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สท.2) สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สท.3)

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารใบกำกับการขนส่งของเสียอุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6 สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วในบริเวณโรงงาน (สท.1) (ถ้าไม่มีการแจ้งขอขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สท.1)
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณและการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม
หมวดที่ 4 การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย			
5. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	3	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมไม่อันตราย 	<input type="checkbox"/> เอกสารหนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด (กอ.1)
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมอันตราย 	<input type="checkbox"/> สำเนาแบบประเมินผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งขยะอุตสาหกรรมแบบไม่อันตราย <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> สำเนาแบบประเมินผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งขยะอุตสาหกรรมแบบอันตราย แบบ Self-Audit หรือ แบบ Onsite <p>หมายเหตุ กรณีโรงงานไม่มีกากอุตสาหกรรมอันตราย หรือไม่มีการส่งกำจัดในปี 2564 ให้ระบุว่า “ไม่มีกากอุตสาหกรรมอันตราย” และ/หรือ “ไม่มีการส่งกำจัดกากอุตสาหกรรม”</p>
6. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย 	<input type="checkbox"/> ใบอนุญาตประกอบกิจการของบริษัทผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอย <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> แบบประเมินผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งขยะมูลฝอยแบบ Self-Audit หรือ แบบ Onsite

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
หมวดที่ 5 ระบบคัดแยกจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน			
7. ระบบคัดแยกมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	3	<ul style="list-style-type: none"> มีภาชนะคัดแยกมูลฝอยออกจากกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต มีภาชนะจัดเก็บกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> รูปถังขยะคัดแยกตามหลัก 3Rs ในโรงงาน <input type="checkbox"/> รูปภาชนะจัดเก็บขยะอุตสาหกรรม เช่น Big Bag, ตะกร้า, ถัง IBC เป็นต้น ควรมีป้ายบ่งชี้ชนิดกากอุตสาหกรรมติดที่ภาชนะ <input type="checkbox"/> Layout แสดงตำแหน่งจัดวางภาชนะจัดเก็บขยะมูลฝอย และกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีระบบบริหารจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> ป้ายบ่งชี้ชนิดมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมติดที่ภาชนะจัดเก็บ <input type="checkbox"/> เอกสารระเบียบการทำงาน หรือ ขั้นตอนการดำเนินงาน หรือ ผลการดำเนินงาน
8. มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	<input type="checkbox"/> ป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะติดที่ภาชนะจัดเก็บ <input type="checkbox"/> รูปกิจกรรมอบรมให้ความรู้กับพนักงาน หรือโปสเตอร์ป้ายนิเทศ <input type="checkbox"/> เอกสารประเมินผลการเรียนรู้ของพนักงานเกี่ยวกับการคัดแยกขยะ
หมวดที่ 6 พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม			
9. พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีบริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่แยกออกจากกัน 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรตะระบบ เหตุผล <input type="checkbox"/> รูปภาพบริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย และขยะอุตสาหกรรมที่แยกออกจากกัน หรืออยู่คนละภาชนะกัน <input type="checkbox"/> แผนผังพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะอุตสาหกรรมแสดงตำแหน่งการวางขยะแต่ละประเภทภายในพื้นที่จัดเก็บ <input type="checkbox"/> กรณีมีการจัดเก็บมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายนอกอาคาร ให้แสดงรูปภาพขณะจัดเก็บพร้อมผ้าใบหรือผ้าปิดคลุม

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
10. ระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรตะระบบ เหตุผล <input type="checkbox"/> รูปรายชื่อผู้รับผิดชอบในการดูแลพื้นที่จัดเก็บรวบรวมพร้อมเบอร์ติดต่อภายใน <input type="checkbox"/> รูปป้ายแสดงชนิดและประเภทของมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม (Labelling) ที่ภาชนะจัดเก็บรวบรวม <input type="checkbox"/> รูปป้ายรายละเอียดขยะอุตสาหกรรมได้แก่ รายชื่อขยะ ภาพตัวอย่างขยะ
11. การจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรตะระบบ เหตุผล <input type="checkbox"/> ป้ายเครื่องหมายบังคับ หรือป้ายห้ามหรือป้องกันอัคคีภัย ตามหลักอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะ เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ ป้ายแสดงอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เป็นต้น <input type="checkbox"/> แผนฉุกเฉิน และแผนผังแสดงจุดติดตั้งถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันสารเคมีหกรั่วไหล
12. การป้องกันการหก รั่วไหลของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีรางระบายน้ำ หรือระบบป้องกันการปนเปื้อนของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม 	<input type="checkbox"/> รูปภาพรางระบายน้ำเสียของพื้นที่จัดเก็บขยะ (Gutter) <input type="checkbox"/> รูปภาพ Secondary Container บริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมของเสียอันตราย
หมวดที่ 7 การส่งเสริมการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมตามหลัก 3Rs			
13. การสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน	3	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน จำนวน 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ หัวข้อที่จัดอบรมให้กับพนักงาน วันที่จัดอบรม และจำนวนผู้เข้าร่วม เป็นต้น
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน มากกว่า 1 โครงการ 	ตัวอย่างโครงการการสร้างจิตสำนึก <ul style="list-style-type: none"> โครงการอบรมการคัดแยกขยะ โครงการอบรมความรู้เรื่องกฎหมายการจัดการขยะในโรงงาน

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
14. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ด้วยการลดการสูญเสียวัตถุดิบ (Reduce)	3	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียวัตถุดิบ(Reduce) จำนวน 1 โครงการ	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Reduce
	5	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียวัตถุดิบ(Reduce) มากกว่า 1 โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ● โครงการ Kaizen ที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียทรัพยากร ลดเวลาในการทำงาน ลดการเกิดขยะในโรงงาน ● โครงการเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องจักรทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ● โครงการเปลี่ยนกล่องใส่ตัวอย่างจากพลาสติกเป็นกล่องกระดาษ
15. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ด้วยการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	3	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ซ้ำ(Reuse) จำนวน 1 โครงการ	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Reuse
	5	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ซ้ำ(Reuse) มากกว่า 1 โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ● โครงการส่งเสริมการใช้ถุงน้ำ หรือขวดน้ำ ● โครงการร่อนน้ำ Coolant กลับมาใช้ซ้ำ ● โครงการ Returnable container
16. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ด้วยการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycling)	3	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycling) จำนวน 1 โครงการ	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Recycling
	5	● มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycling) มากกว่า 1 โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ● โครงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิต ● โครงการงานประดิษฐ์จากขยะ ● โครงการธนาคารขยะ ● โครงการหลังคาเขียวจากกล่องนม ● โครงการรีไซเคิลสารทำลายกลับมาใช้ในการล้างชิ้นงาน
หมวดที่ 8 การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากลและระดับประเทศ			
17. การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศและสากล	3	● การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศ	สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ต่างๆ เช่น <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> CSR DIW <input type="checkbox"/> Green Industry Level 3 <input type="checkbox"/> Green Industry Level 4

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<input type="checkbox"/> Green Industry Level 5 <input type="checkbox"/> ใบรับรองมาตรฐานอื่นๆ โปรตรอบรู
	5	● การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากล	สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ต่างๆ เช่น <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ISO 9001:2015 <input type="checkbox"/> ISO 14001:2015 <input type="checkbox"/> ISO 45001:2018 <input type="checkbox"/> ISO 50001:2018 <input type="checkbox"/> ISO 17025:2017 <input type="checkbox"/> ISO 16949: 2009
18. การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศและนานาชาติ	3	● การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศ ภายใน 3 ปี (2562-ปัจจุบัน)	<ul style="list-style-type: none"> ● สำเนาเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลจาก AMATA ● สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากหน่วยงานราชการ ● สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากบริษัทคู่ค้า หรือลูกค้า ที่อยู่ในประเทศ
	5	● การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับนานาชาติ ภายใน 3 ปี (2562-ปัจจุบัน)	● สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากหน่วยงานราชการ บริษัทคู่ค้า หรือลูกค้าที่อยู่ต่างประเทศ
หมวดที่ 9 การจัดการขยะตามหลัก Zero Landfill			
19. การจัดการขยะตามหลัก Zero Landfill	3	● มีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 จำนวน 1 ปี	บริษัทมีการจัดการตามหลัก ขยะ Zero Landfill โดยปัจจุบันมีกากอุตสาหกรรมเท่านั้นที่จัดการด้วยวิธีการฝังกลบคิดเป็น <ul style="list-style-type: none"> ขยะที่ไปฝังกลบปี 64 ที่ร้อยละ..... ขยะที่ไปฝังกลบปี 63 ที่ร้อยละ..... ขยะที่ไปฝังกลบปี 62 ที่ร้อยละ..... แนวทางในการวิเคราะห์ <ol style="list-style-type: none"> วิเคราะห์ปริมาณขยะอุตสาหกรรมทั้งหมดจากแบบ สก. 3 วิเคราะห์ปริมาณขยะอุตสาหกรรมที่ไปกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบ รหัสกำจัด 071, 072, 073,
	5	● มีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 มากกว่า 1 ปี และต่อเนื่อง	

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			3. จำนวนร้อยละขยะมูลฝอยไปฝังกลบย้อนหลัง 2 ปี หรือ นำเสนอในรูปกราฟเปรียบเทียบย้อนหลัง
หมวดที่ 10 เทคโนโลยีและการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการทำงานในโรงงานตามหลัก 3R			
20. กระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Process)	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Process) อย่างน้อย 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ <ul style="list-style-type: none"> โครงการเทคโนโลยีสะอาด โครงการลดการสูญเสียวัตถุดิบ โครงการ Circular Economy
21. ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Product)	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการพัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Product) อย่างน้อย 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ROHS ฉลากเขียว FSC เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ที่ลดการสูญเสียทรัพยากร เช่น ประหยัดน้ำมัน ประหยัดพลังงาน เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG reduction)
22. ระบบขนส่งที่คำนึงเรื่องสิ่งแวดล้อม (Green Logistics)	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการพัฒนาและปรับปรุงระบบขนส่งที่คำนึงเรื่องสิ่งแวดล้อม (Green Logistics) อย่างน้อย 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ <ul style="list-style-type: none"> การบริหารระบบขนส่งแบบ Milk Run การบริหารจัดการ Supplier ในการจัดส่งวัตถุดิบภายในโรงงาน การบริหารจัดการในคลังสินค้า การจัดวางสินค้าเพื่อจัดส่งให้ลูกค้า
หมวดที่ 11 การอนุรักษ์พลังงาน			
23. การอนุรักษ์ประหยัพลังงาน	3	<ul style="list-style-type: none"> มีป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน 	<input type="checkbox"/> โปสเตอร์ แผ่นพับ หรือป้ายให้ความรู้ <input type="checkbox"/> รูปภาพกิจกรรมรณรงค์ประหยัดพลังงาน
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมรณรงค์ประหยัดพลังงาน 	

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
24. โครงการประหยัดหรือนุรักษ์พลังงาน	3	● มีโครงการประหยัดหรือนุรักษ์พลังงาน	<div><input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ</div> <ul style="list-style-type: none">● การเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีระบบประหยัดพลังงาน● การตั้งเวลาในการเปิดปิดระบบทำความเย็น● การเปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอดประหยัดพลังงาน (LED)● การบำรุงรักษามีลม กันเกิดลมรั่ว● การใช้เซ็นเซอร์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้าในกระบวนการผลิต● การติดตั้ง Solar Cell ในโรงงาน
	5	● มีการใช้เทคโนโลยีมาใช้ในการประหยัดหรือนุรักษ์พลังงาน	
หมวดที่ 12 การอนุรักษ์น้ำ			
25. การรณรงค์ประหยัดน้ำ	3	● มีป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ	<div><input type="checkbox"/> โปสเตอร์ แผ่นพับ หรือป้ายให้ความรู้</div> <div><input type="checkbox"/> รูปภาพกิจกรรมรณรงค์ประหยัดน้ำ</div>
	5	● มีกิจกรรมรณรงค์ประหยัดน้ำ	
26. โครงการประหยัดหรือนุรักษ์น้ำ	3	● มีโครงการประหยัด หรือนุรักษ์น้ำ	<div><input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์ วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ</div> <ul style="list-style-type: none">● การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ประหยัดน้ำ● การสำรวจการรั่วของท่อน้ำในโรงงาน● การนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ในโรงงาน เช่น ใช้เป็นน้ำดับเพลิง น้ำในห้องสุขา เป็นต้น
	5	● มีการใช้เทคโนโลยีมาใช้ในการประหยัดหรือรีไซเคิลน้ำ	

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
หมวดที่ 13 การดูแลพนักงาน			
27. การดูแลพนักงานตามหลักการ Happy Workplace	3	<ul style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมดูแลพนักงานตามหลักการ Happy Workplace อย่างน้อย 3 ด้าน 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ จำนวนพนักงานร่วมกิจกรรม วันที่จัดกิจกรรม สถานที่จัดกิจกรรม และรูปภาพ หมายเหตุ โปรดศึกษารายละเอียดของ Happy Workplace และตัวอย่างกิจกรรมได้ที่ https://happy8workplace.com/
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมดูแลพนักงานตามหลักการ Happy Workplace ครบ 8 ด้าน 	กิจกรรม Happy Workplace ได้แก่ 1. Happy Body ได้แก่ 2. Happy Family ได้แก่ 3. Happy Relax ได้แก่ 4. Happy Brain ได้แก่ 5. Happy Society ได้แก่ 6. Happy Heart ได้แก่ 7. Happy Money ได้แก่ 8. Happy Soul ได้แก่
หมวดที่ 14 การดูแลและพัฒนาชุมชน			
28. กิจกรรมดูแลและรับผิดชอบต่อชุมชนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี/ระยอง	3	<ul style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมดูแลและรับผิดชอบต่อชุมชนนอกพื้นที่จังหวัดชลบุรี/ระยอง 	ตัวอย่างกิจกรรมกิจกรรมดูแลและรับผิดชอบต่อชุมชนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี/ระยอง ได้แก่
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมดูแลและรับผิดชอบต่อชุมชนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี/ระยอง 	1. โครงการจิตอาสา 2. โครงการบริจาคสิ่งของ 3. โครงการมอบทุนการศึกษา 4. โครงการพัฒนาชุมชนที่โรงงานเข้าร่วมกับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม หรือบริษัทในกลุ่มมตะ

ตารางการให้คะแนนการตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับแพลทินัม (Platinum Level)			
เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	คะแนนเต็ม	คะแนนประเมิน	ข้อเสนอแนะ
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบกิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence	5		
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารนโยบาย	5		
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม	5		
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5		
หมวดที่ 4 การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย			
5. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	5		
6. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย	5		
หมวดที่ 5 ระบบคัดแยกจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน			
7. ระบบคัดแยกมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
8. มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
หมวดที่ 6 พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม			
9. พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
10. ระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
11. การจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย ในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	คะแนนเต็ม	คะแนน ประเมิน	ข้อเสนอแนะ
12. การป้องกันการหกรั่วไหลของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม	5		
หมวดที่ 7 การส่งเสริมการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมตามหลัก 3Rs			
13. การสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน	5		
14. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการลดการสูญเสียวัตถุดิบ (Reduce)	5		
15. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	5		
16. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	5		
หมวดที่ 8 การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากลและระดับประเทศ			
17. การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศและสากล	5		
18. การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศและนานาชาติ	5		
หมวดที่ 9 การจัดการขยะตามหลัก Zero Landfill			
19. การจัดการขยะตามหลัก Zero Landfill	5		
หมวดที่ 10 เทคโนโลยีและการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการทำงานในโรงงานตามหลัก 3R			
20. กระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Process)	5		
21. ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco-Product)	5		
22. ระบบขนส่งที่คำนึงเรื่องสิ่งแวดล้อม (Green Logistics)	5		
หมวดที่ 11 การอนุรักษ์พลังงาน			
23. การอนุรักษ์ประหยัดพลังงาน	5		
24. โครงการประหยัด หรืออนุรักษ์พลังงาน	5		
หมวดที่ 12 การอนุรักษ์น้ำ			
25. การอนุรักษ์ประหยัดน้ำ	5		
26. โครงการประหยัด หรืออนุรักษ์น้ำ	5		
หมวดที่ 13 การดูแลพนักงาน			
27. การดูแลพนักงานตามหลักการ Happy Workplace	5		

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับแพลทินัม (Platinum Level)	คะแนนเต็ม	คะแนน ประเมิน	ข้อเสนอแนะ
หมวดที่ 14 การดูแลและพัฒนาชุมชน			
28. กิจกรรมดูแลและรับผิดชอบต่อชุมชนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี/ระยอง	5		
รวมคะแนน	140		
เงื่อนไขการผ่านเกณฑ์ระดับแพลทินัม (Platinum Level- Champion) ต้องมีคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของคะแนนทั้งหมด	98		
ระดับแพลทินัม (Platinum Level- Excellence) ต้องมีคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 ของคะแนนทั้งหมด	119		

คู่มือเกณฑ์การตรวจประเมิน

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน ประจำปี 2565

(Amata Best Waste Management Awards 2022)

สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

ระดับ ทอง (Gold Level)

บทที่ 1

ความเป็นมาของโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน
สำหรับนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน เริ่มต้นดำเนินงานในปี 2557 โดยเริ่มจากเป็นโครงการร่วมกันระหว่าง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยใช้พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรีเป็นพื้นที่นำร่อง และมีผลตอบรับจากโรงงานในพื้นที่เป็นจำนวนมาก จากจุดเริ่มต้นดังกล่าวเป็นต้นมาทาง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด จึงได้จัดทำโครงการนี้เป็นโครงการต่อเนื่องประจำปี และได้เพิ่มพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เข้าในโครงการในปี 2558

รูปแบบการดำเนินการโครงการใช้หลักการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน ได้แก่ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เป็นต้น

สำหรับการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย จะการตรวจประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายและการจัดการกากอุตสาหกรรม ร่วมกับทางเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง โดยได้มีการปรับรูปแบบในการตรวจประเมินให้สอดคล้องกับกับหลัก New Normal โดยจะมีรูปแบบการตรวจประเมินทั้งแบบ Offline, Online และ แบบ Onsite ตามความเหมาะสมของสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19

ผลการตรวจประเมินจะเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยรับรองให้ว่าโรงงานที่เข้าร่วมโครงการมีการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับกฎหมาย นอกจากนี้ยังมีโรงงานที่เข้าร่วมยังได้รับข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญและเจ้าหน้าที่จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยของโรงงาน ให้สอดคล้องกับหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ต่อไปในอนาคต

1.2 วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และสามารถพัฒนาแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้หลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill

- เพื่อเพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.3 ผลลัพธ์

- โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด และมีแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill
- โรงงานสามารถลดต้นทุนจากการจัดการขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยการใช้หลัก 3Rs และลดการนำขยะไปหลุมฝังกลบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.4 ขั้นตอนการและระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ

รายละเอียดของขั้นตอนในการดำเนินงานของโครงการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานสำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ประจำปี 2565 หรือ Amata Best Waste Management Awards 2022 มีขั้นตอนสำคัญทั้งสิ้น 6 ขั้นตอน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.4.1 การประชาสัมพันธ์โครงการ

บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมโครงการฯ ให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง รับทราบผ่านทาง E-mail จัดหมาย และมีการจัดสัมมนาชี้แจงเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ

1.4.2 การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

โรงงานที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมทำการส่งใบสมัครพร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบตามหลักเกณฑ์การประเมินในระดับที่สนใจเข้าร่วม

วิธีการเตรียมใบสมัคร และเอกสารหลักฐานประกอบตามเกณฑ์การตรวจประเมิน

1. กรอกรายละเอียดการเข้าร่วมโครงการในใบสมัครและลงนามเข้าร่วมโครงการ
2. การเตรียมเอกสารหลักฐานให้จัดเตรียมตาม PowerPoint Template ในระดับที่ท่านสนใจเข้าร่วม โดยหากมีไฟล์หลักฐานที่ต้องการแสดงเป็นสำเนาให้ทำการจัดเตรียมแยกเอาไว้เป็น Folder ต่างหาก
3. ส่งไฟล์ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น PDF หรือ PowerPoint เป็นต้น
4. บันทึกเอกสารทั้งหมดลงอุปกรณ์ เช่น USB Flash drive หรือจัดทำเป็น Link สำหรับการ Download โดยหากมีการกำหนด Password ให้จัดส่งรหัสการเข้า Link หรือ ไฟล์ ให้ทางเจ้าหน้าที่ด้วย
5. การจัดส่งใบสมัคร และเอกสารหลักฐานให้จัดส่งถึง คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล E-mail: siripornpen@amata.com

6. หากไม่สะดวกวิธีดังกล่าวสามารถจัดทำเป็นแฟ้มเอกสารได้ โดยสามารถจัดส่งหลักฐานการสมัครได้ที่ คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล โทรศัพท์ 092-2750007

- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ อาคารอมตะ เซอร์วิส เซนเตอร์
- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.4.3 การตรวจสอบเอกสาร

คณะกรรมการโครงการฯ ทำการตรวจสอบใบสมัครและเอกสารหลักฐานตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วม กรณีเอกสารหลักฐานไม่สมบูรณ์ ทางคณะกรรมการโครงการฯ จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงงานจัดส่งเอกสารเพิ่มเติมภายใน 7 วัน

1.4.4 การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite

คณะกรรมการโครงการฯ จะประสานงานกับผู้ประสานของโครงการที่บริษัทได้ระบุไว้ เพื่อทำการนัดหมายวันและเวลาในการทำการตรวจประเมินผลการดำเนินงานตามเกณฑ์ประเมินที่โรงงานเข้ารับการประเมินในรูปแบบ Online หรือในรูปแบบ Onsite ตามความสมัครใจของโรงงาน

ในการตรวจประเมินคณะทำงานโครงการฯ จะตรวจประเมินเกี่ยวกับผลการดำเนินการของโครงการที่โรงงานแนบมาในใบสมัคร ตรวจสอบพื้นที่โรคภัยแก่ขยะของโรงงาน และตรวจเอกสารที่ตกลง เพื่อให้ได้รายละเอียดครบตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วมเอาไว้

ทั้งนี้คณะทำงานโครงการขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนขั้นตอนการตรวจประเมินโรงงานตามความเหมาะสมโดยขึ้นกับสถานการณ์ COVID-19

1.4.5 การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ

หลังจากการตรวจประเมินโรงงานที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมดเสร็จ ทางคณะทำงานโครงการฯ จะมีการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับที่เข้าร่วมในโครงการฯ พร้อมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ให้กับโรงงาน

1.4.6 การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร

คณะทำงานโครงการฯ จะประกาศรายชื่อและมอบใบประกาศนียบัตรให้แก่โรงงานที่ผ่านตามเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ เพื่อเป็นเกียรติแก่โรงงานที่ได้รับรางวัล

ตารางที่ 1 ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการ ประจำปี 2565

ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา
1.4.1	การประชาสัมพันธ์โครงการฯ	28 มี.ค. 65
1.4.2	การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ	28 มี.ค. 65 - 30 เม.ย. 65
1.4.3	การตรวจสอบเอกสาร	มี.ย. 65
1.4.4	การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite	มี.ย.65 – ต.ค.65
1.4.5	การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ	พ.ย. 65
1.4.6	การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร	พ.ย. 65

1.5 นิยามของเกณฑ์การตรวจประเมินในแต่ละระดับ

เกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ พัฒนาขึ้นจากการปฏิบัติตามกฎหมายเป็นพื้นฐาน และการพัฒนาแนวทางในการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานของโรงงานตามหลัก 3Rs (Reduce, Reuse และ Recycling) กับหลักการลดการฝังกลบให้เป็นศูนย์ (Zero Waste to Landfill) ตลอดจนสามารถที่จะพัฒนาคิดค้นเทคโนโลยีเพื่อการนำของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่อย่างต่อเนื่อง โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ระดับโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
ระดับเงิน (Silver Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
ระดับทอง (Gold Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด● โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น● โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม● โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการทำงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมสม่ำเสมอ
ระดับแพลตินัม (Platinum Level)	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด● โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น● โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม

ระดับโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
	<ul style="list-style-type: none">● โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการทำงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมสม่ำเสมอ● โรงงานมีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 อย่างน้อย 1 ปี● โรงงานมีการนำพัฒนาโครงการหรือวิธีการลดการสูญเสียของวัตถุดิบในกระบวนการผลิต (Eco Process) หรือมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco Product) หรือมีกระบวนการขนส่งสินค้าแบบ Green Logistic● โรงงานมีการทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์น้ำ หรืออนุรักษ์พลังงาน● โรงงานมีกิจกรรมดูแลหรือพัฒนาชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตร หรือในจังหวัดที่โรงงานตั้งอยู่

บทที่ 2

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอย ในโรงงานในระดับทอง (Gold Level)

2.1 คุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับทอง (Gold Level)

สำหรับหลักเกณฑ์เบื้องต้นในการสมัครเข้าร่วมโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level) โรงงานที่เข้าร่วมจะต้องมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. เป็นโรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี หรือนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง โดยแสดงเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5)
 2. มีผลการดำเนินงานตามกฎหมายกำหนด โดยให้แสดงเอกสารดังต่อไปนี้
 - สำเนาเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)
 - สำเนาเอกสารใบกำกับการขนส่งของเสียอุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณและการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม
 - สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) กรณีไม่มีการแจ้งขอขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สก.1
 3. มีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น
 4. จัดเตรียมเอกสารประเมินตาม PowerPoint และเตรียมเอกสารหลักฐานแสดงครบถ้วนตามเกณฑ์ประเมินระดับทอง (Gold level) กำหนด
- ทั้งนี้หากเอกสารในข้อที่ 1- ข้อที่ 4 ไม่ครบถ้วน **ทางคณะกรรมการโครงการจะไม่ทำการพิจารณาและตรวจประเมิน** ตามเกณฑ์การประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน ระดับทอง (Gold Level)

2.2 เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง

(Gold Level)

เมื่อโรงงานสามารถดำเนินการได้สอดคล้องตามคุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับทอง (Gold Level) แล้ว ทาง **คณะกรรมการโครงการ จะทำการตรวจสอบเอกสารหลักฐานที่ได้แนบมา และทำการนัดหมายกับทางผู้ประสานโครงการของโรงงาน เพื่อทำการนัดหมายวันในการตรวจประเมินแบบ Online หรือ แบบ Onsite โดยทางโรงงานสามารถเลือกวิธีการตรวจประเมินได้**

การผ่านเกณฑ์ประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level) ต้อง**มีระดับคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของคะแนนทั้งหมด (คะแนนเต็ม 90 คะแนน)** จึงจะถือว่าผ่านการรับรองรางวัลการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level) รายละเอียดของเกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level) ดังต่อไปนี้

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level)

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบกิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence	3	<ul style="list-style-type: none"> • มีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5) • มีเอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และรายละเอียดกระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5) <input type="checkbox"/> เอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และ รายละเอียดกระบวนการผลิต <input type="checkbox"/> แบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564
	5	<ul style="list-style-type: none"> • มีการส่งแบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564 	
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารนโยบาย	1	<ul style="list-style-type: none"> • มีนโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน 	<input type="checkbox"/> สำเนานโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และชี้แจงข้อความที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 3 ข้อ <input type="checkbox"/> การปฏิบัติตามกฎหมาย

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<input type="checkbox"/> การจัดการมลพิษน้ำ และอากาศ <input type="checkbox"/> การจัดการมูลฝอย และกากอุตสาหกรรม <input type="checkbox"/> หลัก 3Rs, Zero Landfill, Zero Waste
	3	<ul style="list-style-type: none"> มีวิธีการสื่อสารนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย 3 ข้อ 	<input type="checkbox"/> รูปภาพวิธีการสื่อสารนโยบายอย่างน้อย 3 ข้อ <input type="checkbox"/> บอร์ด หรือป้ายนโยบายของบริษัท <input type="checkbox"/> คู่มือพนักงาน / บัตรพนักงาน <input type="checkbox"/> เอกสารอบรมพนักงาน <input type="checkbox"/> ระบบ Intranet ภายในโรงงาน <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม และ/หรือ การรายงานผลการดำเนินงาน 	<input type="checkbox"/> ตารางแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม <input type="checkbox"/> ผลการดำเนินงาน เช่น รายงานการประชุม หรือ เอกสารแสดงผลการดำเนินงานอื่นๆ
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว สำหรับผู้ก่อเกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) สำเนาเอกสารไปกำกับกับขนส่งของเสีย อุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6 สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) (ถ้าไม่มีการแจ้งขอขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สก.1)

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณ และการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม
หมวดที่ 4 การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย			
5. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	3	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมไม่อันตราย 	<input type="checkbox"/> เอกสารหนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด (กอ 1) <input type="checkbox"/> สำเนาแบบประเมินผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งขยะอุตสาหกรรมแบบไม่อันตราย <input type="checkbox"/> สำเนาแบบประเมินผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งขยะอุตสาหกรรมแบบอันตรายแบบ Self-Audit หรือ แบบ Onsite
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมอันตราย 	หมายเหตุ กรณีโรงงานไม่มีกากอุตสาหกรรมอันตรายหรือไม่มีการส่งกำจัดในปี 2564 ให้ระบุว่า "ไม่มีกากอุตสาหกรรมอันตราย" และ/หรือ "ไม่มีการส่งกำจัดกากอุตสาหกรรม"
6. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย 	<input type="checkbox"/> ใบอนุญาตประกอบกิจการของบริษัทผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอย <input type="checkbox"/> แบบประเมินผู้รับกำจัดและขนส่งขยะมูลฝอยแบบ Self-Audit หรือ แบบ Onsite
หมวดที่ 5 ระบบคัดแยกจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต			
7. ระบบคัดแยกมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	3	<ul style="list-style-type: none"> มีภาชนะคัดแยกมูลฝอยออกจากกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต มีภาชนะจัดเก็บกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> รูปถังขยะคัดแยกตามหลัก 3Rs ในโรงงาน <input type="checkbox"/> รูปภาพการจัดเก็บขยะอุตสาหกรรม เช่น Big Bag, ตะกร้า, ถัง IBC เป็นต้น ควรมีป้ายบ่งชี้ชนิดกากอุตสาหกรรมติดที่ภาชนะ <input type="checkbox"/> Layout แสดงตำแหน่งจัดวางภาชนะจัดเก็บขยะมูลฝอย และกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีระบบบริหารและจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในพื้นที่กระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> ป้ายบ่งชี้ชนิดมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมติดที่ภาชนะจัดเก็บ

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<input type="checkbox"/> เอกสารระเบียบการทำงาน หรือ ขั้นตอนการดำเนินงาน หรือ ผลการดำเนินงาน
8. มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	<input type="checkbox"/> บัญชีให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะติดที่ภาชนะจัดเก็บ <input type="checkbox"/> รูปกิจกรรมอบรมให้ความรู้กับพนักงานหรือใบลงทะเบียนอบรม <input type="checkbox"/> เอกสารประเมินผลการเรียนรู้ของพนักงานเกี่ยวกับการคัดแยกขยะ
หมวดที่ 6 พื้นที่เก็บรวบรวมมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม (โรงพักขยะ)			
9. พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีบริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่แยกออกจากกัน 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรดระบุเหตุผล <input type="checkbox"/> รูปภาพบริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย และขยะอุตสาหกรรมที่แยกออกจากกัน หรืออยู่คนละภาชนะกัน <input type="checkbox"/> แผนผังพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะอุตสาหกรรมแสดงตำแหน่งการวางขยะแต่ละประเภทภายในพื้นที่จัดเก็บ <input type="checkbox"/> กรณีมีการจัดเก็บมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายนอกอาคาร ให้แสดงรูปภาพขณะจัดเก็บพร้อมผ้าใบหรือผ้าปิดคลุม
10. ระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรดระบุเหตุผล <input type="checkbox"/> รูปรายชื่อผู้รับผิดชอบในการดูแลพื้นที่จัดเก็บรวบรวมพร้อมเบอร์ติดต่อภายใน <input type="checkbox"/> รูปป้ายแสดงชนิดและประเภทของมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม (Labelling) ที่ภาชนะจัดเก็บรวบรวม <input type="checkbox"/> รูปป้ายรายละเอียดขยะอุตสาหกรรม ได้แก่ รายชื่อขยะ ภาพตัวอย่างขยะ
11. การจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม 	ต้องตอบทุกข้อ หากไม่มีโปรดระบุเหตุผล <input type="checkbox"/> บัญชีเครื่องหมายบังคับ หรือป้ายห้ามหรือป้องกันอันตราย ตามหลักอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะ เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ ป้ายแสดงอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เป็นต้น

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<input type="checkbox"/> แผนฉุกเฉิน และแผนผังแสดงจุดติดตั้งถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันสารเคมีหกรั่วไหล
12. การป้องกันการหกรั่วไหลของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม	5	<ul style="list-style-type: none"> มีรายงานน้ำ หรือระบบป้องกันกรปนเปื้อนของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม 	<input type="checkbox"/> รูปภาพรายงานน้ำเสียของพื้นที่จัดเก็บขยะ (Gutter) <input type="checkbox"/> รูปภาพ Secondary Container บริเวณพื้นที่จัดเก็บรวบรวมของเสียอันตราย
หมวดที่ 7 การส่งเสริมการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมตามหลัก 3Rs			
13. การสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน	3	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน จำนวน 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ หัวข้อที่จัดอบรมให้กับพนักงาน วันที่จัดอบรม และจำนวนผู้เข้าร่วม เป็นต้น ตัวอย่างโครงการการสร้างจิตสำนึก <ul style="list-style-type: none"> โครงการอบรมการคัดแยกขยะ โครงการอบรมความรู้เรื่องกฎหมายการจัดการขยะในโรงงาน
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน มากกว่า 1 โครงการ 	
14. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ด้วยการลดการสูญเสียวัตถุดิบ (Reduce)	3	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียวัตถุดิบ(Reduce) จำนวน 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Reduce <ul style="list-style-type: none"> โครงการ Kaizen ที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียทรัพยากร ลดเวลาในการทำงาน ลดการเกิดขยะในโรงงาน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องจักรทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า โครงการเปลี่ยนกล่องใส่ตัวอย่างจากพลาสติกเป็นกล่องกระดาษ
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการลดการสูญเสียวัตถุดิบ(Reduce) มากกว่า 1 โครงการ 	
15. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ด้วยการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	3	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse) จำนวน 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Reuse <ul style="list-style-type: none"> โครงการส่งเสริมการใช้ถุงผ้า หรือขวดน้ำ โครงการรณรงค์ Coolant กลับมาใช้ซ้ำ โครงการ Returnable container
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ซ้ำ(Reuse) มากกว่า 1 โครงการ 	
16. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกาก	3	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) จำนวน 1 โครงการ 	<input type="checkbox"/> รายละเอียดโครงการ ได้แก่ ผลลัพธ์วิธีการดำเนินงาน และรูปภาพ ตัวอย่างโครงการ Recycling

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับทอง (Gold Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
อุตสาหกรรม ด้วยการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	5	<ul style="list-style-type: none"> มีโครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) มากกว่า 1 โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิต โครงการงานประดิษฐ์จากขยะ โครงการธนาคารขยะ โครงการหลังคาเขียวจากกล่องนม โครงการรีไซเคิลสารทำลายกลับมาใช้ใหม่ในการล้างชิ้นงาน
หมวดที่ 8 การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากลและระดับประเทศ			
17. การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศและสากล	3	<ul style="list-style-type: none"> การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศ 	สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ต่าง ๆ เช่น <input type="checkbox"/> CSR DIW <input type="checkbox"/> Green Industry Level 3 <input type="checkbox"/> Green Industry Level 4 <input type="checkbox"/> Green Industry Level 5 <input type="checkbox"/> ใบรับรองมาตรฐานอื่นๆ โปรดระบุ.....
	5	<ul style="list-style-type: none"> การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากล 	สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ต่าง ๆ เช่น <input type="checkbox"/> ISO 9001:2015 <input type="checkbox"/> ISO 14001:2015 <input type="checkbox"/> ISO 45001:2018 <input type="checkbox"/> ISO 50001:2018 <input type="checkbox"/> ISO 17025:2017 <input type="checkbox"/> ISO 16949: 2009
18. การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศและนานาชาติ	3	<ul style="list-style-type: none"> การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศ ภายใน 3 ปี (2562-ปัจจุบัน) 	<ul style="list-style-type: none"> การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลจาก AMATA สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากหน่วยงานราชการ สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากบริษัทคู่ค้า หรือลูกค้าที่อยู่ในประเทศ
	5	<ul style="list-style-type: none"> การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับนานาชาติ ภายใน 3 ปี (2562-ปัจจุบัน) 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเกียรติบัตรพิเศษหรือรูปภาพรางวัลที่ได้รับจากหน่วยงานราชการ บริษัทคู่ค้า หรือลูกค้าที่อยู่ต่างประเทศ

ตารางการให้คะแนนการตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับทอง (Gold Level)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนนเต็ม	คะแนนประเมิน	ข้อเสนอแนะ
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบกิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence	5		
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารนโยบาย	5		
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม	5		
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5		
หมวดที่ 4 การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย			
5. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	5		
6. การตรวจประเมินผู้รับกำจัดมูลฝอย	5		
หมวดที่ 5 ระบบคัดแยกจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน			
7. ระบบคัดแยกมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
8. มีการจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานในการคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
หมวดที่ 6 พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม			
9. พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
10. ระบบบริหารจัดการในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		
11. การจัดระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยในพื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	5		

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนนเต็ม	คะแนน ประเมิน	ข้อเสนอแนะ
12. การป้องกันการหกรั่วไหลของน้ำชะจากขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม	5		
หมวดที่ 7 การส่งเสริมการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมตามหลัก 3Rs			
13. การสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะให้กับพนักงาน	5		
14. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการลดการสูญเสียวัตถุดิบ (Reduce)	5		
15. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	5		
16. การส่งเสริมจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมด้วยการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	5		
หมวดที่ 8 การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากลและระดับประเทศ			
17. การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับประเทศและสากล	5		
18. การได้รับเกียรติบัตรพิเศษ หรือรางวัลระดับประเทศและนานาชาติ	5		
รวมคะแนน	90		
เงื่อนไขการผ่านเกณฑ์ ระดับทองต้องมีคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของคะแนนทั้งหมด	63		

คู่มือเกณฑ์การตรวจประเมิน

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน

ประจำปี 2565

(Amata Best Waste Management Awards 2022)

สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

ระดับ เงิน (Silver Level)

บทที่ 1

ความเป็นมาของโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน สำหรับนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

โครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน เริ่มต้นดำเนินงานในปี 2557 โดยเริ่มจากเป็นโครงการร่วมกันระหว่าง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด กับนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยใช้พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรีเป็นพื้นที่นำร่อง และมีผลตอบรับจากโรงงานในพื้นที่เป็นจำนวนมาก จากจุดเริ่มต้นดังกล่าวเป็นต้นมาทาง บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด จึงได้จัดทำโครงการนี้เป็นโครงการต่อเนื่องประจำปี และได้เพิ่มพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เข้าในโครงการในปี 2558

รูปแบบการดำเนินการโครงการใช้หลักการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน ได้แก่ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เป็นต้น

สำหรับในการตรวจประเมินผลการดำเนินงานของโรงงาน ด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย จะการตรวจประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมายและการจัดการกากอุตสาหกรรม ร่วมกับทางเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง โดยได้มีการปรับรูปแบบในการตรวจประเมินให้สอดคล้องกับกับหลัก New Normal โดยจะมีรูปแบบการตรวจประเมินทั้งแบบ Offline, Online และ แบบ Onsite ตามความเหมาะสมของสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19

ผลการตรวจประเมินจะเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยรับรองให้ว่าโรงงานที่เข้าร่วมโครงการมีการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอย ที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับกฎหมาย นอกจากนี้ยังมีโรงงานที่เข้าร่วมยังได้รับข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญและเจ้าหน้าที่จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ทั้งสองแห่ง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยของโรงงาน ให้สอดคล้องกับหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ต่อไปในอนาคต

1.2 วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และสามารถพัฒนาแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้หลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill

- เพื่อเพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.3 ผลลัพธ์

- โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีระบบจัดการกากอุตสาหกรรมที่สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด และมีแนวทางการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill
- โรงงานสามารถลดต้นทุนจากการจัดการขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยการใช้หลัก 3Rs และลดการนำขยะไปหลุมฝังกลบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.4 ขั้นตอนการและระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ

รายละเอียดของขั้นตอนในการดำเนินงานของโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงานสำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ประจำปี 2565 หรือ Amata Best Waste Management Awards 2022 มีขั้นตอนสำคัญทั้งสิ้น 6 ขั้นตอน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.4.1 การประชาสัมพันธ์โครงการ

บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมโครงการฯ ให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง รับทราบผ่านทาง E-mail จัดหมาย และมีการจัดสัมมนาชี้แจงเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ

1.4.2 การสมัครเข้าร่วมโครงการ

โรงงานที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมทำการส่งใบสมัครพร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบตามหลักเกณฑ์การประเมินในระดับที่สนใจเข้าร่วม

วิธีการเตรียมใบสมัคร และเอกสารหลักฐานประกอบตามเกณฑ์การตรวจประเมิน

- กรอกรายละเอียดการเข้าร่วมโครงการในใบสมัครและลงนามเข้าร่วมโครงการ
- การเตรียมเอกสารหลักฐานให้จัดเตรียมตาม PowerPoint Template ในระดับที่ท่านสนใจเข้าร่วม โดยหากมีไฟล์หลักฐานที่ต้องการแสดงเป็นสำเนาให้ทำการจัดเตรียมแยกเอาไว้เป็น Folder ต่างหาก
- ส่งไฟล์ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น PDF หรือ PowerPoint เป็นต้น
- บันทึกเอกสารทั้งหมดลงอุปกรณ์ เช่น USB Flash drive หรือจัดทำเป็น Link สำหรับการ Download โดยหากมีการกำหนด Password ให้จัดส่งรหัสการเข้า Link หรือ ไฟล์ ให้ทางเจ้าหน้าที่ด้วย
- การจัดส่งใบสมัคร และเอกสารหลักฐานให้จัดส่งถึง คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล E-mail: siripornpen@amata.com

6. หากไม่สะดวกวิธีดังกล่าวสามารถจัดทำเป็นแฟ้มเอกสารได้ โดยสามารถจัดส่งหลักฐานการสมัครได้ที่ คุณศิริพรเพ็ญ อ่อนปานกุล โทรศัพท์ 092-2750007

- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ อาคารอมตะ เซอร์วิส เซนเตอร์
- สำหรับ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ส่งที่ ชั้น 1 ประชาสัมพันธ์ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

1.4.3 การตรวจสอบเอกสาร

คณะกรรมการโครงการฯ ทำการตรวจสอบใบสมัครและเอกสารหลักฐานตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วม กรณีเอกสารหลักฐานไม่สมบูรณ์ ทางคณะกรรมการโครงการฯ จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงงานจัดส่งเอกสารเพิ่มเติมภายใน 7 วัน

1.4.4 การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite

คณะกรรมการโครงการฯ จะประสานงานกับผู้ประสานของโครงการที่บริษัทได้ระบุไว้ เพื่อทำการนัดหมายวันและเวลาในการทำการตรวจประเมินผลการดำเนินงานตามเกณฑ์ประเมินที่โรงงานเข้ารับการประเมินในรูปแบบ Online หรือในรูปแบบ Onsite ตามความสมัครใจของโรงงาน

ในการตรวจประเมินคณะทำงานโครงการฯ จะตรวจประเมินเกี่ยวกับผลการดำเนินการของโครงการที่โรงงานแนบมาในใบสมัคร ตรวจสอบพื้นที่โรงคัดแยกขยะของโรงงาน และตรวจเอกสารที่ตกหล่น เพื่อให้ได้รายละเอียดครบตามเกณฑ์การประเมินในระดับที่โรงงานระบุเข้าร่วมเอาไว้

ทั้งนี้คณะทำงานโครงการขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนขั้นตอนการตรวจประเมินโรงงานตามความเหมาะสมโดยขึ้นกับสถานการณ์ COVID-19

1.4.5 การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ

หลังจากการตรวจประเมินโรงงานที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมดเสร็จ ทางคณะทำงานโครงการฯ จะมีการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับที่เข้าร่วมในโครงการฯ พร้อมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยได้ตามหลักการ 3Rs และ Zero Waste to Landfill ให้กับโรงงาน

1.4.6 การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร

คณะทำงานโครงการฯ จะประกาศรายชื่อและมอบใบประกาศนียบัตรให้แก่โรงงานที่ผ่านตามเกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ เพื่อเป็นเกียรติแก่โรงงานที่ได้รับรางวัล

ตารางที่ 1 ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปี 2565

ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา
1.4.1	การประชาสัมพันธ์โครงการฯ	28 มี.ค. 65
1.4.2	การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ	28 มี.ค. 65 - 30 เม.ย. 65
1.4.3	การตรวจสอบเอกสาร	มี.ย. 65
1.4.4	การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite	มี.ย.65 – ต.ค.65
1.4.5	การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ	พ.ย. 65
1.4.6	การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร	พ.ย. 65

1.5 นิยามของเกณฑ์การตรวจประเมินในแต่ละระดับ

เกณฑ์การตรวจประเมินของโครงการฯ พัฒนาขึ้นจากการปฏิบัติตามกฎหมายเป็นพื้นฐาน และการพัฒนาแนวทางในการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานของโรงงานตามหลัก 3Rs (Reduce, Reuse และ Recycling) กับหลักการลดการฝังกลบให้เป็นศูนย์ (Zero Waste to Landfill) ตลอดจนสามารถที่จะพัฒนาคัดค้านเทคโนโลยีเพื่อการนำของเสียกลับมาใช้ได้อย่างต่อเนื่อง โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ระดับโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
ระดับเงิน (Silver Level)	<ul style="list-style-type: none"> • โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
ระดับทอง (Gold Level)	<ul style="list-style-type: none"> • โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด • โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น • โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม • โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมสม่ำเสมอ
ระดับแพลทินัม (Platinum Level)	<ul style="list-style-type: none"> • โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด • โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น Green Industry Level 3 หรือ ISO Standard หรือ มาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า เป็นต้น

ระดับโรงงาน	นิยามของแต่ละระดับ
	<ul style="list-style-type: none"> ● โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม ● โรงงานมีติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมสม่ำเสมอ ● โรงงานมีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 อย่างน้อย 1 ปี ● โรงงานมีการนำพัฒนาโครงการหรือวิธีการลดการสูญเสียของวัตถุดิบในกระบวนการผลิต (Eco Process) หรือมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco Product) หรือมีกระบวนการขนส่งสินค้าแบบ Green Logistic ● โรงงานมีการทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์น้ำ หรืออนุรักษ์พลังงาน ● โรงงานมีกิจกรรมดูแลหรือพัฒนาชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตร หรือในจังหวัดที่โรงงานตั้งอยู่

บทที่ 2

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอย ในโรงงาน ระดับเงิน (Silver Level)

2.1 คุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับ เงิน (Silver Level)

สำหรับหลักเกณฑ์เบื้องต้นในการสมัครเข้าร่วมโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับเงิน (Silver Level) โรงงานที่เข้าร่วมจะต้องมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. เป็นโรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี หรือนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง โดยแสดงเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5)
2. มีผลการดำเนินงานตามกฎหมายกำหนด โดยให้แสดงเอกสารดังต่อไปนี้
 - สำเนาเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)
 - สำเนาเอกสารใบกำกับการขนส่งของเสียอุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6
 - สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณและการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม
 - สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) กรณีไม่มีการแจ้งขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สก.1
3. จัดเตรียมเอกสารประเมินตาม PowerPoint และเตรียมเอกสารหลักฐานแสดงครบถ้วนตามเกณฑ์ประเมินระดับเงิน (Silver) กำหนด

ทั้งนี้หากเอกสารในข้อที่ 1- ข้อที่ 3 ไม่ครบถ้วน ทางคณะกรรมการโครงการจะไม่ทำการพิจารณาและตรวจประเมิน ตามเกณฑ์การประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน ระดับเงิน (Silver Level)

2.2 เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับเงิน (Silver Level)

เมื่อโรงงานสามารถดำเนินการได้สอดคล้องตามคุณลักษณะเบื้องต้นของโรงงานในระดับเงิน (Silver Level) แล้ว ทาง คณะกรรมการโครงการ จะทำการตรวจสอบเอกสารหลักฐานที่ได้แนบมาเท่านั้น (Offline) โดยการผ่านเกณฑ์ประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยใน

โรงงานในระดับเงิน (Silver Level) ต้องมีระดับคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของคะแนนทั้งหมด (คะแนนเต็ม 20คะแนน) จึงจะถือว่าผ่านการรับรองรางวัลการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับเงิน (Silver Level) รายละเอียดของเกณฑ์การตรวจประเมินโครงการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับเงิน (Silver Level) ดังต่อไปนี้

เกณฑ์การตรวจประเมินโครงการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงานในระดับเงิน (Silver Level)

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับเงิน (Silver Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบกิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence	3	<ul style="list-style-type: none"> มีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5) มีเอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และ รายละเอียดกระบวนการผลิต 	<input type="checkbox"/> สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ (กนอ.03/6) หรือการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ กนอ. 03/5) <input type="checkbox"/> เอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ที่มีรายละเอียดของรูปภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ หรือบริการ และ รายละเอียดกระบวนการผลิต <input type="checkbox"/> แบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการส่งแบบบันทึกข้อมูลโรงงานเพื่อขอรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-Excellence ปี 2564 	
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารนโยบาย	1	<ul style="list-style-type: none"> มีนโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน 	<input type="checkbox"/> สำเนานโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และขีดเส้นข้อความที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 3 ข้อ <input type="checkbox"/> การปฏิบัติตามกฎหมาย <input type="checkbox"/> การจัดการมลพิษน้ำ และอากาศ <input type="checkbox"/> การจัดการมูลฝอย และกากอุตสาหกรรม <input type="checkbox"/> หลัก 3Rs, Zero Landfill, Zero Waste
	3	<ul style="list-style-type: none"> มีวิธีการสื่อสารนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย 3 ข้อ 	<input type="checkbox"/> รูปภาพวิธีการสื่อสารนโยบายอย่างน้อย 3 ข้อ <input type="checkbox"/> บอร์ด หรือป้ายนโยบายของบริษัท <input type="checkbox"/> คู่มือพนักงาน / บัตรพนักงาน

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับเงิน (Silver Level)	เกณฑ์การให้คะแนน	รายละเอียดการให้คะแนน	รายการเอกสารหลักฐานที่ต้องแสดง
			<input type="checkbox"/> เอกสารบรณพักงาน <input type="checkbox"/> ระบบ Intranet ภายในโรงงาน <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....
	5	<ul style="list-style-type: none"> มีแผนงานด้านสิ่งแวดล้อมและ/หรือการรายงานผลการดำเนินงาน 	<input type="checkbox"/> ตารางแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม <input type="checkbox"/> ผลการดำเนินงาน เช่น รายงานการประชุม หรือ เอกสารแสดงผลการดำเนินงานอื่นๆ
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อเกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) สำเนาเอกสารใบกำกับการขนส่งของเสียอุตสาหกรรมอันตราย ฉบับที่ 2 และฉบับที่ 6 สำเนาเอกสารขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) (ถ้าไม่มีการแจ้งขอขยายระยะเวลาจัดเก็บให้ระบุว่าไม่มี สก.1)
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	5	<ul style="list-style-type: none"> มีการดำเนินการตามกฎหมายภายใต้ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> สำเนาเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับปริมาณและการจัดการมูลฝอยประจำปี ที่ยื่นให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม

ตารางการให้คะแนนการตรวจประเมินโครงการการจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยใน
โรงงานในระดับเงิน (Silver Level)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน เต็ม	คะแนน ประเมิน	ข้อเสนอแนะ
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป			
1. เอกสารแนะนำบริษัท การแจ้งประกอบ กิจการ และการให้ความร่วมมือในการพัฒนา เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco- Excellence	5		
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม			
2. เอกสารนโยบายการจัดการสิ่งแวดล้อมและ การสื่อสารนโยบาย	5		
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ			
3. การขึ้นทะเบียนขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานกับกรม โรงงานอุตสาหกรรม	5		
4. การจัดส่งรายงานการจัดการมูลฝอยและกาก อุตสาหกรรมให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย	5		
รวมคะแนน	20		
เงื่อนไขการผ่านเกณฑ์ระดับเงินต้องมี คะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของ คะแนนทั้งหมด	16		

รายละเอียดโครงการ Waste Awards 2022

AMATA BEST WASTE MANAGEMENT AWARDS 2022



ขอเชิญผู้ประกอบการ
ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ ระยอง
เข้าร่วมโครงการจัดการกากอุตสาหกรรม และมูลฝอยในโรงงาน
ประจำปี 2565

รับสมัครแล้ววันนี้ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม
คุณศิริพรเพ็ญ โทร 092-2750007
หรือ Line OA : @afswaste



SCAN QR Code
เพื่อดาวน์โหลดเอกสาร

AMATA FACILITY SERVICES

ขอเชิญเข้าร่วมรับฟังโครงการ
AMATA BEST WASTE MANAGEMENT AWARD 2022

"การจัดการกากอุตสาหกรรมและมูลฝอยในโรงงาน
ประจำปี 2565"

โดย ดร.รณกัญญ์ พันธุ์เนราฤทธิ์
วันจันทร์ที่ 28 มีนาคม 2565
เวลา 13.30-15.00 น.
ร่วมรับฟังผ่าน ZOOM



ร่วมรับฟังและเรียนรู้โครงการ
• เกณฑ์การรับสมัคร
• การจัดการกากอุตสาหกรรม
• การตรวจประเมินและผลการ
ประเมิน

ลงทะเบียนเข้าร่วมรับฟังตั้งแต่วันที่ - วันที่ 25 มีนาคม 2565



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ โทร 092-3160007
หรือ LINE OA : @AFSWASTE

ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปี 2565

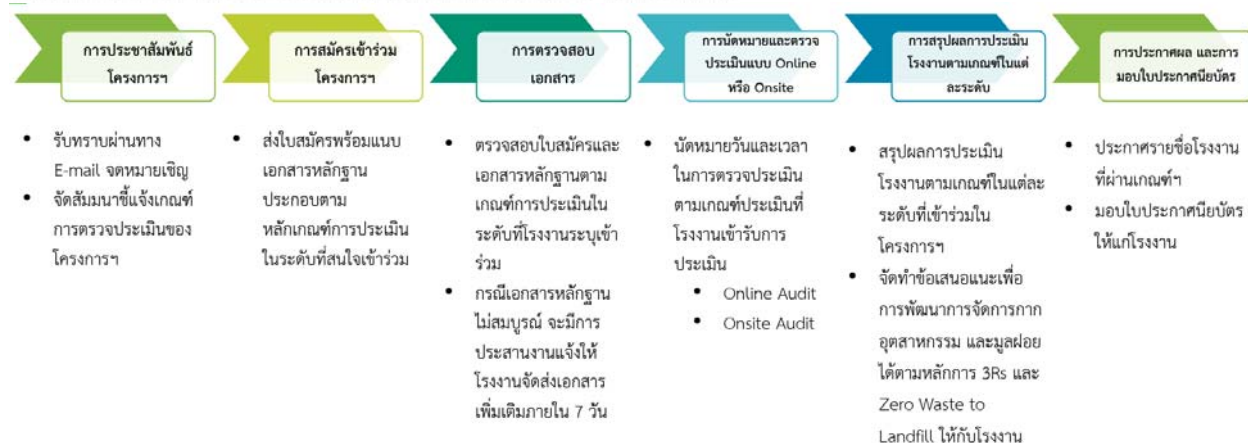
ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา
1.	การประชาสัมพันธ์โครงการฯ	15 มี.ค. 65
2.	การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ	15 มี.ค. 65 – 15 พ.ค. 65
3.	การตรวจสอบเอกสาร	พ.ค. 65- มิ.ย. 65
4.	การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite	มิ.ย.65 – ต.ค.65
5.	การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ	พ.ย. 65
6.	การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร	พ.ย. 65

สรุปผู้เข้าร่วมโครงการ Waste Awards 2022

นิคมอุตสาหกรรม	Level	จำนวนบริษัทที่เข้าร่วม
อมตะซิตี้ ชลบุรี	Total	69
	Silver	19
	Gold	22
	Platinum	28
อมตะซิตี้ ระยอง	Total	19
	Silver	5
	Gold	4
	Platinum	10

1

ขั้นตอนการและระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ



ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปี 2565

ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา
1.	การประชาสัมพันธ์โครงการฯ	15 มี.ค. 65
2.	การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ	15 มี.ค. 65 – 15 พ.ค. 65
3.	การตรวจสอบเอกสาร	พ.ค. 65- มิ.ย. 65
4.	การนัดหมายและตรวจประเมินแบบ Online หรือ Onsite	มิ.ย.65 – ต.ค.65
5.	การสรุปผลการประเมินโรงงานตามเกณฑ์ในแต่ละระดับ	พ.ย. 65
6.	การประกาศผล และการมอบใบประกาศนียบัตร	พ.ย. 65

2

ระดับเงิน
(Silver Level)

- โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

ระดับทอง
(Gold Level)

- โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น ISO, Green Industry Level 3 หรือมาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า
- โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้ เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม
- โรงงานมีการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและมูลฝอย

ระดับแพลตินัม
(Platinum Level)

- โรงงานที่มีการจัดการกากอุตสาหกรรมและมีการวางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายในโรงงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- โรงงานมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม เช่น ISO, Green Industry Level 3 หรือมาตรฐานภายในของบริษัทที่เทียบเท่า
- โรงงานมีการนำหลัก 3Rs มาใช้ เพื่อลดการเกิดกากอุตสาหกรรม
- โรงงานมีการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและมูลฝอย
- โรงงานมีปริมาณการกำจัดกากอุตสาหกรรมทั้งไม่อันตรายและอันตรายด้วยวิธีการฝังกลบไม่น้อยกว่า 2% ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด อ้างอิงฐานข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโรงงานในปี 2564 อย่างน้อย 1 ปี
- โรงงานมีการพัฒนาโครงการหรือวิธีการลดการสูญเสียของวัตถุดิบในกระบวนการผลิต (Eco Process) หรือมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco Product) หรือมีกระบวนการขนส่งสินค้าแบบ Green Logistic
- โรงงานมีการทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์น้ำ หรืออนุรักษ์พลังงาน
- โรงงานมีกิจกรรมดูแลหรือพัฒนาชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตรหรือในจังหวัดที่โรงงานตั้งอยู่

เกณฑ์การตรวจประเมินในระดับเงิน ระดับทอง และระดับแพลตินัม

หมวดการตรวจประเมิน	คะแนนเต็ม	ระดับเงิน	ระดับทอง	ระดับแพลตินัม
หมวดที่ 1 เอกสารทั่วไป (ข้อ 1)	5	✓	✓	✓
หมวดที่ 2 นโยบายและแผนงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม (ข้อ 2)	5	✓	✓	✓
หมวดที่ 3 การแจ้งขออนุญาตจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมกับหน่วยงานรัฐ (ข้อ 3-4)	10	✓	✓	✓
หมวดที่ 4 การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย (ข้อ 5-6)	10	X	✓	✓
หมวดที่ 5 ระบบคัดแยกจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมภายในโรงงาน (ข้อ 7-8)	10	X	✓	✓
หมวดที่ 6 พื้นที่จัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม (ข้อ 9-12)	20	X	✓	✓
หมวดที่ 7 การส่งเสริมการจัดการขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรมตามหลัก 3Rs (ข้อ 13-16)	20	X	✓	✓
หมวดที่ 8 การรับรองมาตรฐานบริหารจัดการระดับสากลและระดับประเทศ (ข้อ 17-18)	10	X	✓	✓
หมวดที่ 9 การจัดการขยะตามหลัก Zero Landfill (ข้อ 19)	5	X	X	✓
หมวดที่ 10 เทคโนโลยีและการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการทำงานในโรงงานตามหลัก 3R (ข้อ 20-22)	15	X	X	✓
หมวดที่ 11 การอนุรักษ์พลังงาน (ข้อ 23-24)	10	X	X	✓
หมวดที่ 12 การอนุรักษ์น้ำ (ข้อ 25-26)	10	X	X	✓
หมวดที่ 13 การดูแลพนักงาน (ข้อ 27)	5	X	X	✓
หมวดที่ 14 การดูแลและพัฒนาชุมชน (ข้อ 28)	5	X	X	✓
รวมคะแนน		20	90	140

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong WTP-1/2 RY

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022

Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022

Analytical Date : 22/03 - 08/04/2022

Report Date : 09/04/2022

Report No. : RS07334/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06873 /65	Standard ^a
			Sludge (Water Supply Plant)	
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	6.55	≤ 500
Barium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	811	≤ 10000
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00	≤ 100
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr ⁶⁺	Digestion, Colorimetric	< 1.00	≤ 500
Chromium (Trivalent)	mg/Kg as Cr ³⁺	Digestion, Colorimetric, AAS	1564	≤ 2500
Copper	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	1484	≤ 2500
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	246	-
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	38.89	≤ 1000
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	0.65	≤ 20
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	476	≤ 2000
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	1.48	≤ 100
Zinc	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	2132	≤ 5000
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Total Threshold Limit Concentration (TTL)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

09/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

09/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong WTP-1/2 RY

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022

Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022

Analytical Date : 22/03 - 06/04/2022

Report Date : 07/04/2022

Report No. : RS07228/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06874 /65	Standard ^a
			Sludge (Water Supply Plant)	
Arsenic	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.48	≤ 5.0
Barium	mg/L	Waste Extraction, Inductively Coupled Plasma (ICP)	31.05	≤ 100
Cadmium	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	0.04	≤ 1.0
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Waste Extraction, Colorimetric	< 0.01	≤ 5
Manganese	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	12.60	-
Lead	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.24	≤ 5.0
Mercury	mg/L	Waste Extraction, Cold Vapor, AAS	< 0.01	≤ 0.2
Selenium	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.02	≤ 1.0
Zinc	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	190	≤ 250
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

P. Watana

Mr. WATANA PANDETH

Analyst

07/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

07/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate/Anurak WTP-1/2 RY

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 20/05/2022

Sampling Time : -

Received Date : 21/05/2022

Analytical Date : 21/05 - 08/06/2022

Report Date : 23/06/2022

Report No. : RS11745-1/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS11993 /65	Standard ^a
			Sludge (Supply Water Plant) (21/03/2022)	
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Waste Extraction, Colorimetric, AAS	2.35	≤ 5
Copper	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.74	≤ 25
Nickel	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.57	≤ 20
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for "Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

23/06/2022

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD

Miss DUANGKAMOL BOONYING

Supervisor Approved

23/06/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Supplemented to Test Report form Report No. RS11745/65

Analysis/Test Report

Customer Name : RANHILL WATER TECHNOLOGIES (THAI) LTD.

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate / Ranhill WTP2/CT

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/04/2022

Sampling Time : -

Received Date : 27/04/2022

Analytical Date : 27/04 - 14/05/2022

Report Date : 20/05/2022

Report No. : RS09878-1/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS09671 /65	Standard ^a
			Sludge (Water Supply Plant)	
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	50.17	≤ 500
Barium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	231	≤ 10000
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00	≤ 100
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr ⁶⁺	Digestion, Colorimetric	< 1.00	≤ 500
Chromium (Trivalent)	mg/Kg as Cr ³⁺	Digestion, Colorimetric, AAS	483	≤ 2500
Copper	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	468	≤ 2500
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	7398	-
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	17.49	≤ 1000
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	0.14	≤ 20
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	424	≤ 2000
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	0.17	≤ 100
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for "Total Threshold Limit Concentration (TTL.C)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

20/05/2022

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD

Miss REWADEE SIRIMONGKOL

Laboratory Management

20/05/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Supplemented to Test Report form Report No. RS09878/65

Analysis/Test Report

Customer Name : RANHILL WATER TECHNOLOGIES (THAI) LTD.

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate / Ranhill WTP2CT

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/04/2022

Sampling Time : -

Received Date : 27/04/2022

Analytical Date : 27/04 - 14/05/2022

Report Date : 20/05/2022

Report No. : RS09877-1/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS09670 /65	Standard ^a
			Sludge (Water Supply Plant)	
Arsenic	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	2.98	≤ 5.0
Barium	mg/L	Waste Extraction, Inductively Coupled Plasma (ICP)	16.49	≤ 100
Cadmium	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	0.02	≤ 1.0
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Waste Extraction, Colorimetric	< 0.01	≤ 5
Manganese	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	767	-
Lead	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	0.69	≤ 5.0
Mercury	mg/L	Waste Extraction, Cold Vapor, AAS	< 0.01	≤ 0.2
Selenium	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.05	≤ 1.0
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for "Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

20/05/2022



Miss REWADEE SIRIMONGKOL

Laboratory Management

20/05/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : RANIILL WATER TECHNOLOGIES (THAI) LTD.

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate / Ranhill WTP2CT

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 20/05/2022

Sampling Time : -

Received Date : 21/05/2022

Analytical Date : 21/05 - 08/06/2022

Report Date : 09/06/2022

Report No. : RS11746/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS11994 /65	Standard ^a
			Sludge (Supply Water Plant) (26/04/2022)	
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Waste Extraction, Colorimetric	< 0.01	≤ 5
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Waste Extraction, Colorimetric, AAS	1.74	≤ 5
Copper	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.19	≤ 25
Nickel	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.50	≤ 20
Zinc	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	9.35	≤ 250
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for "Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

09/06/2022



Miss DUANGKAMOL BOONYING

Supervisor Approved

09/06/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building , 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate/Anurak WWTP

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022

Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022

Analytical Date : 22/03 - 08/04/2022

Report Date : 09/04/2022

Report No. : RS07332/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06869 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant)	
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	11.37	≤ 500
Barium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	778	≤ 10000
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00	≤ 100
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr ⁶⁺	Digestion, Colorimetric	< 1.00	≤ 500
Chromium (Trivalent)	mg/Kg as Cr ³⁺	Digestion, Colorimetric, AAS	1678	≤ 2500
Copper	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	1532	≤ 2500
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	232	-
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	39.78	≤ 1000
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	0.66	≤ 20
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	488	≤ 2000
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	1.14	≤ 100
Zinc	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	2140	≤ 5000
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Total Threshold Limit Concentration (ITLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

09/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

09/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : RANHILL WATER TECHNOLOGIES (THAI) LTD.

Address : No.54, BB Building , 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate / Ranhill WWTP2CT

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022

Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022

Analytical Date : 22/03 - 05/04/2022

Report Date : 07/04/2022

Report No. : RS07225/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06868 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant)	
Arsenic	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.45	≤ 5.0
Barium	mg/L	Waste Extraction, Inductively Coupled Plasma (ICP)	31.71	≤ 100
Cadmium	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	0.03	≤ 1.0
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Waste Extraction, Colorimetric	< 0.01	≤ 5
Manganese	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	12.28	-
Lead	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.24	≤ 5.0
Mercury	mg/L	Waste Extraction, Cold Vapor , AAS	< 0.01	≤ 0.2
Selenium	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.01	≤ 1.0
Zinc	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	144	≤ 250
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

P. Watana

Mr. WATANA PANDETH

Analyst

07/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

07/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : RANHILL WATER TECHNOLOGIES (THAI) LTD.

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate / Ranhill WWP2CT Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/04/2022 Sampling Time : -

Received Date : 27/04/2022 Analytical Date : 27/04 - 14/05/2022

Report Date : 23/05/2022 Report No. : RS09773-1/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS09672 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant) (21/03/2022)	
Copper	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	19.98	≤ 25
Nickel	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	19.84	≤ 20
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

P. Watana

Mr. WATANA PANDETHI

Analyst

23/05/2022

Miss REWADEE SIRIMONGKOL

Laboratory Management

23/05/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Supplemented to Test Report form Report No. RS09773/65

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

655/04947 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building, 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate/Anurak WWTP Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022 Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022 Analytical Date : 22/03 - 08/04/2022

Report Date : 09/04/2022 Report No. : RS07332/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06869 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant)	
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	11.37	≤ 500
Barium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	778	≤ 10000
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00	≤ 100
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr ⁶⁺	Digestion, Colorimetric	< 1.00	≤ 500
Chromium (Trivalent)	mg/Kg as Cr ³⁺	Digestion, Colorimetric, AAS	1678	≤ 2500
Copper	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	1532	≤ 2500
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	232	-
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	39.78	≤ 1000
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	0.66	≤ 20
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	488	≤ 2000
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	1.14	≤ 100
Zinc	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	2140	≤ 5000
Sample Condition		Observation	Brown Sludge	

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Total Threshold Limit Concentration (TTL)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. AOYJAI

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

09/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

09/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

655/03505 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building , 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate/Anurak WWTP

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/03/2022

Sampling Time : -

Received Date : 22/03/2022

Analytical Date : 22/03 - 06/04/2022

Report Date : 07/04/2022

Report No. : RS07226/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS06870 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant)	
Arsenic	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.43	≤ 5.0
Barium	mg/L	Waste Extraction, Inductively Coupled Plasma (ICP)	33.05	≤ 100
Cadmium	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	0.04	≤ 1.0
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Waste Extraction, Colorimetric	< 0.01	≤ 5
Manganese	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	11.80	-
Lead	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.26	≤ 5.0
Mercury	mg/L	Waste Extraction, Cold Vapor , AAS	< 0.01	≤ 0.2
Selenium	mg/L	Waste Extraction, Hydride Generation, AAS	0.04	≤ 1.0
Zinc	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	192	≤ 250
Sample Condition			Observation	Brown Sludge

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

P. Watana

Mr. WATANA PANDETH

Analyst

07/04/2022



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

07/04/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : ANURAK WATER TREATMENT FACILITIES CO.,LTD

Address : No.54, BB Building , 9th Floor, Room No.3922, Sukhumvit 21(Asoke) Road, Klongtoey-Nua, Wattana, Bangkok 10110

Sampling Site : Amata City Rayong Industrial Estate/Anurak WWTP4RY

Sample Type : Sludge

Sampling by : Customer

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 20/05/2022

Sampling Time : -

Received Date : 21/05/2022

Analytical Date : 21/05 - 08/06/2022

Report Date : 23/06/2022

Report No. : RS11744-1/65

Parameters	Unit (Air Dried)	Method	TS11992 /65	Standard ^a
			Sludge (Waste Water Plant) (21/03/2022)	
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Waste Extraction, Colorimetric, AAS	1.73	≤ 5
Copper	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.18	≤ 25
Nickel	mg/L	Waste Extraction, Direct Aspiration, AAS	1.44	≤ 20
Sample Condition			Observation	Brown Sludge

Remark : 1. a : Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2548 (2005) for " Soluble Threshold Limit Concentration (STLC)"

2. Air Dried : ตัวอย่างถูกทำให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง ก่อนนำมาวิเคราะห์

S. Aoyjai

Miss AOYJAI SAJAN

Analyst

23/06/2022



Miss DUANGKAMOL BOONYING

Supervisor Approved

23/06/2022

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Supplemented to Test Report form Report No, RS11744/65

กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ประจำปี 2565
การแต่งตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์ และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม



คำสั่งที่ 006/2554

เรื่อง การแต่งตั้งคณะทำงานชุมชนสัมพันธ์ และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม

ด้วยบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะทำประโยชน์ให้แก่สังคม พัฒนาสิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตของชุมชนที่อยู่โดยรอบ เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ และภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กรกับบุคลากรภายใน และชุมชนภายนอก บริษัทฯ จึงเห็นควรแต่งตั้งคณะทำงานชุมชนสัมพันธ์ และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมีรายชื่อ ดังต่อไปนี้ :-

1. คณะที่ปรึกษา ประกอบด้วย

1. นายสุรินทร์ จิรวินิชย์	ประธานคณะที่ปรึกษา
2. นายวีรวิทย์ วิวัฒนวานิช	ที่ปรึกษา
3. นายธนภัทร ศรกุล	ที่ปรึกษา
4. นายชูชาติ สายถิ่น	ที่ปรึกษา
5. นายอัศวิน ฐชัชวาลย์	ที่ปรึกษา
6. นายภราดร สรรพวรรณ	ที่ปรึกษา
7. นายชัยรัตน์ สุวรรณวิจารณ์	ที่ปรึกษา

2. คณะทำงาน ประกอบด้วย

1. นายสานิต แวกสะอาด	ประธานคณะทำงาน
2. นางสาวพัชยา วิเชียรพงษ์	กรรมการ
3. นางสาวรุ่งกานต์ แพรงงาม	กรรมการ
4. นางสาวปรมาภรณ์ ประกอบศิลป์	กรรมการ
5. นางชนากานต์ ตรงต่อศักดิ์	กรรมการ

Amata Corporation PCL.
2126 Kromadit Bldg., New Petchburi Rd.,
Huaykwang, Bangkok 10320, Thailand
Tel: +66 2 792 0000
Fax: +66 2 318 1096

Amata Nakorn
700 Moo1, Klong Tamru, Muang,
Chonburi 20000, Thailand
Tel: +66 38 213 007
Fax: +66 38 213 700
www.amata.com

Amata City
7 Moo3 Bowin, Sriracha,
Chonburi 20230, Thailand
Tel: +66 38 346 007
Fax: +66 38 345 771

6. นายอนันต์	ร่วมโพธิ์	กรรมการ
7. นางสาวศิริพร	มิตรเปริญ	กรรมการ
8. นางสาวดาภรณ์	ดำรงภูมิ	กรรมการ
9. นางเอมอร	ศรีตุลาพันธ์	กรรมการ
10. นางจิราพร	พูนพิพัฒน์	กรรมการ
11. นางสาวพนิดา	ไสยวิริยะ	กรรมการ
12. นางสาวสุพรรณษา	นาคเสน	กรรมการและเลขานุการ

ขอบเขตและหน้าที่ของคณะทำงาน

1. พบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยนำข้อเสนอแนะต่างๆ กลับมาวิเคราะห์ปัญหาและวางแผนในการดำเนินการ เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อ วิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน
2. ทำการประชาสัมพันธ์ เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้กับ ชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงได้ทราบอย่างต่อเนื่อง โดยใช้สื่อต่างๆ เพื่อลดความวิตกกังวลจากชุมชน
3. ให้การปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน เพื่อชี้แจง ให้ข้อมูลในสิ่งที่ชุมชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำทางความคิดยังวิตกกังวล เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชน
4. ประสานงานกับหน่วยงานส่วนท้องถิ่น เพื่อนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนให้ชาวบ้านสามารถเข้าใจ เป็นประจำทุก 6 เดือน
5. ติดตามผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดจากการกระทำของโครงการ ตามที่ได้ให้คำมั่นสัญญาไว้กับชุมชน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและให้เกิดการยอมรับโครงการ
6. ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนใกล้เคียง เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับชุมชน

Amata Corporation PCL.
2126 Kromadit Bldg., New Petchburi Rd.,
Huaykwang, Bangkok 10320, Thailand
Tel: +66 2 792 0000
Fax: +66 2 318 1096

Amata Nakorn
700 Moo1, Klong Tamru, Muang,
Chonburi 20000, Thailand
Tel: +66 38 213 007
Fax: +66 38 213 700
www.amata.com

Amata City
7 Moo3 Bowin, Sriracha,
Chonburi 20230, Thailand
Tel: +66 38 346 007
Fax: +66 38 345 771

7. ทำการสำรวจสภาพสังคม เศรษฐกิจ และความคิดเห็นของประชาชนเป็นประจำทุกปี เพื่อนำมาประเมินผลและวิเคราะห์ความต้องการของชุมชน (Social Need) ที่มีต่อโครงการ

8. รายงานความคืบหน้าในการปฏิบัติงานให้ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการทราบอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2554



(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ



Amata Corporation PCL.
2126 Kromadit Bldg., New Petchburi Rd.,
Huaykwang, Bangkok 10320, Thailand
Tel: +66 2 792 0000
Fax: +66 2 318 1096

Amata Nakorn
700 Moo1, Klong Tamru, Muang,
Chonburi 20000, Thailand
Tel: +66 38 213 007
Fax: +66 38 213 700
www.amata.com

Amata City
7 Moo3 Bowin, Sriracha,
Chonburi 20230, Thailand
Tel: +66 38 346 007
Fax: +66 38 345 771

[illegible]

Monthly Report Amata City Rayong

JANUARY 2022

AMATA CITY RAYONG

Authored by: Daoruang Somsup



อมตะสนับสนุนเครื่องบริโภคสำหรับใส่ถุงยังชีพให้กับชุมชน

5 มกราคม 2565

อมตะซิดี ระยอง มอบสินค้าบริโภค คือ ปลากระป๋อง จำนวน 50 แพ็ค แก่กองกำกับการบริหารส่วนตำบลมาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง เพื่อสนับสนุนในการใส่ถุงยังชีพ มอบให้แก่ผู้ป่วยหรือผู้ที่ต้องกักตัวจากติดเชื้อโรคโควิด 19 ในพื้นที่ตำบลมาบยางพร ต่อไป

ภาพกิจกรรม



สวัสดิ์ใหม่ผู้นำชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น

อมตะซิตี้ ระยอง เข้าสวัสดิ์ปีใหม่ ผู้นำชุมชนและผู้บริหารหน่วยงานท้องถิ่น เพื่อสอบถามความต้องการและ
แนวทางการร่วมกิจกรรมกันในโอกาสต่อไป

ตัวอย่างภาพกิจกรรม



นายอำเภอเนินคมพัฒนา จ.ระยอง



ผู้ใหญ่บ้านโป่งสะแก



กำนันตำบลบ่อวิน



ผู้ใหญ่บ้านมาบข่างพรใหม่

Monthly Report Amata City Rayong

February 2022

AMATA CITY RAYONG

Authored by: Daoruang Somsup

อึ้งใจผู้ใหญ่ สุขใจผู้รับกับกิจกรรม “100 ล้านซีซี โลหิตขาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย”

10 กุมภาพันธ์ 2565

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ร่วมกับ เหล่ากาชาดจังหวัดระยอง และ บริษัท โดกิ้น คอมเพรสเซอร์ อินดัสทรีส์ จำกัด ได้จัดกิจกรรม “100 ล้านซีซี โลหิตขาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย” ขึ้น โดยเชิญชวนพนักงานในสถานประกอบการในนิคมฯ ร่วมทำความดีบริจาคโลหิต โดยมีผู้ร่วมบริจาคได้ จำนวน 115 คน ได้โลหิต จำนวน 50,450 ซี.ซี. เพื่อนำไปช่วยเหลือต่อชีวิตเพื่อนมนุษย์ต่อไป ณ บริษัท โดกิ้น คอมเพรสเซอร์อินดัสทรีส์ จำกัด

ภาพกิจกรรม



อมตะร่วมสนับสนุนการนำดื่มในการฉีดวัคซีนให้กับนักเรียน (heart with border)

14 กุมภาพันธ์ 2565

อมตะชีวิต ะของ มอบน้ำดื่มอมตะ จำนวน 600 ขวด ให้ อบต.มาบข่างพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง เพื่อสนับสนุน การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และให้บริการแก่น้องๆ นักเรียนในจุดบริการบริการฉีดวัคซีน COVID-19 ณ โรงพยาบาล ปลวกแดง ซึ่งดำเนินการฉีดวัคซีนให้กับนักเรียนในพื้นที่ตลอดเดือนกุมภาพันธ์นี้ โดยมีนายอภิชาติ เงินท้วม นายก อบต.มาบข่างพร เป็นตัวแทนรับมอบ

ภาพกิจกรรม



อมตะร่วมสนับสนุนแจกจ่ายน้ำดื่มให้กับโรงเรียน

22 กุมภาพันธ์ 2565

อมตะชีวิต ะของ มอบแกลกอสอลล์น้ำดื่มมากกว่า 60 ลิตร ให้แก่โรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 9 ต. พนาณคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง (มีนักเรียนประมาณ 280 คน) เพื่อใช้ทำความสะอาดอาคารสถานที่และให้บริการใน จุดต่างๆ แก่นักเรียน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการด้านสุขอนามัยในการป้องกันโรคระบาดโควิด 19 ของกระทรวง สาธารณสุข โดยมีนางสุภาพร เศรษฐไตรรัตน์ ผู้อำนวยการโรงเรียน เป็นผู้รับมอบ

ภาพกิจกรรม



อมตะร่วมสนับสนุนงบประมาณปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์หลังใหม่

22 กุมภาพันธ์ 2565

อมตะซิดี ระยอง มอบงบประมาณสนับสนุนแก่วัยบ้านวังตาลหม่อน หมู่ 5 ต.มาบข่างพร อ.ปลวกแดง จ. ระยอง ซึ่งเป็นหมู่บ้านที่อยู่ติดกับนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิดี ระยอง เพื่อดำเนินการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ หลังใหม่ เพื่อใช้ทำกิจกรรมแทนอาคารหลังเดิมที่คับแคบและมีพื้นที่ขนาดเล็ก โดยยังขาดงบประมาณในการดำเนินงานอยู่จำนวนมาก

ภาพกิจกรรม



สวัสดิใหม่ผู้นำชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น

อมตะซิดี ระยอง เข้าสวัสดิปีใหม่และแสดงความยินดีแก่นายกองคการบริหารส่วนตำบลโคตรอบนิคมฯ ที่ได้เข้ารับตำแหน่งใหม่ เพื่อสอบถามความต้องการและแนวทางการร่วมกิจกรรมกันในโอกาสต่อไป

ตัวอย่างภาพกิจกรรม



Monthly Report

Amata City Rayong

March 2022

AMATA CITY RAYONG

Authored by: Daoruang Somsup, Siripak Songsaeng

AMATA
CITY RAYONG



อมตะ ชวนซื้อ ร่วมส่งเสริมสินค้าชุมชน (ถ่ายภาพสินค้าชุมชน)

10 มีนาคม 2565

อมตะ ชวนซื้อ ร่วมส่งเสริมและสนับสนุนสินค้าชุมชน โดยการช่วยประชาสัมพันธ์สินค้าชุมชนผ่านช่องทางออนไลน์ (เว็บไซต์ อมตะ ชวนซื้อ) ซึ่งได้ร่วมมือกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้สูงอายุทำกระเป๋าและงานฝีมือเทศบาลตำบลมาบข่า ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ในการถ่ายภาพสินค้า และให้ข้อมูลรายละเอียดสินค้าประกอบการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ซึ่งวิสาหกิจชุมชนกลุ่มนี้ เกิดจากกลุ่มผู้สูงอายุในเทศบาลตำบลมาบข่าที่ใช้เวลารว่างให้เกิดประโยชน์ โดยการทำกระเป๋าผ้าหลากหลายแบบ เหมาะกับทุกเพศทุกวัย ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องจากองค์กรบริหารส่วนตำบลมาบข่า

ภาพถ่ายอย่างผลิตภัณฑ์



อมตะ ขวนซ้อป ร่วมส่งเสริมสินค้าชุมชน (ถ่ายภาพสินค้าชุมชน)

11 มีนาคม 2565

อมตะชีวิต ะของ ร่วมส่งเสริมและสนับสนุนสินค้าชุมชนต่อเนื่อง โดยการช่วยประชาสัมพันธ์สินค้าชุมชนผ่านช่องทางออนไลน์ (เว็บไซต์ อมตะ ขวนซ้อป) ซึ่งได้รับร่วมมือกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสวนผึ้งปลวกแดง ตำบลดาสิทธิ์ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ในการถ่ายภาพสินค้า และให้ข้อมูลรายละเอียดสินค้า ประกอบการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ซึ่งวิสาหกิจชุมชนกลุ่มนี้ เกิดจากการรวมกลุ่มกันของผู้เลี้ยงผึ้งในจังหวัดระยอง และร่วมกันสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับผึ้ง เช่น น้ำผึ้งป่า น้ำผึ้งดอกลาไธ รังผึ้ง เป็นต้น

ภาพตัวอย่างผลิตภัณฑ์



อมตะส่งมอบความช่วยเหลือให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบจากโควิด 19

17 มีนาคม 2565

อมตะชีวิต ะของ เดินทางไปแบ่งปันอย่างต่อเนื่อง โดยการสั่งซื้อข้าวสารจำนวนกว่า 200 กก. จากกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลโคกเพลาะ จังหวัดชลบุรี ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ใกล้อมตะพร้อมส่งมอบให้องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน เพื่อจัดเตรียมถุงยังชีพมอบให้แก่ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 19 เพื่อช่วยบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนในพื้นที่ โดยมีนายบรรพต อุดมศักดิ์ รองนายก อบต. เป็นผู้รับมอบ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

ภาพกิจกรรม



อมตะ ร่วมประชุมคณะกรรมการพัฒนาชุมชน

23 มีนาคม 2565

อมตะซิตี้ ระยอง ร่วมกับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (กนอ.) จัดประชุมคณะกรรมการพัฒนาชุมชน ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอมตะซิตี้ ระยอง เพื่อนำเสนอและหารือแผนการดำเนินงานด้านการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ประจำปี 2565 รวมถึงรับฟังความคิดเห็นจากชุมชนต่อแผนการดำเนินการดังกล่าว ทั้งนี้ ชุมชนส่วนใหญ่ชี้แจงข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 19 และมีความประสงค์ที่จะขอการสนับสนุนจากอมตะซิตี้ ระยอง ในการจัดหาถุงยังชีพ เพื่อแจกจ่ายให้กับผู้ได้รับผลกระทบ นอกจากนี้ ชุมชนยังชี้แจงข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับการจราจร และการจัดการของเสียอีกด้วย

ภาพกิจกรรม



กิจกรรมอบรมส่งเสริมอาชีพแก่ชุมชน

29 มีนาคม 2565

อมตะซิตี้ ระยอง ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลมาบยางพร จัดกิจกรรมอบรมส่งเสริมอาชีพให้กับคนในชุมชนตำบลมาบยางพร ซึ่งเป็นพื้นที่ใกล้นิคมอมตะซิตี้ ระยอง โดยเป็นการอบรมการทำเค็มหมู ซึ่งได้เชิญวิทยากรจากชุมชนหมู่ 4 ตำบลบ่อวิน จังหวัดชลบุรี มาเป็นผู้อบรมให้ความรู้แก่กลุ่มแม่บ้านตำบลมาบยางพร ณ โรงเรียนบ้านมาบเคย ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มคนในชุมชนมีความรู้ในการประกอบอาชีพ รวมถึงสามารถนำความรู้ไปต่อยอดและสร้างรายได้ให้แก่คนในชุมชน

ภาพกิจกรรม



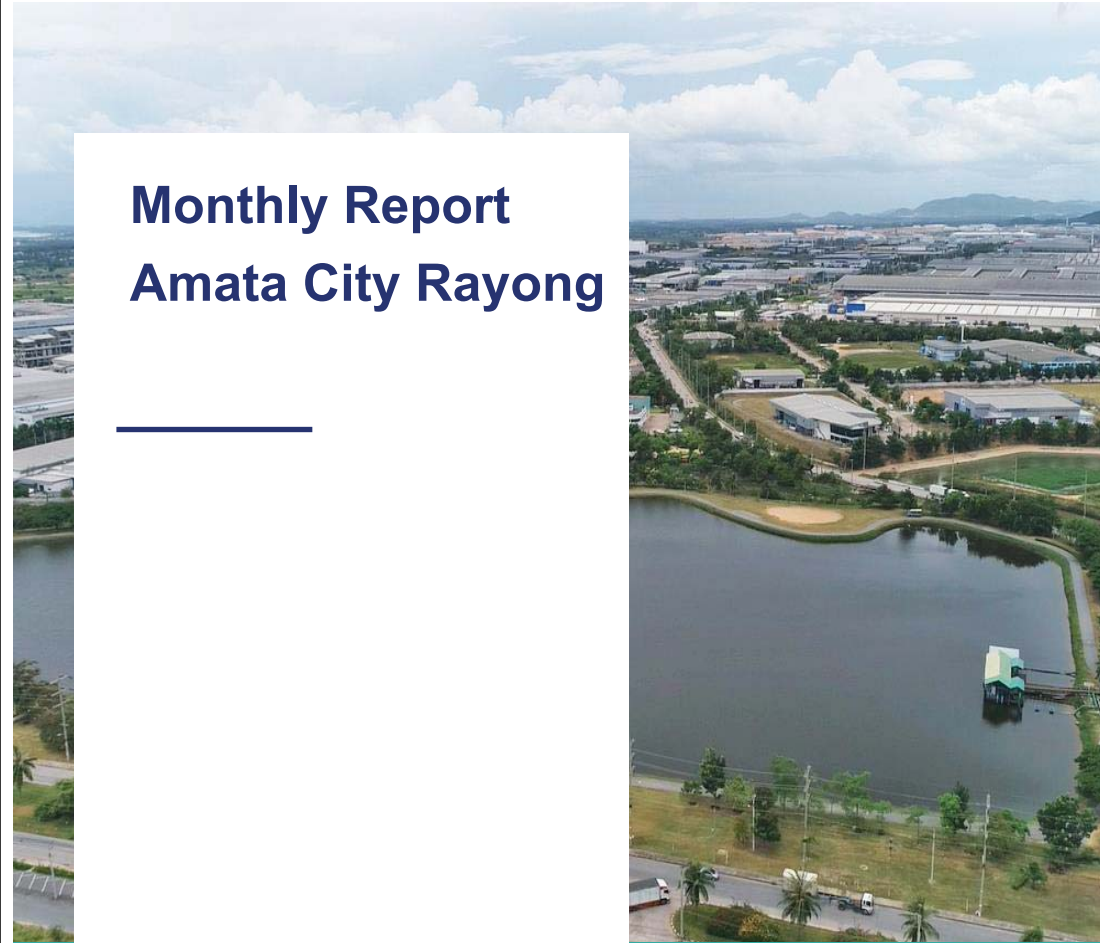


Monthly Report Amata City Rayong

April 2022

AMATA CITY RAYONG
 Authored by: Daoruang Somsup

AMATA
 CITY RAYONG



อมตะมอบข้าวสารและหน้ากากอนามัยแก่ชุมชน

7 เมษายน 2565

อมตะซิดี ระยอง มอบข้าวสารมากกว่า 100 กิโลกรัม และหน้ากากอนามัยกว่า 1,200 ชิ้น แก่ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 5 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง เพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับประชาชนในพื้นที่ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบเนื่องด้วย สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ในพื้นที่อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ซึ่งมีแนวโน้มตรวจพบผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ภาพกิจกรรม



อมตะสนับสนุนผ้าป่าสามัคคีและมอบหน้ากากอนามัยให้แก่ชุมชน

8 เมษายน 2565

อมตะซิดี ระยอง สนับสนุนการจัดกิจกรรมทอดผ้าป่าสามัคคี (วันผู้สูงอายุ) ขององค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ซึ่งดำเนินการจัดกิจกรรมทอดผ้าป่าสามัคคี พร้อมทั้งให้มีการรดน้ำคำหัวผู้สูงอายุเพื่อหารายได้สมทบทุนเข้าชมรมผู้สูงอายุตำบลพนานิคม ให้เป็นสวัสดิการดูแลผู้สูงอายุและช่วยเหลืองานฌาปนกิจผู้สูงอายุในเขตตำบลพนานิคมต่อไป นอกจากนี้ยังได้มอบหน้ากากอนามัยกว่า 2,400 ชิ้นให้กับชุมชนอีกด้วย

ภาพกิจกรรม



อมตะร่วมสร้างสุขแก่ผู้สูงวัยในชุมชน

9 เมษายน 2565

อมตะชีวิต ะของ เข้าร่วมโครงการ “สร้างสุขใส่ใจผู้สูงวัยในชุมชน ประจำปี 2565” ซึ่งจัดโดยองค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง โดยร่วมออกบูธเล่นเกมสแจกของรางวัลซึ่งเป็นของกินของใช้ในชีวิตประจำวัน ให้กับผู้สูงอายุ และบุคคลทั่วไปที่มาร่วมกิจกรรม เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายของชุมชน นอกจากนี้ ยังได้สนับสนุนชุมชนมไทย (ขนมบ้านบ้น) ให้กับผู้มาร่วมกิจกรรมได้รับประทานอีกด้วย ภายใต้มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 อย่างเข้มงวด (แสดงผลตรวจ ATK ไม่เกิน 24 ชม. ก่อนเข้าร่วมกิจกรรม) ณ ศาลาเอนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

ภาพกิจกรรม



อมตะ ร่วมสนับสนุนจุดบริการประชาชนช่วงเทศกาลสงกรานต์

11 เมษายน 2565

อมตะซิตี้ ระยอง มอบน้ำดื่มอมตะ และเครื่องอุปโภคบริโภคต่างๆ ให้แก่ “ศูนย์อำนวยความสะดวกทางถนนจังหวัดระยอง สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง” เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการจัดตั้งจุดบริการบริการประชาชน และด่านตรวจร่วม ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ เพื่อเฝ้าระวัง ให้การช่วยเหลือและป้องกันอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่ที่กำลังจะถึงนี้ โดยมีนายอรรษา นวลอุทัย หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง เป็นผู้รับมอบ ณ ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง

ภาพกิจกรรม



อมตะ ร่วมสนับสนุนจุดบริการประชาชนช่วงเทศกาลสงกรานต์ (ต่อ)

11 เมษายน 2565

อมตะซิตี้ ระยอง ยังได้มอบหน้ากากอนามัยกว่า 5,000 ชิ้น และ ชุดตรวจ ATK กว่า 50 ชุด ให้แก่องค์กรบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว อ.บางละมุง จ.ชลบุรี เพื่อร่วมป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด 19 โดยมีนายจันนิชกร กิตติพิบูล นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว รับมอบ เพื่อนำไปแจกจ่ายประชาชนในพื้นที่อีกด้วย

ภาพกิจกรรม



อมตะจัดมหกรรมสินค้าชุมชน “อมตะชวนซื้อของดีเพื่อนบ้านอมตะ”

30 เมษายน – 1 พฤษภาคม 2565

จากความร่วมมือร่วมใจภายใต้การสนับสนุนของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ เอกชน รวมถึงผู้ประกอบการภายใน อมตะซิตี้ ระยอง ก่อให้เกิดงานมหกรรม “อมตะชวนซื้อของดีเพื่อนบ้านอมตะ” ขึ้น เมื่อวันที่ 30 เมษายน – 1 พฤษภาคม ที่ผ่านมา ณ บริเวณด้านหน้าทางเข้าห้างโรบินสัน สาขาปอวิน จ.ชลบุรี ซึ่งเป็นกิจกรรมดีๆ ที่อมตะตั้งใจทำเพื่อชุมชนให้มีพื้นที่สำหรับเพิ่มช่องทางการตลาดใน ขยายสินค้าได้มากขึ้น โดยในงานนี้มีชุมชนมาร่วมออกร้านจำหน่ายสินค้ารวม 25 ร้านค้า มีรายได้หมุนเวียนในร้านค้ารวมกว่า 125,000 บาท

ผู้ร่วมสนับสนุนด้านงบประมาณ

1. โรบินสันสาขาปอวินสำหรับการเอื้อเฟื้อสถานที่
2. สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
3. บริษัท พัฒนาอสังหาริมทรัพย์เพื่อการอุตสาหกรรมระยอง ไทย-จีน จำกัด
4. กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

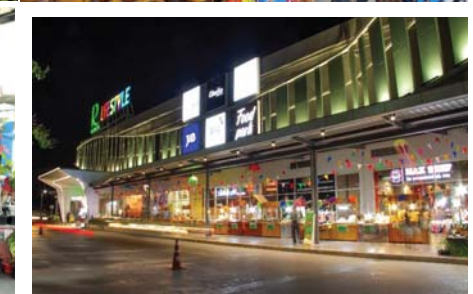
หน่วยงานร่วมเชิญชวนชุมชนมาร่วมออกบูธจำหน่ายสินค้า

1. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
2. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
3. ฝ่ายพัฒนาชุมชนศรีราชา

รายได้ของกลุ่มชุมชน อมตะชวนซื้อของดีเพื่อนบ้านอมตะ

ลำดับที่	ชื่อวิสาหกิจชุมชน	จำนวน จุดปอง (ใบ)	จำนวนเงิน (บาท)	รายได้ทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มบริหารทรัพยากรประมงอ่างเก็บน้ำดอกกราย			3,000	
2	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลาบิลแปลงใหญ่	11	550	10,150	
3	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มน้ำพริกบ้านห้วยปราบ			2,300	
4	วิสาหกิจชุมชนแหลมสวน สลัดโรลข้าวไรท์เบอร์รี่	16	800	16,400	
5	วิสาหกิจชุมชนปลูกพืชสมุนไพรผลิตและจำหน่าย	1	50	3,500	
6	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาวิถีชีวิตชุมชน	6	300	1,710	
7	วิสาหกิจชุมชนบ้านใหม่สามัคคีเพื่อการผลิตและแปรรูป			2,000	
8	ร้านแอปเปิ้ลกีฟท์			1,850	
9	ร้านฮัสลา หรือ ชมรมส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเนินพลับพลาหวาน			-	ไม่ได้มาบูธเพราะป่วย
10	ญ่าอาภา น้ำผึ้งมะนาว	19	950	8,500	
11	วิสาหกิจชุมชนบ้านเนินดินแดง	12	600	5,800	
12	จี๊ดจ๊าดัญพืช			1,900	
13	บ้านเกษตรวิสัยงละมูง	13	650	8,670	
14	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์สมุนไพรบ้านดม			-	มานะนำสินค้า ไม่ได้ขาย
15	เอ็น แอล อาร์ ผลิตภัณฑ์บำรุงผม			4,500	
16	มิลาโกร ผลิตภัณฑ์สมุนไพรบำรุงผิว	3	150	4,500	
17	ชมพูนะครุดหมักหมมคุณเพชร	1	50	2,700	
18	กลุ่มสวนผึ้งปลวกแดง	4	200	10,300	
19	กลุ่มนุ่นท่าเสา	5	250	3,500	
20	วิสาหกิจชุมชนเพื่อพัฒนาการเกษตร			4,500	
21	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตสับปะรดผลสดและแปรรูปผลิตภัณฑ์สับปะรดอำเภอบางพลาย			4,500	
22	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเขาหิน หมู่ 6			4,000	
23	เกษตรแปรรูปบ้านจันทรา	16	800	6,500	
24	กาญจนากระบะเป้าผ่า			5,000	
25	สุรพงษ์เครื่องหนัง			7,200	
รวม		107	5,350	122,980	

ภาพตัวอย่างกิจกรรม



Monthly Report Amata City Rayong



MAY 2022

AMATA CITY RAYONG
Authored by: Daoruang Somsup

AMATA
CITY RAYONG

โครงการมหกรรมเส้นทางอาชีพและนัดพบแรงงานระยอง ปี 2565

24 พฤษภาคม

อมตะซิตี้ ระยอง จับมือจัดหางานจังหวัดระยอง จัดงาน "เส้นทางมหกรรมอาชีพและนัดพบแรงงานระยอง ประจำปี 2565" เปิดรับสมัครงานจากหลายกลุ่มอุตสาหกรรม รวมกว่า 35 บริษัท เพื่อร่วมสร้างโอกาสให้ประชาชน มีงานทำ มีรายได้ที่มั่นคงกระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่ รวมถึงช่วยเหลือสถานประกอบการให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง โดยเกิดการจ้างงานมากกว่า 332 อัตรา

นอกจากนี้ ยังมีการฝึกสาธิตอาชีพอิสระให้กับนักเรียนและประชาชนผู้สนใจมากกว่า 30 อาชีพ มีผู้ร่วมอบรมอาชีพมากกว่า 900 คน และยังมีการเปิดบูธขายสินค้าของชุมชนเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับกลุ่มชุมชนอีกด้วย โดยได้รับเกียรติจากคุณชาญนะ เอี่ยมแสง ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง เดินทางมาเป็นประธานเปิดงาน และคุณวิบูลย์ กรมดิษฐ์ ให้การต้อนรับ ณ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

สื่อประชาสัมพันธ์งาน

ตำแหน่งกว่า 2,000 อัตรา

มหกรรมอาชีพและนัดพบแรงงานระยอง ประจำปี 2565
Career & Job Fair Rayong 2022

วันที่ 24 พฤษภาคม 2565
เวลา 08.30 - 16.00 น.
ณ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

AMATA

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่...
สำนักงานจัดหางานจังหวัดระยอง
E-mail : Rayongcenter@gmail.com
038-694026 ต่อ106-107

หรือ ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ฯ อมตะซิตี้ ระยอง
โทร. 061 038 0007

เส้นทางมหกรรมอาชีพและนัดพบแรงงานระยอง 2565

AMATA

ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2565
เวลา 08.30 - 16.30 น.
ณ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่...
สำนักงานจัดหางานจังหวัดระยอง
E-mail : Rayongcenter@gmail.com
038-694026 ต่อ106-107

อาชีพที่จัดอบรมในงาน

ลำดับ ที่	วิชา	ภาพประกอบ
1.	จัดสวนแคสคัส นายภาณุวัฒน์ ใจสม 30 ชิ้น	
2.	เสื้อยืดกัตติ นางปราณี บุญเรือง 25 ชิ้น	
3.	หมอนรองคอ นางสาวธรรารัตน์ ใจอารีย์ 25 ชิ้น	

4.	กระเป๋าตลาดโลกร้อน นางสาวสุพัตรา อาณาภาเวณวัฒน์ 40 ชิ้น	
5.	พันทกระเป่า นางสาวนพวรรณ เรืองฤทธิ์ 40 ชิ้น	
6.	ตกแต่งหมวก นางสมจิตร เลิศวิสัย 30 ชิ้น	
7.	เทียนทะเลทราย นางสาววาสนา พาพะนะ 60 ชิ้น	

8.	กระเป๋าทรงฟอง นางสาวสุพัตรา อาณาเวณะวัฒน์ 25 ชิ้น	
9.	ที่เก็บพวงกุญแจ นางสาวภาทิพ เปี่ยมสมบุรณ์ 40 ชิ้น	
10.	ตกแต่งรองเท้าแตะ นางสาววาสนา ภาชนะ 30 ชิ้น	
11.	กระเป๋าสะพายดอกขำ นางปราณี บุญเรือง	

12.	ตุ๊กตาการบูร นางนภิสรา พรหมารักษา 40 ชิ้น	
13.	ซูชิ นางสาวสกุณา สีนังวาน 40 ชิ้น	
14.	กระทงทอง นางอาภรณ์ จารุภูมิ 40 ชิ้น	
15.	ลูกชุบ นางอาภรณ์ จารุภูมิ 40 ชิ้น	

16.	ทาร์ตไข่ นางสาวบุญจันทร์ โอชะจร 40 ชิ้น	
17.	สลัดโรลล์ นางสาวบุญจันทร์ โอชะจร 40 ชิ้น	
18.	ตุ๊กตาแขนผ้าเช็ดมือ นางนภิสา พรหมารักษ์ 30 ชิ้น	
19.	เพ้นท์แก้ว นางสาวนพวรรณ เรืองฤทธิ์ 25 ชิ้น	

20.	ที่เสียบรูป นางสิริรัตน์ ใจอารีย์ 50 ชิ้น	
21.	KEY COVER นางสาวภาทิพ เปี่ยมสมบูรณ์ 30 ชิ้น	
22.	ที่ใส่กระดาษทิชชู นางสมจิตร เลิศวิสัย 30 ชิ้น	
23.	ก๊ฟแก้วเสียบรูป นางสิริรัตน์ ใจอารีย์ 30 ชิ้น	

24.	แซนวิช นางศุภกร วรพิพัฒน์ 40 ชิ้น	
25.	น้ำเต้าหู้ผสมสด นางรุ่งนภา เนตรโรจน์ 40 ชิ้น	
26.	บามีคิว นางศุภกร วรพิพัฒน์ 40 ชิ้น	
27.	ขนมจีบ นางรุ่งนภา เนตรโรจน์ 40 ชิ้น	

28.	ปอเปี๊ยะ นางสาวสุกฤดา สิงกังวาน 40 ชิ้น	
29.	กล่องทิชชูผ้าขาวม้า นางสาวธรรารัตน์ ใจอารีย์ 25 ชิ้น	
30.	ยาต้มสมุนไพร นายภาณุวัฒน์ ใจสม 80 ชิ้น	

ภาพกิจกรรม



Monthly Report

Amata City Rayong

June 2022

AMATA CITY RAYONG
Authored by: Daoruang Somsup

AMATA
CITY RAYONG



อมตะชวนมาเป็นฮีโร่ กับโครงการ “100 ล้านซีซี โลहितชาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย”

2 มิถุนายน 2565

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ร่วมกับ เหล่ากาชาดจังหวัดระยอง และบริษัทในกลุ่ม
สมบุญได้จัดกิจกรรม “100 ล้านซีซี โลहितชาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย ครั้งที่ 27” ขึ้น เพื่อนำโลหิตไป
ช่วยเหลือผู้อื่นต่อไป โดยมีร่วมบริจาคโลหิตได้กว่า 162 คน รวมปริมาณโลหิต 71,500 ซีซี ณ ศูนย์การ
เรียนรู้กลุ่มสมบุญ (Somboon Learning Academy)

ภาพกิจกรรม





โครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม "ปลูกป่าและสร้างฝายหินเรียงเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี"

6 มิถุนายน 2565

อมตะจิตต์ ระยอง จัด โครงการ "ปลูกต้นไม้และสร้างฝายหินเรียงเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี" เนื่องในโอกาสทรงเฉลิมพระชนมายุครบ 44 พรรษา โดยมีผู้บริหารหน่วยงานท้องถิ่น ผู้บริหารสถานประกอบการ จาก 40 แห่ง พร้อมพนักงานเข้าร่วมงานกว่า 260 คน ร่วมกันปลูกต้นไม้กว่า 1,500 ต้น เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่ถนนอุตสาหกรรม บริเวณ ด้านหลังบริษัท วิค จำกัด (มหาชน) อมตะจิตต์ ระยอง

ภาพกิจกรรม





อมตะจับมือโคโรนาเป็นฮีโร่ กับโครงการ “100 ล้านซีซี โลหิตขาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย”

22 มิถุนายน 2565

บริษัท อมตะซีที ระยอง จำกัด ร่วมกับบริษัท โคโรนา (ไทยแลนด์) จำกัด และสภากาชาดไทย ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี จัดกิจกรรมบริจาคเลือดภายใต้ของโครงการ “100 ล้านซีซี โลหิตขาวอมตะเพื่อสภากาชาดไทย” ขึ้น เพื่อนำโลหิตไปช่วยเหลือผู้คนที่ต่อไป โดยมีพนักงานชาวโคโรนาที่กว่า 102 คน ร่วมบริจาคโลหิต รวมปริมาณโลหิต 32,000 ซีซี โดยได้จัดซื้อข้าวสาร ผลิตภัณฑ์ของชุมชนบ้านเนินตมมาก จังหวัดชลบุรี มาเป็นของที่ระลึกให้กับผู้กิจกรรมอีกด้วย

ภาพกิจกรรม





อมตะปลูกป่าปล่อยปลาอนุรักษ์ธรรมชาติในชุมชน

24 มิถุนายน 2565

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (สน.อต.รย.) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด และ บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด ร่วมกับ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วและประชาชนในพื้นที่จะจัดกิจกรรม โครงการความร่วมมือเพิ่มพื้นที่สีเขียวและอนุรักษ์ป่าต้นน้ำโดยรอบนิคมฯ ภายใต้แผนแม่บทการพัฒนายกระดับสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยร่วมกันปลูกต้นไม้กว่า 2,000 ต้น และปล่อยพันธุ์ปลา กว่า 25,000 ตัว โดยมีพนักงานจากสถานประกอบการต่างๆ กว่า 20 บริษัท และชุมชนในพื้นที่ เข้าร่วมกิจกรรมกว่า 200 คน บริเวณอ่างเก็บน้ำบ้านภูไทร หมู่ 5 ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ภาพกิจกรรม





อมตะร่วมแบ่งปันเพื่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง....เพื่อป้องกันการระบาดของโรคโควิด 19

ตลอดเดือนมิถุนายน

อมตะซีดี ระยอง เดินหน้าแบ่งปันอย่างต่อเนื่องเพื่อการป้องกันการแพร่ระบาดของโควิด 19 โดยมอบน้ำดื่ม อมตะ กว่า 1,700 ขวด และหน้ากากอนามัย กว่า 6,000 ชิ้น แก่องค์การบริหารส่วนตำบลมาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง และกลุ่มประมงอ่างเก็บน้ำดอกกราย เพื่อสนับสนุน การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และช่วยเหลือชุมชนที่ยังขาดแคลนต่อไป

นอกจากนี้ ยังได้มอบหน้ากากอนามัยกว่า 18,000 ชิ้น และชุดตรวจ ATK กว่า 600 ชุดแก่โรงเรียนต่างๆ โดยรอบพื้นที่นิคมฯ คือ โรงเรียนบ้านภูไทร โรงเรียนบ้านมาบเตย โรงเรียนบ้านมาบยางพร โรงเรียนบ้านห้วยปราบ และโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการป้องกันโรคระบาดภายในสถานศึกษาอีกด้วย (เมื่อปลายเดือนมิถุนายน ที่ผ่านมา)

ภาพกิจกรรม





สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)
บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด
วันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565

ตั้งอยู่ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331
ในพื้นที่ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

จัดทำโดย

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีตติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ. สุขาภิบาล 8 ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี
(โทร 0-3848-1197)

สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)
บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด
ระหว่างวันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565

ข้อมูลทั่วไป

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะ ซิตี้ จำกัด ได้มีการเปลี่ยนชื่อเป็น “นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง” ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 มกราคม 2561 เป็นต้นไป ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อจัดสร้างนิคมอุตสาหกรรมที่ทันสมัย และอำนวยความสะดวกให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ยังประโยชน์ เพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ก่อให้เกิดการกระจายรายได้และสร้างงานให้กับประชาชนในชนบท โดยเริ่มพัฒนาพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 และได้แบ่งการพัฒนาเป็น 4 ระยะ เพื่อให้สอดคล้องกับการขยายตัวของการตลาด ได้แก่ โครงการระยะที่ 1 โครงการระยะที่ 2&3, โครงการระยะที่ 4 และโครงการระยะที่ 5 ตามลำดับ ซึ่งระยะที่ 4 และ 5 อยู่ในช่วงกำลังพัฒนา ปัจจุบันมีพื้นที่โครงการรวมทั้งสิ้น 22,799.6 ไร่

ในการนี้ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด จึงได้มอบหมายให้บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีตติ้ง 1992 จำกัด ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-003 ดำเนินการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ในระหว่างวันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565 ซึ่งได้กำหนดให้ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติชุมชน เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน 1 ปี/ครั้ง โดยกำหนดให้ทำการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการรายละเอียดดังนี้ คือ

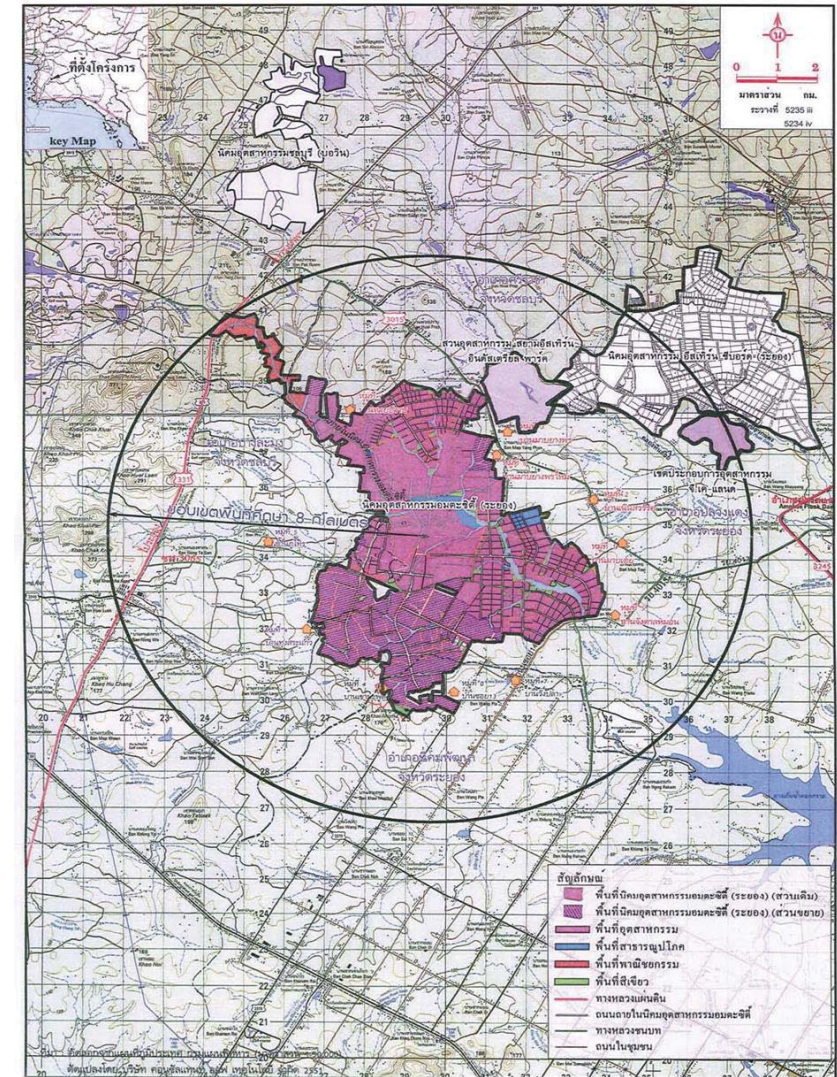
1. ชุมชนในรัศมี 3 กิโลเมตร ได้แก่

หมู่ 4 บ้านเขามะพูด	ตำบลพนานิคม
หมู่ 7 บ้านวังปลา	ตำบลพนานิคม
หมู่ 8 บ้านชอย 13	ตำบลพนานิคม
หมู่ 1 บ้านมาบเตย	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 2 บ้านเนินสวรรค์	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 3 บ้านมาบยางพร (สะพานสี่)	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 4 บ้านห้วยปราบ	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 5 บ้านวังตาลหมอน	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 6 บ้านมาบยางพรใหม่	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 4 บ้านทุ่งสระแก้ว (ห้วยไข่น้ำ)	ตำบลเขาไม้แก้ว
หมู่ 5 บ้านภูไทร	ตำบลเขาไม้แก้ว

2. ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ได้แก่

หมู่ 2 บ้านหนองระกำ	ตำบลพนานิคม
หมู่ 5 บ้านคลองพลู	ตำบลพนานิคม
หมู่ 6 บ้านหนองระกำ	ตำบลพนานิคม
หมู่ 7 บ้านซากอ้อย	ตำบลมาบยางพร
หมู่ 4 บ้านวังตาผิน	ตำบลปลวกแดง
หมู่ 5 บ้านวังแขยง	ตำบลปลวกแดง
หมู่ 1 บ้านห้วยลึก	ตำบลเขาไม้แก้ว
หมู่ 5 บ้านโป่งสะแก	ตำบลตะเคียนเตี้ย
หมู่ 3 บ้านห้วยปราบ	ตำบลบ่อวิน

แผนที่แสดงพื้นที่สำรวจทัศนคติชุมชน แสดงดังภาพที่ 1.1



ภาพที่ 1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

การสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ระหว่างวันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565 รายละเอียดดังนี้

1) พื้นที่ศึกษา/กลุ่มเป้าหมาย

ประชากรในรัศมี 5 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยพื้นที่ศึกษาประกอบด้วย เขตอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี และ อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี จำนวน 407 ตัวอย่าง

โดยแบ่งเป็นด้านต่างๆ ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป
2. ข้อมูลด้านสาธารณสุข
3. ข้อมูลด้านมวลชนสัมพันธ์
4. ปัญหาด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

2) กำหนดขนาดตัวอย่างที่ต้องศึกษา

การกำหนดขนาดตัวอย่างของพื้นที่ศึกษา ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยพื้นที่ศึกษาประกอบด้วย เขตอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี และอำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งในแต่ละส่วนจะใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบ Systematic Random Sampling เป็นวิธีในการเลือกหน่วยประชากร โดยนำสัดส่วนตามจำนวนหลังคาเรือนมาพิจารณาเพื่อระบุการเก็บข้อมูลให้กระจาย และครอบคลุมพื้นที่ศึกษา โดยมีการกำหนดขนาดตัวอย่างโดยการประเมินตามสมการของ Taro Yamane (1970) ที่ความเชื่อมั่น 95% ซึ่งจากจำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา จำนวน 84,955 หลังคาเรือน ซึ่งมีสูตรการคำนวณตัวอย่าง ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

โดย n = จำนวนตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา
N = จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา
E = ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น 95% หรือค่าความคลาดเคลื่อน 0.05

ซึ่งเมื่อแทนค่าลงในสมการ Taro Yamane จะได้จำนวนตัวอย่างที่ใช้ศึกษา คือ

$$n = \frac{84,955}{1 + 84,955(0.05)^2}$$

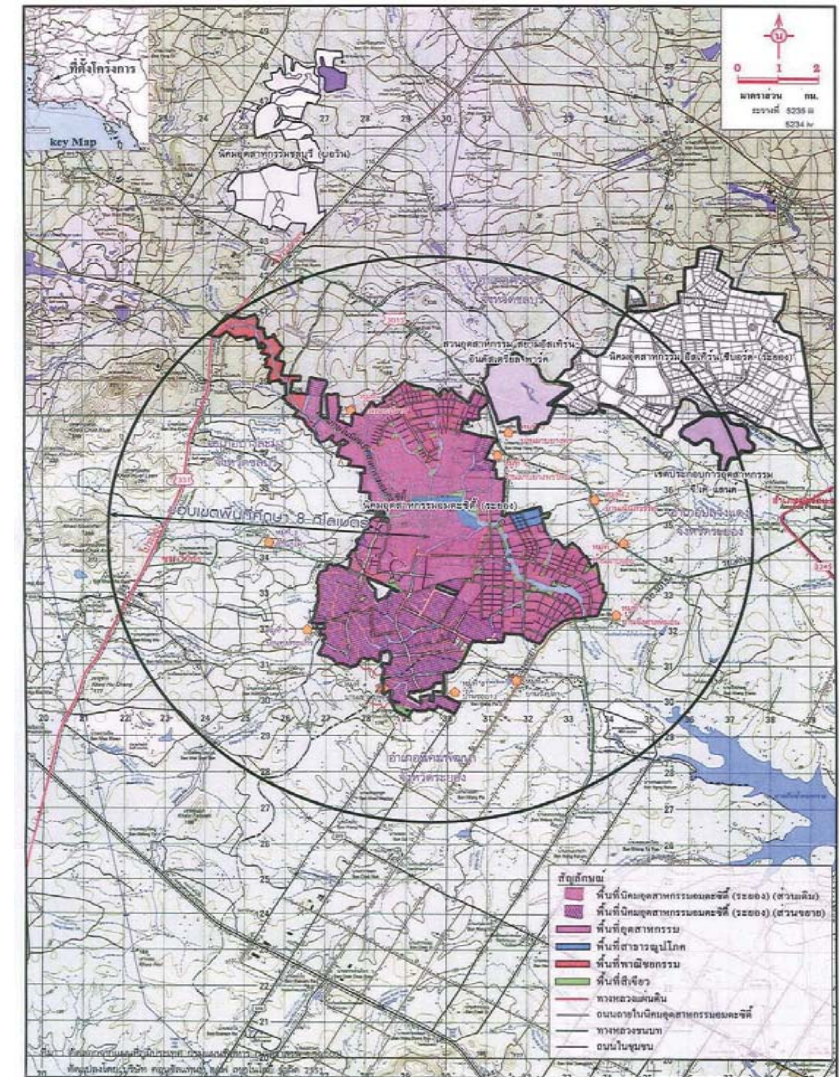
$$n = 398.1 \text{ ตัวอย่าง}$$

จากการคำนวณโดยอาศัยสูตรข้างต้น จำนวนครัวเรือนที่ต้องการสำรวจทั้งหมด 398.1 ตัวอย่าง จากการสำรวจจริงบริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจทั้งหมด 407 ตัวอย่าง

ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่ศึกษาในรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ

อำเภอ/จังหวัด	ตำบล	ชุมชน	จำนวนครัวเรือน* (ครัวเรือน)	จำนวนตัวอย่าง ที่สำรวจได้ (ชุด)
ชุมชนรอบโครงการ (รัศมี 3 กิโลเมตร)				
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง	ตำบลพนานิคม	หมู่ 4 บ้านเขมะพุด	1,177	6
		หมู่ 7 บ้านวังปลา	318	2
		หมู่ 8 บ้านชอย 13	348	2
อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	ตำบลมาบยางพร	หมู่ 1 บ้านมาบเดย	2,345	11
		หมู่ 2 บ้านเนินสวรรค์	5,759	26
		หมู่ 3 บ้านมาบยางพร (สะพานสี)	9,431	43
		หมู่ 4 บ้านห้วยปราบ	15,483	70
		หมู่ 5 บ้านวังตาลหมอน	1,927	9
		หมู่ 6 บ้านมาบยางพรใหม่	9,926	45
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	ตำบลเขาไม้แก้ว	หมู่ 4 บ้านทุ่งสระแก้ว (ห้วยไข่น้ำ)	664	3
		หมู่ 5 บ้านภูไทร	804	4
รวม			48,182	221
ชุมชนรอบโครงการ (รัศมี 3-5 กิโลเมตร)				
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง	ตำบลพนานิคม	หมู่ 2 บ้านหนองระก้า	1,618	8
		หมู่ 5 บ้านคลองพลู	624	3
		หมู่ 6 บ้านหนองระก้า	652	3
อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	ตำบลมาบยางพร	หมู่ 7 บ้านชากอ้อย	1,352	7
	ตำบลปลวกแดง	หมู่ 4 บ้านวังตาผิน	12,105	55
		หมู่ 5 บ้านวังแยง	4,858	22
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	ตำบลเขาไม้แก้ว	หมู่ 1 บ้านห้วยลึก	1,533	7
	เทศบาลตำบล ตะเคียนเตี้ย	หมู่ 5 บ้านบึงสะเก็ด	307	2
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	ตำบลบ่อวิน	หมู่ 3 บ้านห้วยปราบ	17,605	79
รวม			40,654	186
รวมทั้งหมด			84,955	407

หมายเหตุ : * = ข้อมูลประชากรจากรายงานการปฏิบัติงานทะเบียนราษฎร กรมการปกครอง ประจำปี 2564



ภาพที่ 1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)

สรุปผลการสำรวจ

จากการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ภายในรัศมี 3 กิโลเมตร จำนวน 11 หมู่บ้าน และภายในรัศมี 3-5 กิโลเมตร จำนวน 9 หมู่บ้าน รวมจำนวนประชากร 407 ตัวอย่าง ในวันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565 ทั้งนี้ รายละเอียดผลการสำรวจทัศนคติชุมชนสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

1. ชุมชนในรัศมี 3 กิโลเมตร (จำนวน 221 ตัวอย่าง)

1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ สถานภาพในครัวเรือน การศึกษา ภูมิฐานะเดิม เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 50.7 มีอายุอยู่ในช่วง 31-40 ร้อยละ 33.0 สถานภาพส่วนใหญ่สมรส ร้อยละ 68.3 โดยในด้านการศึกษาล้วนใหญ่ได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ร้อยละ 29.4 ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.5 และส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเข้ามาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ ร้อยละ 67.9 โดยส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 60.7 ซึ่งมีสาเหตุการย้ายภูมิลำเนาเพื่อประกอบอาชีพ ร้อยละ 85.3 และย้ายมาเป็นระยะเวลา 1 ปีขึ้นไป-ไม่เกิน 3 ปี ร้อยละ 41.3

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 65.2 เป็นอาชีพหลัก และมีรายได้เพียงพอต่อรายจ่าย ร้อยละ 80.5 ด้านน้ำดื่มในครัวเรือนส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวด/ถัง ร้อยละ 77.7 และไม่มีปัญหาด้านน้ำดื่ม ร้อยละ 99.5 ด้านน้ำใช้ในครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 84.2 และไม่มีปัญหาด้านน้ำใช้ ร้อยละ 95.5 และการกำจัดขยะทั้งหมดกำจัดขยะโดยใส่ในถังขยะและรอให้รถเก็บขยะมูลฝอยของหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขน

1.2 ข้อมูลด้านสาธารณสุข

ผลการสำรวจการเจ็บป่วยของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว พบว่า ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาส่วนใหญ่ไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 77.8 และจากจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่เคยเจ็บป่วย พบว่า ส่วนใหญ่เจ็บป่วยเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้/อากาศ ร้อยละ 69.4 อุบัติเหตุ ร้อยละ 18.4 ระบบทางเดินอาหาร ร้อยละ 10.2 ระบบเลือดลมต่างๆ ร้อยละ 8.2 ผื่นคัน หู ตา และโรคอื่นๆ (เช่น โรคประจำตัว) ร้อยละ 2.0 เท่ากัน เป็นต้น

จากการสำรวจเมื่อเจ็บป่วย ประชากรส่วนใหญ่เข้ารักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ร้อยละ 65.2

1.3 ข้อมูลมวลชนสัมพันธ์

การรับทราบข้อมูลข่าวสารของชุมชนส่วนใหญ่ได้รับข้อมูลข่าวสารจากเพื่อนบ้าน ร้อยละ 48.4

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ทราบว่ามีการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 61.5 โดยทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 77.2 และส่วนใหญ่ได้รับทราบข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการจากเพื่อนบ้าน ร้อยละ 27.0

ผลการสำรวจจำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด จากจำนวนประชากรที่ทราบว่ามีการอยู่ใกล้เคียงกับชุมชน พบว่า ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาประชากรส่วนใหญ่คิดว่าการมีโครงการไม่เคยสร้างผลกระทบต่อชุมชน ร้อยละ 80.1 ทั้งนี้ ประชากรบางส่วนที่คิดว่าการมีโรงงานนิคมฯ เคยสร้างผลกระทบต่อชุมชน คือ ทำให้เกิดปัญหาการจราจรติดขัดมากที่สุด รองลงมา ปัญหามลพิษของปัญหาลิ้นเหม็นและปัญหาเสียงดังรบกวน เท่ากัน ปัญหาการเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิตดั้งเดิมของชุมชน และปัญหาอุบัติเหตุ เท่ากัน ตามลำดับ โดยปัญหาการจราจรติดขัดที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบในระดับปานกลาง และได้รับผลกระทบอื่นๆ ครั้ง

ผลการสำรวจจำนวนประชากรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน พบว่า ส่วนใหญ่ให้ความคิดเห็นว่าโครงการช่วยให้เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่น รองลงมา ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ และทำให้มีการพัฒนาสาธารณูปโภค ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่ได้รับประโยชน์ปานกลาง และมีช่วงเวลาได้รับประโยชน์นานๆ ครั้ง

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่เคยร่วมกิจกรรมการสนับสนุนชุมชนกับทางโครงการ ร้อยละ 86.8 และมีความเห็นว่าการจัดตั้งโครงการส่งผลดีต่อชุมชน ร้อยละ 78.7 และมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 70.6

1.4 ปัญหาด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

พบว่าประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่ไม่ได้รับปัญหาด้านสังคม ทั้งนี้ ปัญหาดังกล่าวที่ได้รับมากที่สุด คือ ปัญญาจรจร และจากการสำรวจปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ปัญหาที่ได้รับผลกระทบมากที่สุดคือ ปัญหามลพิษของ รองลงมา คือ ปัญหาเสียงดังรบกวน ปัญหามลพิษ/ควัน ปัญหาลิ้นเหม็นรบกวน ปัญหาน้ำเสีย และปัญหาขยะมูลฝอยตามลำดับ

ทั้งนี้ ปัญหาที่ประชากรได้รับ ส่วนใหญ่มีสาเหตุมาจากการจราจร รongลงมา คือ กิจกรรมภายในชุมชน กิจกรรมการก่อสร้าง และโรงงานอุตสาหกรรม ตามลำดับ โดยมีผลกระทบในระดับปานกลาง และได้รับในบางช่วงเวลา ซึ่งปัญหาที่เกิดขึ้นประชากรส่วนใหญ่คิดว่าได้รับผลกระทบเท่าเดิมกับปีที่ผ่านมา

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ดังนี้

1. มีระบบป้องกัน / ความคุมมลพิษที่ดี ร้อยละ 47.5
2. มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ ร้อยละ 45.2
3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน ร้อยละ 30.8
4. อื่นๆ (เช่น เพิ่มเลนรถจักรยานยนต์) ร้อยละ 20.8
5. เปิดโอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานตามความสามารถ และวุฒิการศึกษาที่นิคมฯ ต้องการ ร้อยละ 15.4
6. ต้องการทราบข่าวสารการดำเนินงานต่างๆ ที่สามารถเปิดเผยได้ของโครงการ เช่น เอกสาร, จดหมายข่าวสาร ร้อยละ 13.1
7. ให้ความช่วยเหลือ/สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนตามความเหมาะสม ร้อยละ 3.6
8. เปิดโอกาสให้ชาวบ้าน/อบต./เทศบาล/หน่วยงานราชการ เข้าตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ ร้อยละ 0.9

2. ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร (จำนวน 186 ตัวอย่าง)

2.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ สถานภาพในครัวเรือน การศึกษา ภูมิฐานะเดิม เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 51.6 มีอายุอยู่ในช่วง 31-40 ปี ร้อยละ 32.8 สถานภาพส่วนใหญ่สมรส ร้อยละ 62.4 โดยในด้านการศึกษส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ร้อยละ 27.4 ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 97.3 และส่วนใหญ่มิมีภูมิลำเนาย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ ร้อยละ 66.1 โดยย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 61.0 ซึ่งมีสาเหตุการย้ายภูมิลำเนาเพื่อประกอบอาชีพ ร้อยละ 91.9 และส่วนใหญ่อย้ายมาเป็นระยะเวลา 1 ปีขึ้นไป - ไม่เกิน 3 ปี ร้อยละ 43.9

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 48.9 เป็นอาชีพหลัก และมีรายได้เพียงพอต่อรายจ่าย ร้อยละ 81.7 ด้านน้ำดื่มในครัวเรือนดื่มน้ำบรรจุขวด/ถัง ร้อยละ 86.6 และทั้งหมดไม่มีปัญหาด้านน้ำดื่ม ด้านน้ำใช้ในครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 91.4 และไม่มีปัญหาด้านน้ำใช้ ร้อยละ 94.6 สำหรับการกำจัดขยะทั้งหมดกำจัดขยะโดยใส่ในถังขยะและรอให้รถเก็บขยะมูลฝอยของหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขน

2.2 ข้อมูลด้านสาธารณสุข

ผลการสำรวจการเจ็บป่วยของผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว พบว่า ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา ส่วนใหญ่ไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 83.9 และจากจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่เคยเจ็บป่วย พบว่า ส่วนใหญ่เจ็บป่วยเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้ทางเดินหายใจ ร้อยละ 76.7 รองลงมา โรคระบบทางเดินอาหาร ร้อยละ 13.3 โรคระบบกล้ามเนื้อ ระบบเลือดลมต่างๆ ตา และ โรคอื่นๆ (เช่น โรคประจำตัว เป็นไข้) ร้อยละ 3.3 เท่ากัน

จากการสำรวจเมื่อเจ็บป่วยประชากรส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ร้อยละ 71.5

2.3 ข้อมูลมลพิษสัมพันธ์

การรับทราบข้อมูลข่าวสารของชุมชน ส่วนใหญ่ไม่ได้รับข้อมูลข่าวสาร ร้อยละ 40.9 รองลงมา รับทราบจากเพื่อนบ้าน ร้อยละ 31.2 จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 63.4 โดยทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 61.9 และส่วนใหญ่มิได้รับทราบข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการ ร้อยละ 39.8

ผลการสำรวจจำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด จากจำนวนประชากรที่ทราบว่ามีโครงการอยู่ใกล้เคียงกับชุมชน พบว่า ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา ประชากรส่วนใหญ่คิดว่ากรมโครงการไม่เคยสร้างผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน ร้อยละ 90.7 ทั้งนี้ ประชากรบางส่วนที่คิดว่าโรงงานในนิคมฯ เคยสร้างผลกระทบต่อชุมชน คือ ทำให้เกิดปัญหาการจราจรติดขัดมากที่สุด รองลงมา ปัญหามลพิษของปัญหาอุบัติเหตุ ปัญหาการเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิตดั้งเดิมของชุมชนและปัญหากลิ่นเหม็น เท่ากัน ปัญหาเสียงดังรบกวน และปัญหาน้ำเสีย/ผลกระทบต่อแหล่งน้ำ ตามลำดับ โดยปัญหาที่ประชากรได้รับส่วนใหญ่ส่งผลกระทบในระดับปานกลางและได้รับผลกระทบนานๆ ครั้ง

ผลการสำรวจจำนวนประชากรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด พบว่า ส่วนใหญ่ให้ความคิดเห็นว่าโครงการทำให้เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจ รองลงมา ช่วยลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ และมีการพัฒนาสาธารณูปโภค ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่ได้รับประโยชน์ปานกลาง และมีช่วงเวลาได้รับประโยชน์นานๆ ครั้ง

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่เคยร่วมกิจกรรมการสนับสนุนชุมชนกับทางโครงการ ร้อยละ 92.4 และมีความเห็นว่าการจัดตั้งโครงการส่งผลกระทบต่อชุมชน ร้อยละ 63.6 และส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 60.2

2.4 ปัญหาด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

ประชากรที่ทำการสำรวจส่วนใหญ่ไม่ได้รับปัญหาด้านสังคม ทั้งนี้ปัญหาด้านสังคมที่ได้รับมากที่สุด คือ ปัญหาจราจร และจากการสำรวจปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ปัญหาที่ได้รับผลกระทบมากที่สุดคือ ปัญหามลพิษของ รองลงมา คือ ปัญหาเสียงดังรบกวน ปัญหาเขม่า/ควัน ปัญหากลิ่นเหม็น ปัญหาขยะมูลฝอย และปัญหาน้ำเสีย ตามลำดับ

ทั้งนี้ ปัญหาที่ประชากรได้รับ ส่วนใหญ่มีสาเหตุมาจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมา คือ การจราจร โรงงานอุตสาหกรรม และการก่อสร้าง ตามลำดับ โดยมีผลกระทบในระดับปานกลาง และได้รับในบางช่วงเวลา ซึ่งปัญหาที่เกิดขึ้นประชากรส่วนใหญ่คิดว่าได้รับผลกระทบเท่ากับในปีที่ผ่านมา

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ดังนี้

1. มีระบบป้องกัน / ควบคุมมลพิษที่ดี ร้อยละ 37.1
2. มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ ร้อยละ 36.6
3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน ร้อยละ 26.3
4. ต้องการทราบข่าวสารการดำเนินงานต่างๆ ที่สามารถเปิดเผยได้ เช่น เอกสาร, จดหมาย ข่าวสาร กับเปิดให้โอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานตามความสามารถ และวุฒิการศึกษาที่นิคมฯ ต้องการ ร้อยละ 15.6 เท่ากัน
5. อื่นๆ (เช่น เพิ่มเลนรถจักรยานยนต์) ร้อยละ 13.4
6. ให้ความช่วยเหลือ / สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนตามความเหมาะสม ร้อยละ 11.3
7. โครงการเปิดให้ชาวบ้าน/อบต./เทศบาล/หน่วยงานราชการ เข้าตรวจสอบการดำเนินงานได้ ร้อยละ 2.7
8. แสดงความรับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งต่อชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม หากผลการสอบสวน/สืบสวน พบว่าเป็นการกระทำของโครงการ ร้อยละ 1.1

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไป				
1.1 เพศ				
- หญิง	109	49.3	96	51.6
- ชาย	112	50.7	90	48.4
รวม	221	100.0	186	100.0
1.2 ศาสนา				
- พุทธ	220	99.5	181	97.3
- อิสลาม	1	0.5	2	1.1
- คริสต์	-	-	3	1.6
รวม	221	100.0	186	100.0
1.3 อายุ				
- 18-20 ปี	8	3.6	5	2.7
- 21-30 ปี	55	24.9	54	29.0
- 31-40 ปี	73	33.0	61	32.8
- 41-50 ปี	55	24.9	26	14.0
- 51-60 ปี	20	9.0	25	13.5
- 61-70 ปี	10	4.6	14	7.5
- ไม่ระบุ	-	-	1	0.5
รวม	221	100.0	186	100.0
1.4 สถานภาพสมรส				
- โสด	69	31.2	65	34.9
- สมรส	151	68.3	116	62.4
- หม้าย	1	0.5	2	1.2
- หย่าร้าง	-	-	1	0.5
- แยกกันอยู่	-	-	1	0.5
- ไม่ระบุ	-	-	1	0.5
รวม	221	100.0	186	100.0
1.5 การศึกษาสูงสุด				
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	5	2.3	8	4.3
- ระดับประถมศึกษา	40	18.1	20	10.8
- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	49	22.2	45	24.2
- ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)	65	29.4	51	27.4
- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	24	10.9	19	10.2
- ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	18	8.1	26	14.0
- ระดับปริญญาตรีขึ้นไป	18	8.1	14	7.5
- ไม่ระบุ	2	0.9	3	1.6
รวม	221	100.0	186	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.6 ขนาดครัวเรือนเฉลี่ย (คน/ครัวเรือน)				
- ชาย	1.6	50.0	1.6	50.9
- หญิง	1.6	50.0	1.5	49.1
รวม	3.2	100.00	3.1	100.00
1.7 ภูมิทัศน์เดิมของครอบครัว				
- เป็นคนในท้องถิ่น	71	32.1	63	33.9
- ย้ายมาจากที่อื่น	150	67.9	123	66.1
รวม	221	100.0	186	100.0
1.7.1 ย้ายมาจากภาค				
- ภาคเหนือ	15	10.0	12	9.8
- ภาคกลาง	18	12.0	20	16.2
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	91	60.7	75	61.0
- ภาคใต้	1	0.7	6	4.9
- จังหวัดอื่นๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	25	16.6	10	8.1
รวม	150	100.0	123	100.0
1.7.2 สาเหตุการย้าย				
- ติดตามครอบครัว / แต่งงาน	16	10.7	9	7.3
- ย้ายมาประกอบอาชีพ	128	85.3	113	91.9
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	6	4.0	1	0.8
รวม	150	100.0	123	100.0
1.7.3 ระยะเวลาในการย้ายมาอยู่ในพื้นที่				
- 1 ปีขึ้นไป-ไม่เกิน 3 ปี	62	41.3	54	43.9
- 3 ปีขึ้นไป-ไม่เกิน 6 ปี	33	22.0	32	26.0
- 6 ปีขึ้นไป-ไม่เกิน 9 ปี	29	19.3	19	15.5
- 9 ปีขึ้นไป-ไม่เกิน 12 ปี	13	8.7	9	7.3
- 12 ปีขึ้นไป	13	8.7	9	7.3
รวม	150	100.0	123	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.8 อาชีพหลักของครัวเรือน				
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	144	65.2	91	48.9
- รับจ้างทั่วไป	28	12.5	41	22.1
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	5	2.3	1	0.5
- ทำงานโรงงาน/ทำงานบริษัท	40	18.1	52	28.0
- เกษตรกร	3	1.4	1	0.5
- ประมง	-	-	-	-
- อื่นๆ (แนวแผนไทย)	1	0.5	-	-
รวม	221	100.0	186	100.0
1.9 ความเพียงพอของรายได้				
- เพียงพอ	178	80.5	151	81.7
- ไม่เพียงพอ	43	19.5	34	18.3
รวม	221	100.0	186	100.0
1.10 แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน				
- น้ำบรรจุขวด/ถัง	172	77.8	161	86.6
- น้ำประปา	11	5.0	1	0.5
- น้ำฝน	2	0.9	-	-
- น้ำบ่อตื้น	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	-	-	-
- ตักคน้ำหยอดเหรียญ	65	29.3	35	18.8
- อื่นๆ	-	-	-	-
1.11 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำดื่มในครัวเรือน				
- ไม่มี	220	99.5	186	100.0
- มี (รสชาติ)	1	0.5	-	-
รวม	221	100.0	186	100.0
1.12 วิธีทำน้ำให้สะอาดก่อนนำมาดื่ม				
- ไม่มี	217	98.2	186	100.0
- กรอง	4	1.8	-	-
- ต้ม	-	-	-	-
- กวนให้ตกตะกอน	-	-	-	-
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	221	100.0	186	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.13 น้ำใช้				
- น้ำประปา	186	84.2	170	91.4
- น้ำฝน	1	0.5	-	-
- น้ำบ่อตื้น	2	0.9	2	1.1
- น้ำบาดาล	36	16.3	17	9.1
- ชื้อน้ำจากรถน้ำเอกชน	-	-	2	1.1
- อื่นๆ	-	-	-	-
1.14 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ในครัวเรือน				
- ไม่มี	211	95.5	176	94.6
- มี (น้ำขุ่น/ตะกอน/มีสีดำ-สีเหลือง มีกลิ่น น้ำไม่ไหล)	10	4.5	10	5.4
รวม	221	100.0	186	100.0
1.15 แหล่งน้ำใช้เพื่อการเกษตร (ผู้ที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม)				
- น้ำประปา	3	100.0	-	-
- น้ำฝน	-	-	-	-
- น้ำบ่อตื้น	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	-	-	-
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	-	-	-	-
รวม	3	100.0	-	-
1.16 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้เพื่อการเกษตร				
- ไม่มี	3	100.0	-	-
- มี	-	-	-	-
รวม	3	100.0	-	-
1.17 การกำจัดขยะ				
- เมา	-	-	-	-
- ผึ่ง	-	-	-	-
- ทิ้งลงคลอง	-	-	-	-
- ใส่ในถังขยะรอให้รถเก็บขนฯ	221	100.0	186	100.0
รวม	221	100.0	186	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2. ข้อมูลด้านสาธารณสุข				
2.1 ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบันท่านและสมาชิกในครอบครัวมีใครเคยเจ็บป่วยหรือไม่				
- เคย	49	22.2	30	16.1
- ไม่เคย	172	77.8	155	83.9
รวม	221	100.0	186	100.0
2.2 กรณีเคยเจ็บป่วย				
- ระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้	34	69.4	23	76.7
- ระบบทางเดินอาหาร	5	10.2	4	13.3
- ระบบกล้ามเนื้อ	-	-	1	3.3
- ผิวหนัง	1	2.0	-	-
- ระบบเลือดลมต่างๆ	4	8.2	1	3.3
- หู	1	2.0	-	-
- ตา	1	2.0	1	3.3
- กระดูก	-	-	-	-
- อุบัติเหตุ	9	18.4	-	-
- อื่นๆ (โรคประจำตัว เป็นไข้)	1	2.0	1	3.3
2.3 เมื่อเจ็บป่วยไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่				
- โรงพยาบาลของรัฐ/รพ.สต.	144	65.2	133	71.5
- โรงพยาบาลเอกชน/คลินิก	68	30.8	42	22.6
- ซื้อยามารักษาเอง	60	27.1	59	31.7
- อื่นๆ (ไม่ระบุ)	-	-	1	0.5

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3. ข้อมูลมวลชนสัมพันธ์				
3.1 ปัจจุบันท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับชุมชนของท่านด้วยวิธีการใด				
- หอกระจายเสียงประจำหมู่บ้าน	40	18.1	20	10.8
- ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน	1	0.5	1	0.5
- เพื่อนบ้าน	107	48.4	58	31.2
- ที่ติดประกาศประจำหมู่บ้าน	13	5.9	9	4.8
- ผู้นำชุมชน/เจ้าหน้าที่ของรัฐ	26	11.8	18	9.7
- ประกาศจากรถยนต์	16	7.2	12	6.5
- ไม่ได้รับข่าวสาร	54	24.4	76	40.9
- อื่นๆ (อินเตอร์เน็ต/ไลน์/เพจ)	13	5.9	9	4.8
3.2 ท่านรู้จักนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง หรือไม่				
- รู้จัก	136	61.5	118	63.4
- ไม่รู้จัก	85	38.5	68	36.6
รวม	221	100.0	186	100.0
3.3 ท่านรู้จักนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง จากที่ใด				
- ทราบเองเป็นคนในพื้นที่	105	77.2	73	61.9
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	17	12.5	15	12.7
- พนักงานในโรงงาน	9	6.6	20	16.9
- เจ้าหน้าที่นิคมฯ	-	-	1	0.9
- บ้ายโฆษณา	2	1.5	7	5.9
- อื่นๆ (อินเตอร์เน็ต เคยทำงาน)	3	2.2	2	1.7
รวม	136	100.0	118	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.4 ปัจจุบันท่านได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด ด้วยวิธีการใด				
- หอกระจายเสียงประจำหมู่บ้าน	34	25.0	12	10.2
- ผู้นำชุมชน/เจ้าหน้าที่ของรัฐ	12	8.8	8	6.8
- ที่ย่านหนังสือ/ที่ติดประกาศประจำหมู่บ้าน	5	3.7	7	5.9
- เพื่อนบ้าน	36	26.5	27	22.9
- เอกสารประชาสัมพันธ์อื่นๆ	30	22.1	18	15.3
- ประกาศจากรถยนต์	9	6.6	6	5.1
- ไม่ได้รับข่าวสาร	32	23.5	47	39.8
- อื่นๆ (อินเทอร์เน็ต พนักงานบริษัท ครอบครัว เดินทางผ่าน)	4	2.9	1	0.8
3.5 ที่ผ่านมานี้ในรอบ 1 ปี นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง หรือโรงงานในนิคมฯ เคยสร้างผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านลบต่อท่านหรือชุมชนหรือไม่				
(1) ผู้เฝ้าระวัง				
- ไม่มี	109	80.1	107	90.7
- มี	27	19.9	11	9.3
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	9	33.3	2	18.2
- ปานกลาง	17	63.0	8	72.7
- น้อย	1	3.7	1	9.1
รวม	27	100.0	11	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	9	33.3	-	-
- นานๆ ครั้ง	16	59.3	8	72.7
- ไม่แน่นอน	2	7.4	3	27.3
รวม	27	100.0	11	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(2) กลิ่น				
- ไม่มี	129	94.9	111	94.1
- มี	7	5.1	7	5.9
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	6	85.7	7	100.0
- น้อย	1	14.3	-	-
รวม	7	100.0	7	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	4	57.1	5	71.4
- ไม่แน่นอน	3	42.9	2	28.6
รวม	7	100.0	7	100.0
(3) น้ำเสีย/ผลกระทบต่อแหล่งน้ำ				
- ไม่มี	136	100	112	94.9
- มี	-	-	6	5.1
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	3	50.0
- น้อย	-	-	3	50.0
รวม	-	-	6	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	5	83.3
- ไม่แน่นอน	-	-	1	16.7
รวม	-	-	6	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(4) เสียงดังรบกวน				
- ไม่มี	129	94.9	112	94.9
- มี	7	5.1	6	5.1
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	3	42.9	1	16.7
- ปานกลาง	3	42.9	2	33.3
- น้อย	1	14.2	3	50.0
รวม	7	100.0	6	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	4	57.1	-	-
- นานๆ ครั้ง	3	42.9	5	83.3
- ไม่แน่นอน	-	-	1	16.7
รวม	7	100.0	6	100.0
(5) ขยะมูลฝอย				
- ไม่มี	136	100.0	115	97.5
- มี	-	-	3	2.5
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	1	33.3
- น้อย	-	-	2	66.7
รวม	-	-	3	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	2	66.7
- ไม่แน่นอน	-	-	1	33.3
รวม	-	-	3	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(6) การจราจรติดขัด				
- ไม่มี	92	67.6	82	69.5
- มี	44	32.4	36	30.5
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	20	45.5	16	44.4
- ปานกลาง	22	50.0	16	44.4
- น้อย	2	4.5	4	11.2
รวม	44	100.0	36	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	16	36.4	15	41.7
- นานๆ ครั้ง	22	50.0	18	50.0
- ไม่แน่นอน	6	13.6	3	8.3
รวม	44	100.0	36	100.0
(7) การเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิต ดั้งเดิมของชุมชน				
- ไม่มี	133	97.8	111	94.1
- มี	3	2.2	7	5.9
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	2	66.7	5	71.4
- น้อย	1	33.3	2	28.6
รวม	3	100.0	7	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	1	14.3
- นานๆ ครั้ง	2	66.7	4	57.1
- ไม่แน่นอน	1	33.3	2	28.6
รวม	3	100.0	7	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(8) อุปสรรคจากการดำเนินการ				
- ไม่มี	133	97.8	110	93.2
- มี	3	2.2	8	6.8
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	1	33.3	-	-
- ปานกลาง	-	-	5	62.5
- น้อย	2	66.7	3	37.5
รวม	3	100.0	8	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	2	66.7	6	75.0
- ไม่แน่นอน	1	33.3	2	25.0
รวม	3	100.0	8	100.0
(9) อื่นๆ (รถขนส่งในนิคมฯทำให้ถนนชำรุด)				
- ไม่มี	135	99.3	117	99.2
- มี	1	0.7	1	0.8
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	1	100.0	-	-
- ปานกลาง	-	-	1	100.0
- น้อย	-	-	-	-
รวม	1	100.0	1	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	1	100.0	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	1	100.0
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	1	100.0	1	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.6 ท่านเคยร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/นิคมฯ หรือ กนอ. หรือไม่				
- ไม่เคย	61	98.4	52	100.0
- เคย (ร้องเรียน อบต.)	1	1.6	-	-
รวม	62	100.0	52	100.0
3.7 หน่วยงาน/นิคม/กนอ. ได้จัดการปัญหาดังกล่าวหรือไม่				
- ไม่จัดการ	-	-	-	-
- จัดการ	1	100.0	-	-
รวม	1	100.0	-	-
3.8 ที่ผ่านมามีในรอบ 1 ปี นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยองหรือโรงงานในนิคมฯ เคยสร้างผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านบวกต่อท่านหรือชุมชนหรือไม่				
(1) เกิดการหมุนเวียนรายได้ของคนในชุมชน/สภาพเศรษฐกิจท้องถิ่น				
- ไม่มี	63	46.7	69	58.5
- มี	73	53.3	49	41.5
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	10	13.7	18	36.7
- ปานกลาง	55	75.3	27	55.1
- น้อย	8	11.0	4	8.2
รวม	73	100.0	49	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	12	16.4	18	36.7
- นานๆ ครั้ง	42	57.6	28	57.2
- ไม่แน่นอน	19	26.0	3	6.1
รวม	73	100.0	49	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(2) มีการพัฒนาสาธารณูปโภค				
- ไม่มี	97	71.3	102	86.4
- มี	39	28.7	16	13.6
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	6	15.4	4	25.0
- ปานกลาง	24	61.5	10	62.5
- น้อย	9	23.1	2	12.5
รวม	39	100.0	16	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	8	20.5	5	31.3
- นานๆ ครั้ง	15	38.5	10	62.4
- ไม่แน่นอน	16	41.0	1	6.3
รวม	39	100.0	16	100.0
(3) ช่วงลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่				
- ไม่มี	67	49.3	72	61.0
- มี	69	50.7	46	39.0
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	13	18.8	18	39.1
- ปานกลาง	41	59.4	24	52.2
- น้อย	15	21.8	4	8.7
รวม	69	100.0	46	100.0
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	14	20.3	16	34.8
- นานๆ ครั้ง	28	40.6	23	50.0
- ไม่แน่นอน	27	39.1	7	15.2
รวม	69	100.0	46	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
(4) ซึ่นๆ				
- ไม่มี	136	100.0	118	100.0
- มี	-	-	-	-
รวม	136	100.0	118	100.0
ระดับผลกระทบ				
- มาก	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- น้อย	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
ช่วงเวลาที่ได้รับ				
- ตลอดเวลา	-	-	-	-
- นานๆ ครั้ง	-	-	-	-
- ไม่แน่นอน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-
3.9 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมการสนับสนุนชุมชนกับทางนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง หรือไม่				
- เคยบ่อย	15	11.0	3	2.5
- เคยนานๆ ครั้ง	3	2.2	6	5.1
- ไม่เคย	118	86.8	109	92.4
รวม	136	100.0	118	100.0
3.10 ท่านคิดว่าการจัดตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ส่งผลดีต่อชุมชนของท่านหรือไม่				
- ดี	107	78.7	75	63.6
- ไม่ดี	-	-	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	29	21.3	43	36.4
รวม	136	100.0	118	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.11 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง หรือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มากน้อยเพียงใด				
- มั่นใจในการจัดการของนิคมฯ	96	70.6	71	60.2
- ไม่มั่นใจ	10	7.4	15	12.7
- ไม่แสดงความคิดเห็น	30	22.0	32	27.1
รวม	136	100.0	118	100.0
4. ปัญหาด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม				
4.1 สภาพปัญหาด้านสังคมที่เกิดขึ้นในชุมชน				
- ไม่มี	121	54.8	89	47.8
- มีปัญหาการว่างงาน	10	4.5	19	10.2
- มีปัญหาอาชญากรรม	8	3.6	7	3.8
- มีปัญหาเสพติด	15	6.8	7	3.8
- มีปัญหาการจราจร	86	38.9	80	43.0
- มีปัญหาความแออัดของชุมชน	11	5.0	9	4.8
- มีปัญหาสุขภาพอนามัย	12	5.4	7	3.8
- มีปัญหาความวิตกกังวล/สุขภาพจิต	2	0.9	-	-

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.2 ปัญหาฝุ่นละออง				
- ไม่ได้รับ	34	15.4	45	24.2
- ได้รับ	187	84.6	141	75.8
รวม	221	100.0	186	100.0
4.2.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	141	75.4	93	66.0
- ก่อสร้าง	38	20.3	22	15.6
- โรงงาน	2	1.1	3	2.1
- ชุมชน	6	3.2	23	16.3
รวม	187	100.0	141	100.0
4.2.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	59	31.6	59	41.8
- กลางคืน	5	2.7	8	5.7
- บางเวลา	40	21.4	40	28.4
- ตลอดเวลา	83	44.3	34	24.1
รวม	187	100.0	141	100.0
4.2.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	16	8.6	19	13.5
- ปานกลาง	77	41.2	67	47.5
- มาก	94	50.2	55	39.0
รวม	187	100.0	141	100.0
4.2.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	6	3.2	1	0.7
- เท่าเดิม	72	38.5	80	56.7
- เพิ่มขึ้น	109	58.3	60	42.6
รวม	187	100.0	141	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.3 ปัญหาเสียง				
- ไม่ได้รับ	138	62.4	69	37.1
- ได้รับ	83	37.6	117	62.9
รวม	221	100.0	186	100.0
4.3.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	58	69.9	74	63.2
- ก่อสร้าง	12	14.5	18	15.4
- โรงงาน	1	1.2	4	3.4
- ชุมชน	12	14.5	21	17.9
รวม	83	100.0	117	100.0
4.3.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	14	16.9	44	37.6
- กลางคืน	4	4.8	12	10.3
- บางเวลา	36	43.4	37	31.6
- ตลอดเวลา	29	34.9	24	20.5
รวม	83	100.0	117	100.0
4.3.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	11	13.3	19	16.2
- ปานกลาง	41	49.4	56	47.9
- มาก	31	37.3	42	35.9
รวม	83	100.0	117	100.0
4.3.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	3	3.6	9	7.7
- เท่าเดิม	37	44.6	64	54.7
- เพิ่มขึ้น	43	51.8	44	37.6
รวม	83	100.0	117	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.4 ปัญหาน้ำเสีย				
- ไม่ได้รับ	181	81.9	100	53.8
- ได้รับ	40	18.1	86	46.2
รวม	221	100.0	186	100.0
4.4.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	-	-	2	2.3
- ก่อสร้าง	-	-	2	2.3
- โรงงาน	-	-	11	12.8
- ชุมชน	40	100.0	71	82.6
รวม	40	100.0	86	100.0
4.4.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	1	2.5	4	4.7
- กลางคืน	3	7.5	9	10.5
- บางเวลา	32	80.0	73	84.8
- ตลอดเวลา	4	10.0	-	-
รวม	40	100.0	86	100.0
4.4.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	17	42.5	32	37.2
- ปานกลาง	18	45.0	44	51.2
- มาก	5	12.5	10	11.6
รวม	40	100.0	86	100.0
4.4.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	6	15.0	7	8.1
- เท่าเดิม	29	72.5	66	76.8
- เพิ่มขึ้น	5	12.5	13	15.1
รวม	40	100.0	86	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.5 ปัญหากลิ่น				
- ไม่ได้รับ	179	81.0	94	50.5
- ได้รับ	42	19.0	92	49.5
รวม	217	100.0	186	100.0
4.5.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	3	7.1	9	9.8
- ก่อสร้าง	1	2.4	2	2.2
- โรงงาน	4	9.5	14	15.2
- ชุมชน	34	81.0	67	72.8
รวม	42	100.0	92	100.0
4.5.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	2	4.8	8	8.7
- กลางคืน	7	16.7	15	16.3
- บางเวลา	29	69.0	69	75.0
- ตลอดเวลา	4	9.5	-	-
รวม	42	100.0	92	100.0
4.5.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	13	31.0	35	38.0
- ปานกลาง	23	54.8	47	51.1
- มาก	6	14.2	10	10.9
รวม	42	100.0	92	100.0
4.5.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	6	14.3	12	13.0
- เท่าเดิม	29	69.0	71	77.2
- เพิ่มขึ้น	7	16.7	9	9.8
รวม	42	100.0	92	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.6 ปัญหาเขม่า/ควัน				
- ไม่ได้รับ	160	72.4	87	46.8
- ได้รับ	61	27.6	99	53.2
รวม	221	100.0	186	100.0
4.6.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	37	60.7	50	50.5
- ก่อสร้าง	11	18.0	8	8.1
- โรงงาน	3	4.9	7	7.1
- ชุมชน	10	16.4	34	34.3
รวม	61	100.0	99	100.0
4.6.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	10	16.4	24	24.2
- กลางคืน	5	8.2	10	10.1
- บางเวลา	31	50.8	56	56.6
- ตลอดเวลา	15	24.6	9	9.1
รวม	61	100.0	99	100.0
4.6.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	10	16.4	31	31.3
- ปานกลาง	33	54.1	49	49.5
- มาก	18	29.5	19	19.2
รวม	61	100.0	99	100.0
4.6.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	10	16.4	9	9.1
- เท่าเดิม	32	52.5	63	63.6
- เพิ่มขึ้น	19	31.1	27	27.3
รวม	61	100.0	99	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7 ปัญหาขยะ				
- ไม่ได้รับ	183	82.8	98	52.7
- ได้รับ	38	17.2	88	47.3
รวม	221	100.0	186	100.0
4.7.1 แหล่งกำเนิด				
- จราจร	-	-	2	2.3
- ก่อสร้าง	2	5.3	1	1.1
- โรงงาน	-	-	6	6.8
- ชุมชน	36	94.7	79	89.8
รวม	38	100.0	88	100.0
4.7.2 ช่วงเวลา				
- กลางวัน	3	7.9	5	5.7
- กลางคืน	5	13.2	16	18.2
- บางเวลา	18	47.3	62	70.4
- ตลอดเวลา	12	31.6	5	5.7
รวม	38	100.0	88	100.0
4.7.3 ระดับผลกระทบ				
- น้อย	12	31.6	23	26.1
- ปานกลาง	14	36.8	54	61.4
- มาก	12	31.6	11	12.5
รวม	38	100.0	88	100.0
4.7.4 เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	4	10.5	8	9.1
- เท่าเดิม	25	65.8	63	71.6
- เพิ่มขึ้น	9	23.7	17	19.3
รวม	38	100.0	88	100.0

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ของ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.8 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ				
- ต้องการทราบข่าวสารการดำเนินงานต่างๆ ที่สามารถเปิดเผยได้ เช่น เอกสาร, จดหมายข่าว	29	13.1	29	15.6
- มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน	68	30.8	49	26.3
- มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ	100	45.2	68	36.6
- มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดี	105	47.5	69	37.1
- ให้โอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานตามความสามารถและวุฒิการศึกษาที่นิคมฯ ต้องการ	34	15.4	29	15.6
- เปิดให้ชาวบ้าน/อบต./เทศบาล/หน่วยงานราชการ เข้าตรวจสอบการดำเนินงานได้	2	0.9	5	2.7
- ให้ความช่วยเหลือ/สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนตามความเหมาะสม	8	3.6	21	11.3
- แสดงความรับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งต่อชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม หากผลการสอบสวน/สืบสวน พบว่าเป็นการกระทำของโครงการ	-	-	2	1.1
- อื่นๆ (เพิ่มเลนรถจักรยานยนต์)	46	20.8	25	13.4



สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีต่อ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)
บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด
วันที่ 6-8 พฤษภาคม 2565

ผลการสำรวจทัศนคติของผู้นำชุมชนที่มีต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย)
ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) ประกอบไปด้วย 4 อำเภอ รวมทั้งหมด 6 ตำบล คือ

1. ตำบลมาบยางพร	อำเภอบลวกแดง	จังหวัดระยอง
2. ตำบลปลวกแดง	อำเภอบลวกแดง	จังหวัดระยอง
3. ตำบลพนานิคม	อำเภอนิคมพัฒนา	จังหวัดระยอง
4. ตำบลเขาไม้แก้ว	อำเภอบางละมุง	จังหวัดชลบุรี
5. ตำบลตะเคียนเตี้ย	อำเภอบางละมุง	จังหวัดชลบุรี
6. ตำบลบ่อวิน	อำเภอศรีราชา	จังหวัดชลบุรี

ทั้งนี้ สามารถสรุปรายละเอียดได้ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด

รายละเอียด	จังหวัดระยอง			จังหวัดชลบุรี		
	อำเภอบางพลาย	อำเภอบลวกแดง	อำเภอนิคมพัฒนา	อำเภอบางละมุง	อำเภอบางละมุง	อำเภอศรีราชา
1. ข้อมูลลักษณะทางประชากร เศรษฐกิจและสังคม 1.1 ข้อมูลด้านประชากร ก. อธิปไตยหลักส่วนใหญ่ของประชากร ข. อาชีพเสริม	พนักงานบริษัท ค้าขาย/ เกษตรกรรม	เกษตรกรรม ค้าขาย/ พนักงานบริษัท	เกษตรกรรม รับจ้างโรงงาน / ค้าขาย	พนักงานบริษัท เกษตรกรรม	พนักงานบริษัท เกษตรกรรม	พนักงานบริษัท ค้าขาย
ค. รายได้เฉลี่ยต่อปีของประชากรในหมู่บ้าน	200,000 บาท/ปี	60,000-70,000 บาท/ปี	70,000 บาท/ปี	200,000 บาท/ปี	100,000-120,000 บาท/ปี	150,000-200,000 บาท/ปี
ง. ปัญหาในการประกอบอาชีพ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
2. การจ้างแรงงาน 2.1 การจ้างแรงงานในภาคเกษตรกรรม ก. จำนวนครัวเรือนที่รับจ้างในภาคเกษตรกรรม ข. แหล่งที่มาของคนรับจ้างส่วนใหญ่ ค. อัตราค่าจ้างโดยเฉลี่ย	ไม่มี	มี	มี	มี	มี	มี
	-	100 ครัวเรือน	20 ครัวเรือน	5-6 ครัวเรือน	20-30 ครัวเรือน	20 ครัวเรือน
	-	ในท้องถิ่น	ในท้องถิ่น	ในท้องถิ่น	มาจากที่อื่น	มาจากที่อื่น
	-	300 บาท/วัน	300 บาท/วัน	300 บาท/วัน	300-350 บาท/วัน	300-350 บาท/วัน

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้ร่วมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

	รายละเอียด	จังหวัดระยอง					
		อำเภอปลวกแดง*		อำเภอนิคมน้ำอับ*		จังหวัดชลบุรี	
		ตำบลบางพระ	ตำบลปลวกแดง	ตำบลพนานิคม	ตำบลเขาไม้แก้ว	อำเภอบางละมุง*	อำเภอศรีราชา
3.	การใช้บริการด้านการศึกษาและศาสนา 3.1 สถานศึกษาในชุมชน - "โรงเรียนที่"	ไม่มี	ไม่มี - โรงเรียน ปลวกแดงพิทยาคม	ไม่มี - โรงเรียนนิคมพัฒนา ตนเอง 4 - โรงเรียนนิคมพัฒนาดง	มี - โรงเรียนบ้านไทร	มี - โรงเรียนบ้านโป่งเกิด	มี โรงเรียนสวนหลวง รามบุรี - โรงเรียนอนุบาลภักดี - โรงเรียนปัญญาสมุทร - โรงเรียนมาวิทย์
3.2	วัดประจำชุมชน - "ไปทำพิธีกรรมทางศาสนาที่"	ไม่มี - วัดมาบเคย - วัดประสิทธิ์ธาราม ของชุมชน หมู่ 1 ต.มาบเคย และหมู่ 7 ต.พานิคม	มี - วัดป่าธรรมานุกัณฑ์	มี - วัดพนานิคม	มี - วัดสายสุคนธ์ - วัดป่าครุฑทศคุณนิมิตร	มี - วัดเขาโป่งเกิด	มี วัดสันติศรี - วัดห้วยปราบ - วัดโป่งสะแก
3.3	ศาสนสถานอื่นๆ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี คริสตจักรโรมัน

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้ร่วมสนทนากลุ่มตามมิติของ (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

รายละเอียด	จังหวัดระยอง		จังหวัดชลบุรี		
	อำเภอปลวกแดง*		อำเภอเขาไม้มะม่วง		อำเภอบางละมุง*
	ตำบลบางพร	ตำบลปลวกแดง	ตำบลเขาไม้มะม่วง	ตำบลตะเคียนเตี้ย	อำเภอสัตหีบ
4. โรคระบาดและการให้บริการด้านสาธารณสุข					
4.1 โรคระบาดโรคติดต่อที่เฝ้าระวังเป็นพิเศษ	มี	มี	มี	มี	มี
4.2 โรคระบาดโรคติดต่อที่เฝ้าระวังเป็นพิเศษ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
5. ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าในหมู่บ้าน	มี	ไม่มี	มี	มี	ไม่มี
6. แหล่งน้ำดื่มในหมู่บ้าน	มี	มี	มี	มี	มี
7. แหล่งน้ำใช้ของหมู่บ้าน	มี	มี	มี	มี	มี

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้ลงทุนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

รายละเอียด	จังหวัดระยอง			จังหวัดชลบุรี		
	อำเภอปลวกแดง*	อำเภอบางพลี	อำเภอนิคมพัฒนา*	อำเภอเขาไม้มะม่วง*	อำเภอศรีราชา	
	ตำบลบางพร	ตำบลปลวกแดง	ตำบลพนาภิคม	ตำบลเขาไม้มะม่วง	ตำบลเคเตียนเตี้ย	ตำบลบ่อวิน
8. ปัญหาเกี่ยวกับการใช้น้ำ						
8.1 ปริมาณและคุณภาพน้ำดื่ม	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา
- แก้ไขปัญหาโดย	-	-	-	-	-	-
8.2 ปัญหาเกี่ยวกับการนำน้ำใช้ครัวเรือน	มีคือน้ำไม่เพียงพอในฤดูแล้ง	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	ไม่มีปัญหา	มีคือน้ำไม่ค่อยไหล ไม่ค่อยสะอาด
- แก้ไขปัญหาโดย	-	-	-	-	-	ให้ออกชนด้านเป็นการ
9. ทำนบกักขยะโดยวิธีใด	ในถังขยะรอบให้รถของ หน่วยงานที่รับผิดชอบ มาเก็บขน	ในถังขยะรอบให้รถของ หน่วยงานที่รับผิดชอบ มาเก็บขน	ในถังขยะรอบให้รถ ของหน่วยงานที่ รับผิดชอบ มาเก็บขน	ในถังขยะรอบให้รถ ของหน่วยงานที่ รับผิดชอบ มาเก็บขน	ในถังขยะรอบให้รถ ของหน่วยงานที่ รับผิดชอบ มาเก็บขน	ในถังขยะรอบให้รถของ หน่วยงานที่รับผิดชอบ มาเก็บขน

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้ลงทุนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

รายละเอียด	จังหวัดระยอง			จังหวัดชลบุรี		
	อำเภอปลวกแดง*	อำเภอบางพลี	อำเภอนิคมพัฒนา*	อำเภอเขาไม้มะม่วง*	อำเภอศรีราชา	
	ตำบลบางพร	ตำบลปลวกแดง	ตำบลพนาภิคม	ตำบลเขาไม้มะม่วง	ตำบลเคเตียนเตี้ย	ตำบลบ่อวิน
10. ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ประสบ อยู่ในปัจจุบัน						
10.1 ฝุ่น	-	การก่อถนน	-	การก่อถนน	-	-
10.2 เขม่าควัน	-	-	-	-	-	-
10.3 อากาศเสีย	-	-	-	-	-	-
10.4 กลิ่น	-	-	โรงงานผลิตยางรถยนต์ ในช่่วงเด็กและช่วงที่มี ความชื้นสูง	-	-	-
10.5 น้ำเสีย	-	-	-	-	-	-
10.6 ขยะมูลฝอย	-	-	-	-	-	-
10.7 เสียงดัง	รถยนต์เปิดเพลงเสียงดัง/ รถท่อไอเสียดัง, การก่อสร้าง	-	-	-	-	-
10.8 ภาวะของเสียอันตราย	-	-	-	-	-	-
10.9 อื่นๆ	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)บริษัท 4)บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

รายละเอียด	จังหวัดระยอง				จังหวัดชลบุรี			
	อำเภอปลวกแดง*		อำเภอนิคมน้ำอ่าว*		อำเภอบางละมุง*		อำเภอสัตราธิราช	
	ตำบลบางฟพร	ตำบลปลวกแดง	ตำบลพนานิคม	ตำบลเขาไม้แก้ว	ตำบลเขาไม้แก้ว	ตำบลตะเคียนเตี้ย	ตำบลบ่อวิน	ตำบลบ่อวิน
11. ท่านรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด หรือไม่	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก	รู้จัก
12. ที่ผ่านมามีรอบ 1 ปี โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด เคยสร้างผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่อท่านหรือชุมชนของท่านหรือไม่	เคย ปัญหาน้ำเสีย	ไม่เคย	ไม่เคย	ไม่เคย	ไม่เคย	ไม่เคย	ไม่เคย	ไม่เคย
13. จากข้อที่แล้ว ท่านเคยร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยองหรือไม่	เคยไปร้องเรียนที่ อบต. บางฟพร ครั้งล่าสุดเมื่อปี 2564-2565 โดยมีสาเหตุการร้องเรียนจากน้ำเสียที่ปล่อยออกมาจากโรงงาน	-	-	-	-	-	-	-
14. จากข้อที่แล้ว หน่วยงาน/อุตสาหกรรมจังหวัด/กนอ. ได้แก้ปัญหาดังกล่าว	จัดการโดย อบต.	-	-	-	-	-	-	-
15. สรุปความคิดเห็นต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย	ผลดีมากกว่าผลเสีย

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของผู้นำชุมชนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)บริษัท 4)บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

รายละเอียด	จังหวัดระยอง				จังหวัดชลบุรี			
	อำเภอปลวกแดง*		อำเภอนิคมน้ำอ่าว*		อำเภอบางละมุง*		อำเภอสัตราธิราช	
	ตำบลบางฟพร	ตำบลปลวกแดง	ตำบลพนานิคม	ตำบลเขาไม้แก้ว	ตำบลเขาไม้แก้ว	ตำบลตะเคียนเตี้ย	ตำบลบ่อวิน	ตำบลบ่อวิน
16. ท่านมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) อย่างไร	✓	-	-	-	-	-	-	-
16.1 ต้องการทราบการดำเนินการต่างๆ ที่สามารถเปิดเผยได้ เช่น เอกสาร, จดหมายข่าว	-	-	-	-	-	-	-	-
16.2 มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน	-	-	-	-	-	-	-	-
16.3 มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ	✓	-	-	-	-	-	-	-
16.4 มีระบบป้องกันควบคุมมลพิษที่ดี	-	-	-	✓	-	-	-	-
16.5 ให้โอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานตามความสามารถ และวุฒิการศึกษาที่ต้องการ	✓	-	-	-	-	-	-	-
16.6 เปิดให้ชาวบ้าน/อบต./เทศบาล/หน่วยงานราชการเข้าตรวจสอบการดำเนินงานได้	✓	✓	-	-	-	-	-	-
16.7 ให้ความช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนตามความเหมาะสม	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓

2. สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน

ผลการสำรวจปัญหาด้านสังคม หน่วยงานราชการส่วนใหญ่ไม่ได้รับปัญหาด้านสังคม ทั้งนี้ปัญหาด้านสังคมที่ได้รับมากที่สุดคือ ปัญหาการว่างงาน ร้อยละ 77.8 รองลงมา ปัญหายาเสพติด ร้อยละ 44.4 และ ปัญหาโจรผู้ร้าย ร้อยละ 22.2 ตามลำดับ

สำหรับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน พบว่า ปัญหาที่หน่วยงานราชการได้รับมากที่สุดคือ ปัญหามลพิษของ ปัญหาเสียงดังรบกวน ปัญหาน้ำเสีย ปัญหาเขม่า/ควัน และปัญหาขยะมูลฝอย เท่ากัน รองลงมาคือ ปัญหากลิ่นเหม็น ตามลำดับ

ทั้งนี้ ปัญหาที่หน่วยงานราชการในพื้นที่ได้รับนั้น ให้เหตุผลว่าส่วนใหญ่เป็นปัญหาที่เกิดจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมาคือ การจราจร โรงงานอุตสาหกรรม และการก่อสร้าง ตามลำดับ

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
1. ทัศนคติของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อโครงการ		
1.1 ท่านรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด หรือไม่		
- รู้จัก	9	100.0
- ไม่รู้จัก	-	-
รวม	9	100.0
1.2 ท่าน/หน่วยงานของท่านรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด จากที่ใด		
- ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่	4	44.5
- พนักงานในโรงงาน	1	11.1
- ผู้นำชุมชน	2	22.2
- สื่อประชาสัมพันธ์/ป้ายประกาศ	2	22.2
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	9	100.0
1.3 ระยะทางจากที่พักอาศัยหรือที่ทำงานของท่านห่างจากพื้นที่โครงการประมาณกี่กิโลเมตร		
- 0-3 กิโลเมตร	3	33.3
- 3-5 กิโลเมตร	4	44.5
- มากกว่า 5 กิโลเมตร	2	22.2
รวม	9	100.0
1.4 ท่านเคยร่วมกิจกรรมกับโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะ ซิตี้ ระยอง จำกัด หรือไม่		
- เคยบ่อย	3	33.3
- เคย นานๆ ครั้ง	4	44.5
- ไม่เคย	2	22.2
รวม	9	99.9
1.5 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด หรือไม่		
- มั่นใจ	7	77.8
- ไม่มั่นใจ	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	2	22.2
- ไม่แน่ใจ	-	-
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
1.6 ท่านมีความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับของหน่วยงานราชการ (กนอ./อุตสาหกรรมจังหวัด/กรมโรงงานอุตสาหกรรม) ต่อการควบคุมดูแล มิให้โครงการดังกล่าวส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่		
- มั่นใจ	7	77.8
- ไม่มั่นใจ	1	11.1
- ไม่แสดงความคิดเห็น	1	11.1
- ไม่แน่ใจ/ไม่มีข้อมูล	-	-
รวม	9	100.0
1.7 ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด เคยสร้างผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่อท่านหรือหน่วยงานของท่านหรือไม่		
- ไม่เคย	9	100.0
- เคย น้ำ/น้ำดื่มมีคุณภาพลดลง	-	-
- เคย ปัญหาน้ำเสีย	-	-
- เคย ปัญหาด้านอากาศเสีย/กลิ่นเหม็น	-	-
- เคย ปัญหาเสียงดัง	-	-
รวม	9	100.0
1.8 เมื่อได้รับผลกระทบ ท่านหรือหน่วยงานของท่าน เคยร้องเรียนกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องนิคมอุตสาหกรรม หรือ กนอ. หรือไม่		
- ไม่เคย	-	-
- เคย	-	-
รวม	-	-
1.9 หน่วยงานนิคม/กนอ. ได้จัดการแก้ไขปัญหาดังกล่าวหรือไม่ อย่างไร		
- ไม่จัดการ	-	-
- จัดการ	-	-
รวม	-	-
1.10 ความคิดเห็นต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)		
- ผลดีมากกว่าผลเสีย	6	66.7
- ผลดีเท่ากับผลเสีย	1	11.1
- ผลเสียมากกว่าผลดี	-	-
- ไม่รู้/ไม่แน่ใจ	2	22.2
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
1.11 สาเหตุที่คิดว่ากรณี โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด จะมีผลดี/ผลเสีย เป็นผลมาจาก		
- การคาดคะเนด้วยตัวเอง	4	44.4
- จากโรงงานอุตสาหกรรมใกล้เคียงที่ดำเนินการ	2	22.2
- จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน	1	11.1
- อื่นๆ (โรงเรียนบ้านคูไพรได้เข้าร่วมประชุมกับโรงงานต่างๆ และได้รับรายงานด้านสิ่งแวดล้อม รพ.สต.มาบยางพร ดูจากสถิติอุบัติเหตุทางถนน)	2	22.2
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
2. สภาพปัญหาสังคม และสิ่งแวดล้อมในชุมชน		
2.1 ปัญหาด้านสังคมที่ได้รับในปัจจุบัน		
2.1.1 ปัญหาการว่างงาน		
- ไม่มี	2	22.2
- มี	7	77.8
รวม	9	100.0
2.1.2 ปัญหาใจผู้วัย		
- ไม่มี	7	77.8
- มี	2	22.2
รวม	9	100.0
2.1.3 ปัญหาเสพติด		
- ไม่มี	5	55.6
- มี	4	44.4
รวม	9	100.0
2.1.4 ปัญหาอื่นๆ		
- ไม่มี	9	100.0
- มี	-	-
รวม	9	100.0
2.2 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน		
2.2.1 ปัญหาฝุ่นละออง		
- ได้รับผลกระทบ	9	100.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	-	-
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	4	44.4
- ก่อสร้าง	4	44.4
- โรงงานอุตสาหกรรม	-	-
- ชุมชน	1	11.2
รวม	9	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	4	44.5
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	2	22.2
- ตลอดเวลา	3	33.3
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	2	22.2
- ปานกลาง	3	33.3
- มาก	4	44.5
รวม	9	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	1	11.1
- เท่าเดิม	3	33.3
- เพิ่มขึ้น	5	55.6
รวม	9	100.0
2.2.2 ปัญหาเสียงดังรบกวน		
- ได้รับผลกระทบ	9	100.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	-	-
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	5	55.6
- ก่อสร้าง	1	11.1
- โรงงานอุตสาหกรรม	1	11.1
- ชุมชน	2	22.2
รวม	9	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	3	33.3
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	5	55.6
- ตลอดเวลา	1	11.1
รวม	9	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	3	33.3
- ปานกลาง	5	55.6
- มาก	1	11.1
รวม	9	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	3	33.3
- เท่าเดิม	2	22.2
- เพิ่มขึ้น	4	44.5
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรม
อมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
2.2.3 ปัญหาหนี้เสีย		
- ได้รับผลกระทบ	9	100.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	-	-
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	-	-
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรม	2	22.2
- ชุมชน	7	77.8
รวม	9	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	-	-
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	7	77.8
- ตลอดเวลา	2	22.2
รวม	9	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	7	77.8
- ปานกลาง	-	-
- มาก	2	22.2
รวม	9	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	2	22.2
- เท่าเดิม	5	55.6
- เพิ่มขึ้น	2	22.2
รวม	9	100.0
2.2.4 ปัญหากลิ่นเหม็น		
- ได้รับผลกระทบ	8	88.9
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	11.1
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	-	-
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรม	4	50.0
- ชุมชน	4	50.0
รวม	8	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรม
อมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	-	-
- กลางคืน	1	12.5
- บางช่วงเวลา	7	87.5
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	8	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	5	62.5
- ปานกลาง	3	37.5
- มาก	-	-
รวม	8	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	4	50.0
- เท่าเดิม	4	50.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	8	100.0
2.2.5 ปัญหาเขม่า/ควัน		
- ได้รับผลกระทบ	9	100.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	-	-
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	5	55.6
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรม	2	22.2
- ชุมชน	2	22.2
รวม	9	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	1	11.1
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	8	88.9
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	9	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	3	33.3
- ปานกลาง	5	55.6
- มาก	1	11.1
รวม	9	100.0

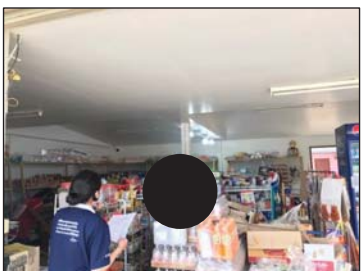
ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	1	11.1
- เท่าเดิม	5	55.6
- เพิ่มขึ้น	3	33.3
รวม	9	100.0
2.2.6 ปัญหาขยะ		
- ได้รับผลกระทบ	9	100.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	-	-
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	-	-
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรม	-	-
- ชุมชน	9	100.0
รวม	9	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	-	-
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	6	66.7
- ตลอดเวลา	3	33.3
รวม	9	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	3	33.3
- ปานกลาง	4	44.5
- มาก	2	22.2
รวม	9	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	2	22.2
- เท่าเดิม	3	33.3
- เพิ่มขึ้น	4	44.5
รวม	9	100.0

ตารางที่ 3 ผลการสำรวจทัศนคติของหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการ	
	จำนวน	ร้อยละ
3. ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ		
- จัดให้มีระบบป้องกันควบคุมมลพิษที่ยั่งยืน	6	66.7
- สร้างรายได้ให้ชุมชน	6	66.7
- จัดแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น	7	77.8
- ช่วยเหลือ และสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนอย่างต่อเนื่อง	9	100.0
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง	6	66.7
- อื่นๆ (โรงเรียนบ้านคูไพรต้องการให้โครงการช่วยสนับสนุนงบประมาณให้โรงเรียน โรงเรียนนิคมสร้างตนเอง 9 ต้องการให้โครงการช่วยสนับสนุนงบประมาณให้โรงเรียน เช่น งบประมาณการจ้างครูโรงเรียน)	1	11.1

รูปแสดงการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)



รูปที่ 1 ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

รูปแสดงการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4) (ต่อ)



รูปที่ 2 ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

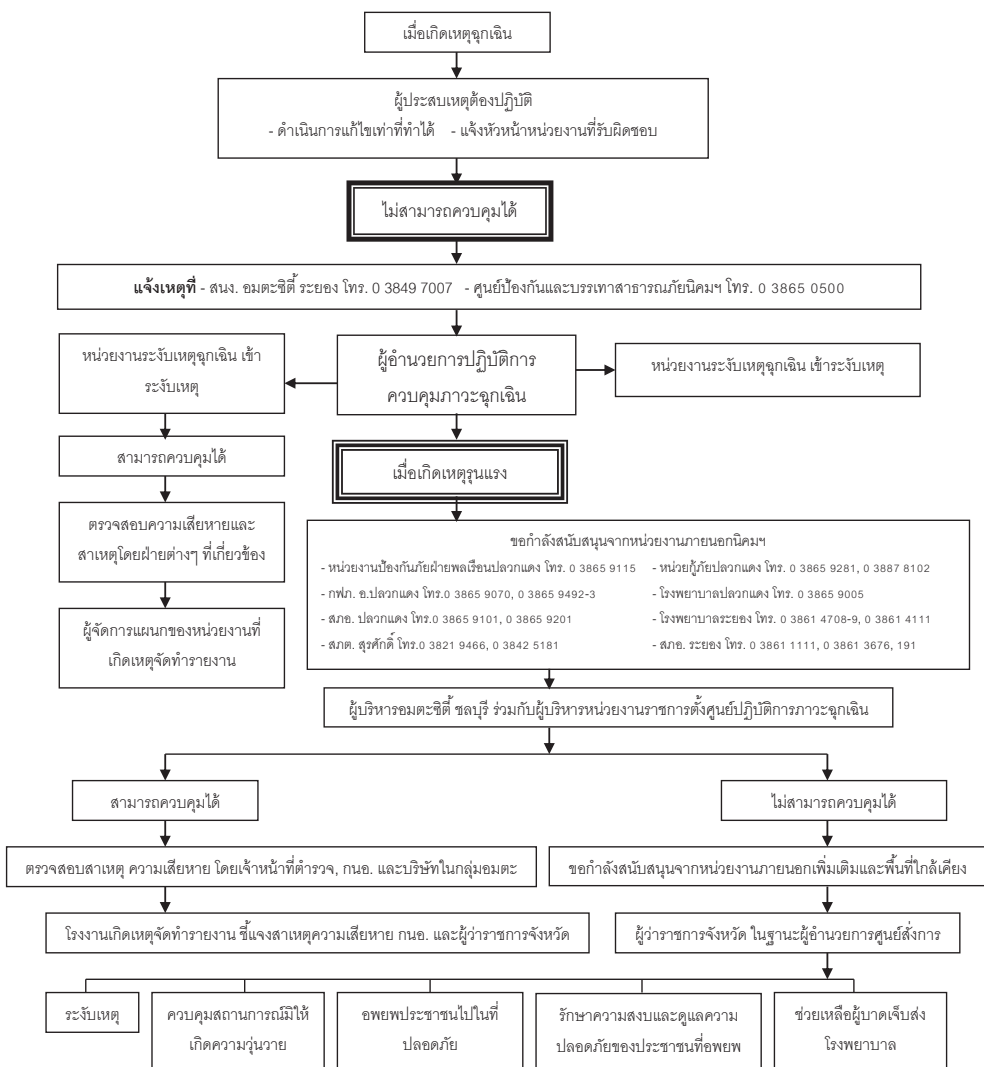
รูปแสดงการสำรวจหน่วยงานราชการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 4)



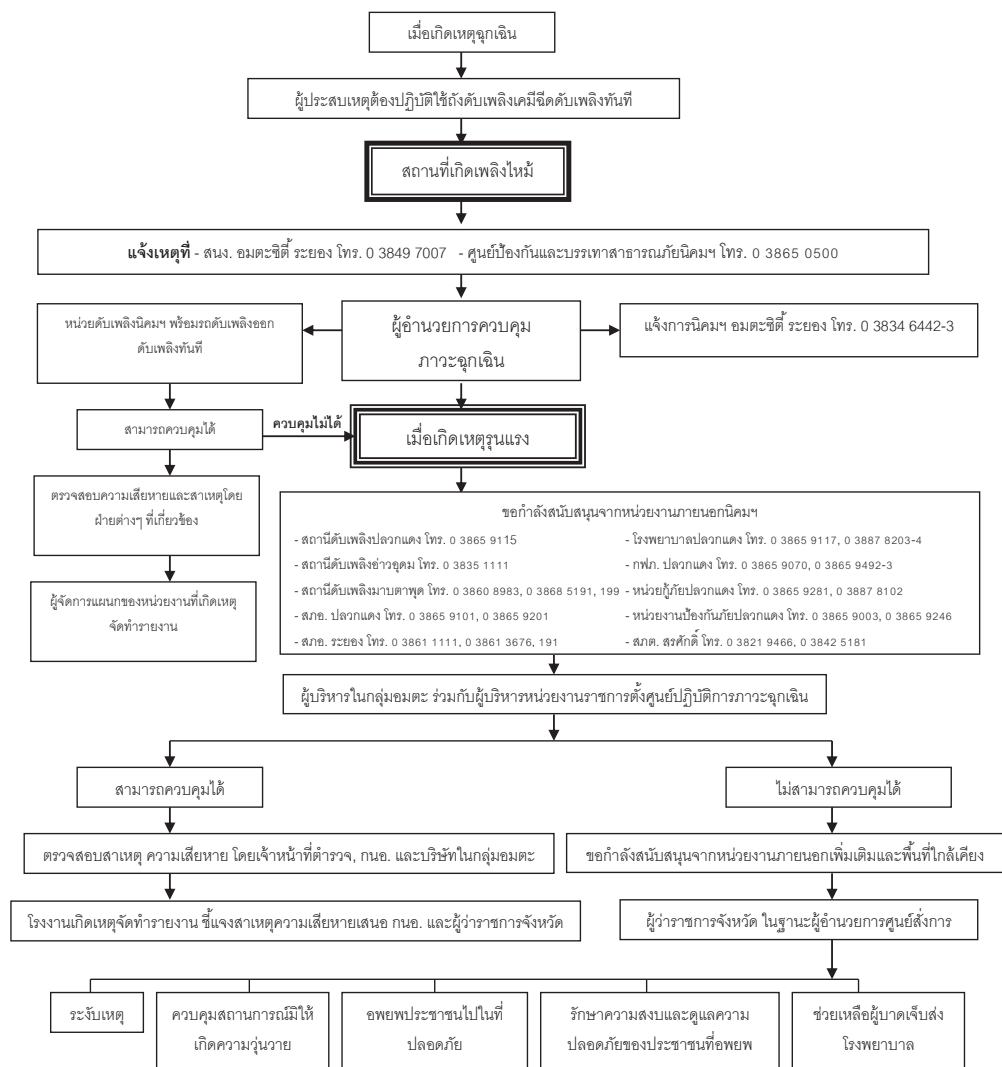
รูปที่ 3 หน่วยงานราชการ

แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
และเอกสาร/ภาพการฝึกซ้อมกรณีเกิดสารเคมีรั่วไหล และเหตุเพลิงไหม้
นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ประจำปี 2564

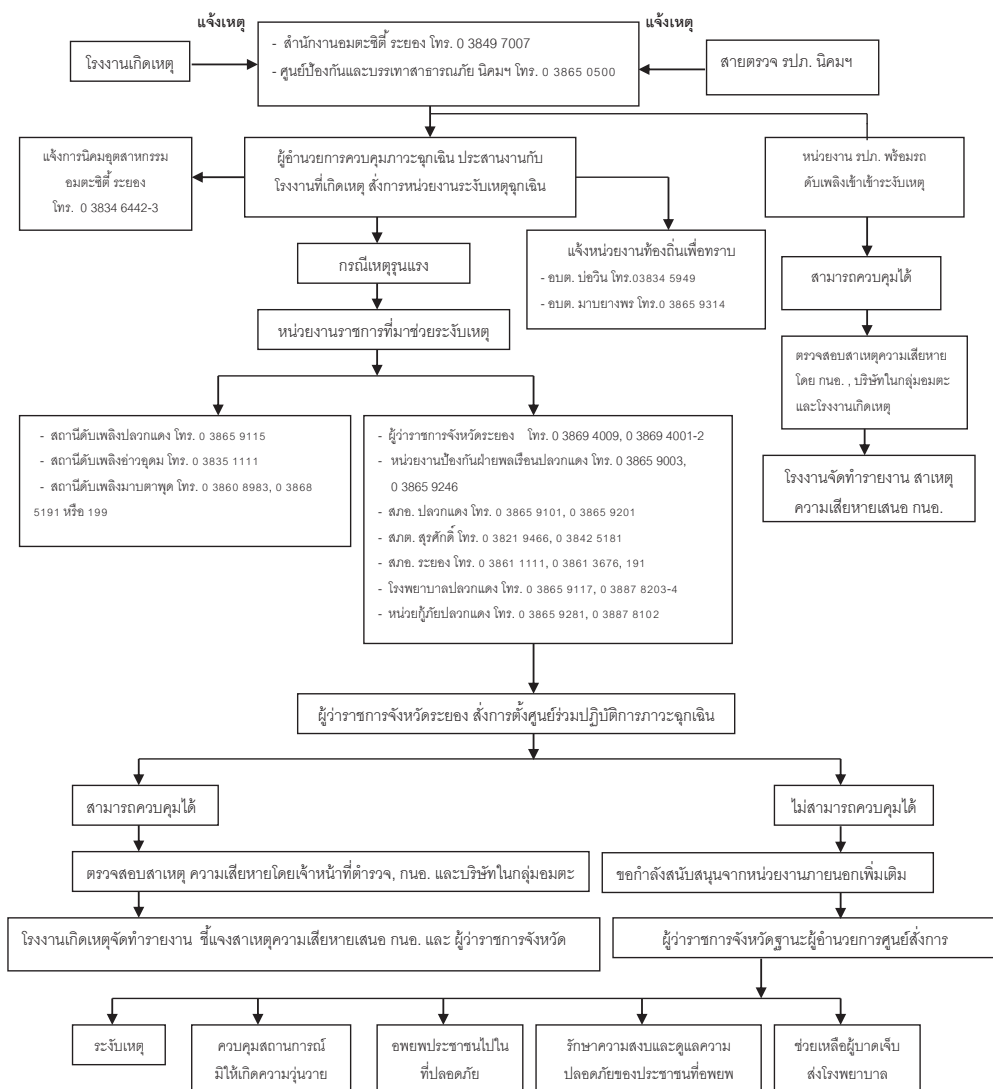
แผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ทั่วไป)



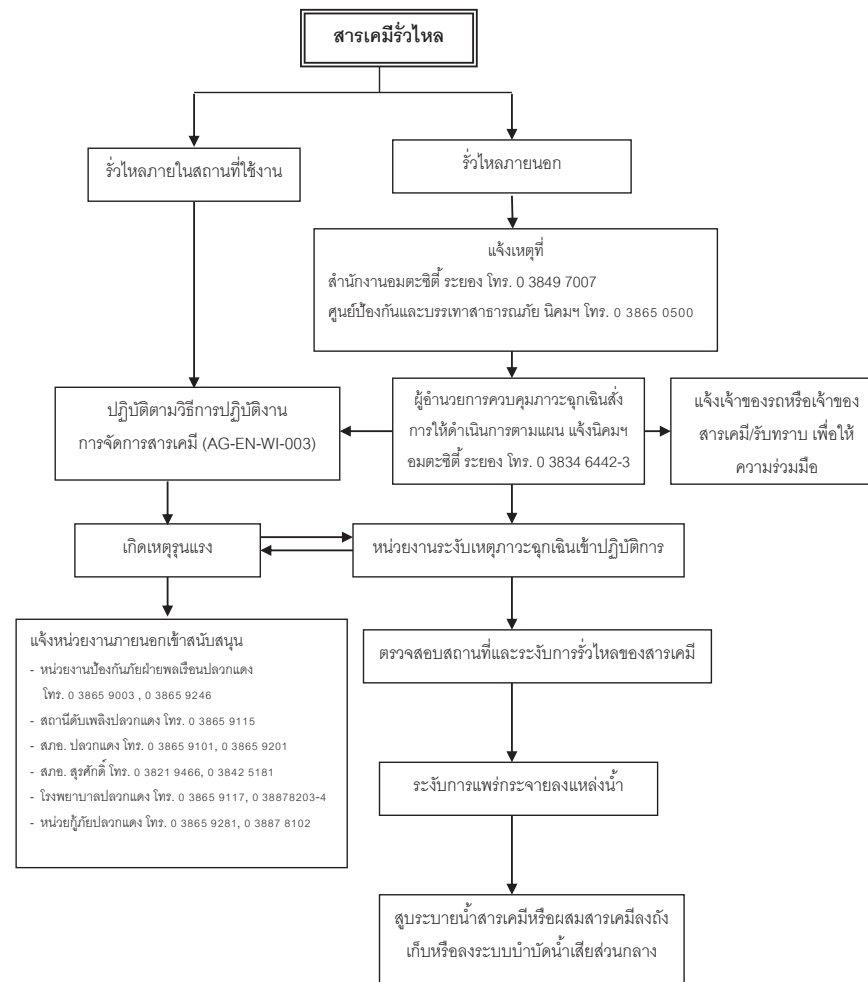
แผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (กรณีเหตุเพลิงไหม้)



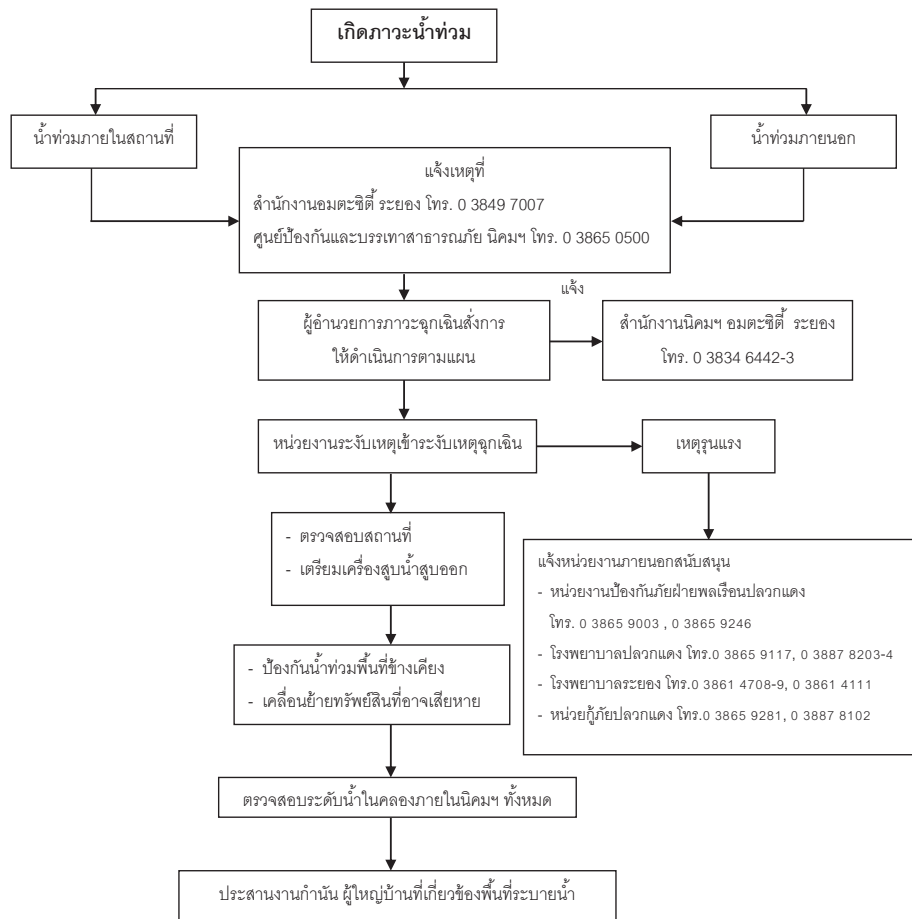
แผนปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน (กรณีเพลิงไหม้ในโรงงานต่าง ๆ)



แผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (สารเคมีรั่วไหล)



แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (เกิดภาวะน้ำท่วม)



บทที่ 7 การป้องกันและบรรเทาภัยจากอุทกภัย

1. บทนำ

อุทกภัย เป็นปัญหาด้านสาธารณภัยที่สำคัญเสมอมา โดยทั่วไปฤดูฝนในประเทศไทยจะอยู่ในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงกันยายนของทุกปี ในช่วงนี้หลายพื้นที่จะมีฝนตกชุกและตกติดต่อกันเป็นเวลานาน จนเกิดน้ำไหลบ่าตามผิวดินมากกว่าปกติ น้ำปริมาณมากที่ไหลเข้าท่วมในพื้นที่ต่างๆ หรือชุมชนที่ไม่มีระบบระบายน้ำที่สมบูรณ์ และทำให้ความเสียหายแก่พื้นที่ทำการเกษตรและทรัพย์สินของประชาชน ดังนั้น เมื่อเกิดฝนตกหนักเป็นเวลานานๆ ในแต่ละครั้ง มักเป็นปัญหาทำให้เกิดน้ำท่วมขังและเกิดความเสียหายแก่พื้นที่และทรัพย์สินต่างๆ เสมอ ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศอย่างมาก การบริหารจัดการน้ำจึงเป็นเรื่องท้าทายสำหรับผู้บริหาร สำหรับช่วงระหว่างเดือนธันวาคมถึงเดือนพฤษภาคม โดยทั่วไปจะเกิดความแห้งแล้งและมีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงขึ้น โดยจะขึ้นสูงสุดในเดือนเมษายน ซึ่งอาจจะมีอุณหภูมิสูงถึง 40 – 43 องศาเซลเซียส เป็นผลให้มีอากาศร้อนอบอ้าวและร้อนจัดเกือบทุกพื้นที่ของประเทศไทย ประกอบกับมีปริมาณน้ำฝนที่อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติจนทำให้หลายพื้นที่ต้องประสบกับความแห้งแล้ง ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและน้ำเพื่อการเกษตร อุทกภัย วาตภัย และภัยแล้ง เป็นภัยที่เกิดขึ้นโดยธรรมชาติ การเตรียมการเพื่อเผชิญกับสาธารณภัยดังกล่าว จึงเป็นสิ่งจำเป็นเพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นให้น้อยที่สุด

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อป้องกันและบรรเทาผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากอุทกภัย วาตภัย และภัยแล้ง
- 2.2 เพื่อเป็นแนวทางในการเตรียมการป้องกัน และประสานการปฏิบัติงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถดำเนินการป้องกันและบรรเทาปัญหาภัยธรรมชาติได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
- 2.3 เพื่อกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและองค์กรเครือข่ายทุกภาคส่วนในการป้องกันและบรรเทาสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยธรรมชาติให้ชัดเจน บูรณาการร่วมกันเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ

3. นิยามศัพท์

อุทกภัย หมายถึง เหตุการณ์ที่มีน้ำท่วมพื้นที่ดินสูงกว่าระดับปกติ ซึ่งมีสาเหตุจาก มีปริมาณน้ำฝนมากจนทำให้มีปริมาณน้ำส่วนเกินตามเดิมปริมาณน้ำผิวดินที่มีอยู่ตามสภาพปกติ จนเกินขีดความสามารถการระบายน้ำของแม่น้ำ ลำคลอง และยังมีสาเหตุมาจากการกระทำของมนุษย์ โดยการปิดกั้นการไหลของน้ำตามธรรมชาติ ทั้งเจตนาและไม่เจตนา จนเป็นอันตรายต่อชีวิตทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อมสามารถจำแนกตามลักษณะการเกิดได้ ดังนี้

- (1) **น้ำท่วมขัง/น้ำล้นตลิ่ง (Inundation/Over bank flow)** เป็นสภาวะน้ำท่วมหรือสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่เกิดขึ้นเนื่องจากระบบระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพ มีลักษณะค่อยเป็นค่อยไป อันเป็นผลจากเกิดฝนตก

หนัก ณ บริเวณนั้นๆ ติดต่อกันเป็นเวลาหลายวัน มักเกิดขึ้นในบริเวณที่ราบลุ่มริมแม่น้ำ น้ำท่วมซึ่งส่วนใหญ่จะเกิดบริเวณท้ายน้ำและแผ่เป็นบริเวณกว้างเนื่องจากไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน

- (2) **น้ำท่วมฉับพลัน (Flash Flood)** เป็นภาวะน้ำท่วมที่เกิดขึ้นอย่างฉับพลันในพื้นที่ เนื่องจากฝนตกหนักในบริเวณพื้นที่ซึ่งมีความชันมาก และมีคุณสมบัติในการกักเก็บน้ำหรือต้านน้ำน้อย หรืออาจเกิดจากสาเหตุอื่นๆ เช่น เขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำพังทลาย น้ำท่วมฉับพลัน มักเกิดขึ้นหลังจาก ฝนตกหนัก และมักเกิดขึ้นในบริเวณที่ราบระหว่างหุบเขา ซึ่งอาจจะไม่มีฝนตกหนักในบริเวณนั้นมาก่อนเลยแต่มีฝนตกหนักมากบริเวณต้นน้ำที่อยู่ห่างออกไป การเกิดน้ำท่วมฉับพลันมีความรุนแรงและเคลื่อนที่ด้วยความเร็วมาก โอกาสที่จะป้องกันและหลบหนีจึงมีน้อย

4. กระบวนการปฏิบัติงานตามแผนป้องกันและบรรเทาภัยจากอุทกภัย แบ่งเป็น 3 ระยะ คือ

4.1 **การปฏิบัติก่อนเกิดอุทกภัย** เป็นการดำเนินการต่างๆ เพื่อป้องกันโอกาสในการเกิดอุทกภัยไว้ล่วงหน้า โดยกำหนดให้มีมาตรการทางการตรวจสอบ อาทิ ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการของโรงงานในการป้องกันและลดความเสี่ยงเรื่องอุทกภัย การตรวจสอบพื้นที่จุดเสี่ยง ระบบความปลอดภัย อุปกรณ์และระบบต่างๆ ตลอดจนอุปกรณ์สื่อสารของนิคมฯ ให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา การฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาภัยจากอุทกภัย

4.2 **การปฏิบัติระหว่างเกิดอุทกภัย** เป็นการดำเนินการต่างๆ เพื่อให้การปฏิบัติเมื่อเกิดภัยเป็นไปอย่างมีระบบ มีการกำหนดแนวปฏิบัติระหว่างเกิดอุทกภัย

4.3 **การปฏิบัติหลังเกิดอุทกภัย** เป็นการดำเนินการต่างๆ เพื่อสำรวจรวบรวมข้อมูลความเสียหายที่เกิดขึ้น และฟื้นฟู/ปรับปรุง/แก้ไขพื้นที่ที่ได้รับความเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพเดิมหรือดีกว่าเดิมโดยเร็วที่สุด

5. ขั้นตอนการปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัยจากอุทกภัย

5.1 ขั้นตอนการปฏิบัติก่อนเกิดภัยในการป้องกันและลดผลกระทบ

1. มาตรการทางการป้องกัน

- 1) จัดให้มีหน่วยงานซ่อมสาธารณูปโภคส่วนกลางทำหน้าที่ตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่ให้สามารถระบายได้ตามที่ออกแบบไว้
- 2) เผื่อระวังและติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่นิคมฯ เป็นประจำทุกวัน รวมทั้งปริมาณน้ำในบ่อเก็บน้ำดิบในพื้นที่ ที่อาจมีการล้นเมื่อฝนตกหนัก
- 3) กำหนดแผนและดำเนินการตรวจสอบ/บำรุงรักษาระบบระบายน้ำในพื้นที่นิคมฯ โดยทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าสู่ช่วงฤดูฝน
- 4) สร้างบ่อหน่วงน้ำฝนขนาดความจุรวม 2,206,123 ลบ.ม. เพื่อกักเก็บและชะลอน้ำฝนในพื้นที่
- 5) แจ้งข้อมูติดต่อเกี่ยวกับการระบายน้ำและการจัดการในพื้นที่นิคมฯ
- 6) จัดเตรียมและบำรุงรักษาเครื่องจักรกล อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และ ยานพาหนะ มีการเตรียมความพร้อม ในเรื่องเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ เช่น เครื่องสูบน้ำ กระสอบทราย เป็นต้น
- 7) กำกับดูแลให้มีมีการทิ้งเศษวัสดุและขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำ
- 8) เตรียมความพร้อมด้านบุคลากรทุกฝ่ายจะได้ทราบ บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ได้กำหนดองค์การควบคุมภาวะอุทกภัยปฏิบัติการควบคุมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอุทกภัย

- 9) การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีอุทกภัย มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง โดยมีการเชิญผู้ประกอบการเข้ามาสังเกตการณ์ และ ร่วมฝึกซ้อมในบางกรณี
- 10) ทำ CSR กับชุมชนใกล้เคียง จัดกิจกรรมพบปะชุมชนเป็นประจำ ทั้งการประชาสัมพันธ์บ้าน การเชิญร่วมรับฟังความคิดเห็นในส่วนของกรขยายพื้นที่ เป็นต้น เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการเฝ้าระวัง

2. ระบบระบายน้ำ

ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ได้ออกแบบให้ระบบน้ำฝนแยกจากระบบระบายน้ำเสีย (Separate System) เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ และจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำไว้โดยรายละเอียดดังนี้



3. มาตรการทางการเตรียมความพร้อมด้านบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน

เพื่อการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย โดยบุคลากรทุกฝ่ายจะได้ทราบบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ได้กำหนดองค์การควบคุมภาวะฉุกเฉินอุทกภัยปฏิบัติการควบคุมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านอุทกภัย ให้พร้อมปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

4. การเตรียมความพร้อมด้านระบบป้องกัน เครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะ

เพื่อให้เกิดความพร้อมในการควบคุม บริหารจัดการและบำรุงรักษาให้ปลอดภัยรวมถึงลดโอกาสการเกิดความเสียหายของระบบป้องกันน้ำท่วมเครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะจึงมีการเตรียมการไว้ดังนี้

- 1) มีการตรวจสอบสภาพคันป้องกันน้ำท่วม เพื่อการบำรุงรักษาให้ระบบป้องกันน้ำท่วมสามารถใช้งานได้ตามปกติ และมีความปลอดภัย เป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ
- 2) ตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ
- 3) ตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองและน้ำมันเชื้อเพลิง

- 4) จัดเตรียมวัสดุที่ใช้สำหรับกรเชื่อมแฉกค้ำป้องกันน้ำท่วมแบบชั่วคราว/เร่งด่วน เช่น หิน ทราย ปูนซีเมนต์แผ่นเหล็ก Sheet Pile กระสอบทราย ฯลฯ
- 5) เครื่องจักรกล เช่น รถบรรทุก หรือ Mobile Crane สำหรับเคลื่อนย้ายหรือยกอุปกรณ์ Stop Logs เพื่อบำบัดทางเข้าออก ทั้งสองแห่ง
- 6) จัดเตรียมรถยนต์ และเรือสำหรับการตรวจสอบ ประเมินสภาพค้ำป้องกันน้ำท่วมรอบพื้นที่นิคมฯ ในภาวน้ำท่วม
- 7) รถยนต์ และเรืออพยพคนออกจากพื้นที่เสี่ยงภัย ตามความเหมาะสม
- 8) จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรอง (ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง) Standby ทั้งใน/นอกพื้นที่
- 9) อาหาร และน้ำดื่ม และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- 10) อุปกรณ์ดับเพลิง และอุปกรณ์ที่จำเป็นแก่การปฏิบัติงาน เช่น ไฟฉาย เครื่องปั๊มไฟน้ำมันเชื้อเพลิง
- 11) กำจัดวัชพืชและขุดลอกทางระบายน้ำฝนและคลองระบายน้ำ

5. การเตรียมความพร้อมด้านการติดต่อสื่อสาร และเครื่องมือสื่อสาร

การติดต่อสื่อสาร (Communication) เป็นสิ่งสำคัญในการประสานงานด้านการแจ้งข่าวสารข้อมูล นิคมอุตสาหกรรมมอมะต๊ะดีดี ระยอง กำหนดช่องทางของการสื่อสารเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานในการสื่อสารและประสาน ของผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรมมอมะต๊ะดีดี ระยอง กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยเปิดให้ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Center) และ/หรือ ศูนย์ควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม EMCC เป็นช่องทางในการติดต่อ

- 1) โทรศัพท์ : สนง.อมตะซิตี้ ระยอง 038-346442-3
บจ.อมตะซิตี้ ระยอง 038-497007
- 2) โทรศัพท์เคลื่อนที่ : คุณชโลธร (อมตะ) 087-602-4907
- 3) HOT LINE : 038-650500
- 4) โทรสาร : สนง.อมตะซิตี้ ระยอง 038-345700
บจ.อมตะซิตี้ ระยอง 038-497000
- 5) Line@ : @Amata City Rayong

และจัดเตรียมข้อมูลสื่อสารสำหรับหน่วยงานภายใน ภายนอก เพื่อใช้สื่อสารแจ้งข่าวสาร ขอความ
ช่วยเหลือ/สนับสนุนของหน่วยงานต่างๆ ที่มีความสำคัญตามบัญชีรายชื่อผู้ประสานงานกรณีฉุกเฉิน

6. ความพร้อมเฝ้าระวังสถานการณ์

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง มีการกำหนดแนวทางในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ โดยศึกษาข้อมูลในการเข้าถึงแหล่งข้อมูลที่มีความสำคัญ เช่น การติดตามสภาพอากาศ การติดตามข้อมูลสถานการณ์น้ำจากจุดเฝ้าระวังต่างๆ

- 1) ติดตามสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา
- 2) วิเคราะห์ภาพถ่ายดาวเทียมจากกรมอุตุนิยมวิทยา
- 3) ติดตามสถานการณ์น้ำ

7. ความพร้อมของแผนอพยพ

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เป็นพื้นที่ราบเชิงภูเขาซึ่งมีโอกาสดเกิดเหตุอุทกภัยได้น้อย แต่อย่างไรก็ตามได้วางแผนอพยพและกำหนดสถานที่ปลอดภัยรองรับการอพยพกรณีเกิดอุทกภัย ดังนี้

- 1) สถานที่ที่จัดเตรียมแผนจุดอพยพในสถานการณ์ฉุกเฉินที่มีความเสี่ยงภายในพื้นที่นิคมฯ ให้ข้าราชการสำนักงาน โรงงานที่มีความสูง มากกว่า 1 ชั้น เป็นที่พักพิงชั่วคราว
- 2) สถานที่ภายนอกนิคมฯ ให้ใช้พื้นที่ที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเป็นพื้นที่รองรับการอพยพ ได้แก่ โรงเรียนมาฆานุชิต วัฒนาบวร วัฒนาพล เป็นต้น กรณีที่โรงงานจัดเตรียมพื้นที่ภายนอกนิคมฯ เป็นจุดอพยพไว้แล้ว โรงงานปฏิบัติตามแผน BCM ของโรงงานนั้นๆ โดยส่งข้อมูลมาที่นิคมฯ เพื่อประสานจังหวัดในการอำนวยความสะดวก เส้นทางคมนาคม และการขนส่ง จัดรับส่งของการลำเลียงเครื่องจักร ผู้ปฏิบัติงาน ผู้อพยพ
- 3) จัดเตรียมสถานที่ในนิคมฯ เป็นที่จอดเฮลิคอปเตอร์เพื่อการลำเลียงผู้บาดเจ็บ และ/หรือ สิ่งของมีค่าตามความจำเป็น
- 4) จัดเตรียมพื้นที่รองรับชุมชน/พื้นที่ที่จัดตั้งศูนย์พักพิง สำหรับชุมชนใกล้เคียงที่ประสบอุทกภัยและต้องการอพยพเข้ามาภายในนิคม

8. กำหนด/จัดเตรียมพื้นที่ระดมและจัดสรรทรัพยากร

- 1) กองอำนวยการกลาง บริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม
- 2) หน่วยงานท้องถิ่น เช่น อบต.มาบตาพุด ที่ทำการอำเภอปลวกแดง เป็นต้น

9. เตรียมระบบฐานข้อมูลโดยสำรวจข้อมูลที่มีความสำคัญ

- 1) ข้อมูลการใช้สารเคมีในโรงงานอุตสาหกรรม
- 2) ข้อมูลจำนวนประชากรในเขตพาณิชย์รวมทั้งที่อาศัย เช่น เด็ก คนป่วย คนพิการ

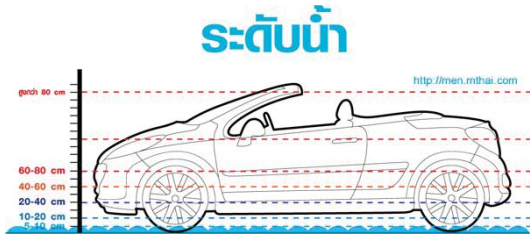
เพื่อให้การควบคุม และตอบโต้ภาวะฉุกเฉินในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพจึงกำหนดการรับมือตอบโต้ภาวะฉุกเฉินระหว่างเกิดเหตุอหภยไว้ดังนี้

10. การจัดตั้งศูนย์บริหารสถานการณ์ฉุกเฉิน เมื่อเกิดอุทกภัย หรือคาดการณ์ว่าจะเกิดอุทกภัย

ให้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ฯ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการติดต่อประสานงาน การสั่งการ และบริหารจัดการเพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์อุทกภัยในด้านต่างๆ ดังนี้

- การจัดการระบบสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน
- เตรียมพร้อม/ปกป้องสถานที่สำคัญ และทรัพย์สิน เช่น ระบบสาธารณูปโภค เอกสารแบบแปลน
- การประชาสัมพันธ์ และรายงานสถานการณ์น้ำต่อผู้ประกอบการ เช่น ออกหนังสือแจ้ง บ้าย ประชาสัมพันธ์ รายงานสถานการณ์ทางเว็บไซต์ของนิคมฯ, SMS, LINE
- บริหารสิ่งของจำเป็น/แจกจ่ายมอบลงยังชีพ กรณีชุมชนประสบภัยน้ำท่วม

11. กำหนดขั้นตอนวิธีการดำเนินงาน โดย ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมซีดี ระยอง เป็นผู้รับผิดชอบในการควบคุมและสั่งการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินตามที่ได้กำหนดระดับความรุนแรงของอุทกภัยและการดำเนินการ 4 ระดับ ดังนี้



ระดับ	สถานการณ์ / การแจ้งเตือน	ผู้ประกอบการ	การดำเนินการของนิคมฯ
1 สีเขียว ปกติ	ไม่มีน้ำท่วมขังผิวจราจร สามารถระบายน้ำได้ปกติ	ติดตามข้อมูลข่าวสาร	เฝ้าระวังพื้นที่และติดตามข้อมูล ข่าวสาร
2 สีเหลือง เฝ้าระวัง	มีน้ำท่วมขังผิวจราจร ระดับน้ำ 10-40 cm	เฝ้าระวังและติดตามข้อมูลข่าวสารจากนิคมฯ	- เฝ้าระวังพื้นที่และติดตามข้อมูล ข่าวสาร - เตรียมความพร้อมของเครื่องมือ และอุปกรณ์
3 สีส้ม เสี่ยงภัย	มีน้ำท่วมขังผิวจราจร ระดับน้ำ 40-60 cm.	<ul style="list-style-type: none"> - เฝ้าระวังและติดตามข้อมูลข่าวสารจากนิคมฯ - เตรียมการขนย้ายทรัพย์สินไว้ที่ปลอดภัย - เตรียมการป้องกันระบบไฟฟ้า - เครื่องจักร สารเคมี หรือวัตถุที่ก่อให้เกิดอันตราย - พิจารณาเคลื่อนย้ายพาหนะ แรงงานทรัพย์สิน สินค้า วัสดุดิบ ไว้ในที่ปลอดภัย และ/หรือ สถานประกอบกิจการชั่วคราวนอกนิคมฯ โดยอาจใช้สถานที่ตามแผน BCM ของโรงงาน หรือสถานที่ที่นิคมฯจัดเตรียมไว้ แล้วแต่กรณี 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้ง “ศูนย์บริหารสถานการณ์ในภาวะฉุกเฉิน” - จัดเตรียม สำนวความพร้อมเครื่องมือ/อุปกรณ์ - ตรวจสอบระดับน้ำ ณ จุดเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด - สื่อสารข้อมูล/ข่าวสาร ไปยังผู้ประกอบการอย่างต่อเนื่อง - ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ระดับ	สถานการณ์ / การแจ้งเตือน	ผู้ประกอบการ	การดำเนินการของนิคมฯ
4 สีแดง วิกฤต	มีน้ำท่วมขังผิวจราจร ระดับน้ำ 60 cm ขึ้นไป	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตามข้อมูลข่าวสารจากนิคมฯ อย่างใกล้ชิด - เตรียมอพยพผู้ปฏิบัติงานที่ Stand by อยู่ ในโรงงานขึ้น ที่สูง กรณีที่ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อ. แจ้งผู้ประกอบการพิจารณาหยุดการประกอบกิจการ

5.2 ขั้นตอนการปฏิบัติขณะเกิดภัย

1) บทบาทหน้าที่ของผู้ประกอบการ

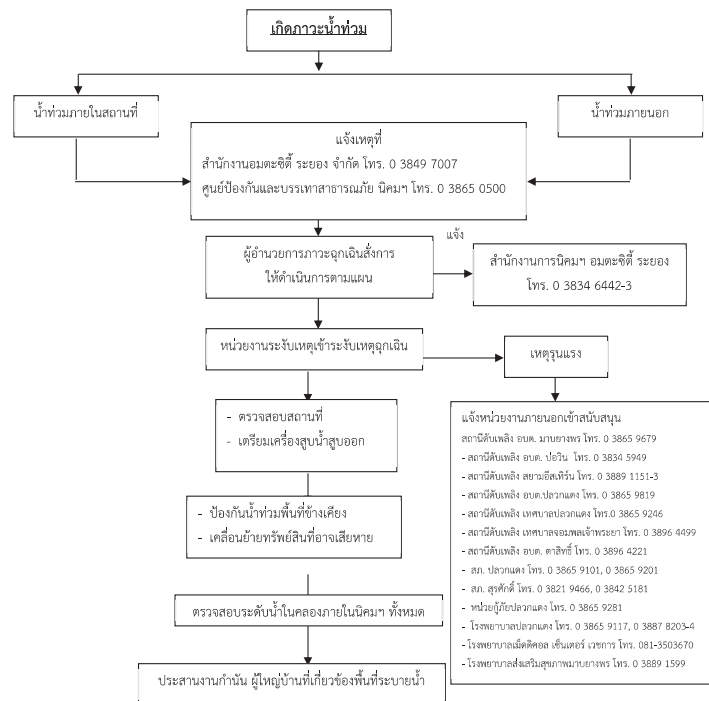
การแจ้งเหตุและการรายงาน ความผิดปกติของสถานการณ์น้ำมายังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซีดี ระยอง หน่วยงานศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เปิดให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านหมายเลขโทรศัพท์ 038-650500 ตามช่องทางการสื่อสารที่กำหนดไว้ ทันทีเมื่อเกิดเหตุ ตามผังการสื่อสารและประสาน

2) บทบาทหน้าที่ของนิคมอุตสาหกรรม

- ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซีดี ระยอง สั่งการให้เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบติดตามสถานการณ์น้ำและสื่อสารไปยังผู้เกี่ยวข้อง
- ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซีดี ระยอง หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายสั่งการผู้เกี่ยวข้องเตรียมจัดตั้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Center) เพื่อทำหน้าที่รวบรวมข้อมูลข่าวสารเพื่อติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ และรายงานผลให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

(หมายเหตุ ดำเนินการอ้างอิงตามแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุอุทกภัย ของบริษัท อมตะซีดี ระยอง จำกัด)

แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (เกิดภาวะน้ำท่วม)



หากเกิดสถานการณ์ที่ไม่สามารถควบคุม/ป้องกันพื้นที่ได้นิคมอุตสาหกรรมมีแนวทางในการกอบกู้พื้นที่
สำหรับเหตุการณ์ดังนี้

- 1) จัดตั้งศูนย์กอบกู้พื้นที่
- 2) จัดทีมดูแลตรวจสอบความปลอดภัย ทรัพย์สิน ภายในนิคมอุตสาหกรรม โดยชุดลาดตระเวนเร็วกำลังพล
ของหน่วยทหาร และ/หรือ ทีมนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
- 3) จัดหาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกเช่น เครื่องปั่นไฟฉุกเฉินระบบน้ำประปาสำรองหากไม่เพียงพอ
- 4) ตรวจสอบความเสียหาย ซ่อมแซมระบบป้องกันน้ำท่วม และพิจารณาจัดหาเพิ่มเติมตามความจำเป็น
เช่น ปิ๊บสูบน้ำ ระบบเชื้อเพลิง โป๊ะเคลื่อนย้ายเครื่องจักรติดตั้งนั่งร้านทางเดินเข้าศูนย์ฯ
- 5) จัดหาเรือเพิ่มเติมให้มีความเพียงพอ ต่อการใช้งานในการกอบกู้ ในการรับส่งหรืออพยพกลับ
- 6) จัดทีมดูแลด้านสิ่งแวดล้อมออกเก็บวัสดุ ขยะ และป้องกันคราบน้ำมัน
- 7) ประสานหรือบริการหน่วยงานภาครัฐ เช่น กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมควบคุมมลพิษ กรมควบคุมโรค
ในการจัดเก็บตัวอย่างน้ำหรือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
- 8) ดำเนินการซ่อมแซมระบบเขื่อน/กำแพงป้องกันน้ำระบบปิ๊บสูบน้ำและสูบน้ำออกภายนอกนิคม
อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง โดยการวางแผนงานกอบกู้ กำลังคน เครื่องจักร/อุปกรณ์ ระยะเวลาสูบน้ำ

5.3 ขั้นตอนการปฏิบัติหลังเกิดภัย

การจัดการหลังเกิดภัยเป็นการฟื้นฟูระยะภายหลังที่ภัยได้ยุติหรือผ่านพ้นไปแล้ว เป็นการดำเนินการทั้งปวง
เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย เป็นหน้าที่ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ที่ต้องดำเนินการประสานงานกับ
หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนเพื่อสร้างขวัญและกำลังใจของประชาชนผู้ประสบภัยให้กลับคืนสู่สภาพปกติ
และเป็นการฟื้นฟูระยะพื้นที่ประสบภัยให้กลับสู่สภาพเดิมโดยเร็ว

ขั้นตอนการให้การฟื้นฟูผู้ประสบภัยความช่วยเหลือและฟื้นฟูระยะ ดังนี้

- 1) ประสานกับโรงงานในนิคมฯ ในการสำรวจและประเมินความเสียหายและแจ้งสำนักงานนิคมฯ
- 2) ประสานหน่วยงานฟื้นฟูระยะสำรวจความเสียหายด้านสิ่งก่อสร้าง อาคารสถานที่ต่างๆ เพื่อทำการ
ซ่อมแซมหรือถอด รวมทั้งฟื้นฟูและจัดการระบบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นิคมฯ อาทิ ระบบบำบัดน้ำเสีย
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ทำความสะอาดพื้นถนน ไหล่ทางในนิคมฯ
ตลอดจนบ้านเรือนชุมชนที่ได้รับผลกระทบ
- 3) ประสานหน่วยงานในพื้นที่ และโรงงานในนิคมฯ ในการจัดหาที่พักชั่วคราว ดำเนินการฟื้นฟู เยียวยา
และให้การช่วยเหลือผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยในเบื้องต้น
- 4) ดำเนินการประชาสัมพันธ์ สร้างความเข้าใจ เยี่ยมเยียน ช่วยเหลือ สนับสนุนชุมชนที่ได้รับผลกระทบ
- 5) กำกับดูแลให้โรงงานดำเนินการตามแผนป้องกันและบรรเทาภัยจากอุทกภัย และติดตามเฝ้าระวัง อย่าง
ต่อเนื่อง
- 6) ร่วมกับหน่วยงานความปลอดภัยในพื้นที่ในการรักษาความปลอดภัยแก่บุคคล สถานที่ และระบบ
สาธารณูปโภค
- 7) ติดตามข้อมูลความช่วยเหลือ การติดตามเฝ้าระวัง และการฟื้นฟูระยะจากโรงงาน และรายงานต่อผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

- 8) ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ในการดำเนินการสอบสวนสาเหตุของการเกิดอุทกภัย ด้วยการค้นหาข้อเท็จจริงให้ข้อมูลที่จำเป็น ตลอดจนข้อมูลเชิงพื้นที่ เพื่อใช้ประกอบการอธิบายถึงสาเหตุของการเกิดอุทกภัย
- 9) ดำเนินการชี้แจงข้อมูลต่อสื่อมวลชนถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และการดำเนินการต่างๆ

6. การตรวจสอบหาสาเหตุ

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ดำเนินการตรวจสอบและหาสาเหตุของภัย โดยใช้บุคลากรหรือองค์กรหน่วยงานที่มีประสบการณ์และความชำนาญเป็นที่ยอมรับต่อสาธารณะชน ดำเนินการสรุปผลการตรวจสอบและสาเหตุต่อคณะทำงานฯ ที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมซิตี้ ระยอง จัดตั้งขึ้น ซึ่งประกอบด้วย หน่วยงานวิชาการ หน่วยงานท้องถิ่น ผู้แทนชุมชน รวมทั้งมีที่ปรึกษาจากสถาบันต่างๆ ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านเป็นผู้พิจารณา ร่วมกัน

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย กรณีอุทกภัย (นิคมฯ - ปกติ) | ชั้นสีเขียว

เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
ปกติ	ตรวจสอบ/รับทราบข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์น้ำ/ปริมาณน้ำฝน สภาพภูมิอากาศ ประจำวัน	1. ติดตามข่าวสาร และข้อมูล เช่น พยากรณ์ฝนระดับน้ำทะเล หนุนของกรมอุทกศาสตร์ ระดับน้ำที่ประตูระบายน้ำที่เกี่ยวข้อง และประสานงานกับ ศสป.กนอ. อย่างต่อเนื่อง	นิคมฯ	08.30 น. ทุกวัน	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		2. ติดตามสถานการณ์น้ำในคลองรอบนิคมฯ และจุดตรวจสอบเตรียมพร้อมศูนย์ประสานงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม ณ สำนักงานนิคมฯ	นิคมฯ	1 ครั้ง/วัน	สายตรวจนิคมฯ อ.ม.ต.ช.ที่ ระยอง	ผอ.นิคมฯ/AFS
		3. การเตรียมพร้อมด้านการป้องกัน - กำจัดวัชพืช ตัดหญ้า และเก็บขยะในรางระบายน้ำภายในนิคมฯ - ขุดลอกรางระบายน้ำและคลองรอบนิคมฯ - สูบระบายน้ำ ติดตาม ตรวจสอบ ระดับน้ำในรางระบายน้ำอยู่ในระดับต่ำ - ตรวจสอบระดับน้ำในคลองรอบนิคมฯ - ตรวจสอบและซ่อมแซมเขื่อน/คันดินรอบนิคมฯ - ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และอุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้อง - สำรองกระสอบทราย รถดั๊กดิน เครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ อุปกรณ์สื่อสารให้พร้อมใช้งาน	นิคมฯ	1 ครั้ง/ปี (ก่อนเข้าฤดูฝน)	AFS	ผอ.นิคมฯ

[พิมพ์ข้อความ]

[พิมพ์ข้อความ]

[พิมพ์ข้อความ]

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย กรณีอุทกภัย (นิคมฯ - เฝ้าระวัง) | ชั้นสีน้ำเงิน

เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
เฝ้าระวัง	เฝ้าระวังและแจ้งเตือนอย่างรวดเร็วเพื่อควบคุมสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยง	1. นิคมฯ ตรวจสอบปริมาณฝนและน้ำในจุดเฝ้าระวังรอบนิคมเริ่มสูงใกล้เกณฑ์ผิดปกติ	นิคมฯ	พื้นที่ที่ทราบข่าว/ข้อมูลสถานการณ์	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		2. ประเมินปริมาณน้ำและสถานการณ์น้ำ เมื่อเทียบกับปริมาณน้ำฝนที่เกิดขึ้น	นิคมฯ	พื้นที่	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		3. สำรวจ วิเคราะห์ทิศทาง เส้นทาง และปริมาณการไหลของน้ำ	นิคมฯ	พื้นที่	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		4. ตรวจสอบแนวคันดิน พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉินในนิคมฯ	นิคมฯ และบริเวณโดยรอบ	1 ครั้ง/วัน	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		5. พร้อมน้ำในพื้นที่รับน้ำ และคลองรอบนิคมฯ เพื่อรองรับปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้น	นิคมฯ	พื้นที่	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		6. เพิ่มอัตราการระบายน้ำ	นิคมฯ	พื้นที่	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		7. ตรวจสอบข้อมูลตามจุดที่กำหนด (จุดตรวจสอบของคลองรอบนิคมฯ)	นิคมฯ	ทุก 3 ชั่วโมง	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ/AFS
		8. นิคมฯ ตรวจสอบปริมาณฝนสื่อสารข้อมูลให้ผู้ประ กอบการในนิคมฯทราบ	นิคมฯ	พื้นที่ที่พร้อม	ผอ.นิคมฯ	
		9. รายงานข้อมูลต่อ รพค.ปท.2 /ศสป. กนอ. ทราบ		พื้นที่ที่พร้อม	ผอ.นิคมฯ	

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย กรณีอุทกภัย (นิคมฯ - เกินเกณฑ์) | ชั้นสีเหลือง

เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
ปริมาณฝนและน้ำในคลองเริ่มเกินเกณฑ์ผิดปกติ (เก็บของขึ้นที่สูง)	1. นิคมฯ ในพื้นที่ได้รับข้อมูลอย่างต่อเนื่อง 2. เตรียมการป้องกันอย่างเข้มงวด 3. ขอรับการสนับสนุนอุปกรณ์และเจ้าหน้าที่จากส่วนกลางลงพื้นที่นิคมฯ	1. ตรวจสอบข้อมูลตามจุดที่กำหนด (จุดตรวจสอบของคลองรอบนิคมฯ)	นิคมฯ	ทุก 1 ชั่วโมง	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		2. ผอ.นิคมฯ โทรรายงาน รพค.ปท.2 และ ศสป.กนอ.เพื่อรับทราบข้อมูลและยกระดับสู่การป้องกันอุทกภัย	นิคมฯ	พื้นที่ที่น้ำในคลองเริ่มเกินเกณฑ์	ผอ.นิคมฯ	
		3. ผอ.นิคมฯ สั่งการให้ จนท.นิคมฯ ลงพื้นที่ เพื่อให้ความช่วยเหลือและจัดทำรายงานเหตุการณ์ (Emer. 01)	นิคมฯ	พื้นที่ที่ยกระดับสู่การป้องกันภัย	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		4. ดำเนินการตามแผนป้องกันอุทกภัย ตามสถานการณ์ และประสานกับหน่วยงานท้องถิ่น	นิคมฯ	พื้นที่ที่สถานการณ์ยกระดับ	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		5. ผอ. นิ ค ม ฯ แจ้ง สื่ อ สาร ผู้ประกอบการในนิคมฯ	นิคมฯ	พื้นที่ที่พร้อม	ผอ.นิคมฯ	

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย กรณีอุทกภัย (นิคมฯ - เกินเกณฑ์) | ชั้นสีส้ม

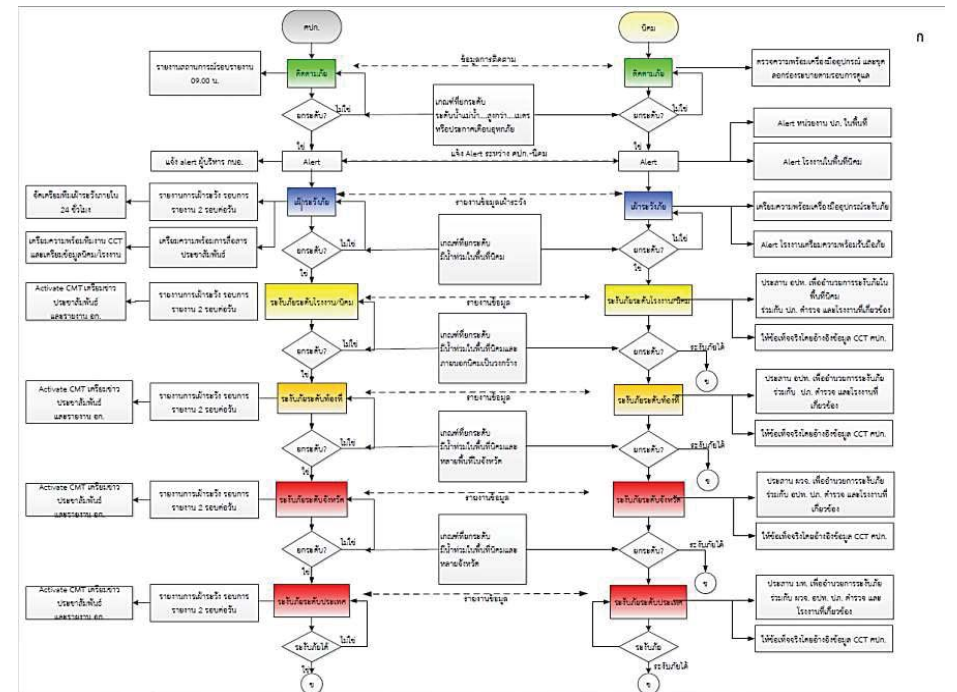
เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
ปริมาณฝนและน้ำในเขื่อนเกินเกณฑ์และอยู่ในระดับเสี่ยงเริ่มมีน้ำท่วมฉับพลันในนิคม (เตรียมอพยพ)	1. นิคมฯ ในพื้นที่ได้รับข้อมูลอย่างต่อเนื่อง 2. เตรียมการป้องกันอย่างเข้มงวด	1. ตรวจสอบข้อมูลตามจุดที่กำหนด (จุดตรวจสอบของคลองรอบนิคมฯ)	นิคมฯ	ทุก 1 ชั่วโมง	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		2. ดำเนินการตามแผนป้องกันอุทกภัย ตามสถานการณ์ โดยประสานกับหน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาล อบต.)	นิคมฯ	ทันที	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		3. สื่อสารแจ้งต่อผู้ประกอบการในนิคมฯ และประชาชนในพื้นที่ เพื่อแจ้งข้อมูลน้ำท่วม	นิคมฯ	ทันที	ผอ.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		4. จัดเตรียมเส้นทางฉุกเฉินของนิคมฯ	นิคมฯ	ทันทีที่พร้อม	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		5. รายงานข้อมูลต่อ รผก.ปภ. 2 /ศสป.กนอ.ทราบ			ผอ.นิคมฯ	

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย กรณีอุทกภัย (นิคมฯ - เกินเกณฑ์) | ชั้นสีแดง

เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
ปริมาณฝนและน้ำในเขื่อนเกินเกณฑ์และอยู่ในระดับเสี่ยงมีน้ำท่วมฉับพลันในนิคมเพิ่มขึ้น (อพยพ)	1. นิคมฯ ในพื้นที่ได้รับข้อมูลอย่างต่อเนื่อง 2. เตรียมการป้องกันอย่างเข้มงวด 3. ให้ข้อเท็จจริงต่อส่วนกลาง	1. ตรวจสอบข้อมูลตามจุดที่กำหนด (จุดตรวจสอบของคลองรอบนิคมฯ)	นิคมฯ	ทุก 1 ชั่วโมง	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		2. ดำเนินการตามแผนป้องกันอุทกภัย ในขั้นตอนการอพยพ	นิคมฯ	ทันที	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		3. ดำเนินการอพยพไปยังจุดที่ประสานงานไว้ ตามเส้นทางที่กำหนด	นิคมฯ	ทันที	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		4. จัดหารถยนต์ รถบรรทุกเรือ เพื่อใช้อำนวยความสะดวกในการอพยพ	นิคมฯ	ทันที	จนท.นิคมฯ	ผอ.นิคมฯ
		5. รายงานข้อมูลต่อ รผก.ปภ. 2 /ศสป.กนอ.ทราบ	นิคมฯ	ทันทีที่พร้อม	ผอ.นิคมฯ	

แนวปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาภัย **กรณีอุทกภัย** (นิคมฯ - เฝ้าระวัง) | ชั้นสีน้ำเงิน

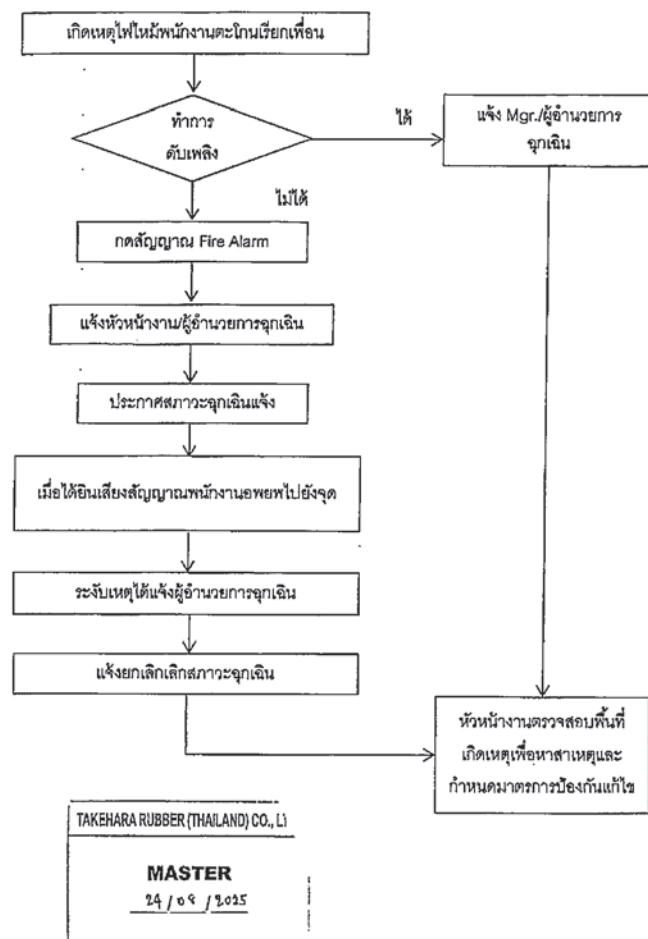
เหตุการณ์	เป้าหมายในการปฏิบัติ	งานและการปฏิบัติ	สถานที่	เวลา	ผู้ปฏิบัติ	ผู้กำกับดูแล
เผื่อระวัง	ชี้แจงข้อเท็จจริงและเผื่อระวังอย่างต่อเนื่อง	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิคมฯ แจ้ง ศสป.กนอ.ถึงสถานการณ์ซึ่งเริ่มกลับมาสู่ภาวะปกติ แต่ยังมีกรณีเผื่อระวังอย่างต่อเนื่องต่อไป 2. นิคมฯ ชี้แจงข้อมูลต่อสื่อมวลชนถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และการดำเนินการต่างๆ ของนิคมฯ โดยใช้ข้อมูลจากการจัดทำ Press Release จาก กนอ. 3. จัดทำ Emer.02 สรุปรุเหตุการณ์ทั้งหมด และรายงาน ศสป.กนอ. 	<p>นิคมฯ</p> <p>นิคมฯ</p> <p>นิคมฯ</p>	<p>พื้นที่ที่สถานการณ์เริ่มกลับสู่ภาวะปกติ</p> <p>พื้นที่ที่พร้อม</p> <p>หลังจากสถานการณ์กลับสู่ปกติ</p>	<p>จนท.นิคมฯ</p> <p>ผอ.นิคมฯ</p> <p>ผอ.นิคมฯ</p>	<p>ผอ.นิคมฯ</p>



แผนฉุกเฉินของโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง /
ภาพการซ้อมดับเพลิงของโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

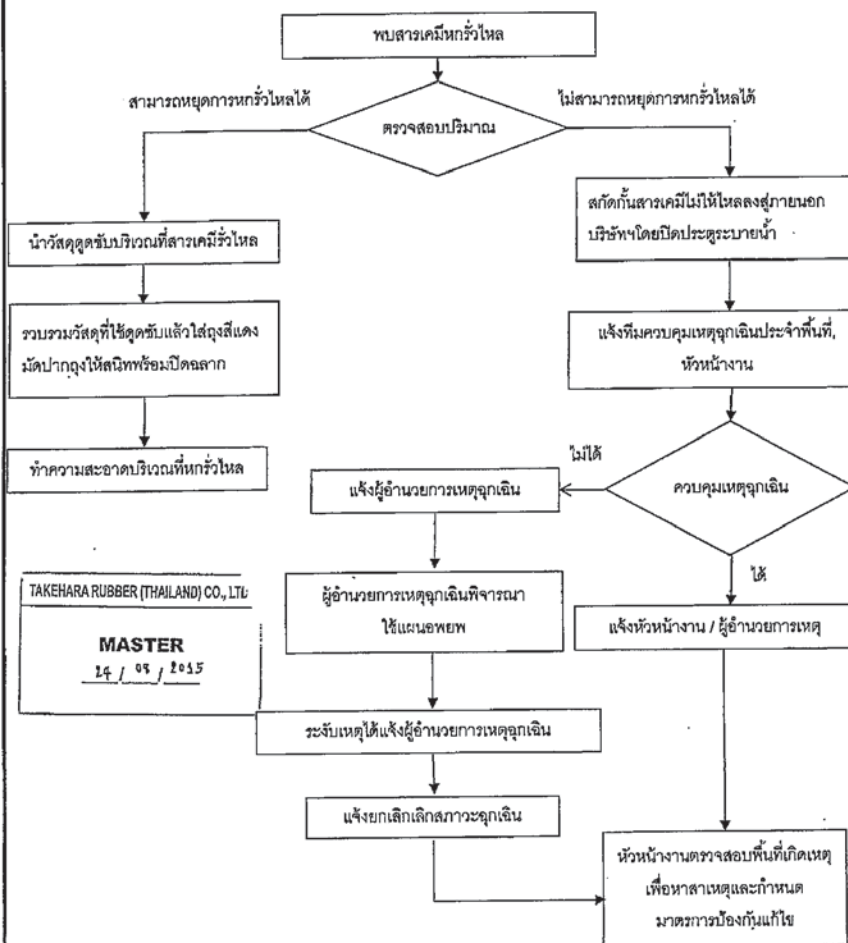
เอกสารปฏิบัติงาน WI	บริษัท ทาเคฮาระ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ชื่อกำหนดที่	
	แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุไฟไหม้	หน้า	5/5
		รหัสเอกสาร	WI-AD-401
		เอกสารที่เกี่ยวข้อง :	หน่วยงานที่จัดทำ ฝ่ายบุคคลและธุรการ

FLOW CHART



เอกสารปฏิบัติงาน WI	บริษัท ทาเคฮาระ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ชื่อกำหนดที่	
	แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล	หน้า	5/5
		รหัสเอกสาร	WI-AD-402
		เอกสารที่เกี่ยวข้อง :	หน่วยงานที่จัดทำ ฝ่ายบุคคลและธุรการ

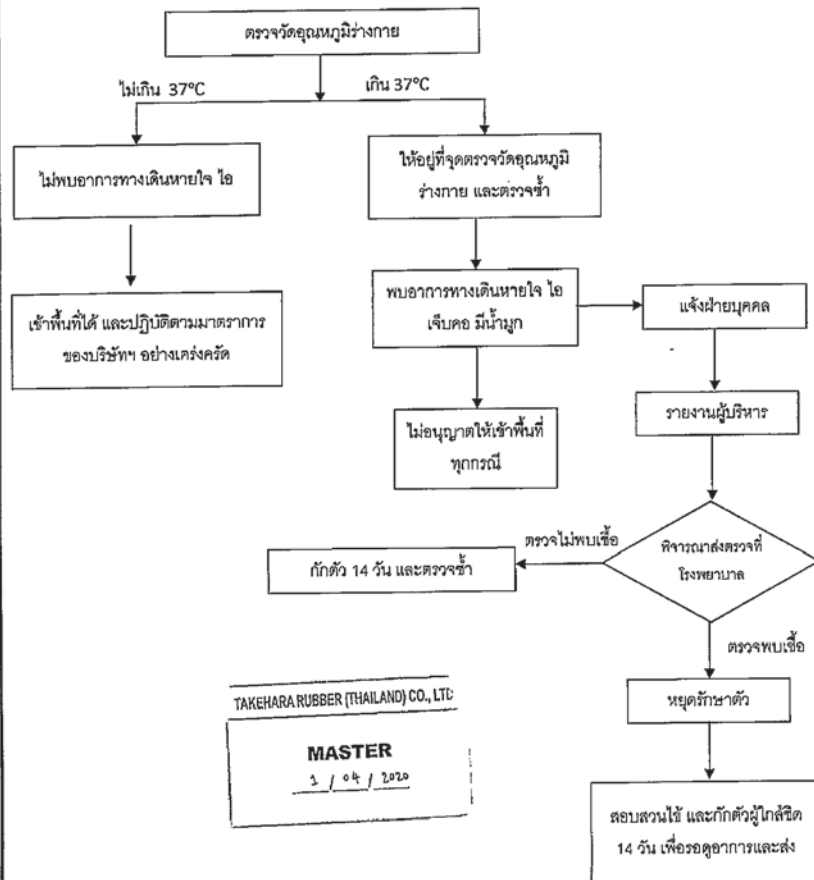
FLOW CHART



เอกสารปฏิบัติงาน WI	บริษัท ทาเคฮาระ รีบเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ข้อกำหนดที่	
	แผนฉุกเฉินป้องกันการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (COVID-19)	หน้า	5/6
	เอกสารที่เกี่ยวข้อง :	รหัสเอกสาร	WI-AD-405
		หน่วยงานที่จัดทำ	ฝ่ายบุคคลและธุรการ

FLOW CHART

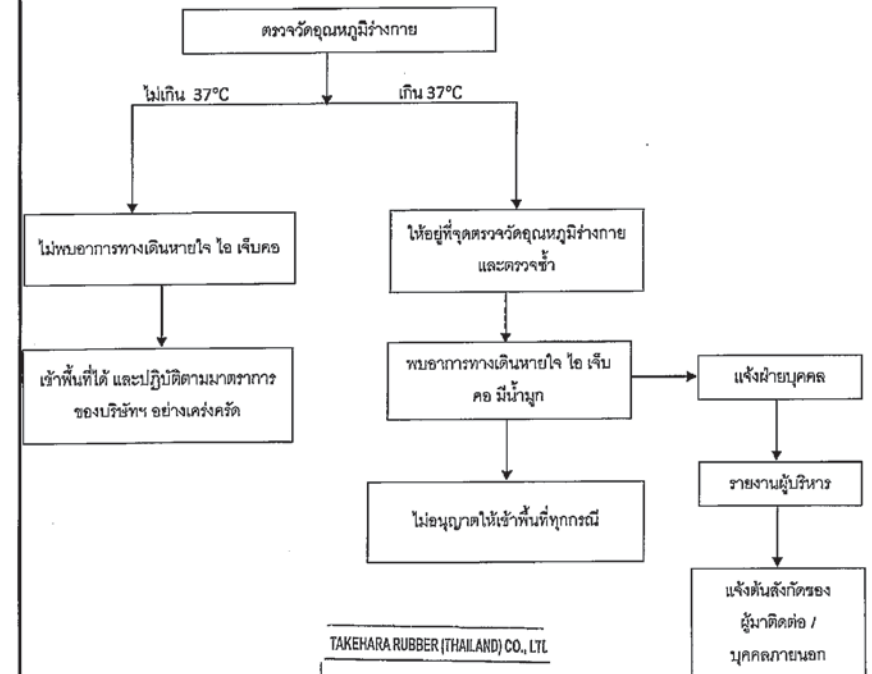
พนักงานบริษัท



เอกสารปฏิบัติงาน WI	บริษัท ทาเคฮาระ รีบเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	ข้อกำหนดที่	
	แผนฉุกเฉินป้องกันการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (COVID-19)	หน้า	6/6
	เอกสารที่เกี่ยวข้อง :	รหัสเอกสาร	WI-AD-405
		หน่วยงานที่จัดทำ	ฝ่ายบุคคลและธุรการ

FLOW CHART

ผู้มาติดต่อ / บุคคลภายนอก



 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

1. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ของแผนฉุกเฉินหรือแผนปฏิบัติการมีดังนี้


1. ระบุเหตุเพื่อลด อันตราย และความเสียหายต่อชีวิตคน ให้น้อยที่สุด
2. รักษาทรัพย์สิน และอุปกรณ์มิให้เกิดความเสียหายให้น้อยที่สุด
3. เป็นแบบแผน และแนวทางปฏิบัติ สำหรับใช้ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในโรงงาน โดยจะกำหนดหน้าที่ที่รับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน ทั้งในส่วนที่เกี่ยวข้องโดยตรง หรือไม่เกี่ยวข้องกับบริษัทก็ตาม
4. เพื่อช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ/ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ หรือผู้ที่ประสบเหตุ
5. สำหรับเป็นแบบอย่างในการฝึกซ้อม เพื่อเตรียมความพร้อมที่จะรับมือสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้นได้ทั้งนี้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ และผู้รับผิดชอบเกิดความชำนาญ และนำข้อผิดพลาด, ข้อบกพร่อง มาปรับปรุงและแก้ไขต่อไป
6. เพื่อการฟื้นฟูและปรับปรุงสถานที่เกิดเหตุให้กลับสู่สภาพปกติ

2. ขอบเขต

แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ฉบับนี้ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในความรับผิดชอบของบริษัท เทรก ไทยรุ่ง จำกัด และเพื่อกำหนดเป็นวิธีปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานในการเตรียมพร้อมและตอบสนองในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยต่อชีวิตพนักงาน ทรัพย์สินบริษัท รวมทั้งการลดผลกระทบต่องuestสิ่งแวดล้อม อาศัยมีการปรับปรุงแก้ไขใหม่ให้เหมาะสมตามกฎหมาย เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายบริษัทต่อไป

3. นิยาม

- **ผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน** หมายถึง ผู้สั่งการสูงสุดของโรงงานและเป็นผู้ให้ข้อมูลแก่หน่วยงานที่เข้าร่วมปฏิบัติการ
- **รองผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน** หมายถึง ผู้รับคำสั่งการของผู้สั่งการสูงสุดของโรงงานหรือสามารถทำการสั่งการแทนผู้อำนวยการในภาวะฉุกเฉิน
- **ฝ่ายปฏิบัติการ** หมายถึง สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ ทำหน้าที่ควบคุมสถานการณ์ และสั่งการ บริเวณที่เกิดเหตุ ผู้ที่ทำหน้าที่เป็นหัวหน้าชุดดับเพลิง ทำหน้าที่ควบคุม บัญชาการ และสั่งการหัวหน้าชุดดับเพลิงต่างๆ ในที่เกิดเหตุ โดยปฏิบัติการภายใต้คำสั่งการของ ผอ.
- **ฝ่ายศูนย์รวมข่าวสารและสนับสนุน** หมายถึง ผู้ทำหน้าที่ประสานงานกับหน่วยงานสนับสนุนจากภายนอก ให้การต้อนรับ แจ้งข้อมูลข่าวสาร และการประสานการปฏิบัติงานกับกองอำนาจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ กองอำนาจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ หรือโรงงานข้างเคียง
- **หน่วยผจญเพลิง** หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่เป็นหัวหน้าพนักงานดับเพลิง ทำหน้าที่เป็นผู้ควบคุมพนักงานดับเพลิงโดยรับคำสั่งจาก ฝ่ายปฏิบัติการ และทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน หรือทีมระงับเหตุเพลิงไหม้
- **ทีมปฐมพยาบาล** หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่การปฐมพยาบาลผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือได้ผลกระทบจากเหตุฉุกเฉิน
- **ทีมอพยพ เคลื่อนย้าย** หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ให้การสนับสนุนกับทุกทีมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมเหตุฉุกเฉิน และทำหน้าที่นำผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการควบคุมเหตุฉุกเฉินอพยพไปยังจุดรวมพลหรือจุดที่ปลอดภัย พร้อมรายงานจำนวนพนักงานที่อพยพทั้งหมดให้กับ ผอ. รับทราบ และเฝ้าระวังทรัพย์สิน
- **จระเข้และรักษาความปลอดภัย (TT : Traffic Team)** หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรรวมถึงการปิดกั้นการจราจรเพื่อไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปยังบริเวณที่เกิดเหตุฉุกเฉิน และรักษาความปลอดภัย

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

- **ฝ่ายไฟฟ้า** หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ให้การสนับสนุนการตัดแยกระบบไฟฟ้าหรือระบบการทำงานของเครื่องจักรรวมถึงการตัดการหมุนเนื่องเชื้อเพลิงที่เป็นของเหลวที่ขนส่งทางท่อโดยการ ปิดวาล์ว, บล็อกวาล์ว (Block valve)
- **จุดรวมพล (Assembly Point)** หมายถึง จุดรวมพลในกรณีที่ต้องอพยพคนจากจุดที่เกิดเพลิงไหม้หรือเหตุฉุกเฉินต่างๆที่ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ ไปยังจุดที่ปลอดภัยที่สุด

4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- 4.1 Lay out จุดติดตั้งดับเพลิง
- 4.2 Lay out จุดติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้
- 4.3 Lay out จุดติดตั้งไฟฉุกเฉิน
- 4.4 Lay out เส้นทางหนีไฟ
- 4.5 แผนผังขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน
- 4.6 ใบตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำตู้
- 4.7 ใบตรวจสอบดับเพลิง
- 4.8 ใบบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง
- 4.9 ใบบันทึกการตรวจสอบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- 4.10 ใบบันทึกการตรวจสอบไฟฉุกเฉิน
- 4.11 ใบตรวจเช็ค Fire Pump
- 4.12 ใบตรวจสอบพื้นที่ป้องกันอัคคีภัย
- 4.13 วิธีการใช้ดับเพลิง

5. อุปกรณ์

1. Fire Pump
2. หัวสปริงเกอร์
3. Smoke detector
4. Heat detector
5. ระบบท่อ วาล์ว รับ ส่งน้ำดับเพลิง
6. หัวรับน้ำดับเพลิงจากภายนอก
7. หัวจ่ายน้ำดับเพลิง
8. ขวานดับเพลิง
9. ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง
10. สายน้ำดับเพลิง 2.5 นิ้ว
11. สายน้ำดับเพลิง 1.5 นิ้ว
12. หัวฉีดน้ำดับเพลิงภายในอาคารปรับฝอยได้ 1.5 นิ้ว
13. หัวฉีดน้ำดับเพลิงทองเหลืองปรับฝอยได้ 2.5 นิ้ว

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

14. ถังดับเพลิงแบบผงเคมีแห้งขนาด 10 ปอนด์
15. ถังดับเพลิงแบบผงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์
16. ถังดับเพลิงแบบ CO2 ขนาด 10 ปอนด์
17. สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน
18. ไฟฉุกเฉิน
19. ประตุนิไฟ
20. ป้ายสัญลักษณ์ , ถังดับเพลิง , สายน้ำดับเพลิง , สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน , ทางหนีไฟ , ประตูฉุกเฉิน
21. รถอพยพหนีไฟ
22. อุปกรณ์ปฐมพยาบาล
23. เปลหามผู้บาดเจ็บ
24. ชุดป้องกันไฟสำหรับทีมผจญเพลิง
25. รถเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บ

6. ส่วนประกอบของแผนการป้องกันและอพยพหนีไฟ

แผนการป้องกันและอพยพหนีไฟ ประกอบด้วยแผนหลักๆ ที่จะดำเนินการในสภาวะต่างๆ กันเพื่อความเหมาะสมและสอดคล้องใช้ 7 แผนหลักซึ่งเป็นแผนที่จะดำเนินการ เพื่อเป็นการป้องกันจนกระทั่งเกิดเหตุอัคคีภัยแล้ว โดยใช้ 7 แผนหลักมาจากสถานการณ์หลักที่เกี่ยวข้อง อัคคีภัยดังนี้

- 6.1 สถานการณ์ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ จะประกอบด้วยแผนหลัก 3 แผนดังนี้
 - 6.1.1 แผนการป้องกันและระงับ
 - 6.1.2 แผนการอบรม
 - 6.1.3 แผนการตรวจตรา
- 6.2 สถานการณ์ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ จะประกอบด้วยแผนหลัก 2 แผนดังนี้
 - 6.2.2 แผนการดับเพลิง
 - 6.2.3 แผนการอพยพหนีไฟ
- 6.3 สถานการณ์หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ จะประกอบด้วยแผนหลัก 2 แผนดังนี้
 - 6.3.1 แผนการบรรเทาทุกข์
 - 6.3.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู และบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

7. แผนการป้องกันและระงับ

นอกจากทางบริษัทฯ มีการกำหนดมาตรฐานดังข้างต้นเพื่อป้องกันส่วนหนึ่ง บริษัทฯ ได้กำหนดหน้าที่ของทุกฝ่ายในการป้องกันอัคคีภัยไว้ดังนี้ด้วย

- 7.1 ฝ่ายบริหาร
 - 7.1.1 การจัดตั้งโรงงาน ระบบ โดยคำนึงการเกิดอัคคีภัย
 - 7.1.2 พื้นที่ ควบคุมกระบวนการผลิต เครื่องมือ เครื่องจักร ที่อาจเกิดอัคคีภัย
 - 7.1.3 กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงานให้ปลอดภัยจากอัคคีภัย

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

- 7.1.4 ควบคุมการใช้ไฟ การก่อให้เกิดไฟ เปลวไฟ ประกายไฟ ไฟฟ้า ความร้อน ไฟฟ้าสถิต หรือวิธีการทำงานอื่นใดที่ก่อให้เกิดอัคคีภัย เช่น งานเชื่อม งานตัด รวมทั้งการดำเนินการขนย้าย การขนส่ง เคลื่อนย้ายสารไวไฟ ในโรงงาน
- 7.1.5 จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย และ จป. วิชาชีพ เพื่อกำหนดแผนป้องกันและอพยพหนีไฟ เช่น การฝึกอบรม การตรวจสอบ การปรับปรุงสภาพงาน ฯลฯ
- 7.1.6 ติดตามตรวจสอบกิจกรรมทั้งเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เช่น สัญญาณเตือนภัย ระบบดับเพลิง ฯลฯ
- 7.1.7 กำหนดระเบียบและควบคุมผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานเกี่ยวกับการก่อเกิดไฟ

7.2 พนักงาน

7.2.1 พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยในการทำงาน ดังนี้

1. ห้ามก่อไฟในบริเวณโรงงานหรือในอาคาร
2. สูบบุหรี่ในพื้นที่ที่กำหนด
3. ห้ามนำสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟง่ายมาวางใกล้พื้นที่มีประกายไฟ
4. การป้องกันการรั่วไหลของเชื้อเพลิงและวัตถุไวไฟ กรณีพบเห็นภาชนะที่ใส่เชื้อเพลิงอยู่ในสภาพที่ชำรุด หรืออาจเกิดการรั่วไหลให้รายงานแก่หัวหน้างาน กรณีที่อาจเกิดอันตรายร้ายแรง ให้รีบทำการแก้ไขและแจ้งหัวหน้างานทันที
5. การกำจัดขยะหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย ต้องเก็บรวบรวมไว้ในภาชนะที่ไม่ติดไฟง่าย และนำเก็บในสถานที่ปลอดภัยก่อนจะกำจัดและให้นำออกจากบริเวณที่ทำงานไปเก็บไว้ในสถานที่ปลอดภัยอย่างน้อยวันละ 1 ครั้งหรือทุกวัน
6. พนักงานที่ใช้พาหนะในการขนย้าย ถ่ายสิ่งของบริเวณที่มีน้ำมัน ถังแก๊ส จะต้องระมัดระวังการกระแทกชนล้ม ซึ่งก่อให้เกิดการระเบิดและอัคคีภัยได้
7. การป้องกันอันตรายจาก ไฟฟ้า สายไฟ หลอดไฟ สวิตช์ เครื่องจักรเครื่องมือที่ใช้ในบริเวณสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่าย ต้องทำการตรวจตราเป็นประจำ สภาพท่อนที่ชำรุดการต่อไฟฟ้าเดินรับ-เสียบ การต่อสายดิน หรือกรณีอื่น ๆ ที่อาจเป็นสาเหตุของอัคคีภัย

7.2.2 การป้องกันอัคคีภัยในการเชื่อมโลหะ

1. อุปกรณ์การเชื่อม สายไฟ และข้อต่อที่ชำรุดต้องแก้ไขให้อยู่สภาพปลอดภัย
2. ถังแก๊ส น้ำมัน ต้องจัดห่างจากจุดประกายไฟ เปลวไฟ ได้ในระยะ 7 เมตร เว้นแต่จะมีการป้องกันอย่างปลอดภัย
3. ระงับเปลวไฟ สะเก็ดไฟ ปลิวเข้าในบริเวณที่มีสารไวไฟ

7.2.3 การเคลื่อนย้ายขนส่งสารไวไฟหลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการทำงานที่เกิดประกายไฟ ความร้อน

1. ระมัดระวังการหกบนพื้นที่ทำงาน
2. ภาชนะที่บรรจุต้องปิดฝาให้มิดชิด

7.3 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

1. กำหนดเขตพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
2. ตรวจสอบสถานที่ต่อแหลมต่อการเกิดอัคคีภัยเป็นประจำ
3. กำหนดรายละเอียดของแผนป้องกันและระดับอัคคีภัย จัดให้มีการอบรม ฝึกปฏิบัติ
4. จัดหา ตรวจสอบ ซ่อมแซมบำรุงเครื่องดับเพลิง และอุปกรณ์ดับเพลิงอยู่ในสภาพใช้งาน
5. ควบคุมการทำงานของผู้รับเหมา

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุการณ์เกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

7.4 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริษัทฯ

1. ตรวจสอบไม่ให้บุคคลภายนอกหรือผู้รับ ผู้ส่งสินค้าเข้าไปในโรงงาน หรือพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย
2. รมัตรวจการก่อเหตุบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และจุดที่มีเชื้อเพลิงหรือถังแก๊ส
3. พบเห็นสิ่งทีอาจเกิดเพลิงไหม้ ให้รีบรายงานเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ส่วนบุคคลหรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องทันที

หมายเหตุ : เพื่อเป็นการกระตุ้น เตือนให้พนักงานมีความตระหนักในเรื่องอัคคีภัย จึงกำหนดให้มีการจัดการรณรงค์เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ โดยมอบหมายให้หน่วยงานความปลอดภัยเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการรณรงค์นี้ทำในรูปแบบหรือวิธีการใดก็ได้ตามความเหมาะสมแห่งภาวะและโอกาส ซึ่งเป็นการสื่อสาร การสร้างความตระหนักในเรื่องอัคคีภัยให้กับพนักงาน โดยบริษัทฯ จะสนับสนุนงบประมาณและอำนวยความสะดวกในส่วนที่เกี่ยวข้องตามความจำเป็นและเหมาะสม เช่น

1. บอร์ดประชาสัมพันธ์
2. ป้ายความปลอดภัยต่างๆ อันเกี่ยวข้องกับการป้องกันอัคคีภัย
3. การฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย
4. การฝึกซ้อมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย

8. แผนการอบรม

8.1 วัตถุประสงค์

- 8.1.1 เพื่อให้พนักงานมีความรู้และเข้าใจในการป้องกันอัคคีภัย และสามารถปฏิบัติได้ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
- 8.1.2 เพื่อให้พนักงานสามารถใช้เครื่องดับเพลิง และอุปกรณ์ดับเพลิงได้ไม่น้อยกว่า 40% ของแต่ละหน่วยงานตามกฎหมาย
- 8.1.3 ฝึกซ้อมการดับเพลิงและอพยพหนีไฟประจำปี

8.2 การดำเนินการ

- 8.2.1 จัดให้มีวิทยากรจากหน่วยงานดับเพลิงที่ทางราชการรับรองเข้าให้การอบรม

หลักสูตรการอบรมที่จะทำการอบรมมีดังต่อไปนี้

ภาคทฤษฎี

- ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้
- ประเภทของไฟ
- การป้องกันอัคคีภัย
- การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้
- การใช้เครื่องดับเพลิง
- การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและการปฐมพยาบาล

ภาคปฏิบัติ

- การใช้เครื่องดับเพลิงมือถือชนิดต่างๆ
- การส่งสัญญาณการใช้สายส่งน้ำ
- การใช้เครื่องดับเพลิงแบบสายส่งน้ำ

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุการณ์เกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

ผู้รับผิดชอบและส่งเสริม

- ฝ่ายบุคคลจัดอบรมโดยติดต่อวิทยากรจากหน่วยงานดับเพลิงที่ทางราชการรับรองให้มาทำการฝึกอบรม

8.3 แผนการฝึกอบรมด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัย

ลำดับ	หลักสูตร	เป้าหมาย	ความถี่การอบรม
1	การดับเพลิงเบื้องต้น	40 % ของพนักงานแต่ละแผนก	อย่างน้อย 1 ครั้ง / ต่อปี
2	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	20 % ของพนักงานแต่ละแผนก	อย่างน้อย 1 ครั้ง / ต่อปี
3	การป้องกันและระงับอัคคีภัยเบื้องต้น	พนักงานใหม่	ตามหลักสูตรปฐมนิเทศ
4	การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	พนักงานทุกคนในองค์กร	อย่างน้อย 1 ครั้ง / ต่อปี

9. แผนการตรวจตรา

9.1 ให้หัวหน้างานหรือผู้บังคับบัญชาแต่ละแผนก แต่ละฝ่าย เป็นผู้รับผิดชอบตรวจตราสถานที่ทำงานของตนอย่างสม่ำเสมอ หากพบเห็นสิ่งใดอันตรายจะทำให้เกิดเพลิงไหม้ จะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปทันที โดยให้ถือแนวปฏิบัติดังต่อไปนี้

- 9.1.1 ตรวจตราบริเวณสถานที่ทำงานให้มีความสะอาด ปราศจากเศษผ้า เศษขยะ และสิ่งสกปรกทั้งหลายที่ติดไฟได้ง่าย
- 9.1.2 ทางออกฉุกเฉินและทางหนีไฟต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.10 ม.ม.
- 9.1.3 ตรวจตราวัสดุไวไฟที่ติดไฟง่าย เช่น สี น้ำมัน แก๊ส LPG แก๊ส acetylene (อะเซทิลีน) ทินเนอร์ สารละลายที่ไวไฟ เก็บไว้ในห้องที่มีอุณหภูมิเหมาะสม มีการระบายอากาศที่เพียงพอ จัดเก็บไว้เป็นจำนวนจำกัดตามพื้นที่เก็บ ห้ามคนที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในสถานที่จัดเก็บ โดยไม่ได้รับอนุญาตมีทางเดินกว้างอย่างน้อย 1 เมตร ห้ามมีสิ่งกีดขวางทางเข้า-ออก พร้อมกับมีป้ายห้ามสูบบุหรี่และป้ายเตือนวัตถุไวไฟ
- 9.1.4 บริเวณที่มีของเหลวติดไฟง่ายหรือวัตถุไวไฟ จะต้องไม่ใช้เครื่องมือทำให้เกิดประกายไฟ
- 9.1.5 การขนถ่ายสารเคมีไวไฟให้มีความระมัดระวัง ถ้าภาชนะบรรจุมีการรั่วซึมต้องมีการแก้ไขทันที
- 9.1.6 เครื่องจักรกลและเครื่องใช้ต่างๆ จะต้องมีการตรวจตราอย่างสม่ำเสมอ โดยต้องทำความสะอาดให้เรียบร้อยให้เครื่องจักรมีการหล่อลื่นที่เพียงพอ
- 9.1.7 ฝ่ายที่ควบคุมและใช้เครื่องจักร จะต้องมีการตรวจตรา อายุการใช้งานของสายไฟที่เดินเข้าเครื่องจักรอยู่สม่ำเสมอ ถ้าสายไฟชำรุดหรือหมดอายุการใช้งาน อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้ และผู้อื่นได้ ให้จัดการเปลี่ยนแปลง สายไฟให้ถูกต้องทันที
- 9.1.8 ระบบไฮดรอลิกทุกจุด ของเครื่องจักร ต้องได้รับการตรวจสอบอยู่เสมอ
- 9.1.9 ห้ามเก็บสารติดไฟใกล้แหล่งความร้อน เช่น ก๊าซ เครื่องจักร มอเตอร์ เครื่องทำความร้อน หลอดไฟ
- 9.1.10 จัดวางเครื่องใช้ที่มีความร้อน เช่น หัวแรง หัวเชื่อม ให้วางห่างจากวัตถุติดไฟ
- 9.1.11 ให้ตรวจระบบไฟฟ้าเป็นประจำ โดยทดสอบขบวนการตรวจสอบประสิทธิภาพของสายดิน สายล่อที่เสื่อมจะต้องเปลี่ยน การต่อสายไฟชั่วคราวให้มีน้อยที่สุดและไม่ใช้จนเกินกำลังของสายไฟ ไม่ห้อยหรือแขวนหลอดไฟใกล้กับสารติดไฟและไม่ใช้ผ้าห่อหลอดไฟกลางแสง
- 9.1.12 การทำงานโดยใช้อุปกรณ์การเชื่อมหรือการตัดโลหะ ซึ่งมีเปลวไฟหรือประกายไฟจะต้องแน่ใจว่าไม่มีวัตถุไวไฟและควรจัดให้มีเครื่องดับเพลิงป้องกันบริเวณนั้นด้วย อย่างน้อย 1 เครื่อง
- 9.1.13 สายไฟที่ชำรุดหรือหมดสภาพหรือมีลักษณะที่ไม่ปลอดภัย ให้ทำการแก้ไขใหม่ทันที

9.1.14 ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิง เช่น สัญญาณแจ้งเหตุและอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา ถ้าชำรุดต้องรีบแก้ไขทันที

9.1.15 พนักงานในบริษัทฯ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และผู้ที่เกี่ยวข้องจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและรับอัคคีภัยโดยจัดให้มีการฝึกอบรม

9.1.16 พนักงานของบริษัทฯ จะต้องไม่กระทำการใดๆ อันอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ได้

9.2 แผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันระดับอัคคีภัย

ที่	สิ่งที่ตรวจสอบ	ช่วงเวลาในการตรวจ												ผู้รับผิดชอบ
		Jan	Fe	Ma	Apr	Ma	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	Fire Pump	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
2	Fire Alarm	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
3	Fire Hose Cabinet	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
4	Fire Extinguisher	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
5	Emergency Light	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
6	Fire Exit	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Maintenance
7	Chemical Storage	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	Store

10. แผนระดับอัคคีภัย

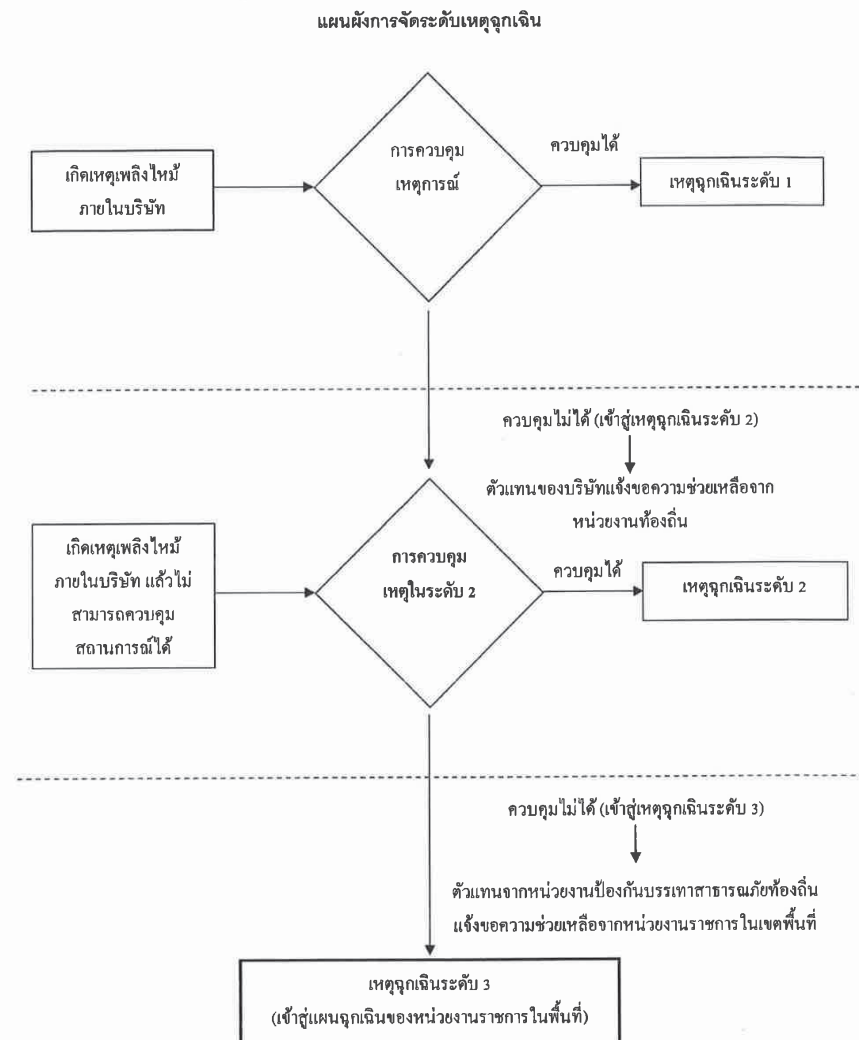
10.1 การปฏิบัติการระดับอัคคีภัย กำหนดให้มีการจัดระดับขั้นเหตุการณ์ฉุกเฉินของบริษัท เทริก ไทยรุ่ง จำกัด ไว้ 3 ระดับ ดังนี้

ระดับ 1 : หมายถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากกิจกรรมของบริษัทฯ แล้วส่งผลกระทบต่อโรงงานหรือ เหตุเพลิงไหม้ที่เกิดขึ้นแล้วดับเพลิงของบริษัทฯ สามารถควบคุมและระงับเหตุเพลิงไหม้ได้โดยให้กำลังคนและอุปกรณ์ที่มีอยู่

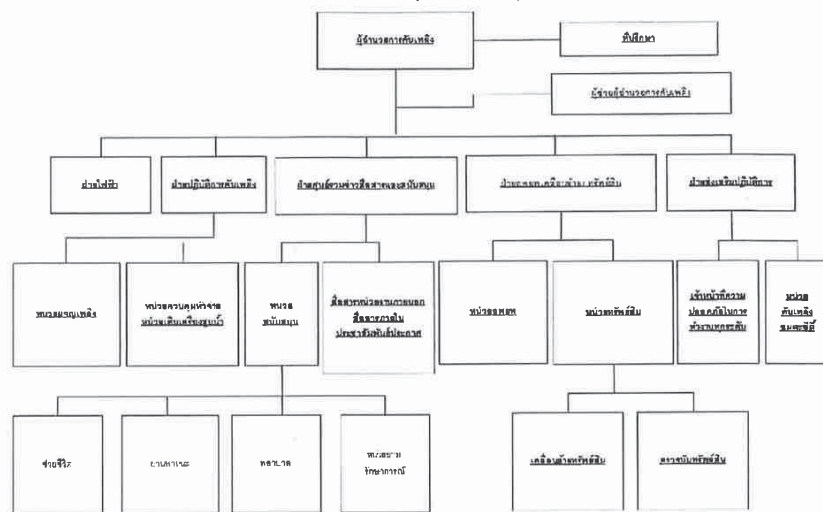
ระดับ 2 : หมายถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นต่อเนื่องจากเหตุการณ์ระดับ 1 ที่มีความรุนแรงส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ และไม่สามารควบคุมเหตุการณ์ดังกล่าวได้ ด้วยกำลังคนและอุปกรณ์ของบริษัทฯ จึงต้องขอความช่วยเหลือไปยังหน่วยงานท้องถิ่น (ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อมตะซิตี้ , วาทยานาง , ปลวกแดง) โดยแจ้งร้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานท้องถิ่นก่อน ที่จะขอความช่วยเหลือไปยังหน่วยงานอื่นๆ

ระดับ 3 : หมายถึงเหตุการณ์ต่อเนื่องจากเหตุการณ์ระดับ 1 และ 2 หรือเหตุเพลิงไหม้ที่เกิดขึ้นแล้วมีผลกระทบต่อเนื่องถึงหน่วยงานภายนอกทั้งโรงงานและชุมชนใกล้เคียงหรือส่งผลกระทบต่อโรงงานอย่างรุนแรงเป็นวงกว้างทันที เกินความสามารถของบริษัทฯ ที่จะรับเหตุการณ์ตามแผนได้ จึงต้องขอความช่วยเหลือจากกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของกรมปกครองท้องถิ่นพื้นที่ (ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง) เพื่อดำเนินการระงับเหตุหรือควบคุมสถานการณ์ หรืออพยพ เข้าสู่แผนป้องกันบรรเทาสาธารณภัยฯ ตามลำดับ

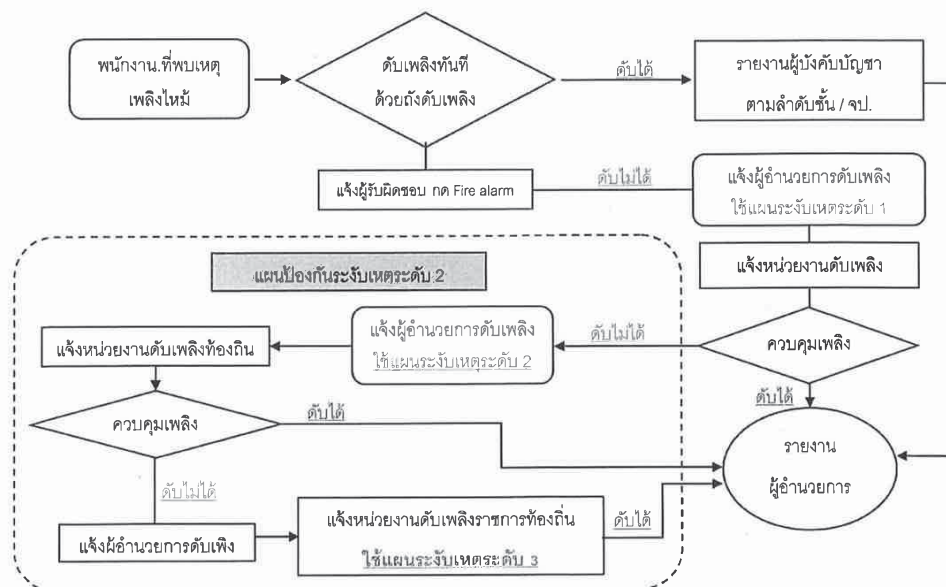
10.1.1 แผนผังการจัดระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ของ บริษัท เทริก ไทยรุ่ง จำกัด



10.2 โครงสร้างหน่วยงานป้องกันระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง



10.3 แผนผังขั้นตอนการระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

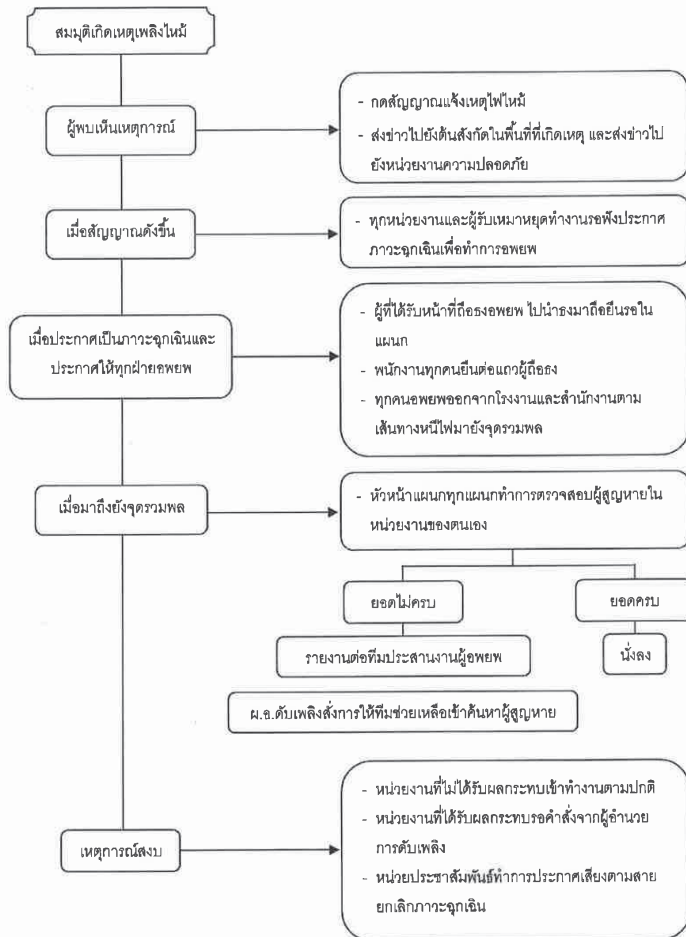


10.4 หน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินงานการระงับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

ผู้ปฏิบัติงาน	หน้าที่รับผิดชอบ
1. ผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน (ผู้จัดการบริหาร/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย)	1. อำนวยการและสั่งการให้ใช้แผนปฏิบัติการควบคุมอัคคีภัย 2. อำนวยการและสั่งการให้ใช้พนักงานหยุดหรือปฏิบัติกรช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ 3. สั่งการให้ติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก 4. รายงานผลการเกิดอัคคีภัยต่อ กรรมการผู้จัดการ
2. ผู้ช่วยผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน (ผู้ที่ได้รับมอบหมาย)	1. กระทำการแทนผู้อำนวยการดับเพลิงส่วนกลางกรณีผู้ผู้อำนวยการดับเพลิงไม่อยู่ 2. ขึ้นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากผู้ผู้อำนวยการดับเพลิง
3. ผู้สังการณ์ ณ.ที่เกิดเหตุ : ฝ่ายปฏิบัติการดับเพลิง (ผู้ที่ได้รับมอบหมาย)	1. สังการณ์ในการเข้าควบคุมสถานการณ์ 2. สั่งการในการขอความช่วยเหลือสนับสนุนในเชิงอุปกรณ์ กำลังคน 3. สื่อสารการดำเนินการ ณ.จุดเกิดเหตุ ไปยังศูนย์บัญชาการ 4. พิจารณาสถานการณ์ ณ. จุดเกิดเหตุ 5. ควบคุม บัญชาการ และสั่งการหัวหน้าชุดดับเพลิงต่างๆ ในที่เกิดเหตุ โดยปฏิบัติตามการให้คำสั่งการของ ผอ.
4. ฝ่ายศูนย์รวมข่าวสื่อสารและสนับสนุน (ผู้ที่ได้รับมอบหมาย)	1. ประสานงานกับหน่วยงานสนับสนุนจากภายนอก 2. ให้การต้อนรับ 3. แจ้งข้อมูลข่าวสาร และการประสานการปฏิบัติงานของกรมการปกครองส่วนท้องถิ่น
5. ฝ่ายไฟฟ้า (ช่างไฟฟ้า)	1. ไปยังจุดรวมพลเพื่อรับคำสั่งในการตัดกระแสไฟฟ้า 2. ตัดกระแสไฟฟ้าในเขตพื้นที่ที่เกิดเหตุและบริเวณใกล้เคียง
6. หัวหน้าทีมดับเพลิง	1. ควบคุม บัญชาการ และสั่งการหัวหน้าชุดดับเพลิงต่างๆ ในที่เกิดเหตุ โดยปฏิบัติตามการให้คำสั่งการของ ผอ.
7. ทีมดับเพลิง	1. ทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน หรือทีมระงับเหตุเพลิงไหม้ - ฝ่ายเผชิญเพลิง - เตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมที่จะเข้าระงับเพลิงไหม้ - เข้าระงับเพลิงไหม้ตามที่ หัวหน้าชุดดับเพลิง FL สั่งการ - จัดเก็บอุปกรณ์ดับเพลิงเมื่อเสร็จสิ้นภารกิจ - ฝ่ายควบคุม Fire Pump - ตรวจสอบความพร้อมของ Fire Pump เช่น แบตเตอรี่ / น้ำมันเครื่อง / น้ำมันเชื้อเพลิง / น้ำหล่อเย็น - रख/อุปกรณ์ เพิ่ม/ลด แรงดันน้ำ เปิด/ปิด Pump - ฝ่ายควบคุมวาล์วน้ำ - เข้าประจำวาล์วน้ำในจุดที่กำหนดเพื่อรอสัญญาณในการดับเพลิง
8. ทีมสนับสนุน	1. สนับสนุนการช่วยเหลือ ยานพาหนะ พยาบาล และตามรักษาการณ์
9.ทีมอพยพ	1.ประสานงานในการอพยพ 2. ดำเนินย้ายผู้อพยพและจัดสถานที่ในการอพยพในแต่ละหน่วยงาน 3. ประสานงานในการตรวจเช็คผู้สูญหาย 4.สำรวจการตรวจเช็คผู้สูญหายจากแผนที่ต่างๆแล้วรายงานไปยังศูนย์บัญชาการ
10.ผู้นำร่องอพยพ (ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งในแต่ละพื้นที่)	1.นำพนักงานในหน่วยงานอพยพตามเส้นทางอพยพที่ปลอดภัย ไปยังจุดรวมพล 2.ตรวจนับพนักงานในสังกัดแล้วรายงานต่อทีมตรวจสอบผู้สูญหาย : MT
11. ทีมปฐมพยาบาล (พยาบาลประจำโรงงาน)	1. ไม่ให้เกิดเหตุและจะตรวจพบหรือระงับอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่พร้อมรับคำสั่ง 2. ปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บก่อนนำส่งโรงพยาบาล
13. ทีมค้นหาและช่วยเหลือชีวิต (ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้ง)	1. เข้าไปค้นหาและช่วยเหลือชีวิตกรณีผู้สูญหาย 2. นำผู้บาดเจ็บออกจากพื้นที่ในทันทีถูกต้อง
14. ทีมเคลื่อนย้ายผู้ป่วย (ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้ง)	1. จัดยานพาหนะและอุปกรณ์การขนย้ายผู้บาดเจ็บหรือติดต่อกับ Ambulance จากโรงพยาบาล

11. แผนซ่อมอพยพหนีไฟแผนอพยพหนีไฟนั้นกำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของพนักงานและของสถานประกอบการในขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้

แผนซ่อมอพยพหนีไฟ



12. แผนการซ้อมแผนฉุกเฉินเกิดเหตุเพลิงไหม้บริษัท เทร็ก ไทยรุ่ง จำกัด

แผนการ เหตุการณ์สมมติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

เวลา	เหตุการณ์	วิธีการ	ผู้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
	เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ หน่วยงาน บริเวณจุด	เข้าดับเพลิงโดยใช้ถังเคมีแห้ง	ผู้พบเห็น / ผู้ปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว นาย	หน่วยงานที่เกิดเหตุ
	ไม่สามารถดับเพลิงด้วยถังดับเพลิงเคมีแห้งได้	- กดสัญญาณแจ้งเหตุ - แจ้งผู้บังคับบัญชาด้านสังกัด - แจ้ง จป.วิชาชีพ - แจ้ง ผอ. ทีมดับเพลิง	นาย นาย นาย จป.วิชาชีพ	หน่วยงานที่เกิดเหตุ จป.วิชาชีพ
	ใช้แผนฉุกเฉินระดับ 1	ผอ. ทีมดับเพลิง สั่งการ - ประชาสัมพันธ์ประกาศ - ทุกหน่วยงานทำการอพยพ - ทีมดับเพลิงเตรียมพร้อม - ติดกระแสไฟฟ้า - เข้าควบคุมบริเวณดับเพลิง - ปิดประตูห้ามบุคคลเข้าออก อำนวยความสะดวกจราจรให้หน่วยงานภายนอก - ประสานงานหน่วยงานดับเพลิงภายนอก	- ผอ. ทีมดับเพลิง นส. ทุกหน่วย - หน่วยเผชิญเพลิง - ช่างไฟฟ้า - ช่อมบำรุง - รปภ.	นาย ทีมประสานงาน ทุกหน่วย ทีมปฏิบัติการ ทีมสนับสนุน
	ใช้แผนฉุกเฉินระดับ 1	- เข้าเผชิญเพลิง - จัดเตรียมอุปกรณ์ สำรองทีมเผชิญเพลิง - ตรวจเช็คผู้สูญหาย วายและงาน ผอ. ทีมฉุกเฉิน - ค้นหา - ประเมินพยาบาล - นำส่งโรงพยาบาล - ติดต่อโรงพยาบาล - รายงานสถานการณ์ปกติ	- หน่วยเผชิญเพลิง - ช่อมบำรุง - ผู้บังคับบัญชาด้านสังกัดทุกหน่วยงาน นาย นาย นาย พยาบาลภายนอก บุคคล/บุคลากร นาย	- ทีมปฏิบัติงาน - ทีมปฏิบัติงาน - ทีมประสานงานอพยพ - ทีมช่วยเหลือ - ทีมประสานงาน - ทีมสังการ ณ ที่เกิดเหตุ
	เหตุการณ์สงบ	- รายงานสถานการณ์ปกติ	นาย	- ทีมสังการ ณ ที่เกิดเหตุ
	สำรวจพื้นที่	- ผอ. ทีมฉุกเฉิน สั่งการ สำรวจพื้นที่ - จป.วิชาชีพ และ หน่วยงาน Safety สำรวจพื้นที่ - รายงานสถานการณ์	ผอ. ทีมฉุกเฉิน - หน่วยงาน Safety - ดินสังกัดที่เกิดเหตุ - หน่วยงาน Safety	ผอ. ทีมฉุกเฉิน คุณสมชาย รัตนมงคล กุล
	ประกาศสถานการณ์ปกติ	- ผอ. ทีมฉุกเฉิน ประกาศสถานการณ์ปกติ และสั่งการให้ประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกบริษัท	- ผอ. ทีมฉุกเฉิน - ประชาสัมพันธ์	คุณ ทีมประสานงาน

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

13. แผนบรรเทาทุกข์

แผนบรรเทาทุกข์เป็นแผนฉุกเฉินซึ่งมีการปฏิบัติเพื่อบรรเทาความรุนแรงของเหตุการณ์ บรรเทาความสูญเสียในเหตุการณ์ การรักษาการบาดเจ็บ เจ็บป่วยที่เกิดขึ้นของตัวบุคคลที่ได้รับบาดเจ็บในเหตุการณ์ ตลอดจนถึงการทำให้ทุกอย่างดีขึ้น ตั้งแต่ขณะเกิดเหตุต่อเนื่องไปจนถึงเหตุการณ์สงบลง

13.1 ผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในแผนบรรเทาทุกข์มีหลายหน่วยงานร่วมกันตั้งแต่

- ผู้จัดการโรงงาน
- แผนกบุคคล ธุรการ
- ผู้บริหารทุกระดับ
- หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วยงาน
- ทีมค้นหา ช่วยเหลือ ปฐมพยาบาล
- ทีมเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย
- แผนกบัญชี

13.2 แผนบรรเทาทุกข์ตามที่กฎหมายกำหนดนั้นเมื่ออยู่ด้วยกัน 8 หัวข้อ จึงจำเป็นต้องทำให้ครบตามที่กฎหมายกำหนด คือ

1. การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ
2. การสำรวจความเสียหาย
3. การรายงานตัวของผู้ที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบของบุคลากรเพื่อรอรับคำสั่ง
4. การช่วยชีวิตและค้นหาผู้ประสบภัย
5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย และทรัพย์สินของผู้ประสบภัย
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้
7. การช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย
8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้ธุรกิจสามารถดำเนินการได้โดยเร็วที่สุด


13.3 การบรรเทาทุกข์ระหว่างเกิดเหตุ และภายหลังเหตุการณ์สงบลง เป็นหน้าที่ของศูนย์บัญชาการเหตุฉุกเฉินที่จะต้องดำเนินการในขั้นตอน ดังต่อไปนี้

13.3.1 การบรรเทาทุกข์ระหว่างเกิดเหตุ ประกอบด้วย

1. ต้องประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ เพื่อรายงานสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และขอรับความช่วยเหลือ
2. ต้องค้นหาผู้สูญหาย และช่วยชีวิต ซึ่งอาจติดค้างอยู่ในสถานที่เกิดเหตุฯ
3. ต้องเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย และทรัพย์สินที่สำคัญออกจากที่เกิดเหตุ
4. ต้องกำหนดทีมงานช่วยเหลือให้ชัดเจน พร้อมอุปกรณ์ และยานพาหนะ

13.3.2 การบรรเทาทุกข์ภายหลังเหตุการณ์สงบ ประกอบด้วย

1. สำรวจความเสียหายในบริเวณที่เกิดเหตุรวมไปถึงผลกระทบต่างๆ
2. ต้องทำรายงานสรุปสถานการณ์ที่เกิดขึ้นและประเมินความเสียหาย
3. ต้องเสนอวิธีปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้ธุรกิจสามารถดำเนินการต่อไปได้โดยเร็วที่สุด เช่น การจัดหาสถานที่ปฏิบัติงานชั่วคราว หรือ ซ่อมแซมปรับปรุงสถานที่ เป็นต้น
4. ต้องช่วยเหลือ และสงเคราะห์ผู้ประสบภัยทุกคนให้เกิดความปลอดภัย

 Trex Thairung Co.,Ltd	แผนป้องกันระดับเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	Doc No : WI-SAFETY-001
		Safety Section

14. แผนการฟื้นฟู

14.1 แผนการฟื้นฟูปฏิบัติขั้นต้น

ในกรณีที่อาคารเกิดเพลิงไหม้หรืออุบัติเหตุ ผู้อำนวยการทีมฉุกเฉิน หน่วยงานความปลอดภัย ร่วมกับคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หาสาเหตุและแก้ไขปัญหาเบื้องต้น โดยห้ามบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้ามา ยังบริเวณดังกล่าวโดยเด็ดขาด เมื่อระงับอัคคีภัยได้แล้วให้มีการตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในอาคาร รวมทั้งสารพิษต่างๆที่อาจตกค้างภายในอาคาร ให้มีความปลอดภัย ก่อนการอนุญาตให้พนักงานเข้าไปภายในอาคาร

14.2 แผนการฟื้นฟูกรณีเพลิงไหม้บางส่วน

ภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้บางส่วนที่ไม่รุนแรง ผู้อำนวยการทีมฉุกเฉิน หน่วยงานความปลอดภัย และคณะกรรมการความปลอดภัยฯ ต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

14.2.1 จะต้องเข้าตรวจพื้นที่เพื่อดูความเสียหาย และห้ามบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่และปฏิบัติตามข้อ 14.1

14.2.2 ให้ หน่วยประสานงานของโรงงาน แจ้งสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมหรือหน่วยราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อเข้าตรวจสอบพื้นที่อีกครั้ง หากมีความเห็นร่วมกันว่าโครงสร้างของอาคารยังอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยสามารถซ่อมแซม ใช้งานได้ จะต้องรีบดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมา เข้ามาทำการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่ เป็นการด่วน

14.3 แผนการฟื้นฟูกรณีเพลิงไหม้รุนแรง

ภายหลังเหตุเพลิงไหม้รุนแรง ผู้อำนวยการทีมฉุกเฉิน ต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

14.3.1 สั่งการทำการปิดกั้นบริเวณดังกล่าวให้มีติดเพื่อห้ามบุคคลเข้าไปโดยไม่ได้รับอนุญาต

14.3.2 ประสานงานไปยังสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมหรือหน่วยราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เข้าสำรวจสภาพอาคารว่ายังสามารถใช้งานได้หรือไม่

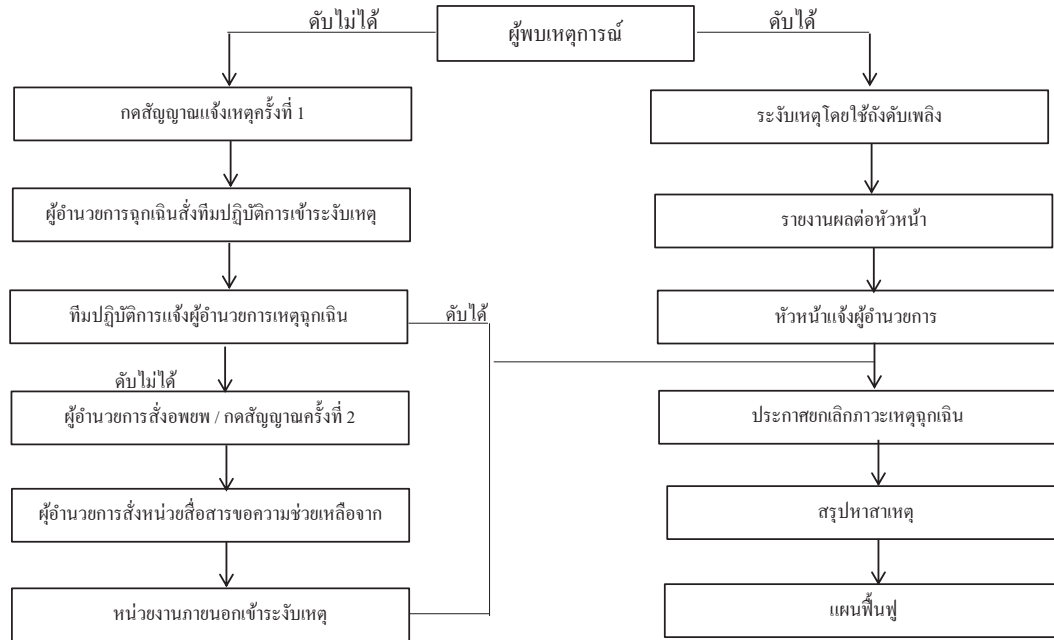
14.3.3 หากยังสามารถใช้ได้ ก็ให้ดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมาเข้าทำการปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่โดยเร็ว

14.3.4 หากไม่สามารถใช้อาคารที่เกิดเหตุได้อีก ให้รีบแจ้งส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ทันที เพื่อขอความเห็นชอบในการจัดหาสถานที่ทำงานใหม่เป็นการชั่วคราว

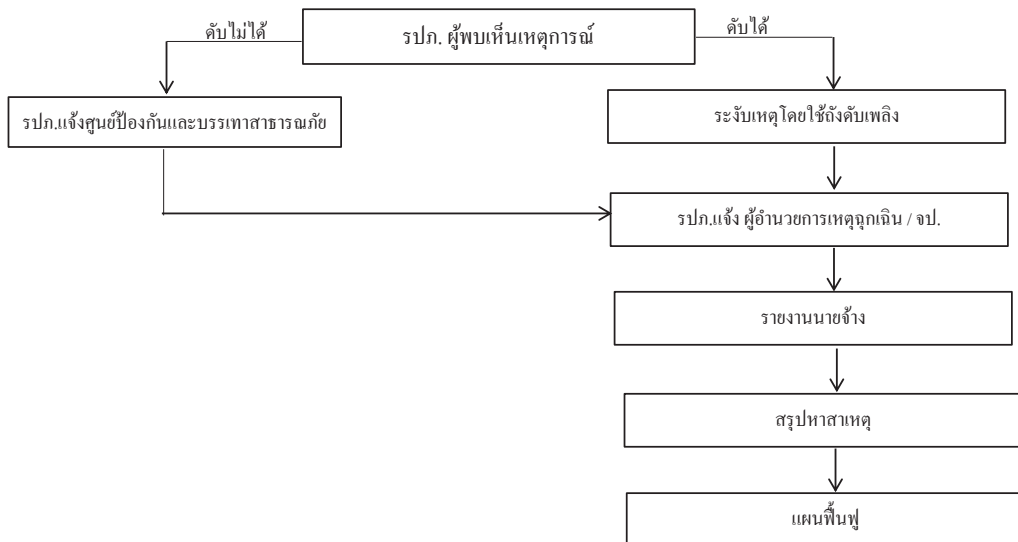


แผนฉุกเฉิน บริษัท ไทยยางกิงไฟศาล จำกัด

1. แผนฉุกเฉิน (เวลาทำงานปกติและช่วง OT)

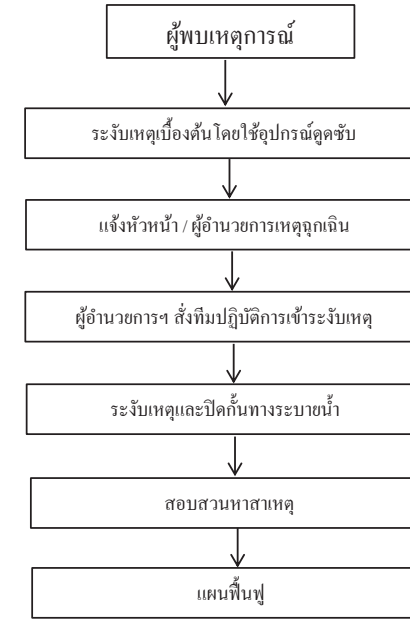


2. แผนฉุกเฉิน (วันหยุด)

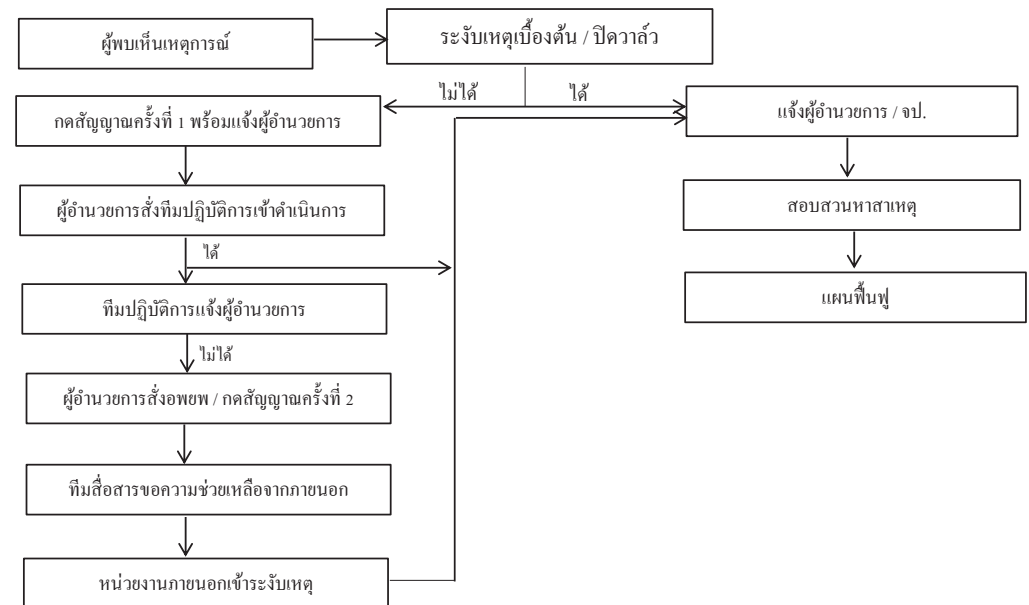


แผนฉุกเฉิน ไทยยางกิงไฟศาล จำกัด

3. แผนฉุกเฉิน (สารเคมีหกั่วไหลภายในบริษัท)



4. แผนฉุกเฉิน (แก๊สรั่ว)



รายงานสถิติอุบัติเหตุจากการจราจรภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
เอกสารแต่งตั้งประธาน และรายงานการประชุมคณะกรรมการ
แก้ไขปัญหาจราจรอมตะซิตี้ ระยอง

สถิติการเกิดอุบัติเหตุ ประจำปี 2565

เดือน	จำนวนอุบัติเหตุ	ZONE			บาดเจ็บ/เสียชีวิต	แยกตามประเภทรถ						ประเภทการเกิดอุบัติเหตุ							
		A	B	C	บาดเจ็บ/เสียชีวิต	จยย.+จยย.	จยย.+รถยนต์	รถยนต์+รถยนต์	รถบรรทุก+	อื่นๆ		เมาแล้วขับ	ไม่เร็ว-ประมาท	ตัดหน้า	ชนท้าย	ไปตกถนนแล้ว	หลับใน	ถนนชำรุด	อื่นๆ
ม.ค.	16	4	5	7	16	0	0	12	4	0	0	1	10	3	1	0	1	0	0
ก.พ.	19	11	3	5	19	0	4	5	5	5	0	4	8	5	2	0	0	0	0
มี.ค.	19	9	3	7	19	0	2	6	7	4	0	4	8	3	4	0	0	0	0
เม.ษ.	14	8	2	2	14	0	1	4	9	0	0	1	4	5	2	0	2	0	0
พ.ค.	13	5	2	7	12	0	3	4	4	2	0	0	10	1	1	0	1	0	0
มิ.ย.	16	6	3	7	16	0	2	7	7	0	0	1	10	2	2	0	1	0	0
ก.ค.																			
ส.ค.																			
ก.ย.																			
ต.ค.																			
พ.ย.																			
ธ.ค.																			
รวม	97	43	18	35	96	0	12	38	36	11	0	11	50	19	12	0	5	0	0

สถานที่เกิดอุบัติเหตุในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

อันดับ	สถานที่	จำนวน	Zone
1	แยกบึงประดิษฐ์	9	A
2	แยก 200 ห้อง(ไร่)	7	A
3	หน้าบริษัทริโก้	7	A
4	แยกป่ามะพร้าว	5	A
5	แยกโรงกระจก	4	A
6	ป้อม 02 MPG	1	A
7	แยก BMW	1	A
8	หน้า รร.สวนกุหลาบ	3	A
9	แยกโตไค	6	A

อันดับ	สถานที่	จำนวน	Zone
1	แยกด่านเก่า	5	B
2	แยกป้อม 04 MI	3	B
3	แยกป้อม 05 MI	3	B
4	บ.หยั่นห้วยใหญ่	3	B
5	ชุมโตะโมะ รับเบะ	4	B

อันดับ	สถานที่	จำนวน	Zone
1	สี่แยกหลังบอสีไฟ	6	C
2	สามแยกบอสีไฟ	6	C
3	แยกมาเจนด์	6	C
4	บริเวณ UACJ	3	C
5	แยกมิลบอน	1	C
6	หน้า บ.บริดจสโตน	1	C
7	แยกแฟนซี	6	C
8	สามแยกจวงเข้	6	C

รายงานการประชุมคณะกรรมการแก้ไขปัญหาจราจรมตะซีดี ครั้งที่ 1/2564

วันจันทร์ ที่ 22 มีนาคม 2564 เวลา 10.00 - 12.00 น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อมตะซีดี ระยอง

ผู้เข้าร่วมประชุม

1.พล.ต.ท.ดร.ระพีพัฒน์ ปาละวงศ์	ประธานคณะกรรมการ
2.คุณอภิชาติ เสกธีระ	ผอ.การนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซีดี ระยอง
3.ร.ต.ท.ภูวนาท ภูถิถ้วน	สวป.ป่อวิน
4.ร.ต.อ.บุญส่ง สืบแสง	รอง สว.จร.สภ.ปลวกแดง
5.คุณสิริกร กันทะพรหม	หมวดการทางเขาไม้แก้ว
6.คุณสุรเชษฐ์ อันพันศิริรัตน์	ผู้แทน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว
7.คุณอนุมาส อุโนโพธิ์	บจก. คาร์ดิแนลเซลล์ท์ 222 (ประเทศไทย)
8.คุณภคภรณ์ จินอ่ำ	บจก. โอะทิก (ไทยแลนด์)
9.คุณนพพร สุขจันทร์	บจก. จงเช่อ รับเบอร์ (ไทยแลนด์)
10.คุณอัศวิน ฐชัชวาลย์	กรรมการผู้จัดการ บจก. อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส
11.คุณทศพล มีใจบุญ	บจก. อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส
12.คุณวิฑูรย์ บุญวิระธรรม	บจก. อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส
13.คุณภฤตย์ ไกรว่อง	บจก. อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส
14.คุณพูนทรัพย์ วัฒนไชย	บจก. อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส
15.คุณดาวเรือง สมทรัพย์	บจก. อมตะ ซีดี
16.คุณทศพล ธารผล	บจก. เอ็ม.พี.จี. อินเตอร์การ์ด
17.คุณชโลธร อรรถสมบัติ	เลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา 10.30 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1. ขอกฎในการเดินทาง
2. เรื่องถนน 331 ด้านหน้าก๊วยใต้ซีเอ็น แต่จะไปกลับรถไกลหน่อย

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

พิจารณารับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2563 ประชุมเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563

(หากมีประเด็นแก้ไขแจ้งได้ที่ฝ่ายเลขานุการ)

มติที่ประชุม ที่ประชุมพิจารณาแล้ว รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการแก้ไขปัญหาจราจร อมตะ ซีดี ครั้งที่ 3/2563 ประชุมเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

1 รายงานความคืบหน้าการก่อสร้างสะพานบริเวณด้านหน้านิคมอุตสาหกรรมอมตะซีดี ระยอง

- อัปเดตเส้นทางถนน รย.2015

- ณ ปัจจุบัน งานดำเนินการแล้วเสร็จไปแล้ว 14% ก็จะขยายช่องจราจรจากเดิม 2 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจรโดยมีเกาะกลางและมีไฟฟ้าส่องสว่างตามเขตชุมชน



คุณอัศวิน ฐชัชวาลย์ คาดว่าโครงการจะแล้วเสร็จเมื่อไหร่

คุณธีระพัฒน์ คาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2565 เดือนกุมภาพันธ์

คุณภคภรณ์ จินอ่ำ ฝ่ายปรับปรุงเรื่องหลุมในเส้นทางจราจร

คุณชโลธร อัปเดตเส้นทางถนน ห้วยปราบสะพานสี่

-อยู่ในระหว่างปรับเส้นทาง ซึ่งในปัจจุบันทางจะค่อนข้างเป็นหลุมเยอะมากเนื่องจากฝนตก

มติที่ประชุม มติที่ประชุมรับทราบ

2 รายงานความคืบหน้าการประชุมเพื่อหาแนวทางแก้ปัญหาหน้าบริษัท ชันโฮรี่ เป็ปซี่โค เบเวอเรจ (ประเทศไทย) จำกัด



คุณชโลธร ได้ดำเนินการจัดทำแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

1 การเพิ่มมาตรการความปลอดภัยในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้
คุณชโลธร อรรถสมมติ ในส่วนการตั้งด่านป้องกันในพื้นที่นิคมฯ จุดเข้าออก ช่วงเวลากลางคืนก็ยังมี การดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

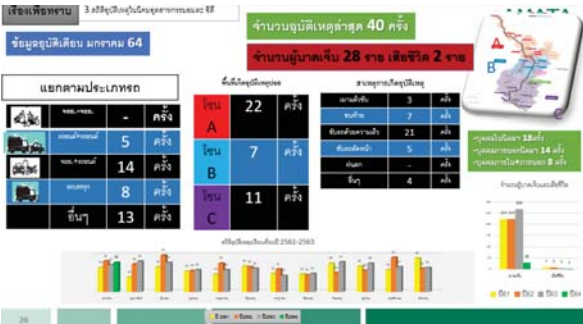


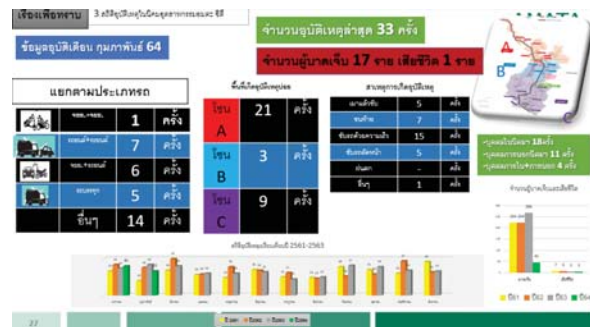
มติที่ประชุม รับทราบ

2 ความคืบหน้าการปรับปรุงเส้นทางจราจร และเพิ่มสัญญาณไฟเตือนในพื้นที่นิคมฯ



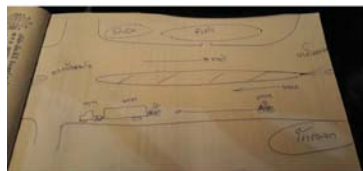
3 สถิติอุบัติเหตุในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้





แผนที่จุดเกิดเหตุ

รายละเอียดอุบัติเหตุที่เสียชีวิต



Incident Report

Incident Title (ชื่อเหตุการณ์) : ชน-รถบรรทุก (เสียชีวิต)

Date & Time (วันที่และเวลาเกิดเหตุ) : 18/09/2563 (เช้า) 23.30 น.

Location (สถานที่เกิดเหตุ) : ถนนสุขุมวิท กม. 18+500

Reported by (ผู้แจ้งเหตุ) : นายสมชาย ใจดี

Witness (พยาน) : นายสมชาย ใจดี

Vehicle (ยานพาหนะ) : รถบรรทุก

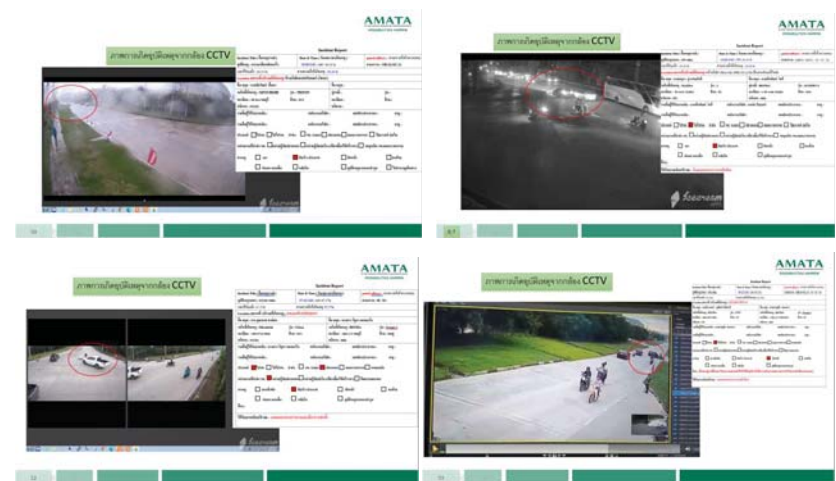
Driver (คนขับรถ) : นายสมชาย ใจดี

Victim (ผู้เสียชีวิต) : นายสมชาย ใจดี

Accident Type (ประเภทอุบัติเหตุ) : ชน-รถบรรทุก

Severity (ความรุนแรง) : เสียชีวิต

Remarks (หมายเหตุ) : ไม่มี



มติที่ประชุม รับทราบหากคณะกรรมการท่านใดจะรับไฟล์อุบัติเหตุสามารถรับได้ที่ฝ่ายเลขฯ

วาระที่ 5 เพื่อพิจารณา

เรื่องที่ 1 ปัญหาการจอดบนพื้นที่ส่วนกลางในนิคมฯ



มติในที่ประชุม ให้สื่อสารไปยังลูกค้าเรื่องขอความร่วมมือห้ามจอดรถบนพื้นที่ส่วนกลาง

วาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ

1. Update โครงการ ชับชีพลอดภัย

คุณกฤต ไกรว่อง อำนวยการความคืบหน้าโครงการชับชีพลอดภัย



เลิกประชุมเวลา 11.40 น.

(ประชุมครั้งต่อไป-)

คุณชโลธร อรรถสมบัติ	ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม
พล.ต.ท.ดร.ระพีพัฒน์ ปาลวงค์	ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ลำดับที่	ผู้ประกอบการ	แปลงที่ดิน	tank LPG	NG station	KLER	โซ	บรอก	press	reack	desk	benk	othek	othek	othek	othek	othek	other 7				
1	บริษัท โกลเด้น ดรากอน อินดัสเตรียล	A-117/C																			
2	บริษัท ชรีวิม เอเอสเอที (ปท) จำกัด	A-30/C	tank FOAM 50 ปอนด์ 10 ta	FOAM							Solver	setalu	อดิเล็ก	idesmc	acetor	RAX-5	thinne	toluene	200 litre 20 tank, 50 kg 20 tank		
3	บริษัท พัฒนาคภัณฑ์เคมีเทค จำกัด	A-17/2	มี heat detector chemder เฉพาะพื้นที่ไม่มีถัง	tank	ผสม					15,000 litre	น้ำมัน	tank	pstylen	R-ethyl	butyl smethy	vinyt	vinyl acetate monomer	50,000 litre 1 tank			
4	บริษัท มิยะอิ (ทอ) จำกัด	A-224									sulfur	sodium	oxalic	nitric acid	848 kg						
5	บริษัท อีแอลบีรา เอเชีย จำกัด	/11-2,A-6/13,A-6/15									แลกเน	ย้อม	thinne	bayfit	DESMO	ทางพ	colour solvent	35 kg 10 tank			
6	บริษัท ซีโอเอ็มซี วิสิเคิล (ปท) จำกัด	A-102			มี	(เฉพาะพื้นที่)					ethyl xylene	pigme	toluen	talc pon	buty	colour	taine	oxygen	C2H2 CO2 10 m3 1 tank, 48 kg 15 tank		
7	บริษัท แพทเทิร์นเวิล เทคนิคคอล พายิน	A-52									renofo	oil hydecocn	antico	ratak H	renep	actrel	3356L				
8	บริษัท โพสโค (ไทยแลนด์) จำกัด	/1A-8/2A-8/3A-8/4	มี โรงงานใหม่	WATER						400 litre fire	oil hycol gear	จารบี trust	oil cle	M-TAX	thinne	สีสีกองแจ, สีทา, น้ำยาทำความสะอาด	35 กก ละ 10 ลิ				
9	จำกัด	A-180	15 kg 5 tank, 84 kg 20 tank							200 litre 2 ta	Graphsuncle	meicle	flux pontic	a oil Irulugucil	solublrust	onitrog	oil coolant	200 litre 5 tank, 20 kg 5 tank			
10	บริษัท ไทย ออยล์ ไฟฟ์ จำกัด	A-327																			
11	บริษัท ไทย ออยล์ ไฟฟ์ จำกัด	A-342, A-396								200 litre for	grease	thinne	coloursover	hydraulic oil	200 litre 1 tank						
12	จำกัด	A-274	15 kg 5 tank for forklift, 48 kg 10 tank								Sodiu	liguefies	isopro	argon	rust oi	resin likagalit	carbom	แมงกานีส	grease , hydrolic oil 200 litre 2 tank		
13	บริษัท หูจิ ออยล์ (ทอ) จำกัด	A-143	48 kg 5 ta	มี	cetic acid, acetone,	มี	มี			200 litre for f	acetic	acetor	trichlo	dihelyl metha	toluers	sulfuri	WWT	น้ำมัน	nitrog ammonia NH3 700 kg 1 tank , 400 kg 2 tank		
14	บริษัท ไทมมอร์ ทูเล็ค เทคโนโลยี (ทอ) จ	F-17, F-18			มี	water				200 litre for f	Nitroge	argon	NH3	ผงฟอง	thinne	coat colour	5 kg 30 can				
15	บริษัท ไทย ซิมวา เอส โอดี จำกัด	A-238	15 kg 3 tank forklift, 48 kg 20 tank								ACTIV	ammocalcium	ferric d	filter al	finiger	hydroli	NL-20	nitric	chrom	Polym	sodiu sulph torqu zinc izinc panti s argon 48 kg 3
16	บริษัท บอสี่ ไฟฟ์ จำกัด	A-300/A-304	2 ton 1 ta	มี	มี	water				2 ta	hydra	galmet	rustpaint	252 ton							
17	บริษัท เอเชีย วิล จำกัด	F-2, F-3																			
18	บริษัท แพทเทิร์นเวิล เทคนิคคอล พายิน จำกัด	A-52 (โรงงานมาตรฐานเมท์ 2)									oil cle	coolant oil	purrunoform oil	200 litre 5 tank							
19	บริษัท นากาโตะ ฮีท ทริฟีนัม (ไทยแลนด์) จำกัด	A-273, A-285, A-294	3,000 kg 1 tank							200 litre 1 ta	ammo	nitrogen	nitric a	solvent	rusfig	quenc	degrea	rust oi	coolan	dynamic oil for boiler	
20	บริษัท ไทยเมตอลเวเจน จำกัด	A-7	48 kg 5 tank								metha	oil stam	rust oi	stampargon	acetyl	hydrul	lubrica	grease	น้ำยา washing clean 25 kg		
21	จำกัด	A-183	แบบ วอ.8, แบบ วอ./บก.2 จาก กรอ. สาร BORAX	เป็นของประกอบ							barium	mangan	metha	boric a	sodium	ไฮโดร	ไนโตร	กรดโบริก (boric acid) (H3BO3) 600 kg/year ของแข็ง			
22	บริษัท ไทย นิยามะ เคมิคอลส์ จำกัด	A-289	8949 litre tank	ขนาด 4.3 ton	generator					200 litre 1 ta	ethand	hydrod	perchl	nitric a	sunfor	lubrica	hydrul	gear oi	nitrog oxyge	ong kerosene น้ำมัน	can
23	บริษัท เจเอ็นซี บอมบรูฟเวนนิ (ประเทศไทย) จำกัด	A-161			มี	คาร์บอน	water			400 litre 1 ta	Fin cle	grease	kurita	mobil	SC100	oil lubalcho	therm	thinner	15 kg 3 tank		
24	บริษัท ไทยยางกิจไพศาล จำกัด	A-22/1	15 kg 2 tank (CH3COCH3) มีและ methanol (CH3OH) มีแบบ							200 litre 1 ta	Acetoe	hexane	argon	powde	alcho	macro	thinne	colour	keros	lubricant oil , gear oil	
25	บริษัท อจนาสา แพคเกจจิง (ไทยแลนด์) จำกัด	A-206/A (PLOT1)									IPA (Isostargluc	ultron	colco	finisher	replen	develo	image	UV pr	MC-E	IPA (Isostar	ink colour 1 litre 10 tank
26	บริษัท ซูมิโตโม อิเล็กทริค วิวริง ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด	A-1/5	48 kg canteen		มี	น้ำ				400 litre fire	DHE25	thinne	น้ำมัน	สีสเปรย์	น้ำยา	dow cy					

[illegible]

[illegible][illegible]

ผลการตรวจสอบภาพพนักงานของโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง



หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน

☞ หน่วยงานสนับสนุนจากภายนอก

หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์
รถดับเพลิง อบต. ปลวกแดง	038-659819
รถดับเพลิง อบต. มาบยางพร	038-659679
สถานีดับเพลิง มาบตาพุด	038-608983, 038-685191
สถานีดับเพลิง อ่าวอุดม	038-351111
สถานีดับเพลิง สวนอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น	038-891151-3
สถานีดับเพลิง นิคมฯ อีสเทิร์นซีบอร์ด	038-954543-6
สถานีตำรวจภูธรสุรศักดิ์	038-219466, 038-425181
สถานีตำรวจภูธรปลวกแดง	038-659101, 038-659201
ที่พักระเบียงตรวจ ต. ปอวิน	038-337444
โรงพยาบาล อมตะ เมดิคอล เซ็นเตอร์	038-345847-50
โรงพยาบาลปลวกแดง	038-659117, 038-878203-4
โรงพยาบาลระยอง	038-611104, 038-611002-4
โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	038-311298, 038-322157-9
โรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา	038-770200
หน่วยกู้ภัยปลวกแดง	038-659281

รายงานการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS)

1 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)

บริษัท อมตะ ซิตี้ จำกัด ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ประกอบกิจการโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) เพื่อจัดสร้างนิคมอุตสาหกรรมที่ทันสมัย และอำนวยความสะดวกให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ยังประโยชน์เพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ก่อให้เกิดการกระจายรายได้และสร้างงานให้กับประชาชนในชนบท โดยเริ่มพัฒนาพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมตั้งแต่ปีพ.ศ. 2538 และได้แบ่งการพัฒนาเป็น 4 ระยะเพื่อให้สอดคล้องกับการขยายตัวของการตลาด ได้แก่ โครงการระยะที่ 1 โครงการระยะที่ 2&3, โครงการระยะที่ 4 และโครงการระยะที่ 5 ตามลำดับ ซึ่งระยะที่ 4 และ 5 อยู่ในช่วงกำลังพัฒนา ปัจจุบันมีพื้นที่โครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้วทั้งสิ้น 22,799.6 ไร่

เนื่องจากมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว เป็นการคาดการณ์ผลกระทบและกำหนดมาตรการที่จะป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และกำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามข้อมูลและสถานการณ์ในขณะนั้น ซึ่งภายหลังจากโครงการดำเนินการไปแล้วในช่วงระยะเวลาหนึ่ง มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องมีการทบทวนให้เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริงของสถานการณ์ปัจจุบัน เนื่องจากปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ทั้งปัจจัยภายในโครงการและปัจจัยจากภายนอกโครงการอาจมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ซึ่งรายงานการขอเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบตามหนังสือที่ ทส 1009.3/10618 ลงวันที่ 3 กันยายน 2558

จึงได้กำหนดให้โครงการจะต้องดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 3) เพื่อนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในภาพรวม โดยการจัดทำฐานข้อมูลด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ดำเนินการโดยการนำข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มาประมวลผลและจัดทำให้อยู่ในรูปแบบของแผนที่ต่าง ๆ

ชื่อโครงการ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง (ส่วนขยาย) ระยะที่ 5 (ครั้งที่ 3)

ที่ตั้งโครงการ ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ในพื้นที่ตำบล
มาบยางพร อำเภอลวกแดง ตำบลพนานิคม
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง และตำบลบ่อวิน อำเภอ
ศรีราชา จังหวัดชลบุรี

เจ้าของโครงการ บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด

ที่อยู่เจ้าของโครงการ ตั้งอยู่เลขที่ 7 หมู่ 3 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัด
ชลบุรี

2. ฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)

2.1 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ

2.1.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ มีสถานีตรวจวัด 3 สถานี คือ บ้านวังตาลหม่อน (A1) วัดราษฎร์อัสตาราม (A2) และโรงเรียนบ้านภูไทร (A3)



บ้านวังตาลหม่อน (A1)



วัดราษฎร์อัสตาราม (A2)



โรงเรียนบ้านภูไทร (A3)

2.1.2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง (Air Quality Monitoring Station : AQMS) มีจุดติดตั้งสถานีตรวจวัด 2 สถานี คือ บริเวณวัดพนานิคม (A4) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร (A5)

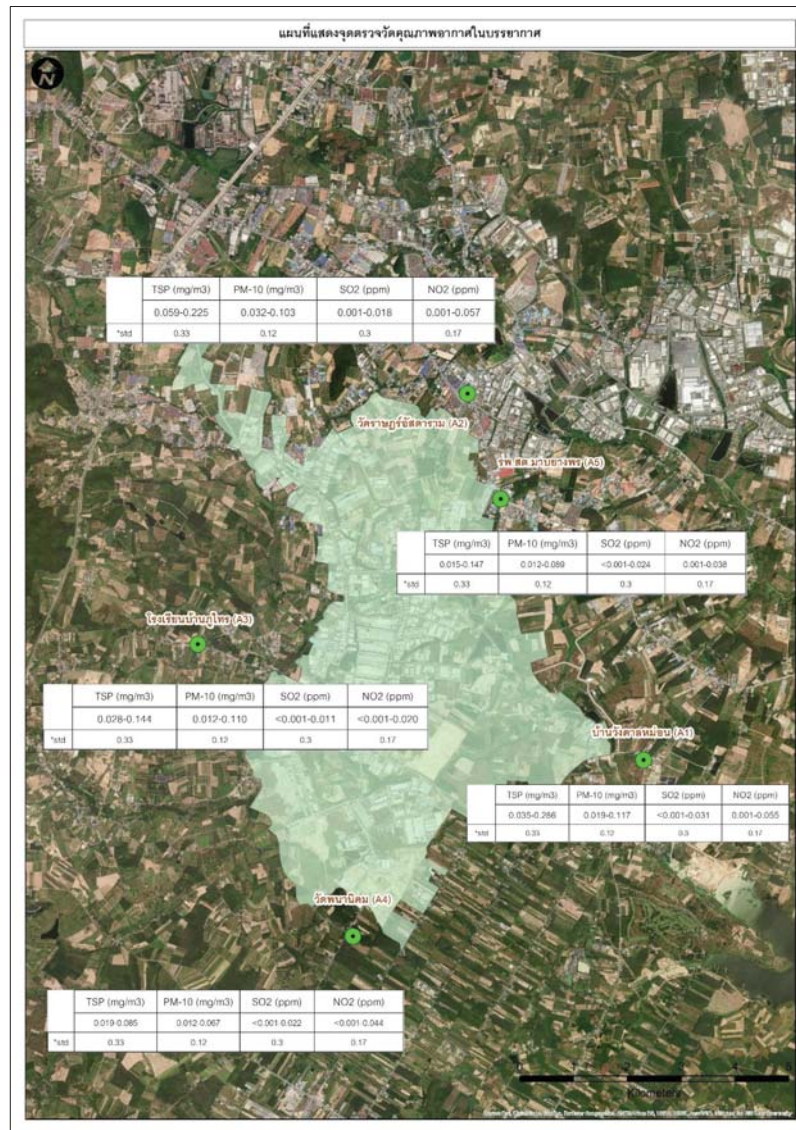


บริเวณวัดพนานิคม (A4)



โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร (A5)

2.1.4 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



รูปที่ 2.1.4 - 1 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

2.2 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

มีจุดเก็บตัวอย่าง จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณบ้านหนองตอง เหนือฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W1) , บริเวณฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W2) , บริเวณใต้ฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W3) และบริเวณบ้านวังตาลหมอน ใต้ฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W4)



บ้านหนองตองเหนือฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W1)



บริเวณฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W2)

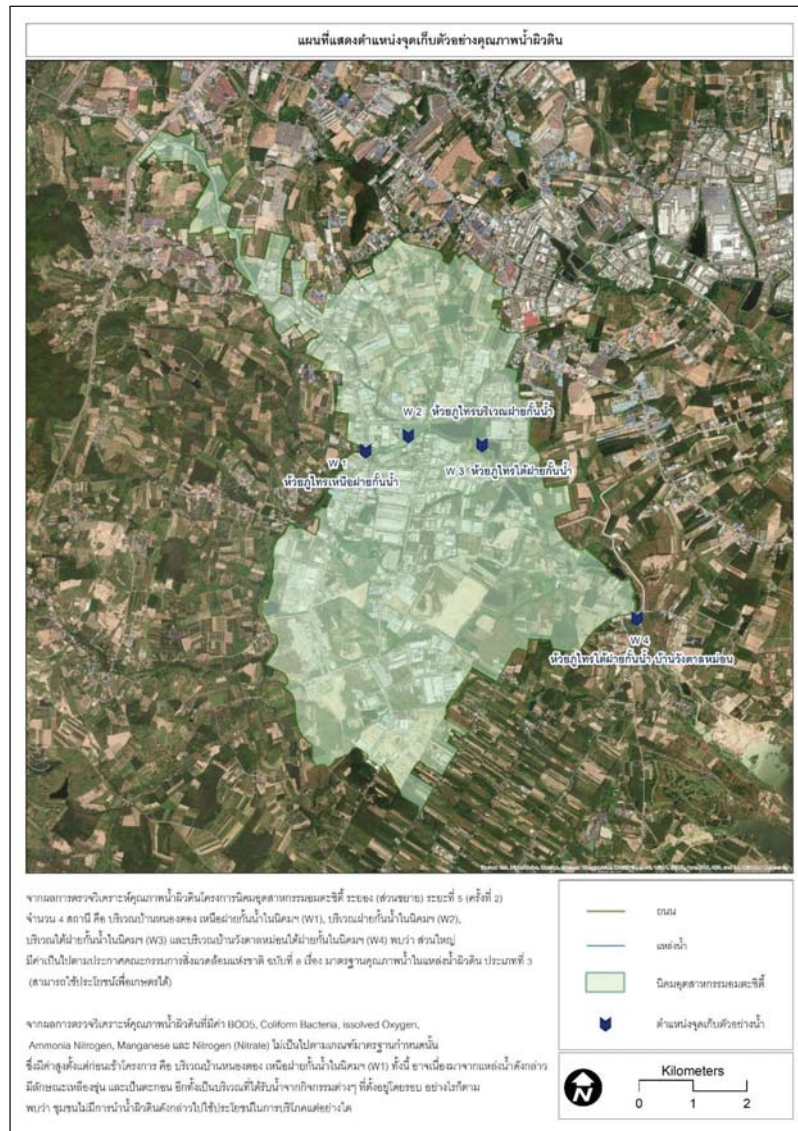


บริเวณใต้ฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W3)



บ้านวังตาลหมอนใต้ฝายกั้นน้ำในนิคมฯ (W4)

2.2.1 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



รูปที่ 2.2.1 - 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน

2.3 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน

มีจุดเก็บตัวอย่าง จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณบ้านหนองตอง (SD1) ,บริเวณฝายกั้นน้ำในพื้นที่โครงการ (SD2), บริเวณเหนืออ่างเก็บน้ำดอกกราย 1 กม. (SD3) และบริเวณอ่างเก็บน้ำดอกกราย (SD4)



บริเวณบ้านหนองตอง (SD1)



บริเวณฝายกั้นน้ำในพื้นที่โครงการ (SD2)

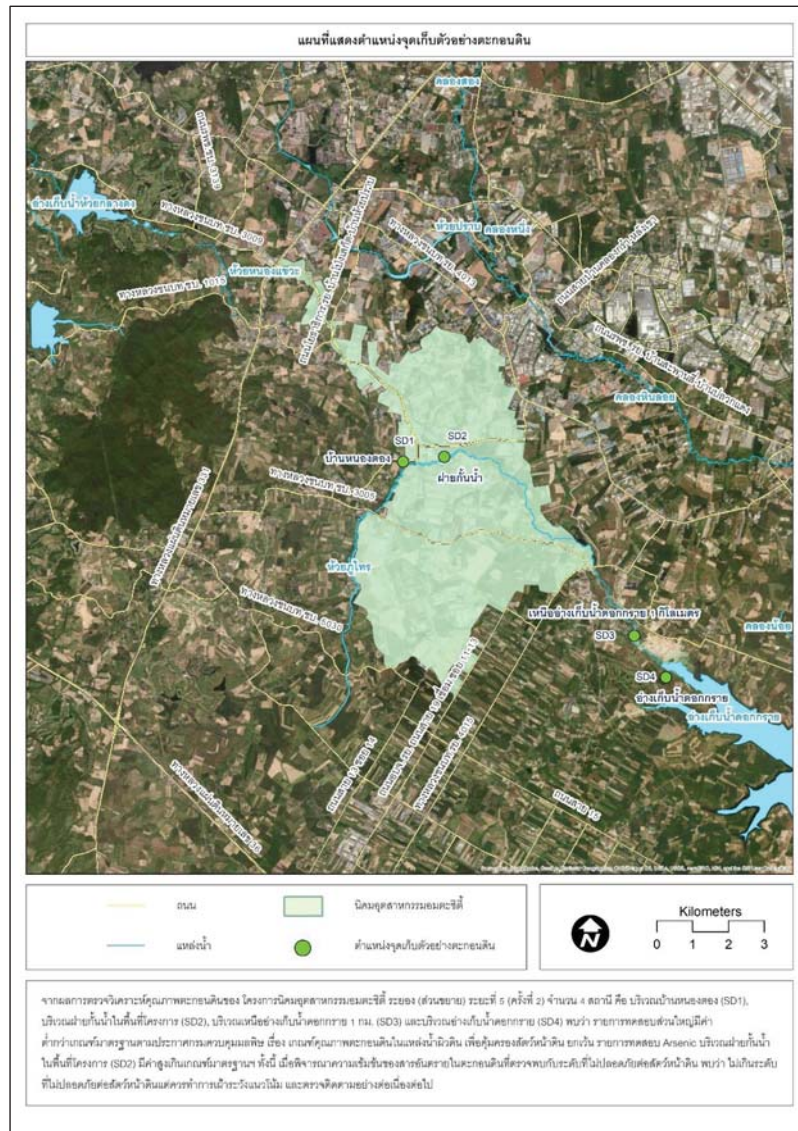


บริเวณเหนืออ่างเก็บน้ำดอกกราย 1 กม.(SD3)



บริเวณอ่างเก็บน้ำดอกกราย (SD4)

2.3.1 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



รูปที่ 2.3.1 - 1 แผนที่แสดงตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างตะกอนดิน

2.4 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

มีจุดเก็บตัวอย่างจำนวน 5 สถานี คือ พื้นที่สีเขียวบริเวณ Holding Pond (S1), พื้นที่สีเขียวหน้าโรงงาน Thai Asahi Glass Public Co., Ltd. (S2), พื้นที่สีเขียวหน้าโรงงาน International Refreshment (Thailand) Co., Ltd. (ชื่อเดิม San Miguel (Thailand) Co., Ltd.) (S3), พื้นที่สีเขียวบริเวณกลางพื้นที่โครงการ (S4) และพื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้โครงการ (S5)



พื้นที่สีเขียวบริเวณ Holding Pond (S1)



พื้นที่สีเขียวหน้าโรงงาน Thai Asahi Glass Public Co., Ltd. (S2)



พื้นที่สีเขียวหน้าโรงงาน International Refreshment (Thailand) Co., Ltd. (ชื่อเดิม San Miguel (Thailand) Co., Ltd.) (S3)

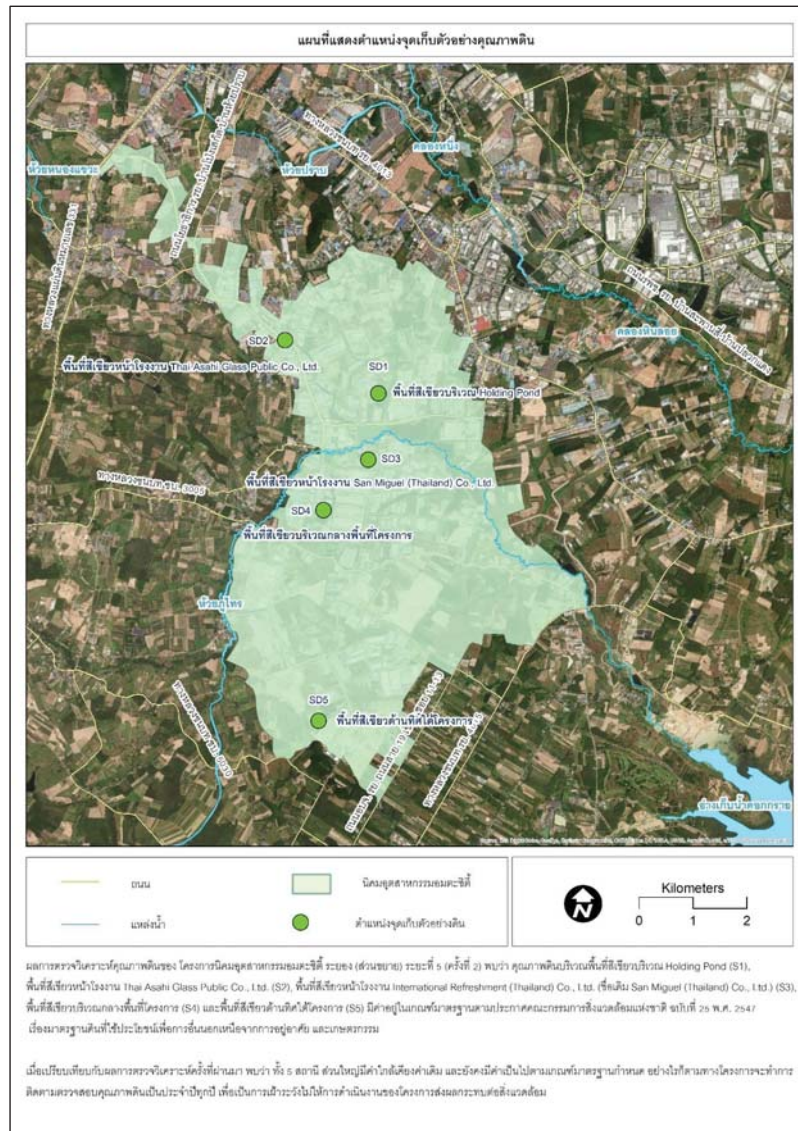


พื้นที่สีเขียวบริเวณกลางพื้นที่โครงการ (S4)



พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้โครงการ (S5)

2.4.1 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



รูปที่ 2.4.1 – 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างดิน

2.5 การตรวจวัดระดับเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปและเสียงรบกวน มีจุดตรวจวัด 4 สถานี คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้ายางพร (N1) โรงเรียนบ้านภูไทร (N2) วัดพนานิคม (N3) และบ้านวังตาลหมอน (N4)



โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้ายางพร (N1)



โรงเรียนบ้านภูไทร (N2)

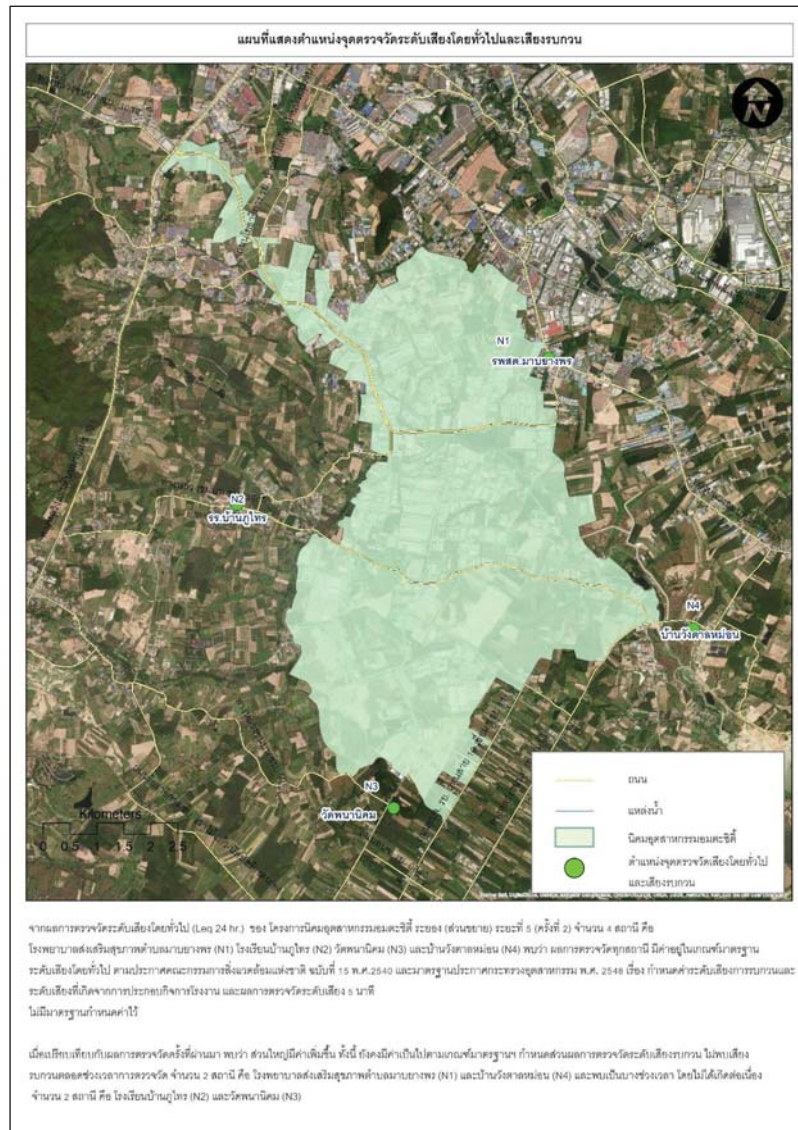


วัดพนานิคม (N3)



บ้านวังตาลหมอน (N4)

2.6.4 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



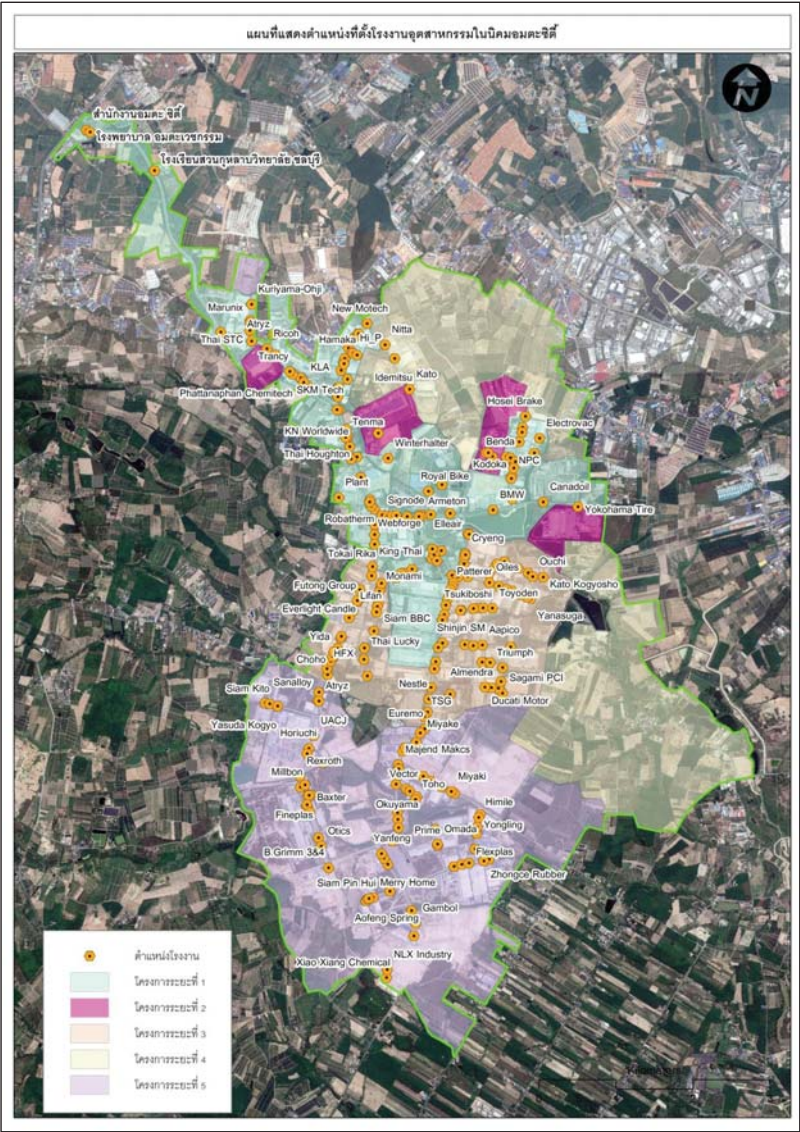
รูปที่ 2.6.1 – 1 แผนที่แสดงตำแหน่งจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปและเสียงรบกวน

2.7 โรงงานในโครงการ

รวบรวมรายชื่อโรงงานรายโรงทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในโครงการและดำเนินการสำรวจตำแหน่งที่ตั้ง
โดยใช้เครื่อง GPS (Global Positioning System)



รายละเอียดโรงงานอุตสาหกรรม

2.9.1 การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)



รูปที่ 2.9.1 – 1 แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งโรงงานในอุตสาหกรรมในนิคมอมตะซิตี้




1	บริษัท	Aapico Hitech PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
2	บริษัท	Aapico Plastics PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
3	บริษัท	AB Sciex (Thailand) Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
4	บริษัท	Able Sanoh Industries (1996) Co.,Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
5	บริษัท	AFR Plasmold Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	




6	บริษัท	AGC Flat Glass (Thailand) Public Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
7	บริษัท	Air Radiators (Thailand) Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
8	บริษัท	Ajanta Packaging (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
9	บริษัท	Almendra (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	

10	บริษัท	Amata B. Grimm Power (Rayong) 1 Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
11	บริษัท	Amata B. Grimm Power (Rayong) 2 Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
12	บริษัท	Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
13	บริษัท	Amata B. Grimm Power (Rayong) 4 Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
14	บริษัท	Amata B. Grimm Power (Rayong) 5 Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	

15	บริษัท	Amata BIG Industrial Gas Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
16	บริษัท	Amerasian Fragrance Research Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	4 
17	บริษัท	ANCA Manufacturing (Thailand) Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
18	บริษัท	Anrro Industry Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
19	บริษัท	Aofeng Spring (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

20	บริษัท	Aofeng Spring (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
21	บริษัท	APM Autocomponents (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
22	บริษัท	Applied Metal Precision Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
23	บริษัท	Aquatec Maxcon Asia Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
24	บริษัท	Asahi Bearing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

25	บริษัท	Asia Composite Materials (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
26	บริษัท	Asia Composite Materials (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
27	บริษัท	Asia Wheel (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
28	บริษัท	Atosa Catering Equipment (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
29	บริษัท	Atryz (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

30	บริษัท	Atryz (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
31	บริษัท	Automotive Mold Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
32	บริษัท	Bangkok Spring Industrial Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
33	บริษัท	Banner Mate Display (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
34	บริษัท	Baxter Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

35	บริษัท	Beishin Thai Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
36	บริษัท	Bemetal Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
37	บริษัท	Benda (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
38	บริษัท	BMW Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
39	บริษัท	Boaifeng Biotechnology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	




40	บริษัท	Boly Pipe Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
41	บริษัท	Bosch Automotive (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
42	บริษัท	Bosun Tools (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
43	บริษัท	Bow Fung Metal Products (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

44	บริษัท	Bridgestone Specialty Tire Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
45	บริษัท	BST Specialty Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
46	บริษัท	Canadoil Asia Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
47	บริษัท	Canadoil Coating Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
48	บริษัท	Canadoil Pipe Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
49	บริษัท	Cardinal Health 222 (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

50	บริษัท	Chang Horing Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
51	บริษัท	Chememan PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
52	บริษัท	Chemipan Corporation Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
53	บริษัท	Cheung Shing Precision Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
54	บริษัท	Chewathai PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	

55	บริษัท	Chiba Metal (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
56	บริษัท	Chiyota Gosei (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
57	บริษัท	Choho Industrial (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
58	บริษัท	CIMC Vehicle (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	



59	บริษัท	Conch Building Material (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
60	บริษัท	Cryeng (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
61	บริษัท	Dae Shin Cam Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
62	บริษัท	Daiki Aluminum Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
63	บริษัท	Daikin Compressor Industries Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

64	บริษัท	Daiso Siam International Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
65	บริษัท	Daiso Siam International Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
66	บริษัท	Dashing International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
67	บริษัท	Deesud Plastic Packaging (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
68	บริษัท	Dejinchang Optoelectronics Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

69	บริษัท	Dejinchang Plastic & Hardware Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
70	บริษัท	Delta Parts and Dies Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
71	บริษัท	Delta Thairung Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
72	บริษัท	Diamond Tools Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	





73	บริษัท	Dingheng New Material Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
74	บริษัท	Donaldson (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
75	บริษัท	Dong Xing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
76	บริษัท	Dowa Metals & Mining (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

77	บริษัท	DTS Draexlmaier Automotive Systems (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
78	บริษัท	DTS Draexlmaier Automotive Systems (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
79	บริษัท	Ducati Motor (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
80	บริษัท	Dunan Metals (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
81	บริษัท	Durham Duplex (Southeast Asia) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	


82	บริษัท	EFD Induction Co.,Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
83	บริษัท	Ekarat Engineering PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
84	บริษัท	Elastomer Products (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
85	บริษัท	Elastomix (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
86	บริษัท	Electrovac (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

87	บริษัท	Elleair International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
88	บริษัท	Euremo (Thailand) Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
89	บริษัท	Everlight Candle (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
90	บริษัท	Evolution International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
91	บริษัท	Exotic Food PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	

92	บริษัท	Fancy Industry Thai Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
93	บริษัท	Fin International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
94	บริษัท	Fin International Specialty Chemicals (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
95	บริษัท	Fineplas (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
96	บริษัท	Fineplas (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	




97	บริษัท	Fisher & Paykel Appliances (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
98	บริษัท	Flexitallic Sealing Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
99	บริษัท	Flexplas Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
100	บริษัท	FT Industrial Supplies (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการ สาธารณูปโภค (ผลิตไฟฟ้าไอน้ำ)
	รูปถ่าย	

101	บริษัท	Fuji Oil (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
102	บริษัท	Fukui Byora (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
103	บริษัท	Fung Chak International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
104	บริษัท	Futong Group Communication Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
105	บริษัท	Gambol (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	





106	บริษัท	Gang Yan Diamond Tools (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
107	บริษัท	Gaoqi Electronic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
108	บริษัท	General Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
109	บริษัท	GQD Special Material (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
110	บริษัท	Green IPO Ltd., Part.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	

111	บริษัท	Guehring (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
112	บริษัท	Haiyan Cable (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
113	บริษัท	Hakusui Chemical (Thailand) co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
114	บริษัท	Hamaka (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
115	บริษัท	Hanam Electric (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

116	บริษัท	Hanwa Metals (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
117	บริษัท	Hast Interlink Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
118	บริษัท	HCPI (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
119	บริษัท	Heatwell Electric Heating Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

120	บริษัท	Himile (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
121	บริษัท	Hi-P International Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
122	บริษัท	Hi-P International Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
123	บริษัท	Hi-Tech Precision Mold (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
124	บริษัท	Hi-Tech Vietnam Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

125	บริษัท	Hjellegjerde Asia Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
126	บริษัท	Hommax Holding Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
127	บริษัท	Honglin Electric Power Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
128	บริษัท	Honglin Electric Power Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
129	บริษัท	Horiuchi Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	




130	บริษัท	Hosei Brake (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
131	บริษัท	Hudson Manufacture (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
132	บริษัท	Hudson Manufacture (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
133	บริษัท	HXF (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

134	บริษัท	Ichikoh Industries (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
135	บริษัท	Idemitsu Lubricants (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
136	บริษัท	IJTT (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
137	บริษัท	International Casting Products Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

138	บริษัท	International Casting Products Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
139	บริษัท	ITO Blow (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
140	บริษัท	JC Tech Asia Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
141	บริษัท	Jerng Hao International (Thailand) Co.,Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
142	บริษัท	Jiali Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
143	บริษัท	Jiangsu Zhongye Energy Equipment
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
144	บริษัท	Jinrong Electronic Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

145	บริษัท	JK (Thai) Diamond Tools Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
146	บริษัท	JNC Nonwovens (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
147	บริษัท	Kasun (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
148	บริษัท	Kato Kogyosho (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

149	บริษัท	Kato Works Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
150	บริษัท	KLA Co.,Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
151	บริษัท	Kodaka Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
152	บริษัท	Korean Electronics Power Source (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
153	บริษัท	K-Tech Industrial (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	

154	บริษัท	Kubota Iron Works (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
155	บริษัท	Kure Grinding Wheel (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
156	บริษัท	Kuriyama-Ohji (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
157	บริษัท	K-Wasser Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	

158	บริษัท	Lifan Manufacture (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
159	บริษัท	Lite Fiber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
160	บริษัท	Loften (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
161	บริษัท	Loften (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
162	บริษัท	Logisnext Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

163	บริษัท	Louyang Longmen Ferro-Alloy Factory (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
164	บริษัท	Luobang Kitchen & Bath (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
165	บริษัท	Luencheong Dispensing Pump (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
166	บริษัท	Mackay Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
167	บริษัท	Majend Makcs Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	

168	บริษัท	Mangkon Aluminum Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
169	บริษัท	Mansfield (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
170	บริษัท	Marunix (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
171	บริษัท	Mass Career Engineering Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

172	บริษัท	Matsuda Denki (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
173	บริษัท	Megmeet (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
174	บริษัท	Mei Ah Metal Electric Manufacture Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
175	บริษัท	MI Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
176	บริษัท	Milbon (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	

177	บริษัท	Minth Aapico (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
178	บริษัท	Minth Auto Mobile Part (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
179	บริษัท	Minth Development (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
180	บริษัท	Mitsubishi Chemical (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	

181	บริษัท	Mitsuya Seiko (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
182	บริษัท	Miyaki (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
183	บริษัท	Monami (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
184	บริษัท	MT Cut & Sew Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
185	บริษัท	Mubea Sornboon Automotive Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

186	บริษัท	Nagato Heat Treatment (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
187	บริษัท	Nakagawa A.P.M. Thailand Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
188	บริษัท	Nestle (Thai) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
189	บริษัท	New Motech (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

190	บริษัท	New Motech (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
191	บริษัท	New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
192	บริษัท	Newtrend Food Ingredient (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษ พลาสติก
	รูปถ่าย	
193	บริษัท	Nihon Plast (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

194	บริษัท	Nippon Konpo (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
195	บริษัท	Nissho Seiko (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
196	บริษัท	Nissin Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
197	บริษัท	Nitta Corporation (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	





198	บริษัท	NLX Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
199	บริษัท	NM Material (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
200	บริษัท	NPC Siam Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
201	บริษัท	Ogura Clutch (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
202	บริษัท	Ohmi (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	




203	บริษัท	Oiles (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
204	บริษัท	Okayama Seiko (Thailand)
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
205	บริษัท	Okuyama Technical Center (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
206	บริษัท	Omada International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

207	บริษัท	Otics (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
208	บริษัท	Ouchi (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
209	บริษัท	Pacific Sheet & Coil (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
210	บริษัท	Pamira Nutritional Products (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
211	บริษัท	Paradise Fragrance Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	

212	บริษัท	Patterer Technical Parts Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
213	บริษัท	Peak Legends (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
214	บริษัท	Petroleum Equipment (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
215	บริษัท	Phattanaphan Chemitech Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	





216	บริษัท	Posco (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
217	บริษัท	Posco (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
218	บริษัท	Posco Coated Steel (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
219	บริษัท	Prime Steel Mill Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
220	บริษัท	Prulde Electric Appliance (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	





221	บริษัท	Q-Con Eastern Co., Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะขั้นกลาง
	รูปถ่าย	
222	บริษัท	Qlandong Rare Earth (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
223	บริษัท	RC-Film Co., Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
224	บริษัท	Reiz Auto Parts (Wuxi Huaji Profile)
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
225	บริษัท	Ricoh Manufacturing (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

226	บริษัท	Rilson Industries (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
227	บริษัท	robatherm Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
228	บริษัท	Robert Bosch Automotive Technologies (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
229	บริษัท	Robert Bosch Limited (Bosch Rexroth)
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
230	บริษัท	Ronghao International (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	

231	บริษัท	Royal Bikes Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
232	บริษัท	Runner Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
233	บริษัท	Ryobi Die Casting (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
234	บริษัท	S K M Tech Co., Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
235	บริษัท	Sadoshima (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

236	บริษัท	Sagami PCI (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะขึ้นกลาง
	รูปถ่าย	
237	บริษัท	Saito Press (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
238	บริษัท	Sakura Printing Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
239	บริษัท	Sanalloy Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	

240	บริษัท	Sanko Mold and Plastics (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
241	บริษัท	Sanoh Industries (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
242	บริษัท	SEI Thai Electric Conductor Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
243	บริษัท	SEWS-Components (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

244	บริษัท	Shibaura Machine Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
245	บริษัท	Shinjin SJ (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
246	บริษัท	Shinjin SM (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
247	บริษัท	Shinko Mold Industrial Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

248	บริษัท	Shinyo Kaiun (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
249	บริษัท	Shiraishi Calcium (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
250	บริษัท	Showa Brighthen Metal (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
251	บริษัท	Showa Industries (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	

252	บริษัท	Siam Asahi Manufacturing Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
253	บริษัท	Siam BBC Manufacturing Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
254	บริษัท	Siam Coated Abrasive Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
255	บริษัท	Siam Kito Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
256	บริษัท	Siam Pin Hui International Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	





257	บริษัท	Siam Taiko Drum Industries Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
258	บริษัท	Signode Systems (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
259	บริษัท	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
260	บริษัท	Somboon Advance Technology PCL.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
261	บริษัท	Somboon Forging Technology Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

262	บริษัท	Somboon Malleable Iron Industrial Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
263	บริษัท	State Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
264	บริษัท	Sumiden Steel Wire (Thailand) Co.,
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
265	บริษัท	Sumitomo Electric Wiring Systems (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	





266	บริษัท	Sumitomo Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
267	บริษัท	Sumitomo Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
268	บริษัท	Sumitomo Rubber (Thailand) Co., Ltd. (Industrial Tire Plant)
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
269	บริษัท	Sunningdale Tech (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	

270	บริษัท	Suntory PepsiCo Beverage (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
271	บริษัท	T.O. Thai Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
272	บริษัท	Tada Press (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
273	บริษัท	Taixin Electric (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
274	บริษัท	Taje Stainless Steel Products (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

275	บริษัท	Takehara Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
276	บริษัท	Talesun Technologies (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
277	บริษัท	Tenma (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
278	บริษัท	Tenryu-Saw (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
279	บริษัท	Thai Asahi Techno-Fort Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

280	บริษัท	Thai Atom Gloves Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
281	บริษัท	Thai Auto Pressparts Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
282	บริษัท	Thai Automotive & Appliances Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
283	บริษัท	Thai Beyonz Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

284	บริษัท	Thai Containers Rayong Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
285	บริษัท	Thai Dingli New Materials Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
286	บริษัท	Thai Houghton 1993 Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
287	บริษัท	Thai Metal Parts Engineering Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	

288	บริษัท	Thai Metaltech Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
289	บริษัท	Thai Miyake Forging Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
290	บริษัท	Thai Motor Chain Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
291	บริษัท	Thai Nikken Foods Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	

292	บริษัท	Thai Nong Mao Food Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
293	บริษัท	Thai Oil Pipe Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
294	บริษัท	Thai Orchid Honey Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
295	บริษัท	Thai Regitex Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
296	บริษัท	Thai Shinwa Echo Co., Ltd
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	

297	บริษัท	Thai Spring Fish Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
298	บริษัท	Thai Summit Auto Press Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
299	บริษัท	Thai Yang Kitpaisan Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
300	บริษัท	The Label Tech Asia Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

301	บริษัท	Toho (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
302	บริษัท	Tokai Kikai Utec (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
303	บริษัท	Tokai Rika (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
304	บริษัท	Tong Na Manufacturing Corporation (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
305	บริษัท	Topping Hudson Precision Industrial Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	




306	บริษัท	Toyoden International Future Pathfinder (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
307	บริษัท	Trancy Logistic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
308	บริษัท	Trancy Logistic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
309	บริษัท	Trancy Logistic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	บริการสาธารณูปโภค ผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ
	รูปถ่าย	
310	บริษัท	Trina Solar Scienc & Technology (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิก โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	

311	บริษัท	Tronics (Thailand) Limited
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
312	บริษัท	Triumph Structures (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
313	บริษัท	Profound Growth Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
314	บริษัท	TSG (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชั้นกลาง
	รูปถ่าย	
315	บริษัท	Tsukiboshi (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

316	บริษัท	TTR Thairung Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
317	บริษัท	UACJ (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
318	บริษัท	Vector Technologies (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
319	บริษัท	Vitesco Technologies (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	




320	บริษัท	Volcano Tech Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
321	บริษัท	Vossen Manufacture (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
322	บริษัท	Webforge (Thailand) Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เซรามิค โลหะชิ้นกลาง
	รูปถ่าย	
323	บริษัท	Wide Way Mould (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

324	บริษัท	Wiik Public Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
325	บริษัท	Winterhalter Asia Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
326	บริษัท	Woei Hao Latex Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	
327	บริษัท	Xiao Xiang Chemical Industry (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	

328	บริษัท	Xtron Air-conditioning Manufacture (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
329	บริษัท	Yamada Somboon Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
330	บริษัท	Yamashita Mold (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
331	บริษัท	Yan Wal Yun Corporation Group Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เกษตร
	รูปถ่าย	
332	บริษัท	Yanfeng (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	

333	บริษัท	Yasuda Kogyo (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
334	บริษัท	Yasun Abrasives (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
335	บริษัท	Yasunaga (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
336	บริษัท	Yida (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

337	บริษัท	Yokohama Tire Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
338	บริษัท	Yongkang Dashun Power Cable Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
339	บริษัท	Yongling (2013) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
340	บริษัท	Yuasa Sato (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
341	บริษัท	Yuli Plastic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมเบา : สิ่งทอ กระเป๋า รองเท้า
	รูปถ่าย	

342	บริษัท	Yuli Plastic (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	เคมี กระดาษพลาสติก
	รูปถ่าย	
343	บริษัท	Zhongce Rubber (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง
	รูปถ่าย	
344	บริษัท	Zhongyuan Technology (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
345	บริษัท	Ziehl-Abegg (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
346	บริษัท	Ziehl-Abegg (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์
	รูปถ่าย	
347	บริษัท	Zong Shen Machinery Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
	กลุ่มอุตสาหกรรม	โลหะ เครื่องจักร อุปกรณ์ขนส่ง

	รูปถ่าย		
348	บริษัท	Zu How Industry (Thailand) Co., Ltd.	
	กลุ่มอุตสาหกรรม	อิเล็กทรอนิกส์	
	รูปถ่าย		

RECORD OF ELECTRICITY FAILURE IN AMATA CITY (2022)

Month	Date	Time	Location / PEA					Cause	Effect
			Source. Pluakdaeng 4 Substation 22 KV	Source. Pluakdaeng 4 Substation 115 KV	Source. Borwin Substation 115 KV	Source. Amata City Substation 500 KV	Source. Amata City Substation 22 KV		
January	4 Jan 22	05.50 -06.00	F2 - T/R					Power line phase A break down at Shin Jin Tech Co.,Ltd.	
	15 Jan 22	22.39	F5 T/R					Short circuit from bird at CT,VT terminal at Hosei Brake (Thailand) Co.,Ltd.	Customer that connect to F5 get temporary interruption and another may be get voltage dip.
	24 Jan 22	02.56 -03.14			BWI F6 T/R T/L			OHGW Breakdown near entran to Amata City industrial.	Customer in Amata City IE may be get voltage dip.
	28 Jan 22	23.45				F3 T/R		CT,VT breakdown at Minth Automobile part (Thailand) Co.,Ltd.	Customer that connect to F3 get temporary interruption and another may be get voltage dip.
February	13 Feb 22	15.45	F1 - T/R					Accident Case, Contractor of TOT Public Co.,Ltd. Hit high voltag system	
	28 Feb 22	21.30				F8 T/R		Drop Out Fuse expulsion cutout breakdown assume lightning stroke.	Customer that connect to F8 get temporary interruption and another may be get voltage dip.
March	6 Mar 22	14.16-15.45	F4 T/L					power line cable was breakdown at Leo Condo	Customer that connect to Pluakdaeng 4 get interruption .
	28 Mar 22	23.05	F7 T/R					Short Circuit at Daiso	Customer in Freezone 1 get interruption .
	31 Mar 22	4.34	F8 T/L					power line cable was breakdown near Freezone 1	Customer in Freezone 1 get interruption .

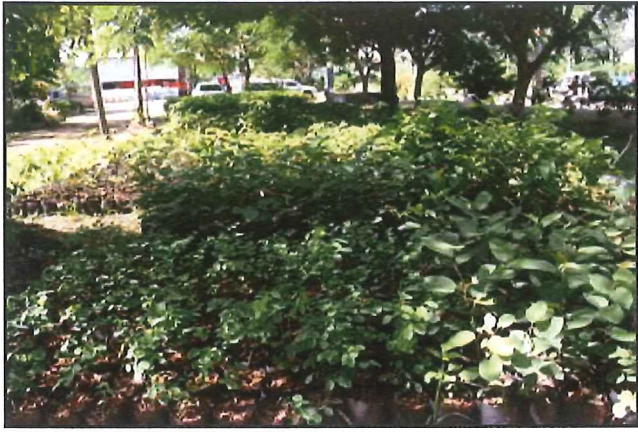
April	6 Apr 22	03.09 -03.14		F2 T/L				The Pick-up truck hit an electricity post at Soi Mab Yang Porn 18	Customer that connect to Pluakdaeng 4, Amata City 1 , Amata City 2 and 115 KV get a power outage.
	20 Apr 22	04.18	F1 T/R					Can not find cause of event.	ICP 1 that connect to Pluakdaeng 4 got Interruption and another customer got a voltage dip .
	25 Apr 22	11.27					F1 T/R	Drop out Fuse at Majend Makcs Co., Ltd.	customer that connect to Amata City 2 , phase 5 got Interruption and another customer got a voltage dip .
	29 Apr 22	5.55				F6 T/R		Drop out Fuse at Prum - Pram road drop out	Customer that connect to F6 get interruption.
May	2 May 22	13.34				F5 T/R		Short Circuit by bird at Ogura Cluth	
	9 May 22	18.17	F4 T/R					Drop out fuse at Soi J- loft (have a havey rain)	
	25 May 22	17.41	F7 T/R					Transformer in INT food was explosion	Customer in Freezone 1 get interruption .
	27 May 22	16.48-17.13	F8 T/R					power line cable was breakdown 3 lines near Susco Gas Station . (have a havey rain and have lightning)	
June	1 Jun 22	14.52-14.52					F1 T/R	Drop out Fuse at Majend Makcs Co., Ltd.	customer that connect to Amata City 2 , phase 5 got Interruption and another customer got a voltage dip .
	7 Jun 22	16.47-16.47	Feeder 4YB-01 T/L					Electric Shut down, caused storm and lightning strike the power line damage	
	9 Jun 22	10.29-10.29					T/R	Drop out fuse was damaged at Soi Ari	
	19 Jun 22	17.32-17.32	Feeder 06 T/R					Electric Shut down,caused short circuit by bird .	

<u>Remark</u>	T/R	Trip Reclose	Electricity shot time interruption not more than 10 second
	T/L	Trip Lock	Electricity Shot time interruption more than 10 second
	CT	Current transformer	
	VT	Voltage transformer	
	F	Feeder	

ภาคผนวกที่ 45

แผนหลัก (Master Plan)





บริเวณเรือนเพาะชำ



ต้นเต็งรัง



ต้นพะยอม



ต้นสัก



ต้นยางนา



ผังเปลี่ยนพื้นที่สีเขียวหายไป

CHONBURI RAYONG
COMMERCIAL ZONE INDUSTRIAL ZONE

AMATA CITY
(RAYONG)
ผังแม่บทภูมิสถาปัตยกรรม อมตะซิตี้



แผนที่โดยสังเขป



สัญลักษณ์

- พื้นที่อุตสาหกรรม
- พื้นที่สาธารณูปโภค
- พื้นที่พาณิชยกรรม
- พื้นที่สีเขียว

รายงานสถิติอุบัติเหตุของโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

รายงานสถิติค้ำยันอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำปีเดือน มกราคม -มิถุนายน 2565											
1	BMW Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	0	0	2	0	1	7	0	0	0	10
2	บริษัท โคะวะ เมทัลส์ แอนด์ ไมนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	บริษัท คาร์บอน เอโวลูชั่น (ประเทศไทย) จำกัด	0	5	4	0	0	0	0	0	0	9
4	บริษัท กังเจน ไดมอนด์ พูลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	3	0	0	2	0	0	0	0	5
5	บริษัท เจเอ็นซี นอนูฟเวนส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	บริษัท ไทย จีนวะ เอ โอ จำกัด	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8
7	บริษัท มีทีเอส เ็นกิ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	บริษัท มิยะกิ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	บริษัท เวียวบี ใด คาสติ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด	1	2	3	0	1	0	0	0	0	7
10	บริษัท อัลแมนดรา (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
11	บริษัท ไฮเซอิ เบรค (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	บริษัท ทองวัฒนา เวสต์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	บริษัท ไทย ออยล์ ไฟฟ์ จำกัด	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
14	บริษัท อจันต้า แพคเกจจิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	บริษัท โรเบิร์ต บ็อบ ออโตโมทีฟ เทคโนโลยีส์(ประเทศไทย)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	บริษัท แอ็คควาเทค แม็กซ์คอน เอเชีย จำกัด 7/361	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
17	บริษัท โพลโก โล็กเคิ้ล สคิล (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
18	บริษัท เบ็กซ์เตอร์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
19	บริษัท บออี ไฟฟ์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	บริษัท ไทย บียอนด์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	บริษัท ฮาสุนากะ (ประเทศไทย) จำกัด	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
22	บริษัท เว็คเคอร์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

รายงานสถิติค้ำยันอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำปีเดือน มกราคม -มิถุนายน 2565 (ต่อ)											
23	บริษัท แม็คโคย์ รีบเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	บริษัท ลูโบต้า ไอรอน เวอร์ค (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	บริษัท ไซโค เพรส (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	บริษัท อีสเทิร์น ซีนอร์ค เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	บริษัท ซาโคจิมะ (ไทยแลนด์) จำกัด	1	3	0	0	9	0	0	0	0	13
28	บริษัท คาโตะ โทเกียวโอะ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	บริษัท สยามไทโก ครีม อินดัสตรีส์ จำกัด	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
30	บริษัท ไทย มียาเกะ ฟอว์จิง จำกัด	1	1	4	0	0	0	0	0	0	6
31	บริษัท สึกิโมจิ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	บริษัท นวัตกรรม สเปซโซลาร์ แมนูแฟเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	1	4	0	0	0	0	0	0	5
33	บริษัท เอสอีไอ ไทย อิเล็กทริก คอลคัลเคอร์ จำกัด	0	0	2	0	0	0	0	0	4	6
34	บริษัท ไดโค ริกะ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	บริษัท นิคเคะ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	บริษัท ชันนัง เบล เทค (ประเทศไทย) จำกัด	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
37	บริษัท ซอร์ อัลลอย เมททิเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	บริษัท อาซาฮี แบร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด	1	0	2	0	0	0	0	0	1	4
39	บริษัท บอสัน พูลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	บริษัท ไทโฮ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	บริษัท ทรินา โซลาร์ โซลาร์ แอนด์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	1	4	0	0	2	0	0	0	0	7
42	บริษัท ซินาสุระ แมชชีน แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
43	บริษัท เอพีเอ็ม ออโต้ คอมโพสิทส์ (ประเทศไทย) จำกัด	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3
44	บริษัท ไทโค คีโค ซูเท็ก (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	บริษัท เทลซัน เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	1	6	1	0	8	0	0	0	0	16

รายงานสถิติค้ำฉนวนฉนวนและเหตุการณ์ไฟไหม้ฉนวนฉนวน ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำปี เดือน มกราคม -มิถุนายน 2565 (ต่อ)											
92	บริษัท อีลาสโตมิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	1	0	1	0	0	0	1	3
93	บริษัท เวกเกอร์ ฮาว์สัน (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	บริษัท ออโตโมทีฟ โมดส์ เทคโนโลยี จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	บริษัท เว็บบอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	บริษัท การ์ดิเนล เซลล์ 222 (ประเทศไทย) จำกัด	0	5	26	0	0	1	0	0	1	33
97	บริษัท เท็นเมะ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
98	บริษัท ไคกัน คอมพิวเตอร์ อินดัสทรีส์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	บริษัท ไทยซัมมิท โอโต เพรส จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	บริษัท ไทย สฟริงฟิช จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	บริษัท โรบาชัวร์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
102	บริษัท ไทยอะคอมโกลฟส์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
103	บริษัท ไทยมอลเลอร์เซน จำกัด	2	2	2	0	0	0	0	0	2	8
104	บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)	0	1	4	0	0	0	0	0	0	5
105	บริษัท ดีทีเอส แคร็กเชิลโมเออร์ ออโตโมทีฟ ซิสเต็มส์ (ประ	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
106	บริษัท ฮามาตะ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	บริษัท คิว-คอน อีสเทอร์น จำกัด	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
108	บริษัท นีออน พลาสติก (ไทยแลนด์) จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
109	บริษัท ชันโซว์ เบ็นซ์โซล เบเวอร์เรจ (ประเทศไทย) จำกัด	0	3	6	0	0	0	0	1	0	10
110	บริษัท โทสโก (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	บริษัท ซูมิโคโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรงงาน 1-2)	0	4	7	0	0	1	0	0	2	14

รายงานสถิติค้ำฉนวนฉนวนและเหตุการณ์ไฟไหม้ฉนวนฉนวน ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำปี เดือน มกราคม -มิถุนายน 2565 (ต่อ)											
112	บริษัท นากางาวะ-เอฟี่เอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
113	บริษัท ซูมิโตโม รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (โรง Mold)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
114	บริษัท อาโคโน (ประเทศไทย) จำกัด โรงงาน 1 7/357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	บริษัท เอ็มไอ แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	บริษัท แพทเทอเรอ เทคโนโลยีคอล พาร์ท จำกัด	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
117	บริษัท เลดต้า ไทยรุ่ง จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	บริษัท ฟิชเชอร์แอนด์พาสเคิล แอพพลายแอนเซส (ไทยแลนด์)	0	6	9	0	8	2	0	0	0	25
119	บริษัท โฮล์มฮวง หลงเมน เฟรื่อ-อัลลอย แฟลททอรี่ (ประ	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
120	บริษัท ออยล์เลส (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
121	บริษัท ไทย เมทัล พาร์ต เอ็นจิเนียริง จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
122	บริษัท ไทยคอนเทนเนอร์ของ จำกัด	0	1	1	0	2	1	0	0	0	5
123	บริษัท เอฟ.ที.อินดัสทรีอิล ซัพพลายส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124	บริษัท โบนามิ (ประเทศไทย) จำกัด	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
125	บริษัท วิโก้ แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	1	1	0	0	1	0	0	2	5
126	บริษัท แปซิฟิก ซิท แอนด์ คอยล์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
127	บริษัท โอคุระ คลัทช์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
128	บริษัท WMS จำกัด, บริษัท	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4
129	บริษัท แอร์ เรดิเอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4
130	บริษัท มาซูนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
131	บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

[illegible][illegible]

รายงานสถิติค้ำฉนวนอุทิตเหตุและเหตุการณ์ใก้ฉนวนอุทิตเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)											
23	บริษัท เอเชีย วิล จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	บริษัท ทีทีอาร์ ไรตอง จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
25	บริษัท ไฮโคะ เพรส (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	บริษัท สยามโลกเทค แอ็บเบรชีฟ จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
27	บริษัท ซาโคชิมะ (ไทยแลนด์) จำกัด	1	9	0	1	4	0	0	0	0	15
28	บริษัท กาโอะ โกลด์วอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	บริษัท สยามไทโก คริม อินดัสตรีส์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	บริษัท ไทย มิกะกะ ฟอว์จ จำกัด	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
31	บริษัท สยามคิโต้ จำกัด	0	0	6	1	0	0	0	0	6	13
32	บริษัท เอสอีไอ ไทย อิเล็กทริก คอนดักเตอร์ จำกัด	0	0	4	0	0	1	0	0	0	5
33	บริษัท ไคโค วิคะ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	บริษัท เคลต้า พาร์ก แอนด์ คาย จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	บริษัท ชันนัง เกล เทค (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
36	บริษัท ฮัดสัน แมนูแฟกเจอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
37	บริษัท ฮัดสัน แมนูแฟกเจอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด เลขที่ 7/12	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
38	บริษัท ซอร์ อัลลอย เมททีเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	บริษัท อาซาฮี แบรจ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	บริษัท โตโฮ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	บริษัท ทวินา โซลาร์ โซนซ์ แอนด์ เทคโนโลยี(ประเทศไทย) จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
42	บริษัท ซึบาอุระ เมซซึน แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4
43	บริษัท เอพีเอ็ม ออโต้ คอมโพเน้นท์ส (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	บริษัท เทลซัน เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	0	6	0	2	3	0	0	0	0	11

รายงานสถิติค้ำฉนวนอุทิตเหตุและเหตุการณ์ใก้ฉนวนอุทิตเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)											
45	บริษัท เค่อจันซาง ออปโตอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเศ	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
46	บริษัท จงเซ่อ รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	7	0	0	7	0	0	0	0	14
47	บริษัท อีเคมิลลี ดูบริแคนท์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	2	0	0	5	0	0	0	7
48	บริษัท เกมบอล (ไทยแลนด์) จำกัด	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
49	บริษัท ซิล-อาเบกซ์ ประเทศไทย จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	บริษัท ชังโก โมดส์ และพลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	บริษัท คาลิได์ เวิร์คส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
52	บริษัท กุง จิง พร็อพเพอร์ตี้ (ไทยแลนด์) จำกัด	2	6	0	0	0	0	0	0	0	8
53	บริษัท ทีเอสพี พร็อพเพอร์ตี้ สตีล ทูบ แมนูแฟกเจอริ่ง (ประเศ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
54	บริษัท เอฟไอเอ็นอินเตอร์เนชันแนล (ไทยแลนด์) จำกัด	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
55	บริษัท ไพรม์ สตีล มิลล์ จำกัด	4	3	1	0	0	0	0	0	0	8
56	บริษัท สมบูรณ์ ฟอว์จิง เทคโนโลยี จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	บริษัท โออุจิ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	บริษัท เวสท์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
59	บริษัท อมตะ นีกริม เพาเวอร์ (ระยของ) 4 จำกัด	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
60	บริษัท อมตะ นีกริม เพาเวอร์ (ระยของ) 5 จำกัด	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
61	บริษัท ไฮโมสต์ (ไทยแลนด์) จำกัด	7	10	0	0	0	0	0	0	0	17
62	บริษัท ไอเจทีที (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
63	บริษัท คิงเฮง นิว เมททีเรียล จำกัด	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19
64	บริษัท ฮีทเวค อีเลคทริก ฮีทลิ่ง เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
65	บริษัท โลจิสติกส์ แมนูแฟกเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหม่อื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	
ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)											
66	บริษัท ลอฟทอน (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	บริษัท จาง โวว์ วัฒนบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	บริษัท มี อา เมทลเวิร์กส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	1	6	0	0	0	0	0	0	0	7
69	บริษัท เว่ ยาว ลาเท็กซ์ จำกัด	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
70	บริษัท อีเล็กทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	บริษัท ปามิรา นิวทริชั่นแนล โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	บริษัท ทรีโอ-ทรอนนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
73	บริษัท มิตซูบิชิ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	บริษัท อมเอเอเชียน เฟรเกอเรนซ์ วิสิวิซ์ จำกัด	0	40	0	0	0	0	0	0	0	40
75	บริษัท เมนส์ฟิตส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
76	บริษัท เฟลคซ์เทคโลจีส ซิสเต็มส์ เทคโนโลยี จำกัด	2	2	2	0	0	0	0	0	0	6
77	บริษัท อีสเทิร์น ซินอริค เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพิล็กซ์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	บริษัท กองฯ บิวตี้เบมเพรีเรียลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3
79	บริษัท หงหิน อีเลคทริกเพาเวอร์เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	11	8	0	0	0	0	0	0	0	19
80	บริษัท ไชวะ อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	บริษัท ฮันวา เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	บริษัท เซ็นเทลเอ็กซ์ อินดัสทรี (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	บริษัท ยูริโม (ประเทศไทย) จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
84	บริษัท ไทย นิกเคิน ฟู้ดส์ จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	บริษัท โจงหยวน เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	บริษัท ฟิค เลจจินส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
87	บริษัท ฟานาเซีย คิทเชน แอนด์ บาร์ โปรดักส์ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

[illegible]

รายงานสถิติค้ำประกันอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ ประจำปี 2564

No.	รายชื่อโรงงาน	พนักงานบริษัท			พนักงาน Subcontractor			ผู้รับเหมาอื่น ๆ และลูกค้า			รวม (ครั้ง)
		อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	อุบัติเหตุถึง ชั้นหยุดงาน	อุบัติเหตุที่ต้อง ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	อุบัติเหตุที่มี ทรัพย์สินเสียหาย	
		ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)									
151	บริษัท พีเอ็นพี เคมเทค จำกัด	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
152	บริษัท ไทยยางกจิไพศาล จำกัด	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3
153	บริษัท ไทฮงหลิง (2013) จำกัด	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
154	บริษัท เอ็นพีซี โนลเทล (ไทยแลนด์) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
155	บริษัท ทาเคฮาระ รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	บริษัท เกล็น ขวง คิสเพนซิ่ง พัมพ์ (ไทยแลนด์) จำกัด	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
157	บริษัท แฟนซี อินดัสทรี ไทย จำกัด	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ

บริษัท ไฮ-พี (ไทยแลนด์) จำกัด

ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2564

ประเภทของอุบัติเหตุ/ เดือน	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พนักงานบริษัท						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
พนักงาน Subcontractor						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
ผู้รับเหมาอื่นๆ และลูกค้า						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
รวม	0	0	0	0	0	0

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ

สาเหตุ / เดือน	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
การกระทำที่ไม่ปลอดภัย	0	0	0	0	0	0
สภาพการที่ไม่ปลอดภัย	0	0	0	0	0	0
รวม	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ



ผู้รายงาน

(คุณธวัช รัศมีโพธิ์)

ตำแหน่ง General Manager

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ

บริษัท ไฮจิ (ประเทศไทย) จำกัด

ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ประเภทของอุบัติเหตุ / เดือน	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พนักงานบริษัท						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	—	—	—	—	—	—
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	—	—	—	—	—	—
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	—	—	—	—	—	—
พนักงาน Subcontractor						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	—	—	—	—	—	—
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	—	—	—	—	—	—
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	—	—	—	—	—	—
ผู้รับเหมาอื่นๆ และลูกค้า						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน						
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	—	—	—	—	—	—
อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย	—	—	—	—	—	—
รวม						



ลงชื่อ



ผู้รายงาน

ตำแหน่ง

ผู้สนับสนุน FM Support

รบกวนสรุปข้อมูลตามแบบฟอร์มค่ะ
ขอบคุณค่ะ

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ
บริษัท อัดสัน เมนูแฟกเจอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด(มหาชน)
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ประเภทของอุบัติเหตุ / เดือน	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พนักงานบริษัท						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	1	0	1	0	0	0
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
พนักงาน Subcontractor						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
ผู้รับเหมาอื่นๆ และลูกค้า						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	0	0	0	0	0	0
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0
รวม	1	0	1	0	0	0

ลงชื่อ จิราพันธ์ สายสารี ผู้รายงาน

(นางสาว จิราพันธ์ สายสารี)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ ISO

รบกวนสรุปข้อมูลตามแบบฟอร์มค่ะ
ขอบคุณค่ะ

รายงานสถิติด้านอุบัติเหตุและเหตุการณ์ใกล้อุบัติเหตุ
บริษัท เอฟไอเอ็น อินดอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ประเภทของอุบัติเหตุ / เดือน	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พนักงานบริษัท						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	-	-	-	-	-	-
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	-	1	-	1	-	1
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	-	-	-	-	-	-
พนักงาน Subcontractor						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	-	-	-	-	-	-
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	-	-	-	-	-	-
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	-	-	-	-	-	-
ผู้รับเหมาอื่นๆ และลูกค้า						
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	-	-	-	-	-	-
อุบัติเหตุที่ต้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	-	-	-	-	-	-
อุบัติเหตุที่มีทรัพย์สินเสียหาย	-	-	-	-	-	-
รวม	0	1	0	1	0	1

ลงชื่อ กัตตา นนท์ ผู้รายงาน

(นส. กัตตา นนท์)

ตำแหน่ง safety officer

รบกวนสรุปข้อมูลตามแบบฟอร์มค่ะ
ขอบคุณค่ะ

ตัวอย่างจดหมายการนำส่งรายงานฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องของโรงงานภายในนิคมฯ อมตะซิตี้ ระยอง

ที่ AW 22/026

25 มกราคม 2565

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวน 2 ฉบับ
2. แผ่นแม่เหล็กบันทึกข้อมูล 4 แผ่น

ตามที่บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด ได้รับความเห็นชอบจาก สำนักงานนโยบายและทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เปิดดำเนินการโครงการโรงบำบัดน้ำเสียรวม โดยต้องจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เป็นประจำ ปีละ 2 ครั้ง นั้น

ในการนี้ บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด ได้จัดทำรายงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง พิจารณา ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ
บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด

Natani

(นางสาวนวรรตน์ ประกายเลิศลักษณ์)
ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ดลกร

28 ต.ค. 65

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2564 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2564-9 พ.ย. 2564)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาไม้แก้ว ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

09 พ.ย. 64

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	48
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	6
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	2
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	330
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	14
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Disease of the nervous system	62
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	64
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	138
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	235
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	439
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	486
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	256
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	366
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	74
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	12
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	355

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	12
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	62
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	4
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	557
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	13,571
รวม			17,093

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน ตุลาคม 2563 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2563-30 ก.ย. 2564)

สถานบริการ(รพ. สด. /pcu): พนาณิคม บ้านซอย 12 หมู่ที่ 01,สอ. ตำบลพนาณิคม อำเภอ อำเภอณิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

23 พ.ย. 64

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	29
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	68
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	49
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	9
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	102
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	180
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	52
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	283
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	53
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	9
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฏบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	401

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	26
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	132
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	12,772
รวม			14,165

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน มกราคม 2564 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค.2564-6 ต.ค. 2564)
สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): มามายพร บ้านห้วยปราบ หมู่ที่ 04,สอ. ตำบลมามายพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ชื่อผู้ออกรายงาน วันนี้ออกรายงาน 06 ต.ค. 64

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย(กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	196
02	C00 - C97 D00 - D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50 - D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน..... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	141
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 - G99	โรกระบบประสาท....Disease of the nervous system	4
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	73
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	23
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	173
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	395
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	68
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	27
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม.....Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	410
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	16
15	O00 - O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด.....Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	1
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไป จนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ..... Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย(กลุ่มโรค)	จำนวน
18	R00 – R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิก และทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	1,026
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา.....	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา.....Transport accidents and their sequelae.....	
21	w00-w99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-x59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย....Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	4
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	2
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 – Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	11,656
รวม			14,216

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ(21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน ตุลาคม 2563 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2563-30 ก.ย. 2564)

สถานบริการ(รพ. สต./pcu): มาบยางพร บ้านมาบยางพร หมู่ที่ 06,สต. ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

15 ต.ค. 64

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย(กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	183
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	3
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	6
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	1,415
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	78
06	G00 - G99	โรกระบบประสาท.....Disease of the nervous system	72
07	H00 - H59	โรคตามส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	391
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	105
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1,529
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	2,576
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	2,993
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	346
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเชื่อม.....Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	2,707
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	455
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด.....Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	14
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	3
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดปกติแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	45

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย(กลุ่มโรค)	จำนวน
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	5,507
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	3
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	166
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	753
22	U50 - U52	โรคของสตรี	17
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	623
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	211
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	61
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	9
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	35,229
รวม			55,500

บัตรรายงานผู้ป่วย

แบบ รง. 506

เลขที่ E0 ของจังหวัด.....
เลขที่ E1 ของจังหวัด.....
เลขที่ E0 ของอำเภอ.....
เลขที่ E1 ของอำเภอ.....
เลขที่ E0 ของตำบล 1
เลขที่ E1 ของตำบล 1

ชื่อโรค: Gastroenteritis and colitis of unspecified origin
รหัสโรค: A09.9 (02)

ชื่อผู้ป่วย [redacted] ว/ด/ป เกิด [redacted] เลขที่ HN 93136
บัตรประชาชน: [redacted]
ชื่อผู้ปกครอง (กรณีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี)

เพศชาย	อายุ [redacted]	สถานะสมรสโสด	เชื้อชาติไทย	ศาสนาพุทธ	อาชีพรับจ้าง
--------	-----------------	--------------	--------------	-----------	--------------

ที่อยู่ขณะเริ่มมีอาการป่วย					เขตพื้นที่เขตอบต(ชนบท)
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้จริง					
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

วันเริ่มป่วยวันที่ 15 เดือน มกราคม ปี 2564	วันที่พบผู้ป่วยป่วยวันที่ 15 เดือน มกราคม ปี 2564	สภาพผู้ป่วยยังรักษาอยู่	วันที่ตายวันที่ เดือน ปี	สถานที่ตาย
--	---	-------------------------	--------------------------	------------

ชื่อผู้รายงาน (จนท.ผู้ให้บริการ) [redacted]	สถานที่ทำงานสถานบริการ: มายางพร บ้านมายางพร หมู่ที่ 06, สอ. อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	วันที่เขียนรายงาน15 ธันวาคม 2564
---	---	----------------------------------

วันที่อำเภอได้รับรายงาน..... วันที่จังหวัดได้รับรายงาน.....

หมายเหตุ: 1. วันที่รับบริการ(บันทึกข้อมูล) : 15 มกราคม 2564
2. (นอกเขตฯ)-ผู้รับบริการ เป็นคนนอกเขตรับผิดชอบของสถานบริการนี้

บัตรรายงานผู้ป่วย

แบบ รง. 506

เลขที่ E0 ของจังหวัด.....
เลขที่ E1 ของจังหวัด.....
เลขที่ E0 ของอำเภอ.....
เลขที่ E1 ของอำเภอ.....
เลขที่ E0 ของตำบล 2
เลขที่ E1 ของตำบล 1

ชื่อโรค: Gonococcal infection,unspecified
รหัสโรค: A54.9 (38)

ชื่อผู้ป่วย [redacted] ว/ด/ป เกิด [redacted] เลขที่ HN 100754
บัตรประชาชน: [redacted]
ชื่อผู้ปกครอง (กรณีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี)

เพศชาย	อายุ [redacted]	สถานะสมรสโสด	เชื้อชาติกัมพูชา	ศาสนาพุทธ	อาชีพรับจ้าง
--------	-----------------	--------------	------------------	-----------	--------------

ที่อยู่ขณะเริ่มมีอาการป่วย					เขตพื้นที่เขตอบต(ชนบท)
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้จริง					
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

วันเริ่มป่วยวันที่ 22 เดือน มกราคม ปี 2564	วันที่พบผู้ป่วยป่วยวันที่ 22 เดือน มกราคม ปี 2564	สภาพผู้ป่วยยังรักษาอยู่	วันที่ตายวันที่ เดือน ปี	สถานที่ตาย
--	---	-------------------------	--------------------------	------------

ชื่อผู้รายงาน (จนท.ผู้ให้บริการ) [redacted]	สถานที่ทำงานสถานบริการ: มายางพร บ้านมายางพร หมู่ที่ 06, สอ. อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	วันที่เขียนรายงาน15 ธันวาคม 2564
---	---	----------------------------------

วันที่อำเภอได้รับรายงาน..... วันที่จังหวัดได้รับรายงาน.....

หมายเหตุ: 1. วันที่รับบริการ(บันทึกข้อมูล) : 22 มกราคม 2564
2. (นอกเขตฯ)-ผู้รับบริการ เป็นคนนอกเขตรับผิดชอบของสถานบริการนี้

บัตรรายงานผู้ป่วย

แบบ รง. 506

เลขที่ E0 ของจังหวัด.....
เลขที่ E1 ของจังหวัด.....
เลขที่ E0 ของอำเภอ.....
เลขที่ E1 ของอำเภอ.....
เลขที่ E0 ของตำบล 3
เลขที่ E1 ของตำบล 2

ชื่อโรค: Gastroenteritis and colitis of unspecified origin
รหัสโรค: A09.9 (02)

ชื่อผู้ป่วย [redacted] ว/ด/ป เกิด [redacted] เลขที่ HN 101018
บัตรประชาชน: [redacted]
ชื่อผู้ปกครอง (กรณีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี)

เพศชาย	อายุ [redacted]	สถานะสมรสโสด	เชื้อชาติไทย	ศาสนาพุทธ	อาชีพรับจ้าง
--------	-----------------	--------------	--------------	-----------	--------------

ที่อยู่ขณะเริ่มมีอาการป่วย					เขตพื้นที่เขตอบต(ชนบท)
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้จริง					
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

วันเริ่มป่วยวันที่ 7 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2564	วันที่พบผู้ป่วยป่วยวันที่ 7 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2564	สภาพผู้ป่วยยังรักษาอยู่	วันที่ตายวันที่ เดือน ปี	สถานที่ตาย
---	--	-------------------------	--------------------------	------------

ชื่อผู้รายงาน (จนท.ผู้ให้บริการ)	สถานที่ทำงาน	วันที่เขียนรายงาน
([redacted])	สถานบริการ: มายางพร บ้านมายางพร หมู่ที่ 06, สอ. อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	15 ธันวาคม 2564

วันที่อำเภอได้รับรายงาน..... วันที่จังหวัดได้รับรายงาน.....

หมายเหตุ: 1. วันที่รับบริการ(บันทึกข้อมูล) : 7 กุมภาพันธ์ 2564
2. (นอกเขตฯ)-ผู้รับบริการ เป็นคนนอกเขตรับผิดชอบของสถานบริการนี้

บัตรรายงานผู้ป่วย

แบบ รง. 506

เลขที่ E0 ของจังหวัด.....
เลขที่ E1 ของจังหวัด.....
เลขที่ E0 ของอำเภอ.....
เลขที่ E1 ของอำเภอ.....
เลขที่ E0 ของตำบล 4
เลขที่ E1 ของตำบล 3

ชื่อโรค: Gastroenteritis and colitis of unspecified origin
รหัสโรค: A09.9 (02)

ชื่อผู้ป่วย [redacted] ว/ด/ป เกิด [redacted] เลขที่ HN 92118
บัตรประชาชน: [redacted]
ชื่อผู้ปกครอง (กรณีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี)

เพศชาย	อายุ [redacted]	สถานะสมรสโสด	เชื้อชาติไทย	ศาสนาพุทธ	อาชีพรับจ้าง
--------	-----------------	--------------	--------------	-----------	--------------

ที่อยู่ขณะเริ่มมีอาการป่วย					เขตพื้นที่เขตอบต(ชนบท)
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้จริง					
บ้านเลขที่ [redacted]	หมู่ที่ [redacted]	แขวง/ตำบล [redacted]	เขต/อำเภอ [redacted]	จังหวัด [redacted]	

ดลัดมาวันเริ่มป่วยวันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2564	วันที่พบผู้ป่วยป่วยวันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2564	สภาพผู้ป่วยยังรักษาอยู่	วันที่ตายวันที่ เดือน ปี	สถานที่ตาย
--	---	-------------------------	--------------------------	------------

ชื่อผู้รายงาน (จนท.ผู้ให้บริการ)	สถานที่ทำงาน	วันที่เขียนรายงาน
([redacted])	สถานบริการ: มายางพร บ้านมายางพร หมู่ที่ 06, สอ. อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	15 ธันวาคม 2564

วันที่อำเภอได้รับรายงาน..... วันที่จังหวัดได้รับรายงาน.....

หมายเหตุ: 1. วันที่รับบริการ(บันทึกข้อมูล) : 22 กุมภาพันธ์ 2564
2. (นอกเขตฯ)-ผู้รับบริการ เป็นคนนอกเขตรับผิดชอบของสถานบริการนี้

ภาพการประชุมของคณะกรรมการกำกับดูแลการปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม
ผ่านโครงการธงขาวดาวเขียว และการประชุม EIA Monitoring

กิจกรรม การประชุมตรวจประเมินโรงงานโครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ธงขาวดาวเขียว

วันที่ 5 กรกฎาคม 2565 บริษัท ชูมิเคน สติล วัร์ (ประเทศไทย) จำกัด เวลา 09.30 - 12.00 น.



และบริษัท อีลาสโตมิกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด เวลา 13.30 - 16.00 น.



กิจกรรม การประชุมตรวจประเมินโรงงานโครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ธงขาวดาวเขียว

วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 บริษัท เรียวมิ ได คาสคิง (ไทยแลนด์) จำกัด เวลา 09.30 - 12.00 น.

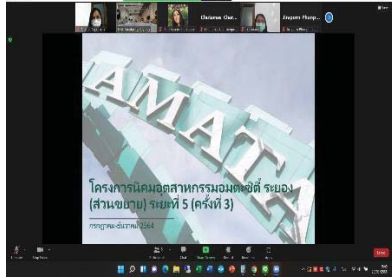


และ บริษัท เอลิแอล อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด เวลา 13.30 - 16.00 น.





การประชุม EIA Monitoring



ภาคผนวกที่ 50

เอกสารเปลี่ยนชื่อโครงการ

ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เรื่อง การเปลี่ยนแปลงชื่อ “นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้”

เป็น “นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง”

ตามที่ได้มีประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดตั้งเขตอุตสาหกรรมทั่วไป นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง การเปลี่ยนแปลงเขต เขตอุตสาหกรรมทั่วไป นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ฉบับที่ ๑๐) ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ กำหนดให้พื้นที่ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ตามแผนที่ท้ายประกาศดังกล่าวเป็น เขตอุตสาหกรรมทั่วไป นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ โดยอาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๔ ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๔๘ นั้น

เนื่องจากผู้ร่วมดำเนินงานกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยในการจัดตั้งโครงการ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ดังกล่าว มีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงชื่อนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ เพื่อให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับชื่อโครงการ ตลอดจนวิสัยทัศน์และพันธกิจของผู้ร่วมดำเนินงาน ในการมุ่งสู่ความเป็น Smart City ยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ และมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงประกาศเปลี่ยนแปลงชื่อ “นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้” เป็น “นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง”

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

พสุ โลหารชุน

ประธานกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ LN18/017

ได้รับเอกสารเอกสารฉบับจริงไว้เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

(.....) 2-2-61 อนุมัติ/เห็นด้วย/รับรอง

วันที่

วันที่ 31 มกราคม 2561

เรียน ผู้ว่าการ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
เรื่อง แจ้งการเปลี่ยนแปลงโลโก้และชื่อโครงการ

บริษัทฯ ขอเรียนให้ท่านทราบว่า บริษัทฯ ได้เปลี่ยนมาใช้โลโก้ใหม่ เพื่อสะท้อนวิสัยทัศน์และพันธกิจ
ของบริษัทฯ ในกลุ่มอมตะในการมุ่งสู่ความเป็น Smart City โดยที่โลโก้ใหม่เป็นดังนี้ :-

AMATA

คำอธิบายสำหรับการเปลี่ยนแปลงโลโก้ใหม่

- เริ่มจากปรับเปลี่ยนตัวอักษร AMATA จากเดิมให้ทันสมัยและโดดเด่นมากขึ้น
- ตัดสัญลักษณ์พื้นเพออกไปเพราะเป็นสัญลักษณ์ของอุตสาหกรรมยุคเก่า และ
- เพิ่มลายเส้นใต้ตัวอักษร AMATA แสดงการพัฒนาและการเติบโตอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน เพื่อเป็นสัญลักษณ์แทนสิ่งที่อมตะจะพัฒนาอย่างต่อเนื่องไร้พรมแดน

นอกจากนี้ เพื่อมุ่งไปสู่ความเป็นสากล ทันสมัยและสอดคล้องกับการเรียกชื่อโครงการของอมตะใน
ภูมิภาคนี้ จึงได้มีการเปลี่ยนชื่อโครงการจาก “อมตะนคร” เป็น “อมตะ ซิตี้ ชลบุรี” และจาก “อมตะ ซิตี้”
เป็น “อมตะ ซิตี้ ระยอง” (ซิตี้ แทนเมืองอุตสาหกรรม ตามด้วยที่ตั้งโครงการ เพื่อให้เกิดความชัดเจน)

โดยการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดนี้มีผล ตั้งแต่วันที่ 18 มกราคม 2561 เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่การตลาด

ที่ สจ.3 050316



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2538 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105538066591

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท อมตะซิดี ระยอง จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 6 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายอาสา สารสิน
 2. นายวิกรม กรมดิษฐ์
 3. พลตำรวจเอกชวลิต ยอธมณี
 4. นายจักรกฤษณ์ พานิชพัฒน์
 5. นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์
 6. นายฮาราลด์ ลิงค์/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ (1) กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน
และประทับตราสำคัญของบริษัท (2) พลตำรวจเอกชวลิต ยอธมณี หรือนายจักรกฤษณ์ พานิชพัฒน์
หรือนายวิบูลย์ กรมดิษฐ์ ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท
มีอำนาจทำการเฉพาะยื่นคำร้อง ค่าขอหรือการติดต่อกับทางราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ
เพื่อให้ได้มาซึ่งใบอนุญาต ใบสำคัญ และสิทธิต่าง ๆ อันเป็นประโยชน์
ต่อบริษัท/

- 4.ทุนจดทะเบียน 450,000,000.00 บาท / สิริยหาลิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 2126 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร/
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 7 หมู่ที่ 3 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 11:22 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

"จัดตั้งให้ใหม่"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ สจ.3 050316



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562



ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.3 050316

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท อมตะ ซิตี้ จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2560
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น
ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 11:22 น.

โทร. 02 528 7600

"จับเข่าคุย ไม่เสียใจในบริการ"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

รายละเอียดวัตถุประสงค์ที่ประสงค์

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค่าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคมและการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่นโดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อีก เว้นแต่ใน ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ในท้องถิ่น
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด
- (10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด
- (11) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลังแล้ว)
- (12) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรมพาณิชย์กรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
- (13) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
- (14) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วย คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากรและกฎหมายอื่น
- (15) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (16) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (17) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอน และอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (18) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่ตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
- (19) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
- (20) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
- (21) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
- (22) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
- (23) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

นายทะเบียน



แบบ ว.

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

ของ
อริยะ จิตต์
ตำแหน่ง/บริษัท.....
ทะเบียนเลขที่.....
บค. (2)...../2533

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

วัตถุที่ประสงค์ของข้าพเจ้า/บริษัท นี้ มี.....25.....ข้อ ดังนี้

(24) ประกอบกิจการซื้อ ขาย แลกเปลี่ยน เช่า ให้เช่า จำนำ จำนอง รับจำนำ พัฒนา และปรับปรุง

ซึ่งที่ดิน อาคาร โรงเรือน สิ่งปลูกสร้าง ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง สหกรณ์ทรัพย์และอสังหาริมทรัพย์ต่าง ๆ

(25) ประกอบกิจการจัดซื้อที่ดินแปลงใหญ่แล้วแบ่งแยกออกเป็นแปลงเล็ก ๆ โดยมีหรือไม่มีสิ่งปลูกสร้าง
เพื่อขาย ให้เช่า ให้เช่าซื้อ ขายฝาก ตลอดจนทำการดูแลรักษาและให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าว

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

"จับจ่าย ไม่เสียใจในบริการ"

Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th