



15ก

บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่นิคมฯ



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย ควบคู่สิ่งแวดล้อม

บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่นิคมฯ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2566

เดือน / 2565	ปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ (ลบ.ม.)
มกราคม	300.00
กุมภาพันธ์	300.00
มีนาคม	300.00
เมษายน	300.00
พฤษภาคม	300.00
มิถุนายน	300.00
รวม	1,800.00
เฉลี่ย/เดือน	300.00
เฉลี่ย/วัน	10.00

ที่มา : GUSCO



16ก

ตัวอย่างสำเนาใบกำกับการขนส่งน้ำเสีย
ของโรงงานไปบำบัดภายนอกนิคมฯ



แบบฟอร์มแจ้งรายการขยะ (Waste Manifest)

473978

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการแจ้งรายการขยะ (This document is for use in reporting waste.)

1. ข้อมูลผู้แจ้งรายการขยะ (Waste Generator):

ชื่อบริษัท: บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (Company Name: Thai Commercial Bank Public Co., Ltd.)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

สถานที่ตั้ง: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

2. ข้อมูลผู้รับรายการขยะ (Waste Receiver):

ชื่อบริษัท: บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (Company Name: Thai Commercial Bank Public Co., Ltd.)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

สถานที่ตั้ง: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

3. ข้อมูลยานพาหนะ (Vehicle):

ยี่ห้อ: Toyota (Brand: Toyota)

รุ่น: Hilux (Model: Hilux)

เลขที่เครื่องยนต์: 123456789 (Engine No.: 123456789)

เลขที่ตัวถัง: 987654321 (Chassis No.: 987654321)

4. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

เวลา: 10:00 (Time: 10:00)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

5. ข้อมูลการกำจัดขยะ (Waste Disposal):

ประเภทขยะ: ขยะอันตราย (Hazardous Waste)

ปริมาณ: 1000 กิโลกรัม (Quantity: 1000 kg)

วิธีการกำจัด: การฝังกลบ (Disposal Method: Landfill)

6. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

7. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

ยานพาหนะ: Toyota Hilux (Vehicle: Toyota Hilux)

ผู้ขับขี่: นายสมชาย ใจดี (Driver: Mr. Somchai Jaijai)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

8. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

9. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

ยานพาหนะ: Toyota Hilux (Vehicle: Toyota Hilux)

ผู้ขับขี่: นายสมชาย ใจดี (Driver: Mr. Somchai Jaijai)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

10. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

แบบฟอร์มแจ้งรายการขยะ (Waste Manifest)

473982

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการแจ้งรายการขยะ (This document is for use in reporting waste.)

1. ข้อมูลผู้แจ้งรายการขยะ (Waste Generator):

ชื่อบริษัท: บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (Company Name: Thai Commercial Bank Public Co., Ltd.)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

สถานที่ตั้ง: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

2. ข้อมูลผู้รับรายการขยะ (Waste Receiver):

ชื่อบริษัท: บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (Company Name: Thai Commercial Bank Public Co., Ltd.)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

สถานที่ตั้ง: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

3. ข้อมูลยานพาหนะ (Vehicle):

ยี่ห้อ: Toyota (Brand: Toyota)

รุ่น: Hilux (Model: Hilux)

เลขที่เครื่องยนต์: 123456789 (Engine No.: 123456789)

เลขที่ตัวถัง: 987654321 (Chassis No.: 987654321)

4. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

เวลา: 10:00 (Time: 10:00)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

5. ข้อมูลการกำจัดขยะ (Waste Disposal):

ประเภทขยะ: ขยะอันตราย (Hazardous Waste)

ปริมาณ: 1000 กิโลกรัม (Quantity: 1000 kg)

วิธีการกำจัด: การฝังกลบ (Disposal Method: Landfill)

6. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

7. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

ยานพาหนะ: Toyota Hilux (Vehicle: Toyota Hilux)

ผู้ขับขี่: นายสมชาย ใจดี (Driver: Mr. Somchai Jaijai)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

8. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)

9. ข้อมูลการขนส่ง (Transportation):

ยานพาหนะ: Toyota Hilux (Vehicle: Toyota Hilux)

ผู้ขับขี่: นายสมชาย ใจดี (Driver: Mr. Somchai Jaijai)

เลขที่ใบอนุญาต: 123456789 (License No.: 123456789)

10. ข้อมูลการตรวจสอบ (Inspection):

ผู้ตรวจสอบ: นายสมชาย ใจดี (Inspector: Mr. Somchai Jaijai)

วันที่: 2023-10-27 (Date: 2023-10-27)

สถานที่: กรุงเทพมหานคร (Location: Bangkok)



17ก

บันทึกการระบายน้ำทิ้งสู่คลองวาด



Item No.		Description	WATER SUPPLY KEY PERFORMANCE INDICATOR												SITE : SKL			
			Jun-22	Jul-22	Aug-22	Sep-22	Oct-22	Nov-22	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	Apr-23	May-23	Jun-23	Total/Average	MONTH : JUN	YEAR : 2023
1	Raw Water Purchased																	
	- m ³ /month	76,803	77,027	79,867	65,558	63,113	66,021	67,478	82,588	69,312	75,161	62,499	61,333	55,003		70,179		
	- m ³ /day	2,560	2,485	2,576	2,185	2,036	2,201	2,177	2,664	2,475	2,425	2,083	1,978	1,833		2,325		
	- Year to Date	370,639	397,666	477,533	543,091	605,204	672,225	739,703	822,291	891,603	966,764	1,029,263	1,090,596	1,145,589				
2	Water Production																	
	- m ³ /month	69,453	73,642	69,209	58,301	57,552	58,857	61,261	73,552	61,442	69,266	67,718	68,852	51,553		64,166		
	- m ³ /day	2,315	2,376	2,273	1,943	1,860	1,963	1,977	2,373	2,194	2,234	1,924	1,898	1,722		2,125		
	- Year to Date	299,332	372,974	442,183	500,484	624,979	883,866	945,147	1,018,699	1,060,141	1,149,407	1,207,125	1,265,977	1,317,640				
3	Capacity, m ³ /day		16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000			
4	Capacity, WTP %		14.47	14.85	13.95	12.15	11.62	12.27	12.36	14.83	13.71	13.95	12.02	11.87	10.76			
5	Loss in WTP (% of raw water)		9.57	4.39	13.34	11.07	8.65	10.81	9.18	10.94	11.35	7.84	7.65	4.05	6.07			
5	Water Sale																	
	- m ³ /month	69,726	73,788	68,159	53,989	57,770	55,065	59,120	73,259	59,684	62,996	53,439	53,543	45,930		302,901		
	- m ³ /day	2,324	2,378	2,269	1,800	1,861	1,836	1,907	2,383	2,132	2,032	1,761	1,726	1,531		10,035		
	- Year to Date	286,814	350,523	420,681	482,680	602,562	857,747	916,867	990,126	1,049,820	1,112,816	1,166,255	1,219,768	1,265,698				
6	Non Revenue Water, NRW (%)		0.39	0.48	0.52	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58			
7	Leakage and Non-metering water (%)		4.70	3.65	3.42	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81	2.81			
8	Leak Detection																	
	- Leaks reported																	
	- Leak repaired																	
	- Metering																	
9	No. of meter broken																	
	- No. of repaired/replaced																	
	- Chemicals Usage (kg)																	
	- Chlorine (gas) (kg)	195	182	158	160	160	170	200	199	201	185	160	175	191		1,091		
10	Adam (kg)																	
	- Aluminium sulphate 8% (L)	5,700	5,765	5,440	4,880	4,560	4,556	11,536	8,353	4,537	3,990	3,226	2,856	2,875		25,737		
	- Lime (kg)	1,080	960	1,030	1,080	960	1,080	1,200	1,580	1,320	1,410	800	700	900		6,810		
	- Chemicals Usage Analysis (gm ³)																	
11	Chlorine (gas) (gm ³)		2.81	2.47	2.28	2.74	2.78	2.80	3.26	2.71	2.38	2.77	2.97	3.70		3		
	- Alum (gm ³)																	
	- Aluminium sulphate 8% (L/m ³)	82.07	78.28	78.60	83.70	79.10	77.37	183.25	113.57	73.84	56.16	55.89	48.53	55.55		67		
	- Lime (gm ³)	15.65	13.04	15.60	18.62	16.66	18.34	19.58	22.84	21.48	20.35	13.85	11.89	17.42		18		
12	Energy Used, KW-hr		24,750	27,522	25,254	21,294	24,156	21,024	24,438	22,680	25,164	28,208	24,804	21,024		25,186.0		
13	Energy Analysis, KW-hr / m ³		0.36	0.37	0.36	0.37	0.42	0.35	0.40	0.31	0.36	0.49	0.4215	0.4069		0.41		
14	Customer Service																	
	- No. of Customer	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		31		
	- No. of Complaints and Complains																	
	- % Contact																	



18ก

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ระบายลงสู่คลองวาด
หลังผ่านการบำบัดแล้วของ GUSCO



Sampling Date	ม.ค.-23						ก.พ.-23					
	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)
1	8.41	3.8	47	16.0	1,378	1.3	8.34	3.9	49	21.0	1,056	2.2
2	8.35	4.6	42	15.0	1,407	1.1	8.46	4.0	48	20.0	1,049	2.0
3	8.60	3.6	39	17.0	1,453	1.2	8.49	4.2	45	25.0	1,147	1.9
4	8.75	4.0	39	20.0	1,426	1.4	8.43	4.6	45	18.0	1,102	1.7
5	8.81	3.9	44	20.0	1,524	1.2	8.52	4.0	42	21.0	1,017	1.9
6	8.74	4.0	44	19.0	1,360	2.3	8.82	4.8	46	17.0	1,177	2.7
7	8.42	3.9	43	16.0	1,319	1.3	8.83	4.1	45	14.0	1,015	2.9
8	8.37	4.1	41	26.0	1,167	1.2	8.82	4.7	45	14.0	1,063	1.0
9	8.60	4.0	42	19.0	1,048	1.1	8.45	4.2	48	12.0	1,073	1.4
10	8.69	3.6	43	25.0	1,087	2.0	8.43	4.8	41	18.0	1,047	1.7
11	8.70	4.0	44	20.0	967	1.3	8.45	3.9	43	14.0	1,002	1.7
12	8.79	4.0	47	19.0	960	1.8	8.51	4.8	43	14.0	948	1.4
13	8.78	4.0	48	19.0	1,003	1.8	8.72	3.1	44	18.0	806	2.1
14	8.77	4.4	47	21.0	920	3.0	8.75	4.2	45	18.0	839	2.0
15	8.84	4.3	48	15.0	1,067	2.0	8.31	5.5	46	15.0	814	0.9
16	8.71	5.4	44	18.0	940	2.0	8.83	5.2	44	15.0	891	0.9
17	8.71	4.1	48	16.0	987	1.2	8.76	4.7	43	17.0	883	1.8
18	8.62	4.2	49	15.0	1,070	1.9	8.82	4.8	43	17.0	1,130	1.5
19	8.55	4.8	43	17.0	1,023	2.7	8.88	5.0	45	15.0	997	0.6
20	8.26	4.7	48	14.0	1,085	2.1	8.80	5.7	48	17.0	972	1.9
21	8.12	4.5	39	15.0	1,053	1.5	8.64	6.0	46	24.0	1,033	1.3
22	8.48	4.1	40	14.0	1,050	1.8	8.46	5.1	39	18.0	1,065	1.4
23	8.44	4.5	45	14.0	978	1.3	8.75	5.4	40	22.0	1,067	1.8
24	8.68	4.0	46	22.0	1,081	2.1	8.78	4.6	44	19.0	981	2.3
25	8.80	5.2	43	24.0	946	1.7	8.81	4.8	46	25.0	1,020	1.4
26	8.79	3.8	41	16.0	966	1.4	8.87	4.2	46	22.0	966	1.1
27	8.68	4.1	40	14.0	1,014	2.0	8.73	4.7	45	23.0	1,097	1.7
28	8.55	4.3	42	16.0	1,010	2.0	8.16	5.5	44	19.0	1,409	1.5
29	8.31	4.0	44	14.0	1,103	2.0						
30	8.23	3.7	46	14.0	1,059	1.6						
31	8.28	4.1	45	12.0	1,039	2.0						
Min	8.12	3.6	39	12.0	920	1.1	8.16	3.1	39	12.0	806	0.6
Max	8.84	5.4	49	26.0	1,524	3.0	8.88	6.0	49	25.0	1,409	2.9
Average	8.57	4.2	44	17.5	1,113	1.7	8.63	4.7	44	18.3	1,025	1.7
STD Limit	5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100	5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100

DAILY REPORT
FINAL EFFLUENT

ณ.ค.-23						ณ.ธ.-23					
pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)
8.82	4.9	48	16.0	1,167	1.5	8.32	4.8	50	16.0	1,145	1.2
8.71	4.4	44	17.0	1,087	1.6	8.25	4.6	47	17.0	1,127	2.0
8.60	4.8	47	21.0	1,106	1.3	8.14	4.9	43	15.0	1,042	1.8
8.77	5.3	44	21.0	1,048	2.2	8.61	5.2	46	15.0	1,044	1.9
8.75	5.1	45	25.0	1,119	1.1	8.30	4.6	48	29.0	1,108	2.0
8.84	4.5	46	23.0	1,091	2.1	8.30	8.0	50	18.0	931	2.0
8.73	4.0	47	21.0	1,176	4.3	8.41	4.8	45	19.0	953	0.3
8.76	4.8	48	23.0	1,125	1.1	8.72	4.1	40	17.0	864	1.9
8.79	4.7	45	18.0	1,108	1.8	8.84	5.0	43	17.0	1,853	1.7
8.71	4.7	46	22.0	1,189	1.3	8.85	4.1	46	24.0	881	1.6
8.74	5.0	42	24.0	1,091	1.5	8.80	4.4	50	19.0	578	2.0
8.80	4.9	46	19.0	1,187	1.4	8.62	4.7	47	21.0	882	1.7
8.76	4.7	47	18.0	1,329	0.8	8.80	4.6	52	19.0	912	1.0
8.75	4.6	39	19.0	1,089	1.4	8.89	4.5	46	22.0	853	2.2
8.73	4.9	36	16.0	1,136	1.4	8.83	4.0	44	21.0	868	1.7
8.79	4.7	42	17.0	1,165	1.8	8.71	4.7	44	19.0	887	1.9
8.73	4.9	46	19.0	1,155	1.3	8.68	3.5	48	19.0	862	2.1
8.70	4.3	48	17.0	1,174	1.6	8.76	4.2	42	26.0	843	1.9
8.65	4.3	44	17.0	1,181	1.0	8.75	4.3	46	24.0	862	1.7
8.68	5.0	44	16.0	1,231	0.8	8.83	4.8	47	18.0	847	2.4
8.66	4.9	46	16.0	1,078	1.3	8.77	3.9	44	21.0	848	2.2
8.71	5.1	48	18.0	1,088	1.2	8.85	4.4	45	17.0	859	1.9
8.68	4.6	46	17.0	975	1.7	8.88	3.8	44	23.0	853	2.4
8.71	5.3	45	20.0	1,187	1.6	8.65	3.7	43	20.0	923	2.2
8.71	4.6	47	18.0	1,226	1.7	8.71	5.0	43	22.0	884	1.8
8.75	4.7	43	16.0	703	1.2	8.79	4.4	44	16.0	919	2.2
8.68	4.8	45	16.0	1,251	1.9	8.72	4.3	45	20.0	946	2.6
8.67	5.0	47	19.0	1,142	1.5	8.62	4.1	45	22.0	982	3.2
8.63	4.4	49	18.0	1,122	1.4	8.53	4.2	46	16.0	967	2.8
8.63	4.9	47	19.0	1,120	1.8	8.58	4.7	48	17.0	1,174	1.7
8.66	4.9	49	16.0	1,149	1.3						
8.60	4.0	36	16.0	703	0.8	8.14	3.5	40	15.0	578.0	0.3
8.84	5.3	49	25.0	1,329	4.3	8.89	5.2	52	29.0	1,853.0	3.2
8.72	4.8	45	18.8	1,128	1.5	8.86	4.4	46	19.7	957.2	1.9
5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100	5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100

พ.ค.-23						พ.ย.-23					
pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)	pH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	TKN (mg/l)
8.31	4.6	43	17.0	1,169	2.0	8.66	4.3	50	18.0	958	1.4
8.25	4.3	48	18.0	1,042	2.5	8.61	5.0	49	18.0	916	1.6
8.34	3.9	44	19.0	1,062	2.4	8.50	4.8	44	17.0	902	1.5
8.24	4.6	44	18.0	1,134	2.7	8.70	4.5	53	19.0	942	1.9
8.21	5.1	47	19.0	1,094	2.2	8.82	4.0	49	18.0	958	1.7
8.31	4.3	46	23.0	1,037	2.3	8.83	4.3	53	17.0	953	1.1
8.30	4.2	51	23.0	1,011	2.1	8.88	5.6	49	23.0	921	2.2
8.44	4.0	44	21.0	978	2.7	8.65	4.8	54	20.0	969	1.5
8.42	4.3	48	22.0	924	3.2	8.59	4.5	53	19.0	950	1.4
8.53	5.1	46	12.0	961	3.1	8.54	5.1	52	18.0	926	1.7
8.53	4.6	45	16.0	964	2.2	8.46	4.9	50	17.0	986	1.8
8.66	5.1	46	19.0	865	2.0	8.52	4.0	57	19.0	954	2.0
8.60	4.1	47	17.0	946	2.0	8.61	5.1	51	22.0	957	1.7
8.70	4.0	48	19.0	1,061	3.6	8.70	4.1	48	15.0	751	1.9
8.65	4.3	45	13.0	1,076	3.4	8.81	3.8	56	20.0	948	2.1
8.59	4.0	50	13.0	942	1.4	8.88	4.8	56	20.0	956	2.4
8.60	4.6	45	16.0	1,030	1.4	8.66	5.1	53	19.0	939	1.6
8.54	5.3	45	19.0	994	1.3	8.81	4.1	58	23.0	756	1.8
8.51	4.7	44	19.0	883	2.0	8.74	4.1	48	24.0	916	2.3
8.41	4.8	42	16.0	971	2.4	8.90	4.9	47	21.0	918	1.4
8.51	5.1	46	19.0	908	2.6	8.94	5.4	45	20.0	914	2.4
8.58	4.7	47	15.0	821	1.4	8.93	4.9	48	21.0	852	1.4
8.42	5.0	49	17.0	825	4.4	8.84	5.1	50	22.0	866	1.7
8.39	4.9	48	14.0	858	2.6	8.93	4.9	44	21.0	853	1.9
8.38	5.0	48	12.0	864	2.2	8.89	5.3	43	21.0	878	2.1
8.50	4.1	46	19.0	825	2.5	8.40	4.1	53	21.0	844	3.0
8.49	5.1	46	24.0	858	1.8	8.19	4.7	50	23.0	800	2.7
8.06	4.9	47	18.0	864	3.6	8.04	4.2	47	20.0	767	2.3
8.52	4.0	48	20.0	983	2.1	8.16	4.9	53	23.0	764	1.5
8.71	3.8	42	12.0	872	2.3	8.39	4.6	54	19.0	756	1.9
8.82	4.6	49	25.0	895	1.9						
8.21	3.8	42	12.0	821	1.3	8.04	3.6	43	15.0	751	1.1
8.82	5.3	51	25.0	1,169	4.4	8.93	5.6	58	24.0	986	3.0
8.49	4.6	46	17.9	958	2.4	8.66	4.7	51	19.9	892	1.9
5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100	5.5 - 9.0	≤ 20	≤ 120	≤ 50	≤ 3000	≤ 100



19ก

สรุปผล BOD Loading



สรุปผล BOD Loading

เดือน	วันที่เก็บตัวอย่าง	BOD (mg/L)	Flow rate (m ³ /d)	BOD Loading (kg-BOD/d)
มกราคม	04-01-23	4.0	1,243	4.97
กุมภาพันธ์	01-02-23	3.9	2,351	9.17
มีนาคม	02-03-23	4.4	1,688	7.43
เมษายน	03-04-23	4.9	1,636	8.02
พฤษภาคม	03-05-23	3.9	1,093	4.26
มิถุนายน	08-06-23	4.0	1,337	5.35



20ก

ตัวอย่างใบขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานและ
ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกโรงงานของโรงงานต่างๆในนิคมฯ





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
กรณีในมาผู้ดำเนินการ
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

วันที่ 30.8.501-14201
ขอเชิญโรงงานและผู้ดำเนินการพิจารณา
ขอรับใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03

วันที่รับแจ้ง 27 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 21 กันยายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 27 กันยายน 2565
โดยนายโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
กรณีในมาผู้ดำเนินการ
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

วันที่ 30.8.501-14201

วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง	วันที่รับแจ้ง
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03
19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03	19.02.03



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้เพิ่มปริมาณขยะที่ไม่ได้ระบอบลงเสียใหม่
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 00.6601-6076
หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาต
รับเข้าใหม่ จำนวน 3 ไร่ 2 งาน 10 ตารางวา

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาต
รับเข้าใหม่ จำนวน 3 ไร่ 2 งาน 10 ตารางวา

ลำดับที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่
1	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05	19 12 05
2	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01	19 12 01
3	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04
5	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04	19 12 04

รวมพื้นที่ได้รับอนุญาตเพิ่มขึ้นทั้งสิ้น 3 ไร่ 2 งาน 10 ตารางวา 2566 ถึงวันที่ 17 เมษายน 2567

ออกให้ ณ วันที่ 18 เมษายน 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอเพิ่มปริมาณขยะที่ไม่ได้ระบอบลงเสียใหม่



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้เพิ่มปริมาณขยะที่ไม่ได้ระบอบลงเสียใหม่
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 00.6601-6076

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาต

ลำดับที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่
25134/2566	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66
25134/2566	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66
25134/2566	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66
25134/2566	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66	23/4/66



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออุปถัมภ์ให้เลี้ยงดูบุตรหรือผู้ด้อยโอกาสของกรมการปกครอง
กรมการปกครอง

เลขที่ ๒๓, ๒๕๐1-4694
 หนังสือฉบับนี้ขอฝากไว้ก่อน ไม่มีการพิจารณาอะไร
 ๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐.

[illegible]

รายการที่ได้ยื่นขอจดทะเบียนยังกับใช้สัปดาห์ที่ 20 มีนาคม 2566 ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2567

ออกให้ ณ วันที่ 20 มีนาคม 2566

†john@johnmccall.com

๒) มีอยู่ ๓๔ แห่ง การมีจำนวนมากขึ้นมีผลมาจาก



အိမ်ထောင်ရေး

- [illegible]

RESEARCH

- ၈) အောက်ဖော်ပြပါအနက်မှ မှန်ကန်သော အဖြေကို ရွေးချယ်ပုံနှိပ်ရန်။
- ၉) အောက်ဖော်ပြပါအနက်မှ မှန်ကန်သော အဖြေကို ရွေးချယ်ပုံနှိပ်ရန်။
- ၁၀) အောက်ဖော်ပြပါအနက်မှ မှန်ကန်သော အဖြေကို ရွေးချယ်ပုံနှိပ်ရန်။

การเข้าถึงข้อมูลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูล

पुस्तकें

- [illegible]

Abstract

1. *Prüfung der Aufgabenstellung:* Die Aufgabenstellung ist zu lesen und zu verstehen. Es ist zu klären, was gefragt ist und welche Daten gegeben sind. Es ist zu überlegen, welche Formeln und Gesetze für die Lösung der Aufgabe benötigt werden.

003583

ใบกำกับภาษีของของเสีย (Uniform Waste Manifest)

1. ข้อมูลผู้ส่งของเสีย (This section must be completed by the Generator)

2. ข้อมูลผู้รับของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

3. ข้อมูลรถบรรทุก (This section must be completed by the Transporter)

4. ข้อมูลการขนส่ง (This section must be completed by the Transporter)

5. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

6. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

7. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

8. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

9. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

10. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

873598

ใบกำกับภาษีของของเสีย (Uniform Waste Manifest)

1. ข้อมูลผู้ส่งของเสีย (This section must be completed by the Generator)

2. ข้อมูลผู้รับของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

3. ข้อมูลรถบรรทุก (This section must be completed by the Transporter)

4. ข้อมูลการขนส่ง (This section must be completed by the Transporter)

5. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

6. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

7. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

8. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

9. ข้อมูลการกำจัดของเสีย (This section must be completed by the Transporter)

10. ข้อมูลการรับรอง (This section must be completed by the Transporter)

500033

Uniform Waste Manifest (Uniform Waste Manifest)

1. General Information (This section must be completed by the Generator)

2. Transporter Information (This section must be completed by the Transporter)

3. Waste Description (This section must be completed by the Generator)

4. Waste Handling Information (This section must be completed by the Transporter)

5. Waste Receipt Information (This section must be completed by the Generator)

6. Waste Disposal Information (This section must be completed by the Transporter)

500034

Uniform Waste Manifest (Uniform Waste Manifest)

1. General Information (This section must be completed by the Generator)

2. Transporter Information (This section must be completed by the Transporter)

3. Waste Description (This section must be completed by the Generator)

4. Waste Handling Information (This section must be completed by the Transporter)

5. Waste Receipt Information (This section must be completed by the Generator)

6. Waste Disposal Information (This section must be completed by the Transporter)

ใบคำใบ้การขอสงวนสิทธิ์ (Uniform Waste Manifest)

1. สำหรับผู้จัดทำวิทยานิพนธ์ : This section must be completed by the Generator

1. NAME Mr. J. H. Smith
 2. ADDRESS 123 Main St., New York, N.Y.
 3. CITY New York STATE N.Y. ZIP 10001
 4. DATE 10/15/55
 5. TO Mr. J. H. Smith
 6. FROM Mr. J. H. Smith
 7. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 8. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 9. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 10. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 11. DATE 10/15/55
 12. TO Mr. J. H. Smith
 13. FROM Mr. J. H. Smith
 14. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 15. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 16. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 17. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 18. DATE 10/15/55
 19. TO Mr. J. H. Smith
 20. FROM Mr. J. H. Smith
 21. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 22. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 23. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 24. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 25. DATE 10/15/55
 26. TO Mr. J. H. Smith
 27. FROM Mr. J. H. Smith
 28. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 29. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 30. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 31. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 32. DATE 10/15/55
 33. TO Mr. J. H. Smith
 34. FROM Mr. J. H. Smith
 35. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 36. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 37. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 38. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 39. DATE 10/15/55
 40. TO Mr. J. H. Smith
 41. FROM Mr. J. H. Smith
 42. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 43. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 44. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 45. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 46. DATE 10/15/55
 47. TO Mr. J. H. Smith
 48. FROM Mr. J. H. Smith
 49. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 50. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 51. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 52. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 53. DATE 10/15/55
 54. TO Mr. J. H. Smith
 55. FROM Mr. J. H. Smith
 56. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 57. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 58. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 59. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 60. DATE 10/15/55
 61. TO Mr. J. H. Smith
 62. FROM Mr. J. H. Smith
 63. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 64. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 65. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 66. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 67. DATE 10/15/55
 68. TO Mr. J. H. Smith
 69. FROM Mr. J. H. Smith
 70. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 71. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 72. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 73. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 74. DATE 10/15/55
 75. TO Mr. J. H. Smith
 76. FROM Mr. J. H. Smith
 77. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 78. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 79. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 80. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 81. DATE 10/15/55
 82. TO Mr. J. H. Smith
 83. FROM Mr. J. H. Smith
 84. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 85. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 86. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 87. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 88. DATE 10/15/55
 89. TO Mr. J. H. Smith
 90. FROM Mr. J. H. Smith
 91. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 92. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 93. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 94. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 95. DATE 10/15/55
 96. TO Mr. J. H. Smith
 97. FROM Mr. J. H. Smith
 98. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 99. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 100. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 101. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 102. DATE 10/15/55
 103. TO Mr. J. H. Smith
 104. FROM Mr. J. H. Smith
 105. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 106. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 107. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 108. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 109. DATE 10/15/55
 110. TO Mr. J. H. Smith
 111. FROM Mr. J. H. Smith
 112. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 113. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 114. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 115. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 116. DATE 10/15/55
 117. TO Mr. J. H. Smith
 118. FROM Mr. J. H. Smith
 119. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 120. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 121. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 122. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 123. DATE 10/15/55
 124. TO Mr. J. H. Smith
 125. FROM Mr. J. H. Smith
 126. SUBJECT 123 Main St., New York, N.Y.
 127. REMARKS 123 Main St., New York, N.Y.
 128. INITIALS 123 Main St., New York, N.Y.
 129. SIGNATURE 123 Main St., New York, N.Y.
 130. DATE

[illegible][illegible][illegible]

1. NAME Mr. J. Edgar Hoover Mr. J. Edgar Hoover
 2. ADDRESS Washington, D. C.
 3. CITY Washington D. C. State D. C.
 4. ZIP 20535
 5. TELEPHONE 202-452-4000
 6. DATE 10/10/77
 7. TO Mr. J. Edgar Hoover
 8. FROM Mr. J. Edgar Hoover
 9. SUBJECT Mr. J. Edgar Hoover
 10. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 11. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 12. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 13. DATE 10/10/77
 14. TIME 10:10
 15. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 16. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 17. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 18. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 19. DATE 10/10/77
 20. TIME 10:10
 21. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 22. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 23. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 24. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 25. DATE 10/10/77
 26. TIME 10:10
 27. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 28. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 29. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 30. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 31. DATE 10/10/77
 32. TIME 10:10
 33. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 34. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 35. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 36. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 37. DATE 10/10/77
 38. TIME 10:10
 39. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 40. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 41. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 42. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 43. DATE 10/10/77
 44. TIME 10:10
 45. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 46. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 47. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 48. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 49. DATE 10/10/77
 50. TIME 10:10
 51. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 52. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 53. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 54. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 55. DATE 10/10/77
 56. TIME 10:10
 57. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 58. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 59. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 60. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 61. DATE 10/10/77
 62. TIME 10:10
 63. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 64. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 65. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 66. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 67. DATE 10/10/77
 68. TIME 10:10
 69. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 70. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 71. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 72. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 73. DATE 10/10/77
 74. TIME 10:10
 75. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 76. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 77. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 78. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 79. DATE 10/10/77
 80. TIME 10:10
 81. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 82. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 83. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 84. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 85. DATE 10/10/77
 86. TIME 10:10
 87. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 88. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 89. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 90. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 91. DATE 10/10/77
 92. TIME 10:10
 93. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 94. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 95. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 96. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 97. DATE 10/10/77
 98. TIME 10:10
 99. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 100. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 101. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 102. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 103. DATE 10/10/77
 104. TIME 10:10
 105. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 106. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 107. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 108. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 109. DATE 10/10/77
 110. TIME 10:10
 111. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 112. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 113. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 114. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 115. DATE 10/10/77
 116. TIME 10:10
 117. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 118. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 119. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 120. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 121. DATE 10/10/77
 122. TIME 10:10
 123. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 124. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 125. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 126. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 127. DATE 10/10/77
 128. TIME 10:10
 129. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 130. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 131. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 132. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 133. DATE 10/10/77
 134. TIME 10:10
 135. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 136. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 137. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 138. SIGNATURE Mr. J. Edgar Hoover
 139. DATE 10/10/77
 140. TIME 10:10
 141. LOCATION Mr. J. Edgar Hoover
 142. REMARKS Mr. J. Edgar Hoover
 143. INITIALS Mr. J. Edgar Hoover
 144. SIGNATURE Mr. J. Edgar

1. NAME OF THE COMPANY : THE HONGKONG & SHANGHAI BANKING CORPORATION
INCORPORATED IN HONGKONG
 2. NAME OF THE BRANCH : HONGKONG
 3. NAME OF THE ACCOUNT : CURRENT ACCOUNT
 4. DATE OF THE STATEMENT : 31/12/2023
 5. PERIOD FOR WHICH THE STATEMENT IS MADE : 1/1/2023 TO 31/12/2023
 6. AMOUNT OF THE STATEMENT : HKD 1,000,000.00
 7. AMOUNT OF THE STATEMENT IN US DOLLARS : US\$ 128,000.00
 8. AMOUNT OF THE STATEMENT IN EURO : EUR 120,000.00
 9. AMOUNT OF THE STATEMENT IN POUND STERLING : GBP 100,000.00
 10. AMOUNT OF THE STATEMENT IN YEN : JPY 15,000,000.00
 11. AMOUNT OF THE STATEMENT IN AUSTRALIAN DOLLAR : AUD 160,000.00
 12. AMOUNT OF THE STATEMENT IN NEW ZEALAND DOLLAR : NZD 170,000.00
 13. AMOUNT OF THE STATEMENT IN SOUTH AFRICAN RAND : ZAR 180,000.00
 14. AMOUNT OF THE STATEMENT IN SINGAPORE DOLLAR : S\$ 140,000.00
 15. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TAIWANESE DOLLAR : NTD 1,500,000.00
 16. AMOUNT OF THE STATEMENT IN THAI BATH : THB 1,200,000.00
 17. AMOUNT OF THE STATEMENT IN HONGKONG DOLLAR : HKD 1,000,000.00
 18. AMOUNT OF THE STATEMENT IN CASH : HKD 1,000,000.00
 19. AMOUNT OF THE STATEMENT IN DEPOSIT : HKD 1,000,000.00
 20. AMOUNT OF THE STATEMENT IN LOAN : HKD 1,000,000.00
 21. AMOUNT OF THE STATEMENT IN OTHER : HKD 1,000,000.00
 22. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 23. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : US\$ 128,000.00
 24. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : EUR 120,000.00
 25. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : GBP 100,000.00
 26. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : JPY 15,000,000.00
 27. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : AUD 160,000.00
 28. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : NZD 170,000.00
 29. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : ZAR 180,000.00
 30. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : S\$ 140,000.00
 31. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : NTD 1,500,000.00
 32. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : THB 1,200,000.00
 33. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 34. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 35. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 36. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 37. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 38. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 39. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 40. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 41. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 42. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 43. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 44. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 45. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 46. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 47. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 48. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 49. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 50. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 51. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 52. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 53. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 54. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 55. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 56. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 57. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 58. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 59. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 60. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 61. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 62. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 63. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 64. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 65. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 66. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 67. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 68. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 69. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 70. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 71. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 72. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 73. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 74. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 75. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 76. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 77. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 78. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 79. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 80. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 81. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 82. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 83. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 84. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 85. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 86. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 87. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 88. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 89. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 90. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 91. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 92. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 93. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL : HKD 1,000,000.00
 94. AMOUNT OF THE STATEMENT IN TOTAL

[illegible]

Name: _____ Date: _____
 Address: _____
 City: _____ State: _____ Zip: _____
 Phone: _____
 E-mail: _____
 I have read the information on this page and I agree to the terms and conditions of the survey.

[illegible]

Vehicle	Make	Model	Year	Color	Plate	State
1994 Chevrolet	Chevrolet	Blazer	1994	Black	12345	CA
1995 Ford	Ford	Mustang	1995	Red	67890	TX
1996 Toyota	Toyota	Camry	1996	White	11111	NY
1997 Honda	Honda	Accord	1997	Blue	22222	FL
1998 Nissan	Nissan	Altima	1998	Gray	33333	WA
1999 Volvo	Volvo	S40	1999	Black	44444	OR
2000 BMW	BMW	3 Series	2000	White	55555	IL
2001 Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	C-Class	2001	Black	66666	VA
2002 Audi	Audi	A4	2002	Blue	77777	NC
2003 Volkswagen	Volkswagen	Jetta	2003	White	88888	MD
2004 Hyundai	Hyundai	Elantra	2004	Black	99999	DE
2005 Chevrolet	Chevrolet	Malibu	2005	Red	00000	HI
2006 Ford	Ford	Fusion	2006	White	11111	AK
2007 Toyota	Toyota	Corolla	2007	Blue	22222	VT
2008 Honda	Honda	Civic	2008	Black	33333	RI
2009 Nissan	Nissan	Altima	2009	Gray	44444	WY
2010 Volvo	Volvo	S60	2010	Black	55555	NE
2011 BMW	BMW	5 Series	2011	White	66666	ND
2012 Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	E-Class	2012	Black	77777	SD
2013 Audi	Audi	A6	2013	Blue	88888	MT
2014 Volkswagen	Volkswagen	Passat	2014	White	99999	WV
2015 Hyundai	Hyundai	Sonata	2015	Black	00000	CO
2016 Chevrolet	Chevrolet	Traverse	2016	Red	11111	UT
2017 Ford	Ford	Explorer	2017	White	22222	AZ
2018 Toyota	Toyota	RAV4	2018	Blue	33333	IA
2019 Honda	Honda	Pilot	2019	Black	44444	KS
2020 Nissan	Nissan	Armada	2020	Gray	55555	OK
2021 Volvo	Volvo	S90	2021	Black	66666	LA
2022 BMW	BMW	7 Series	2022	White	77777	WY
2023 Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	S-Class	2023	Black	88888	NE
2024 Audi	Audi	A8	2024	Blue	99999	ND
2025 Volkswagen	Volkswagen	Arteon	2025	White	00000	SD
2026 Hyundai	Hyundai	Genesis	2026	Black	11111	MT
2027 Chevrolet	Chevrolet	Suburban	2027	Red	22222	WV
2028 Ford	Ford	Expedition	2028	White	33333	CO
2029 Toyota	Toyota	Sequoia	2029	Blue	44444	UT
2030 Honda	Honda	Accord	2030	Black	55555	AZ
2031 Nissan	Nissan	Altima	2031	Gray	66666	IA
2032 Volvo	Volvo	S60	2032	Black	77777	KS
2033 BMW	BMW	5 Series	2033	White	88888	OK
2034 Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	E-Class	2034	Black	99999	LA
2035 Audi	Audi	A6	2035	Blue	00000	WY
2036 Volkswagen	Volkswagen	Passat	2036	White	11111	NE
2037 Hyundai	Hyundai	Sonata	2037	Black	22222	ND
2038 Chevrolet	Chevrolet	Traverse	2038	Red	33333	SD
2039 Ford	Ford	Explorer	2039	White	44444	MT
2040 Toyota	Toyota	RAV4	2040	Blue	55555	WV
2041 Honda	Honda	Pilot	2041	Black	66666	CO
2042 Nissan	Nissan	Armada	2042	Gray	77777	UT
2043 Volvo	Volvo	S90	2043	Black	88888	AZ
2044 BMW	BMW	7 Series	2044	White	99999	IA
2045 Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	S-Class	2045	Black	00000	KS
2046 Audi	Audi	A8	2046	Blue	11111	OK
2047 Volkswagen	Volkswagen	Arteon	2047	White	22222	LA
2048 Hyundai	Hyundai	Genesis	2048	Black	33333	WY
2049 Chevrolet	Chevrolet	Suburban	2049	Red	44444	NE
2050 Ford	Ford	Expedition	2050	White	55555	ND
2051 Toyota	Toyota	Sequoia	2051	Blue	66666	SD
2052 Honda	Honda	Accord	2052	Black	7	

Country	Year	Value	Unit	Source
Algeria	1970	146000	kg	FAO
Algeria	1971	147000	kg	FAO
Algeria	1972	148000	kg	FAO
Algeria	1973	149000	kg	FAO
Algeria	1974	150000	kg	FAO
Algeria	1975	151000	kg	FAO
Algeria	1976	152000	kg	FAO
Algeria	1977	153000	kg	FAO
Algeria	1978	154000	kg	FAO
Algeria	1979	155000	kg	FAO
Algeria	1980	156000	kg	FAO
Algeria	1981	157000	kg	FAO
Algeria	1982	158000	kg	FAO
Algeria	1983	159000	kg	FAO
Algeria	1984	160000	kg	FAO
Algeria	1985	161000	kg	FAO
Algeria	1986	162000	kg	FAO
Algeria	1987	163000	kg	FAO
Algeria	1988	164000	kg	FAO
Algeria	1989	165000	kg	FAO
Algeria	1990	166000	kg	FAO
Algeria	1991	167000	kg	FAO
Algeria	1992	168000	kg	FAO
Algeria	1993	169000	kg	FAO
Algeria	1994	170000	kg	FAO
Algeria	1995	171000	kg	FAO
Algeria	1996	172000	kg	FAO
Algeria	1997	173000	kg	FAO
Algeria	1998	174000	kg	FAO
Algeria	1999	175000	kg	FAO
Algeria	2000	176000	kg	FAO
Algeria	2001	177000	kg	FAO
Algeria	2002	178000	kg	FAO
Algeria	2003	179000	kg	FAO
Algeria	2004	180000	kg	FAO
Algeria	2005	181000	kg	FAO
Algeria	2006	182000	kg	FAO
Algeria	2007	183000	kg	FAO
Algeria	2008	184000	kg	FAO
Algeria	2009	185000	kg	FAO
Algeria	2010	186000	kg	FAO
Algeria	2011	187000	kg	FAO
Algeria	2012	188000	kg	FAO
Algeria	2013	189000	kg	FAO
Algeria	2014	190000	kg	FAO
Algeria	2015	191000	kg	FAO
Algeria	2016	192000	kg	FAO
Algeria	2017	193000	kg	FAO
Algeria	2018	194000	kg	FAO
Algeria	2019	195000	kg	FAO
Algeria	2020	196000	kg	FAO
Algeria	2021	197000	kg	FAO
Algeria	2022	198000	kg	FAO
Algeria	2023	199000	kg	FAO
Algeria	2024	200000	kg	FAO
Algeria	2025	201000	kg	FAO
Algeria	2026	202000	kg	FAO
Algeria	2027	203000	kg	FAO
Algeria	2028	204000	kg	FAO
Algeria	2029	205000	kg	FAO
Algeria	2030	206000	kg	FAO
Algeria	2031	207000	kg	FAO
Algeria	2032	208000	kg	FAO
Algeria	2033	209000	kg	FAO
Algeria	2034	210000	kg	FAO
Algeria	2035	211000	kg	FAO
Algeria	2036	212000	kg	FAO
Algeria	2037	213000	kg	FAO
Algeria	2038	214000	kg	FAO
Algeria	2039	215000	kg	FAO
Algeria	2040	216000	kg	FAO
Algeria	2041	217000	kg	FAO
Algeria	2042	218000	kg	FAO
Algeria	2043	219000	kg	FAO
Algeria	2044	220000	kg	FAO
Algeria	2045	221000	kg	FAO
Algeria				

[illegible][illegible][illegible]

☐ **Manuscript** ☐ **Accepted Manuscript**

[illegible]

ໃຫ້ທ່ານສຶກສາເລື່ອງນີ້ ແລະ ປະຕິບັດຕາມມາດຕະການທີ່ກ່າວມາໃນໂຄສະນາ

[illegible]

UNIT NO.	UNIT NAME	UNIT ADDRESS	UNIT PHONE	UNIT FAX	UNIT E-MAIL	UNIT WEBSITE	UNIT COMMENTS
1	UNIT 1	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 1
2	UNIT 2	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 2
3	UNIT 3	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 3
4	UNIT 4	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 4
5	UNIT 5	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 5
6	UNIT 6	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 6
7	UNIT 7	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 7
8	UNIT 8	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 8
9	UNIT 9	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 9
10	UNIT 10	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 10
11	UNIT 11	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 11
12	UNIT 12	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 12
13	UNIT 13	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 13
14	UNIT 14	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 14
15	UNIT 15	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 15
16	UNIT 16	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 16
17	UNIT 17	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 17
18	UNIT 18	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 18
19	UNIT 19	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 19
20	UNIT 20	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 20
21	UNIT 21	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 21
22	UNIT 22	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 22
23	UNIT 23	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 23
24	UNIT 24	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 24
25	UNIT 25	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 25
26	UNIT 26	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 26
27	UNIT 27	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 27
28	UNIT 28	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 28
29	UNIT 29	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 29
30	UNIT 30	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 30
31	UNIT 31	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 31
32	UNIT 32	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 32
33	UNIT 33	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 33
34	UNIT 34	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 34
35	UNIT 35	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	UNIT 35
36</							

[illegible][illegible][illegible]

Special Handling Instructions and additional information

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100

purpurae, erythema, and edema. The patient was treated with prednisone 10 mg qd for 10 days, and the skin lesions improved. The patient was discharged on prednisone 10 mg qd for 10 days. The patient was followed up for 10 days and the skin lesions improved. The patient was discharged on prednisone 10 mg qd for 10 days. The patient was followed up for 10 days and the skin lesions improved.

3. I wish to recommend you for this important duty. This section must be completed by FSIAP's

[illegible][illegible]

Variable	Mean	Standard Deviation	Minimum	Maximum
Age	35.5	10.5	20	55
Gender	0.5	0.5	0	1
Marital Status	0.5	0.5	0	1
Education	12.5	1.5	10	15
Income	3000	1000	1000	5000
Health	0.5	0.5	0	1
Smoking	0.2	0.4	0	1
Alcohol	0.1	0.3	0	1
Exercise	0.3	0.5	0	1
Stress	0.4	0.5	0	1
Depression	0.2	0.4	0	1
Loneliness	0.3	0.5	0	1
Social Support	0.6	0.5	0	1
Life Satisfaction	0.5	0.5	0	1

[illegible]

4. \hat{A} must be completed by the Generator

1. **အသံကွဲပြားမှုများကို ဖော်ပြပါ။** This section may be completed by the Candidate.

[illegible][illegible][illegible]

1. **Company name:**

2. **Company address:**

3. **Company phone:**

4. **Company fax:**

5. **Company email:**

6. **Company website:**

7. **Company type:**

8. **Company size:**

9. **Company industry:**

10. **Company description:**

11. **Company logo:**

12. **Company contact person:**

13. **Company contact title:**

14. **Company contact phone:**

15. **Company contact email:**

16. **Company contact address:**

17. **Company contact city:**

18. **Company contact state:**

19. **Company contact zip:**

20. **Company contact country:**

21. **Company contact language:**

22. **Company contact currency:**

23. **Company contact time zone:**

24. **Company contact date:**

25. **Company contact time:**

26. **Company contact status:**

27. **Company contact notes:**

28. **Company contact tags:**

29. **Company contact filters:**

30. **Company contact sort:**

31. **Company contact order:**

32. **Company contact page:**

33. **Company contact per page:**

34. **Company contact search:**

35. **Company contact save:**

36. **Company contact delete:**

37. **Company contact update:**

38. **Company contact create:**

39. **Company contact delete all:**

40. **Company contact update all:**

41. **Company contact create all:**

42. **Company contact delete selected:**

43. **Company contact update selected:**

44. **Company contact create selected:**

45. **Company contact delete all selected:**

46. **Company contact update all selected:**

47. **Company contact create all selected:**

48. **Company contact delete all selected:**

49. **Company contact update all selected:**

50. **Company contact create all selected:**

51. **Company contact delete all selected:**

52. **Company contact update all selected:**

53. **Company contact create all selected:**

54. **Company contact delete all selected:**

55. **Company contact update all selected:**

56. **Company contact create all selected:**

57. **Company contact delete all selected:**

58. **Company contact update all selected:**

59. **Company contact create all selected:**

60. **Company contact delete all selected:**

61. **Company contact update all selected:**

62. **Company contact create all selected:**

63. **Company contact delete all selected:**

64. **Company contact update all selected:**

65. **Company contact create all selected:**

66. **Company contact delete all selected:**

67. **Company contact update all selected:**

68. **Company contact create all selected:**

69. **Company contact delete all selected:**

70. **Company contact update all selected:**

71. **Company contact create all selected:**

72. **Company contact delete all selected:**

73. **Company contact update all selected:**

74. **Company contact create all selected:**

75. **Company contact delete all selected:**

76. **Company contact update all selected:**

77. **Company contact create all selected:**

78. **Company contact delete all selected:**

79. **Company contact update all selected:**

80. **Company contact create all selected:**

81. **Company contact delete all selected:**

82. **Company contact update all selected:**

83. **Company contact create all selected:**

84. **Company contact delete all selected:**

85. **Company contact update all selected:**

86. **Company contact create all selected:**

87. **Company contact delete all selected:**

88. **Company contact update all selected:**

89. **Company contact create all selected:**

90. **Company contact delete all selected:**

91. **Company contact update all selected:**

92. **Company contact create all selected:**

93. **Company contact delete all selected:**

94. **Company contact update all selected:**

95. **Company contact create all selected:**

96. **Company contact delete all selected:**

97. **Company contact update all selected:**

98. **Company contact create all selected:**

99. **Company contact delete all selected:**

100. **Company contact update all selected:**

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

Abstract: The purpose of this study was to determine the effect of a 12-week training program on the physical fitness of 12-year-old children. The program consisted of three sessions per week, each lasting 30 minutes. The sessions included aerobic exercise, strength training, and flexibility exercises. The children's physical fitness was measured at the beginning and end of the program using a series of tests. The results showed that the children's physical fitness improved significantly after the 12-week program. The children's aerobic capacity, muscle strength, and flexibility all increased. The program was well-received by the children and their parents. The results of this study suggest that a 12-week training program can improve the physical fitness of 12-year-old children.

[illegible]

Σ, σ, ρ, and ν_{max} standards; This section must be completed by the Transporter

1. *Journal of the American Statistical Association*, 1998, 93, 1023-1032.

[illegible][illegible][illegible]

to a person's opinion. I hereby declare that I've received the type and quantity of waste as described above by the manifests and that waste has been transported according to regulations.

[illegible][illegible]

The diagram illustrates the experimental setup for measuring the optical properties of a sample. A laser beam is emitted from a source and passes through a series of optical components: a beam splitter, a mirror, and a lens. The beam then passes through the sample, which is mounted on a stage. The transmitted light is detected by a detector. The setup is controlled by a control unit, which is connected to the laser source and the detector. The diagram also shows the measurement of the optical properties of the sample, including the refractive index and the absorption coefficient.

Volume	γ_{min}	ξ_{min}	$ \phi_{\text{max}} $
1	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.0000	0.0000	0.0000
13	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.0000	0.0000	0.0000
15	0.0000	0.0000	0.0000
16	0.0000	0.0000	0.0000
17	0.0000	0.0000	0.0000
18	0.0000	0.0000	0.0000
19	0.0000	0.0000	0.0000
20	0.0000	0.0000	0.0000
21	0.0000	0.0000	0.0000
22	0.0000	0.0000	0.0000
23	0.0000	0.0000	0.0000
24	0.0000	0.0000	0.0000
25	0.0000	0.0000	0.0000
26	0.0000	0.0000	0.0000
27	0.0000	0.0000	0.0000
28	0.0000	0.0000	0.0000
29	0.0000	0.0000	0.0000
30	0.0000	0.0000	0.0000
31	0.0000	0.0000	0.0000
32	0.0000	0.0000	0.0000
33	0.0000	0.0000	0.0000
34	0.0000	0.0000	0.0000
35	0.0000	0.0000	0.0000
36	0.0000	0.0000	0.0000
37	0.0000	0.0000	0.0000
38	0.0000	0.0000	0.0000
39	0.0000	0.0000	0.0000
40	0.0000	0.0000	0.0000
41	0.0000	0.0000	0.0000
42	0.0000	0.0000	0.0000
43	0.0000	0.0000	0.0000
44	0.0000	0.0000	0.0000
45	0.0000	0.0000	0.0000
46	0.0000	0.0000	0.0000
47	0.0000	0.0000	0.0000
48	0.0000	0.0000	0.0000
49	0.0000	0.0000	0.0000
50	0.0000	0.0000	0.0000
51	0.0000	0.0000	0.0000
52	0.0000	0.0000	0.0000
53	0.0000	0.0000	0.0000
54	0.0000	0.0000	0.0000
55	0.0000	0.0000	0.0000
56	0.0000	0.0000	0.0000
57	0.0000	0.0000	0.0000
58	0.0000	0.0000	0.0000
59	0.0000	0.0000	0.0000
60	0.0000	0.0000	0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0000
62	0.0000	0.0000	0.0000
63	0.0000	0.0000	0.0000
64	0.0000	0.0000	0.0000
65	0.0000	0.0000	0.0000
66	0.0000	0.0000	0.0000
67	0.0000	0.0000	0.0000
68	0.0000	0.0000	0.0000
69	0.0000	0.0000	0.0000
70	0.0000	0.0000	0.0000
71	0.0000	0.0000	0.0000
72	0.0000	0.0000	0.0000
73	0.0000	0.0000	0.0000
74	0.0000	0.0000	0.0000
75	0.0000	0.0000	0.0000
76	0.0000	0.0000	0.0000
77	0.0000	0.0000	0.0000
78	0.0000	0.0000	0.0000
79	0.0000	0.0000	0.0000

The diagram illustrates the experimental setup for measuring the time delay of a light pulse. A laser beam is directed through a lens to focus on a sample. The sample is positioned on a vertically adjustable stage. Light reflected from the sample is captured by a second lens and sent to a detector. The detector is linked to a computer for data processing.

[illegible]

The Journal of Interpersonal Violence 26(1) 10-27
© The Author(s) 2011
Reprints and permissions:
<http://www.sagepub.com/journalsPermissions.nav>

concluded that the results of the present study are consistent with the findings of previous research, suggesting that the type and quantity of waste generated by the generation and the waste disposal technology used are important factors in determining the environmental impact of waste management.

$$\left\{ \frac{\partial}{\partial x^j} \right\}_{j=1}^n, \dots, \left\{ \frac{\partial}{\partial x^n} \right\}, \dots, \left\{ \frac{\partial}{\partial x^1} \right\}, \dots, \left\{ \frac{\partial}{\partial x^n} \right\}$$
[illegible]

5. *Justifying the application of the rule* : For the purpose of the application of the rule, the following conditions must be satisfied:

$\mathcal{L}(\mathbf{y}|\mathbf{X}) = \prod_{i=1}^n \mathcal{L}(y_i|\mathbf{X}_i)$

$$d_{\text{eff}} = \frac{\sum d_i^2}{n} = \frac{10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2 + 10^2}{10} = 10$$

$\mathcal{H} = \{H_1, \dots, H_n\}$

$$\frac{1}{\sqrt{2\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} \frac{1}{\sqrt{1+\lambda^2}} e^{-\lambda^2/2} d\lambda = 1$$
[illegible][illegible]

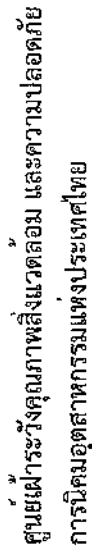
1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

[illegible]
$$\|w_{\varepsilon}\|_{\mathcal{H}^1(\mathbb{R}^N)}^2 \leq C \left(\varepsilon^{\frac{N-2}{2}} \|\nabla w\|_{L^2(\mathbb{R}^N)}^2 + \varepsilon^{\frac{N-2}{2}} \|\nabla w\|_{L^2(\mathbb{R}^N)}^2 \right) = \varepsilon^{\frac{N-2}{2}} \|\nabla w\|_{L^2(\mathbb{R}^N)}^2.$$

α	β	γ	δ	ϵ	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	\omicron	π	ρ	σ	τ	υ	ϕ	χ	ψ	ω
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Table 1 Parameters of the model used in the numerical simulations

[illegible][illegible]



ข้อมูลทั่วไป	เขต : กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลสหกรณ์ : ภาคจังหวัดสงขลา	เลขทะเบียน : ๙๔2(1)-3/2560-อนุบด
เลขทะเบียนนิติบุคคล : 0905560000304	แปลที่ดินเลขที่ : P224
ผู้ประกอบกิจการ : บริษัท ทีลิก จำกัด	
ใบอนุญาตใช้ที่ดินเลขที่ : 2-21-1-102-00257-2564	
พื้นที่รวมทั้งหมด : ตารางเมตร	
ทุนจดทะเบียน : 90,000.00 บาท	ปริมาณเงินทุนในการดำเนินงาน : 0 ล้านบาท

รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในการสนับสนุนการระงับเบียดเบียน

คำสั่งมอบหมายหน้าที่	ชื่อและนามสกุล	ตำแหน่งงานปัจจุบัน	หมายเลขโทรศัพท์	หมายเลข โทรศัพท์มือถือ	คลื่นความถี่ วิทยุสื่อสาร
ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุมการปฏิบัติงาน	นาย ยานม ยางใย	Factory manager	0611720234	0829614971	743.150
ผู้ประสานงานกับวิศวกร บุคลากรด้านการผลิต	นาย วิจิตร วรรณสะอาด	Safety Supervisor	0611720234	0886223737	143.150
ผู้สั่งการ ณ จุดเก็บผลสุก	นาย นพิต อิมทองมา	Production Supervisor	0611720234	0977700550	143.150
ผู้สั่งการ ณ จุดเก็บผลสด	นาย สกลชัยศักดิ์ นิรธวงศา	Logistics & Warehouse Supervisor	0611720234	0895987535	143.150
ผู้สั่งการ ณ จุดเก็บผลสุก	นาย ศาครนท บำรุงการ	Production Supervisor	0611720234	0827976575	143.150
ผู้สั่งการ ณ จุดเก็บผลสด	นาย ทรงวุฒิ สุวรรณรัตน์	Production Supervisor	0611720234	0624399271	143.150
ทีมสนับสนุนด้านความปลอดภัย ณ จุดเก็บ (ERR)	นาย เอกภัฏ ไชยจันทร์	Operating Engineer	0611720234	0896576993	143.150
ทีมสนับสนุนด้านการ นำผลสุกเก็บ (ERR)	นาย วิจิตร แซ่ตั้ง	Operating Engineer	0611720234	0809437238	143.150

ทีมแผนปฏิบัติการ อำนวยการ	นางสาว วิชิตา พรหมสาร	HR Supervisor	0611720234	0827311387	143.150
ทีมปฏิบัติการ อำนวยการ	นางสาว จิตติมา สุวรรณนท์	Admin Executor	0611720234	0994101629	143.150
ทีมปฏิบัติการ (HAZMAT)	นาย อเมต พรหมสาร	WH Staff	0611720234	0611537234	143.150
ทีมปฏิบัติการ (HAZMAT)	นางสาว สุภาวดี แก้วชัยกุล	QA Staff	0611720234	0869577004	143.150
ทีมปฏิบัติการ (HAZMAT)	นางสาว ปริณี เจริญทรัพย์	QA Staff	0611720234	0945862464	143.150

จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่ปฏิบัติงานแต่ละช่วงเวลา

กะที่	เริ่มเวลา	ถึงเวลา	จำนวน พนักงานประจำ(คน)	พนักงานจ้างเหมา(Outsource(คน))	รวมจำนวนพนักงาน(คน)
-- ไม่มีข้อมูล --					

รายการสารเคมี/วัตถุดิบอันตรายที่มีความเสี่ยงสูง (Main Hazardous Material)

ลำดับ	ชื่อสารเคมี และชนิดอันตราย	CAS No.	UN No.	สถานะ	ปริมาณที่เก็บ คงที่	หน่วยกักเก็บ	ภาชนะบรรจุ	สารกักเก็บ/การขนส่ง
1	2-Propanol AR	67-63-0	1219	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Water spray, Carbon dioxide
2	Ammonium Chloride AR	12125-02-9	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Water sprays, Foam
3	Ammonium Hydroxide 28% AR	1336-21-6	2672	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดแก้ว	ไม่มีข้อมูล
4	Bacum Chloride 2 hydrate 99% AR	10326-27-9	1564	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
5	Bromothymol Blue Indicator pH 6.0-7.6	76-59-5	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดแก้ว	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
6	Buffer pH4	-	-	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
7	Buffer pH7	-	-	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.

8	Buffer pH9.21	-	-	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
9	Calcium Carbonate AR	471-34-1	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
10	Cellulose microcrystalline	9004-34-6	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดแก้ว	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
11	EDTA disodium 2 hydrate AR	6381-92-6	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
12	Eriochrome Black T Indicator	1787-61-7	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
13	Ethanol AR	64-17-5	1170	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
14	Formaldehyde 35-40% AR	50-00-0	2209	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดแก้ว	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
15	Formaldehyde 50%	50-00-0	2209	ของเหลว	600,000	กิโลกรัม	แท็งก์	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
16	Formic Acid AR	64-18-6	1779	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดแก้ว	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
17	Hydrochloric Acid 37% AR	7647-01-0	1789	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดแก้ว	ไม่มีข้อมูล
18	Hydrochloric acid 35%	7647-01-0	1789	ของเหลว	125	กิโลกรัม	ถังพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
19	Hydroxyammonium Chloride HCl	5470-11-1	2923	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
20	Magnesium Sulphate 7 hydrate AR	10034-99-8	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
21	Melamine 99%	108-78-1	-	ของแข็ง	3	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
22	Methanol AR	67-56-1	-	ของเหลว	8	ลิตร	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide
23	Methyl Orange Indicator pH 2.9-4.6	547-58-0	3143	ของเหลว	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide

24	Nitric Acid 65% AR	7697-37-2	2031	ของเหลว	5	ลิตร	ขวดแก้ว	ไม่มีข้อมูล
25	Phenol Red AR	143-74-8	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
26	Phenolphthalein indicator	77-09-8	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
27	Potassium Chromate AR	7789-00-6	3288	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide
28	Potassium Hydrogen Phthalate AR	877-24-7	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide
29	Potassium Permanganate 99.3% AR	7722-64-7	1490	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดแก้ว	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
30	Silver Nitrate AR	7762-88-8	1493	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
31	Sodium Chloride 99% AR	7647-14-5	-	ของแข็ง	5	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
32	Sodium Hydroxide 98% AR	1310-73-2	1823	ของแข็ง	30,000	กิโลกรัม	ถังเหล็ก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide
33	Sodium Sulphite Anhydrous AR	7757-83-7	-	ของแข็ง	10	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray, Sand
34	Sulfuric Acid 98% AR	7664-93-9	1830	ของเหลว	5	กิโลกรัม	ขวดแก้ว	ไม่มีข้อมูล
35	Sulfuric Acid 50% AR	7664-93-9	1830	ของเหลว	300	ลิตร	ถังพลาสติก	ไม่มีข้อมูล
36	Urea AR	57-13-6	-	ของแข็ง	10	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray, Sand
37	Urea	57-13-6	-	ของแข็ง	500,000	กิโลกรัม	Big bag	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray, Sand
38	Argon	7440-37-1	1006	ก๊าซ	6,000	ลิตร	ถังเหล็ก	ไม่มีข้อมูล
39	Hydrogen peroxide 50%	7722-84-1	2014	ของเหลว	2,000	ลิตร	ถังพลาสติก	Water, Water spray
40	Sodium Hydroxide 50%	1310-73-2	1824	ของเหลว	30,000	กิโลกรัม	ถังเหล็ก	ได้สารกับของแข็งที่ห้ามชน
41	Polyvinylchloride 50%	12042-91-0	-	ของเหลว	125	กิโลกรัม	ถุงพลาสติก	ได้สารกับของแข็งที่ห้ามชน
42	Flocon 135	71050-62-9	-	ของเหลว	100	กิโลกรัม	ถังพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.

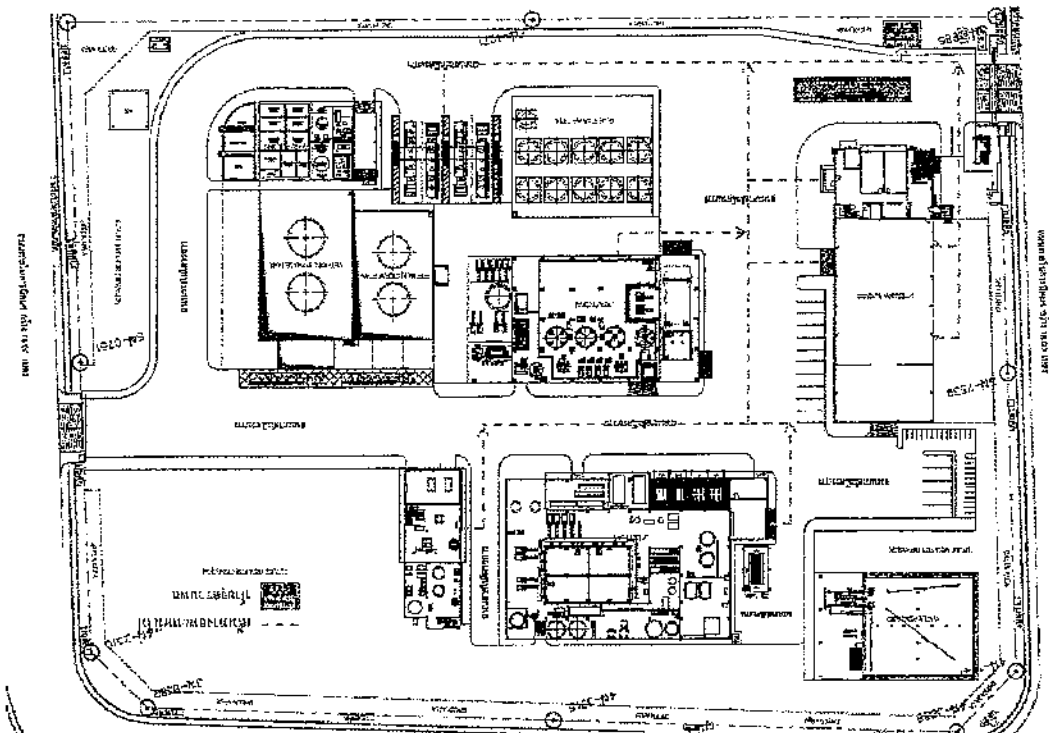
43	p-Nitrophenol	100-02-7	1663	ของเหลว	0	กิโลกรัม	ขวดแก้ว	Water, Foam, Carbon dioxide, Dry powder
44	Methy. Red Indicator AR	67-56-1	1230	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Foam, Dry powder, Carbon dioxide
45	Sodium Carbonate	497-19-8	-	ของแข็ง	1	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray, Sand
46	Thymolphthalein	125-20-2	-	ของแข็ง	0	กิโลกรัม	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray, Sand
47	Pepsin/ HCl	9001-75-6	3264	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
48	Thiourea/ HCl	62-56-6	-	ของเหลว	1	ลิตร	ขวดพลาสติก	Carbon dioxide, Dry powder, Foam, Water spray.
49	3 mol. KCl	-	-	ของเหลว	0	ลิตร	ขวดพลาสติก	ไม่มีข้อมูล

เครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการระบุนเหตุ(อุปกรณ์การ)

รายชื่ออุปกรณ์เครื่องใช้	ประเภท/ลักษณะ/ชนิด	ขนาด/ปริมาณ	หน่วย	จำนวน	หน่วย
Fire pump system	สำหรับติดตั้งใช้งาน	1,500.00	GPM	2.00	เครื่อง
Fire Hose Cabinet (Hose Box)	สำหรับสายส่งน้ำดับเพลิง ขนาด 2.5 นิ้ว x 30 เมตร	2.00	เส้น	13.00	จุด
Jockey pump	vertical multi-stage pump	20.00	GPM	1.00	เครื่อง
Generator	เครื่องยนต์ดีเซล	660.00	กิโลวัตต์	1.00	เครื่อง
Generator	เครื่องยนต์ดีเซล	1,100.00	กิโลวัตต์	1.00	เครื่อง
วิทยุสื่อสารกับระเบิด	วิทยุสื่อสารกับระเบิด	37.00	เครื่อง	37.00	เครื่อง
ปริมาณน้ำดับเพลิงสำรอง (Fire Water Pond)	Fire Water Pond	2,200.00	ลูกบาศก์เมตร	1.00	จุด
Beam smoke detector	beam detector (fix station)	1.00	เครื่อง	4.00	จุด
CO2	ถังดับเพลิง	10.00	ปอนด์	2.00	ถัง
Diesel tank	Fuel for fire pump	1,000.00	ลิตร	2.00	ถัง
Fire Hose	Fire Hose	2.50	นิ้ว	26.00	เส้น
SCBA suit	Cylinder + Full face mask	6.80	ลิตร	1.00	ชุด
Fixed Monitor	Fixed Monitor	1,200.00	ลูกบาศก์เมตร	10.00	จุด

[illegible]

http://download.elsevier.com/locate/PhysA/20210729/PhysA_16137/ayout.jpg

[illegible]

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26210729/>

ကလောင်အမှတ်

[ApplicationFiles/20210729/PortfolioPlan_16137/Layout_2.jpg](#)

የኢትዮጵያ ጥቅም



ศูนย์สำรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานผลการสำรวจประเมินการรั่วไหล ณ วันที่ 18-07-2559 08:15 น. วันที่ออกผล 20-08-2564 12:29 น.

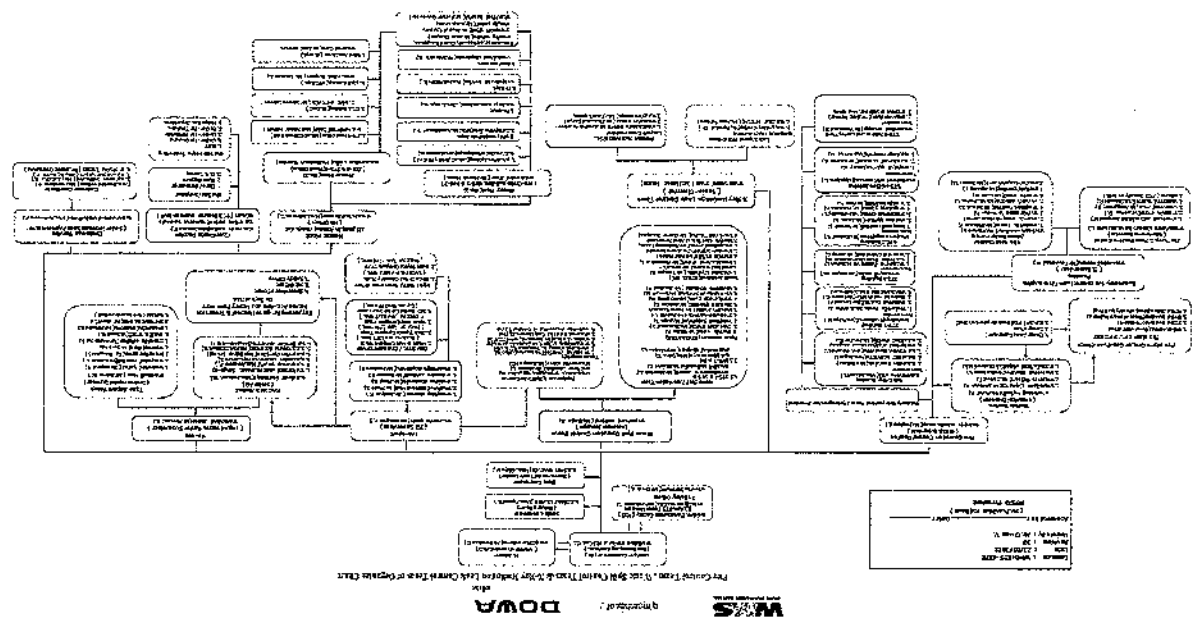
ข้อมูลทั่วไป		เขต : อุตสาหกรรมทั่วไป			
นิคมอุตสาหกรรม : ภาคใต้จังหวัดสงขลา		เลขทะเบียน : น.105-2/2549-อุบข.			
เลขทะเบียนนิติบุคคล : 0105543007093		แปลงที่ดินเลขที่ : 61-4/1,61-10/1,61-10/A			
ผู้ประกอบการ : บริษัท ดันลา เอ็ม เอส ดีไป จำกัด		ปริมาณเงินทุนในการดำเนินงาน : 0 ล้านบาท			
ใบอนุญาตใช้ที่ดินเลขที่ : 196/2538		พื้นที่รวมทั้งหมด : ตารางเมตร			
ผู้ประกอบกิจการ : บริษัท ดันลา เอ็ม เอส ดีไป จำกัด		จุดลงทะเบียน : บาท			
ประวัติการเกิดเหตุ : โรงกลั่นแอลกอฮอล์และขยะอุตสาหกรรม(Hazardous and non-hazardous waste) การคัดแยกขยะอันตราย ถังถังเก็บน้ำมันและกากเคมี การกำจัดสารปรอทที่เป็นอันตรายในเครื่องจักร อุปกรณ์ และภาชนะบรรจุ ทำเชื้อเพลิงผสม เชื้อเพลิงเจตนา รัดเข็มขัดแทนการใส่เข็มใส่กรองน้ำมัน การปิดกั้นท่อหล่อลื่นของเครื่องจักร แบกบรรจุและถ่ายเทของเสีย จากถังเก็บยา ทำเสียง แยกคัดเลือก เฉพาะของเสียเคมีรั่วไหล เก็บรวบรวมของเสียโดยไม่มีการแบ่งแยก					
รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในการสนับสนุนการระงับเหตุของโรงงาน					
ด้านหน่วยงานที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งรับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	คลื่นความถี่วิทยุสื่อสาร	
Emergency Director (ED)	นาย พิพัฒน์ สันติแสง	Site M.G.	074206048#0 074206049#100 0#0	0845553748	CH015
Mutual Aid Coordinator (MAC)	นาง ลดาวัลย์ จันทรร	เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคล	074206048#116 074206049#0 0#0	0887900811	-
ประชาสัมพันธ์บริษัท	นางสาว วานา กังขย	เจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชี	074206048#0 074206049#0 0#0	0848741953	-
ช่วยเหลือ (ผู้ควบคุม)	นาย เอกสิทธิ์ เอื้อทิม	Super visor	074206048#112 074206049#0 0#0	0811740793	-
ดับเพลิงป้องกัน	นาย พิชัย สมนิเทศพงษ์ศรี	หัวหน้างาน-WRSM	074206048#0 074206049#0 0#0	0848741953	CH015

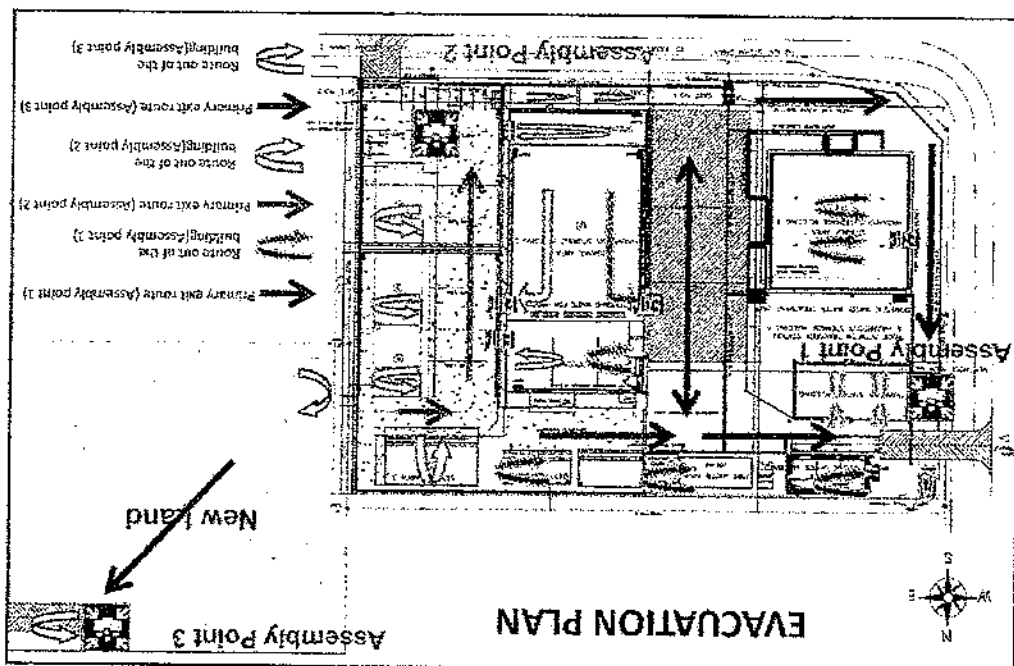
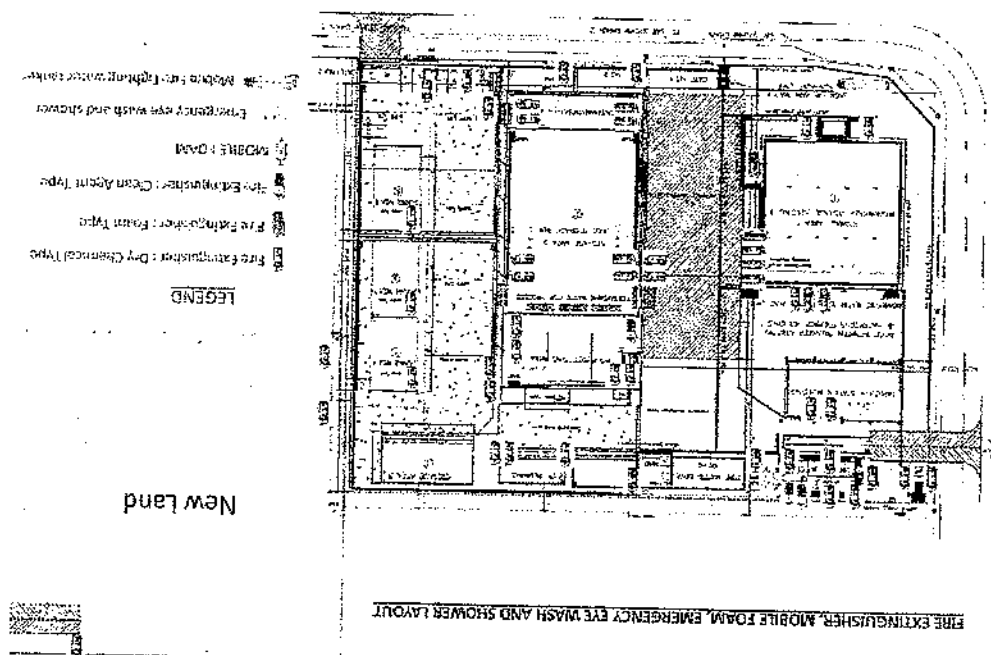
ระงับเหตุการณ์	นาย ปิติพร สันติรักษ์	Assistant Manager	074206048#0 074206259#0 0#0	0844384606	CH015
On - Scene Commander (OC)	นาย ณัฐพล ทองไชย	Depo MAG	07420648#112 074206049	0847511302	CH015
ทีมตอบโต้ (ระงับเหตุ)	นาย พิชัย สมนิเทศพงษ์ศรี	WRSM Sup	074206049#112	0824150617	
ผู้อำนวยการ	นาย สมฤทธิ์ ชูนิกร	TD-Sup.	074206049#103	0848741953	
จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่ปฏิบัติงานแต่ละช่วงเวลา					
จำนวนบุคลากรทั้งหมด 2 ชม					
กะที่	เริ่มเวลา	สิ้นสุด	จำนวนพนักงานประจำ(คน)	พนักงานจ้างเหมา(Outsource)(คน)	รวมจำนวนพนักงาน(คน)
1	07:00	16:00	13	0	13
2	08:00	17:00	103	0	103
รายการสารเคมี/วัสดุอันตรายที่มีความเสี่ยงสูง (Main Hazardous Material)					
ลำดับ	ชื่อสารเคมีและวัตถุอันตราย	CAS No.	UN No.	สถานะ	ปริมาณที่เก็บตอปี
1	Hydrochloric acid	7667-01-0	1789	ของเหลว	5 ลิตร
2	Calcium Hydroxide	1305-62-0		ของแข็ง	0 กิโลกรัม
3	Nitric Acid	7697-37-2	2031	ของเหลว	2 ลิตร
เครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการระงับเหตุ(อุปกรณ์การ)					
รายชื่ออุปกรณ์เครื่องมือ		ประเภท/ลักษณะ/ชนิด	ขนาดปริมาณ	หน่วย	หน่วย
ปริมาณสารเคมีที่สำรอง		น้ำ	300.00	ลูกบาศก์เมตร	0.00 ลิตร
ปริมาณสารเคมีที่สำรอง		โฟม	19.00	ลิตร	9.00 เมกกะลิตร
ถังดับเพลิง		ผงเคมีแห้ง	50.00	ปอนด์	7.00 กิโลกรัม
ถังดับเพลิง		โฟม	0.00	ลิตร	4.00 กิโลกรัม
ถังดับเพลิง		NON CFC	0.00	ลิตร	3.00 กิโลกรัม
หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Hydrant)		ข้อต่อส่วนหัว	7.00	บาร์	7.00 จุด

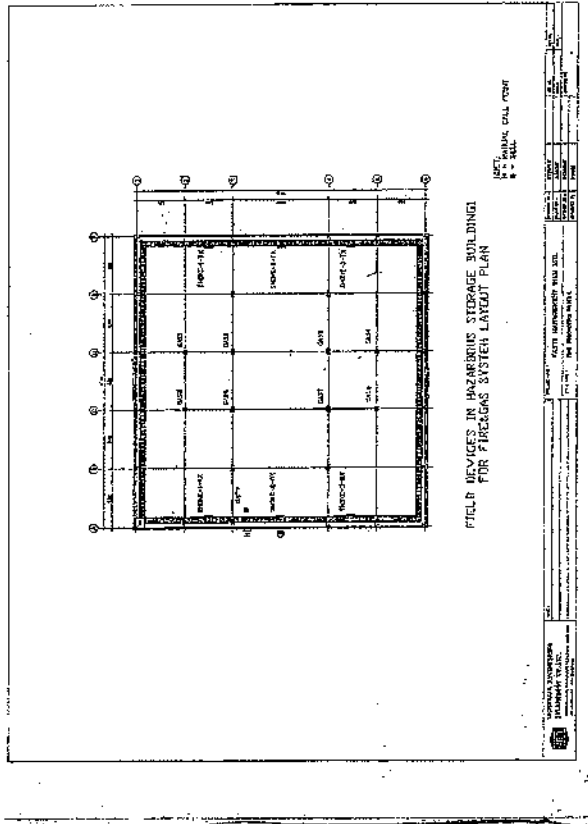
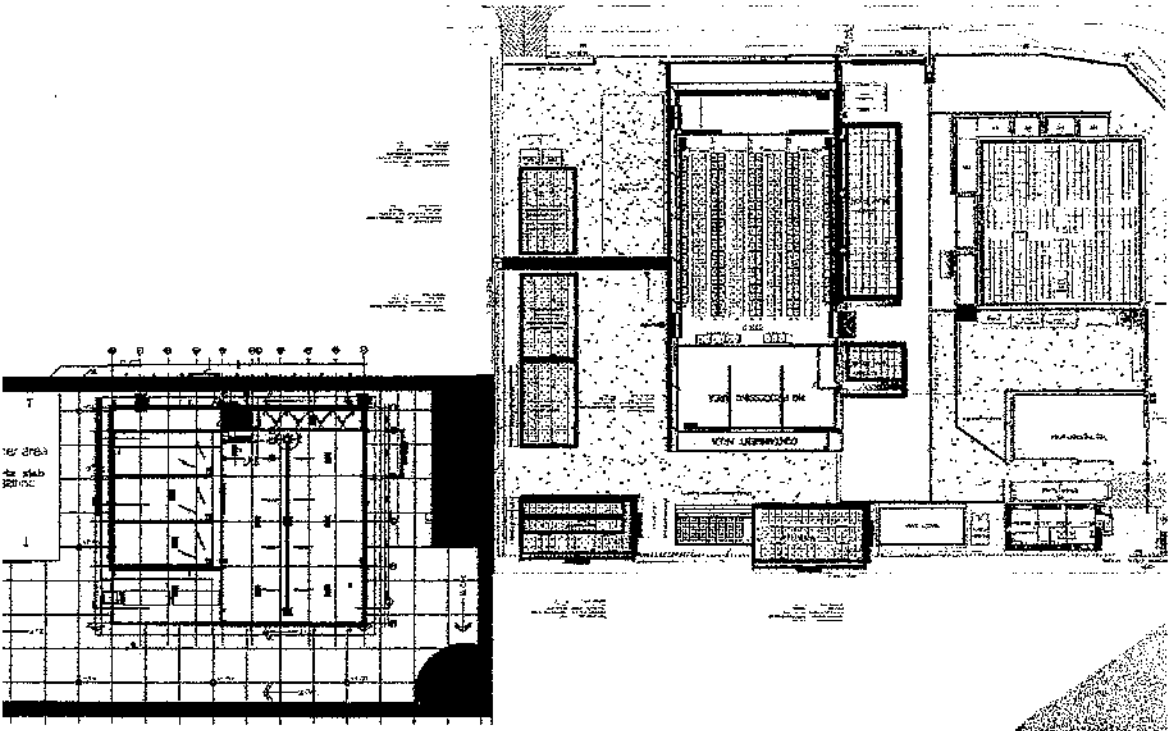
เครื่องอุปกรณ์เพลิง (Fire Pump)	เครื่องชนิดดีเทล	บาร์	1.00	เครื่อง
ชุดป้องกันสารเคมี	Level B	บาร์	12.00	ชุด
ชุดป้องกันสารเคมี	Level C	บาร์	19.00	ชุด
สวิตช์	สวิตช์	ลิตร	0.00	ลิตร
เครื่องฉีดโฟมแบบเคลื่อนที่	เครื่องฉีดโฟมแบบเคลื่อนที่	ลิตร	2.00	คัน
ถังดับเพลิงเคมีแห้ง	ถังแดง	ปอนด์	31.00	ถัง
ถังดับเพลิงเคมีแห้ง	ถังแดง	ปอนด์	22.00	ถัง
ถังดับเพลิง	Halon for electrical and server room	ปอนด์	3.00	ถัง
ถังดับเพลิง	Halon for electrical and server room	ปอนด์	10.00	ถัง
ถังดับเพลิง	น้ำยาโฟม	ลิตร	7.00	ถัง
ผู้ให้ข้อมูล				
ชื่อ	นาย พิชณน์ อันทันต			
หมายเลขโทรศัพท์	074206048 0			
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	0845553748			
อีเมล	info@wms-thailand.com			

แผนผังระบบท่อจ่ายน้ำดับเพลิง

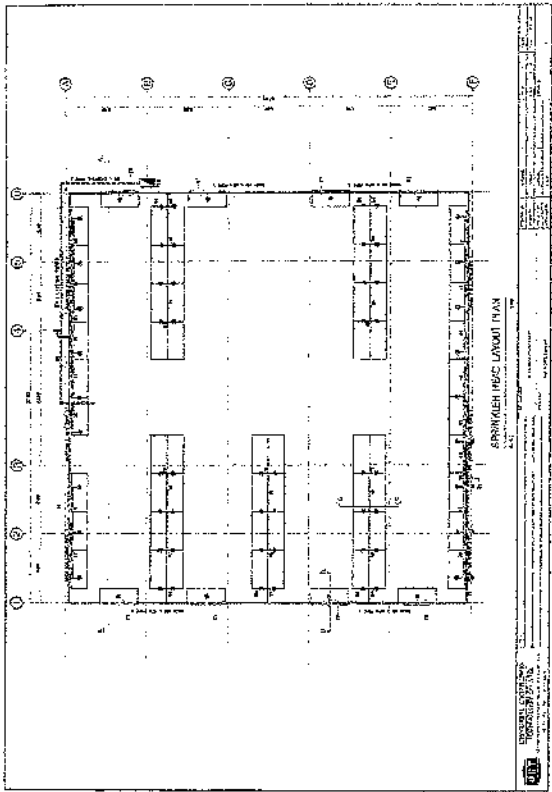
\\ploadfiles\20210819\Chart_35\Emergency_Team_2021(Rev-30)_001.jpg



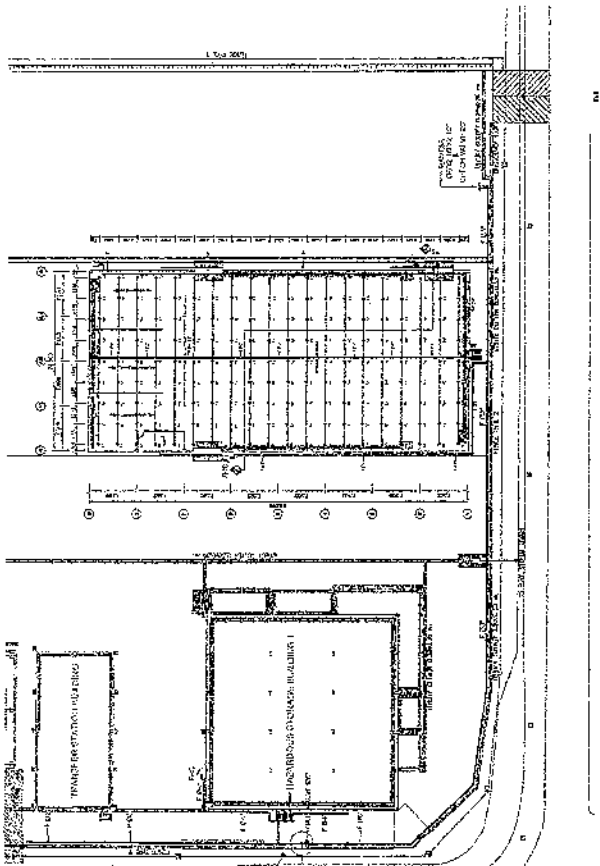


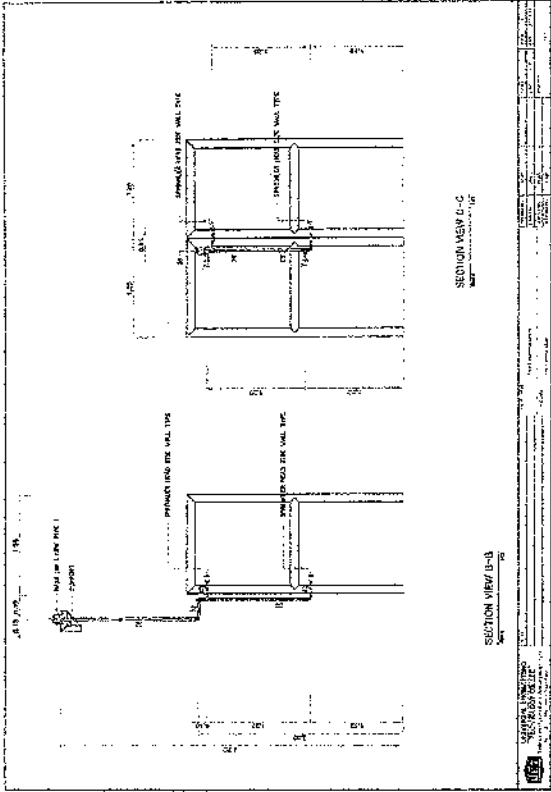
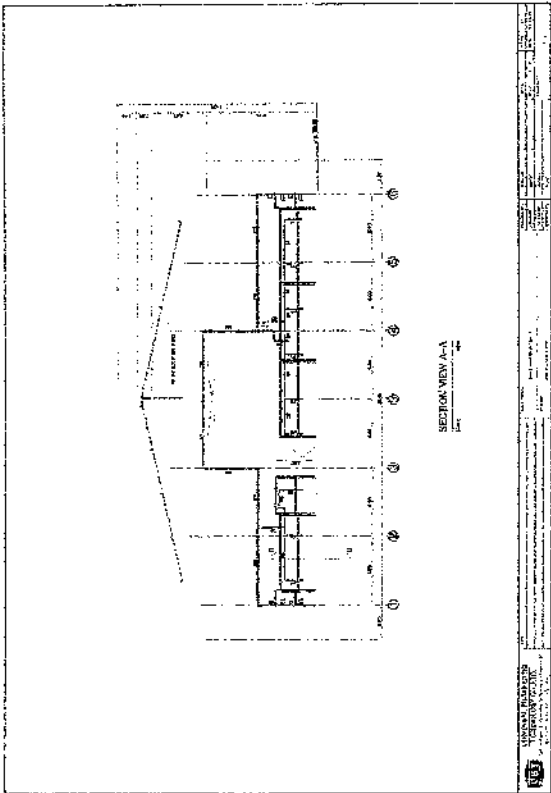


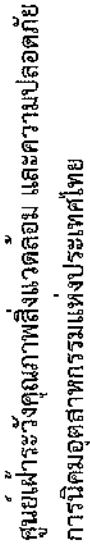
\\poadfiles\20160425\Pictplan_35\6_Spinger1-2.jpg



\\poadfiles\20160425\Pictplan_35\5_Spinger1-1.jpg







ขอกลับตัวไป

ເພດ : ປະກອບກະເຊີ

เลขทะเบียน : น.52(4)-3/2546-นบต.

แปลงที่ดินเลขที่ : 02-11

ปริมาณเงินที่เข้าระบบการเงิน : 120 ล้านบาท

[illegible]

รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในการสนับสนุนการระงับเหตุของโรงงาน

ตำแหน่งที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งงานปัจจุบัน	หมายเลขโทรศัพท์	หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	ครุฑใบความรู้ วีซีดีเอกสาร
Commander	MR. นริศ บุญสะอาด นาย พรเทพพร ศรีสุภา	ผู้จัดการทั่วไป	074206111#120	0819637488	
On - Scene Commander (OC)	นางสาว อ้ออรุณรัตน์ พลศรีบุญ	ผู้จัดการฝ่ายผลิต	074206111#125	0954362681	
Mutual Aid Coordinator (MAC)		HR Assist	074206111#135	0815986985	
เจ้าหน้าที่ควบคุม รถพยาบาล	นางสาว พัทธนันท์ ฉัตรทิพย์	SHE Executive	074206111#135	0992037297	

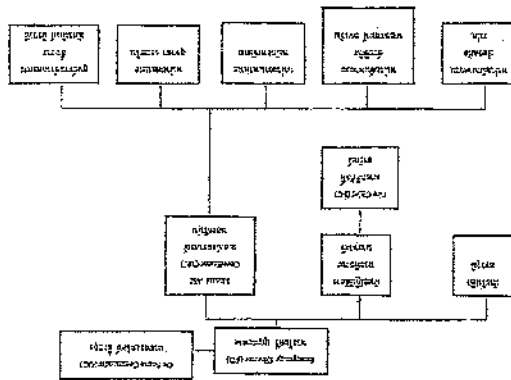
Fire Hose	Fire Hose	0.00	ไม่ระบุ	4.00	เส้น
GAS DETECTOR	CL2 gas detector (fix station)	0.00	ไม่ระบุ	1.00	จุด
ชุดดับเพลิง	-	0.00	ไม่ระบุ	2.00	ชุด
ชุดดับพบบาส	กระป๋อง	0.00	ไม่ระบุ	3.00	ชุด
ถุงมือกันความร้อน	ถุงมือ	0.00	ไม่ระบุ	3.00	ชุด
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน	กล่องไฟ	0.00	ไม่ระบุ	20.00	จุด
แปลนตาม	แปลนรถ	0.00	ไม่ระบุ	1.00	ชุด
ตู้เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน	ตู้เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน	0.00	ไม่ระบุ	1.00	จุด
รถกระบะ	-	0.00	ไม่ระบุ	1.00	คัน
รถตู้	-	0.00	ไม่ระบุ	1.00	คัน
รถบรรทุก	รถบรรทุก 10 ตัน	0.00	ไม่ระบุ	2.00	คัน
ชุดป้องกันสารเคมี	-	0.00	ไม่ระบุ	2.00	ชุด
วิทยุสื่อสาร	คลื่นความถี่ 38	0.00	ไม่ระบุ	7.00	เครื่อง
หมวกกันน็อกแบบใบไม้	หมวกกันน็อกแบบใบไม้	0.00	ไม่ระบุ	5.00	ชุด

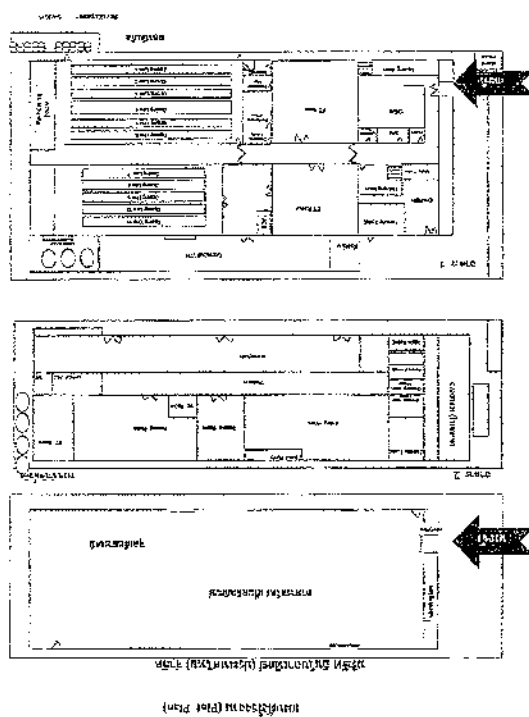
ผู้ให้ข้อมูล	ชื่อ
หมายเลขโทรศัพท์	นางสาว พัทธนันท์ อีวิท
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	074206111 135
อีเมล	0992037297
	Pathanun@tholotexthai.com

ระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ (Computer Information System)

/upload/files/20160726/Chart_6104/1_01-6354-CC.jpg

แผนผังระบบคอมพิวเตอร์ (Computer Information System)





Manifest No. SML230117
Uniform Waste Manifest
1. Generator information
2. Transporter information
3. Disposal facility information
4. Waste description
5. Signatures

Manifest No. SML230118
Uniform Waste Manifest
1. Generator information
2. Transporter information
3. Disposal facility information
4. Waste description
5. Signatures

แบบฟอร์มแจ้งการกำจัดขยะมูลฝอย (Waste Manifest)
☐ ขยะอันตราย (Hazardous) ☐ ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)

1. ข้อมูลผู้แจ้งการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : บริษัท อสมการ จำกัด
2) ที่อยู่ : เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบล คลองเตย อำเภอ คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10110
3) โทรศัพท์ : 02-234-5678
4) โทรสาร : 02-234-5679
5) อีเมล : info@asmar.com

6) ข้อมูลผู้รับขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) ชื่อ : บริษัท ขนส่ง จำกัด
2) ที่อยู่ : เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบล คลองเตย อำเภอ คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10110
3) โทรศัพท์ : 02-234-5678
4) โทรสาร : 02-234-5679
5) อีเมล : info@ksj.com

2. ข้อมูลขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) ประเภทของขยะ : ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)
2) ปริมาณ : 10,000 kg
3) ลักษณะ : ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)
4) วิธีการกำจัด : การฝังกลบ (Landfill)

3. ข้อมูลการขนส่ง : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

4. ข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

5. ข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

แบบฟอร์มแจ้งการกำจัดขยะมูลฝอย (Waste Manifest)
☐ ขยะอันตราย (Hazardous) ☐ ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)

1. ข้อมูลผู้แจ้งการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : บริษัท อสมการ จำกัด
2) ที่อยู่ : เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบล คลองเตย อำเภอ คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10110
3) โทรศัพท์ : 02-234-5678
4) โทรสาร : 02-234-5679
5) อีเมล : info@asmar.com

6) ข้อมูลผู้รับขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) ชื่อ : บริษัท ขนส่ง จำกัด
2) ที่อยู่ : เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบล คลองเตย อำเภอ คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10110
3) โทรศัพท์ : 02-234-5678
4) โทรสาร : 02-234-5679
5) อีเมล : info@ksj.com

2. ข้อมูลขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) ประเภทของขยะ : ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)
2) ปริมาณ : 10,000 kg
3) ลักษณะ : ขยะทั่วไป (Non-Hazardous)
4) วิธีการกำจัด : การฝังกลบ (Landfill)

3. ข้อมูลการขนส่ง : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

4. ข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

5. ข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอย : This section must be completed by the transporter

1) วันที่ : 10/10/2563
2) เวลา : 10:00 น.
3) สถานที่ : กรุงเทพมหานคร

เลขที่ใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **SML220371**

ใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ (Uniform Waste Manifest)

1. ส่วนข้อมูลทั่วไป (General Information): This section must be completed by the Generator

1. ชื่อ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
2. หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**
3. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
4. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
5. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**

6. รายละเอียดของขยะ (Waste Details): This section must be completed by the Generator

No.	Description	Waste ID	Waste No.	Waste Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

7. การรับรอง (Certification): I hereby declare that the contents of this manifest are accurately described above and have been packed and loaded as per the proper condition for transport according to regulations.

8. ส่วนข้อมูลผู้ขนส่ง (Transporter Information): This section must be completed by the transporter

ชื่อผู้ขนส่ง: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**

9. รายละเอียดของยานพาหนะ (Vehicle Details): This section must be completed by the transporter

No.	Description	Vehicle ID	Vehicle No.	Vehicle Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

10. การรับรอง (Certification): I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

11. ส่วนข้อมูลผู้รับ (Receiver Information): This section must be completed by the receiver

ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**

12. รายละเอียดของขยะ (Waste Details): This section must be completed by the receiver

No.	Description	Waste ID	Waste No.	Waste Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

13. การรับรอง (Certification): I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

เลขที่ใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **606775**

ใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ (Uniform Waste Manifest)

1. ส่วนข้อมูลทั่วไป (General Information): This section must be completed by the Generator

1. ชื่อ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
2. หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**
3. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
4. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**
5. ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
สถานที่เกิด: **เลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองบัวลำภู อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**

6. รายละเอียดของขยะ (Waste Details): This section must be completed by the Generator

No.	Description	Waste ID	Waste No.	Waste Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

7. การรับรอง (Certification): I hereby declare that the contents of this manifest are accurately described above and have been packed and loaded as per the proper condition for transport according to regulations.

8. ส่วนข้อมูลผู้ขนส่ง (Transporter Information): This section must be completed by the transporter

ชื่อผู้ขนส่ง: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**

9. รายละเอียดของยานพาหนะ (Vehicle Details): This section must be completed by the transporter

No.	Description	Vehicle ID	Vehicle No.	Vehicle Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

10. การรับรอง (Certification): I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

11. ส่วนข้อมูลผู้รับ (Receiver Information): This section must be completed by the receiver

ชื่อผู้รับ: **บริษัท เอสเอ็มแอล จำกัด**
หมายเลขใบแจ้งรายการขนถ่ายขยะ: **DIW-01-13500954**
โทรศัพท์: **074-253-548** โทรสาร: **074-253-548**

12. รายละเอียดของขยะ (Waste Details): This section must be completed by the receiver

No.	Description	Waste ID	Waste No.	Waste Type	Quantity	Unit	Wt/Vol	Additional Information
1	Larix Sludge		1	Sludge	8200	kg		

13. การรับรอง (Certification): I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

608007

ใบแจ้งรายการของเสีย (Uniform Waste Manifest)

1. ข้อมูลผู้แจ้ง : This section must be completed by the generator

2. ข้อมูลผู้รับ : This section must be completed by the transporter

3. ข้อมูลของเสีย : Waste description and quantity

4. ข้อมูลการขนส่ง : Transporter information

5. ข้อมูลการกำจัด : Disposal facility information

6. ข้อมูลการติดตาม : Tracking information

7. ข้อมูลการรับรอง : Certification information

8. ข้อมูลการบันทึก : Record keeping information

9. ข้อมูลการตรวจสอบ : Inspection information

10. ข้อมูลการรายงาน : Reporting information

รายการของเสียออกนอกโรงงาน				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ
1	น้ำมันไฮดรอลิก (ISO 200 ไฮดรอลิก (Used Hydraulic - Pure))	ลิตร/Drums	1,600.00	
2	น้ำมันไฮดรอลิก (ISO 200 ไฮดรอลิก (Used Hydraulic - Turbid))	ลิตร/Drums	1,200.00	
3	น้ำมันเครื่องเก่า 200 ลิตร/ลิตร (Used engine oil)	ลิตร/Drums	1,000.00	
4	โซลูชัน 200 ลิตร/ลิตร (Toluene 200 L)	ลิตร/Drums	250.00	
5	ตัวนำไฟฟ้า 200 ลิตร (ISO 200 A) (ใช้ MFR) 20 kgs./drum	กิโลกรัม/KGS	90.00	
6	ตัวนำไฟฟ้า 200 ลิตร (Contaminated drum 200L) 20 kgs./drum	กิโลกรัม/KGS	2.00	16

รวม 7,100 ลิตร 16 ลิตร 990 ลิตร 640 ลิตร

บริษัท ขนส่งมวลชน จำกัด

จำนวนเงิน 100,000 บาท

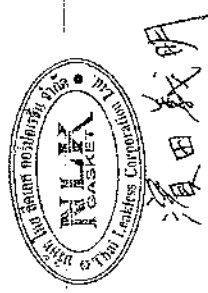
วันที่ 15/10/2563

ผู้รับ 16 ลิตร 990 ลิตร 640 ลิตร

ผู้ส่ง 16 ลิตร 990 ลิตร 640 ลิตร

ผู้รับ 16 ลิตร 990 ลิตร 640 ลิตร

ผู้ส่ง 16 ลิตร 990 ลิตร 640 ลิตร



濱田 茂明

ESBET
Eastern Suburban Engineering Company

Sale Office: Chudburi Industrial Estate (Borviti) 88 Moo 8 Tambon Borviti, Amphur Sraekha, Chantaburi THAILAND 2022
Tel: (038) 346 364-7 Fax: (038) 346 368 e-mail: esbco@wms-thailand.com

TICKET No.: 1353164

License Plate: 51-3329	Truck No.: WA
Customer: THAI LEAKLESS CORP	Address: SOUTHERN INDUSTRIAL ESTATE
Date: 04/05/2023	Time: 09:33
Waste Profile: H90233 Dry Paint Sludge	MOI Code: 608011
Treatment Decision: HZ-005	Origin: 90000
Gross Weight: 21532 Kg	Date: 12/05/2023
Net Weight: 20873 Kg	Date: 12/05/2023
Transporter Name: ESPEC TRANSPORTER	Container: TRAILER
A.C. 91	Notes:
Driver Name: SAYCHON	Verified by:
Weight by:	

Signature



Signature

Uniform Waste Manifest (UWM) 608012

1. Generator's name: ...

2. Generator's address: ...

3. Generator's phone: ...

4. Generator's ID: ...

5. Generator's name: ...

6. Generator's address: ...

7. Generator's phone: ...

8. Generator's ID: ...

9. Generator's name: ...

10. Generator's address: ...

11. Generator's phone: ...

12. Generator's ID: ...

13. Generator's name: ...

14. Generator's address: ...

15. Generator's phone: ...

16. Generator's ID: ...

17. Generator's name: ...

18. Generator's address: ...

19. Generator's phone: ...

20. Generator's ID: ...

21. Generator's name: ...

22. Generator's address: ...

23. Generator's phone: ...

24. Generator's ID: ...

25. Generator's name: ...

26. Generator's address: ...

27. Generator's phone: ...

28. Generator's ID: ...

29. Generator's name: ...

30. Generator's address: ...

31. Generator's phone: ...

32. Generator's ID: ...

33. Generator's name: ...

34. Generator's address: ...

35. Generator's phone: ...

36. Generator's ID: ...

37. Generator's name: ...

38. Generator's address: ...

39. Generator's phone: ...

40. Generator's ID: ...

41. Generator's name: ...

42. Generator's address: ...

43. Generator's phone: ...

44. Generator's ID: ...

45. Generator's name: ...

46. Generator's address: ...

47. Generator's phone: ...

48. Generator's ID: ...

49. Generator's name: ...

50. Generator's address: ...

51. Generator's phone: ...

52. Generator's ID: ...

53. Generator's name: ...

54. Generator's address: ...

55. Generator's phone: ...

56. Generator's ID: ...

57. Generator's name: ...

58. Generator's address: ...

59. Generator's phone: ...

60. Generator's ID: ...

61. Generator's name: ...

62. Generator's address: ...

63. Generator's phone: ...

64. Generator's ID: ...

65. Generator's name: ...

66. Generator's address: ...

67. Generator's phone: ...

68. Generator's ID: ...

69. Generator's name: ...

70. Generator's address: ...

71. Generator's phone: ...

72. Generator's ID: ...



Site Office: Songkha Transfer Station 119 Moo 4 Tambon Chalong Amphur Hat Yai Songkha 90110 Thailand
Tel: (66)-74-206443-9 Fax: (66)-74-2064050 e-mail: sct@wms-thailand.com

License Plate: FOLKLI120		Truck No.: 452340		Transaction Type: WA	
Customer: THAI LEAKLESS CORP		Address: SOUTHERN INDUSTRIAL ESTATE			
Date: 30/05/2023	Time: 15:33	Manifest No.: 606385	Transport Request Order No.:		
Waste Profile: H91658 Contaminated Fabric		MOI Code:			
Treatment Decision: 42-R		Origin: 90000			
Gross Weight: 759 Kg	Date: 01/06/2023	Time: 15:51	WB No.: 0	Net: 431 Kg	
Tare Weight: 328 Kg	Date: 01/06/2023	Time: 15:52	WB No.: 0	Net Client: 0 Kg	
Transporter Name: WMS DEPOT CO.,L		Container: BASKET	Operator: 5001		
TAC: 100	Note: 3097				
Driver Name: X	Verified by:				
Weight by:					



濱田義明



21ก

ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย



รายชื่อผู้ให้พิจารณาผลการดำเนินงานตามโครงการที่ดำเนินการตามแผนงานที่ จ.นครราชสีมา

ลำดับ	ชื่อ	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อผู้พิจารณา	โทรศัพท์	อีเมล
1	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
2	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
3	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
4	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
5	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
6	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
7	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
8	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
9	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000
10	นายวิชาญ นามะ	กรมการปกครอง	นายวิชาญ นามะ	02-2546000	02-2546000

2500



22ก

บันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการจราจรภายในนิคมฯ





23ก

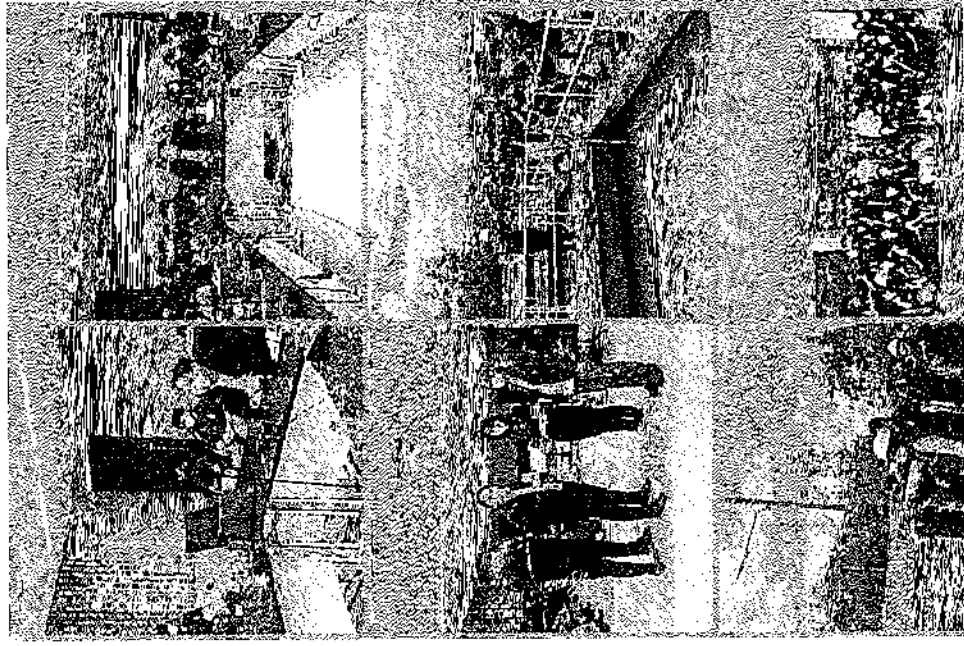
เอกสารการเยี่ยมชมโครงการ



นักศึกษาและอาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เพื่อศึกษาดูงานเกี่ยวกับการบริหาร
 จัดการนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ และระบบสนับสนุนโรงงานในนิคมฯ จำนวน 32 คน

ในวันที่ 13 มกราคม 2566 เวลา 09.30 -12.00 น.

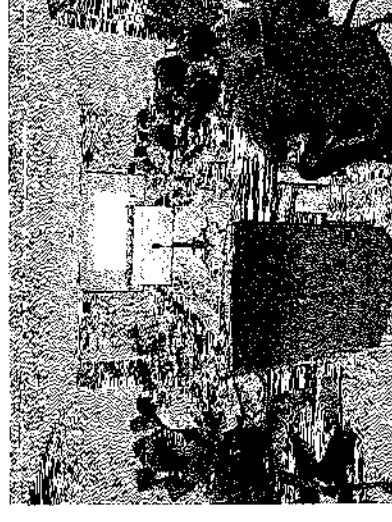
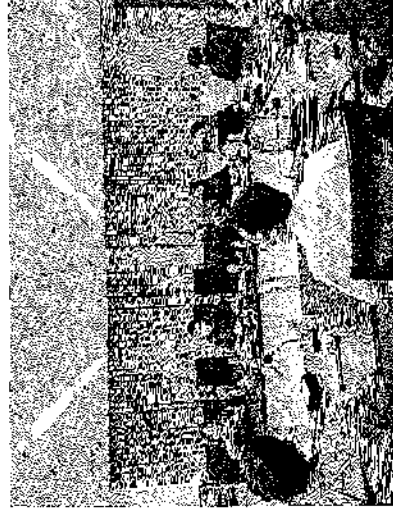
ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



บริษัท ทราเนส ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด และ กนอ. ได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันเพื่อศึกษาความเป็นไป
 ได้ของโครงการพัฒนาศูนย์ภาพพลังงานไฟฟ้าเพื่ออุตสาหกรรมสำหรับพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ได้นำ
 ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บจก.ปทต. จำกัด (มหาชน) ซึ่งอาจเป็นหน่วยงานที่อาจเข้ามาเป็นคู่ค้าในการจัดหาและขนส่ง
 LNG มีความประสงค์จะเข้าเยี่ยมชมและดูพื้นที่ในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

ในวันที่ 26 มกราคม 2566 เวลา 09.30 10.30 น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



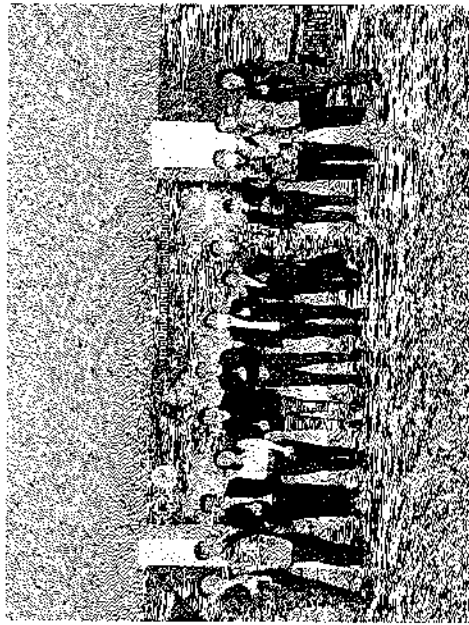
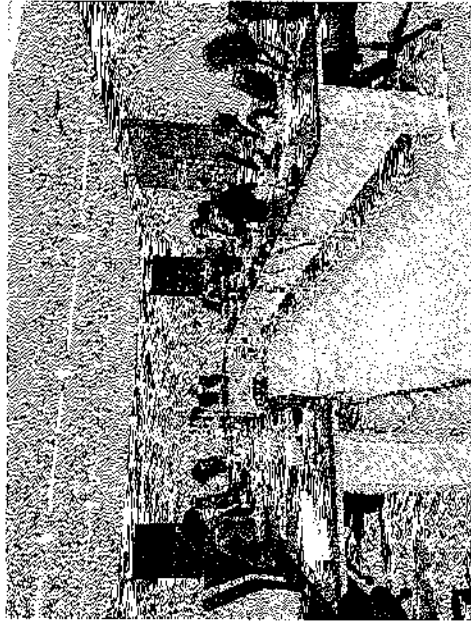
คณะศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ , ผู้แทนนักธุรกิจจังหวัดนราธิวาส , คณะนักธุรกิจและตัวแทน
บริษัทที่ปรึกษาการค้า จากประเทศมาเลเซีย อินโดนีเซีย และสิงคโปร์ ศึกษาดูงาน รับฟังบรรยายความคืบหน้าของ

นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ และพร้อมดูพื้นที่

ในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566

เวลา 11.00 – 12.00 น.

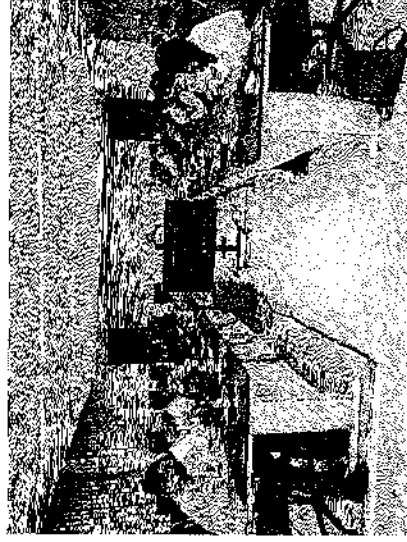
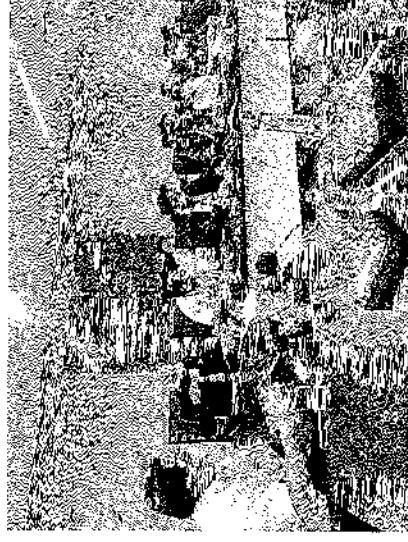
ณ ห้องประชุม ชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



สนต. ร่วมกับ กสส.ส. รับคณะนักลงทุนนำโดยหอการค้า รัฐปิ้ง ประเทศมาเลเซีย
ให้คำปรึกษาด้านการลงทุน บรรยายภาพรวมการลงทุนในนิคมอุตสาหกรรมยางพารา และนิคมอุตสาหกรรมสงขลา
พร้อมนำเสนอโปรเจกต์ของนิคมอุตสาหกรรม เพื่อชักจูงให้เกิดการลงทุนในประเทศไทย

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566

ณ นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

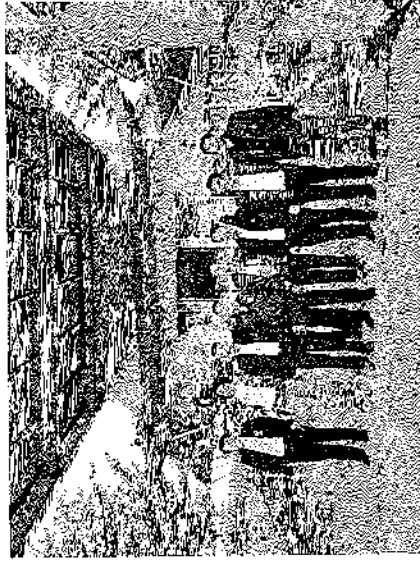
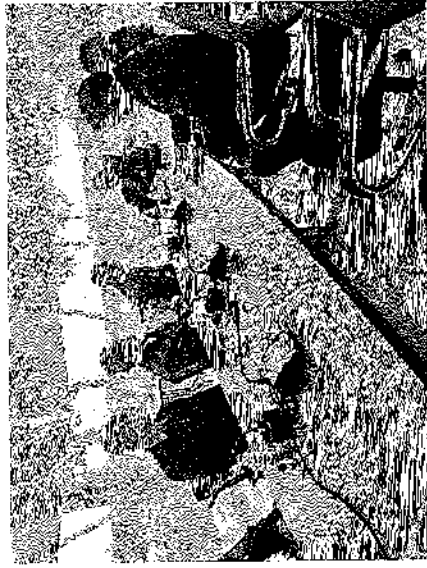


รณด.ยธ.นายสมศักดิ์ เทพสุทิน และคณะฯ

เข้าเยี่ยมชมโรงงานสารสกัดกระเทียม มาตรฐาน GMP ซึ่งตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา โดยมีคณะผู้บริหารจากโรงงานและนายวุฒิชัย วงศ์หิรัญเดชา ผอ.สนต.และ จงท.สนต.ให้การต้อนรับ และให้ข้อมูลนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้และข้อมูลของโรงงานสารสกัดกระเทียม

วันที่ 4 มีนาคม 2566 เวลา 08.30 น.-09.30 น.

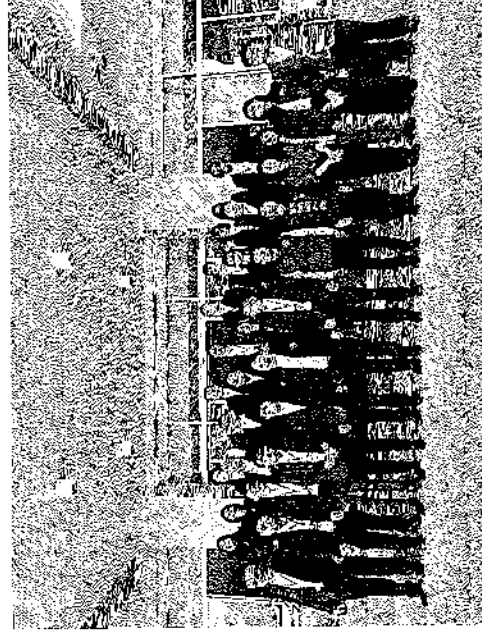
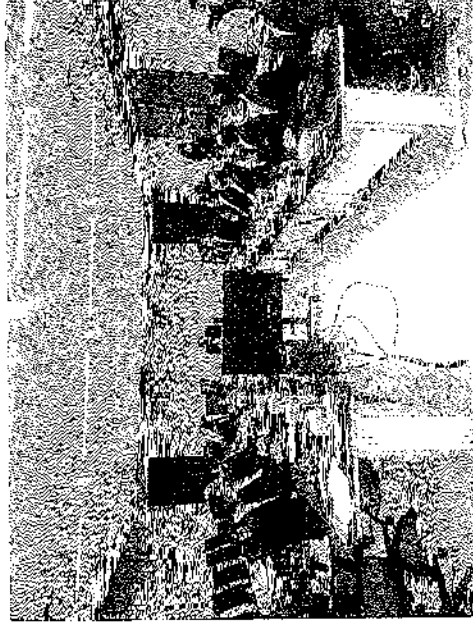
ณ ห้องประชุมศูนย์บริการการขนส่งนิคมอุตสาหกรรมยางพารา



คณะกรรมการด้านการค้าและการพัฒนาเศรษฐกิจของ Penang Chinese Town Hall พร้อมคณะเจ้าหน้าที่อำเภอหาดใหญ่ เยี่ยมชมและรับฟังการดำเนินงานเกี่ยวกับ Rubber City ของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

ในวันที่ 24 มีนาคม 2566 เวลา 13.00 น.

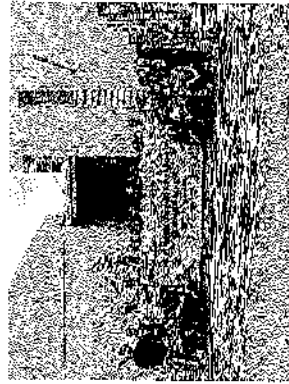
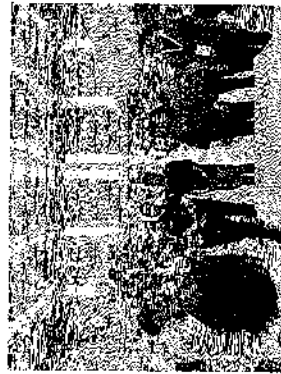
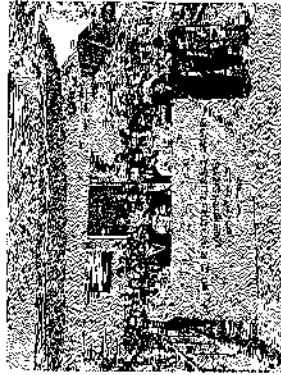
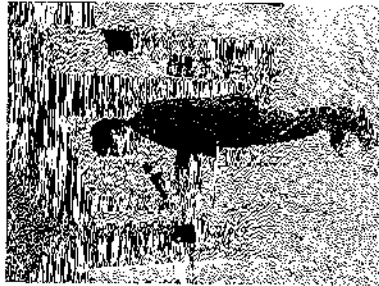
ณ ห้องประชุม ชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



The delegation from IMT-GT for the IMT-GT Rubber Cities and Rubber Industry
Cooperation Site Visit and I hope you enjoy your visit to the Rubber City in the
Southern Region Industrial Estate Industrial Estate.

วันที่ 22 มิถุนายน 2566 เวลา 12.30 – 17.00 น.

ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้





24ก

เอกสารแผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปี 2566
และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย หัวใจสีเขียวตลอด

แผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปีงบประมาณ 2566

ภายใต้แผนกลยุทธ์ด้านการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของ กนอ. ปีงบประมาณ 2566 - 2569

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

กรอบการดำเนินงาน	กิจกรรม	ระยะเวลา												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	งบประมาณ		
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				กนอ.	อื่นๆ	
		ค.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ธ.ค. 66	ก.ย. 66				
1. การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน (6 มิติ) ตามกรอบ ISO 26000																	
มิติการศึกษาและ วัฒนธรรม																	
มิติการสร้างงานและโอกาสการพัฒนาทักษะ	กิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุน สินค้าและบริการของชุมชน วิสาหกิจชุมชนสิ่งไหมใย (คธอ๑๑)													- มีช่องทางขายทางเพิ่มขึ้น 1 ช่องทาง - มีรูปแบบบรรจุภัณฑ์ใหม่จากน้ำผึ้ง 1 บรรจุภัณฑ์	50,000.00		
มิติการพัฒนาและการเข้าถึงเทคโนโลยี																	
มิติการสร้างความแข็งแกร่งและรายได้																	
มิติสุขภาพ																	
มิติการลงทุนทางสังคม																	
รวม 1 มิติ 1 กิจกรรม															50,000.00		บาท

แผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปีงบประมาณ 2566

ภายใต้แผนกลยุทธ์ด้านการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของ กนอ. ปีงบประมาณ 2566 - 2569

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

กรอบการดำเนินงาน	กิจกรรม	ระยะเวลา												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				กนอ.	อื่นๆ
		ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.			
		65	65	65	66	66	66	66	66	66	66	66	66			
2. การเสริมสร้างภาพลักษณ์ของ กนอ. (CSR Image)																
3. การสร้างปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน																
3.1 การสร้างการมีส่วนร่วม																
	โครงการซ่อมแซมท่อเขื่อน													2 กิจกรรม		
	- จัดอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับโรงงาน														50,000.0	
	- จัดอบรมลูกเขื่อน อบต.														30,000.0	
	โครงการ ECO Green Network													1 กิจกรรม	100,000.0	
	โครงการ EA Monitoring													2 กิจกรรม	35,500.0	
	โครงการรณรงค์ลดขยะ													7 โครงการ	58,500.0	
รวมจำนวน 3 กิจกรรม 7 โครงการ															274,000.00	บาท

แผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปีงบประมาณ 2566

ภายใต้แผนกลยุทธ์ด้านการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของ กนอ. ปีงบประมาณ 2566 - 2569

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

กรอบการดำเนินงาน	กิจกรรม	ระยะเวลา												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	งบประมาณ		
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				กนอ.	อื่นๆ	
		ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ค.ค.	ก.ย.				
65	65	65	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66					
3.2 กิจกรรม CSR อื่นๆ																	
(แผนการสนับสนุน/บริจาคต่างๆ กิจกรรมทรงพระเพณี	1. กิจกรรมสนับสนุนการกุศล													1 กิจกรรม	200,000.00		
	2. กิจกรรมทอดกฐินสามัคคี/ผ้าป่าสามัคคี													1 กิจกรรม			
	3. กิจกรรมวันสถาปนา กนอ.													1 กิจกรรม			
	4. กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ													1 กิจกรรม			
	5. กิจกรรมวันสงกรานต์													1 กิจกรรม			
	6. อาสาสมัครสิ่งแวดล้อม													1 กิจกรรม			
	7. จัดโครงการสุขภาพเบื้องต้น (ร่วมกับ รพ.สต.ตลิ่ง)													1 กิจกรรม			
	8. เดือนระดมทุน (เดือนละเจ็ดสต)													1 กิจกรรม			
	9. บริจาคโลหิต													2 กิจกรรม			
	10. โครงการ BIG CLEANING DAY													1 กิจกรรม			
	11. โครงการ RUN FOR SHARE													1 กิจกรรม			
รวม ...กิจกรรม														รวม 9 กิจกรรม	200,000.00	บาท	
จำนวนกิจกรรมรายไตรมาส		กิจกรรม			2 กิจกรรม			2 กิจกรรม			9 กิจกรรม			รวมทั้งหมด 13 - กิจกรรม		524,000.00	บาท
								7 โรงงาน			7 โรงงาน						

หมายเหตุ : กำหนดช่วงเวลาในการจัดกิจกรรมเป็นช่วงเดือนหรือไตรมาสพร้อมระบุจำนวนครั้ง/จำนวนโรงงาน

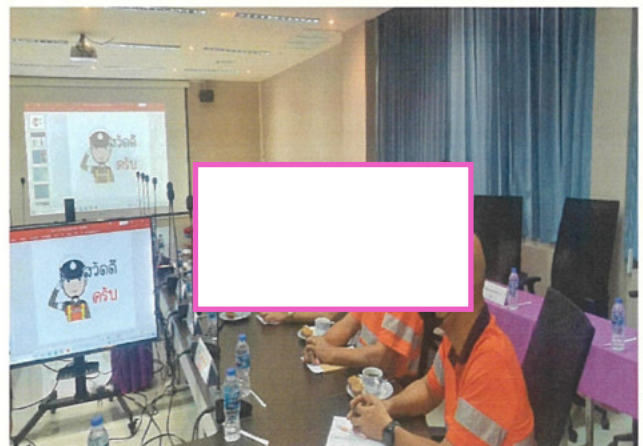
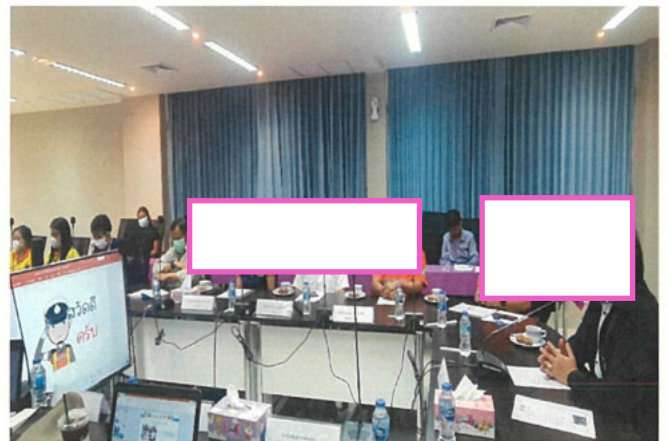
วันพุธที่ 14 มิ.ย. 66 เวลา 11.00-14.00 น. สนต์. และผู้ประกอบการ และชุมชน ร่วมกันพัฒนาพื้นที่
โรงเรียนวัดหู่แร่ ภายใต้โครงการโรงเรียนเชิงนิเวศ (Eco-School)



วันอาทิตย์ที่ 21 พ.ค. 66 สนต. จัดโครงการ Run For Share เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีในพื้นที่ตำบลลุง



วันที่ 16 มีนาคม 2566 นายวุฒิชัย วงศ์หิรัญเดชา ผอ.สนต. ได้เข้าร่วมประชุมการติดตามโครงการเสริมสร้างมาตรการองค์กรเพื่อความปลอดภัยทางถนน จังหวัดสงขลา ระหว่างหน่วยงานภาคีเครือข่ายกับสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ โดยมี ร.ต.อ. ศิริพงศ์ ศิริเรท รองสารวัตรสถานีตำรวจภูธรระโนด และนางธีรารัตน์ วราภักตร์พริ้ง ผู้แทนสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลา ร่วมเป็นวิทยากรในการให้ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายจราจร เพื่อสร้างมาตรการองค์กรภายในสถานประกอบการภาคเอกชน พร้อมส่งเสริมบุคลากรให้สวมหมวกนิรภัย คาดเข็มขัดนิรภัย ต็มไม่ขับ ไม่ขับเร็วทั้งในและนอกเวลางาน รวมทั้งสร้างเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสานพลังการสร้างมาตรการองค์กรในประเด็นความเสี่ยงหลัก เพื่อลดจำนวนการเกิดอุบัติเหตุทางถนน ลดการบาดเจ็บและเสียชีวิต จากอุบัติเหตุทางถนน ณ ห้องประชุมชั้น 1 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



วันที่ 28 มิ.ย. 66 สนต. สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมวันอีต (อีกล้วยัดฮา) ประจำปี 2566 ชุมชน ม. 2



วันที่ 28 มิ.ย. 66 สนต. สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมวันอีต (อีกล้วยัดฮา) ประจำปี 2566 ชุมชน ม. 7



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ วันที่ 2 มิถุนายน 2566 เวลา 09.00 น. นายวุฒิชัย วงศ์หิรัญเดชา ผอ.สนต. เป็นประธาน กล่าวเปิด “โครงการปลูกต้นไม้ เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี.” ณ บริเวณอ่างเก็บน้ำแห่งที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา โดยได้รับการสนับสนุนกล้าไม้จากศูนย์เพาะชำกล้าไม้ จังหวัดสงขลา (ปลูกต้นปาล์มยะวา 50 ต้น และมอบต้นเหลืองปรีดียาธรให้แก่ผู้เข้าร่วม จำนวน 50 ต้น) เพื่อสร้างความร่วมมือในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ และเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียว มุ่งสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ Eco-World Class โดยมีตัวแทนผู้ประกอบการ และตัวแทนจากชุมชนตำบลลุง เข้าร่วมงานประมาณ 80 คน



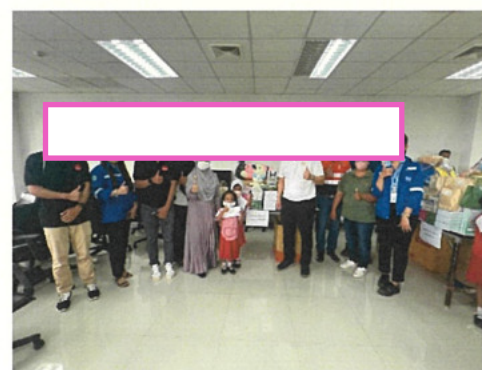
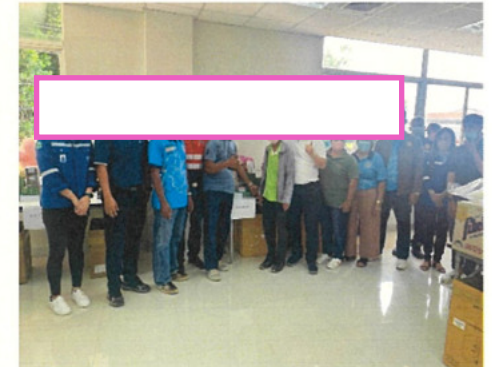
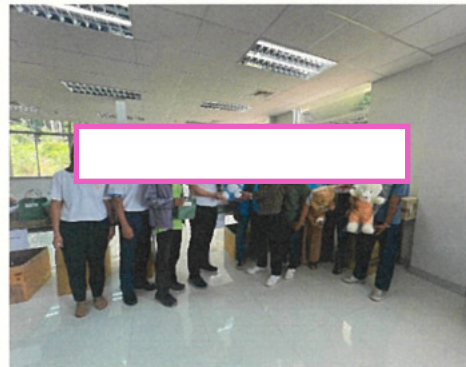
วันที่ 20 เม.ย. 66 สนต. และ GUSCO ร่วมสนับสนุนจัดกิจกรรมในวันฮารีรายออิดิ้ลฟิตรี มัสยิดญามิอุลมุตากีน หมู่ที่ 7 ต.ฉลุง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา



วันที่ 11 เม.ย. 66 เวลา 10.00 น. สนต. ร่วมกับผู้ประกอบการ มอบเครื่องบริโภค (อินทผาลัม, น้ำหวานเฮลส์บลูบอล, ขนมปัง) ให้กับพี่น้องชาวมุสลิม ที่อยู่รอบนิคมฯ เพื่อเป็นการร่วมทำบุญในการถือศีลอด รอมฎอน ของพี่น้องชาวมุสลิม ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



วันพฤหัสบดีที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2566 นายวุฒิชัย วงศ์หิรัญเดชา ผอ.สนต. และผู้ประกอบการในนิคมฯ ร่วมมอบของขวัญ และของรางวัล ตลอดจนทุนการศึกษา ให้กับศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนที่อยู่รอบนิคมฯ จำนวน 13 แห่ง และชุมชนที่อยู่รอบนิคมฯ จำนวน 7 หมู่บ้าน ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา โดยในปี พ.ศ. 2566 ท่านนายกรัฐมนตรี ได้มอบคำขวัญวันเด็กว่า “รู้หน้าที่ มีวินัย ใฝ่ความดี”



วันที่ 12 เม.ย. 66 เวลา 10.00 น. สนต์. ร่วมกับผู้ประกอบการ มอบผ้าถุงชาย-หญิง ให้กับผู้นำชุมชนรอบนิคมฯ ส่งมอบต่อให้กับผู้สูงอายุที่อยู่รอบนิคมฯ เพื่อแสดงออกถึงความกตัญญูตเวที และความเป็นสิริมงคลฯ ให้กับตัวเอง ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา



วันศุกร์ที่ 26 พฤษภาคม 2566 สนต.ร่วมสนับสนุนงานกิจกรรมระดมทุน “เลี้ยงน้ำชา” เพื่อระดมทุนปรับปรุงที่อาบน้ำ
ละหมาด ปรับปรุงระบบไฟฟ้า และซ่อมถนนภายในโรงเรียนบ้านฉลุง ณ โรงเรียนบ้านฉลุง หมู่ที่ 1 ต.ฉลุง อ.หาดใหญ่
จ.สงขลา



วันศุกร์ที่ 16 มิถุนายน 2566 สนต. มอบเงินสนับสนุนวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงผึ้งโพรง หมู่ที่ 3 ตำบลลุง อำเภอนาทม จังหวัดสงขลา เพื่อร่วมในการปรับปรุงอาคารที่ทำการศูนย์เรียนรู้วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงผึ้งโพรงฯ





25ก

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อประสานงานระหว่างชุมชนกับนิคมฯ



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



คำสั่งสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ที่ สนต. ๐๖๐/๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพและปัญหาสิ่งแวดล้อม

นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา (โครงการอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม)

ตามที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้ดำเนินการรณรงค์ปลุกจิตสำนึกของประชาชน และเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้เป็นมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับจากสังคมและชุมชนโดยรอบ นิคมอุตสาหกรรม โดยจัดให้มีผู้แทน กอ. ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป็นคณะทำงานตรวจสอบคุณภาพน้ำ และปัญหาสิ่งแวดล้อม ภายในและพื้นที่รอบนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลาตั้งกล่าว นั้น

เพื่อความเหมาะสมในการดำเนินงาน จึงเห็นสมควรจัดตั้งคณะทำงานดังกล่าวขึ้น โดยมีองค์ประกอบ และอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการคุณภาพน้ำและปัญหาสิ่งแวดล้อม ภายในและพื้นที่รอบนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารองค์กรในปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงแต่งตั้งคณะทำงานตรวจสอบคุณภาพน้ำและ ปัญหาสิ่งแวดล้อม ภายในและพื้นที่รอบนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | | |
|------|--|---------------|
| ๑.๑ | ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ | ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๓ | ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๔ | ผู้แทนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสูง (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๕ | ผู้แทนโรงเรียนหาดใหญ่เจริญราษฎร์วิทยา (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๖ | ผู้แทนชุมชนหมู่ที่ ๓ (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๗ | ผู้แทนชุมชนหมู่ที่ ๔ (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๘ | ผู้แทนชุมชนหมู่ที่ ๕ (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๙ | ผู้แทนชุมชนหมู่ที่ ๖ (จำนวน ๑ คน) | กรรมการ |
| ๑.๑๐ | ผู้แทน ผู้นำชุมชน/ผู้ทรงคุณวุฒิ/สื่อมวลชนท้องถิ่น/โรงเรียน | |

ที่อยู่บริเวณโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม(เข้าร่วมครั้งละไม่เกิน ๒ คน) กรรมการ

- | | | |
|------|---|---------------------|
| ๑.๑๑ | | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑.๑๒ | ผู้จัดการบริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เวิร์ลด์ จำกัด | กรรมการและ |
| | | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| | | /๒. อำนาจ... |



26ก

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แจ้งให้ชุมชนรับทราบทุก 6 เดือน (ครั้งล่าสุด)




เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วโลก สู่วิถีสิ่งแวดล้อม

[illegible]

Reason	Percentage
1. No need for a mobile phone	10%
2. Too expensive	15%
3. Don't like it	10%
4. Don't have the money	20%
5. Don't know how to use it	15%
6. Don't have a SIM card	10%
7. Don't have a network	10%
8. Don't have a phone number	10%
9. Don't have a phone number	10%
10. Don't have a phone number	10%

Figure 1. Aerial photograph of the study area showing the location of the study area (indicated by a rectangle) and the location of the study area (indicated by a rectangle).

[illegible][illegible][illegible][illegible]

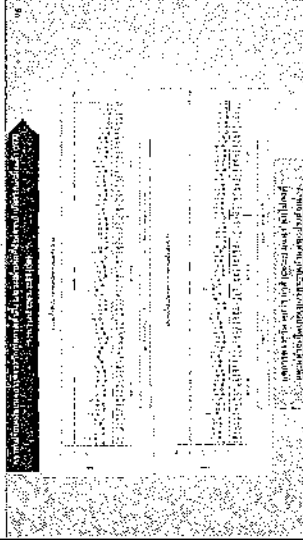
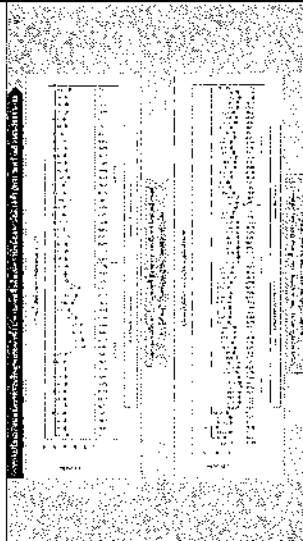
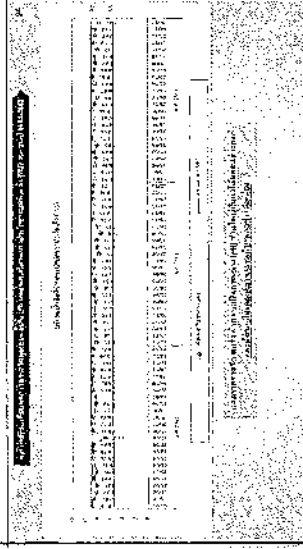
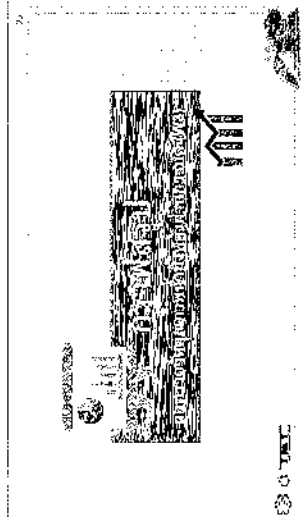
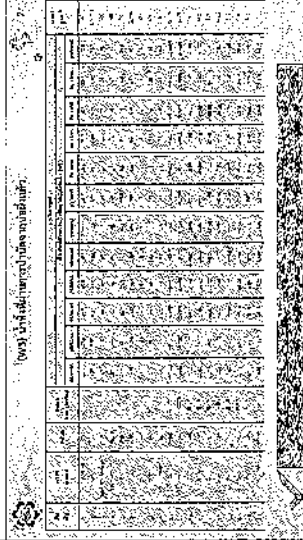
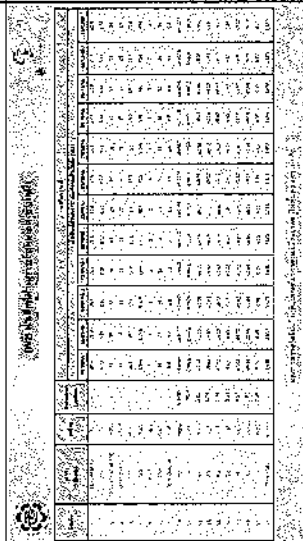
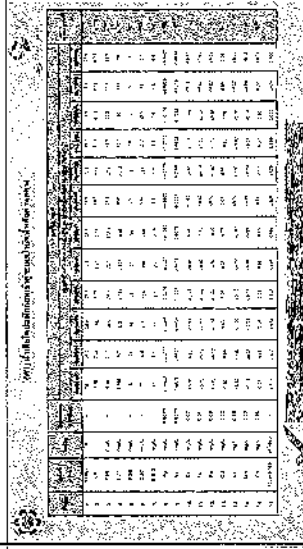
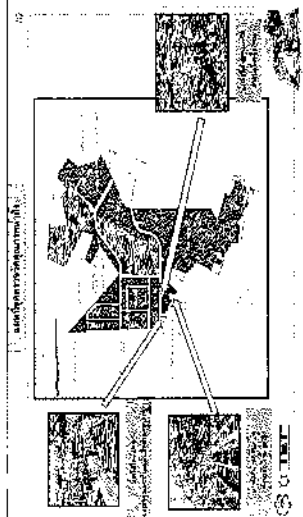
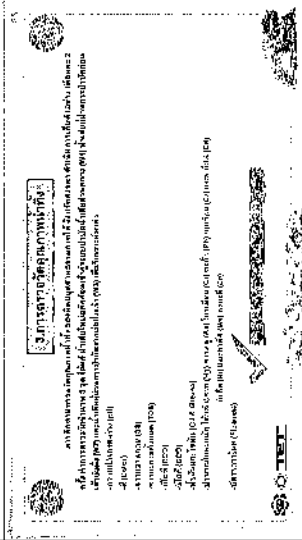
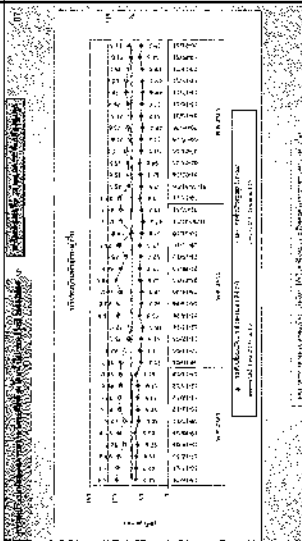
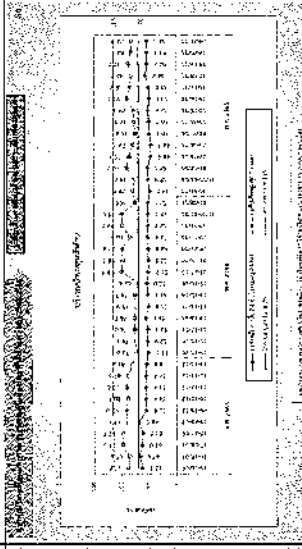
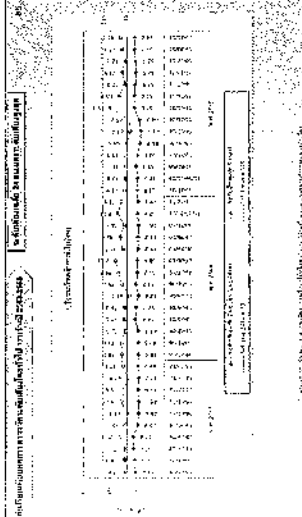
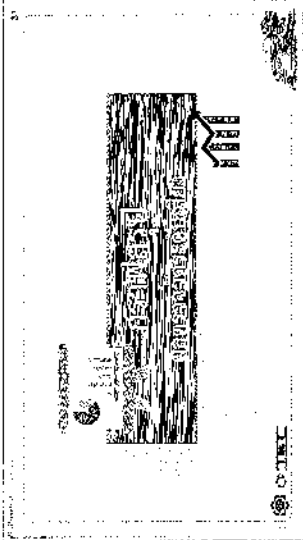
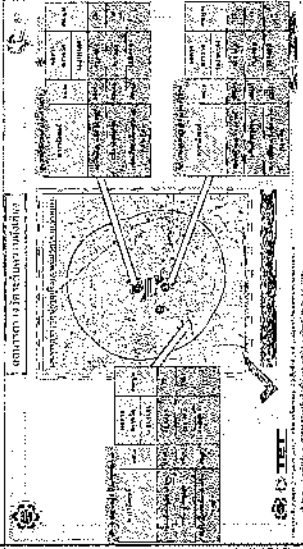
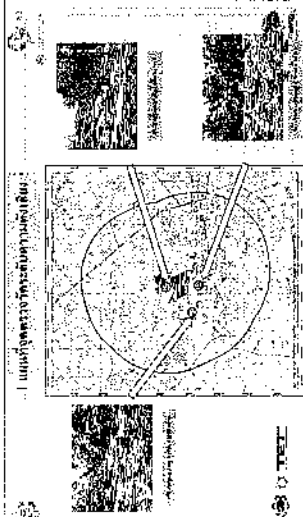
The text in the vertical strip on the right side of the image is:

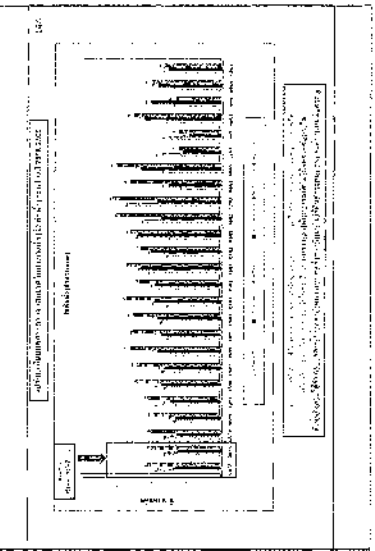
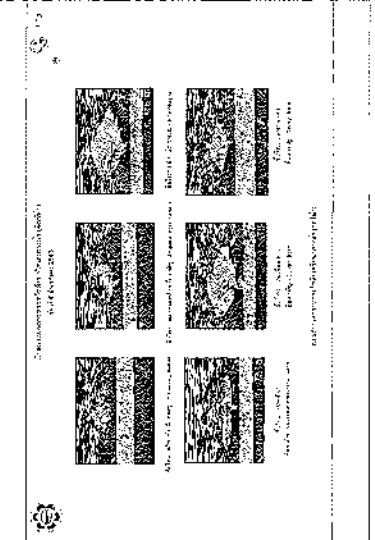
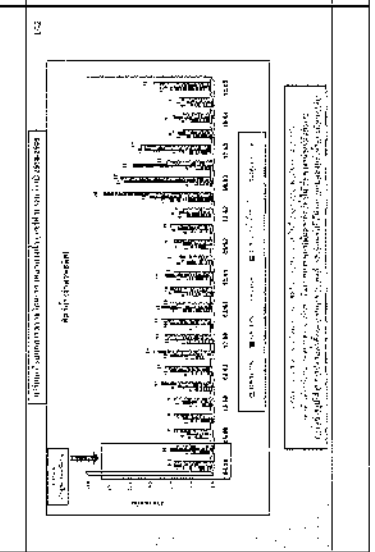
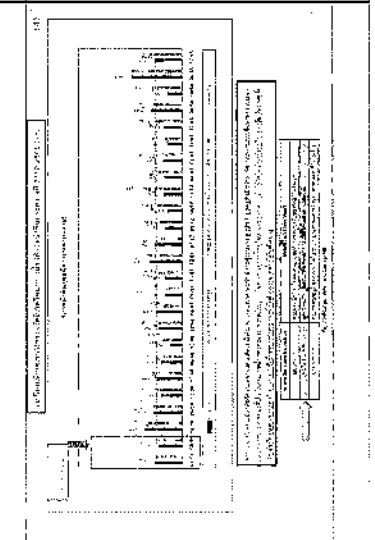
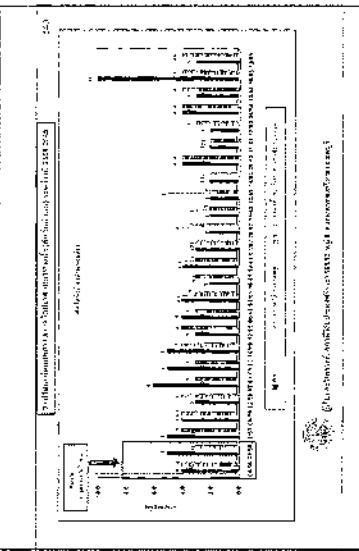
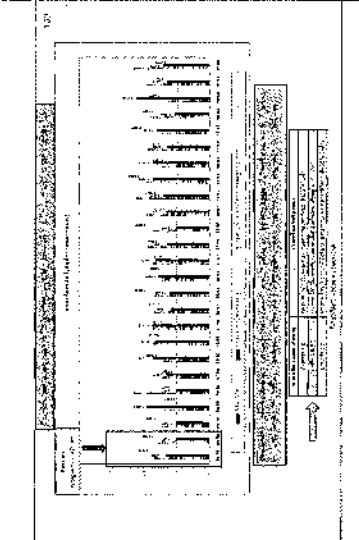
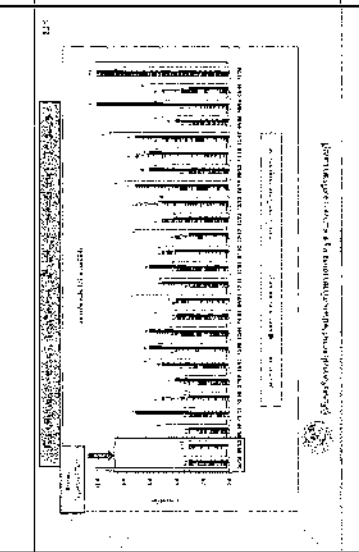
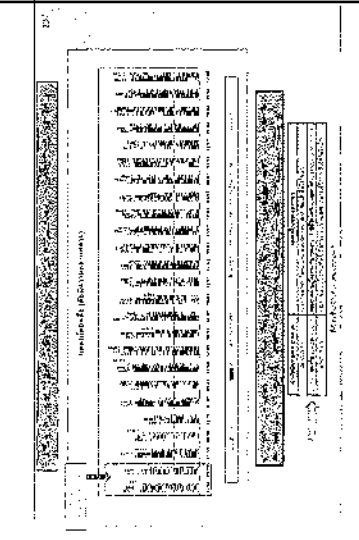
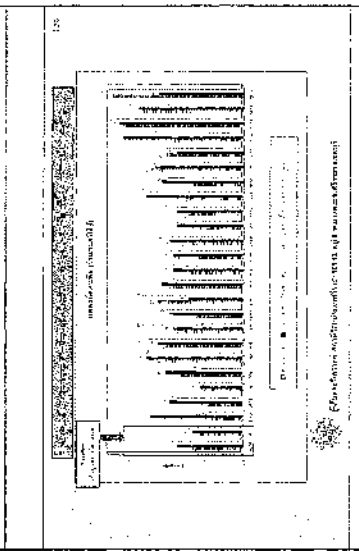
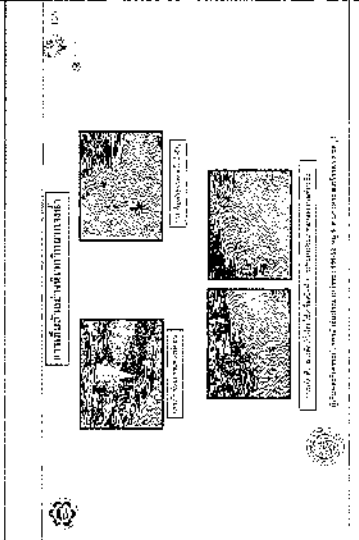
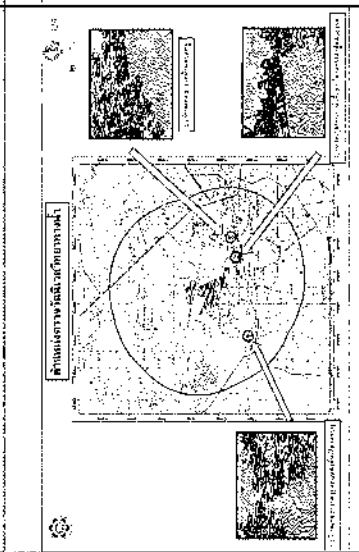
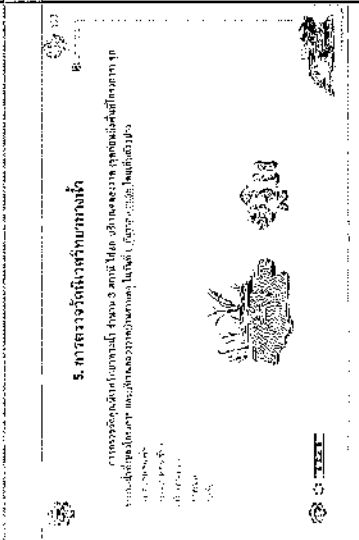
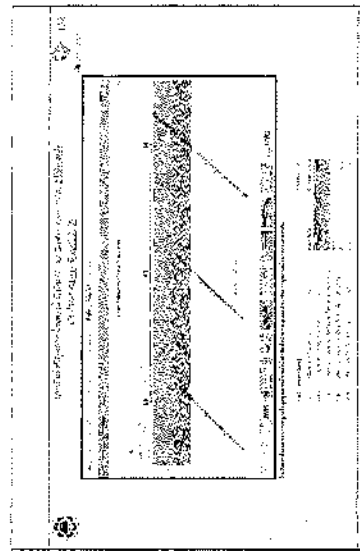
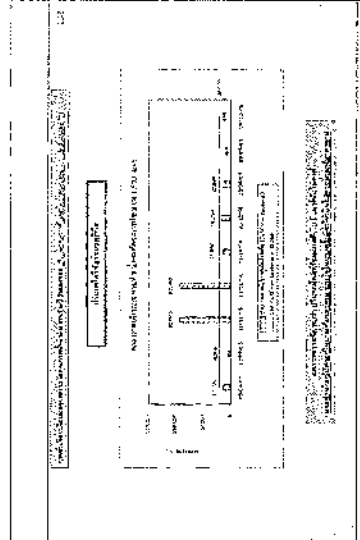
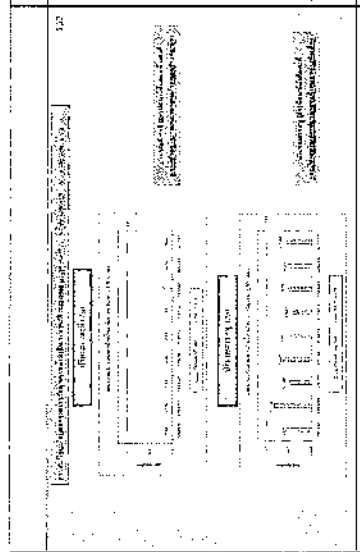
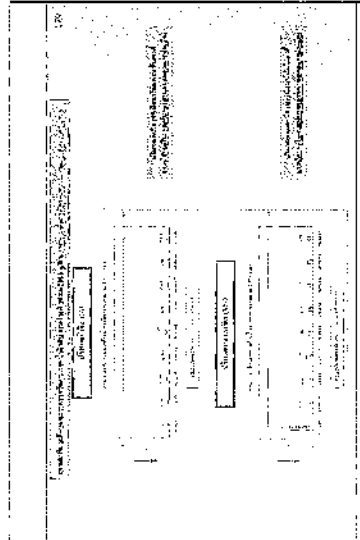
The text in the vertical strip on the right side of the image is:

[illegible]

Diagram illustrating the layout of a manuscript page, showing a large block of text (likely a list or table) and a large initial 'D' in red ink, indicating the start of a new section or entry.

[illegible][illegible]







27ก

แผนการตรวจสอบข้อร้องเรียนและแบบบันทึกข้อร้องเรียน

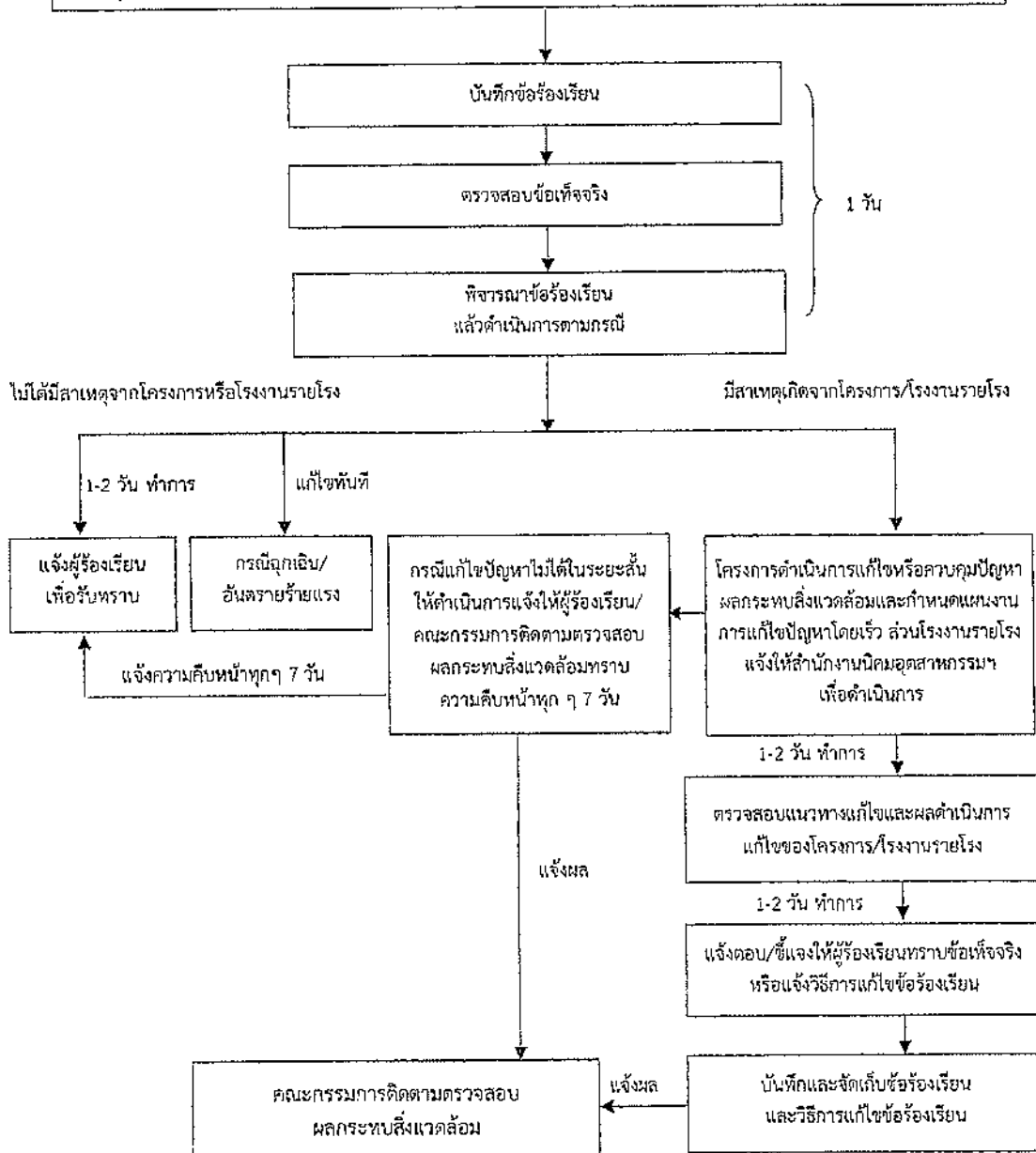


เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย ทั่วไทยสิ่งแวดล้อม


ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

จากผู้ร้องเรียนภายในและภายนอกโครงการ ผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน (ตลอด 24 ชั่วโมง) ดังนี้

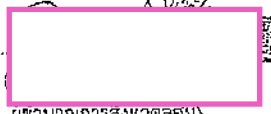
- สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม
- จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ : info@southern-iat.com
- ผ่านทางเว็บไซต์ : <http://www.southern-iat.com>
- โทรศัพท์ : 0-7420-6033, 0-7420-6095, 0-7420-6097 โทรสาร 0-7420-6096
- จัดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้ายหน้านิคมอุตสาหกรรม



รูปที่ 3 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

ลงชื่อ 
รองผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(สายงานยุทธศาสตร์และพัฒนา)

ตุลาคม 2561
หน้า 75/94

ลงชื่อ 
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เคนนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

สรุปเรื่องร้องเรียน มกราคม-มิถุนายน 2566

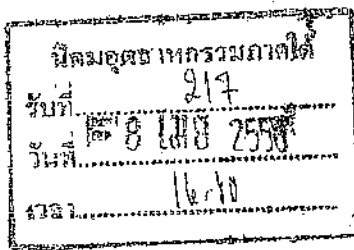
ประทับเวลา	นิคมอุตสาหกรรม	ข้อมูลสำหรับเดือน	ข้อร้องเรียนในรอบเดือน'ชื่อ-สกุล ผู้รายงาน
10/26/2022 16:00:41 ภาคใต้	ตุลาคม		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
11/28/2022 13:04:30 ภาคใต้	พฤศจิกายน		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
12/20/2022 9:55:34 ภาคใต้	ธันวาคม		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
1/19/2023 15:25:21 ภาคใต้	มกราคม		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
2/24/2023 14:02:58 ภาคใต้	กุมภาพันธ์		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
3/28/2023 9:21:12 ภาคใต้	มีนาคม		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
4/25/2023 19:15:15 ภาคใต้	เมษายน		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
5/24/2023 8:44:35 ภาคใต้	พฤษภาคม		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา
6/21/2023 10:21:32 ภาคใต้	มิถุนายน		ไม่มี ข้อร้องเรียนในรอบเดือน จิรนนท์ บุญกัญญา



28ก

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ และการดำเนินงานของกรมการฯ





ที่ กกล.ว. ๒๔๔/2558

เรียน รศก.ปภ.1, ผช.ผวก.ปภ.1, ผอ.ฟสว., ผอ.ฟชส.
ผอ.สนช., ผอ.สนบ., ผอ.สนจ., ผอ.สนก., ผอ.สนป.
ผอ.สนล., ผอ.สนฉ., ผอ.สนน., ผอ.สนส., ผอ.สนด.
เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวพิชญ์ญา ไทบุตร)

ผอ.กกล.

8 เม.ย. 58

คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๖๕/๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม
ที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๐๘/๒๕๕๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ ๑
ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๔ โดยมีผู้แทน กนอ. ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม
และผู้แทนชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมเป็นที่ปรึกษาและกรรมการในคณะกรรมการดังกล่าว นั้น

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการดังกล่าวข้างต้นให้เหมาะสม และ
สอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารองค์กรในปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ และมาตรา ๓๐ แห่ง
พระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และ
แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของ
สายงานปฏิบัติการ ๑ ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | | |
|-----|--|------------------|
| ๑.๑ | รองผู้ว่าการ กนอ. ที่ได้รับมอบหมายให้กำกับดูแล
สายงานปฏิบัติการ ๑ | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ | ผู้ช่วยผู้ว่าการ กนอ. ซึ่งได้รับมอบหมายหน้าที่
และความรับผิดชอบดูแลงานในสายงานปฏิบัติการ ๑ | รองประธานกรรมการ |
| ๑.๓ | ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง | กรรมการ |
| ๑.๔ | ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม หรือผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค แล้วแต่กรณี | กรรมการ |
| ๑.๕ | ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ หรือผู้แทนสำนักงาน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด หรือ
ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด แล้วแต่กรณี | กรรมการ |
| ๑.๖ | ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ กนอ. | กรรมการ |
| ๑.๗ | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม กนอ. | กรรมการ |
| ๑.๘ | ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
จำนวน ๑ คน | กรรมการ |

/๑.๘ ผู้แทนองค์การ ...



- | | |
|---|--------------------------------|
| ๑.๙ ผู้แทนองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ
องค์การละ ๑ คน | กรรมการ |
| ๑.๑๐ ผู้แทนชุมชนในท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ
นิคมอุตสาหกรรม ชุมชนละ ๑ คน | กรรมการ |
| ๑.๑๑ เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง
ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑.๑๒ เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม กนอ. ที่เกี่ยวข้อง
ซึ่งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมอบหมาย | กรรมการและ
ผู้ช่วยเลขานุการ |

๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ ให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรม ผลกระทบจากนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหาข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม

๒.๒ รับทราบผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกนิคมอุตสาหกรรม

๒.๓ เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ถูกต้อง และสร้างความเชื่อมั่นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมให้แก่ชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม

๒.๔ เรียกหรือเชิญบุคคล หรือผู้แทนส่วนงานที่เกี่ยวข้องมาเข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอแนะข้อมูล ข้อคิดเห็น หรือส่งมอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ

๒.๕ ให้รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้ว่าราชการเพื่อทราบหรือพิจารณา แล้วแต่กรณี เป็นระยะ ๆ

๒.๖ ให้กรรมการในลำดับที่ ๑.๓ เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนดูแลรับผิดชอบ ส่วนลำดับที่ ๑.๘ ลำดับที่ ๑.๙ และลำดับที่ ๑.๑๐ ให้เป็นกรรมการตามคำสั่งนี้เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ผู้แทนผู้ประกอบการอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมนั้น หรือเป็นนิคมอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในท้องถิ่นของผู้ได้รับแต่งตั้งตามคำสั่งนี้

๒.๗ ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในลำดับที่ ๑.๑๑ และลำดับที่ ๑.๑๒ เป็นกรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการตามคำสั่งนี้ เมื่อมีกรณีที่จะดำเนินการตามอำนาจหน้าที่เฉพาะในนิคมอุตสาหกรรมที่ตนสังกัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘



ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ผู้เข้าร่วมประชุมอื่นๆ

1. บจก. ทิสิกซ์ เซาท์
2. บจก. ทิสิกซ์ เซาท์
3. บจก. ทิสิกซ์ เซาท์
4. บจก. เทคนิคลิ่งแวลลอมไทย
5. บจก. โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
6. บจก. โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
7. บจก. โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
8. บจก. โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ผู้ไม่มาประชุม (ติดภารกิจ)

1. ผอ.ผอ.ป.ก. 1 รองประธานกรรมการ
2. ผอ.ผอ.ช. กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา 09.30 น.

วาระที่/เรื่อง	เรื่อง/ประเด็น	มติที่ประชุม
1	ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ นายประทีป เอ่งฉ้วน รพค.ป.ก. 1 ประธานในที่ประชุม ได้กล่าวเปิดงานความเป็นมาของการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในภูมิภาค อุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ตามคำสั่ง กษอ. ที่ 145/2558 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในภูมิภาคอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบการดำเนินงานปฏิบัติการ 1 รวมถึงวัตถุประสงค์ของโครงการ และได้ชี้แจงการทำงานของ กษอ. ในระเบียบปฏิบัติหน้าที่กำกับดูแลอยู่บนหลักการ มาภิบาล โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ การกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมเป็นเรื่องที่ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องช่วยเหลือกัน ร่วมกันขับเคลื่อนนโยบายยั่งยืน โดยใช้เวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อห่วงกังวล และรวมถึงประเด็นความต้องการทางสิ่งแวดล้อม	รับทราบ
2	ระเบียบวาระที่ 2. รับเรื่องรายงานการประชุม - ไม่มี	รับรอง รายงานการประชุม
3	ระเบียบวาระที่ 3. เรื่องเพื่อทราบ บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด เป็นตัวแทนของ สบด. ได้รายงานให้ที่ประชุมในเรื่องของคู่ค้าลักษณะของน้ำที่เข้าระบบและผลการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ในช่วงเดือน กรกฎาคม- ธันวาคม 2565 พบว่า	รับทราบ

รายงานประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ครั้งที่ 1/2566 (ช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565)

ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผู้เข้าร่วมจาก สำนักงานปฏิบัติการ 1

1. นายประทีป เอ่งฉ้วน

ผู้เข้าร่วมจาก สบด.

1. ผอ.สบด. กรรมการ
2. นายช่าง 8 กรรมการและเลขานุการ
3. วิศวกร 7 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
4. วิศวกร 7 กรรมการ
5. นักบริหารงานนิคมอุตสาหกรรม 6 กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก ผอ.

1. ผอ.กสพ. กษอ. กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16

1. นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา

1. วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ
2. นักวิชาการอุตสาหกรรม อรรถนารถ กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา:

1. นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก องค์การบริหารส่วนตำบลลุง

1. รองนายก อบต. ลุง กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก ผู้แทนชุมชนในท้องถิ่นที่อยู่บริเวณโดยรอบ

1. ตัวแทนหมู่ 1 ตำบลลุง กรรมการ
2. ตัวแทนหมู่ 3 ตำบลลุง กรรมการ
3. ตัวแทนหมู่ 4 ตำบลลุง กรรมการ
4. ตัวแทนหมู่ 6 ตำบลลุง กรรมการ
5. ตัวแทนหมู่ 5 ตำบลท่าช้าง กรรมการ
6. ตัวแทนหมู่ 14 ตำบลท่าช้าง กรรมการ

ผู้เข้าร่วมจาก ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม

1. บจก. นาโน รีไซเคิล จำกัด กรรมการ
2. บจก. โอลิเวอร์ ไทย กรุ๊ป จำกัด กรรมการ
3. บจก. สวีท เดลี่ จำกัด กรรมการ

วาระที่/เรื่อง	เรื่อง/ประเด็น	มติที่ประชุม
	<p>3.1 การควบคุมน้ำเข้าระบบฯ ทุกพหุรามีเตอร์มีค่าผลการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐาน ประกาศ กนอ. ที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม</p> <p>3.2 การควบคุมน้ำหน่านการบำบัด ทุกพหุรามีเตอร์มีค่าผลการตรวจวัดเป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2559)</p>	
4	<p>ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องข้อชี้แจงรายละเอียด</p> <p>4.1 บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ที่ปรึกษาโครงการ EIA ของ กนอ. ได้รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา (ช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565) ครั้งที่ 1/2566 ดังนี้</p> <p>4.1.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ดำเนินมาตรการทั่วไป 5 มาตรการ นิคมฯ ภาคใต้สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดครบถ้วน 2. ด้านคุณภาพอากาศ โรงงานที่เปิดดำเนินการในปัจจุบัน จำนวน 28 โรงงาน มีเพียง 6 โรงงานที่มีการปล่อยมลสารทางอากาศจากปล่องและส่งรายงานให้นิคมฯทราบทุก 6 เดือน ซึ่งค่าพารามิเตอร์ที่ปล่อยออกจากปล่องเป็นไปตามที่ EIA กำหนด 3. ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน 5 มาตรการ นิคมฯ ภาคใต้สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดครบถ้วน 4. ด้านเสียง นิคมฯ มีการควบคุมการตั้งโรงงาน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้น โดยให้โรงงานที่ก่อสร้างในพื้นที่ ต้องมีระยะห่างจากตัวโรงงานอย่างน้อย 10 เมตร และมีการรณรงค์ให้มีการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นแนวกันชนระหว่างโรงงานกับชุมชน 5. ด้านของเสีย <ul style="list-style-type: none"> -ของเสียจำพวกมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ประมาณ 15 กก./วัน ติดต่อให้ อบต.ฉลุง เข้ามาดำเนินการเก็บขนในกะจัด -ของเสียอันตราย นิคมฯ กักกักกักเก็บไว้โรงงานที่ต้องการนำของเสียอันตรายออกจากโรงงานต้องขออนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายเข้ามารับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายการกำจัด 	รับทราบ

วาระที่/เรื่อง	เรื่อง/ประเด็น	มติที่ประชุม
	<ol style="list-style-type: none"> 6. ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพนิเวศวิทยาทางน้ำจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งชายฝั่งผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางโดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 7. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ทั้งด้านการคมนาคม และการใช้น้ำ นิคมฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการได้อย่างครบถ้วน 8. คุณค่าคุณภาพชีวิต สภาพเศรษฐกิจ-สังคม สาธารณสุข อากาศอันมีอยู่ และความปลอดภัย นิคมฯ ภาคใต้สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดครบถ้วน 9. ด้านระบบระบายน้ำฝน มาตรการในพื้นที่ระยะ 3 นิคมฯจะมีการก่อสร้างบ่อทรวนน้ำฝนเพื่อรองรับน้ำฝนจากโรงงานต่างๆ ในพื้นที่ ขอชี้แจงว่า ปัจจุบันบ่อทรวนน้ำที่มีอยู่เดิมในพื้นที่นิคมฯ ยังคงเพียงพอต่อการรองรับปริมาณน้ำฝน 10. พื้นที่สีเขียว นิคมฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการได้อย่างครบถ้วน 	รับทราบ
	<ol style="list-style-type: none"> 4.1.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม 1. การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 2. การตรวจวัดระดับเสียง <ul style="list-style-type: none"> -ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกสถานีตรวจวัดมีแนวโน้มไม่คงที่ และมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดอย่างต่อเนื่อง -ระดับเสียงสูงสุด ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกสถานีตรวจวัดมีแนวโน้มไม่คงที่ และมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดอย่างต่อเนื่อง 3. การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านการบำบัด ทุกพหุรามีเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดอย่างต่อเนื่อง 4. การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 5. การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ พบว่า การเปลี่ยนแปลงทั้งหลังผ่านการบำบัดแล้วของนิคมฯไม่ได้มีผลกระทบต่อแหล่งน้ำแบบมีนัยสำคัญ 6. การตรวจวัดคุณภาพดิน ทุกพหุรามีเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดอย่างต่อเนื่อง 7. การตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน (บ่อสังเกตการณ์คุณภาพน้ำใต้ดิน Monitoring Well) จำนวน 4 สถานี ผลการตรวจวัดทั้ง 4 สถานีพบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด 	

วาระที่/เรื่องที่	เรื่อง/ประเด็น	มติที่ประชุม
	<p>4.2 บริษัท ทีดีที ซีที จำกัด ได้รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565) ครั้งที่ 1/2566 ดังนี้</p> <p>4.2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>1. มาตรการทั่วไป 20 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการ 19 มาตรการ โดยมาตรการที่อยู่ระหว่างจัดทำคือ การให้ความร่วมมือในการเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบ บ.จ. ต่อเนื่อง (Online Monitoring) ในสถานประกอบการไปยังศูนย์เฝ้าระวัง EMC² ของกรมปศุสัตว์และกรมแห่งประเทศไทย</p> <p>2. ด้านคุณภาพอากาศ 14 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการ โดยมาตรการที่อยู่ระหว่างจัดทำคือ การจัดทำข้อมูลการระบายสารอันตรายรั่วซึม</p> <p>3. ด้านคุณภาพน้ำ 13 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้ว</p> <p>4. ด้านการก่อกองเสีย 14 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้ว</p> <p>5. ด้านเสียง 3 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้ว</p> <p>6. ด้านการควบคุมมลพิษ 15 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้ว</p> <p>7. ด้านความปลอดภัยจากสารเคมี 14 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้ว</p> <p>8. ด้านน้ำใต้ดิน 1 มาตรการ โครงการฯ ได้ทำการศึกษาทิศทางของน้ำใต้ดิน และกำหนดตำแหน่งบ่อดักตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 4 สถานีให้ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน</p> <p>9. ด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม 4 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ได้อย่างครบถ้วน</p> <p>10. ด้านสภาพสังคม-เศรษฐกิจ 9 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่อยู่ระหว่างจัดทำคือ การจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสิ่งแวดล้อมด้านนิคมอุตสาหกรรมและเชื่อมโยงเรื่องเร่งด่วนสิ่งแวดล้อม 1.1. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 33 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ได้อย่างครบถ้วน</p>	รับทราบ

วาระที่/เรื่องที่	เรื่อง/ประเด็น	มติที่ประชุม
	<p>12. ด้านสุขภาพ 7 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ได้อย่างครบถ้วน</p> <p>13. ด้านพื้นที่สีเขียว 2 มาตรการ โครงการฯ สามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ได้อย่างครบถ้วน</p> <p>4.2.2 การปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>1 ด้านคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณชุมชน ผลการตรวจวัดค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>2 ด้านคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณริมรั้วโรงงาน ปัจจุบันยังไม่มีการฐานสำหรับก๊าซฟลูออไรด์ในบรรยากาศ</p> <p>3 ด้านคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด ผลการตรวจวัดค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>4 ด้านระดับเสียงทั่วไป พบว่า ผลการตรวจวัดค่าสูงสุด บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N1) มีค่า Leq 24 hr. ไม่ไปตามเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากจุดติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดเสียงอยู่ใกล้บริเวณห้อง Blower ทางโครงการได้ชี้แจงว่า โครงการได้มีการติดตั้งห้องกันเสียงไว้เพื่อลดระดับเสียงจาก Blower อีกทั้งบริเวณรอบข้างไม่มีแหล่งชุมชนหรือโรงงานข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ</p> <p>5 ด้านคุณภาพน้ำที่เข้าสู่ระบบส่วนกลางของการนิคมฯ ผลการตรวจวัดค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>6 ด้านคุณภาพน้ำใต้ดิน พบว่าผลการตรวจวัดส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) พื้นที่สีเขียวบริเวณใกล้ที่จอดรถ ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ทั้งโรงงานได้ชี้แจงว่า ค่าความเป็นกรด-ด่าง อาจมีสาเหตุมาจากลักษณะทางธรณีวิทยาของดินในพื้นที่ตามธรรมชาติ</p> <p>7 ด้านคุณภาพดิน ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>8 ด้านระดับเสียงในบริเวณการทำงาน ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>9 ด้านระดับเสียงสะสมเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>10 ด้านระดับความร้อนในสถานที่ปฏิบัติงาน ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>11 ด้านระดับความเข้มข้นของแสงสว่าง พบว่า สถานที่ที่ทำการตรวจวัดส่วนใหญ่มีความเข้มของแสงสว่างอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด</p> <p>12 ด้านคุณภาพอากาศในบริเวณการทำงาน พบค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน เกินตามมาตรฐาน</p>	รับทราบ

ต่อมาคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลาได้มีมติชี้แจง/ข้อกังวล/ข้อเสนอแนะ ดังตารางดังต่อไปนี้

ชักถาม	ประเด็น/คำถาม/ข้อกังวล/ข้อเสนอแนะ	ตอบข้อชี้แจงโดย กนอ./ บริษัทฯ
ตัวแทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ชาวอำเภอหาดใหญ่	<ul style="list-style-type: none"> ระบบระบายน้ำฝน ซึ่งในมาตรการพื้นที่ระยะ 3 นิคมฯจะมีการก่อสร้างบ่อหมักน้ำฝนเพื่อรองรับปริมาณน้ำฝนจากโรงงานต่างๆ นิคมฯได้ดำเนินการก่อสร้างบ่อหมักน้ำฝนเพิ่มเติมแล้วหรือไม่ 	<p>- ปัจจุบันนิคมฯ มีอ่างเก็บน้ำจำนวน 3 อ่าง คืออ่างเก็บน้ำ 1 2 และ 4 ความจุ 2,350,000 ลบ.ม. ทำหน้าที่ในการกักเก็บน้ำฝนของโครงการทั้งหมด ซึ่งปัจจุบันยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อย่างเพียงพอ ทั้งนี้นิคมฯ ได้มีการติดตั้งเครื่องวัดระดับน้ำทั้ง 3 อ่างในการควบคุมปริมาณน้ำกรณีน้ำในคลองวาวมีปริมาณสูงขึ้น ทางนิคมฯ จะทำการทรวน้ำในอ่างเก็บน้ำทั้ง 3 อ่าง และรองจนกว่าปริมาณน้ำในคลองวาวจะลดลง ถึงจะดำเนินการระบายน้ำออกจากอ่างในปริมาณที่ไม่มีผลกระทบต่อชุมชนต่อไป</p>
อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา	<ul style="list-style-type: none"> นิคมฯ มีการจัดการกักตุนของเสียจากกระบวนการบำบัดน้ำเสีย โดยมีแผนจะนำไปเป็นสารปรับปรุงดิน ปัจจุบันมีความคืบหน้าเป็นอย่างไร 	<p>- ปัจจุบัน นิคมฯ มีกากตะกอนที่เกิดขึ้นในระบบบำบัดน้ำเสียปริมาณน้อยมาก เนื่องจากน้ำท่าเข้ามีปริมาณ BOD Loading น้อยกว่า 100 กิโลกรัม-บีโอดี/วัน กรณีการนำกากตะกอนไปเป็นสารปรับปรุงดิน นิคมฯ จะทำการตรวจวัดค่าโลหะหนักทั้งหมดก่อน เพื่อความแน่ใจว่าจะไม่มีสารปนเปื้อนส่งสู่ดิน หากค่าการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และกากตะกอนมีปริมาณเพียงพอเหมาะที่จะนำไปใช้ประโยชน์ ก็จะดำเนินการนำไปเป็นสารปรับปรุงดินต่อไป</p>
ตัวแทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16	<ul style="list-style-type: none"> นิคมฯ มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในจุดเหนือบึงบางหรือไม่ เนื่องจากค่าการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในปี 2564 พบค่าสารหนู (As) มีค่าไม่คงที่และมีแนวโน้มค่อนข้างสูงจนตกเกณฑ์มาตรฐาน 	<p>- นิคมฯ ได้มีการตรวจวัดบริเวณวัดเจริญราษฎร์ซึ่งเป็นตัวแทนของจุดเหนือน้ำ โดยเส้นทางทางไหลของน้ำไปจนถึงคลองวาว มีแหล่งระบายน้ำทิ้งจากกิจกรรมของชุมชน โรงงานที่ไม่อยู่ในนิคมฯ รวมถึงนิคมอุตสาหกรรม โดยค่าการตรวจวัดสารหนู (As) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>

ชักถาม	ประเด็น/คำถาม/ข้อกังวล/ข้อเสนอแนะ	ตอบข้อชี้แจงโดย กนอ./ บริษัทฯ
		<p>-รมก.ปภ.1 ได้ชี้แจงว่า การระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ เป็นเพียงส่วนหนึ่งจากแหล่งน้ำทิ้งทั้งหมด หากเทียบสัดส่วนยังอยู่ในปริมาณที่น้อยมาก แต่อย่างไรก็ตาม กนอ. ก็เป็นส่วนหนึ่งที่ยังต้องดูแลสิ่งแวดล้อมร่วมกับภาคส่วนอื่นๆ และสื่อสารให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทราบต่อไป</p> <p>● นิคมฯ ได้นำน้ำที่ผ่านการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้ และมีการกำหนดจุดตรวจวัดคุณภาพดินอย่างไร</p> <p>● นิคมฯ จะดำเนินการเก็บตัวอย่างปลาเพื่อตรวจสอบปนเปื้อนในปลาบริเวณใด เป็นจุดเหนือน้ำและท้ายน้ำหรือไม่</p> <p>● ปัจจุบันมีบริษัทฯ ภายในนิคมฯ ได้ดำเนินการรับน้ำเสียจากภายนอกนิคมฯ เข้ามาบำบัดภายในโรงงาน ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการปรับปรุงความคิดเห็นจากชุมชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรอบ และตัวแทนจากภาคชุมชนได้มีข้อห่วงกังวลว่าทางบริษัทฯ จะสามารถบริหารจัดการปริมาณน้ำเสียได้หรือไม่ โดยเฉพาะน้ำเสียที่รับมาจากพื้นที่อื่น แต่มีการระบายทิ้งในพื้นที่ชุมชนที่ไม่ได้เป็นผู้อยู่อาศัย รวมถึงประเด็นภายในโรงเรือน ผลกระทบที่แรงจากทางบริษัทฯ ยังไม่ได้รับการอธิบายให้กับชุมชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าใจอย่างชัดเจนได้</p>
รองนายก อบต. นลุง		<p>● ปัจจุบันมีบริษัทฯ ภายในนิคมฯ ได้ดำเนินการรับน้ำเสียจากภายนอกนิคมฯ เข้ามาบำบัดภายในโรงงาน ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการปรับปรุงความคิดเห็นจากชุมชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรอบ และตัวแทนจากภาคชุมชนได้มีข้อห่วงกังวลว่าทางบริษัทฯ จะสามารถบริหารจัดการปริมาณน้ำเสียได้หรือไม่ โดยเฉพาะน้ำเสียที่รับมาจากพื้นที่อื่น แต่มีการระบายทิ้งในพื้นที่ชุมชนที่ไม่ได้เป็นผู้อยู่อาศัย รวมถึงประเด็นภายในโรงเรือน ผลกระทบที่แรงจากทางบริษัทฯ ยังไม่ได้รับการอธิบายให้กับชุมชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าใจอย่างชัดเจนได้</p>

ชื่อกำหนด	ประเด็น/คำถาม/ข้อกังวล/ข้อเสนอแนะ	ตอบข้อคำถามโดย กษอ./ บริษัทฯ
ตัวแทนสำนักงาน ทรัพยากรธรรม ชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดสงขลา	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท พิตัก เซาท์ ซึ่งเป็นโรงงานทำการประกอบกิจการต้องผ่านกระบวนการทำ EIA ไม่มีการเฝ้าระวังและดูแลสิ่งแวดล้อม ปัจจุบันโรงงานได้มีการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงาน (CEMS) และรายงานไปยังกรมโรงงานหรือกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้วหรือไม่ และขอให้องค์กรตรวจสอบและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่ EIA กำหนดทุกมาตรการ และปฏิบัติตามได้ครบถ้วน 	<p>-รพช.ปภ.1 ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า บริษัทฯ ไม่สามารถปล่อยน้ำเสียออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกนิคมฯ ได้โดยตรง เนื่องจากระบบท่อน้ำเสียที่นิคมฯ ได้ออกแบบไว้ ทิศทางการไหลของน้ำเสียจะไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ เท่านั้น และมีการแยกระบบระบายน้ำฝนและน้ำเสียออกจากกันอย่างชัดเจน</p> <p>บริษัท พิตัก เซาท์ ได้ชี้แจงว่าปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างการศึกษาข้อมูลการติดตั้งและจัดตั้งผู้ขายและจะดำเนินการติดตั้งในปี 2566</p> <p>- รพช.ปภ.1 ได้ชี้แจงว่าปัจจุบันกระทรวงอุตสาหกรรมได้มีประกาศกระทรวง เรื่อง กำหนดให้โรงงานต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษ เพื่อรายงานมลพิษอากาศจากปล่องโรงงาน พ.ศ. 2565 โดยได้กำหนดประเภทโรงงานที่ต้องดำเนินการติดตั้ง และยังหมายรวมถึงโรงงานที่ได้เริ่มเดินใช้กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ก็ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้วยเช่นกัน</p> <p>-รพช.ปภ.1 ได้กำชับให้บริษัทฯในพื้นที่ กักกันดูแลโรงงานให้ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>

สิ้นประมาณเวลา 12.00 น.

ลงชื่อ ผู้บันทึกการประชุม
(นางสาวพิมพ์พัชร ชมเชย)

รหัสนี้ 7
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ลงชื่อ ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายพิพัฒน์ หนูทอง)
นายช่าง 8
กรรมการและเลขานุการ



29ก

เอกสารการตรวจประเมินหน่วยงานรับของเสียไปกำจัด



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย พลังไทยสิ่งแวดล้อม

รายงานการตรวจประเมินโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม
สายงานปฏิบัติการ 1 และสายงานปฏิบัติการ 2

ประจำปี 2566

ข้อมูลโรงงาน				
บริษัท/ผู้ผลิต.....	นิคมอุตสาหกรรม.....			
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ม. 105-2/2549-อนุต.	เลขที่ 14-1-8-85 (โรงงาน-ตาราง)			
ประเภทโรงงาน 105, 106, 42(2)	ประเภทกิจการ.....			
จำนวนคนทั้งหมด 120 คน	ชาย 80 คน	หญิง 40 คน		
จำนวนแรงงาน 145	จำนวนช่าง 145			

ข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล (พบพนักงานในช่วงเวลา 3 เดือนย้อนหลังจากวันที่ตรวจ ทุก 3 เดือน)				
ชื่อ-นามสกุล	โทรศัพท์มือถือ	โทรศัพท์/โทรสาร	Email	
ผู้บริหาร	ชยะ โส๊ะ สีโนะ	0982800841	lunthad.kajihara@wms-thailand.com	
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)	พอล ไคตัน กรอสซิง	0922576909	chunthai.wijitinda@wms-thailand.com	
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	เนตา พรัดดา คัม	0898164395	nitaya.mardada@wms-thailand.com	
เจ้าหน้าที่ด้าน CSR	อภิสระ ธิตลา	0800733923	lulalak.alditla@wms-thailand.com	

การรับรองมาตรฐาน

() ISO 9001 version 2015 () ISO 14001 version 2015 () มอก 18000 version
() ISO 26000 version () อื่น ๆ G14

มิตินายภาพ

1. การจัดการพื้นที่สีเขียว / Buffer Zone	
1.1 โรงงานจัดให้มีพื้นที่สีเขียว คิดเป็น 5-10 % ของพื้นที่โรงงานทั้งหมด	() มี () ไม่มี
1.2 แผนการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่อย่างต่อเนื่อง	
1.3 ความคิดเห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท	
2. ระบบระบายน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย	
2.1 ระบบระบายน้ำและระบบบำบัดน้ำเสียแยกกัน	() มี () ไม่มี
2.2 การตรวจสอบและเฝ้าระวังระบบการระบายน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย	() มี () ไม่มี

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โรงการธรรม-กับสิ่งแวดล้อม ธงดาวเขียว (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสายงานปฏิบัติการ 1 และสายงานปฏิบัติการ 2

มิตินายภาพ

3. การส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจชุมชน มีนโยบายหรือประกาศ และแผนการดำเนินงาน				
3.1 การจ้างแรงงานท้องถิ่น	() มี () ไม่มี			
3.2 การรับนักศึกษาฝึกงานในโรงงาน หรือการใช้ทุนชุมชน	() มี () ไม่มี			
3.3 โครงการสวัสดิการสังคมศึกษา ร่วมกับสถานศึกษาโดยรอบ	() มี () ไม่มี			
3.4 การส่งเสริมอาชีพชุมชน หรือซื้อสินค้าชุมชน	() มี () ไม่มี			
3.5 การพัฒนาฝีมือแรงงานในรูปแบบต่างๆ	() มี () ไม่มี			
มิตินายภาพ				
4. การจัดการณ์น้ำ				
4.1 ปริมาณการใช้น้ำ	278.5	ลบ.ม./เดือน	3942	ลบ.ม./ปี
() น้ำประปา ปริมาณการใช้น้ำในปี พ.ศ. 2559				
() น้ำดิบ ปริมาณการใช้น้ำในปี พ.ศ. 2559		ลบ.ม./เดือน		ลบ.ม./ปี
4.2 ปริมาณน้ำเสีย				
() น้ำเสียจากกระบวนการผลิต	3.19	ลบ.ม./วัน		
() น้ำเสียจากครัวเรือน/อุปโภค	5	ลบ.ม./วัน		
() น้ำเสียจากกิจกรรมอื่น ๆ		ลบ.ม./วัน		
4.3 โรงงานมีระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง () มีงบประมาณ () ไม่มีงบประมาณ () ไม่มี				
() คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียมาตรฐาน () กทม. () อื่น ๆ ไปตรงๆ				
() ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย	20	ลบ.ม./วัน		
() จุดระบายน้ำทิ้ง				
4.4 การจัดทำโครงการงานการชี้แจง และสารเคมีที่ใช้เป็นระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง () มี () ไม่มี				
4.5 โรงงานใช้วิธีการระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง () ใช้ () ไม่ใช้				
4.6 มาตราการการบำบัดลดการระบายน้ำทิ้ง () มี () ไม่มี				
แผนงาน/โครงการ		การลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลา	เป้าหมายการลด (หน่วย : ลบ.ม./ปี)
		ปี		
กราฟ แสดงคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว				
เปรียบเทียบกับปีที่ผ่าน มา (ถ้ามี)				

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โรงการธรรม-กับสิ่งแวดล้อม ธงดาวเขียว (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสายงานปฏิบัติการ 1 และสายงานปฏิบัติการ 2

- 4.7 การใช้ซ้ำของสถานประกอบการ
() ปริมาณน้ำ Reuse ที่นำกลับไปได้ ลบ.ม./เดือน ประเภทการนำไปใช้ประโยชน์..... เป็นน้ำล้างอุปกรณ์
() ปริมาณน้ำ Recycle ที่นำกลับไปได้ 44 ลบ.ม./เดือน ประเภทการนำไปใช้ประโยชน์..... เป็นน้ำล้างอุปกรณ์
- 4.8 ระบบการเชื่อมโยงข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งอุตสาหกรรมตามประกาศ อก. (Online Pollution Management System: OPMS)
() ไม่เข้าข่ายติดตั้ง () เข้าข่ายติดตั้ง () ติดตั้งแล้วเสร็จ Online เข้ากรมโรงงานอุตสาหกรรม /สำนักงานนิคมฯ
- มาตรฐานชุด
() ติดตั้งแล้วเสร็จ ยังไม่มีการ Online เข้ากรมโรงงานอุตสาหกรรม
() อยู่ระหว่างดำเนินการ
- 4.9 การจัดส่งข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทอ.2 ตามมาตรา 80 แห่ง พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535
() จัดส่งแล้ว () ยังไม่ได้ดำเนินการ
- 4.10 การใช้พลังงานของสถานประกอบการ
() ปริมาณการใช้ไฟฟ้าพื้นฐาน พ.ศ. กิโลวัตต์/ปี ปีปัจจุบัน พ.ศ. กิโลวัตต์/ปี
- 4.11 ความถี่เห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท

ตาราง ข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าในรอบปี
ตาราง ข้อมูลปริมาณการใช้เชื้อเพลิงในรอบปี
เปรียบเทียบปีกับปีที่ผ่านมา (ถ้ามี)

5. การจัดการกากอุตสาหกรรม
- 5.1 ขยะมูลฝอย
ปริมาณมูลฝอยปี พ.ศ. 2565 8.85 ตัน /เดือน..... 107.6 ตัน /ปี
ผู้รับดำเนินการ น.150-1/2545อุพ.น. 3-106-31/58นค.
- 5.2 กากของเสียที่ไม่อันตราย (Non Hazardous Waste)
ปริมาณกากของเสียที่ไม่อันตราย พ.ศ. 2565 2.5 ตัน /เดือน..... 30 ตัน /ปี
ผู้รับดำเนินการ น.150-1/2545อุพ.น. 3-106-31/58นค.

- 5.3 กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)
ปริมาณกากของเสียอันตราย พ.ศ. 2565 2.5 ตัน /เดือน..... 30 ตัน/ปี
ผู้รับดำเนินการ น.150-1/2545อุพ.น. 3-106-31/58นค. 3-106-4/47น. 101-1/2544-นค.
- การติดตั้งระบบ GPS รถขนส่งกากของเสียอันตราย
() ดำเนินการแล้ว 100% () อยู่ระหว่างดำเนินการ กำหนดแล้วเสร็จ
- 5.4 มาตรการหรือแผนงานการบำบัดลดต้นขยะ/กากของเสีย
ปริมาณมูลฝอย () มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	การลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลาก่อ ตั้ง/ดำเนินการ	เป้าหมายการลด (หน่วย : ตัน/ปี)	ความคืบหน้า ผลการดำเนินงาน
	ปี.58.	ปี.59.		
การแยกขยะ/ส่งกากของเสียให้เทศบาล	-	น.ม 21-มี.ค. 22	-	มอบหมายให้เทศบาล
				7301 บาท

- ผลการดำเนินการบำบัดลดจนถึงปัจจุบัน
- ปริมาณกากของเสียที่ไม่อันตราย () มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	การลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลาก่อ ตั้ง/ดำเนินการ	เป้าหมายการลด (หน่วย : ตัน/ปี)	ความคืบหน้า ผลการดำเนินงาน
	ปี.....	ปี.....		

- ผลการดำเนินการบำบัดลดจนถึงปัจจุบัน
- ปริมาณกากของเสียที่ไม่อันตราย () มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	การลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลาก่อ ตั้ง/ดำเนินการ	เป้าหมายการลด (หน่วย : ตัน/ปี)	ความคืบหน้า ผลการดำเนินงาน
	ปี.....	ปี.....		

ผลการดำเนินการบำบัดลดจนถึงปัจจุบัน

5.5 ความคิดเห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท.....

6. การจัดการคุณภาพอากาศ

6.1 การประกอบกิจการก่อให้เกิดมลภาวะด้านอากาศซึ่งจะต้องจัดให้มีระบบบำบัดหรือไม่ () มี () ไม่มี

โปรดระบุข้อมูลการระบาย (ถ้ามี)

- ผลการตรวจคุณภาพอากาศ เฉพาะโรงงานที่มีปล่อง () มี () ไม่มี

มีแผนการบำรุงรักษา/ปรับปรุงระบบ () มี () ไม่มี

6.2 แผนการดำเนินการจัดการมลพิษทางอากาศ / ปรับลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก () มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	การลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ	เป้าหมาย	ความคืบหน้า การดำเนินงาน
	ปี.....	ปี.....	ปี.....	ปี.....

6.3 ความคิดเห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท.....

กราฟ แสดงคุณภาพอากาศ
สามารถกำหนดระยะเวลาในการตรวจวัดได้ (ถ้ามี)

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โครงการกรมกสิกรรมสิ่งแวดล้อม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสาขางานปฏิบัติการ 2

7. การจัดการเฝ้าระวังของสารเคมี

7.1 ในภาพประกอบกิจการมีการใช้ผลิตภัณฑ์สาร VOCs () มี () ไม่มี

7.2 การจัดทำรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอันตรายที่ระบุรายชื่อในบัญชีรายชื่อสารอันตรายของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอันตรายที่ระบุรายชื่อจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ของโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2556 ให้เข้าไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอันตรายที่ระบุรายชื่อจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2555

() ไม่ซ้ำท้าย

() เข้าข่ายประเภทโรงงาน มี/ได้ สารอันตรายเพียงชนิดเดียว 36 ชนิด/ปี

() จัดส่งรายงาน เมื่อ..... () ยังไม่ได้ดำเนินการ

7.3 มาตราการดำเนินการเพิ่มเติม หรือบำรุงรักษา () มี () ไม่มี

7.4 การควบคุมหรือลดการระบายสารอันตรายที่ระบุรายชื่อ (VOCs)/PSMs

แผนการปรับลดสาร VOCs () มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	แผนการ ลงทุน (ล้านบาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ	ความคืบหน้า การดำเนินงาน
	ปี.....	ปี.....	ปี.....

7.5 ข้อบังคับคณะกรรมการกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2559 (ข้อบังคับฯ PSM) นั้นระบุข้อ 29/3 ผู้ประกอบอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิต ดังต่อไปนี้ ต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัยกับการควบคุมการผลิต และการตรวจประเมินความเสี่ยงกระบวนการผลิต

(1) กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงในปริมาณที่ระบุใน พ.ร.บ.ว่าด้วยการควบคุมการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 (ข้อบังคับฯ PSM) นั้นระบุข้อ 29/3 ผู้ประกอบอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิต ดังต่อไปนี้ ต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัยกับการควบคุมการผลิต และการตรวจประเมินความเสี่ยงกระบวนการผลิต

(2) กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับแก๊สไอไฟหรือของเหลวไอไฟที่มีปริมาณการประกอบเครื่องตั้งแต่ 4,545 กิโลกรัมหรือ 10,000 ปอนด์ขึ้นไป

ไม่ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

กรณีกระบวนการตาม (1) หรือ (2) ขณะความรุนแรงของอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องหรืออุปกรณ์ข้างเคียงหรือท่อต่อเนื่องกับกระบวนการดังกล่าวแล้ว เว้นแต่แก๊สไอไฟหรือของเหลวไอไฟซึ่งนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงเท่านั้น เช่น ใช้สำหรับต้มน้ำหรือเติมยานพาหนะ

() ไม่ซ้ำท้าย

() เข้าข่ายประเภทโรงงาน มีปริมาณการประกอบเครื่องตั้งแต่ 4,545 กิโลกรัมหรือ 10,000 ปอนด์ขึ้นไป

() จัดส่งรายงาน เมื่อ..... () ยังไม่ได้ดำเนินการ

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โครงการกรมกสิกรรมสิ่งแวดล้อม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสาขางานปฏิบัติการ 1 และสาขางานปฏิบัติการ 2

7.6 มาตรการการดำเนินงานที่เพิ่มเติม () มี () ไม่มี

7.7 ความคิดเห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท.....

8. ความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน

8.1 สภาวะแวดล้อมในการทำงานด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน แสง เสียง และความร้อน

- การตรวจวัด วิเคราะห์ และจัดทำรายงานสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง

() มี ตรวจวัด/จัดทำรายงาน ครึ่งล่าสุด เมื่อวันที่ครั้งที่ปี 20-21 ณ. 2566 () ไม่มี

- การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของการทำงาน

() มี ตรวจวัด/จัดทำรายงาน ครึ่งล่าสุดเมื่อวันที่ครั้งที่ปี 20-21 ณ. 2566 () ไม่มี

- แผนการปรับปรุง/จัดการ ผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมในการทำงาน

() มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	แผนการ ลงทุน (ด้าน บาท)	ระยะเวลาการ ดำเนินการ	ความคืบหน้าผลการ ดำเนินงาน
	ปี..... ปี.....		

8.2 การดูแลสุขภาพพนักงาน

- การตรวจสุขภาพพนักงาน () มี ระยะเวลาที่ครั้ง/ปี () ไม่มี

- แผนการปรับปรุงการจัดการผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมในการทำงาน อย่างต่อเนื่อง และผลการดำเนินงาน

() มี () ไม่มี

แผนงาน/โครงการ	แผนการ ลงทุน (ด้าน บาท)	ระยะเวลาการ ดำเนินการ	ความคืบหน้าผลการ ดำเนินงาน
	ปี.58 ปี.59		
1.การหาหมุดและขอพื้นที่ทำงานก่อนเลิกงาน			
2. การจ้างผู้เชี่ยวชาญในแต่ละห้องเพื่อ ป้องกันการสะสมสิ่งอันตราย			

8.3 จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามรายการมาตรการลดระดับความเสี่ยงฯ ส่งให้ กบอ.ปีละ 1 ครั้ง

() มี () ไม่มี

8.4 การจัดจัดการสภาพพื้นที่ที่ทำงาน () มี () ไม่มี

8.5 การจัดเก็บอุปกรณ์ หรือวัสดุติด หรือสารเคมี เป็นระเบียบ และมีป้ายบอกสถานะที่ชัดเจน

() มี () ไม่มี

8.6 มีป้ายสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนอันตรายที่จำเป็นในที่ และอยู่ในสภาพดี และมองเห็นได้ชัดเจน

() มี () ไม่มี

8.7 จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) และพนักงานทุกคนสวมใส่ PPE สภาพดีอย่างถูกต้อง และเหมาะสม

() มี () ไม่มี

8.8 ความคิดเห็นจากการตรวจสอบ / การชี้แจงจากบริษัท

9. การจัดการอุบัติเหตุ/อุบัติภัย

9.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

() เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน ในรอบปี..... ระบุรายละเอียด

ความเสียหายที่เกิด.....

() มีมาตรการหรือแผนงานป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

ผลการดำเนินการตามมาตรการ.....

() ไม่เกิดอุบัติเหตุ ในรอบปี 2565 - ปัจจุบัน

1) ความถี่ในการฝึกซ้อม.....ครั้ง/ปี

2) ผลการดำเนินงานที่ก่อให้เกิดและอีกข้อขยายที่ไฟฟ้าตามแบบรายงานการให้ข้อมูลด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
ไฟฟ้า (คนประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องกำหนดแบบรายงานผลการให้ข้อมูลด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม พ.พ.พ. ปี 2556)

() ไม่ได้ () พอใจ () ดีมาก

๙.๒.๒ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

{ } ระดับ 2 / สาธารณสุขชนบทภาคกลาง

ความถี่ในการฝึกซ้อม.....ครั้ง/ปี

(๔) รัฐธรรมนูญ / สาธารณภัยที่เกิดขึ้นทั่วไปหรือเฉพาะพื้นที่

ความถี่ในการฝึกซ้อม..... 2 ครั้ง/ปี

ลำดับ	รูปแบบการมีสื่อ	วัน/เดือน/ปี
1	ภาพหนังสือพิมพ์	17 พ.ค. 2564 หนังสือพิมพ์ ม.ย. 2566
2	คอมพิวเตอร์กราฟิก	19 พ.ค. 2566

คุณูปการต่อจุฬารัตนวิทยา คุณูปการต่อมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Golden Star Award)

นิคมอุตสาหกรรมสงวนปฏิบัติการ 1 และสงวนปฏิบัติการ 2

ประเภท/ชนิด	ขนาด	จำนวน	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเหตุ
1. รถดับเพลิง	-	-	-	
2. รถโฟล์คเคมี่	9 ลิตร	1	-	
3. รถพ่นยา	-	-	-	
4. อุปกรณ์ช่วยชีวิต	-	-	-	
5. ชุดดับเพลิง	-	2 ชุด	-	
6. ชุดกันสารเคมี	Tychem C	10 ชุด	SCOTT รุ่น Vision 3	
7. หน้ากากกันก๊าซพิษ	SCBA Fullface	2 ชุด/20 ชุด	-	
8. ถังดับเพลิง	10,15 ปอนด์/9 ลิตร	87 ถัง	-	
9. ห้องพยาบาล	-	-	-	
10. ยาพยาบาลประจำ	-	-	-	

10. ข้อร้องเรียน

() မှတ်တမ်း

ସୁନିଶ୍ଚିତ

11. คุณภาพชีวิตและสังคมของพนักงานในโรงงาน

ผู้การจัดกิจกรรมส่งเสริม Happy Workplace ตามหลักทฤษฎี 8 ด้าน ของ สสส.

(၁) မြို့

12. ความเป็นมาของมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ

- แผลขาดตาเป็นวงใต้ CS5 กับชุมชนรอบบริเวณฯ

แผนงาน/โครงการ	แผนงาน/โครงการ (กลุ่มงาน/โครงการประกอบ)	แผนการ ลงทุน (ล้านบาท)	จำนวน โครงการ	ระยะเวลาการ ดำเนินการ	ความถี่/หน่วยผลการ ดำเนินงาน
		ปี	ปี	ปี	
		2566			
	- WMSD ความเสี่ยงภัย อุทกภัยและภัยแล้ง			พ.ค. - มิ.ย.	ขอรับการสนับสนุนจาก

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลของการใช้โปรแกรม CSF กับโปรแกรมการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการผิดปกติทางจิตเวช

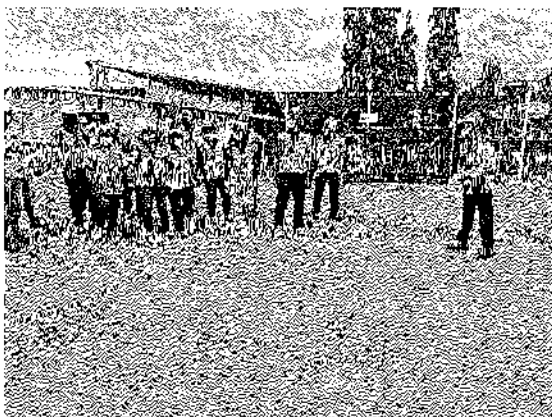
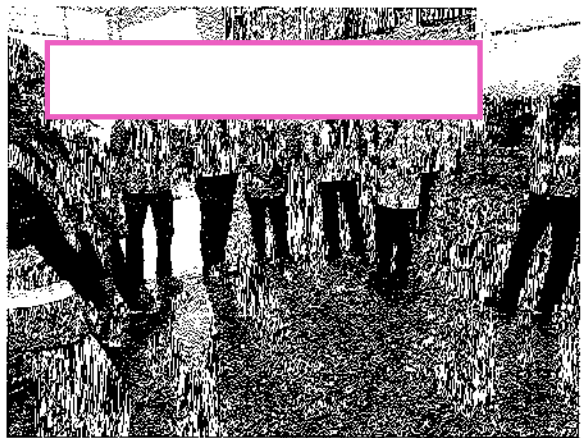
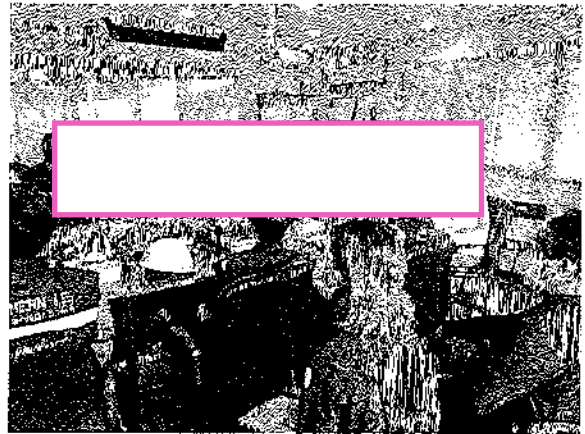
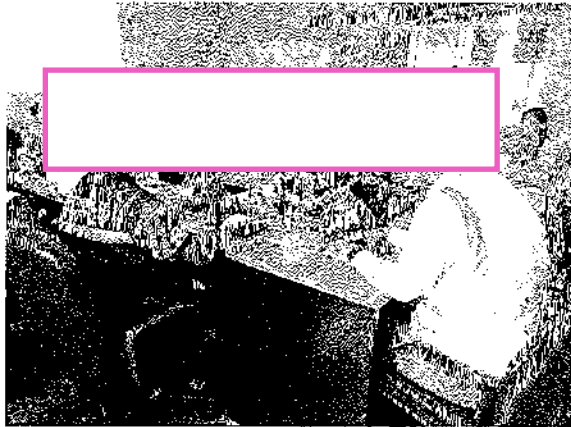
() ไม่

มี ครองงานแต่สามารถประกอบ...

คำอธิบายชุดรอกประหมับมีโรงงาน โครงการรวบรวมกสิกรรมสิ่งแวดล้อม (Green House)

นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน 1 และสายงานปฏิบัติการ 2

ภาพผู้แทนคณะกรรมการฯ EIA เข้าตรวจประเมินโรงงานหน่วยงานรับของเสียไปกำจัด
นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ประจำปี 2566
วันพุธที่ 24 พฤษภาคม 2566 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ บริษัท ดับบลิว เอ็ม เอสดีไป จำกัด



ภาพผู้แทนคณะกรรมการฯ EIA เข้าตรวจประเมินโรงงานหน่วยงานรับของเสียไปกำจัด
นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา ประจำปี 2566
วันพุธที่ 24 พฤษภาคม 2566 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ บริษัท ดับบลิว เอ็ม เอสดีไป จำกัด

