

**เอกสารแนบที่ 1-28**

สถิติการเจ็บป่วยตามกลุ่มโรคของราษฎรในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าราชบุรี

(แบบ รง.504)

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	10
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	41
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	11
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	22
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	11
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	71
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	69
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	50
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	24
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	76
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	195

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	3
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	2
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	6
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,610
รวม			2,208

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	2
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	20
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	12
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	27
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	21
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	48
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	78
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	52
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	26
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	59
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	186

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	16
22	U50 - U52	โรคของสตรี	3
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	3
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	3
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	1
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	563
รวม			1,123

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	13
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	4
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	5
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	16
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	13
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	27
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	56
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	38
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	15
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	58
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	142

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	9
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	2
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	5
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	441
รวม			850

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	2
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	13
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	9
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	31
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	17
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	25
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	46
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	47
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	21
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	37
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	161

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	4
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	16
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	2
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	410
รวม			847

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	3
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	17
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	20
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	4
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	35
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	20
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	31
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	68
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	68
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	29
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	44
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	176

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	18
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	1
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	654
รวม			1,193

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	6
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	18
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	8
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	31
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	37
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	43
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	70
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	80
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	41
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	51
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	270

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	11
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	678
รวม			1,348

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	37
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	2
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	7
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	31
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	35
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	14
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	8
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	21

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	9
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	356
รวม			526



กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	72
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	4
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	57
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	30
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	6
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	8
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	21

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10- Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	1
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	3
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	3
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	97
รวม			319

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	83
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	5
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	65
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	23
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	20
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	6
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	16

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-	การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	4
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	3
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	157
รวม			402

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	18
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	4
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	9
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	36
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	17
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	17
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	1
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	9
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	26

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	11
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	217
รวม			374

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	54
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	54
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	28
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	18
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	10
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	18
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	5
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	39

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	6
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	9
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	5
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	2
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	289
รวม			551

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	53
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	2
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	55
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	17
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	10
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	9
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	21

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	6
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	3
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	215
รวม			417

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	52
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	683
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	17
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	5
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	502
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	373
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	498
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	208
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	278
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	13
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดปกติแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	523

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	10
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	4,032
รวม			7,197

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)      ประจำเดือน มกราคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2568-30 มิ.ย. 68)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): บ้านไร่ บ้านศาลา หมู่ที่ 01,สอ. ตำบลบ้านไร่ อำเภอตำบองสวน จังหวัดราชบุรี

ชื่อผู้ออกรายงาน      วันที่ออกรายงาน      07 ก.ค. 68

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	91
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	6
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	28
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	13
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	51
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	479
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	169
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	62
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	412
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	14
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	1,293

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	15
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	3,156
รวม			5,790

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	2
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	5
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	597
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม.....Mental and behavioural disorders	4
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	8
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	9
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	360
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	48
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	32
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	15
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	39
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	10
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด ).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอภิปฐิติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	117

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-การเป็นพิษและผลที่ตามมา... Y19		
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	8
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	6
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	2
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	2,033
รวม			3,296



เอกสารแนบที่ 1-29  
ใบเสร็จรับเงินค่าขยะมูลฝอย

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๑๔ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
 เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RGo๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาล  
 ตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐  
 บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๘  
 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว  
 แล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย


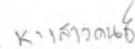
ขอแสดงความนับถือ

  
 (นายเสมอ มีเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่

กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....  .....   
 (นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่)

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

เล่มที่ 5412 เลขที่ 12

สำนักงาน

เทศบาลตำบลบ้านไร่

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา.....ลิตร.....เดือน  
 ประจำเดือน.....มกราคม ๒๕๖๘ จาก.....บริษัท ผลิตไฟฟ้า ราชบุรี.....  
 บ้านเลขที่.....128 ถนน.....21.6 ตำบล.....พิภพวง.....บ้านไร่.....  
 อำเภอ.....โพธาราม.....จังหวัด.....ราชบุรี.....  
 ไว้แล้ว แต่วันที่.....27 พฤษภาคม ๒๕๖๘.....

ผู้รับเงิน

หัวหน้าหน่วยงานคลัง

ตรวจจ่าย

29 JAN 2025

ผู้ตรวจรับ

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RGo๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเสมอ มีเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่

กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....

(นางทองทิพย์ ไชยทอง)

K154๓๓๐

28 FEB 2025

## ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

5412  
เล่มที่.....เลขที่ 14

สำนักงาน.....

เทศบาลตำบลบ้านไร่

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา.....ลิตร.....เดือน  
ประจำเดือน..... พ.ค. ๖๘ จาก บริษัท ผลิตไฟฟ้า ราชบุรี  
บ้านเลขที่ 128 ถนน ๔16 ตำบล ปากทอง บ้านไร่  
อำเภอ..... เป็นเงิน 36,000 บาท.....สตางค์  
ไว้แล้ว แต่วันที่ 26 มี.ค. ๒๕๖๘

ผู้รับเงิน

หัวหน้าหน่วยงานคลัง

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

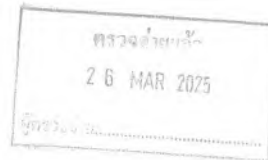
ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RG๐๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเสมอ มีเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่



กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....

(นายสมาน หิมาวัณ)

## ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

เล่มที่ 5412 เลขที่ 16

สำนักงาน

เทศบาลตำบลบ้านไร่

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา.....เดือน  
ประจำเดือน..... 2568 จาก บริษัท ผลิตไฟฟ้า ราชบุรี  
บ้านเลขที่ 128 ถนน 21.6 ตำบล พิกุลทอง  
อำเภอ ไร่เลย์ จังหวัดกระบี่ เป็นเงิน 36,000 บาท  
ไว้แล้ว แต่วันที่ 28 เดือน 2568

ผู้รับเงิน

หัวหน้าหน่วยงานคลัง

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๒๑ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RG๐๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเสมอ มีเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่



กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....  
(นายสมชาย ใจดี)

นางสาวจอนงค์

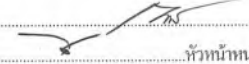
ใบเสร็จรับเงินค่ามุลฝอย

เลขที่ 5412 เลขที่ 18

สำนักงาน

เทศบาลตำบลบ้านไร่

ได้รับเงินค่ามุลฝอยอัตรา.....ลิตร.....เดือน  
ประจำเดือน เมษายน 2568 จาก บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี  
บ้านเลขที่ 128 ถนน 21.6 ตำบล ไร่หลวง บ้านไร่  
อำเภอ.....จังหวัด.....  
อำเภอ.....เป็นเงิน 36,000 บาท.....  
ไว้แล้ว แต่วันที่ 28 พฤษภาคม 2568

 ผู้รับเงิน  
หัวหน้าหน่วยงานคลัง

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RG๐๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเสมอ มีเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่



กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....  
(นายสมชาย ใจดี)

## ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

เล่มที่ 5412 เลขที่ 20

สำนักงาน

เทศบาลตำบลบ้านไร่

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา.....ลิตร.....เดือน  
ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘ จาก บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด  
บ้านเลขที่ 128 ถนน ๘6 ตำบล หักดอง อำเภอ  
อำเภอ.....ค่าเป็นเศษซาก.....เป็นเงิน 36,000 บาท.....สตางค์  
ไว้แล้ว แต่วันที่ 26 สิงหาคม ๒๕๖๘

.....  
.....ผู้รับเงิน  
.....หัวหน้าหน่วยงานคลัง

19-1129

## ใบส่งมอบงานจ้าง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านไร่

๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งมอบงานจัดเก็บขยะและเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

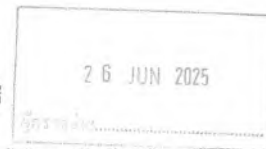
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ตามใบสั่งจ้างเลขที่ RGo๐๓๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕ ได้จ้างให้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ทำการจัดเก็บขยะเศษวัสดุในพื้นที่ บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ในราคาเดือนละ ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) บัดนี้เทศบาลตำบลบ้านไร่ ได้จัดเก็บขยะ ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดเบิกจำนวนเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท (สามหมื่นหกพันบาทถ้วน) ให้แก่เทศบาลตำบลบ้านไร่ ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเสมอ มีเนียม)  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่



กรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

วันที่.....

ลงชื่อ.....  
(นายสมิทธ ธรรมานะ)  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไร่

**เอกสารแนบที่ 1-30**

หนังสือขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ออกนอกบริเวณโรงงาน (กอ.1)

































เอกสารแนบที่ 1-31

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Waste Manifest)

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าพลังความร้อนราชบุรี

เลขทะเบียนโรงงาน : 10700100125437

สถานที่ตั้งโรงงาน : 128 หมู่ที่ 6 ถนน ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายเปรม ชัยสมบัติ

เลขทะเบียนพาหนะ : 71-6013 สป

พาหนะที่ใช้ : รถอื่น ๆ

โดยขนส่งจากจังหวัด : ราชบุรี

ไปยังจังหวัด : สมุทรปราการ

ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อัคริปรการ จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 82020000125442

สถานที่ตั้ง : 792 หมู่ที่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	สารเคมีเสื่อมสภาพ	160508	ถังเบ้าท์ 1ตัน,ถัง	5	7.04

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 7.04 ตัน    ของแข็ง 0 ตัน    ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักจริง

☒ น้ำหนักประมาณการ

ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : สุทธิชัย สุระนาถ

ลายมือชื่อ :

วันที่ :

ปริมาณที่ส่งมอบ : 7.04 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 26/06/2568

เวลาที่ส่งมอบ :

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง

จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายเปรม ชัยสมบัติ

ลายมือชื่อ :

วันที่ :

☒ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อัคริปรการ จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 82020000125442

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ภณิดา เข้าจันงค์

ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : ราชบุรี

มายังจังหวัด : สมุทรปราการ

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 26/06/2568

เวลาที่มาถึง : 15:52

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นภัสสร มีเดช

ลายมือชื่อ :

วันที่ :

ปริมาณที่รับมอบ : 7.04 ตัน

☒ น้ำหนักจริง

☐ น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 26/06/2568

เวลาที่มอบ : 16:00

☒ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ

☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :

ลายมือชื่อ :

วันที่ :

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ :

ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ :

เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ :

ปริมาณคงเหลือ :

ตัน

☒ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด :

ลายมือชื่อ :

วันที่ :



**เอกสารแนบที่ 1-32**

วิธีปฏิบัติงานการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  
และการส่งกำจัดภายนอก

## เอกสารควบคุม

เรื่อง

### วิธีปฏิบัติงานการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และการส่งกำจัดภายนอก

จัดทำโดย

(นางณัฐกาญจน์ คงเมือง)

อนุมัติให้ใช้โดย

(นายอนิราศ ชัมพูนทะ)

ตำแหน่ง

ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (MR)

วันที่อนุมัติ

11 พ.ค.65

**UNCONTROLLED**

## ตารางประวัติการปรับปรุง

ครั้งที่ แก้ไข	วันที่ บังคับใช้	หน้าที่ แก้ไข	รายละเอียดที่ปรับปรุง	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
00	6 ต.ค. 60	-	นำเข้าใช้งานครั้งแรก	ณัฐกาญจน์	นายฉวีชัย ศาลากิจ
01	25 มิ.ย. 62	5, 6	ข้อที่ 4.2.4.1 สปส., สบพ. และ มยส-บร. ต้องจัดหาและแจกจ่าย ภาชนะสำหรับใส่ของเสียหรือถัง ขยะให้กับทุกหน่วยงาน โดยจัดหา ให้เพียงพอและเหมาะสมกับการ ใช้งาน	ณัฐกาญจน์	นายกัมปนาท คล้ายแก้ว
02	มิ.ย.63	3,4,9, 12,13, 15,16, 17	-ปรับเลขหน้าสารบัญ -เพิ่มคำจำกัดความของสิ่งปฏิกูล -เปลี่ยนคำว่า อบต. เป็น เทศบาล ตำบลบ้านไร่ -เพิ่มข้อ 4.4.1.7 หากมีของเสีย ประเภทอื่นที่ไม่ได้ระบุในวิธี ปฏิบัติงานนี้ ให้หน่วยงานผู้ ก่อให้เกิดของเสียดำเนินการแจ้ง มายังหน่วยงาน มยส-บร.และสปส. เพื่อพิจารณาสถานที่จัดเก็บและ แนวทางในการกำจัดของเสียนั้นๆ ต่อไป -เพิ่มเติมกฎหมายในข้อ 4.5.1.1 -เพิ่มข้อ 4.5.2.2,4.5.3,4.5.4 -เพิ่มเอกสารอ้างอิง	ณรงค์ ณัฐกาญจน์	นายกัมปนาท คล้ายแก้ว
03	พ.ค.65	5	-แก้ไขเลขแบบฟอร์มให้เป็นปัจจุบัน	ณัฐกาญจน์	นายอนิราศ ชัมพูนทะ

**UNCONTROLLED**


## สารบัญ

	หน้า
หน้าปก	1
ตารางการปรับปรุง	2
สารบัญ	3
1. วัตถุประสงค์	4
2. ขอบเขต	4
3. คำจำกัดความ	4
4. วิธีปฏิบัติงานการจัดการของเสีย	5
5. เอกสารอ้างอิง	16
6. เอกสารสนับสนุน	17
7. บันทึก	18
8. รายการผู้ใช้งานและรับทราบเอกสาร	19
จำนวนเอกสารทั้งหมด (รวมแบบฟอร์ม จำนวน 13 หน้า)	31 หน้า

## วิธีปฏิบัติงานการจัดการของเสีย (Waste Management Instruction)

- 1 **วัตถุประสงค์**
  - เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถแยกประเภทของเสียได้ถูกต้อง
  - เพื่อให้ของเสียแต่ละประเภทได้รับการกำจัดอย่างถูกวิธี
  - เพื่อป้องกันไม่ให้องเสียก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- 2 **ขอบเขต** ทุกกิจกรรมและทุกพื้นที่ ที่มีของเสียซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
- 3 **คำจำกัดความ**
  - 3.1 **สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว** หมายถึง สิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน รวมถึงของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ และน้ำทิ้งที่มีองค์ประกอบหรือมีคุณลักษณะที่เป็นอันตราย (ตาม พรบ. โรงงาน)
  - 3.2 **สิ่งปฏิกูล** หมายถึง อุจจาระหรือปัสสาวะของคน หรือสิ่งอื่นใดที่ปนเปื้อนอุจจาระหรือปัสสาวะ และหมายความรวมถึงสิ่งอื่นใด ซึ่งเป็นสิ่งโสโครก หรือมีกลิ่นเหม็น (ตาม พรบ. การสาธารณสุข)
  - 3.3 **ของเสียอันตราย** หมายถึง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบ หรือปนเปื้อนสารอันตราย หรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตราย
  - 3.4 **ขยะเปียก** หมายถึง ขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษอาหาร กระดาษสกปรก ซึ่งขยะเหล่านี้กำจัดโดยการฝังกลบ หรือทำปุ๋ยหมัก
  - 3.5 **ขยะแห้ง** หมายถึง ขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) หรือนำไปขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ เป็นต้น
  - 3.6 **ขยะติดเชื้อ** หมายถึง ของเสียที่เกิดจากการปฐมพยาบาล หรือรักษาพยาบาลขั้นต้นของสถานพยาบาล
  - 3.7 **ผู้รับจ้าง** หมายถึง บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/บุคคลทั่วไป ที่ประกอบธุรกิจรับจ้างกับ RGCO, อค-บร. หรือ กบคค-ธ.
  - 3.8 **ผู้ปฏิบัติงาน** หมายถึง พนักงานที่ปฏิบัติงานในส่วนของบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด และหรือพนักงานที่ปฏิบัติงานในส่วนของ อค-บร.
  - 3.9 **หน่วยงานภายนอก** หมายถึง ผู้ที่เข้ามาฝึกอบรม ศึกษาน เยี่ยมชมหรือตรวจสอบ ในพื้นที่บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด



 <p>บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด</p>	<p>รหัสเอกสาร EI-810-40</p> <p>วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65</p>	<p>หน้า 5/19</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 03</p>
--	--	--

#### 4 วิธีปฏิบัติงานการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และการส่งกำจัดภายนอก

##### 4.1 การกำหนดชนิดและประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว


- 4.1.1 มยส-บร. และหน่วยงานผู้ก่อให้เกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วร่วมกันกำหนดรหัส 6 หลัก ของชนิดและประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ภาคผนวก 1 ท้ายประกาศกระทรวง)
- 4.1.2 หน่วยงานผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ต้องแจ้งให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง (รวมถึงผู้รับเหมาช่วง) ให้ได้รับทราบถึงวิธีการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว แต่ละชนิด เพื่อให้การจัดเก็บรวบรวมเป็นไปอย่างถูกต้อง
- 4.1.3 กรณีที่ไม่สามารถประเมินรหัสได้หรือเป็นของเสียชนิดใหม่ที่ไม่เคยมีการประเมินไว้ในรายการก่อนหน้านี้ ให้แจ้ง สปส. เพื่อดำเนินการจัดส่งตัวอย่างของเสียให้กับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย ทำการวิเคราะห์ประเมินตัวอย่าง เพื่อระบุรหัส 6 หลักของชนิดของเสีย และวิธีจัดการของเสียตามผลวิเคราะห์นั้น โดยดำเนินการตามวิธีที่ระบุอย่างเคร่งครัด

##### 4.2 การจัดทำบัญชีหรือของชนิดหรือประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนดังนี้

- 4.2.1 หน่วยงานที่ก่อให้เกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ต้องจัดทำบัญชีหรือของชนิดหรือประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบที่นำเข้ามาใช้ ส่งให้ MR รวบรวมชนิดและปริมาณ เพื่อจัดส่งให้ ส่วนความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และบริหารความเสี่ยง (สปส.) ขออนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อนำออกเป็นรายปี และระหว่างปี (ถ้ามี)
- 4.2.2 หน่วยงานที่ก่อให้เกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ต้องแจ้งผู้ปฏิบัติงาน ถึงวิธีการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นในหน่วยงานให้รับทราบ รวมทั้งผู้ปฏิบัติงานใหม่ และผู้รับจ้างด้วย พร้อมบันทึกการแจ้งไว้ในแบบฟอร์มลงนามรับทราบด้วย (IF-02/IP-740-00)
- 4.2.3 ส่วนความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และบริหารความเสี่ยง (สปส.), ส่วนบริหารสำนักงานและทรัพยากรบุคคล (สปท.) และหมวดวิเคราะห์และสิ่งแวดล้อม (มยส-บร.) ร่วมกันควบคุมและพิจารณากำหนดตำแหน่งสำหรับวางถังรองรับของเสีย หรือถังขยะ ทั้งภายในและภายนอกอาคารตามความเหมาะสม
- 4.2.4 การทิ้งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ตามพรบ.โรงงาน)

- 4.2.4.1 สปส., สปท. และ มยส-บร. ต้องจัดหาและแจกจ่ายภาชนะสำหรับใส่ของเสียหรือถังขยะกับทุกหน่วยงานโดยจัดหาให้เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้งาน ดังนี้

- ๑) ถังแดง สำหรับใส่ของเสียอันตราย
  - โยแนว (Insulation) ให้จัดใส่ถุงพลาสติกใส
  - เศษผ้าหรือถุงมือปนเปื้อนให้จัดใส่ถุงพลาสติกใส

 <p>บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด</p>	<p>รหัสเอกสาร EI-810-40</p> <p>วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65</p>	<p>หน้า 6/19</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 03</p>
--	--	--

- สารเคมีใช้แล้วกำจัดตามข้อ 4.4.1.4 ถึงหรือขอใส่สารเคมีให้ใส่ถุงพลาสติกใส
- ขี้เลื่อยและทรายขี้เถ้าใช้แล้วให้จัดเก็บใส่ถุงพลาสติกใส
- ถังสี (ไม่มีเนื้อสี) ให้จัดเก็บใส่ถุงพลาสติกใส
- กระป๋องสีเปรี้ยวให้เจาะกระป๋องก่อนทิ้งและกระป๋องทินเนอร์ให้เปิดฝาก่อนทิ้งให้ทิ้งใส่ถุงพลาสติกใส ระบุจำนวนถัง มยส-บร. จัดเก็บ
- หินเจียร ใบเลื่อย ให้จัดใส่ถุงพลาสติกใส ระบุจำนวนถัง มยส-บร. จัดเก็บ
- ถ่านไฟฉาย, แบตเตอรี่ต่างๆ, หลอดฟลูออโรไลต์ ให้จัดเก็บใส่ถุงพลาสติกใส ให้หน่วยงานรวบรวมจัดเก็บไว้ในที่กำหนด และแจ้ง มยส-บร. ตามแบบฟอร์ม EF02/EI-810-40 นำไปจัดเก็บไว้ใน อาคารเก็บขยะอันตรายและสารเคมี

- ๖) ถังสีเหลือง สำหรับใส่ของแข็ง หรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิตที่ไม่เป็นอันตราย เช่น กระดาษลัง โดย สปท. และ มยส-บร. รวบรวมจัดส่งอันตรายขยะรีไซเคิล สำหรับกลับหมักพืชให้รวบรวมส่ง สปท. และหมวดพัสดุและจัดหา (มพข-บร.) ดำเนินการส่งกลับคืนให้ผู้จำหน่ายต่อไป


- ๗) ถังสีเขียว สำหรับใส่ของเปียก โดย สปท. และ มยส-บร. รวบรวมไปไว้ที่อาคารพักขยะและรอการจัดเก็บโดยเทศบาลตำบลบ้านไร่

- 4.5.4.2 ในช่วงที่มีงานซ่อมตามแผน (Planned Outage) ซึ่งมีปริมาณของเสียจำนวนมากจากงานซ่อม มยส-บร. ต้องจัดเตรียมถังเปล่าพร้อมทั้งติดป้ายบอกประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประเภทน้ำมัน (Waste Oil) และสารเคมี โดยนำไปตั้ง ณ จุดที่กำหนด

##### 4.3 การจัดเก็บของเสีย และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

- 4.3.1 หน่วยงานผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิต ต้องแจ้งให้ มยส-บร. มาดำเนินการจัดเก็บ โดยใช้แบบฟอร์มแจ้งจัดเก็บกากน้ำมัน (Waste oil) (EF-03/EI-810-40) และใช้แบบฟอร์มถ่ายน้ำมันออกจากอุปกรณ์ (EF-04/EI-810-40) สำหรับติดข้างถังน้ำมัน Waste oil และใช้แบบฟอร์มแจ้งการจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี (EF-02/EI-810-40)
- 4.3.2 เมื่อมีการเก็บรวบรวมขยะเข้าเก็บในอาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี ให้ มยส-บร. บันทึกปริมาณของเสียอันตรายลงในแบบฟอร์มการจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี (อาคารขยะอันตรายและสารเคมี) (EF-01/EI-810-40) ทุกครั้งและเก็บเป็นบันทึกที่ มยส-บร.
- 4.3.3 มยส-บร. ทำการแยกเก็บของเสียอันตรายชนิดต่าง ๆ ที่อาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี ให้ของเสียชนิดเดียวกันถูกเก็บรวมไว้ในช่องเดียวกันและมีป้ายชื่อบอกอย่างชัดเจน
- 4.3.4 มยส-บร. ต้องสรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ลงในแบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-05/EI-810-40) ส่งให้ สปส. ในทุกสิ้นเดือน และเก็บเป็นบันทึกที่ มยส-บร.




 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 7/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	-------------------------------

- 4.3.5 ในกรณีที่มีการจัดเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้เกินกำหนด 90 วัน (เช่น ปริมาณของเสียยังมีน้อย) มยส-บร. ต้องแจ้งขอขยายระยะเวลาการจัดเก็บลงในแบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-05/EI-810-40) ส่งให้กับ สปส. เพื่อดำเนินการขออนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในการขอจัดเก็บเกิน 90 วัน โดยแจ้ง สก.1 (แบบขอขยายระยะเวลาในการจัดเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน) โดยปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548
- 4.3.6 ผู้ปฏิบัติงานของ มยส-บร. จัดเก็บของเสียต่างๆ ตามจุดที่ได้รับแจ้งในพื้นที่โรงไฟฟ้าหลังความร้อนและความร้อนร่วม ตลอดจนอาคารประกอบที่เกี่ยวข้องกับการผลิตไฟฟ้าและ Work Shop/คลังพัสดุของโรงไฟฟ้าราชบุรี ดังนี้
- ของเสียอันตรายให้จัดเก็บที่อาคารจัดเก็บขยะอันตราย
  - ขยะแห้ง หรือสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิตที่ไม่เป็นอันตราย ให้จัดเก็บไว้ในอาคารพักขยะ หรือ นำส่งธนาคารขยะรีไซเคิล (ขึ้นอยู่กับลักษณะของเสียแต่ละประเภท)
  - ขยะเปียกให้นำไปจัดเก็บที่อาคารพักขยะ
- 4.3.7 วิธีปฏิบัติการใช้อาคารพักขยะ
- 4.3.7.1 กำหนดให้ รปภ. ล้อมประตูด่านที่พักระยะทุกครั้งหลังจากนำขยะเข้าไปพักไว้
- 4.3.7.2 กำหนดวิธีปฏิบัติ หน่วยงาน, Sub-Contractor เมื่อจะนำขยะทั่วไปเข้าพักในอาคาร ให้แจ้ง รปภ. เปิดประตู และหลังจากนำขยะเข้าเก็บในอาคารแล้วเสร็จ ให้แจ้ง รปภ. ล้อมประตูทุกครั้ง
- 4.3.7.3 มยส-บร. ทำความสะอาดภายในอาคารและรอบอาคารทุกสัปดาห์
- 4.3.7.4 หากมีขยะอันตรายปนมากับขยะทั่วไป ทางมยส-บร. ต้องทำการคัดแยกขยะอันตรายไปเก็บไว้ที่อาคารขยะอันตรายและสารเคมี
- 4.3.7.5 มยส-บร. จัดทำวิธีปฏิบัติงาน ปิดไว้บริเวณด้านหน้าอาคาร ให้เห็นเด่นชัด
- 4.3.7.6 จัดอบรม (OJT) แก่ลูกจ้าง มยส-บร. ให้ทราบถึงวิธีปฏิบัติ การใช้อาคารพักขยะ
- 4.3.8 วิธีปฏิบัติการใช้อาคารเก็บกากน้ำมัน
- 4.3.8.1 กำหนดให้ มยส-บร. เปิดและปิดประตูด่านเก็บกากน้ำมันในการนำเอา Waste Oil มาจัดเก็บทุกครั้ง และลงบันทึกในแบบฟอร์มบันทึกการจัดเก็บ Waste Oil (EF-07/EI-810-40) ที่จะต้องจัดเก็บที่อาคารเก็บกากน้ำมัน
- 4.3.8.2 การจัดเก็บ Waste Oil ให้หน่วยงานแจ้งขอจัดเก็บ Waste Oil ที่อาคารเก็บกากน้ำมันตาม EI-810-40 กำหนด ในเวลาทำการ

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ปตท. จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED


 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 8/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	-------------------------------

- 4.3.8.3 การจัดเก็บน้ำมันใหม่ หรือน้ำมันใหม่ไปใช้งาน ให้แจ้ง มยส-บร. ทาง Email หรือบันทึก เพื่อเปิด-ปิดอาคาร
- 4.3.8.4 ในกรณีนอกเวลาทำการให้หน่วยงานบำรุงรักษาโทรศัพท์แจ้ง รปภ. ให้มาเปิด-ปิดประตูด่านเก็บกากน้ำมัน และหน่วยงานลงบันทึกในแบบฟอร์มบันทึกการจัดเก็บ Waste Oil (EF-07/EI-810-40) ที่จะต้องจัดเก็บที่อาคารเก็บกากน้ำมัน
- 4.3.8.5 การจัดเก็บถึงปลายทาง ให้ มยส-บร. ลงทะเบียนเลขที่ปลายทางตามแบบฟอร์มทะเบียนการควบคุมการใช้ถังเปล่า (EF-13/EI-810-40)
- 4.3.8.6 การขอใช้ถังเปล่า ให้แจ้ง มยส-บร. ทาง Email หรือทำบันทึก เพื่อลงทะเบียนผู้ใช้ตามแบบฟอร์มทะเบียนการควบคุมการใช้ถังเปล่า (EF-13/EI-810-40)
- 4.3.9 ก่อนที่จะนำของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเข้าจัดเก็บ ในอาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี มยส-บร. จะต้องทำการแจ้งน้ำมันทุกครั้ง และนำจัดเก็บได้ตามช่องที่กำหนด และบันทึกลงในแบบฟอร์มการจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี (EF-01/EI-810-40) และแบบฟอร์มบันทึกการจัดเก็บ Waste Oil (EF-07/EI-810-40) ที่จะต้องจัดเก็บที่อาคารเก็บกากน้ำมัน
- 4.3.10 มยส-บร. สรุปยอดปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ Waste oil ส่งให้ สปส. ทุกสิ้นเดือน ตามแบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-05/EI-810-40) และเก็บเป็นบันทึกที่ มยส-บร.
- 4.3.11 หาก มยส-บร. พบว่ามีปริมาณของเสียอันตรายต่างๆ สะสมรวมกันมากพอสมควร 1 คันรถบรรทุก 10 ล้อ ให้แจ้ง สปส. เพื่อแจ้งบริษัทฯ ผู้นำขนถ่ายออกไปกำจัดตามวิธีที่กฎหมายกำหนด
- 4.3.12 ในกรณีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประเภท Waste Oil สปส. แจ้ง สจท. เพื่อจัดหารั้วรั้ว ที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย โรงงานลำดับที่ 106 ได้แก่ ผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการเกี่ยวกับการนำเอาวัสดุที่ไม่ใช้แล้วมาผ่านกระบวนการทางอุตสาหกรรมเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ปฏิบัติดังนี้
- 4.3.12.1 สจท. นำแบบตรวจสอบสภาพความพร้อมใช้งานภาชนะบรรจุน้ำมันใช้แล้ว ส่งให้กับผู้รับจ้างเพื่อทราบรายละเอียดของการตรวจสอบภาชนะบรรจุน้ำมัน ก่อนเข้าทำการขนถ่ายน้ำมัน
- 4.3.12.2 ผู้รับจ้างนำแบบตรวจสอบสภาพความพร้อมใช้งานภาชนะบรรจุน้ำมันใช้แล้ว (EF-11/EI-810-40) ส่งให้ มยส-บร. เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยของภาชนะบรรจุน้ำมัน (ก่อนใช้งาน) และเมื่อดำเนินการตรวจสอบภาชนะแล้วเสร็จ ให้ มยส-บร. ลงนามการตรวจสอบภาชนะบรรจุน้ำมันร่วมกับผู้รับจ้าง
- 4.3.12.3 มยส-บร. ดำเนินการตรวจสอบภาชนะ (หลังการสูบน้ำมัน) ตามแบบฟอร์ม EF-11/EI-810-40 พร้อมลงนามการตรวจสอบ และส่ง สปส. ลงนามรับรองการตรวจสอบ
- 4.3.12.4 สปส. ตรวจสอบปริมาณและการนำ Waste oil ออกนอกบริเวณโรงไฟฟ้าราชบุรี พร้อมบันทึกข้อมูลเพื่อแจ้งการขนส่ง Waste oil ผ่านเว็บไซต์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ปตท. จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED




 <b>บริษัท ปตท. จำกัด</b>	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค. 65	หน้า 9/19 แก้ไขครั้งที่ 03
---	--	-------------------------------

- 4.3.13 มคร-ปร. บันทึกปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประเภทตะกอนดิน (Sludge Cake WWTF), ตะกอนจาก Air Heater Wash Pond (Cake Filter Press) และอิมพั้ม ตามแบบฟอร์มรายงานปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (EF-09/EI-810-40) และส่งให้ มยส-บร. ทุกสิ้นเดือน
- 4.3.14 สบพ. บันทึกปริมาณขยะทั่วไปที่เทศบาลตำบลบ้านไร่เป็นผู้จัดเก็บ และวัสดุที่ไม่ใช้งานอื่นๆ ตามแบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะทั่วไป (EF-10/EI-810-40) และส่งให้ สปส. ทุกสิ้นเดือน
- 4.3.15 สปส. ต้องจัดทำแผนการป้องกันอุบัติเหตุภัยเพื่อรองรับเหตุฉุกเฉิน (ตามภาคผนวก 3 ห้ายประกาศกระทรวง)
- 4.3.16 การส่งงานการแก้ไขด้านโยธาและสิ่งแวดล้อม ให้ผู้จ้างงานใช้แบบฟอร์มแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขงานด้านโยธาและสิ่งแวดล้อม (EF-12/EI-810-40)
- 4.4 การกำจัดของเสียและสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 4.4.1 การบำบัดและกำจัดภายใน
- 4.4.1.1 อิมพั้มที่เกิดจากระบบกำจัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Flue Gas Desulfurization; FGD) ให้ดำเนินการกำจัดโดยให้ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติงานการขนย้ายและการฝังกลบอิมพั้ม (EI-810-13)
- 4.4.1.2 น้ำทิ้ง แบ่งออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้
- น้ำทิ้งจากอาคารสำนักงานถูกนำไปผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Sanitary Treatment Plant) และเติมคลอรีน ก่อนปล่อยลงสู่บ่อพักน้ำ (Irrigation Pond) โดยจะถูกรักษาคุณภาพด้วยวิธีปฏิบัติงานการเดินเครื่องระบบบำบัดน้ำเสียจาก Sanitary Treatment Plant (EI-810-22) เพื่อใช้รดน้ำต้นไม้
  - น้ำทิ้งจากระบบระบายความร้อนของโรงไฟฟ้า (Circulating Water) หลังจากผ่านหอหล่อเย็น (Cooling Tower) แล้วมีส่วนหนึ่งที่ต้องระบายเข้าสู่บ่อพักน้ำที่ 1 (Holding Pond)
  - น้ำป่นเป็นสารเคมี ต้องจัดหาภาชนะรองรับและนำไปเทลงที่ระบายที่ไปสู่บ่อปรับสภาพให้เป็นกลาง (Neutralization Basin Pond) และปล่อยลงสู่ Holding Pond น้ำเสียจะถูกควบคุมคุณภาพด้วยวิธีปฏิบัติงานการบำบัดน้ำเสียจากการ Regenerate Resin (EI-810-20)
  - น้ำทิ้งจากการล้างอุปกรณ์เครื่องจักรโรงไฟฟ้าจะไหลเข้าสู่ระบบ Oily Waste ซึ่งจะมีอุปกรณ์แยกน้ำมันออกจากน้ำ น้ำเสียจะถูกควบคุมคุณภาพด้วยวิธีปฏิบัติงานการควบคุมระบบ Oily Waste Water Treatment (EI-810-25)
  - น้ำทิ้งจากการทำ Off Line Comp Wash มยส-บร. แจ้ง สปส. เพื่อนำไปกำจัด โดย มยส-บร. ระบุจุดที่จะมาสูบน้ำทิ้ง พร้อมให้การรับรองในการเข้าออกบริเวณ บั้ม รปภ. 1 และบั้ม CC7

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ปตท. จำกัด ห้ามนำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต


UNCONTROLLED

 <b>บริษัท ปตท. จำกัด</b>	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค. 65	หน้า 10/19 แก้ไขครั้งที่ 03
---	--	--------------------------------

- การตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกภายนอก ให้ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งก่อนปล่อยออกสู่ลำคลองสาธารณะ ให้ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติงานการควบคุมคุณภาพน้ำที่ปล่อยออกนอกโรงไฟฟ้าสู่คลองบางป่า (EI-810-21)
- 4.4.1.3 น้ำมัน หรือ Solvent
- ให้นหน่วยงานที่ทำให้เกิดของเสีย นำของเสียตามรายละเอียดข้างล่างนี้
    - ของเสียจากการล้างอุปกรณ์และการวิเคราะห์ทางเคมี
    - ของเสียประเภทน้ำมันต่าง ๆ (Waste Oil)
    - น้ำมันหล่อลื่นหรือน้ำมันเชื้อเพลิงรั่วไหลจากท่อหรือที่ใส่แล้ว
ใส่ถังที่จัดเตรียมไว้ตามจุดที่กำหนดบันทึกรายละเอียดลง แบบฟอร์มแจ้งจัดเก็บกากน้ำมัน (Waste oil) (EF-03/EI-810-40) และซึ่งส่งกากน้ำมัน ตามแบบฟอร์มถ่ายน้ำมันออกจากอุปกรณ์ (EF-04/EI-810-40) ติดไว้ด้านข้างถังห่างจากขอบด้านบนลงมาประมาณ 10 ซม. แล้วแจ้ง มยส-บร. จัดเก็บไปรวมในอาคารจัดเก็บกากน้ำมัน มีปริมาณมากพอ มยส-บร. แจ้งให้ สจพ. เพื่อดำเนินการต่อไป
  - มยส-บร. ดำเนินการกำจัดคราบน้ำมันที่ค้างตามท่อบาน้ำ โดยใช้น้ำยกำจัดคราบน้ำมัน (Oil Dispersant) ชนิดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยปฏิบัติตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิต
- 4.4.1.4 สารเคมีที่เหลือหรือผ่านการใช้งานจากห้องปฏิบัติการแล้ว ให้พนักงานเคมีเทลงในถังล้างอุปกรณ์ และเปิดน้ำล้างหลายๆ (ห้องปฏิบัติการ) โดยปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติงานการจัดการของเสียจากห้องปฏิบัติการเคมี (EI-810-89)
- 4.4.1.5 ของเสียอันตราย
- ดังสารเคมี ดังข้อความต้น ที่ผ่านการใช้งานแล้ว ให้รวบรวมไว้ ณ จุดที่กำหนด โดย มยส-บร. เป็นผู้รับผิดชอบนำส่งคืนผู้จำหน่ายเท่านั้น (ห้ามนำออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าอย่างเด็ดขาด)
  - น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้งานแล้ว ให้นหน่วยงานแจ้ง มยส-บร. เพื่อจัดเก็บไว้ในอาคารเก็บกากน้ำมัน ตามแบบฟอร์ม EF-03/EI-810-40, EF-04/EI-810-40 และ มยส-บร. แจ้งให้ สจพ. ดำเนินการจำหน่ายหรือกำจัดต่อไป
  - ให้นหน่วยงานที่ทำให้เกิดของเสีย นำของเสียต่างๆ จากกระบวนการผลิต เช่น
    - ตะกอนจาก Air Heater Wash Pond
    - ตะกอนกันตา
    - ซีลลีย์, หวาย, เศษผ้าหรือถุงมือที่ใช้ดูดซับหรือป้อนเบื่อน้ำมันหรือสารเคมี
    - โยแก้ว (Insulation)

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ปตท. จำกัด ห้ามนำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED

 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 11/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------


- อีซูพอนไฟ (Calcium silicate)
- ใส่กรองน้ำมันเครื่อง
- บรรจุกันชนเป็นน้ำมันหรือสารเคมี

บรรจุไฟถุง และผูกมัดปากถุงให้เรียบร้อย พร้อมทั้งติดป้ายระบุชนิดของของเสีย แล้วนำไปวางไว้ตามจุดที่กำหนด และแจ้ง มยส-บร. โดยใช้แบบฟอร์มแจ้งการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-02/EI-810-40) นำไปจัดเก็บรวมไว้ในอาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี ทุกสิ้นเดือนสรุปส่ง สปส. เพื่อดำเนินการนำออกไปกำจัดต่อไป

- แบตเตอรี่ และถ่านไฟฉายเสื่อมสภาพ หน่วยงานที่ใช้งานต้องเก็บรวบรวมไว้ในที่ที่กำหนด และแจ้ง มยส-บร. มาจัดเก็บเพื่อนำไปรวมไว้ในอาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี ทุกสิ้นเดือนสรุปส่ง สปส. เพื่อนำออกไปกำจัด
- หลอดฟลูออเรสเซนต์ และหลอดไฟทุกชนิด หมวดวิศวกรรมบำรุงรักษาต้องเก็บใส่ถังของเสียอันตรายซึ่งวางในจุดที่กำหนดแล้วแจ้ง มยส-บร. มาจัดเก็บเพื่อนำไปรวมไว้ในอาคารจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี ทุกสิ้นเดือนสรุปส่ง สปส. เพื่อนำออกไปกำจัด
- ขยะติดเชื้อจากสถานพยาบาล ให้เจ้าหน้าที่สถานพยาบาลรวบรวมใส่ถุงขยะติดเชื้อ โดยรวบรวมไว้ที่สถานพยาบาลแล้วนำส่งโรงพยาบาลราชบุรีดำเนินการกำจัดต่อไป

#### 4.4.1.6 ของเสียอื่น ๆ จากกระบวนการผลิตที่ไม่เป็นอันตราย จากสำนักงาน และโรงอาหาร

- เศษวัสดุหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากกระบวนการผลิต (เช่น Spare part) ให้หน่วยงานผู้ถือกำเนิดรวบรวมและจัดหีบห่อหรือรายการวัสดุไว้ในจุดที่แต่ละหน่วยงานกำหนด และแจ้งให้ มยส-บร. เป็นผู้จัดเก็บ และส่งมอบคืนวัสดุ และบัญชีรายการวัสดุให้กับส่วนพัสดุที่คลังพัสดุ (Shop 6)
- ขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) เช่น กระดาษใช้แล้วที่สะอาด กระดาษหนังสือพิมพ์ กล่องกระดาษ ขวด ฯลฯ ให้ผู้ปฏิบัติงานนำมาแลกเปลี่ยนที่ธนาคารขยะรีไซเคิล และเจ้าหน้าที่ธนาคารขยะทำการคัดแยกประเภท เพื่อนำไปเป็นวัสดุ Recycle ต่อไป
- ขยะเปียกจากอาคารสำนักงาน/Work Shop/คลังพัสดุ/ร้านอาหาร Mess Hall ให้ สบพ. รวบรวมไว้ที่อาคารพักขยะ ในส่วนขยะเปียก/ขยะทั่วไปจากโรงไฟฟ้าให้ มยส-บร. ดำเนินการจัดเก็บที่อาคารพักขยะและให้หน่วยงานท้องถิ่นมาเก็บขนและนำไปฝังกลบ
- ก่อนทำการเปลี่ยน Air Inlet Filter มบร-บร. ต้องแจ้ง สปส. เพื่อกำหนดจุดจัดเก็บ และแจ้งกำหนดการเปลี่ยน Air Inlet Filter ให้ สจ. ทราบ เพื่อดำเนินการจำหน่ายหรือกำจัดต่อไป

 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 12/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------

- Air Inlet Filter ที่ใช้แล้ว ก่อนนำไปจัดเก็บ มบร-บร. ต้องใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้แน่น และนำไปจัดเก็บไว้ในสถานที่ที่ สปส. กำหนด เพื่อรอการดำเนินการจาก สจ. ทต่อไป


- Pre-Filter ที่ใช้แล้ว ก่อนนำไปจัดเก็บ มบร-บร. ต้องใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้แน่น ระบุจำนวนที่แน่นอนและแจ้งให้ มยส-บร. เป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บไว้ที่อาคารพักขยะต่อไป

#### 4.4.1.7 ของเสียประเภทอื่นที่ไม่ได้ระบุในวิธีปฏิบัติงานนี้ ให้หน่วยงานผู้ก่อให้เกิดของเสียดำเนินการแจ้งมายังหน่วยงาน มยส-บร. และสปส. เพื่อพิจารณาสถานที่จัดเก็บและแนวทางในการกำจัดของเสียนี้ๆ ต่อไป

#### 4.4.1.8 การจัดวางถังขยะรับขยะจากสำนักงานหรือหน่วยงานให้ดำเนินการดังนี้

- จัดวางถังขยะสีเหลืองไว้ในสำนักงานหรือหน่วยงาน สำหรับใส่ขยะที่สามารถนำกลับไปได้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ กล่องกระดาษ ขวดแก้ว พลาสติก ฯลฯ
  - จัดวางถังขยะสีเขียวไว้ที่ห้องอาหาร หรือห้องจัดเตรียมเครื่องดื่ม หรือในพื้นที่ที่เหมาะสม เช่น หน้าห้องน้ำ ชองทางเดิน ฯลฯ โดยถังขยะสีเขียวมีไว้สำหรับใส่ขยะเปียกทั่วไป เช่น กระดาษชำระ เศษอาหาร ฯลฯ
  - ถังขยะสีแดง ควรตั้งไว้นอกห้องที่มีระบบปรับอากาศ เช่น หน้าห้องน้ำ, ชองทางเดิน ฯลฯ สำหรับใส่ของเสียอันตรายจากสำนักงาน เช่น ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือ โดยแยกประเภทไว้ และเมื่อมีปริมาณมากพอ ให้เจ้าหน้าที่ธุรการรวบรวมของเสียอันตรายรวบรวมจัดส่งให้ มยส-บร.
  - ให้แม่บ้านประจำสำนักงานหรือหน่วยงานรวบรวมขยะใส่ถุงดำผูกมัดปากถุง แล้วรวบรวมไปทิ้งในถังขยะรวมด้านนอกอาคาร โดยเลือกทิ้งลงในถังขยะรวมให้ถูกต้องตามสีที่กำหนดตามข้อ 4.1.4
- #### 4.4.1.9 การตรวจสอบและเผื่อรั่วระบบระบายน้ำ ตามแบบฟอร์มการตรวจสอบคราบน้ำมันขยะใน PIPE TRENCH/รางระบายน้ำ/OIL SEPARATE (EF-08/EI-810-40)
- ให้ มยส-บร. ตรวจสอบคราบน้ำมันในบริเวณทางระบายน้ำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากพบให้กำจัดคราบน้ำมันด้วยน้ำยา Oil Dispersant และตรวจหาสาเหตุพร้อมทั้งดำเนินการแก้ไข
  - ให้ มยส-บร. ตรวจสอบน้ำมันจากบ่อ Oil/Water Separator บริเวณ Tank Farm และ Fuel Oil Unloading TP/CO ซึ่งเป็นบ่อที่แยกน้ำมันออกจากน้ำมันอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากพบมีน้ำมันปนมากับน้ำให้ดำเนินการเก็บรวบรวมใส่ถังเก็บไว้ที่อาคารจัดเก็บกากน้ำมัน




 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 13/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------

- ให้ มยส-บร. ตรวจสอบความน้ำมัน และขยะในบริเวณอ่างเก็บน้ำฝนอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากพบเห็น ให้ดำเนินการจัดเก็บขยะ และกำจัดความน้ำมันด้วยน้ำยา Oil Dispersant

#### 4.5 การส่งกำจัดภายนอกและการรายงานการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน


##### 4.5.1 การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิต และของเสียอันตรายไปกำจัดภายนอก

- 4.5.1.1 การนำส่งกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิต และของเสียอันตรายจากสำนักงาน ให้ สปส. ดำเนินการจัดหาและควบคุมผู้รับจ้างขนย้ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไปกำจัดโดยให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรมเรื่อง การกำหนดชนิดและประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัดสำหรับการขออนุญาต และการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561 และระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรม ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาตและการอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์และแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561
- 4.5.1.2 สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วฯ จากกระบวนการผลิตทั้งหมด (อันตรายและไม่ใช่เป็นอันตราย) และของเสียอันตรายจากสำนักงาน จัดตั้งดำเนินการขออนุญาตเพื่อนำออกนอกบริเวณโรงไฟฟ้าจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อนทุกครั้ง ตามแบบการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก. 2) โดย สปส. เป็นผู้ดำเนินการขออนุญาตผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ และต้องจัดทำหนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อประกันความรับผิดชอบ - Liability (กธ.1) กับหน่วยงานผู้รับดำเนินการให้เรียบร้อยแล้ว ก่อนการส่งกำจัด
- 4.5.1.1 เมื่อรถรับกำจัดของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (รถรับกำจัดฯ) มาถึงโรงไฟฟ้าราชบุรี ให้ มยส-บร. นำรถรับกำจัดฯ เข้าซึ่งน้ำมันกรวดเปล่า ที่เครื่องซึ่งอาคารเก็บหินปูน พร้อมบันทึกข้อมูลน้ำหนัก หลังจากนั้นให้มยส-บร. นำทางรถรับกำจัดฯไปยังอาคารเก็บขยะอันตรายและสารเคมี เพื่อทำการขนถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วขึ้นรถ
- 4.5.1.2 เมื่อผู้ขนส่งนำของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดำเนินการขนถ่ายเสร็จทางมยส-บร. ต้องทำความสะอาดพื้นที่จัดเก็บให้เรียบร้อยแล้ว
- 4.5.1.3 หลังจากนั้น มยส-บร. นำรถรับกำจัดของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว มาซึ่งน้ำหนักพร้อมบันทึกข้อมูลส่งให้ สปส.

 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 14/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------

- 4.5.1.4 สปส. ตรวจสอบการนำของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ออกนอกบริเวณโรงไฟฟ้าราชบุรี พร้อมลงนามใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Hazardous Waste Manifest)
- 4.5.1.5 สปส. ทำการตรวจสอบปริมาณและน้ำหนักของของเสียอันตรายหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าและสำเนาให้กับ มยส-บร.
- 4.5.1.6 สปส. แจ้งข้อมูลการขนส่งไปกำจัดผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับจากวันที่ลงนามรับของเสียอันตราย
- 4.5.1.7 ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Hazardous Waste Manifest) ประกอบด้วยต้นฉบับและสำเนา รวม 6 ฉบับ ผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตรายจะต้องกรอกใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายในส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย และลงนามอย่างครบถ้วนทุกฉบับ และมอบใบกำกับการขนส่งให้ผู้ขนส่งตรวจสอบความถูกต้องและลงนามรับของเสียอันตรายทุกฉบับ ผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตรายจะเก็บรักษาใบกำกับการขนส่ง ฉบับที่ 2 ไว้กับตนอย่างน้อย 3 ปี และส่งใบกำกับการขนส่ง ฉบับที่ 3 ให้กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับจากวันที่ลงนามและเริ่มขนส่งของเสียอันตราย สำเนาที่เหลือ (สำเนาที่ 1, 4, 5 และ 6 ) ผู้ขนส่งของเสียอันตรายจะต้องนำติดไปกับยานพาหนะจนถึงสถานเก็บรวบรวม บำบัดและกำจัด เมื่อผู้ประกอบการสถานเก็บรวบรวม บำบัดและกำจัดของเสียอันตรายตรวจสอบความถูกต้องพร้อมลงนามรับเรียบร้อยแล้วให้ผู้ประกอบการสถานเก็บรวบรวม บำบัดและกำจัดของเสียอันตรายคืนใบกำกับการขนส่งฉบับที่ 4 ให้แก่ผู้ขนส่งเก็บไว้ ส่วนใบกำกับการขนส่งฉบับที่ 5 ให้เก็บไว้กับตนเองอย่างน้อย 3 ปี และส่งใบกำกับการขนส่งฉบับที่ 6 ให้กับผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตรายและส่งใบกำกับฉบับที่ 1 (ต้นฉบับ) ให้กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับจากวันที่ลงนามรับของเสียอันตราย
- 4.5.1.8 หลังจากการดำเนินการสิ้นสุด ใบกำกับการขนส่งของเสียแต่ละฉบับจะเก็บรักษาอยู่ที่สถานที่ต่างๆ ดังนี้
  - ฉบับที่ 1 (ต้นฉบับ) กรมโรงงานอุตสาหกรรม
  - ฉบับที่ 2 (สำเนา) ผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย
  - ฉบับที่ 3 (สำเนา) กรมโรงงานอุตสาหกรรม
  - ฉบับที่ 4 (สำเนา) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย
  - ฉบับที่ 5 (สำเนา) ผู้ประกอบการสถานเก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย
  - ฉบับที่ 6 (สำเนา) ผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย




 <p>บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด</p>	<p>รหัสเอกสาร EI-810-40</p> <p>วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65</p>	<p>หน้า 15/19</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 03</p>
--	--	---

- 4.5.1.11 มยส-บร. ตรวจสอบยอดปริมาณของเสียอันตรายที่มีการบันทึกก่อนเข้าจัดเก็บเปรียบเทียบกับยอดที่ส่งออกไปกำจัดภายนอก ว่ามียอดคงเหลือสอดคล้องกันหรือไม่ และจัดเก็บเป็นบันทึก
- 4.5.1.12 การส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากกระบวนการผลิต รวมถึงของเสียอันตรายออกไปกำจัด หรือจำหน่าย บริษัทที่รับสิ่งปฏิกูลฯ ออกไปกำจัดจะต้องจัดส่งรายละเอียดให้ส่วนจัดหา (สจพ.) และส่งต่อไป สปส. เพื่อบันทึกแบบฟอร์ม ชนิด ปริมาณ และค่าใช้จ่าย การกำจัดของเสียอันตราย (EF-06/EI-810-40) ทุกครั้ง และเก็บเป็นบันทึกที่ สปส.
- 4.5.2 การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จากสำนักงาน และโรงอาหารออกนอกโรงไฟฟ้า
- 4.5.2.1 กรณีเป็นสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย (ขยะ)
- 4.5.2.1.1 สบพ. ดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมาที่ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การสาธารณสุข เรื่องการกำจัดขยะ และประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2548 เรื่องการจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ให้มาดำเนินการขนย้ายของเสียประเภทขยะเปียกและขยะแห้งที่ไม่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ ไปทำการฝังกลบนอกบริเวณโรงไฟฟ้า โดยให้หน่วยงานท้องถิ่นดำเนินการ
- 4.5.2.1.2 สบพ. ควบคุมดูแลให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามสัญญาและเป็นไปตามกฎหมาย
- 4.5.2.1.3 การส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จากสำนักงาน และโรงอาหารออกนอกโรงไฟฟ้าออกไปกำจัด หน่วยงานที่รับสิ่งปฏิกูลฯ ออกไปกำจัด จะต้องจัดส่งรายละเอียดให้ สบพ. เพื่อบันทึกแบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะทั่วไป (EF-10/EI-810-40) ทุกครั้ง และส่งต่อไป สปส. เพื่อเก็บเป็นบันทึกที่ สปส.
- 4.5.2.2 กรณีเป็นสิ่งปฏิกูล (ตาม พรบ.การสาธารณสุข) จากอาคารสำนักงาน โรงอาหารและกิจกรรมอื่นๆ ที่อาจมีการติดตั้งถังงานสุขาภิบาล
- 4.5.2.2.1 สบพ. แจ้งมาที่ สจพ. เพื่อจัดหาผู้ประกอบการขนส่งสิ่งปฏิกูลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บ ขน สิ่งปฏิกูล ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องแบบเอกสารกำกับการขนส่งสิ่งปฏิกูล พ.ศ.2561 เข้ามาดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลดังกล่าว และนำไปกำจัดตามวิธีการที่กฎหมายกำหนดต่อไป
- 4.5.3 การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จากงานซ่อมตามแผน (Planned Outage) ออกนอกโรงไฟฟ้า
- 4.5.3.1 กรณีเป็นสิ่งปฏิกูล (ตามพรบ.การสาธารณสุข)
- 4.5.3.1.1 มยส-บร. ดำเนินการจัดหาผู้ประกอบการขนส่งสิ่งปฏิกูลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บ ขน สิ่งปฏิกูล ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องแบบเอกสาร

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED


 <p>บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด</p>	<p>รหัสเอกสาร EI-810-40</p> <p>วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65</p>	<p>หน้า 16/19</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 03</p>
--	--	---

- กำกับการขนส่งสิ่งปฏิกูล พ.ศ.2561 เข้ามาดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลดังกล่าว และนำไปกำจัดตามวิธีการที่กฎหมายกำหนดต่อไป
- 4.5.4 การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จากกระบวนการผลิต หน่วยงานที่ก่อให้เกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ให้จัดทำบันทึกแจ้ง สพต.ล่วงหน้าเพื่อรับเรื่อง และแจ้ง สจพ. เพื่อพิจารณาสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้น สามารถนำไปจำหน่ายได้หรือไม่
- กรณีที่สิ่งปฏิกูลเหล่านั้นสามารถจำหน่ายได้ โดยปฏิบัติตามคำสั่งของบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ที่ ค. 4/2561 เรื่องวิธีปฏิบัติสำหรับการพัสดุ หมวดที่ 6 การจำหน่ายพัสดุ และแจ้ง สปส. เพื่อดำเนินการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูล ออกนอกบริเวณโรงไฟฟ้ากับทางกรมโรงงานอุตสาหกรรม
  - กรณีที่สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ไม่สามารถจำหน่ายได้ ให้ สจพ. แจ้ง สปส. เพื่อดำเนินการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูล ออกไปกำจัดนอกบริเวณโรงไฟฟ้ากับทางกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- 4.5.5 ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศอุตสาหกรรม ต้องจัดทำรายงานประจำปี 2 รายการ คือ ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว สำหรับผู้ก่อการเกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (แบบสก.3) และใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว สำหรับผู้บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (แบบ สก.5) โดยรวบรวมข้อมูลจากสปส.และนำส่งรายงานพร้อมแนบบันทึกข้อมูล (แผ่น CD) ให้ สปส. เพื่อส่งรายงานประจำปีโดยวิธีการส่งข้อมูลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามแบบ สก.3 และ สก.5 ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป
- 4.6 การจำหน่าย
- 4.6.1 การจำหน่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมันปนน้ำ หรือของเสียอื่น ๆ ที่จำหน่ายได้ ให้ สจพ. ดำเนินการหาผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง มาดำเนินการรับของเสียนั้น ๆ ไป
- 5 เอกสารอ้างอิง
- 5.1 วิธีปฏิบัติงานการขนย้ายและการฝังกลบขั้นขั้น (EI-810-13)
  - 5.2 วิธีปฏิบัติงานการเดินเครื่องระบบบำบัดน้ำเสียจาก Sanitary (EI-810-22)
  - 5.3 วิธีปฏิบัติงานการบำบัดน้ำเสียจากการ Regenerate Resin (EI-810-20)
  - 5.4 วิธีปฏิบัติงานการควบคุมระบบ Oilly Waste Water Treatment (EI-810-25)
  - 5.5 วิธีปฏิบัติงานการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยออกนอกโรงไฟฟ้าสู่คลองบางป่า (EI-810-21)
  - 5.6 วิธีปฏิบัติงานการจัดการของเสียจากห้องปฏิบัติการเคมี (EI-810-69)
  - 5.7 คำสั่ง บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ที่ ค. 4/2561 เรื่องวิธีปฏิบัติสำหรับการพัสดุ
  - 5.8 กฎกระทรวง สุขลักษณะการจัดการสิ่งปฏิกูล พ.ศ.2561
  - 5.9 ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แบบเอกสารกำกับการขนส่งสิ่งปฏิกูล พ.ศ.2561

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED



 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 17/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------


- 5.10 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดการปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548
- 5.11 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547
- 5.12 พรบ.การสาธารณสุข พ.ศ. 2536 เรื่อง ประเภท ชนิด การจัดการ มูลฝอยติดเชื้อมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน
- 5.13 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดการปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560
- 5.14 ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรมเรื่อง การกำหนดชนิดและประเภทของสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีการกำจัดการสำหรับการขออนุญาตและการอนุญาตให้นำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561
- 5.15 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องยกเว้นไม่ต้องขออนุญาตนำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2561
- 5.16 ระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรม ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาตและการอนุญาตให้นำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์และแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561

#### 6 เอกสารสนับสนุน

- 6.1 แบบฟอร์มบันทึกการจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี (อาคารขยะอันตรายและสารเคมี) (EF-01/EI-810-40)
- 6.2 แบบฟอร์มแจ้งการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-02/EI-810-40)
- 6.3 แบบฟอร์มแจ้งจัดเก็บกากน้ำมัน (Waste oil) (EF-03/EI-810-40)
- 6.4 แบบฟอร์มถ่ายน้ำมันออกจากอุปกรณ์ (ติดไว้ข้างถัง 200 ลิตร) (EF-04/EI-810-40)
- 6.5 แบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะอันตราย(EF-05/EI-810-40)
- 6.6 แบบฟอร์ม ชนิด ปริมาณ และค่าใช้จ่าย การกำจัดของเสียอันตราย (EF-06/EI-810-40)
- 6.7 แบบฟอร์มบันทึกการจัดเก็บ Waste Oil (อาคารเก็บกากน้ำมัน) (EF-07/EI-810-40)
- 6.8 แบบฟอร์มการตรวจสอบควม น้ำมัน/ขยะใน PIPE TRENCH/รางระบายน้ำ/OIL SEPARATE (EF-08/EI-810-40)
- 6.9 แบบฟอร์มรายงานปริมาณสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (EF-09/EI-810-40)
- 6.10 แบบฟอร์มสรุปการจัดเก็บขยะทั่วไป (EF-10/EI-810-40)
- 6.11 แบบตรวจสภาพความพร้อมใช้งานภาชนะบรรจุน้ำมันใช้แล้ว (EF-11/EI-810-40)
- 6.12 แบบฟอร์มแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขงานด้านโยธาและสิ่งแวดลอม (EF-12/EI-810-40)
- 6.13 แบบฟอร์มทะเบียนการควบคุมการใช้ถังเปล่า (EF-13/EI-810-40)
- 6.14 รายงานคุณภาพน้ำบ่อสังเกตการณ์ (Observation Well) (ตามรายงานที่หน่วยงานภายนอก)

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED

 บริษัท ปตท. จำกัด	รหัสเอกสาร EI-810-40 วันที่บังคับใช้ 26 พ.ค.65	หน้า 18/19 แก้ไขครั้งที่ 03
--	---	--------------------------------

#### 7 บันทึก

- 7.1 บันทึกการจัดเก็บขยะอันตรายและสารเคมี (อาคารขยะอันตรายและสารเคมี) (EF-01/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.2 บันทึกการจัดเก็บขยะอันตราย (EF-02/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.3 บันทึกแจ้งจัดเก็บกากน้ำมัน (Waste oil) (EF-03/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.4 รายงานสรุปการจัดเก็บขยะอันตราย(EF-05/EI-810-40) ส่งให้ สปส. สำเนาจัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.5 บันทึกชนิด ปริมาณ และค่าใช้จ่าย การกำจัดของเสียอันตราย (EF-06/EI-810-40) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.6 บันทึกการจัดเก็บ Waste Oil (อาคารเก็บกากน้ำมัน) (EF-07/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.7 บันทึกการตรวจสอบควม น้ำมัน/ขยะใน PIPE TRENCH/รางระบายน้ำ/OIL SEPARATE (EF-08/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.8 บันทึกรายงานปริมาณสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (EF-09/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.9 บันทึกสรุปการจัดเก็บขยะทั่วไป (EF-10/EI-810-40) จัดเก็บที่ สบพ.
- 7.10 แบบตรวจสภาพความพร้อมใช้งานภาชนะบรรจุน้ำมันใช้แล้ว (EF-11/EI-810-40) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.11 บันทึกการแก้ไขงานด้านโยธาและสิ่งแวดลอม (EF-12/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.12 แบบฟอร์มทะเบียนการควบคุมการใช้ถังเปล่า (EF-13/EI-810-40) จัดเก็บที่ มยส-บร.
- 7.13 รายงานคุณภาพน้ำบ่อสังเกตการณ์ (Observation Well) (ตามรายงานที่หน่วยงานภายนอก) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.14 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.15 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.16 หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพื่อประกันความรับผิดชอบ (Liability (ถ.1) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.17 ใบกำกับขนส่งของเสียอันตราย(Manifest) จัดเก็บที่ สปส.
- 7.18 ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว สำหรับผู้ก่อการ (สก.3) และใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว สำหรับผู้บำบัดและกำจัดสิ่งปนเปื้อน (สก.5) (ประจำปี) จัดเก็บที่ สปส.

เอกสารฉบับนี้เป็นของบริษัท ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม จำกัด ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

UNCONTROLLED

**8 รายการผู้ใช้งานและหัวหน้าเอกสาร**

ลำดับ ที่	ชื่อตำแหน่ง	หน่วยงาน	ลำดับ ที่	ชื่อตำแหน่ง	หน่วยงาน
1	กจก.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	2	วจก.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
3	ผคผ.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	4	ผอจ.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
5	ผทง.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	6	สปล.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
7	สผร.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	8	สวป.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
9	สบุญ.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	10	สพด.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
11	สสจ.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	12	สธส.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
13	สพท.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	14	สจท.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
15	สปร.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี	16	สกก.	บ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรี
17	อศ-บร.	อศ-บร.	18	อ.อศ-บร.(ร)	อศ-บร.
19	อ.อศ-บร.(พ)	อศ-บร.	20	อ.อศ-บร.(ท)	อศ-บร.
21	นอจ-บร.	อศ-บร.	22	นจจ-บร.	อศ-บร.
23	นจร-บร.	อศ-บร.	24	นจร-บร.	อศ-บร.
25	นพจ-บร.	อศ-บร.	26	นพท-บร.	อศ-บร.
27	มจจ1-บร.	อศ-บร.	28	มจจ2-บร.	อศ-บร.
29	มจจ3-บร.	อศ-บร.	30	มจจ4-บร.	อศ-บร.
31	นจจ-บร.	อศ-บร.	32	มจจ-บร.	อศ-บร.
33	มปจ-บร.	อศ-บร.	34	มกร-บร.	อศ-บร.
35	มปจ-บร.	อศ-บร.	36	มจจ1-บร.	อศ-บร.
37	มจจ2-บร.	อศ-บร.	38	มจจ3-บร.	อศ-บร.
39	มจจ4-บร.	อศ-บร.	40	นจจ-บร.	อศ-บร.
41	มจจ-บร.	อศ-บร.	42	มปจ-บร.	อศ-บร.
43	มกร-บร.	อศ-บร.	44	มปจ-บร.	อศ-บร.
45	มปจ-บร.	อศ-บร.	46	มยจ-บร.	อศ-บร.