

ภาคผนวก ข-49

สำเนาหนังสือแจ้งจำนวน ช่วงอายุของพนักงานและผู้รับเหมาประจำ

ที่ GCG O 1-2026/0001

5 มกราคม 2569

เรื่อง แจ้งจำนวนและช่วงอายุพนักงาน บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด ช่วงเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ปี 2568

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลคู

บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด ขอแจ้งจำนวน และช่วงอายุพนักงานช่วงเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ปี 2568 พนักงานประจำโรงไฟฟ้า จำนวน 48 คน แบ่งเป็นช่วงอายุดังนี้

ช่วงอายุ/ปี	หญิง/คน	ชาย/คน	รวม
25-30	4	10	14
31-40	4	16	20
41-50	1	11	12
52-60	-	2	2
รวม			48

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุนทร รักรงค์)

ผู้จัดการ โรงไฟฟ้า

บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด

ติดต่อประสานงาน

นางกรรติมา รัตนเสถียร

โทร 091-461-3396

ได้รับต้นฉบับหนังสือนี้ไว้แล้ว
ลงชื่อ:  (ผู้รับ)
วันที่ 5 ม.ค. 69

ภาคผนวก ข-50

รายงานสรุปข้อมูลจำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (แบบ รง.504)

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี เดือน มกราคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2568-31 ม.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คุ หมู่ที่ 03 ตำบลคุ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	8
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	21
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	8
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	9
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	46
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	218
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	653
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	27
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	60
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	26
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	186

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 mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	398
22	U50 - U52	โรคของสตรี	20
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	307
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	577
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	20
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	551
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	6,900
รวม			10,040

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี เดือน กุมภาพันธ์ 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.พ. 2568-28 ก.พ. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	7
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	6
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	38
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	4
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	6
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	60
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	159
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	96
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	30
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	68
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	16
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	210

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 mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	
22	U50 - U52	โรคของสตรี	20
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	254
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	442
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	26
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	276
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,960
รวม			3,680

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มี.ค. 2568-31 มี.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คุ หมู่ที่ 03 ตำบลคุ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
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	30
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	6
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	14
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกระดูก.....Diseases of the ear and mastoid process	4
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	37
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	117
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	146
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	19
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	45
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	22
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและหาข้อปฏิบัติการณ์ที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	197

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 mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	
22	U50 - U52	โรคของสตรี	8
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	295
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	483
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	17
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	302
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	766
รวม			2,513

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน เมษายน 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 เม.ย. 2568-30 เม.ย. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คุ หมู่ที่ 03 ตำบลคุ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

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	26
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	3
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	12
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	4
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	48
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	123
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	78
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	32
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	62
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	20
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและหาข้อปฏิบัติที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	229

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 mortality (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	34
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	210
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	413
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	19
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	233
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	690
รวม			2,240

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี พ.ศ. 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 พ.ค. 2568-31 พ.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภอนาจะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

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	32
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	5
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Disease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาและส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	52
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	150
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	149
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	47
13	M00 - M99	โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	82
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	19
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางปฏิบัติที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	219

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 mortality (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	19
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	209
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	413
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	24
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	225
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	805
รวม			2,465

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน มิถุนายน 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มิ.ย. 2568-30 มิ.ย. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คุ หมู่ที่ 03 ตำบลคุ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

03 ก.ค. 68

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	8
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	28
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	5
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนของตา.....disease of the eye and adnexa	15
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	6
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	52
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	177
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	159
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	36
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	66
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	22
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	22
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางปฏิบัติที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	197

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 mortality (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	4
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	222
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	426
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	43
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	236
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	2,372
รวม			4,076

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน กรกฎาคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ค. 2568-31 ก.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
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	4
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	12
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	4
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	44
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	161
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	123
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	48
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	68
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	15
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	357

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)	278
22	U50 - U52	โรคของสตรี	12
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	327
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	543
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	29
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	324
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	2,247
รวม			4,621

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี เดือน สิงหาคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ส.ค. 2568-31 ส.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนง จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
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	25
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	6
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	2
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	13
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	3
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	43
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	159
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	88
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	40
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	60
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	14
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางปฏิบัติที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	205

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 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	10
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	480
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	868
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	88
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	493
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	927
รวม			3,534

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน กันยายน 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ย. 2568-30 ก.ย. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คุ หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

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	3
06	G00 -G99	โรกระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	12
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	4
09	I00 - I99	โรกระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	61
10	J00 - J99	โรกระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	179
11	K00 - K93	โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	141
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	60
14	N00 - N99	โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	18
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	178

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 mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	2
22	U50 - U52	โรคของสตรี	26
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	394
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	717
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	198
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	428
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	952
รวม			3,423

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี เดือน ตุลาคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2568-31 ต.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

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	536
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	6
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	5
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	30
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	150
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	387
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	37
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	73
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	21
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	258

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....	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)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	26
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	876
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1,461
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1,419
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	899
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	8,754
รวม			14,972

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี พุทธศักราช 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 พ.ย. 2568-30 พ.ย. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภอนาจะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	28
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	556
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	12
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	3
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	12
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	5
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	19
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	224
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	480
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	35
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	65
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	13
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	245

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)	285
22	U50 - U52	โรคของสตรี	6
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	554
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	887
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	867
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	570
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	9,681
รวม			14,549

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำปี ธันวาคม 2568 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ธ.ค. 2568-31 ธ.ค. 2568)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.คู หมู่ที่ 03 ตำบลคู อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน

14 ม.ค. 69

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	95
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	11
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	7
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Disease of the nervous system	3
07	H00 - H59	โรคตาบางส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	4
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	3
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	35
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	162
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digestive system	121
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	47
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	57
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	16
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางอ้อมปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	205

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 mortality (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	2
22	U50 - U52	โรคของสตรี	18
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	653
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1,272
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1,226
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	714
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	7,280
รวม			11,941

ภาคผนวก ข-51

เอกสารบันทึก ชนิด ปริมาณ และการส่งกำจัดกากของเสีย



บันทึกปริมาณขยะ ประจำปี...2568

Waste Code	Waste Name(ENG)	Waste Name(THA)	Disposal Code	Estimated Quantity	Unit	Source		Quantity (Ton)														Remark
								Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD	AVG	
Hazardous Waste																						
1	Used oil	น้ำมันเก่า (ดำ)	13 02 07	7,584	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	1.84	0	0	0	0	0	0	0	1.84		
							Balance	0	0	0.388	0.624	0.916	0.624	0	0	0	0	0	0	2.55		
2	Used oil	น้ำมันเก่า (ใส)	13 02 08	0	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	5.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.57		
							Balance	5.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.57		
3	Battery	แบตเตอรี่รถยนต์เก่า	16 06 01	340	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0.08	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0	0			0.14
4	Oil filter	ไส้กรองน้ำมัน	15 01 10	487	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	2.46	8.4	0	0	0	0	0	0	10.86			
							Balance	0	0	0.016	0.013	0.01	0.017	0	0	0	0	0	0			0.06
5	Contaminated waste oil	ขยะปนเปื้อนน้ำมัน/เศษผ้า	15 01 10	280	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	7.48	1.84	0	0	0	0	0	0	9.32			
							Balance	0	0	0.016	0.05	0.05	0.05	0	0	0	0	0	0			0.17
6	Battery	แบตเตอรี่เก่าไฟสำรองฉุกเฉิน	16 06 05	0	Ton	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0.76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.76			
							Balance	0.76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0.76
7	Spray can	กระป๋องสเปรย์	15 01 11	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0.005	0.005	0.005	0.005	0	0	0	0	0	0			0.02
8	Plastic grease container	ภาชนะใส่จาระบีพลาสติก	15 01 10	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
9	Chemical gallon	แกลอนเปล่า 25 ลิตร /1.5 kg	15 01 10	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45			
							Balance	16.5	39	58.5	42	48	37.5	33	30	30	30	30	66			460.5
10	Used light bulb	หลอดไฟที่ใช้แล้ว	16 02 15	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0	0			0
11	Metal gallon	แกลลอนโลหะ	16 05 09	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
11	The hygroscopic resin deteriorates.	เรซินดูดความชื้นเสื่อมสภาพ	19 08 06	19	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	25	0			47
12	Aluminum	อลูมิเนียม		0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
13	Fiber glass	ใยแก้ว	17 06 03	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
							Balance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
14	Air filter	ไส้กรองอากาศ	15 02 03	252	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	100			
							Balance	0	0	0.002	0.006	0.004	0.001	0	0	0	0	0	0			0.01
15	Scrap iron	เศษเหล็ก	16 01 17	9,700	kg	อาคารMTN	Out	0	2.619	0	0	0	29.9	0	0	0	0	0	32.52			
							Balance	0	0	0.05	0.05	0.05	0.05	0	0	0	0.05	0	0			0.25
16	Iron	เหล็ก เหล็กกล้า และเหล็กกล้ารี สนิม	17 04 05	9,700	kg	อาคารMTN	Out	0	3.735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.74			
							Balance	0	0	0	1	2	0.1	0	0	0	0	0	0			3.1
17	Defective conveyor belt	สายพานลำเลียงชำรุด	19 12 04	6,300	kg	ลานMTN	Out	0	14.81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.81			
							Balance	0	0	0.5	1.5	2.5	0	0	0	0	0	0	0			4.5



บันทึกปริมาณขยะ ประจำปี...2568

Waste Code	Waste Name(ENG)	Waste Name(THA)	Disposal Code	Estimated Quantity	Unit	Source		Quantity (Ton)														Remark
								Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD	AVG	
18	Wheel loader/forklift truck	ล้อขยารถตัก/รถยก	16 01 03	2000	kg	ลานMTN	Out	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2		
							Balance	0	0	0	1	2	0.003	0	0	0	0	0	0	3		
19	Hydraulic hose	สายไฮดรอลิกขั้วรถ	16 01 21	0	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
							Balance	0	0	0.003	1.003	2.003	0	0	0	0	0	0	0	3.01		
20	Stainless steel	สแตนเลส	16 01 18	0	kg	ลานMTN	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
							Balance	0	0	0	1	2	0.048	0	0	0	0	0	0	3.05		
21	Empty fuel tank 200 liters	ถังน้ำมันเปล่า 200 ลิตร (ใบละ16 กก.)	15 01 10	384	kg	อาคารเก็บขยะ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
							Balance	0	0	0.032	0.048	0.064	0	0	0	0	0	0	0	0.14		
22	Filter RO	ไส้กรอง RO	15 02 03	877.2	kg	อาคารผลิตน้ำ	Out	0	0	0	0	2.77	0	0	0	0	0	0	0	2.77		
							Balance	42	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	38	19.8	44.55	19.8	26.4	348.95		
23	Plastic	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นพลาสติก	15 01 02		kg	ลานMTN	Out	0	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45		
							Balance	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45		
24	Contaminated waste lab	ห้องปฏิบัติการขยะปนเปื้อน	150110	280	kg	อาคารผลิตน้ำ	Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
							Balance	1.2	1.2	2.5	2.5	2.5	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.2	25.8		
25	Polymer bag	บรรจุภัณฑ์พลาสติกปนเปื้อน			kg		Out	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
							Balance	0	0.4	0.4	0.4	0.4	1	0.6	0.8	1	0.8	1	0.8	7.6		
Total (Ton) เดือนมกราคม ขยกยอดปี68							Out															
							Balance															

ภาคผนวก ข-52

ผลสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี 2568

รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ต่อโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ถ่านหิน จันทบุรี จำกัด

1. ที่มาและความสำคัญ

โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ถ่านหิน จันทบุรี จำกัด ที่ตั้งตำบลคู อำเภอนาตาล จังหวัดอุบลราชธานี ได้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งได้รับความเห็นชอบโดยตามหนังสือที่ ทส 1009.7/14172 ลงรับวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 และต่อมาได้รับความเห็นชอบจาก (สผ.) ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ครั้งที่1) ตามหนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส 1010.7/3995 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2563 โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยรอบโครงการ เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งในเรื่องของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงข้อเสนอแนะต่างๆ ครอบคลุมกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ภายในรัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ 14-18 ตุลาคม พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

2. วัตถุประสงค์

การสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ถ่านหิน จันทบุรี จำกัด เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ/ข้อกังวลใจของประชาชน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

(1) เพื่อศึกษาสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ได้แก่ การประกอบอาชีพ สุขอนามัย ระบบสาธารณสุข และสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้งเพื่อรับทราบสภาพปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อดำเนินชีวิตของประชาชนในปัจจุบัน

(2) เพื่อศึกษาการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ รวมทั้งความคิดเห็น และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในด้านต่างๆ ของโครงการ

(3) เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่างๆ ต่อการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการร่วมกับชุมชน พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินการ และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับชุมชน

(4) เพื่อนำข้อมูลการสำรวจความคิดเห็นประกอบการนำเสนอไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมทั้งรวบรวมข้อมูลที่ได้สำหรับใช้ในการประกอบการดำเนินกิจกรรมด้านต่างๆ ของโครงการต่อไป

3. ขอบเขตพื้นที่การศึกษา

พื้นที่ศึกษากำหนดจากที่ตั้งโครงการ ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร แสดงดังรูปที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลคู อังค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น อังค์การบริหารส่วนตำบลท่าหม่อไทร อังค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า เทศบาลตำบลบ้านนา อังค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง อังค์การบริหารส่วนตำบลแค และ อังค์การบริหารส่วนตำบลขุนตืดหวาย อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา รายละเอียดดังนี้

พื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร

(1) อังค์การบริหารส่วนตำบลคู อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 9 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| 1) หมู่ที่ 1 บ้านคูตันประดู่ | 2) หมู่ที่ 2 บ้านพ้อแดง |
| 3) หมู่ที่ 3 บ้านนายัม | 4) หมู่ที่ 4 บ้านคูศักดิ์สิทธิ์ |
| 5) หมู่ที่ 5 บ้านคู | 6) หมู่ที่ 6 บ้านทุ่ง |
| 7) หมู่ที่ 7 บ้านโหนด | 8) หมู่ที่ 8 บ้านนาปรือ |
| 9) หมู่ที่ 9 บ้านปลักพ้อ | |

(2) อังค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 1 ชุมชน ประกอบด้วย

- 1) หมู่ที่ 5 บ้านทรายขาว

(3) อังค์การบริหารส่วนตำบลท่าหม่อไทร อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 5 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 1 บ้านท่าหม่อไทร | 2) หมู่ที่ 2 บ้านไร่ท่าหมาก |
| 3) หมู่ที่ 3 บ้านโพรงงู | 4) หมู่ที่ 8 บ้านแพรว |
| 5) หมู่ที่ 10 บ้านวังหาร | |

(4) อังค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 5 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1) หมู่ที่ 3 บ้านเกาะทากใต้ | 2) หมู่ที่ 4 บ้านคลองบอน |
|-----------------------------|--------------------------|

พื้นที่รัศมี 3-5 กิโลเมตร

(5) เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| 1) หมู่ที่ 7 บ้านกลางนา | 2) หมู่ที่ 9 บ้านน้ำเค็ม |
|-------------------------|--------------------------|

(6) อังค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 8 บ้านหัวดินเหนือ | 2) หมู่ที่ 9 บ้านหัวดินใต้ |
|------------------------------|----------------------------|

(7) อังค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 3 บ้านท่าล้อ | 2) หมู่ที่ 6 บ้านเกษมรัตน์ |
|-------------------------|----------------------------|

(8) องค์การบริหารส่วนตำบลแคว อำเภोजันทบุรี จังหวัดสงขลา จำนวน 4 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1) หมู่ที่ 1 บ้านโคกยาง | 2) หมู่ที่ 2 บ้านแควเหนือ |
| 3) หมู่ที่ 3 บ้านแควใต้ | 4) หมู่ที่ 4 บ้านเพนียด |

(9) องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหม่อไทร อำเภोजันทบุรี จังหวัดสงขลา จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1) หมู่ที่ 5 บ้านทุ่งเจ | 2) หมู่ที่ 9 บ้านสะพานหัก |
|-------------------------|---------------------------|

(10) องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า อำเภोजันทบุรี จังหวัดสงขลา จำนวน 3 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1) หมู่ที่ 5 บ้านประจำเหนือ | 2) หมู่ที่ 6 บ้านประจำใต้ |
| 3) หมู่ที่ 7 บ้านนาโน | |

(11) องค์การบริหารส่วนตำบลขุนตดหวาย อำเภोजันทบุรี จังหวัดสงขลา จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1) หมู่ที่ 2 บ้านป่าละเมาะกลาง | 2) หมู่ที่ 4 บ้านป่าละเมาะนอก |
|--------------------------------|-------------------------------|

4. วิธีการศึกษา

การกำหนดลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ดีซึ่งมีสองประการหลักด้วยกัน คือกลุ่มตัวอย่างต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากรในพื้นที่ศึกษาและกลุ่มตัวอย่างต้องมีขนาดเหมาะสมพอเพียงในการคัดเลือกตัวแทนที่ดีของประชากร นั้นการวางแผนคัดเลือกหาตัวอย่างเริ่มต้นโดยการสำรวจพื้นที่เป้าหมายก่อนเพื่อศึกษาภาพรวมลักษณะการรวมตัวของประชากร ซึ่งพบว่าชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษามีลักษณะการรวมตัวของประชากรที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา และรายได้ เช่น ความรู้ ความคิดเห็นและความพึงพอใจ เป็นต้น ส่วนใหญ่มีการตั้งครัวเรือนรวมตัวกันเป็นกลุ่มอยู่ตามแนวถนน บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาในระดับครัวเรือน โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นรายครัวเรือน ระหว่างวันที่ 14-18 ตุลาคม พ.ศ. 2568 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- กลุ่มหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- กลุ่มผู้นำชุมชน
- กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

4.1 กลุ่มเป้าหมายในการสำรวจความคิดเห็นและวิธีการสุ่มตัวอย่าง

กำหนดกลุ่มเป้าหมาย (Target Population) ในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ ให้ครอบคลุมกลุ่มต่าง ๆ ในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มเป้าหมายที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่มหลัก รายละเอียดแสดงดังรูปที่ 2



ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูล และการกำหนดจำนวนตัวอย่าง อธิบายได้ดังนี้

1) หน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การสำรวจความคิดเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งมีหน้าที่บริหารจัดการในพื้นที่โดยตรง ดูแลด้านการพัฒนาท้องถิ่นเป็นหลัก รวมถึงหน่วยงานที่ดูแลด้านสุขภาพที่อยู่ภายในพื้นที่ศึกษาโครงการ โดยกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย หน่วยงานทางด้านการบริหารและการปกครอง หน่วยงานทางด้านการบริการสุขภาพ หน่วยงานทางด้านการศึกษา และด้านศาสนา ทั้งนี้หน่วยงานต่างๆ ที่สามารถทำการสัมภาษณ์ได้ ประกอบด้วย

หน่วยงานทางด้านการบริหารและการปกครอง ประกอบด้วย

- องค์การบริหารส่วนตำบลคู
- องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น
- องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหม่อไทร
- องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า
- องค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง
- องค์การบริหารส่วนตำบลแค
- องค์การบริหารส่วนตำบลขุนตดหวาย
- เทศบาลตำบลบ้านนา

หน่วยงานทางด้านการบริการสุขภาพ ประกอบด้วย

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลแค
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าหม่อไทร
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสะพานไม้แก่น
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลขุนตดหวาย
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาหว้า
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคู
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลป่าชิง

หน่วยงานทางด้านการศึกษา ประกอบด้วย

- โรงเรียนเกาะทาก
- โรงเรียนบ้านแค
- โรงเรียนวัดนาปรือ
- โรงเรียนกลาง
- โรงเรียนบ้านโนนด

- โรงเรียนบ้านคูศักดิ์สิทธิ์
- โรงเรียนวัดประจำ
- โรงเรียนวัดเกษมรัตน์
- โรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์
- โรงเรียนกอดิรุฒดิน

ด้านศาสนา ประกอบด้วย

- วัดประจำ
- วัดมณีเมฆ
- วัดเกษมรัตน์
- มัสยิดท่าหม่อไทร
- มัสยิดบ้านนาใน
- มัสยิดมะวาย
- มัสยิดบ้านทรายขาว
- มัสยิดบ้านลางา
- มัสยิดกามาลิยะห์
- มัสยิดบ้านนายัม
- มัสยิดบ้านทุ่ง
- มัสยิดนุรุซซำซี
- มัสยิดนุรุลกอมาลี
- มัสยิดอัลสลิตุลอิสลามียะห์
- มัสยิดบ้านคู (คู่ประตู)
- มัสยิดบ้านปลักพ้อ
- มัสยิดเราะห์มะ
- มัสยิดบ้านหัวดิน
- มัสยิดนุรุลอหซาร์

2) ผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เช่นเดียวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นผู้นำชุมชนที่มีบทบาทหน้าที่ทางสังคมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชน และสามารถให้ข้อมูลที่สะท้อนความคิดเห็นในภาพรวมของชุมชนได้ ซึ่งการศึกษาความคิดเห็นของชุมชนในครั้งนี้ เป็นการสุ่มตัวอย่างจากกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล และเลขานายกองค์การบริหารส่วนตำบล ที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการ

3) ครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นประชาชนได้ทำการเก็บตัวอย่างชุมชนที่อยู่ในรัศมีพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ใช้การแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล โดยได้ทำการสุ่มให้กระจายครอบคลุมบริเวณพื้นที่ศึกษา และบริเวณที่มีการติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ครัวเรือนละ 1 ตัวอย่างเท่านั้น

การกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง การสุ่มตัวอย่างระดับประชาชนในการสำรวจในครั้งนี้ได้ทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างในกรณี ที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา กุณทลบุตร, 2550, Yamane, T. 1973: 1088) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \text{----- (1)}$$

โดยที่ n คือ จำนวนตัวอย่าง
N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา
e คือ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

ในที่นี้กำหนดระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือมีค่าความคลาดเคลื่อนเท่ากับ ± 0.05 เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane จากจำนวนครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่ที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ ภายในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ

ในการคำนวณจำนวนตัวอย่างครั้งนี้ จะใช้วิธีการคำนวณตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณเดียวกันทั้งในพื้นที่ชุมชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล รายละเอียดตารางที่ 1 และสามารถแสดงวิธีการคำนวณได้ดังนี้

จำนวนครัวเรือนในขอบเขตโครงการ มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 6,726 ครัวเรือน สามารถแทนค่าในสูตรดังสมการ (1) ได้ดังนี้

$$n = \frac{6,726}{1 + (6,726 \times (0.05)^2)}$$

$$n \approx 377.6$$

$$n = 378 \text{ ตัวอย่าง}$$

ดังนั้น ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 378 ตัวอย่าง

เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สมการที่ (1) จะนำมากระจายตามสัดส่วนของประชากรแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ทุกหน่วยของประชากรมีโอกาสถูกเลือกเท่าๆ กันดังสมการที่ (2)

$$A = \frac{n_1 n}{N} \quad \text{-----} (2)$$

เมื่อ n_1 คือ จำนวนครัวเรือนของชุมชนหรือหมู่บ้าน
 N คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
 n คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดจากสมการ (1)
 A คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน

$$\text{ยกตัวอย่างเช่น : หมู่ที่ 1 บ้านคูตันประดู่} = \frac{340 \times 378}{6,726} \approx 19.1$$

สัดส่วนระหว่างจำนวนตัวอย่างกับจำนวนครัวเรือนแต่ละกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 378 ตัวอย่าง ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจจริงทั้งสิ้น 415 ตัวอย่าง โดยสัดส่วนตัวอย่างทั้งหมดกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชน แสดงดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน ^{1/}	จำนวนตัวอย่าง ^{2/}		
			จากการคำนวณ	เก็บจริง	ผู้นำชุมชน
รัศมี 0-3 กิโลเมตร					
องค์การบริหารส่วนตำบล					
1	หมู่ที่ 1 บ้านคูตันประดู่	340	19.1	20	1
2	หมู่ที่ 2 บ้านพ้อแดง	313	17.6	19	1
3	หมู่ที่ 3 บ้านนายัม	237	13.3	14	1
4	หมู่ที่ 4 บ้านคูศักดิ์สิทธิ์	205	11.5	13	1
5	หมู่ที่ 5 บ้านคู	236	13.3	14	1
6	หมู่ที่ 6 บ้านทุ่ง	197	11.1	12	1
7	หมู่ที่ 7 บ้านโหนด	56	3.1	4	1
8	หมู่ที่ 8 บ้านนาปรือ	190	10.7	12	1
9	หมู่ที่ 9 บ้านปลักพ้อ	149	8.4	9	1
องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น					
10	หมู่ที่ 5 บ้านทรายขาว	224	12.6	17	1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน ^{1/}	จำนวนตัวอย่าง ^{2/}		
			จากการคำนวณ	เก็บจริง	ผู้นำชุมชน
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหมอไพร					
11	หมู่ที่ 1 บ้านท่าหมอไพร	314	17.6	19	1
12	หมู่ที่ 2 บ้านไร่ท่าหมาก	131	7.4	8	1
13	หมู่ที่ 3 บ้านโพรงงู	163	9.2	10	1
14	หมู่ที่ 8 บ้านแพรวัว	73	4.1	5	1
15	หมู่ที่ 10 บ้านวังหาร	184	10.3	11	1
องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า					
16	หมู่ที่ 3 บ้านเกาะทากใต้	212	11.9	13	1
17	หมู่ที่ 4 บ้านคลองบอน	85	4.8	6	1
รัศมี 3-5 กิโลเมตร					
เทศบาลตำบลบ้านนา					
18	หมู่ที่ 7 บ้านกลางนา	180	10.1	11	1
19	หมู่ที่ 9 บ้านน้ำเค็ม	399	22.4	23	1
องค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง					
20	หมู่ที่ 8 บ้านหัวดินเหนือ	119	6.7	8	1
21	หมู่ที่ 9 บ้านหัวดินใต้	285	16.0	17	1
องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น					
22	หมู่ที่ 3 บ้านท่าล้อ	246	13.8	15	1
23	หมู่ที่ 6 บ้านเกษมรัตน์	164	9.2	10	1
องค์การบริหารส่วนตำบลแค					
24	หมู่ที่ 1 บ้านโคกยาง	126	7.1	8	1
25	หมู่ที่ 2 บ้านแคเหนือ	120	6.7	8	1
26	หมู่ที่ 3 บ้านแคใต้	273	15.3	16	1
27	หมู่ที่ 4 บ้านเพนียด	137	7.7	9	1
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหมอไพร					
28	หมู่ที่ 5 บ้านทุ่งเจ	101	5.7	7	1
29	หมู่ที่ 9 บ้านสะพานหัก	263	14.8	16	1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน ^{1/}	จำนวนตัวอย่าง ^{2/}		
			จากการคำนวณ	เก็บจริง	ผู้นำชุมชน
องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า					
30	หมู่ที่ 5 บ้านประจําเหนือ	173	9.7	11	1
31	หมู่ที่ 6 บ้านประจําใต้	416	23.4	24	1
32	หมู่ที่ 7 บ้านนาโน	215	12.1	13	1
องค์การบริหารส่วนตำบลขุนทดทวย					
33	หมู่ที่ 2 บ้านป่าละเมาะกลาง	113	6.4	7	1
34	หมู่ที่ 4 บ้านป่าละเมาะอก	87	4.9	6	1
รวมทั้งหมด		6,726	378	415	34

หมายเหตุ : ^{1/}กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2567 สืบค้นข้อมูลเมื่อเดือนกันยายน 2568

^{2/}การคำนวณหาสัดส่วนจำนวนตัวอย่างในกลุ่มพื้นที่ศึกษาจากที่ตั้งโครงการ ตามนัยสำคัญทางสถิติ

ที่ความเชื่อมั่นที่ 95% ตามสูตรการคำนวณของ Taro Yamane

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

4.2 เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจ และสังคมในแต่ละชุมชนใช้วิธีการเข้าพบเป็นรายครัวเรือนโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือ ทั้งนี้ แบบสัมภาษณ์ที่ใช้เป็นแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง คำถามมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดและคำถามปลายเปิด โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ประเภท คือ หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน แสดงดังภาคผนวก 1 มีรายละเอียดดังนี้

1) แบบสัมภาษณ์สำหรับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ของท่าน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

2) แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้นำชุมชน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน
- ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณูปโภคชุมชนของท่าน
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

3) แบบสัมภาษณ์สำหรับครัวเรือน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน
- ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณูปโภค
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

4.3 การเตรียมความพร้อมในการสำรวจภาคสนาม

เพื่อให้การสำรวจภาคสนาม สามารถรวบรวมข้อมูลได้ตรงตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา และมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงจัดเตรียมความพร้อมก่อนการสำรวจภาคสนาม ดังนี้

(1) ตรวจสอบความถูกต้องของแบบสอบถามของแต่ละกลุ่มเป้าหมาย โดยจัดเตรียมจำนวนของแบบสอบถามให้เพียงพอกับจำนวนตัวอย่างที่กำหนด

(2) การประสานงานก่อนลงพื้นที่สำรวจความคิดเห็น มีรายละเอียดดังนี้

2.1. ส่งจดหมายขอความอนุเคราะห์ตอบแบบสำรวจต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ไปยังผู้รับผิดชอบ/ผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานดังกล่าวล่วงหน้าโดยตรง ซึ่งผู้รับผิดชอบ/ผู้บังคับบัญชาจะพิจารณาถึงความสะดวกในการให้ความคิดเห็น หากไม่สามารถให้ความคิดเห็นได้จะมอบหมายให้ตัวแทนเป็นผู้แสดงความเห็นแทนเพื่อให้ความเห็นในการสำรวจความคิดเห็นครั้งนี้เป็นตัวแทนของหน่วยงานของกลุ่มตัวอย่างที่เหมาะสม

2.2. การสำรวจความคิดเห็นในส่วนของกลุ่มครัวเรือนและกลุ่มผู้นำชุมชนจะมีการประสานงานเพื่อแจ้งให้รับทราบล่วงหน้าถึงกำหนดการ ขอเข้าพื้นที่ และนำส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ตอบแบบสำรวจต่อผู้นำชุมชน

4.4 วิธีการเก็บตัวอย่างข้อมูลแบบสอบถามในภาคสนาม

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็น ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 14-18 ตุลาคม พ.ศ. 2568 ทั้งนี้มีการเตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานสัมภาษณ์ภาคสนาม โดยที่ปรึกษาได้ทำการชี้แจงรายละเอียดของแบบสอบถาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการสำรวจ ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการ ให้มีความรู้และความเข้าใจโครงการในระดับที่สามารถให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ผู้ให้สัมภาษณ์ได้ อย่างไรก็ตาม การเก็บข้อมูลของพนักงานสัมภาษณ์ได้ดำเนินการภายใต้การควบคุมดูแลของผู้มีประสบการณ์ภาคสนาม ซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ แก้ไขให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์เพียงพอที่จะนำมาแปลผล โดยการสำรวจความคิดเห็นภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา ในครั้งนี้ได้เลือกกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนเพื่อเป็นตัวแทนมาศึกษา ซึ่งใช้การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบการสุ่มตัวอย่างโดยอาศัยหลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling) โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่และให้ครอบคลุมตำบลในพื้นที่ศึกษา โดยมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 : จำแนกครัวเรือนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการภายในพื้นที่ศึกษาจากที่ตั้งโครงการ

ขั้นตอนที่ 2 : ทำการสุ่มตัวอย่างครัวเรือนรายตำบล โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้แทนครัวเรือน ครัวเรือนละ 1 ราย โดยคำนึงถึงการกระจายของกลุ่มตัวอย่างให้สม่ำเสมอ จากนั้นจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ได้ขนาดของจำนวนตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละตำบลตามสัดส่วนจำนวนประชากร โดยมีวิธีการดังนี้

(ก) การสุ่มตัวอย่างครัวเรือนจะต้องสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบลที่ได้กำหนดไว้ และจำนวนตัวอย่างขั้นต่ำต้องเป็นไปตามที่ได้คำนวณตามสัดส่วนของชุมชนนั้นๆ

(ข) การเลือกพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้นเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะเลือกพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นเป็นหลัก โดยพิจารณาจากแผนที่และการสำรวจเบื้องต้น และกำหนดให้สุ่มตัวอย่างกระจายอย่างทั่วถึงในพื้นที่นั้นๆ หากชุมชนที่ทำการสำรวจมีพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นอื่นๆ จะทำการสำรวจให้ครอบคลุมทุกๆ พื้นที่ในชุมชนนั้นๆ ด้วยเพื่อให้เกิดการกระจายของตัวอย่างและให้เป็นตัวแทนที่ครอบคลุมทั้งตำบล

(ค) การเลือกครัวเรือนเป้าหมายเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะไม่กำหนดว่าจะป็นหน่วยใด หรือครัวเรือนใดทุกๆ ครัวเรือนมีโอกาสที่จะถูกเลือกเช่นเดียวกัน แต่จะสุ่มตัวอย่างตามความเหมาะสมของสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในการสำรวจ เช่น ร้านค้า หรือบ้านเรือนที่สะดวกให้เข้าสัมภาษณ์และยินดีที่จะให้ความคิดเห็น แต่มีข้อกำหนดเบื้องต้นในการสุ่มตัวอย่าง โดยต้องทำการสุ่มตัวอย่างให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เป้าหมาย และต้องไม่มีการเลือกตัวอย่างจากความรู้สึกและอคติส่วนตัว (Bias) เช่น การเลือกสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการสัมภาษณ์เฉพาะเพศชาย หรือช่วงอายุใดอายุหนึ่ง เป็นต้น

(ง) การตรวจสอบตัวอย่างครัวเรือนเป้าหมายเบื้องต้น เพื่อให้เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน จะกำหนดให้พนักงานสัมภาษณ์สอบถามผู้ให้สัมภาษณ์ว่าเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่เป้าหมายหรือไม่ หากเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่จริงจะดำเนินการสัมภาษณ์ในขั้นตอนต่อไป

4.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม จะถูกนำมาวิเคราะห์และประมวลผลการศึกษา โดยการวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ (Statistics Package for the Social Sciences) ซึ่งมีขั้นตอนโดยจัดเตรียมคู่มือการลงรหัสเพื่อเปลี่ยนข้อมูลจากแบบสอบถามเป็นรหัสสำหรับการบันทึกข้อมูล ก่อนที่จะทำการลงรหัสนั้นได้ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแบบสอบถาม จากนั้นทำการแปลผล และจัดทำตารางแสดงข้อมูลเป็นรูปแบบตารางแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานโดยนำเสนอผลการสำรวจความคิดเห็นแยกเป็นกลุ่มหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กลุ่มผู้นำชุมชน และกลุ่มครัวเรือน พร้อมทั้งบรรยายสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นเป็นร้อยละ แยกตามกลุ่มเป้าหมายตามที่กล่าวข้างต้น

4.6 การแปลผลข้อมูล

1) การแปลผลโดยใช้ค่าร้อยละ

วิธีการโดยหาความถี่ (จำนวน) ในแต่ละคำตอบ แล้วแปลความถี่เหล่านั้นให้อยู่ในรูป ร้อยละ ข้อมูลที่ใช้การวิเคราะห์ลักษณะนี้เป็นแบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะให้เลือกตอบ

2) การแปลผลแบบมาตราส่วนประมาณค่า

คำถามเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นที่มีลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่าของ ลิเคิร์ท (Likert Scale) และใช้การวัดข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น (Interval Scale) ได้ทำการหาค่าเฉลี่ยคะแนนความคิดเห็น โดยกำหนดคะแนนน้ำหนักให้แต่ละช่วงของระดับความคิดเห็นแล้วคำนวณค่าเฉลี่ย จากนั้นนำค่าเฉลี่ยที่ได้ไปเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมาย ซึ่งการหาค่าเฉลี่ยโดยทั่วไปจะใช้ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าน้ำหนักของแต่ละระดับกับค่าความถี่ในระดับนั้น แล้วหารด้วยค่าความถี่ทั้งหมด ซึ่งการแปลความหมายคะแนนเฉลี่ยในแต่ละระดับใช้เกณฑ์ในการแปลความหมายคะแนนตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best 1981:179-187) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

การประเมินระดับความพึงพอใจ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

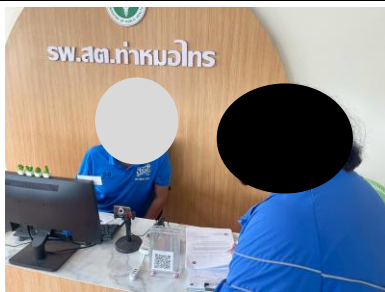
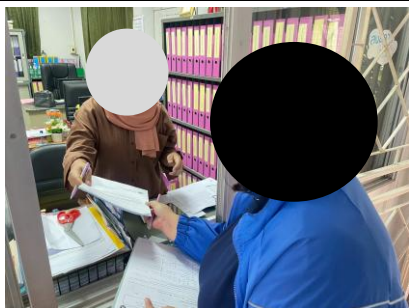
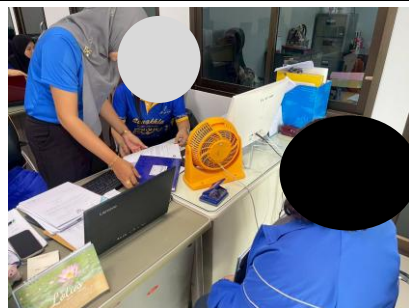
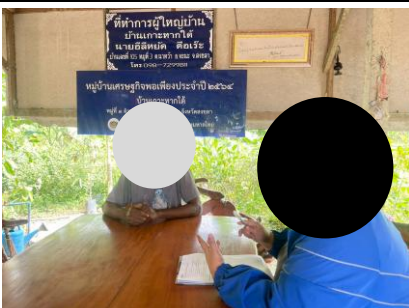
ระดับมากที่สุด	ให้	5	คะแนน
ระดับมาก	ให้	4	คะแนน
ระดับปานกลาง	ให้	3	คะแนน
ระดับน้อย	ให้	2	คะแนน
ระดับน้อยที่สุด	ให้	1	คะแนน

การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 4.51 - 5.00	หมายถึง	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย 3.51 - 4.50	หมายถึง	มาก
คะแนนเฉลี่ย 2.51 - 3.50	หมายถึง	ปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย 1.51 - 2.50	หมายถึง	น้อย
คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.50	หมายถึง	น้อยที่สุด

5. ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นรายครัวเรือน ในพื้นที่ศึกษาโครงการ จากตัวแทน
หน่วยงานต่างๆ ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน ซึ่งบรรยากาศการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังรูปที่ 3 และรูปที่ 4
สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นได้ดังนี้

	
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลแคว	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าหมอไทร
	
องค์การบริหารส่วนตำบลคู	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหมอไทร
	
หมู่ที่ 3 บ้านเกาะตากใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า	หมู่ที่ 4 บ้านป่าละเมาะ องค์การบริหารส่วนตำบลขุนตดหวาย
	
หมู่ที่ 2 บ้านป่าละเมาะกลาง องค์การบริหารส่วนตำบลขุนตดหวาย	หมู่ที่ 3 บ้านโพรง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหมอไทร
รูปที่ 3 บรรยากาศการสำรวจความคิดเห็นหน่วยงานราชการและผู้นำชุมชน	

	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 7 บ้านนาใน องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 6 บ้านประจำใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า
	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 9 บ้านหัวดินใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 3 บ้านแคใต้ องค์การบริหารส่วนตำบลแค
	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 8 บ้านนาปรือ องค์การบริหารส่วนตำบลคู	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 4 บ้านคูคักดีสิทธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคู
	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 6 บ้านทุ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลคู	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 1 บ้านโคกยาง องค์การบริหารส่วนตำบลแค
รูปที่ 4 บรรยากาศการสำรวจความคิดเห็นตัวแทนครัวเรือน	

5.1 ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

โครงการได้ทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วย หน่วยงานด้านการปกครอง สาธารณสุข สถาบันการศึกษา ศาสนา และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงานได้จำนวนทั้งสิ้น 44 ตัวอย่าง ซึ่งทางที่ปรึกษาสามารถสำรวจและเก็บข้อมูลได้จริง จำนวน 34 ตัวอย่าง และจำนวนตัวอย่างที่เหลือ 10 ตัวอย่างได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานไม้แก่น องค์การบริหารส่วนตำบลป่าชิง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสะพานไม้แก่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคู โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลป่าชิง โรงเรียนเกาะทาก โรงเรียนบ้านแค โรงเรียนกลางา โรงเรียนกอดิรุตดิน ทางหน่วยงานไม่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

อย่างไรก็ตาม ได้ดำเนินการจัดส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ตอบแบบสำรวจความคิดเห็น โดยได้จัดส่งจดหมาย อีเมล และการโทรติดต่อตรงไปยังหน่วยงานดังกล่าวอีกหลายครั้ง จำนวน 10 หน่วยงาน และรอการตอบกลับถึงวันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2568 แต่ไม่ได้รับการตอบกลับ (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึง **ตารางที่ 2**) และผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดัง **ภาคผนวก 2** และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ

ลำดับ	ชื่อหน่วยงานราชการ	ตำแหน่ง
1	องค์การบริหารส่วนตำบลแค	ไม่ระบุ
2	องค์การบริหารส่วนตำบลขุนตดหวาย	ไม่ระบุ
3	องค์การบริหารส่วนตำบลคู	นิติกร
4	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าหมอไทร	เจ้าหน้าที่ธุรการ
5	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า	เจ้าหน้าที่ธุรการ
6	เทศบาลตำบลบ้านนา	นักวิชาการสาธารณสุข
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าหมอไทร	ไม่ระบุ
8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบลนาหว้า	พยาบาลวิชาชีพ
9	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลแค	นักวิชาการสาธารณสุข
10	โรงเรียนบ้านคูคดส์สิทธิ์	ผู้อำนวยการ
11	โรงเรียนวัดเกษมรัตน์	ครู
12	โรงเรียนบ้านโหนด	ครู
13	โรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์	ครู

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ

ลำดับ	ชื่อหน่วยงานราชการ	ตำแหน่ง
14	โรงเรียนวัดประจำ	ครู
15	โรงเรียนวัดนาปรือ	ผู้อำนวยการ
16	วัดมัชฌิมเขต	เจ้าอาวาส
17	วัดเกษมรัตน์	เจ้าอาวาส
18	วัดประจำ	เจ้าอาวาส
19	มัสยิดท่าหมอไทร	โต๊ะอิหม่าม
20	มัสยิดนาใน	โต๊ะอิหม่าม
21	มัสยิดมะวาย	โต๊ะอิหม่าม
22	มัสยิดบ้านทรายขาว	โต๊ะอิหม่าม
23	มัสยิดบ้านลางา	โต๊ะอิหม่าม
24	มัสยิดกามาลียะห์	โต๊ะอิหม่าม
25	มัสยิดบ้านนายัม	โต๊ะอิหม่าม
26	มัสยิดบ้านทุ่ง	โต๊ะอิหม่าม
27	มัสยิดนุรุซซำซี	โต๊ะอิหม่าม
28	มัสยิดนุรุลกอมาลี	โต๊ะอิหม่าม
29	มัสยิดอัสสลิตุลอิสลามียะห์	โต๊ะอิหม่าม
30	มัสยิดบ้านคู	โต๊ะอิหม่าม
31	มัสยิดปลักพ้อ	กรรมการผู้ดูแลมัสยิด
32	มัสยิดเร้าหิมะ	กรรมการผู้ดูแลมัสยิด
33	มัสยิดบ้านหัวดิน	โต๊ะอิหม่าม
34	มัสยิดนุรุลอหิซาร์	โต๊ะอิหม่าม

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นเพศชาย ร้อยละ 73.5 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 26.5 โดยส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 50.0 รองลงมาอยู่ระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 20.6 ส่วนระดับการศึกษาสูงสุด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ร้อยละ 35.3 รองลงมาระดับประถมศึกษา และมีมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) ร้อยละ 17.6 สัดส่วนที่เท่ากัน ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ดำรงตำแหน่งเป็นโต๊ะอิหม่าม ร้อยละ 41.2 รองลงมาดำรงตำแหน่งครู ร้อยละ 11.8 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 - 5 ปี เมื่อสอบถามถึงจำนวนบุคลากรเฉลี่ยในหน่วยงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีบุคลากรในหน่วยงานน้อยกว่า 20 คน ร้อยละ 88.2

เมื่อสอบถามถึงภูมิถิ่นกำเนิด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่อยู่ที่นี้มาตั้งแต่เกิด ร้อยละ 91.2 รองลงมาระบุว่าย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 8.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าย้ายมาจากจังหวัดในภาคใต้ ร้อยละ 66.7 รองลงมาภาคกลาง ร้อยละ 33.3 โดยมีระยะเวลาอาศัยอยู่ในพื้นที่น้อยกว่า 1 ปี ระหว่าง 1-5 ปี และระหว่าง 6-10 ปี ร้อยละ 33.3 สัดส่วนที่เท่ากัน

2) ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่

จากการสัมภาษณ์ถึงด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่ รับผิดชอบในพื้นที่ ไม่มีการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 85.3 รองลงมาสภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ร้อยละ 11.8 และเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 2.9 ตามลำดับ โดยสภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงเพราะ มีการถมที่ดินสร้างสิ่งปลูกสร้างเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 40.0 รองลงมาฝุ่นละอองเยอะขึ้น มีโรงงานเกิดขึ้นในพื้นที่ และ รถบรรทุกเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 20.0 สัดส่วนที่เท่ากัน

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน ดังแสดงในตารางที่ 3 โดยสามารถสรุปปัญหา ดังนี้

- **อันดับ 1 เสียงดัง** พบว่า มีปัญหาหนักที่สุด ร้อยละ 61.8 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 66.7 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากการจราจร ร้อยละ 90.5
- **อันดับ 2 ขยะมูลฝอย** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 58.8 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับทั้งหมดอยู่ในระดับปานกลาง โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากไม่มีหน่วยงานจัดเก็บ ร้อยละ 95.0 รองลงมาเกิดจากชุมชน ร้อยละ 5.0
- **อันดับ 3 ฝุ่นละออง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 55.9 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 73.7 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากการจราจร ร้อยละ 84.2 รองลงมาโรงงาน ร้อยละ 10.5

ตารางที่ 3 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง***	44.1	55.9	73.7	26.3	0.0	- การจราจร (84.2%) - โรงงาน (10.5%) - ชุมชน (5.3%)
2. คว้น/ เขม่า	85.3	14.7	100.0	0.0	0.0	- การจราจร (80.0%) - ชุมชน (20.0%)
3. กลิ่นเหม็น	94.1	5.9	50.0	50.0	0.0	- โรงงาน (100.0%)

ตารางที่ 3 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน (ต่อ)

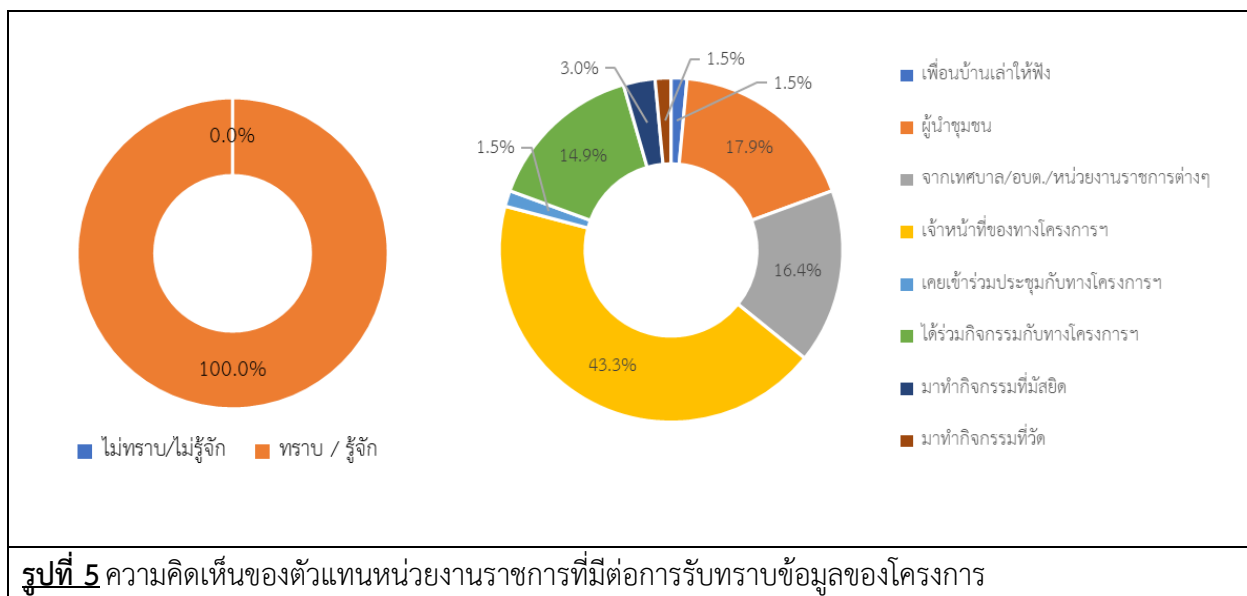
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
4. เสียงดัง*	38.2	61.8	33.3	66.7	0.0	- การจราจร (90.5%) - ชุมชน (9.5%)
5. ขยะมูลฝอย**	41.2	58.8	0.0	100.0	0.0	- ไม่มีหน่วยงานจัดเก็บ (95.0%) - ชุมชน (5.0%)
6. น้ำเสีย	97.1	2.9	100.0	0.0	0.0	- โรงงาน (100.0%)
7. น้ำท่วมขัง	91.2	8.8	33.3	33.3	33.3	- ชุมชน (66.7%) - สภาพภูมิประเทศ (33.3%)
8. ดินเสื่อมคุณภาพ	97.1	2.9	100.0	0.0	0.0	- ชุมชน (100.0%)
9. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	97.1	2.9	0.0	100.0	0.0	- การจราจร (100.0%)
10. การจราจร/อุบัติเหตุ	76.5	23.5	62.5	37.5	0.0	- การจราจร (100.0%)

หมายเหตุ : *, **, *** หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการใน 3 อันดับแรก

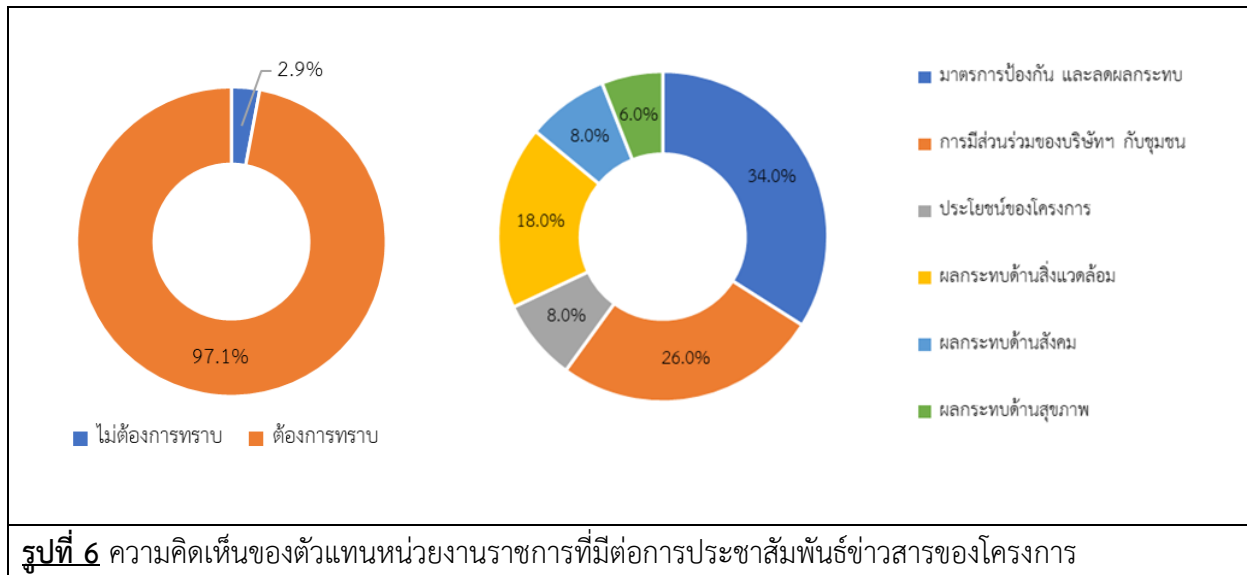
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

3) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าทราบ/รู้จักโครงการ โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบ/รู้จักโครงการ จากแหล่งต่างๆ 3 อันดับแรก คือ ทราบจากเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ ร้อยละ 43.3 รองลงมาทราบจากผู้นำชุมชน ร้อยละ 17.9 และทราบจากได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 14.9 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 5

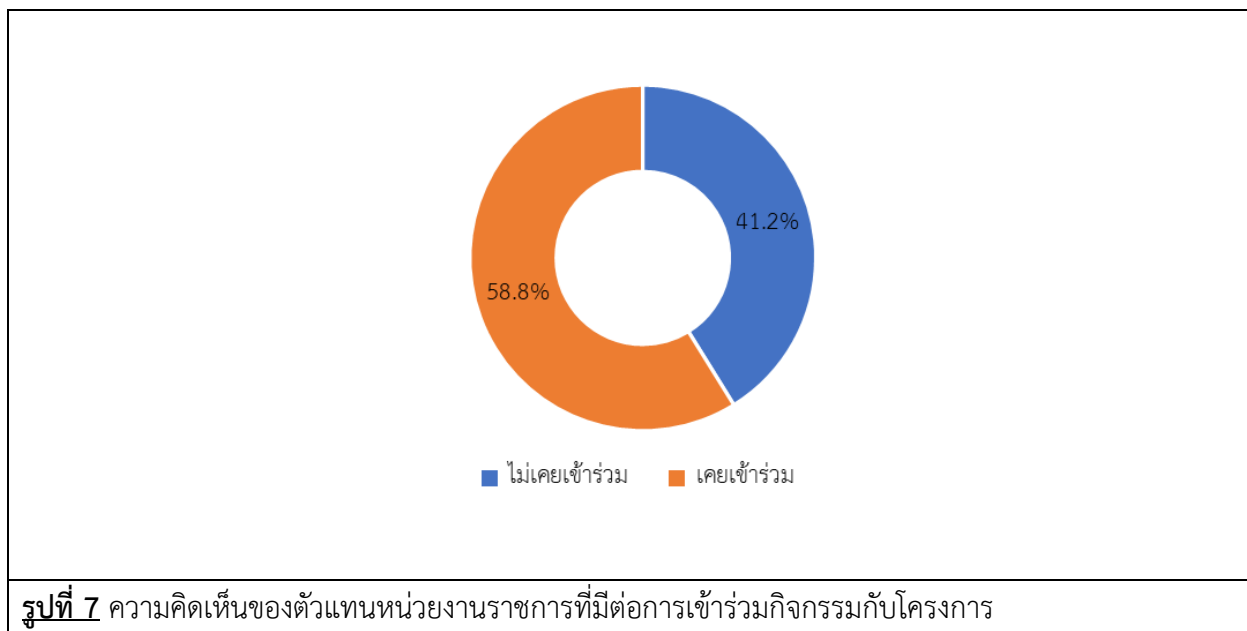


ข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวของโครงการ ร้อยละ 97.1 รองลงมาไม่ต้องการทราบ ร้อยละ 2.9 ทั้งนี้ข้อมูลจากผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม คือ มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 34.0 รองลงมาต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 26.0 และผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 18.0 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 6



เมื่อสอบถามถึงการรับรู้/รับทราบถึงกิจกรรมที่ทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) จัดขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่สามารถระบุได้ ร้อยละ 61.8 และไม่สามารถระบุได้ ร้อยละ 38.2 โดยกิจกรรมที่สามารถระบุได้ คือ งานเมล็ดพันธุ์ ร้อยละ 33.3 รองลงมาแจกน้ำดื่ม ร้อยละ 24.2

เมื่อสอบถามถึงการเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการโรงไฟฟ้ากัลป์ จะนะ กรีน (ระยะดำเนินการ) ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 58.8 เนื่องจาก จัดกิจกรรมร่วมกัน ร้อยละ 75.0 รองลงมากิจกรรมเป็นประโยชน์ต่อชุมชน ร้อยละ 20.0 ส่วนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 41.2 เนื่องจาก ไม่ได้รับข่าวสาร ร้อยละ 57.1 รองลงมาติดภารกิจ ร้อยละ 42.9 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 7



เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่ทางโครงการโรงไฟฟ้ากัลป์ จะนะ กรีน (ระยะดำเนินการ) จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 4 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **กิจกรรมร่วมประชุม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 91.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมศึกษาดูงาน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 47.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมอบรมให้ความรู้** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 38.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 85.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมวันเด็ก** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 94.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 88.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 91.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง

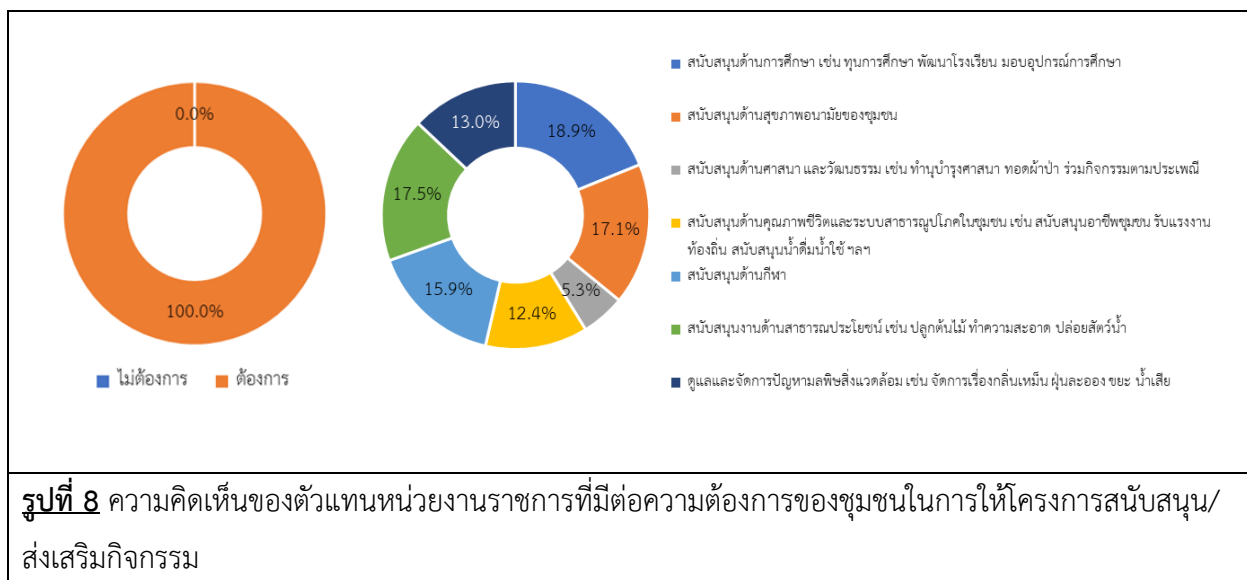
- **กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 44.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 23.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง

ตารางที่ 4 ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) จัดขึ้น

กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	8.8	91.2	0.0	100.0
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	52.9	47.1	0.0	100.0
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	61.8	38.2	0.0	100.0
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน	14.7	85.3	0.0	100.0
5. กิจกรรมวันเด็ก	5.9	94.1	0.0	100.0
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	11.8	88.2	0.0	100.0
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	8.8	91.2	0.0	100.0
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	55.9	44.1	0.0	100.0
9. กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ	76.5	23.5	0.0	100.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า หากทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดมีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการในการให้ทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) สนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการส่งเสริมกิจกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความต้องการโดย 3 อันดับแรก คือ สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 20.1 รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน ร้อยละ 18.2 และต้องการให้ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย ร้อยละ 13.8 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 8



4) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ)

4.1) การดำเนินงานของโครงการที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลดีและผลเสียต่อชุมชน สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดี

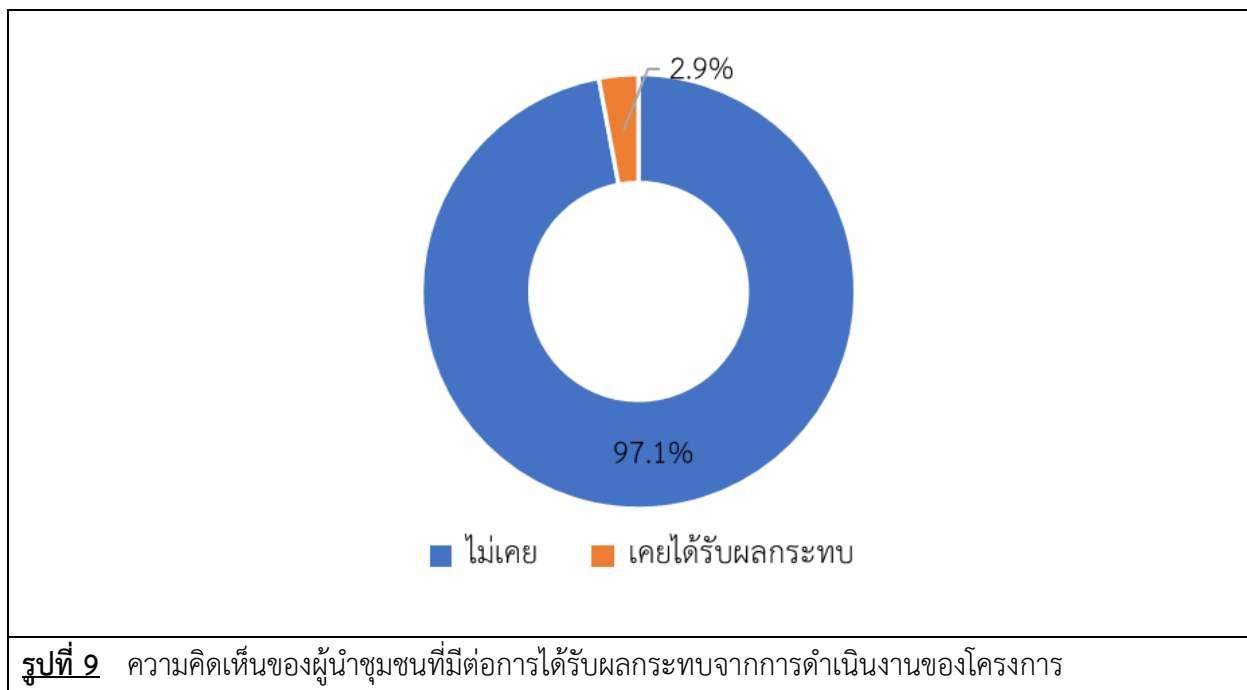
- เกิดความมั่นคงด้านพลังงาน	ร้อยละ	31.4
- มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชน	ร้อยละ	14.3
- กิจกรรมเป็นประโยชน์ต่อชุมชน	ร้อยละ	11.4
- ชุมชนได้รับการพัฒนาจากกิจกรรมของโครงการ	ร้อยละ	8.6
- ไม่ระบุ	ร้อยละ	8.6
- มีพลังงานไฟฟ้าใช้อย่างทั่วถึง	ร้อยละ	5.7
- ลดปัญหาไฟฟ้าดับบ่อยๆ	ร้อยละ	5.7
- กระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนให้ดีกว่าเดิม	ร้อยละ	2.9
- ชุมชนเข้าถึงการใช้พลังงานได้มากขึ้น	ร้อยละ	2.9
- พื้นที่ห่างไกลสามารถเข้าถึงพลังงานไฟฟ้าได้	ร้อยละ	2.9
- สร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน	ร้อยละ	2.9
- มีการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาควบคุมผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ	2.9

ผลเสีย

- ไม่ระบุ	ร้อยละ	88.9
- การจราจรหนาแน่นมากขึ้น	ร้อยละ	2.8
- มลภาวะด้านฝุ่นละอองและควัน	ร้อยละ	2.8
- มลภาวะด้านเสียง	ร้อยละ	2.8
- รถบรรทุกสูงเกินไปทำให้เกิดความเสี่ยงต่อผู้ร่วมใช้ถนน	ร้อยละ	2.8

4.2) ที่ผ่านมาเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ที่ผ่านมาชุมชนไม่เคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด ร้อยละ 97.1 รองลงมาเคยได้รับผลกระทบ ร้อยละ 2.9 แต่ผู้ให้สัมภาษณ์ไม่ระบุสาเหตุของผลกระทบ ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ได้ทำการแจ้ง/ร้องเรียนผ่านผู้นำชุมชน โดยผลกระทบอยู่ระหว่างการแก้ไขปัญหา โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 9



4.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ ที่ผ่านมา เพื่อจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 5 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 67.6 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.91$)
- ด้านสังคม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 64.7 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.82$)
- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 79.4 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.79$)
- ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 67.6 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.68$)
- ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 73.5 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$)
- ด้านการเปิดเผยข้อมูล พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 58.8 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.59$)

ตารางที่ 5 ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล ^{1/}
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยใน กระบวนการผลิต	0.0	0.0	20.6	67.6	11.8	3.91	มาก
2. ด้านสังคม	0.0	0.0	26.5	64.7	8.8	3.82	มาก
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	0.0	20.6	79.4	0.0	3.79	มาก
4. ด้านกิจกรรมชุมชน สัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	0.0	32.4	67.6	0.0	3.68	มาก
5. ด้านการดูแลสุขภาพของ ประชาชน	0.0	0.0	26.5	73.5	0.0	3.74	มาก
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.0	0.0	41.2	58.8	0.0	3.59	มาก

หมายเหตุ: ^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย

1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด

1.51 - 2.50 = น้อย

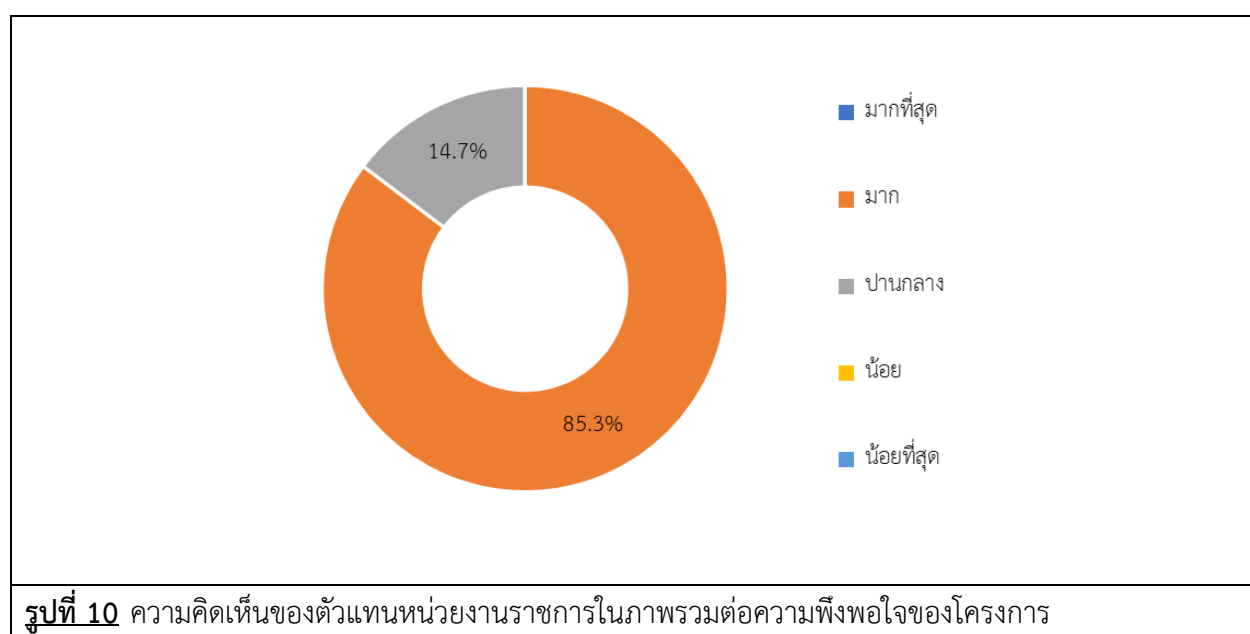
2.51 - 3.50 = ปานกลาง

3.51 - 4.50 = มาก

4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

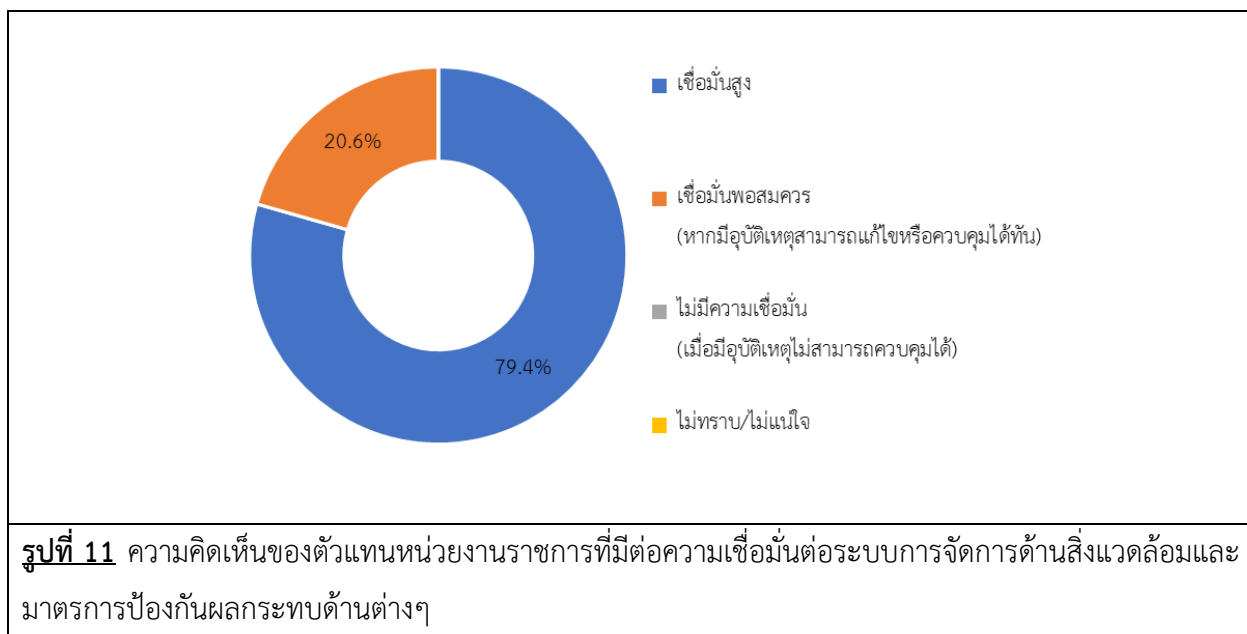
สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 85.3 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 14.7 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 10



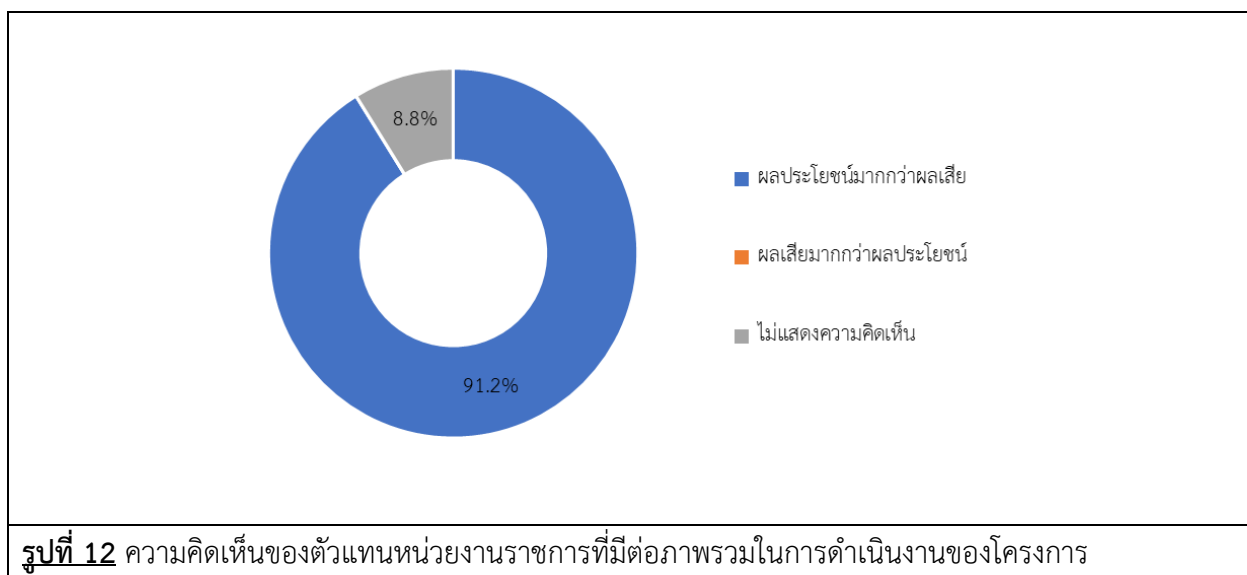
รูปที่ 10 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการ

5) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด

ด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า เชื่อมั่นสูง ร้อยละ 79.4 รองลงมาเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) ร้อยละ 20.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 11



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด ในปี พ.ศ. 2568 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 91.2 เพราะมีกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาชุมชน ร้อยละ 25.8 รองลงมาเกิดความมั่นคงด้านพลังงาน และสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน ร้อยละ 12.9 สัดส่วนที่เท่ากัน และมีผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 8.8 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 12



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- ไม่มีข้อเสนอแนะ	ร้อยละ	63.9
- สนับสนุนกิจกรรมตามประเพณีที่ชุมชนจัดขึ้นอย่างต่อเนื่อง	ร้อยละ	8.3
- อยากให้เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมที่ชุมชนจัดขึ้น	ร้อยละ	8.3
- ส่งเสริมกิจกรรมทางศาสนาอิสลาม	ร้อยละ	5.6
- เคยพูดอะไรไว้ต้องทำให้ได้ ไม่ใช่พูดแล้วหายไปเลยไม่ติดตาม	ร้อยละ	2.8
ไม่ต่อยอด		
- ให้ความสำคัญชุมชนมากกว่าเดิม	ร้อยละ	2.8
- กิจกรรมที่ดีอยู่แล้วอยากให้ทำต่อเนื่อง	ร้อยละ	2.8
- ประชาสัมพันธ์การเปิดรับสมัครงานในหลายๆช่องทาง	ร้อยละ	2.8
- อยากให้เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมที่ชุมชนจัดขึ้น	ร้อยละ	2.8

5.2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาล ครอบคลุมพื้นที่ศึกษา 34 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน ทั้งหมดจำนวน 34 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังภาคผนวก 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 91.2 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 8.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี และระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 44.1 สัดส่วนที่เท่ากัน การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่นับถืออิสลาม ร้อยละ 82.4 รองลงมานับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 17.6 ด้านการศึกษาพบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) ร้อยละ 38.2 รองลงมาการศึกษาระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.4) ร้อยละ 20.6 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้าน ร้อยละ 41.2 รองลงมามีตำแหน่งเป็นกรรมการชุมชน ร้อยละ 26.5 โดยส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งมาแล้วระหว่าง 6 -10 ปี และระหว่าง 1-5 ปี ร้อยละ 38.2 สัดส่วนที่เท่ากัน เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดอยู่ที่นั่นตั้งแต่เกิด

2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางสังคมของชุมชน พบว่า ชุมชนส่วนใหญ่มีจำนวนครัวเรือน 100-200 หลังคาเรือน ร้อยละ 44.1 และส่วนใหญ่มีจำนวนประชากรในชุมชน ระหว่าง 500-1,000 คน ร้อยละ 50.0 สำหรับภูมิลำเนาของประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชน ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าเป็นคนในท้องถิ่น

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางเศรษฐกิจของชุมชน พบว่า ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 94.1 รองลงมารับจ้างทั่วไป ร้อยละ 5.9 ทั้งนี้ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าประชาชนในชุมชนมีการประกอบอาชีพเสริม ซึ่งประกอบอาชีพเสริม คือ รับจ้างทั่วไป ร้อยละ 58.8 รองลงมาพนักงานโรงงาน ร้อยละ 20.6 โดยผู้นำชุมชนทั้งหมดเห็นว่าคนในชุมชนมีฐานะทางเศรษฐกิจในระดับปานกลาง ร้อยละ 85.7

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการจ้างแรงงานในพื้นที่ พบว่า ในภาคเกษตรกรรมไม่มีการจ้างแรงงาน ร้อยละ 88.2 รองลงมา มีการจ้างแรงงาน ร้อยละ 11.8 โดยแรงงานทั้งหมดเป็นเป็นคนในท้องถิ่น และในภาคอุตสาหกรรมผู้นำชุมชนระบุว่ามีการจ้างแรงงาน โดยแรงงานส่วนใหญ่เป็นเป็นคนในท้องถิ่น

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับสถานศึกษาและศาสนา พบว่า ในชุมชนส่วนใหญ่ไม่มีสถานศึกษา ร้อยละ 52.9 รองลงมา มีสถานศึกษา ร้อยละ 47.1 ซึ่งมีสถานศึกษาจำนวน 1 แห่ง ร้อยละ 68.8 ทางด้านศาสนา พบว่า ส่วนใหญ่ในชุมชนไม่มีวัด ร้อยละ 88.2 รองลงมา มีวัด ร้อยละ 11.8 ซึ่งมีวัดจำนวน 1 แห่ง ทั้งนี้ผู้นำชุมชนระบุว่าในชุมชนมีสถานที่ประกอบกิจกรรมศาสนาอื่นๆ ร้อยละ 79.4 รองลงมา ไม่มีสถานที่ประกอบกิจกรรมศาสนาอื่นๆ ร้อยละ 20.6 ซึ่งมีมีสถานที่ประกอบกิจกรรมศาสนาอื่นๆ จำนวน 1 แห่ง ร้อยละ 96.3 รองลงมา จำนวน 3 แห่ง ร้อยละ 3.7

3) ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขในชุมชน

ข้อมูลด้านสาธารณสุขในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าเคยไม่มีโรคระบาดในชุมชน และผู้นำชุมชนระบุว่าในชุมชนไม่มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ร้อยละ 97.1 รองลงมา มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ร้อยละ 2.9 โดยมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

ทั้งนี้ผู้นำชุมชนระบุว่า ประชาชนในชุมชนทั้งหมดเวลาเจ็บป่วยไข้ จะมาใช้บริการที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โดยผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า การบริการทางสาธารณสุขจากสถานพยาบาลต่างๆ ในปัจจุบันมีความเพียงพอ ร้อยละ 94.1 รองลงมา ไม่เพียงพอ ร้อยละ 5.9 โดยระบุว่าไม่เพียงพอเนื่องจากขาดเครื่องมือทางการแพทย์และแพทย์เฉพาะทาง

ข้อมูลด้านแหล่งน้ำในชุมชน พบว่า แหล่งน้ำสำหรับบริโภค (น้ำดื่ม) ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่า ประชาชนในพื้นที่ซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด ในส่วนของแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำจากน้ำประปา ร้อยละ 85.3 รองลงมา ใช้น้ำบาดาล ร้อยละ 14.7 สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ส่วนใหญ่ใช้น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง ร้อยละ 51.9 รองลงมา ใช้น้ำฝน ร้อยละ 46.2 และคลองชลประทาน ร้อยละ 1.9

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการกักตุนน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน พบว่า ประชาชนทั้งหมดจะกักตุนน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ โดยระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/อบต.

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการกำจัดขยะในชุมชน พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชนกำจัดขยะโดยการกองแล้วเผา ร้อยละ 73.9 รองลงมา ขุดหลุมฝังในบริเวณบ้าน ร้อยละ 26.1

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับปัญหาการใช้ไฟฟ้า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 76.5 รองลงมา มีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 23.5 ได้แก่ ไฟฟ้าดับบางครั้ง ส่วนปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปาส่วนใหญ่มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา/น้ำใช้ ร้อยละ 85.3 รองลงมา มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา/น้ำใช้ ร้อยละ 14.7 ได้แก่ น้ำไม่เพียงพอในช่วงหน้าแล้ง ร้อยละ 80.0 รองลงมา น้ำขุ่น-ตะกอน ร้อยละ 20.0

ส่วนปัญหาด้านน้ำเพื่อการเกษตร ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าในชุมชนไม่มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร สำหรับปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะ/น้ำเสีย ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่า ในชุมชนมีปัญหาด้านการจัดการขยะ/น้ำเสีย ได้แก่ ไม่มีหน่วยงานมาจัดเก็บขยะ

4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบัน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้นำชุมชนระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยส่วนใหญ่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 88.2 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเล็กน้อย ร้อยละ 8.8 สภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 2.9 โดยสาเหตุของการเปลี่ยนแปลง คือ แหล่งน้ำไม่สามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้ คนนอกพื้นที่เข้ามาอาศัยเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ผลผลิตทางการเกษตรลดน้อยลงกว่าปกติ และมีสิ่งปลูกสร้างเพิ่มขึ้น

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน ดังแสดงในตารางที่ 8 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ขยะมูลฝอย** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 100.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับทั้งหมดอยู่ในระดับปานกลาง โดยสาเหตุของผลกระทบคือ ไม่มีหน่วยงานจัดเก็บขยะ
- **อันดับ 2 เสียงดัง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 73.5 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 84.0 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากการจราจร ร้อยละ 92.0 รองลงมาเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 8.0
- **อันดับ 3 ฝุ่นละออง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 61.8 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 52.4 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากการจราจร

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง***	38.2	61.8	52.4	47.6	0.0	- การจราจร (100.0%)
2. คว้น/ เขม่า	88.2	11.8	25.0	75.0	0.0	- การจราจร (50.0%) - โรงงาน (50.0%)
3. กลิ่นเหม็น	82.4	17.6	0.0	100.0	0.0	- โรงงาน (83.3%) - การจราจร (16.7%)
4. เสียงดัง**	26.5	73.5	16.0	84.0	0.0	- การจราจร (92.0%) - โรงงาน (8.0%)

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน (ต่อ)

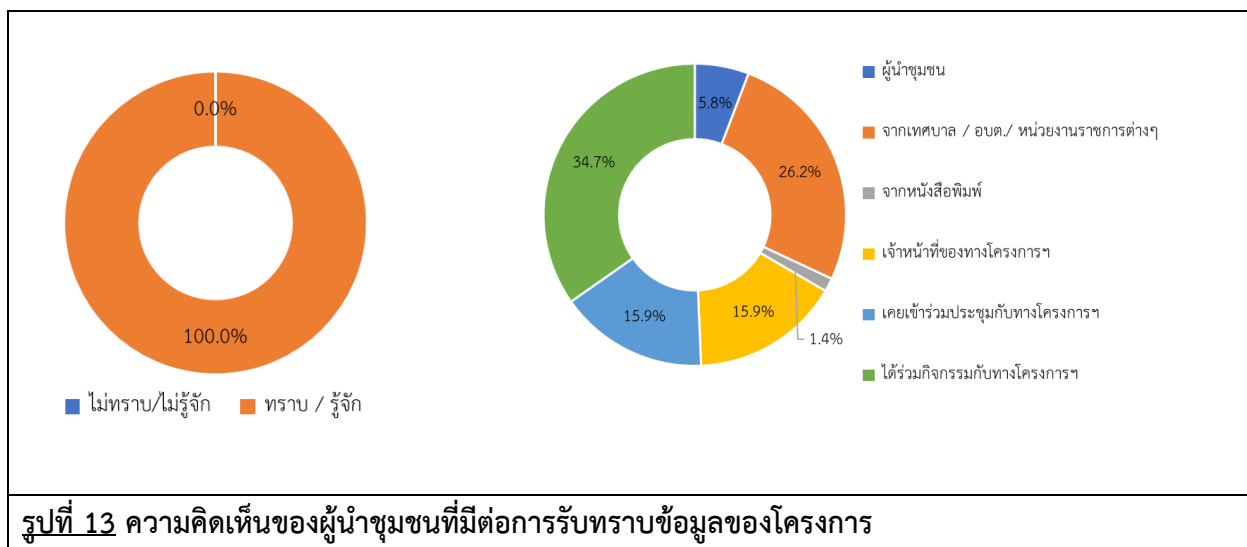
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
5. ขยะมูลฝอย*	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	- ไม่มีหน่วยงานจัดเก็บขยะ (100.0%)
6. น้ำเสีย	85.3	14.7	0.0	100.0	0.0	- โรงงาน (60.0%) - การจราจร (20.0%) - ชุมชน (20.0%)
7. น้ำท่วมขัง	35.3	64.7	22.7	77.3	0.0	- ปริมาณน้ำฝนมาก ระบายไม่ทัน (91.0%) - การจราจร (4.5%) - โรงงาน (4.5%)
8.ดินเสื่อมคุณภาพ	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
9. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	91.2	8.8	33.3	66.7	0.0	- การจราจร (100.0%)
10. การจราจร/อุบัติเหตุ	41.2	58.8	55.0	45.0	0.0	- การจราจร (100.0%)

หมายเหตุ : *, **, *** หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของผู้นำชุมชนใน 3 อันดับแรก

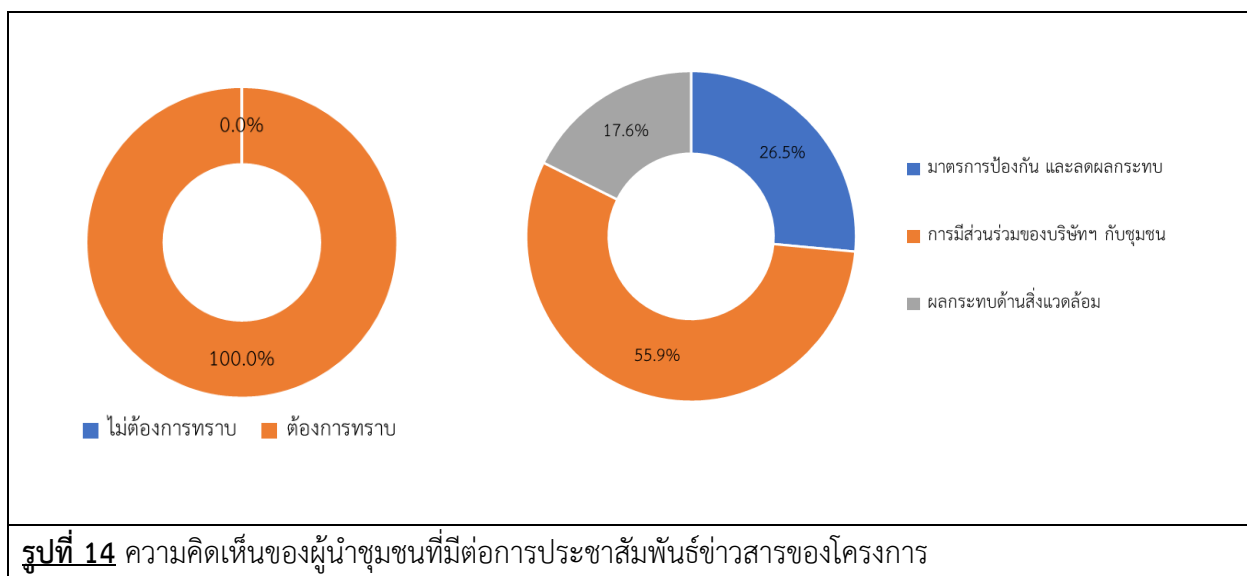
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ)

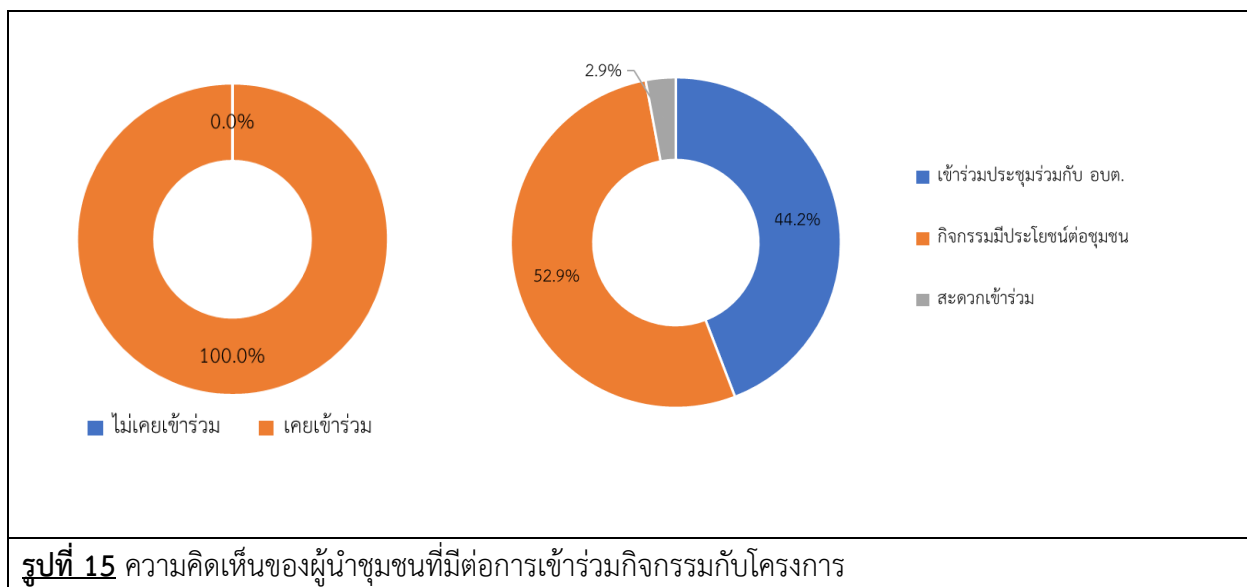
ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดทราบ/รู้จักโครงการ โดยระบุว่าทราบจากแหล่งต่างๆ โดย 3 อันดับแรกคือ ทราบจากได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 34.8 รองลงมาจากเทศบาล / อบต./ หน่วยงานราชการต่างๆ ร้อยละ 26.2 และเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ เคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการ ร้อยละ 15.9 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 13



สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ทั้งนี้ข้อมูลที่ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 55.9 รองลงมามาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 26.5 และต้องการทราบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 17.6 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดแสดงดังรูปที่ 14



สำหรับกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด จัดขึ้น พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดสามารถระบุถึงกิจกรรม ซึ่งกิจกรรมที่สามารถระบุได้ คือ กิจกรรมวันเด็ก ร้อยละ 30.9 รองลงมากิจกรรมวันสงกรานต์ ร้อยละ 20.6 เป็นต้น เมื่อสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการ ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการ โดยระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรม เนื่องจากกิจกรรมมีประโยชน์ต่อชุมชน ร้อยละ 52.9 รองลงมาเข้าร่วมประชุมร่วมกับ อบต. ร้อยละ 44.2 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 15



เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 7 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

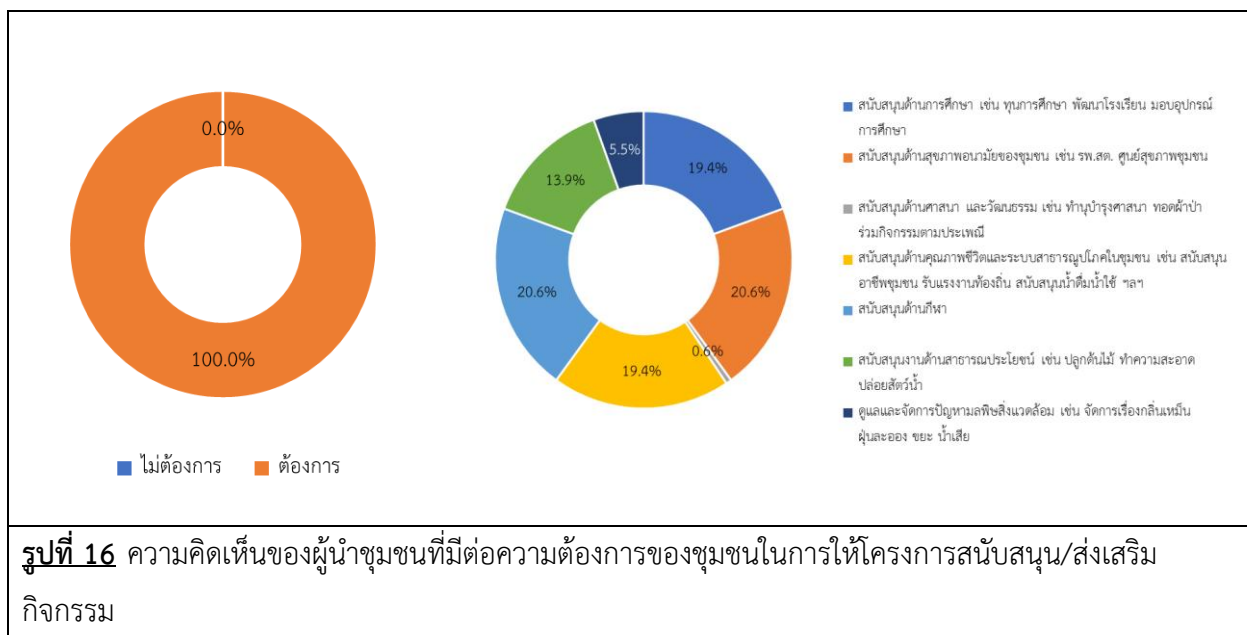
- **กิจกรรมร่วมประชุม** พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดรู้จักกิจกรรม ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมศึกษาดูงาน** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 91.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมอบรมให้ความรู้** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 88.2 ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 53.6 ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมวันเด็ก** พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดรู้จักกิจกรรม ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน** พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดรู้จักกิจกรรม ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดรู้จักกิจกรรม ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 85.3 ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 79.4 ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง

ตารางที่ 7 ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ)

กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	0.0	100.0	0.0	100.0
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	8.8	91.2	0.0	100.0
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	11.8	88.2	0.0	100.0
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน	0.0	100.0	0.0	100.0
5. กิจกรรมวันเด็ก	0.0	100.0	0.0	100.0
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	0.0	100.0	0.0	100.0
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	100.0	0.0	100.0
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	14.7	85.3	0.0	100.0
9. กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ	20.6	79.4	0.0	100.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

หากทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน โดยผู้นำชุมชนทั้งหมดมีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการของผู้นำชุมชนในการให้ทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด สนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการ ส่งเสริมกิจกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความต้องการโดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน เช่น รพ.สต. ศูนย์สุขภาพชุมชน และสนับสนุนด้านกีฬา ร้อยละ 20.6 สัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา และสนับสนุนด้านคุณภาพชีวิต และระบบสาธารณสุขในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 19.4 สัดส่วนที่เท่ากัน และต้องการสนับสนุนงานด้านสาธารณสุขประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่องสัตว์น้ำ ร้อยละ 13.9 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 16



6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด

6.1) การดำเนินงานของโครงการ ที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลดีและผลเสียต่อชุมชน สามารถสรุปได้ดังนี้

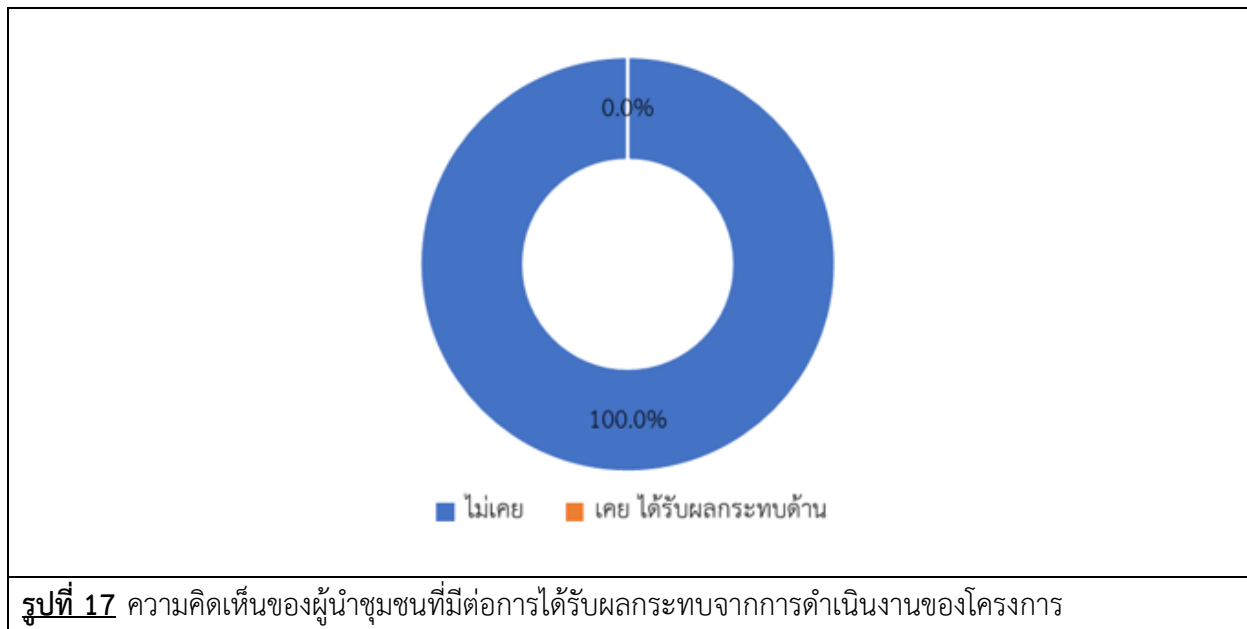
ผลดี

- มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชน	ร้อยละ	23.5
- ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมของทางโครงการ	ร้อยละ	11.8
- มีกองทุนพัฒนาไฟฟ้า	ร้อยละ	11.8
- เกิดความมั่นคงด้านพลังงาน	ร้อยละ	11.8
- ชุมชนห่างไกลสามารถเข้าถึงการใช้พลังงานไฟฟ้าได้มากขึ้น	ร้อยละ	8.8
- มีพลังงานไฟฟ้าใช้อย่างเพียงพอ	ร้อยละ	8.8
- พัฒนาด้านพลังงานและอุตสาหกรรมในพื้นที่	ร้อยละ	5.9
- สร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน	ร้อยละ	5.9
- เกิดรายได้หมุนเวียนในชุมชน	ร้อยละ	2.9
- มีกิจกรรมมาสนับสนุนชุมชน	ร้อยละ	2.9
- มีงานรองรับลูกหลานในอนาคต	ร้อยละ	2.9
- ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน	ร้อยละ	2.9

ส่วนผลเสียการดำเนินงานของโครงการ ผู้นำชุมชนเห็นว่าไม่มีผลเสียจากการเดินโครงการแต่อย่างใด

6.2) ที่ผ่านไม่เคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ที่ผ่านมาชุมชนไม่เคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 17



6.3) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ ที่ผ่านมา เพื่อจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 8 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 58.8 รองลงมาคือความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 29.4 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.82$)
- **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 58.8 รองลงมาคือความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 32.4 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.76$)
- **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 61.8 รองลงมาคือความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 29.4 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.79$)
- **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 55.9 รองลงมาคือความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 35.3 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$)
- **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 55.9 รองลงมาคือความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 35.3 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$)

■ **ด้านการเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 55.9 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 35.3 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$)

ตารางที่ 8 ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล ^{1/}
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.0	29.4	58.8	11.8	3.82	มาก
2. ด้านสังคม	0.0	0.0	32.4	58.8	8.8	3.76	มาก
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	0.0	29.4	61.8	8.8	3.79	มาก
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	0.0	35.3	55.9	8.8	3.74	มาก
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	0.0	35.3	55.9	8.8	3.74	มาก
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.0	0.0	35.3	55.9	8.8	3.74	มาก

หมายเหตุ: ^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย

1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด

1.51 - 2.50 = น้อย

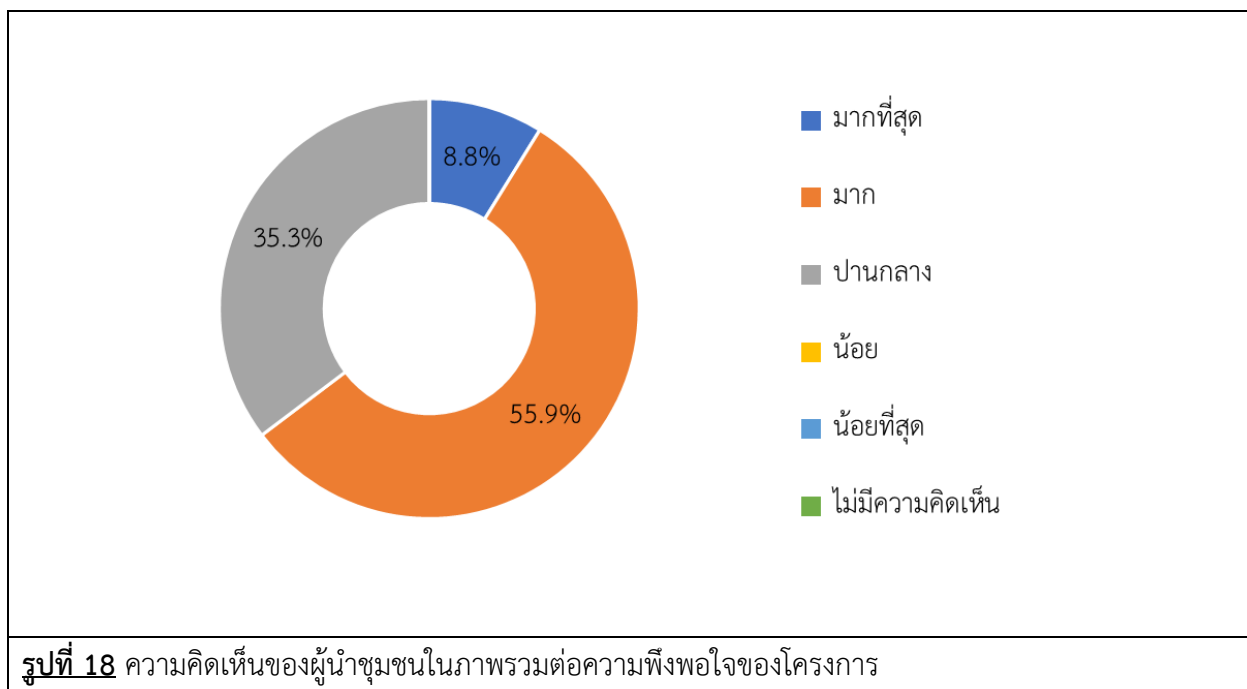
2.51 - 3.50 = ปานกลาง

3.51 - 4.50 = มาก

4.51 - 5.00 = มากที่สุด

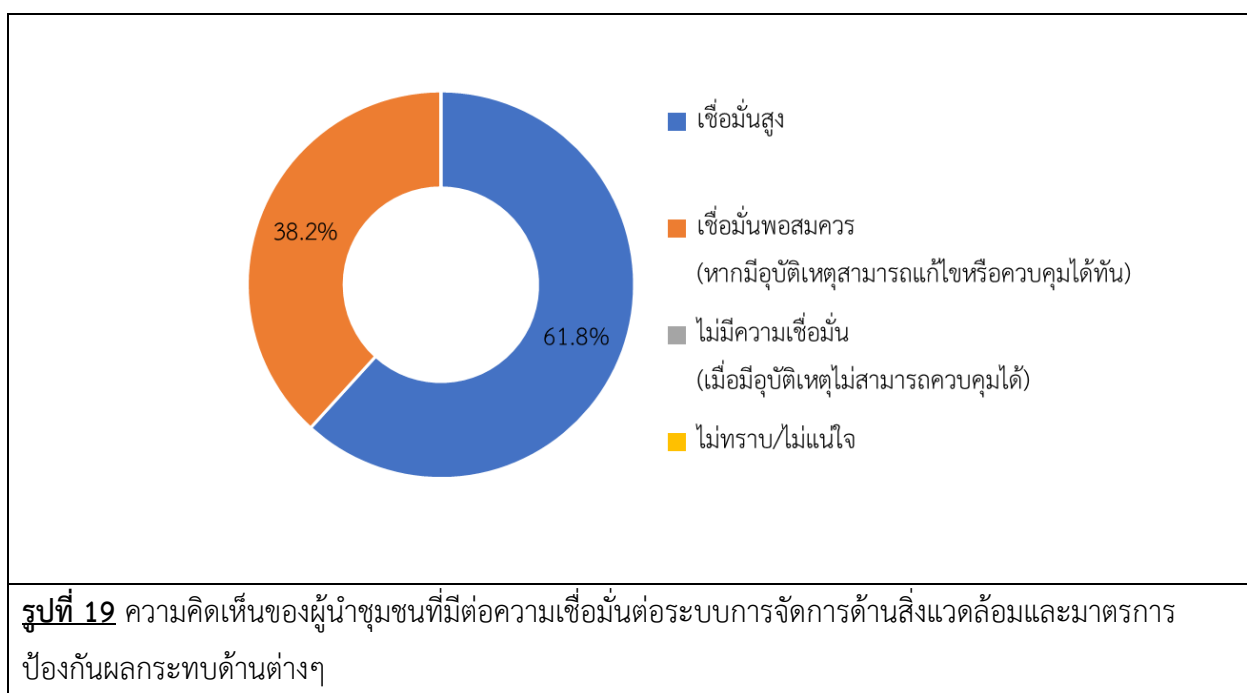
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 55.9 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 35.3 และมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 8.8 ตามลำดับ มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$) โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 18

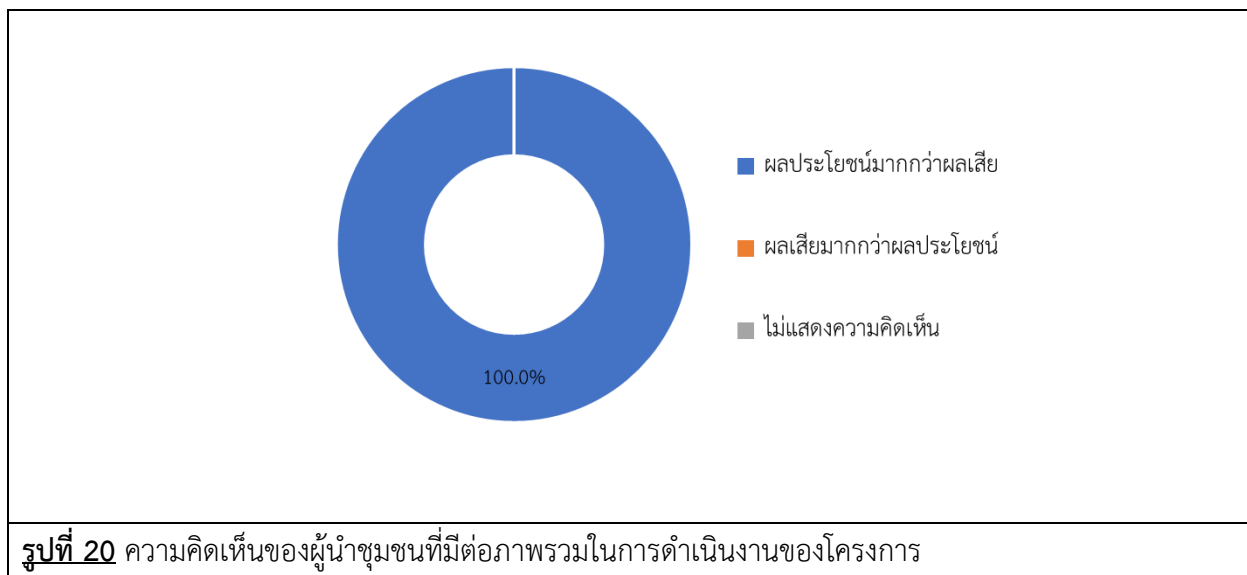


7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 61.8 รองลงมาเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) ร้อยละ 38.2 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 19



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลฟ์ วัฒนะ กรีน จำกัด ในปี พ.ศ. 2568 พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่า มีผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ มีกิจกรรมสนับสนุนชุมชน ร้อยละ 17.6 รองลงมาลดปัญหาไฟฟ้าตกดับในชุมชนบ่อยครั้ง ร้อยละ 14.7 และเกิดความมั่นคงด้านพลังงาน และสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน ร้อยละ 11.8 สัดส่วนที่เท่ากัน ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 20



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการสามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- | | |
|--|-------------|
| - อยากให้สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาอิสลามอย่างต่อเนื่อง | ร้อยละ 19.6 |
| - ไม่มีข้อเสนอแนะ | ร้อยละ 15.2 |
| - อยากให้ CSR มาร่วมกิจกรรมกับทางชุมชนอย่างสม่ำเสมอ | ร้อยละ 10.9 |
| - เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมกับทางชุมชนและผู้นำบ้าง | ร้อยละ 8.7 |
| - กิจกรรมที่ทำดีอยู่แล้วอยากให้ทำอย่างต่อเนื่อง | ร้อยละ 6.5 |
| - อยากให้สนับสนุนอุปกรณ์ช่วยเหลือผู้ป่วยติดเตียงในชุมชน | ร้อยละ 6.5 |
| - ประชาสัมพันธ์โครงการให้ทั่วถึงมากกว่านี้ | ร้อยละ 6.5 |
| - สนับสนุนกิจกรรมตามประเพณีที่ชุมชนจัดขึ้นอย่างต่อเนื่อง | ร้อยละ 4.3 |
| - สนับสนุนทุนการศึกษาให้เยาวชนในชุมชน | ร้อยละ 4.3 |
| - อยากให้เชิญผู้นำชุมชนเข้าร่วมประชุม | ร้อยละ 4.3 |
| - ส่งเสริมการจ้างงานคนในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น | ร้อยละ 2.2 |
| - ส่งเสริมด้านการฝึกทักษะอาชีพให้กับคนในชุมชน | ร้อยละ 2.2 |
| - สนับสนุนกิจกรรมผู้สูงอายุ | ร้อยละ 2.2 |
| - สนับสนุนกิจกรรมวิสาหกิจชุมชน | ร้อยละ 2.2 |
| - อยากให้มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนมากกว่านี้ | ร้อยละ 2.2 |
| - สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาให้คนในชุมชน | ร้อยละ 2.2 |

5.3 ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่ง แบ่งตามเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 34 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นครัวเรือนทั้งหมดจำนวน 415 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็นแสดงดังภาคผนวก 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 53.5 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 46.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุมากกว่า 41-50 ปี ร้อยละ 38.1 การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่นับถือศาสนา อิสลาม ร้อยละ 84.6 รองลงมานับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 15.2 ในส่วนของสภาพแต่งงาน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ สภาพภาพแต่งงาน/อยู่ด้วยกัน ร้อยละ 72.8 รองลงมาสถานภาพโสด ร้อยละ 20.7 ในส่วนของระดับการศึกษาผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีการศึกษาระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.4) ร้อยละ 49.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นสมาชิกในครัวเรือน ร้อยละ 57.6 รองลงมาเป็นหัวหน้าครัวเรือน/ เจ้าของบ้าน ร้อยละ 42.4 สำหรับสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นคู่สมรส ร้อยละ 44.8 รองลงมาเป็นบุตร ร้อยละ 33.1

เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดอยู่ที่นี้ตั้งแต่เกิด

2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มียานพาหนะสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 4-6 คน ร้อยละ 67.7 สำหรับการประกอบอาชีพหลัก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 38.3 รองลงมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 27.3 ทั้งนี้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้มีการประกอบอาชีพเสริมแต่อย่างใด ร้อยละ 85.8 และระบุว่ามีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 14.2 ทั้งนี้ระบุว่าประกอบอาชีพเสริม คือ ทำสวน ร้อยละ 40.7 ทั้งนี้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่มีปัญหาในการประกอบอาชีพ ร้อยละ 96.4 และระบุว่ามีปัญหาในการประกอบอาชีพ ร้อยละ 3.6 โดยระบุว่าปัญหาในการประกอบอาชีพ คือ น้ำยางไม่ออก ร้อยละ 60.0

เมื่อพิจารณาถึงความเพียงพอของรายได้เปรียบเทียบกับรายจ่ายของครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีรายได้เพียงพอ แต่ไม่มีเก็บออม ร้อยละ 60.5 รองลงมามีรายได้เพียงพอ มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 33.3

3) ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขโรค

เมื่อสัมภาษณ์ถึงข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขโรค พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันตนเองและบุคคลในครอบครัวเคยเจ็บป่วย ร้อยละ 50.8 รองลงมาไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 49.2 โดยเคยเจ็บป่วยด้วยโรคต่างๆ ส่วนใหญ่ 3 อันดับแรก คือ โรคเบาหวาน ร้อยละ 41.0 รองลงมาโรคเกี่ยวกับระบบกล้ามเนื้อและกระดูก ร้อยละ 28.9 และ โรคหัวใจ/ทางเดินหายใจ ร้อยละ 17.4 ตามลำดับ โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า สาเหตุของโรคที่เจ็บป่วยมาจากโรคประจำตัว/ระบบร่างกายบกพร่อง ร้อยละ 64.9 และเมื่อเจ็บป่วยแล้ว ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่จะเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล ร้อยละ 63.5 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า การให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ไม่มีปัญหาในการให้บริการ ร้อยละ 88.6 และมีปัญหา ร้อยละ 11.4 ที่ระบุว่า มีปัญหาการให้บริการ โดยมีปัญหาเรื่องของการบริการช้า ร้อยละ 54.2

ด้านสาธารณสุขภายในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด ร้อยละ 70.1 รองลงมาน้ำประปา 26.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า ไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ร้อยละ 97.6 รองลงมามีปัญหาน้ำขุ่นมีตะกอน ร้อยละ 2.2 ทั้งนี้การปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำมาบริโภคผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้ทำอะไรเลยก่อนนำมาดื่ม ร้อยละ 98.1 รองลงมานำมาผ่านการกรอง ร้อยละ 1.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) อย่างเพียงพอ

ในส่วนแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 81.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าน้ำอุปโภค (น้ำใช้) ไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำ ร้อยละ 94.9 และระบุว่า มีปัญหาคุณภาพน้ำ โดยปัญหาคุณภาพน้ำอุปโภค (น้ำใช้) คือ น้ำขุ่นมีตะกอน ร้อยละ 4.6 สำหรับการปรับปรุงคุณภาพน้ำ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่ได้ทำอะไรเลย ร้อยละ 99.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำใช้) อย่างเพียงพอ สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร พบว่า ครัวเรือนที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ใช้น้ำคลองชลประทาน ร้อยละ 56.9 ทั้งนี้คุณภาพน้ำของน้ำเพื่อการเกษตร ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า น้ำเพื่อการเกษตรคุณภาพดี ร้อยละ 93.6 ส่วนเรื่องการปรับปรุงคุณภาพน้ำ ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ไม่ได้ทำอะไรเลย และในส่วนของการเพียงพอในการใช้น้ำเพื่อการเกษตรผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีความเพียงพอ ร้อยละ 99.4 รองลงมาไม่เพียงพอ ร้อยละ 0.6 โดยสาเหตุที่ไม่เพียงพอ คือ ภาวะที่กักเก็บไม่เพียงพอ

การกำจัดของเสียในครัวเรือน พบว่า การกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชน ครัวเรือนส่วนใหญ่ในชุมชนระบายลงดิน / ที่โล่งข้างบ้าน ร้อยละ 70.4 และด้านการกำจัดขยะในครัวเรือนของผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่ระบุว่า กองแล้วเผา ร้อยละ 74.5

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 97.3 และที่มีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 2.7 โดยปัญหาที่พบ คือ ไฟฟ้าตกดับบางครั้ง ร้อยละ 90.9 รองลงมา ไฟฟ้าไม่พอ ร้อยละ 9.1

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้เส้นทางคมนาคม ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้เส้นทางคมนาคม ร้อยละ 97.8 และมีเพียง ร้อยละ 2.2 ที่มีปัญหาการใช้เส้นทางคมนาคม โดยปัญหาที่พบคือ ปริมาณรถมีจำนวนมาก ร้อยละ 66.7 รองลงมาถนนชำรุด ร้อยละ 22.2 และขับเร็ว ร้อยละ 11.1

ปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่ ร้อยละ 89.4 รองลงมามีปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำ ร้อยละ 10.6 โดยปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่ คือ ฝนตกหนักน้ำระบายไม่ทัน ร้อยละ 95.5 รองลงมา น้ำท่วมขัง ร้อยละ 4.5

4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 94.2 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเล็กน้อย ร้อยละ 5.1 มีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 0.5 และมีการเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 0.2 ตามลำดับ โดยสภาพแวดล้อมในชุมชนมีการเปลี่ยนแปลง 3 อันดับแรก คือ อากาศร้อนมากขึ้น ร้อยละ 25.0 ระบบสาธารณสุขโรคเจริญมากขึ้น และไม่ระบุสาเหตุการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 20.8 สัตว์ส่วนที่เท่ากัน และสร้างบ้านเรือนเพิ่มมากขึ้น ขยายเส้นทางการจราจรให้สะดวกมากขึ้น ร้อยละ 12.5

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน ดังแสดงในตารางที่ 9 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า มีปัญหามากที่สุด ร้อยละ 31.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 91.5 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากชุมชน และการจราจร ร้อยละ 33.1 สัตว์ส่วนที่เท่ากัน
- **อันดับ 2 เสียงดัง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 23.4 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 74.2 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 38.1
- **อันดับ 3 น้ำท่วมขัง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 22.9 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 78.9 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากชุมชน ร้อยละ 54.7

ตารางที่ 9 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง*	68.7	31.3	91.5	8.5	0.0	- ชุมชน (33.1%) - การจราจร (33.1%) - โรงงาน (30.8%) - ดัดถนนใหญ่ (2.2%) - เผาขยะ (0.8%)
2. คว้น/ เขม่า	85.1	14.9	90.3	9.7	0.0	- การจราจร (37.1%) - โรงงาน (30.6%) - ชุมชน (25.8%) - เผาขยะ (6.5%)
3. กลิ่นเหม็น	96.1	3.9	81.3	18.7	0.0	- ชุมชน (62.5%) - โรงงาน (31.3%) - การจราจร (6.2%)
4. เสียงดัง**	76.6	23.4	74.2	25.8	0.0	- การจราจร (38.1%) - ชุมชน (35.1%) - โรงงาน (26.8%)
5. ขยะมูลฝอย	82.2	17.8	41.9	58.1	0.0	- ชุมชน (75.7%) - ไม่มีหน่วยงานจัดเก็บขยะ (24.3%)
6. น้ำเสีย	98.6	1.4	100.0	0.0	0.0	- ชุมชน (100.0%)
7. น้ำท่วมขัง***	77.1	22.9	78.9	21.1	0.0	- ชุมชน (54.7%) - ปริมาณน้ำฝนมากระบายไม่ทัน (38.9%) - การจราจร (3.2%) - โรงงาน (2.1%) - สภาพภูมิศาสตร์ต่ำ (1.1%)
8. ดินเสื่อมคุณภาพ	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

ตารางที่ 13 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ต่อ)

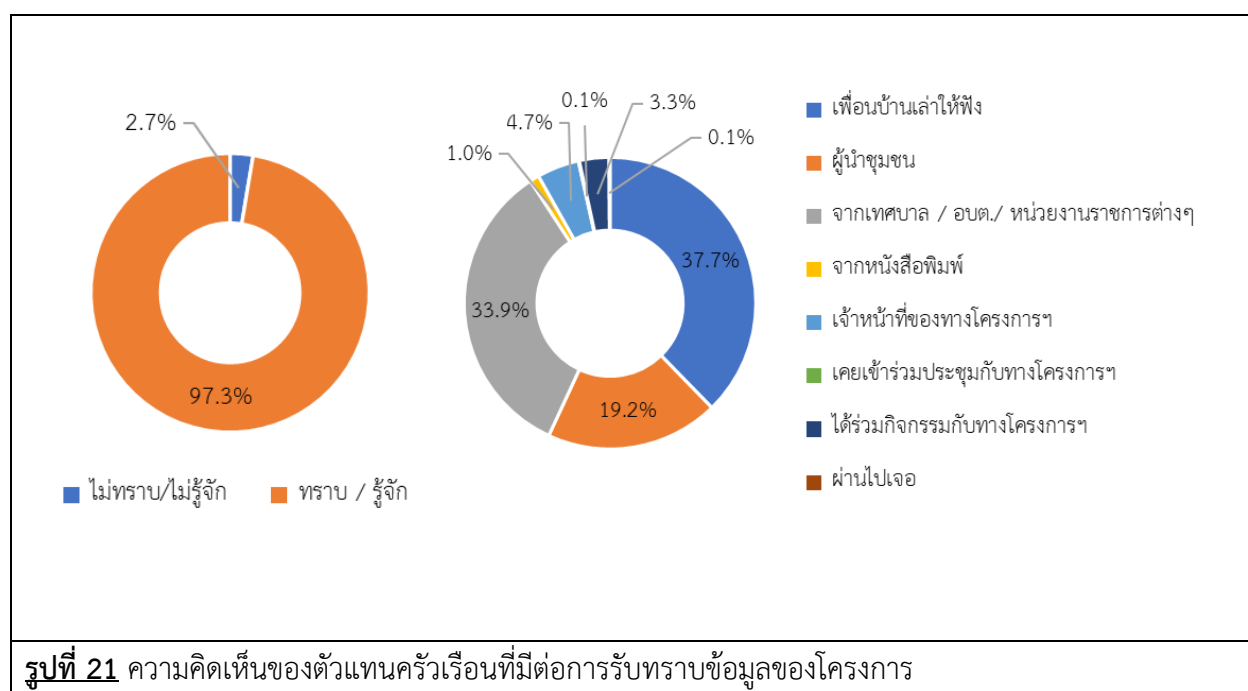
ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
9. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	98.3	1.7	71.4	28.6	0.0	- การจราจร (57.1%) - ชุมชน (42.9%)
10. การจราจร/อุบัติเหตุ	96.4	3.6	66.7	26.7	6.6	- การจราจร (93.3%) - ชุมชน (6.7%)

หมายเหตุ : *, **, *** หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนใน 3 อันดับแรก

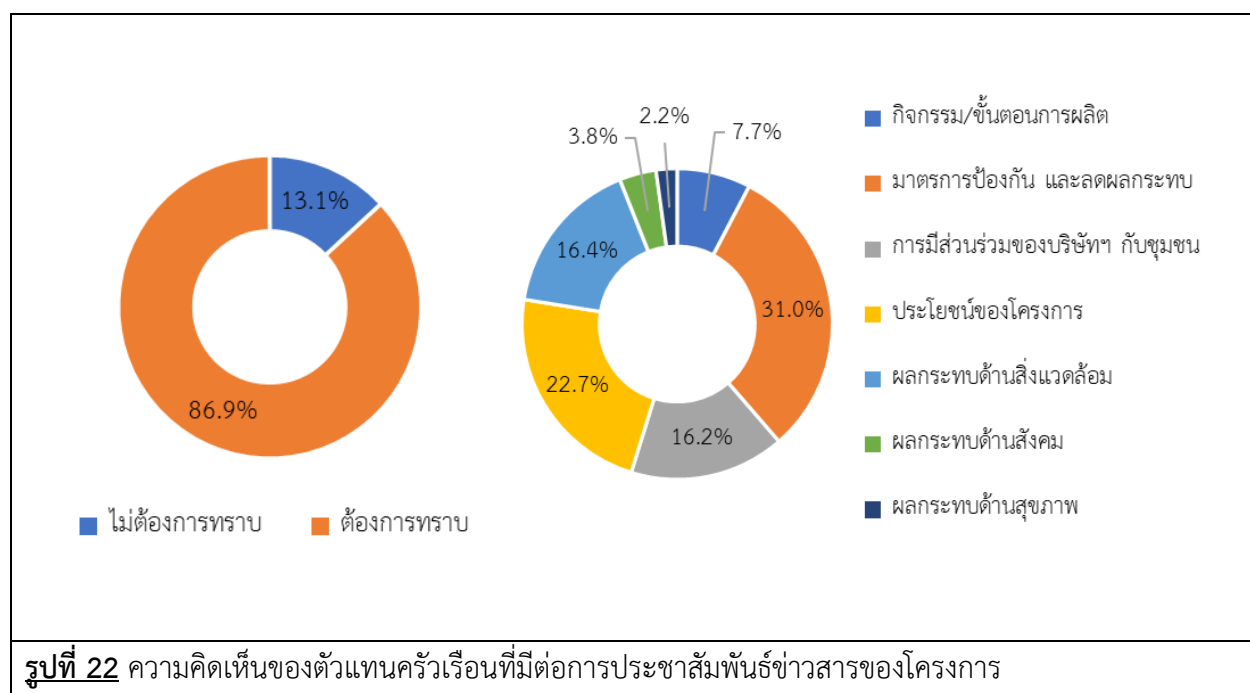
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ทราบ/รู้จักโครงการ ร้อยละ 97.3 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่รู้จัก ร้อยละ 2.7 ส่วนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบนั้นโดย 3 อันดับแรก คือ เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง ร้อยละ 37.7 รองลงมาทราบจากผู้นำชุมชน / อบต./หน่วยงานราชการต่างๆ ร้อยละ 33.9 และทราบจากผู้นำชุมชน ร้อยละ 19.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 21

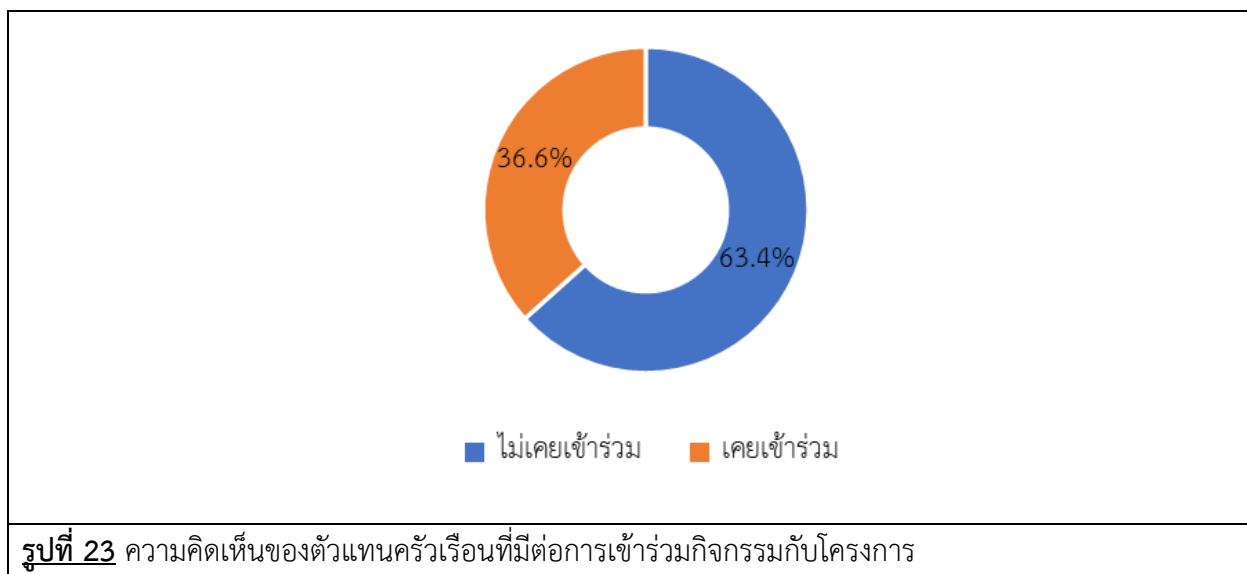


สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการทราบ ร้อยละ 86.9 รองลงมาไม่ต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ร้อยละ 13.1 ทั้งนี้ข้อมูลจากผู้ให้สัมภาษณ์ที่ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดย 3 อันดับแรก คือ มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 31.0 รองลงมาต้องการทราบประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 22.7 และต้องการทราบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 16.4 ตามลำดับโดยมีรายละเอียดแสดงดังรูปที่ 22



สำหรับกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด จัดขึ้นในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่สามารถระบุได้ ร้อยละ 88.1 รองลงมาสามารถไม่ระบุกิจกรรมจัดขึ้นได้ ร้อยละ 11.9 โดยกิจกรรมที่สามารถระบุได้ 3 อันดับแรก คือ กิจกรรมวันเด็ก ร้อยละ 49.8 รองลงมามอบทุนการศึกษา ร้อยละ 24.1 และมอบถุงยังชีพ ร้อยละ 7.0

เมื่อสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการ ร้อยละ 63.4 รองลงมาเคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 36.6 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมเนื่องจาก ติดธุระ และไม่ได้รับข่าวสาร ส่วนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรมเนื่องจากสะดวกเข้าร่วมกิจกรรม และกิจกรรมเป็นประโยชน์ต่อชุมชน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 23



เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ กรีน จำกัด จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 10 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

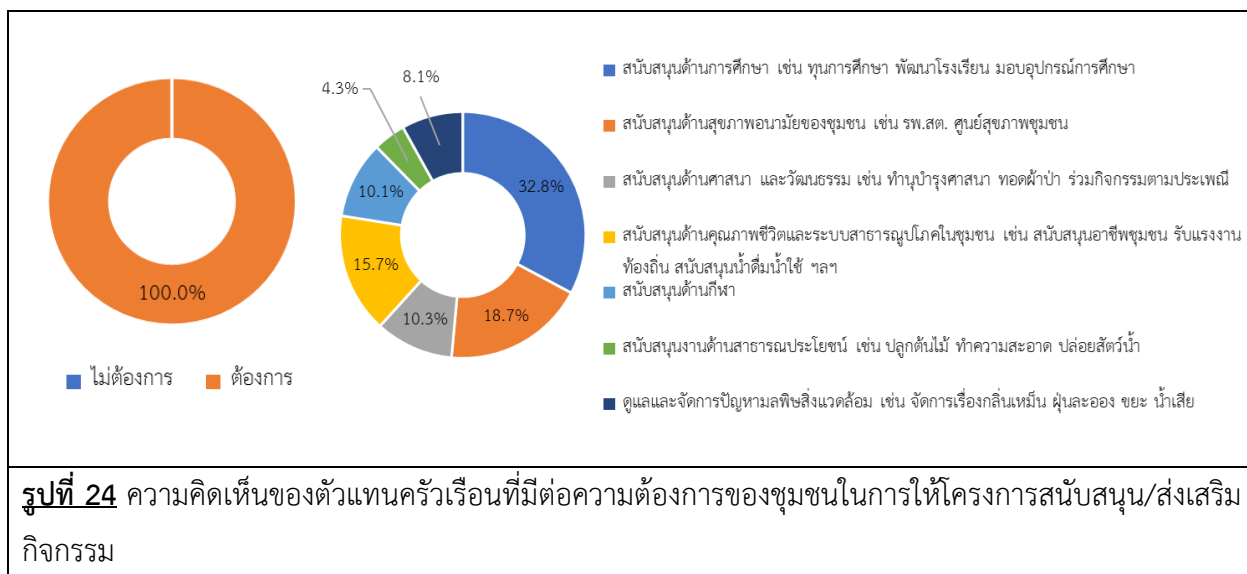
- **กิจกรรมร่วมประชุม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 12.6 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมศึกษาดูงาน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 9.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมอบรมให้ความรู้** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 14.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 58.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมวันเด็ก** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 73.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 27.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 8.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 18.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง
- **กิจกรรมตรวจสุขภาพ** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 19.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง

ตารางที่ 10 ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ)
ของ บริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด จัดขึ้น

กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	87.4	12.6	0.0	100.0
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	90.1	9.9	0.0	100.0
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	85.6	14.4	0.0	100.0
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน	41.6	58.4	0.0	100.0
5. กิจกรรมวันเด็ก	26.5	73.5	0.0	100.0
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	72.5	27.5	0.0	100.0
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	91.1	8.9	0.0	100.0
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	81.2	18.2	0.0	100.0
9. กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ	80.7	19.3	0.0	100.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

หากทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดมีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้ทางโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด สนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการส่งเสริมกิจกรรม โดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 32.8 รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน เช่น รพ.สต. ศูนย์สุขภาพชุมชน ร้อยละ 18.7 และต้องการให้สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน ท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 15.7 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 22



6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด

6.1) การดำเนินงานของโครงการ ที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลดีและผลเสียต่อชุมชน สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดี

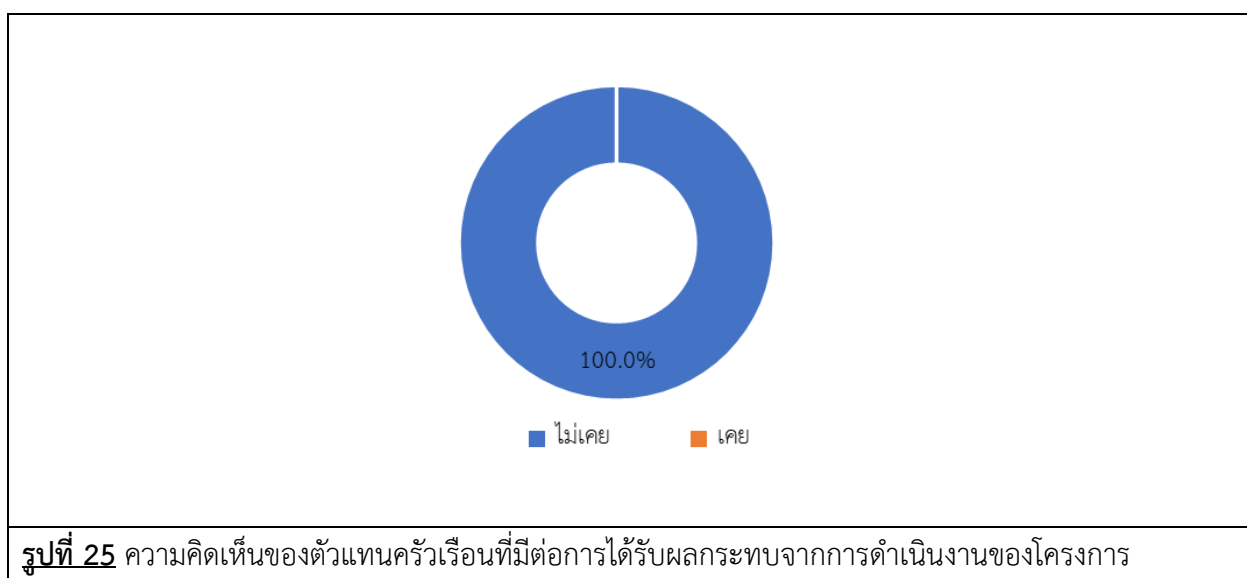
- สร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน	ร้อยละ 24.8
- มีพลังงานไฟฟ้าใช้อย่างเพียงพอ	ร้อยละ 21.0
- สนับสนุนชุมชนให้ดีขึ้น	ร้อยละ 15.2
- อัตราการจ้างงานสูงขึ้น	ร้อยละ 7.3
- สนับสนุนด้านการศึกษา	ร้อยละ 6.9
- นำความเจริญมาสู่ชุมชน	ร้อยละ 6.4
- กิจกรรมเป็นประโยชน์ต่อชุมชน	ร้อยละ 5.4
- รับซื้อสินค้าของชุมชนทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น	ร้อยละ 3.5
- มอบถุงยังชีพตอนเกิดอุทกภัย	ร้อยละ 3.3
- มีกองทุนพัฒนาชุมชน	ร้อยละ 2.3
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ 1.5
- คนในชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	ร้อยละ 0.6
- ชุมชนได้รับการพัฒนาเพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ 0.4
- ลดมลพิษทางอากาศ	ร้อยละ 0.4
- ชุมชนห่างไกลเข้าถึงพลังงานไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง	ร้อยละ 0.2
- ประชากรต่างพื้นที่เข้ามาในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ 0.2
- มีประสิทธิภาพสูงในการเผาไหม้เชื้อเพลิง	ร้อยละ 0.2
- ระบบสาธารณูปโภคได้รับการพัฒนาเพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ 0.2
- มีกิจกรรมที่เกิดประโยชน์ต่อชุมชน	ร้อยละ 0.2

ผลเสีย

ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ไม่มีผลเสียจากการดำเนินโครงการ

6.2) ที่ผ่านมามีใครได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ที่ผ่านมามีชุมชนไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จะนะ กรีน (ระยะดำเนินการ) โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 25



6.3) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 11 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 78.5 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.21$)
- ด้านสังคม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 56.2 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.42$)
- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 50.5 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.45$)
- ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 51.7 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.43$)
- ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 59.2 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.35$)
- ด้านการเปิดเผยข้อมูล ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 63.9 โดยมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.21$)

ตารางที่ 11 ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

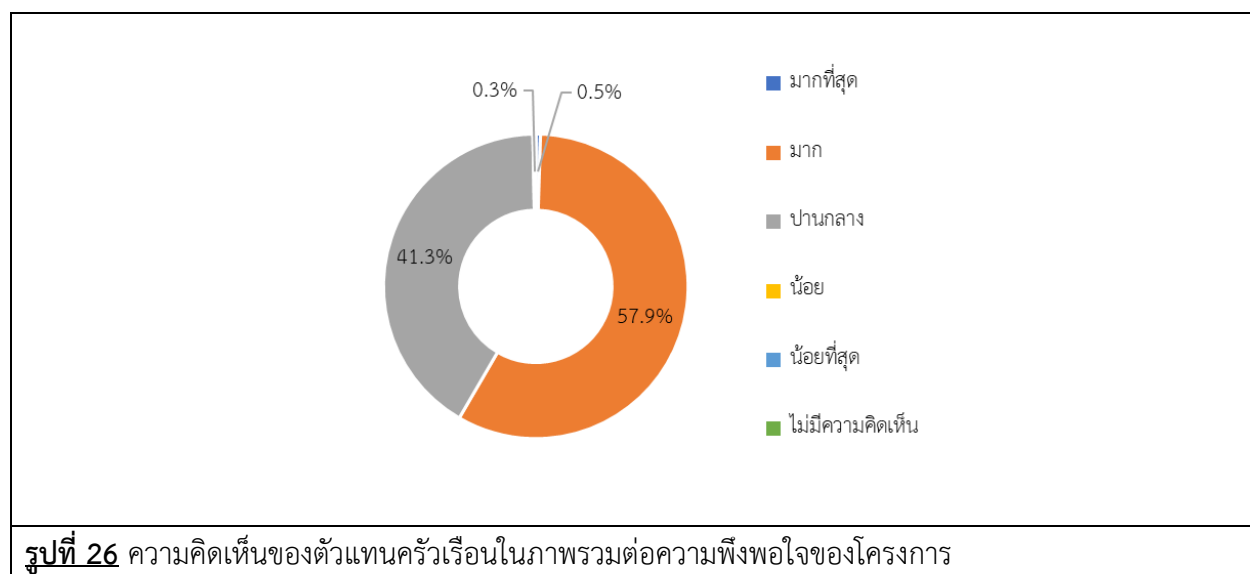
การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล ^{1/}
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.5	78.5	20.8	0.2	3.21	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	1.2	56.2	42.3	0.3	3.42	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	2.5	50.5	46.5	0.5	3.45	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	3.0	51.7	44.8	0.5	3.43	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	3.2	59.2	37.4	0.2	3.35	ปานกลาง
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.0	7.9	63.9	28.0	0.2	3.21	ปานกลาง

หมายเหตุ: ^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย

1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด
1.51 - 2.50 = น้อย
2.51 - 3.50 = ปานกลาง
3.51 - 4.50 = มาก
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

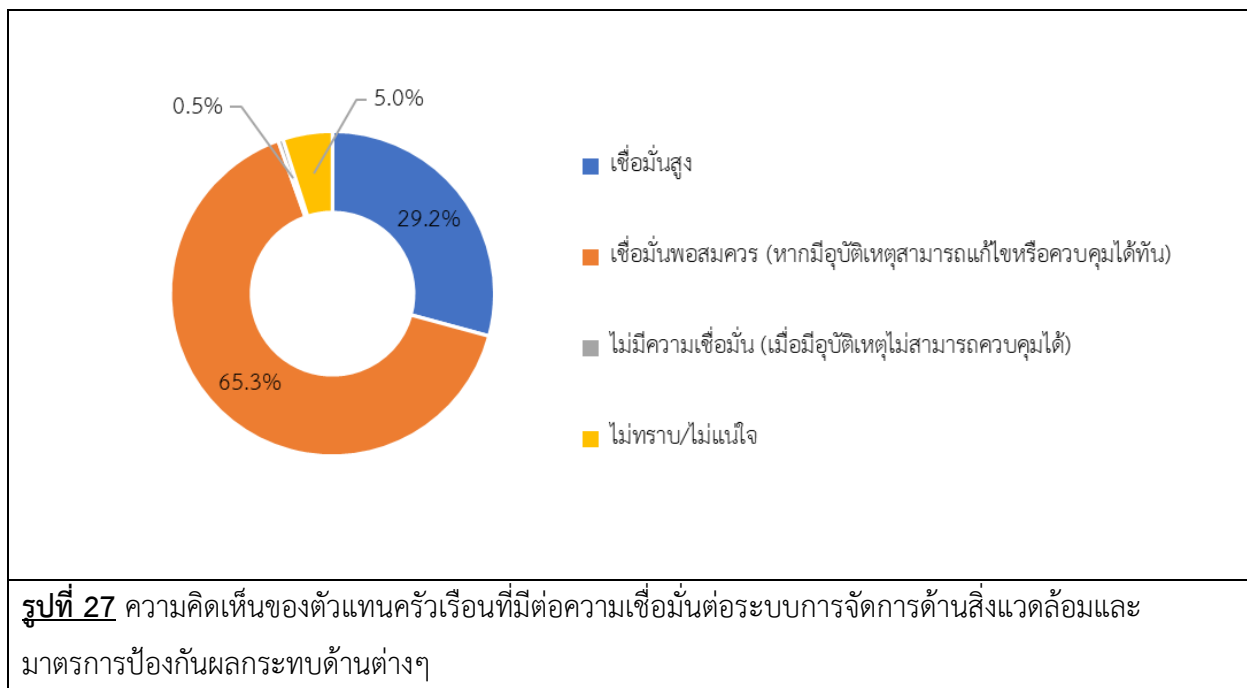
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2568

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จะนะ กรีน (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ถ่านหิน จะนะ กรีน จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 57.9 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 41.3 มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 0.5 และมีความพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 0.3 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 26

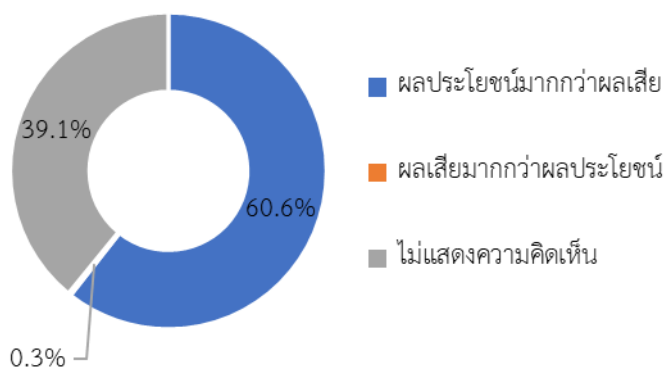


7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด

ด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า เชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) ร้อยละ 65.3 รองลงมาเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 29.2 ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 5.0 และระบุว่าไม่มีความเชื่อมั่น (เมื่อมีอุบัติเหตุไม่สามารถควบคุมได้) ร้อยละ 0.5 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 25



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท กัลป์ จันทบุรี จำกัด ในปี พ.ศ. 2568 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 60.6 รองลงมาระบุว่า ไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 39.1 และระบุว่าผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ ร้อยละ 0.3 ตามลำดับ สำหรับเหตุผลของผู้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย 3 อันดับแรกคือ สนับสนุนและช่วยเหลือชุมชน ร้อยละ 35.6 รองลงมาสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน ร้อยละ 32.3 และมีพลังงานไฟฟ้าใช้อย่างเพียงพอ ร้อยละ 9.8 และเหตุผลสำหรับผู้ที่ระบุว่าผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ คือ ปริมาณฝุ่นเพิ่มมากขึ้นกว่าเดิม มีรายละเอียดดังรูปที่ 28



รูปที่ 28 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการ

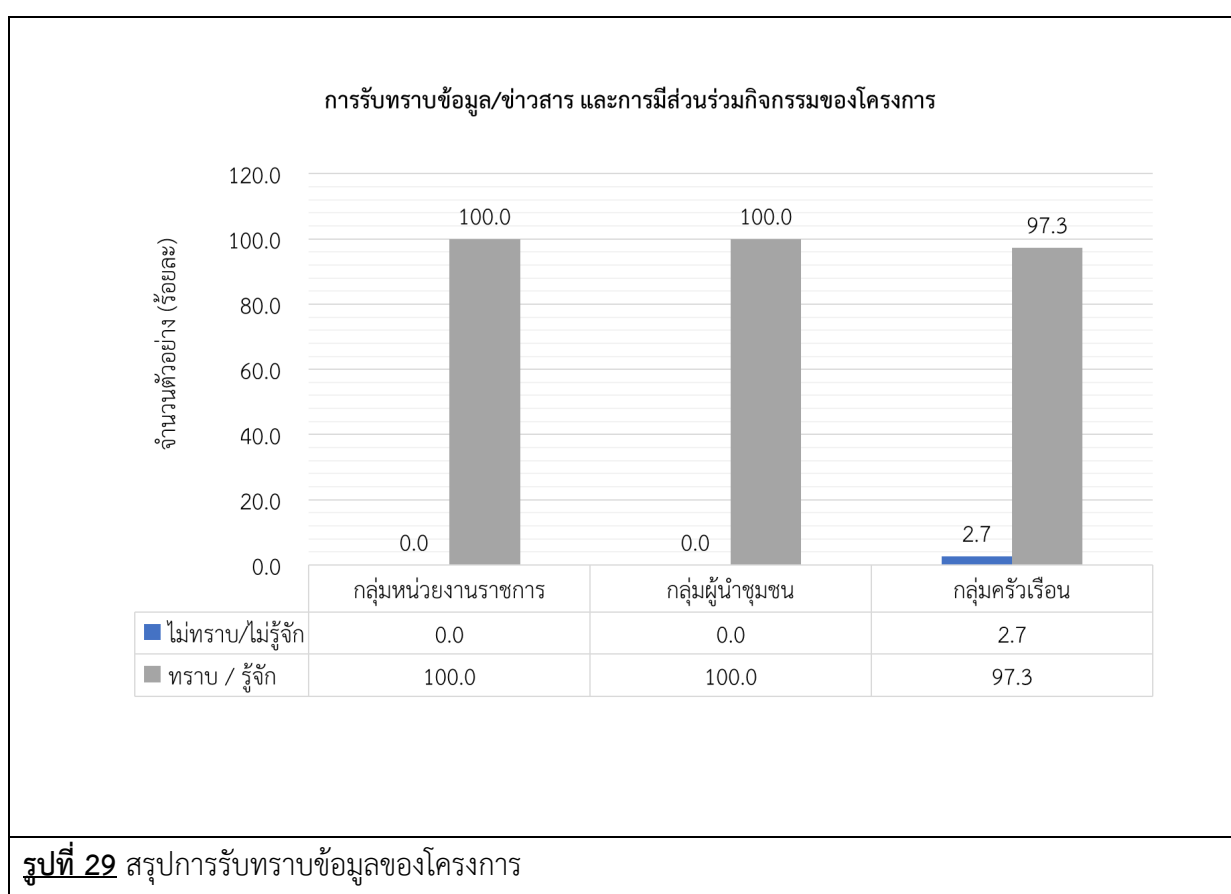
สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาชุมชน	ร้อยละ	32.9
- ประชาสัมพันธ์ข่าวสารโครงการให้ทั่วถึงมากกว่านี้	ร้อยละ	13.3
- เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนให้มากกว่านี้	ร้อยละ	9.4
- สนับสนุนทุนการศึกษาให้เยาวชนในชุมชน	ร้อยละ	6.7
- จัดกิจกรรมเกี่ยวกับการสร้างอาชีพ	ร้อยละ	6.1
- ปลุกต้นไม้ทดแทนลดโลกร้อน	ร้อยละ	5.0
- สนับสนุนการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างที่ถนนในชุมชน	ร้อยละ	3.9
- จัดการปัญหาเรื่องฝุ่น	ร้อยละ	3.3
- พิจารณารับคนในพื้นที่เข้าทำงานเป็นลำดับต้นๆ	ร้อยละ	3.3
- สนับสนุนการตรวจสุขภาพประจำปีให้คนในชุมชน	ร้อยละ	3.3
- เพิ่มอัตราการจ้างงานให้คนในชุมชนเพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ	2.8
- ช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ที่ลำบาก	ร้อยละ	2.2
- สนับสนุนด้านกีฬาให้ชุมชน	ร้อยละ	2.2
- สนับสนุนชุมชนในหลายๆด้าน	ร้อยละ	1.7
- กระจายรายได้ให้ทั่วถึงมากกว่านี้	ร้อยละ	1.1
- บริหารจัดการเรื่องการจัดเก็บขยะในชุมชน	ร้อยละ	1.1
- เพิ่มงบประมาณในการพัฒนาชุมชน	ร้อยละ	1.1
- ส่งเสริมความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี	ร้อยละ	0.6

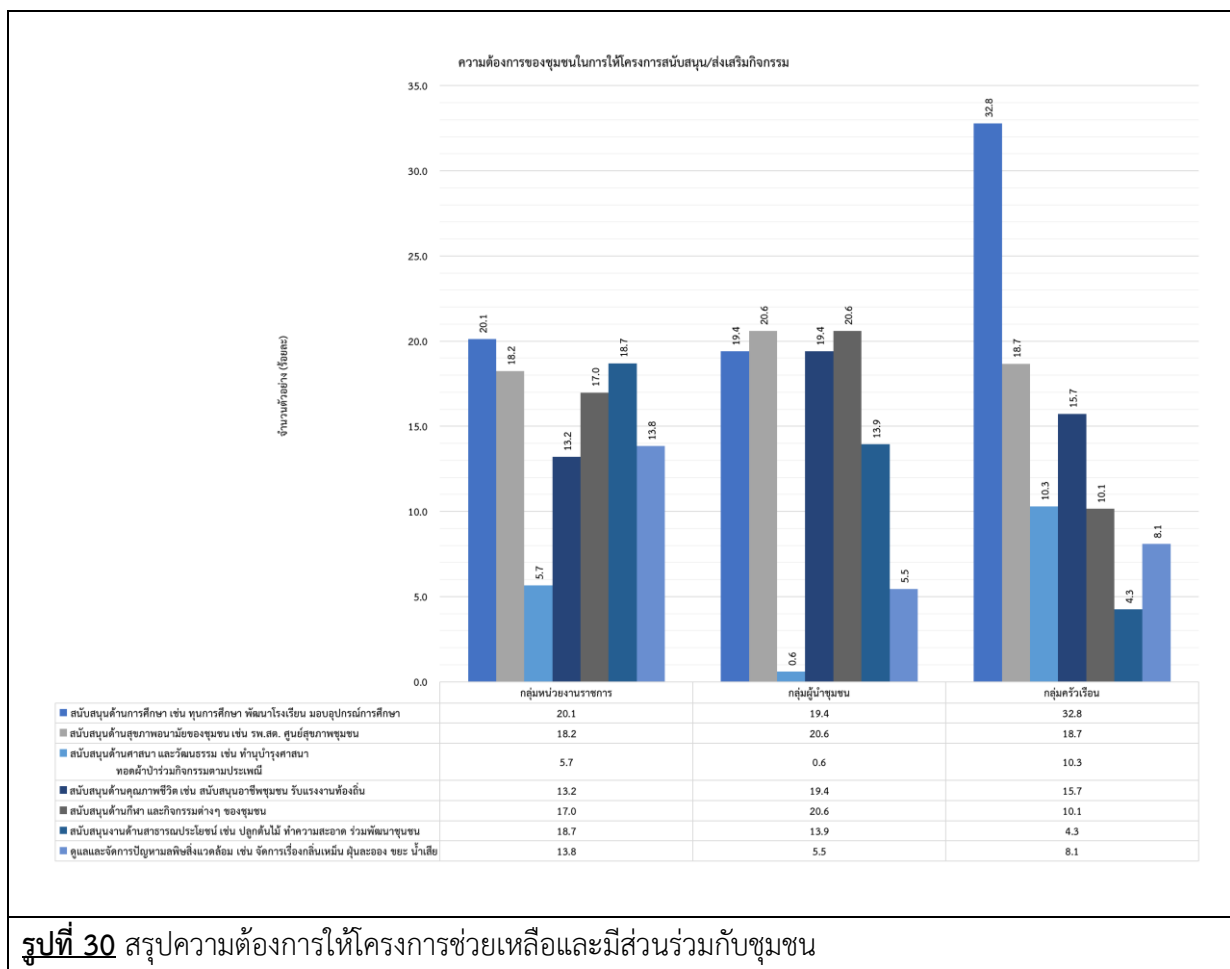
6. สรุปผลการศึกษา

จากการดำเนินการสำรวจทัศนคติชุมชนที่มีต่อโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน จันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท กัลฟ์ วัฒนะ จำกัด ระหว่างวันที่ 14-18 ตุลาคม 2568 ในชุมชนที่อยู่บริเวณพื้นที่ศึกษาโดยรอบในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวน 587 ตัวอย่าง ประกอบด้วย กลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 34 ตัวอย่าง กลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 34 ตัวอย่าง และกลุ่มประชาชน จำนวน 519 ตัวอย่าง โดยสรุปผลการศึกษาดังนี้

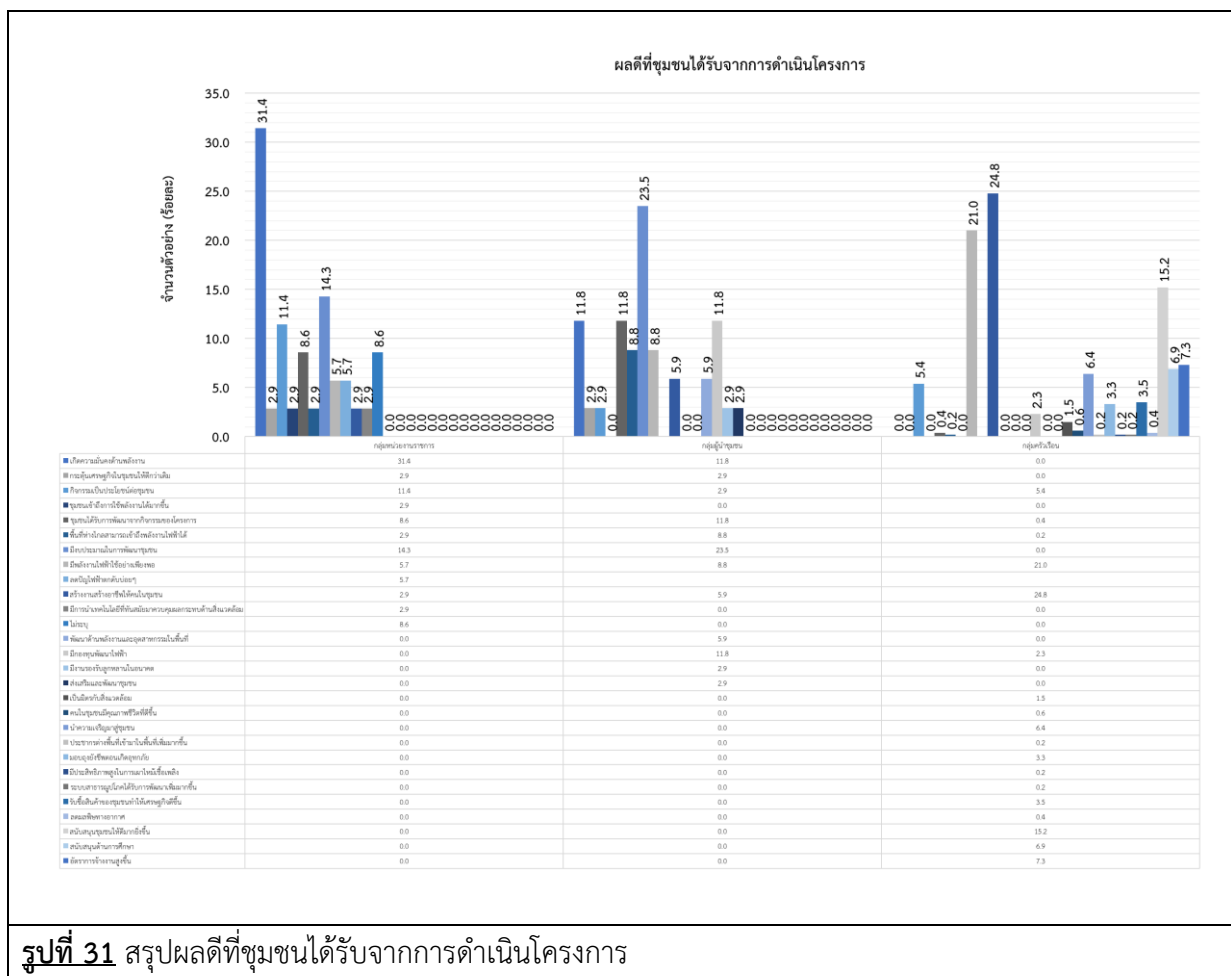
6.1 การรับทราบข้อมูลของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ในกลุ่มหน่วยงานราชการ และกลุ่มผู้นำชุมชน เห็นว่า ทราบ/รู้จักโครงการ มากที่สุด ร้อยละ 100.0 และกลุ่มประชาชนเห็นว่า ทราบ/รู้จักโครงการ มากที่สุด ร้อยละ 97.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 29



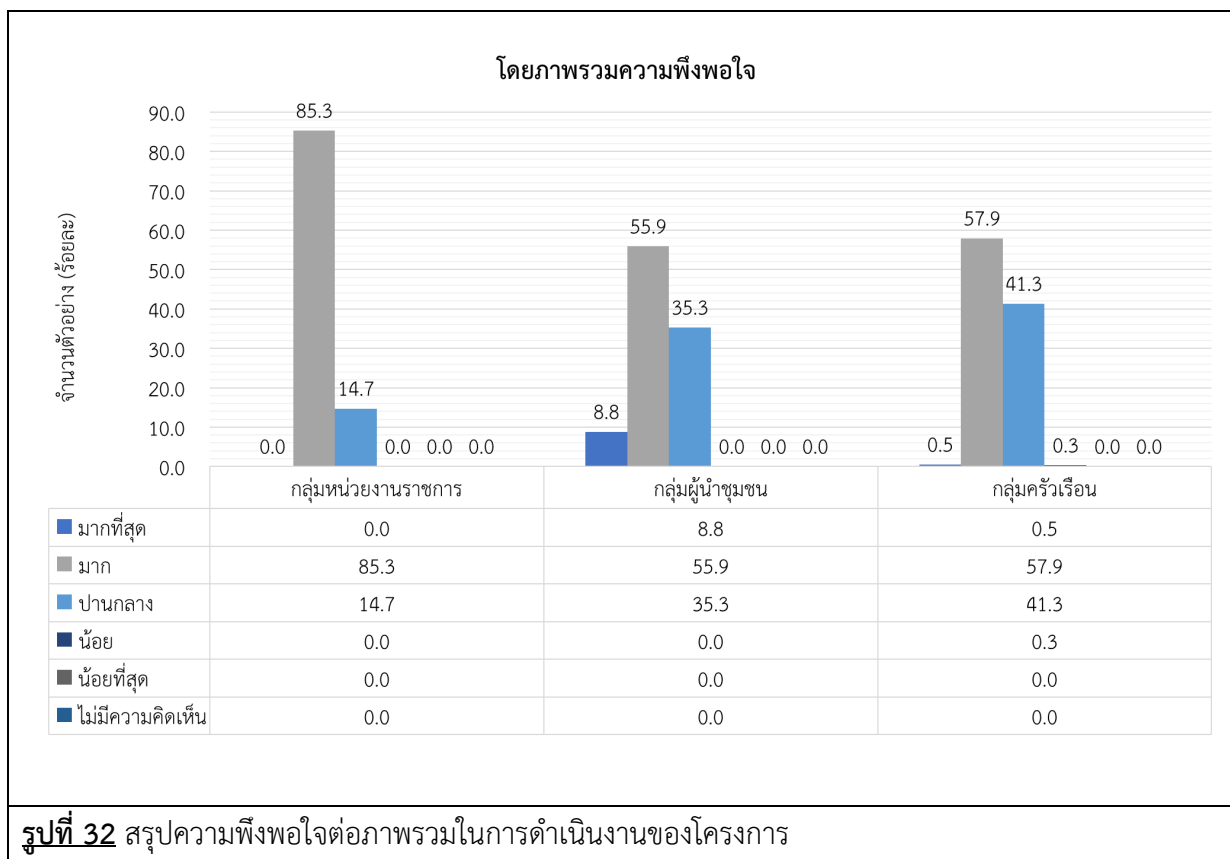
6.2 ความต้องการให้โครงการช่วยเหลือและมีส่วนร่วมกับชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ในกลุ่มหน่วยงานราชการระบุว่าสนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา มากที่สุด ร้อยละ 20.1 สำหรับกลุ่มผู้นำชุมชนระบุว่า ด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน เช่น รพ.สต. ศูนย์สุขภาพชุมชน มากที่สุด ร้อยละ 20.6 และกลุ่มประชาชนระบุว่าสนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา มากที่สุด ร้อยละ 32.8 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 30



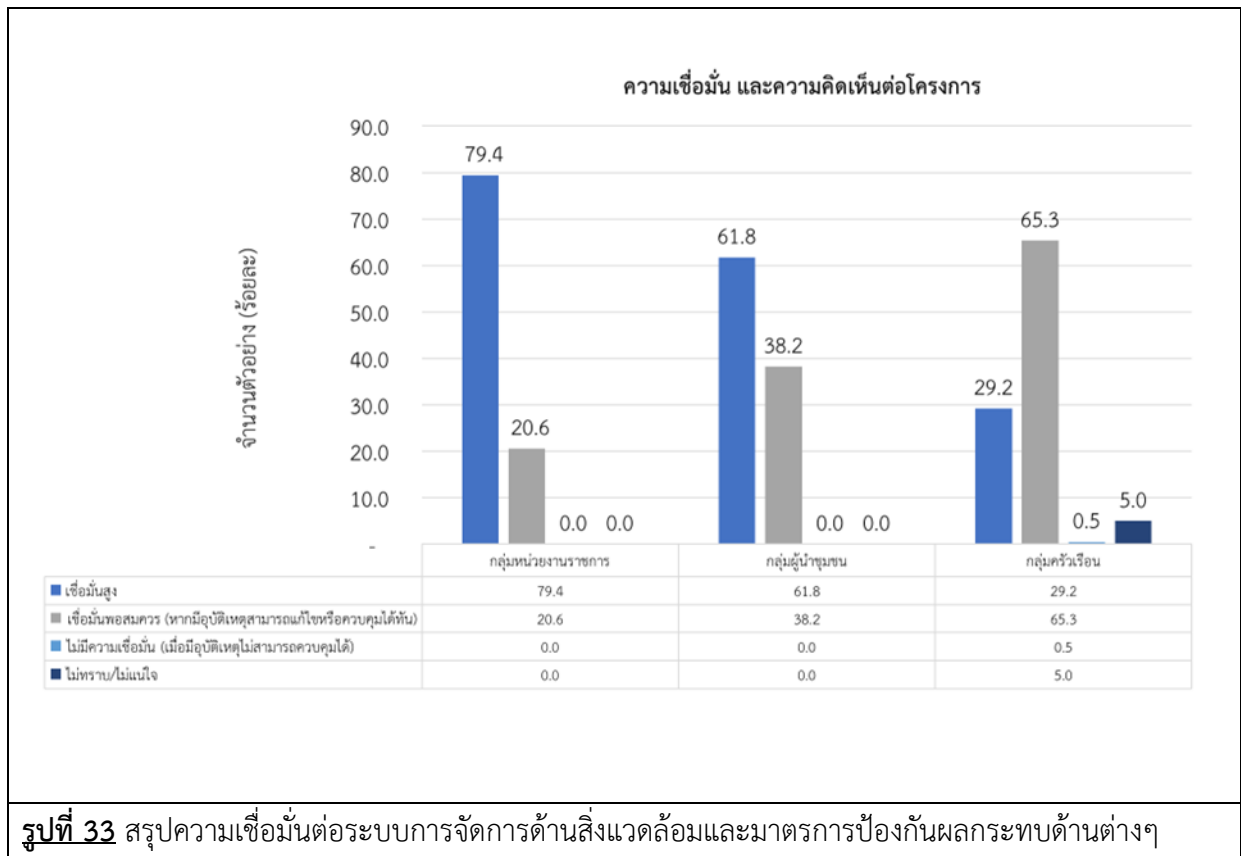
6.6 ผลดีที่ชุมชนได้รับจากการดำเนินโครงการ พบว่า กลุ่มหน่วยงานราชการ แสดงความคิดเห็นว่า เกิดความมั่นคงด้านพลังงาน มากที่สุด ร้อยละ 31.4 กลุ่มผู้นำชุมชนแสดงความคิดเห็นว่า มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชน มากที่สุด ร้อยละ 23.5 ส่วนกลุ่มครัวเรือนแสดงความคิดเห็นว่า สร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชน มากที่สุด ร้อยละ 24.8 มีรายละเอียดดังรูปที่ 31 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้



6.6 ความพึงพอใจต่อภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ในกลุ่มหน่วยงานราชการแสดงความคิดเห็นว่า มีความพึงพอใจในระดับมาก มากที่สุด ร้อยละ 85.3 สำหรับกลุ่มผู้นำชุมชนแสดงความคิดเห็นว่า มีความพึงพอใจในระดับมาก มากที่สุด ร้อยละ 55.9 ส่วนกลุ่มประชาชนแสดงความคิดเห็นว่า มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 57.9 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 32



6.7 ความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ในกลุ่มหน่วยงานราชการมีความเชื่อมั่นสูง มากที่สุด ร้อยละ 79.4 สำหรับกลุ่มผู้นำชุมชนมีความเชื่อมั่นสูง มากที่สุด ร้อยละ 61.8 เช่นเดียวกับกลุ่มประชาชนมีเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) มากที่สุด ร้อยละ 65.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 33



ภาคผนวก ข-53

แผนผังพื้นที่สีเขียวของโครงการและ
แผนการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการ



รูปที่ 2.2.1-2 แสดงภาพตัดขวางบริเวณเชื่อมต่อกับพื้นที่สาธารณประโยชน์

โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว จำนวน 18,000 ตร.ม. หรือ 11.25 ไร่ (ร้อยละ 6.97 ของพื้นที่ทั้งหมดของโครงการ)

พันธุ์ไม้ที่ปลูก เช่น สะเดาเทียม ต้นสนประดิพัทธ์ อโศกอินเดีย และจิกนา

พื้นที่สีเขียว แผนการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว

กิจกรรม	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
ตัดหญ้า	ทุก 1 สัปดาห์	คนสวน	-
รดน้ำต้นไม้	ทุกวัน (เช้า)	คนสวน	ฤดูฝนลดเหลือ 2-3 ครั้ง/สัปดาห์
ใส่ปุ๋ย	ทุก 2 เดือน	คนสวน	ใช้ปุ๋ยอินทรีย์
ตัดแต่งกิ่งไม้	ทุก 3 เดือน	คนสวน	-



โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว จำนวน 18,000 ตร.ม. หรือ 11.25 ไร่ (ร้อยละ 6.97 ของพื้นที่ทั้งหมดของโครงการ)
พื้นที่ใช้ปลูก เช่น สะดาดพุ่ม ต้นยางประติพัทธ์ ๓ โศกกันแดด และจิกร

แผนการตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวโรงไฟฟ้าถ่านหินจะนะกรีน ก.ค. - ธ.ค. 2568

กิจกรรม		ก.ค.				ส.ค.				ก.ย.				ต.ค.				พ.ย.				ธ.ค.				ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
		W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4				
ตัดหญ้า	Plan																									ทุก 1 สัปดาห์	คนสวน	-	มาเยี่ยม
	Actual	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓				
รดน้ำต้นไม้	Plan																									ทุกวัน (เช้า)	คนสวน	รดน้ำต้นไม้ 2-3 ครั้ง/สัปดาห์	มาเยี่ยม
	Actual	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓				
ใส่ปุ๋ย	Plan																									ทุก 2 เดือน	คนสวน	ใช้ปุ๋ยอินทรีย์	มาเยี่ยม
	Actual	✓								✓								✓											
ตัดแต่งกิ่งไม้	Plan																									ทุก 3 เดือน	คนสวน	-	มาเยี่ยม
	Actual			✓												✓													

ภาคผนวก ข-54

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน
บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการก่อนมีโครงการ

ตารางที่ 3.2.4-3
ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

พารามิเตอร์	หน่วย	บริเวณจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการ							ค่าต่ำสุด- ค่าสูงสุด	มาตรฐาน ^{1/}
		NJ1	NJ2	NJ3	NJ4	NJ5	NJ6	NJ7		
ค่าการนำไฟฟ้า (Electric Conductivity)	ไมโครซีเมนส์/ เซนติเมตร	90	80	150	80	80	160	160	80-160	ฐ'
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	4.46	4.31	4.52	4.60	4.18	-	4.05	4.05-4.60	7.0-8.5
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	<0.5	<0.5	5
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	19	19	72	25	21	-	34	19-72	<600
ความกระด้าง (Total hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	2.4	5.2	4.2	7.2	1.6	-	13.6	2.4-13.6	<300
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.03	0.13	0.05	0.22	1.29	-	6.18	<0.03-6.18	<0.5
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.070	0.050	0.040	0.07	0.05	-	0.27	0.04-0.27	<0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.03	0.11	<0.03	<0.03	<0.03	-	<0.03	<0.03-0.11	<1.0
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.02	5.52	<0.02	<0.02	<0.02	-	<0.02	<0.02-5.52	<5.0
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.01
ซีลีเนียม (Se)	มิลลิกรัม/ลิตร	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	-	<0.33	<0.33	<0.01
คลอไรด์ (Cl)	มิลลิกรัม/ลิตร	4.41	4.21	3.2	5.17	5.18	-	8.6	3.2-5.18	<250
ซัลเฟต (SO ₄)	มิลลิกรัม/ลิตร	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	-	<5.0	<5.0	<200
ฟลูออไรด์ (F)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ND	<0.02	ND	ND	-	<0.02	ND-<0.02	<0.7
ไนเตรทในหน่วยไนโตรเจน (NO ₃ -N)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	<45
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	cv	0.001	0.001	ND	-	0.009	ND-0.009	<0.05
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.005	ND	0.001	0.002	ND	-	0.004	ND-0.005	<0.001
ไซยาไนด์ (CN)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	<0.1
แบคทีเรียกลุ่มฟีคัล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	MPN/ 100 มิลลิลิตร	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	-	<1.8	<1.8	<500
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/ 100 มิลลิลิตร	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	-	<1.8	<1.8	-

หมายเหตุ : NJ1 = บ้านนาข้ม

NJ3 = โรงเรียนบ้านปรักพ้อ

NJ5 = วัดบ้านนาปรือ

NJ2 = บ้านพ้อแดง

NJ4 = โรงเรียนบ้านโหนด

NJ6 = มัสยิดบ้านท่าล้อ

^{1/} มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข

และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตามเกณฑ์ของประกาศกำหนดให้ปริมาณของสารหนู (As) ไซยาไนด์ (CN) ตะกั่ว (Pb) ปรอท (Hg) แคดเมียม (Cd) และซีลีเนียม (Se) ต้องไม่พบในน้ำใต้ดิน

แต่มีการกำหนดเกณฑ์อนุโลมที่สามารถมีได้ โดยยังไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของผู้ใช้น้ำใต้ดิน

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2560

ภาคผนวก ข-55

แผนสรุปรายชื่อเกษตรกรและปริมาณที่นำเข้าจากโครงการ
ไปใช้ปรับปรุงดินหรือนำไปใช้ประโยชน์

Ash disposal (show quantity and method of disposal)

แผนการนำเข้าไปใช้ประโยชน์ ประจำปี 2568



NO	หน่วยงานที่นำไปใช้/ที่ปรึกษา	ดำเนินการนำใช้ประโยชน์	ผู้รับผิดชอบ/ กลุ่มเป้าหมาย	หมายเหตุ
1.	สถานีตำรวจภูธรหนองจิก	การนำเข้าไปใช้เป็นปรุงสภาพน้ำและปรับปรุงสภาพดินในค่ายทหาร	สถานีตำรวจภูธรหนองจิก	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 10,000 ตัน
2.	บริษัท SCG กุ้งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	การนำเข้าไปใช้ประโยชน์เป็นส่วนผสมทำกระเบื้องปูซีเมนต์	GCG/SCG	ดำเนินการส่งเข้าในปี 2568 จำนวน 1,500 ตัน
3.	เกษตรกรนายอนุวัติ อาหมัด แปลงที่ 1	การนำเข้าไปใช้เป็นปรุงสภาพน้ำและปรับปรุงสภาพดิน	เกษตรกรนายอนุวัติ อาหมัด	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 1,000 ตัน
4.	เกษตรกรนายอนุวัติ อาหมัด แปลงที่ 2	การนำเข้าไปใช้เป็นปรุงสภาพน้ำและปรับปรุงสภาพดิน	เกษตรกรนายอนุวัติ อาหมัด	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 1,000 ตัน
5.	กองพลทหารราบที่ 15 ค่ายลพบุรีราเมศวร์ อำเภอเทพา จ.สงขลา	การนำเข้าไปใช้เป็นปรุงสภาพน้ำและปรับปรุงสภาพดินในค่ายทหาร	ค่ายลพบุรีราเมศวร์/GCG	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 10,000 ตัน
6.	กลุ่มการเกษตรจะนะ จ.สงขลา	การนำเข้าไปใช้ประโยชน์เป็นสารปรับปรุงดินให้เกษตรกร	กลุ่มเกษตรจะนะ	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 500 ตัน
7.	เกษตรกรนาย จอม หวันห้วย แปลงที่ 1	การนำเข้าไปใช้ประโยชน์เป็นสารปรับปรุงดินให้เกษตรกร	เกษตรกรนาย จอม หวันห้วย แปลงที่ 1	ขั้วยื่นขออนุญาตกรมโรงงาน จำนวน 1,000 ตัน

ภาคผนวก ข-56

เอกสารประชาสัมพันธ์การลดใช้สารเคมีเพื่อลดการปนเปื้อนในแหล่งน้ำ

ประโยชน์ของการ ลดใช้สารเคมี

- ✔ ลดต้นทุนการผลิต
- ✔ เพิ่มคุณภาพของการผลิต
- ✔ ป้องกันโรคระบาดที่เกิดจากสารเคมี
- ✔ ลดการปนเปื้อนน้ำในแหล่งน้ำ
- ✔ เพิ่มมูลค่าของผลผลิตจากเกษตรอินทรีย์
- ✔ สร้างระบบการเกษตรที่ยั่งยืน
- ✔ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตและการใช้สารเคมี



โรงไฟฟ้าจะนะกรีน

เอกสารเผยแพร่ความรู้

วิธีการเกษตรอินทรีย์

- 1.การใช้ปุ๋ยอินทรีย์: เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก หรือปุ๋ยธรรมชาติ
- 2.การใช้วิธีการควบคุมศัตรูพืชอินทรีย์ เช่น ยาฆ่าแมลงจากเมล็ดสะเดา
- 3.การใช้ชีวภาพ: เช่น การใช้เชื้อจุลินทรีย์สำหรับควบคุมโรคพืชและแมลง

การใช้วิธีการควบคุมแมลงที่ไม่ใช้สารเคมี

- 1.การใช้ตัวดึงดูด :เช่น ใช้กับดักแสงตามฟหรือกับดักกาวที่ดึงดูดแมลงมายังตัว
- 2.การใช้ชีวภาพควบคุมศัตรูพืช เช่น ไล่เดือนฝอย
- 3.การใช้ศัตรูธรรมชาติ: เช่น การใช้แตนเบียน แมลงศัตรูธรรมชาติ หรือสารป้องกันแมลงที่มีต้นทางจากธรรมชาติ
- 4.การใช้เชื้อจุลินทรีย์: เช่น บาซิลลัส ไซโซโตไบแซน หรือเชื้อราที่ทำลายแมลงศัตรู

**การลดการใช้สารเคมีเพื่อ
ลดการปนเปื้อนในแหล่งน้ำ**





ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- **การปนเปื้อนในน้ำ:** สารเคมีที่ใช้ในการเกษตรสามารถไหลลงสู่แหล่งน้ำโดยตรงผ่านทางละอองหรือการซึมที่ผิวดิน ซึ่งสามารถทำให้น้ำในแม่น้ำ ลำธาร หรือแหล่งน้ำบาดาลปนเปื้อนได้
- **ผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ:** สารเคมีที่ปนเปื้อนน้ำอาจมีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ เช่น ปฏิกูลที่เป็นอันตรายต่อปลาและสัตว์น้ำอื่นๆ



- **ความปลอดภัยของอาหาร:** การใช้สารเคมีในการเกษตรอาจทำให้สารเคมีตกค้างในผลผลิต ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อความปลอดภัยของอาหารที่มาจากแหล่งที่ใช้สารเคมี
- **สุขภาพของมนุษย์:** สารเคมีบางชนิดอาจมีผลกระทบต่อสุขภาพของมนุษย์ที่มาพร้อมกับอาหารหรือน้ำที่ปนเปื้อน

วิธีการลดการใช้สารเคมี



ลดการใช้ปุ๋ยเคมี

การลดผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการเกษตรคือเรื่องสำคัญที่ต้องการการแก้ไขและการดูแลอย่างใกล้ชิด เช่น

1. **การใช้วิธีการเกษตรที่ยั่งยืน** ปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรเพื่อลดการใช้สารเคมีในการผลิตของพืชโดยเปลี่ยนมาใช้แนวทางเกษตรอินทรีย์ ควบคู่กับการใช้ปุ๋ยเคมีแบบเดิมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของปุ๋ยเคมี และลดปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีลงได้



ลดการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช

เปลี่ยนมาใช้ จุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ต่อพืชมาใช้แทนยาฆ่าแมลง หรือสารเคมี

1. **กลุ่มป้องกันโรคพืช** เช่น ไตรโคเดอร์มา ไมโคไรซา
2. **กลุ่มป้องกันแมลง** เช่น แบคทีเรียบีที(BT) กำจัด แมลง Bacillus thuringiensis. ไวรัสเอ็นพีวี(NPV) Nucleopolyhedrovirus. ไล่เห็บฝอย ทดแทนสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช พวกหนอนต่างๆ หนอนกระทู้หอม หนอนกระทู้ผัก

สารเคมีที่มักถูกใช้บ่อย



ยาฆ่าแมลง ยาฆ่าหญ้า

สารเคมีที่ใช้กัน สามารถไหลลงไปในบึงในแหล่งน้ำผ่านทางละออง หรือซึมลงผิวดิน ซึ่งสามารถทำให้น้ำในแม่น้ำ ลำธาร หรือแหล่งน้ำบาดาลปนเปื้อนได้



ปุ๋ยเคมี

เกิดจากชะล้างสารเคมีลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ ทำให้คุณภาพแหล่งน้ำเปลี่ยนไป เช่น สาหร่ายหรือวัชพืชรุกรานเติบโตเร็วผิดปกติทางน้ำไหล ส่งผลให้สัตว์น้ำตายหรือแหล่งน้ำตื้นเขิน



สารซักล้างในครัวเรือน

เช่น ผงซักฟอก มีฟอสเฟตซึ่งเป็นแหล่งอาหารของวัชพืชน้ำทำให้วัชพืชน้ำขยายตัวเร็ว สารลดแรงตึงผิวในสารซักล้าง ทำให้เกิดการระคายเคืองและเป็นอันตรายต่อสัตว์น้ำให้แหล่งน้ำธรรมชาติ

ภาคผนวก ข-57

รายละเอียดผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq24)

บริเวณโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์

สาเหตุรายละเอียดระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

จากการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ ในช่วงระหว่างวันที่ 9-16 กันยายน พ.ศ. 2567 บริเวณ N5 โรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ แสดงดังรูปที่ 1 ภาพที่ 3 และมีผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 1 เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ซึ่งกำหนดให้มีระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) และระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน 115 เดซิเบล (เอ) ซึ่งเป็นระดับเดียวกันกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป พบว่า ผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีระดับเสียงโดยทั่วไปอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานดังกล่าวกำหนด ยกเว้น ในวันที่ 14-15 กันยายน 2567 ที่มีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และในวันที่ 11-12 และ 14-15 กันยายน 2567 ที่มีค่าระดับเสียงสูงสุดสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนดเล็กน้อย

เมื่อพิจารณาสภาพแวดล้อมโดยทั่วไป และกิจกรรมต่างๆ ในบริเวณ N5 โรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ พบว่า ในช่วงเวลาที่ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปมีการจัดเตรียมสถานที่และจัดกิจกรรมการแข่งขันฟุตบอลขึ้น ในระหว่างวันที่ 13-15 กันยายน 2567 ซึ่งจุดตรวจวัดอยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับจัดกิจกรรม (ดังภาพที่ 1) และในช่วงวันที่ 11-12 กันยายน 2567 มีแหล่งกำเนิดเสียงจากกิจกรรมของโรงเรียน รวมถึงการสัญจรของรถบนถนน และมีการจัดเตรียมสถานที่ในการจัดกิจกรรม จึงมีความสอดคล้องกับผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในระหว่างวันที่ 14-15 กันยายน 2567 ที่พบผลการตรวจวัดสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนดเล็กน้อย (ไม่เกิน 70 เดซิเบล(เอ)) และระดับเสียงสูงสุด ในระหว่างวันที่ 11-12 และ 14-15 กันยายน 2567 ที่พบผลการตรวจวัดสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ในบางช่วงเวลา (ไม่เกิน 115 เดซิเบล(เอ)) และในช่วงเวลาเดียวกันทางโครงการได้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไปในบริเวณริมรั้วของโครงการทั้ง 4 ทิศของโรงไฟฟ้า พบว่า ทุกสถานที่ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ดังนั้นเมื่อนำมาวิเคราะห์ผลการตรวจวัดรวมจึงสามารถสรุปได้ว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่มีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานไม่ใช่เสียงที่เกิดขึ้นจากกิจกรรม หรือกระบวนการต่างๆ ของทางโรงไฟฟ้าแต่อย่างใด



กิจกรรมการแข่งขันฟุตบอล
ระหว่างวันที่ 14-15 กันยายน พ.ศ. 2567



จุดติดตั้งเครื่องตรวจวัดระดับเสียง

ภาพที่ 1 แสดงกิจกรรมระหว่างการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงเรียนจนะชนูปถัมภ์



โรงเรียนจนะชนูปถัมภ์

ภาพที่ 2 แสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ตารางที่ 1 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

สถานี	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hrs)	ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L90)
N5 โรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์ (GPS 47N 689818, 758012)	9-10 ก.ย. 67	55.7	82.1	51.9
	10-11 ก.ย. 67	56.4	84.6	51.6
	11-12 ก.ย. 67	67.5	116.9*	50.2
	12-13 ก.ย. 67	55.5	79.4	50.8
	13-14 ก.ย. 67	68.0	95.0	49.6
	14-15 ก.ย. 67	70.1*	117.1*	52.8
	15-16 ก.ย. 67	63.8	90.6	51.7
มาตรฐาน		70.0	115.0	-

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : * หมายถึง มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

: ในช่วงวันที่ 11-12 กันยายน พ.ศ. 2567 ซึ่งจากผลการตรวจวัดพบว่าในช่วงเวลา 13.00-14.00 น. มีระดับเสียงสูงสุดสูงกว่าค่ามาตรฐานเล็กน้อย เนื่องจากมีแหล่งกำเนิดเสียงจากกิจกรรมของโรงเรียน รวมถึงการสัญจรของรถบนถนน ประกอบกับมีการจัดเตรียมสถานที่ในการจัดกิจกรรมฟุตบอลฯ

: ในช่วงวันที่ 14-15 กันยายน พ.ศ. 2567 ซึ่งจากผลการตรวจวัดพบว่าในช่วงเวลา 09.00-17.00 น. มีระดับเสียงเฉลี่ยสูงกว่า 70 เดซิเบล(เอ) เนื่องจากช่วงวันดังกล่าวมีการจัดกิจกรรมฟุตบอลฯ บริเวณโรงเรียนจะนะชนูปถัมภ์

ภาคผนวก ข-58

ประกาศกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลา
เรื่อง เขตพื้นที่ประสบสาธารณภัยในพื้นที่อำเภอจะนะ



๑๗/๒๕๖๘

ประกาศกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลา
เรื่อง เขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย ในพื้นที่อำเภอจะนะ

ด้วยได้เกิดสถานการณ์อุทกภัย จากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้และทะเลอันดามันมีกำลังแรงขึ้น ทำให้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมากและคลื่นลมแรง เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เวลา ๑๑.๐๐ น. ในพื้นที่

หมู่ที่ ๑, ๒, ๖ ตำบลนาหว้า
หมู่ที่ ๑, ๕ ตำบลท่าหมอไพร
หมู่ที่ ๑, ๒, ๕, ๗, ๑๑ ตำบลคลองเปี้ยะ
หมู่ที่ ๑, ๕, ๖, ๗, ๙, ๑๑ ตำบลจะโหนด
หมู่ที่ ๑ - ๕, ๗ - ๙ ตำบลป่าชิง
หมู่ที่ ๑, ๓, ๔ ตำบลตลิ่งชัน
หมู่ที่ ๑ - ๘ ตำบลสะพานไม้แก่น
หมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลแค
หมู่ที่ ๓, ๑๐ ตำบลบ้านนา
หมู่ที่ ๑ - ๙ ตำบลขุนตัดหวาย
หมู่ที่ ๑ - ๓, ๕ - ๘ ตำบลคู
หมู่ที่ ๓, ๑๔ ตำบลนาทับ

ซึ่งมีผลกระทบต่อสาธารณสุขและก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกายของประชาชน หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน หรือของรัฐ อันเป็นสาธารณภัยตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐

ดังนั้น เพื่อประโยชน์ในการจัดการสาธารณภัยให้เป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ผู้อำนวยการจังหวัด จึงประกาศให้พื้นที่ดังกล่าวเป็นเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย เพื่อให้ส่วนราชการ หน่วยงาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องเข้าดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในเขตพื้นที่ประสบภัยดังกล่าว ภายใต้พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด หรือแผนอื่นที่เกี่ยวข้องตลอดจน กฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง ประกาศ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องโดยเร็วต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘



ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ผู้อำนวยการจังหวัด



๑๘/๒๕๖๙

ประกาศจังหวัดสงขลา

เรื่อง เขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในพื้นที่อำเภอจะนะ

ตามประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน เหตุอุทกภัย จากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้และทะเลอันดามันมีกำลังแรงขึ้น ทำให้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมาก และคลื่นลมแรง เมื่อวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เวลา ๒๑.๐๐ น. ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิเป็นพื้นที่แรก นั้น

บัดนี้สาธารณภัย/ภัยพิบัติดังกล่าวได้ขยายเป็นวงกว้าง โดยได้เกิดขึ้นและส่งผลกระทบในพื้นที่

- หมู่ที่ ๑, ๒, ๖ ตำบลนาหว้า
- หมู่ที่ ๑, ๕ ตำบลท่าหม่อไทร
- หมู่ที่ ๑, ๒, ๕, ๗, ๑๑ ตำบลคลองเปี้ยะ
- หมู่ที่ ๑, ๕, ๖, ๗, ๙, ๑๑ ตำบลจะโหนด
- หมู่ที่ ๑ - ๕, ๗ - ๙ ตำบลป่าชิง
- หมู่ที่ ๑, ๓, ๔ ตำบลตลิ่งชัน
- หมู่ที่ ๑ - ๘ ตำบลสะพานไม้แก่น
- หมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลแค
- หมู่ที่ ๓, ๑๐ ตำบลบ้านนา
- หมู่ที่ ๑ - ๙ ตำบลขุนตืดหวาย
- หมู่ที่ ๑ - ๓, ๕ - ๘ ตำบลคู
- หมู่ที่ ๓, ๑๔ ตำบลนาทับ

เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เวลา ๑๑.๐๐ น. ซึ่งภัยดังกล่าวเป็นภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สิน บ้านเรือน พื้นที่ทางการเกษตร และสิ่งสาธารณประโยชน์ และขณะนี้ภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินดังกล่าวยังไม่ยุติ

อาศัยอำนาจตามข้อ ๒๐ วรรค ๒ ของระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา จึงประกาศให้พื้นที่ดังกล่าวข้างต้น เป็นเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน เพื่อให้ส่วนราชการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กระทรวงการคลังกำหนด ทั้งนี้ ต้องไม่เกิน ๓ เดือน นับแต่วันเกิดภัย

ประกาศ ณ วันที่

๗

พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘



ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ผู้อำนวยการจังหวัด

ภาคผนวก ข-59

สำเนาหนังสือแจ้งสถานการณ์น้ำท่วมพื้นที่

บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	
ประจำเขต 12 (สงขลา)	
เลขที่รับ	2445 วันที่ 4 ธ.ค. 68
เวลา	16.00 น. ผู้รับ

เรื่อง แจ้งสถานการณ์น้ำท่วมพื้นที่ บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 12 (สงขลา)
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบรายงานอุบัติเหตุสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน 1 ฉบับ

นับตั้งแต่วันที่ 22 พฤศจิกายน 2568 เป็นต้นมา เกิดอุทกภัยจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้นที่ ภาคใต้ และได้ขยายวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัดสงขลา ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้นที่ภาคใต้ และขยายเป็นวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัดสงขลา โดยที่โรงไฟฟ้ากัลฟ์จะนะกรีน ของบริษัทฯ ซึ่งตั้งอยู่ในตำบลคู อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยดังกล่าว

ทางโรงไฟฟ้ากัลฟ์จะนะกรีนขอส่ง จึงขอส่งแบบรายงานอุบัติเหตุสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุนทร รักรงค์)

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า

บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด

แบบรายงานอุบัติเหตุ
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ทางโรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน ได้ดำเนิน ดังนี้

1. ดำเนินการสูบน้ำภายในโรงไฟฟ้า และทำความสะอาดภายในโรงไฟฟ้า และในอาคาร และพื้นที่ปฏิบัติงาน
2. สำรวจความเสียหายของทุกระบบในโรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน อาทิ เครื่องจักร ,ยานพาหนะ ,อาคาร,เครื่องใช้สำนักงาน และอื่นๆ
3. ดำเนินการติดต่อประกันเข้าตรวจสอบและเก็บข้อมูลในการดำเนินเคลมประกันภัย
4. ดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไฟฟ้าเข้ามาใช้ในโรงไฟฟ้า เพื่อทำการรื้อเครื่องจักร นำไปตรวจสอบ ,ทำความสะอาด และอื่นๆ
6. แผนการปรับปรุงแก้ไข ถึงเดือนปลายเดือนธันวาคม 2568 ทั้งนี้บริษัทฯจะด้องรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้สำนักงาน กกพ. ภายใน 7 วัน (28 ธันวาคม 2568)และรายงานความคืบหน้าการดำเนินงานดังกล่าว ทุก 30

ลงชื่อ [REDACTED] ผู้รับใบอนุญาต

(นายไสว ธาธาเกษมสัมพันธ์)

วัน/เดือน/ปี 03/12/2025

ข้อมูลของสถานประกอบการกิจการพลังงานและความเห็นเพิ่มเติม (ถ้ามี)



บริเวณประตูหน้าและทางเข้าโรงไฟฟ้า



บริเวณประตูเข้าโรงไฟฟ้า



บริเวณลานไถไฟฟ้า



บริเวณพื้นที่ผลิตไฟฟ้า

ความคิดเห็น

จากสถานการณ์เกิดอุทกภัยอันเนื่องมาจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้น ที่ภาคใต้ และได้ขยายวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัดสงขลา ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ระหว่างวันที่ 18 - 28 พ.ย. 2568 ด้วยในปีนี้ มวลน้ำจำนวนมากทำให้ทางโรงไฟฟ้ารับไม่ไหว

1. ทางโรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน มีแผนติดตั้งปั๊มเพื่อสูบน้ำออกให้ทันกับ มวลน้ำที่มา
2. สำรวจร่องน้ำที่รับน้ำผ่านโรงไฟฟ้า กับหน่วยงานท้องถิ่นในการ ทำการรื้อจำพวกวัชพืช

ประเภทของเหตุการณ์

- ☐ อัคคีภัย (ไฟไหม้) ☐ อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ ☒ ภัยจากธรรมชาติ (ระบุน) อุทกภัย น้ำท่วมภาคใต้ ☐ ภัยจากการก่อเหตุร้าย
- ☐ อื่นๆ

ชื่อผู้รับใบอนุญาต บริษัท กัลฟ์ จะนะ กรีน จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต กกพ 01-1(2)/61-260

หมดอายุ ปี พ.ศ. 2028-03-21

สถานที่เกิดเหตุ

วัน/เวลา ที่เกิดเหตุ 18 พ.ย. 2568 13 : 00

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น

เกิดอุทกภัยอันเนื่องมาจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้น ที่ภาคใต้ และได้ขยายวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัดสงขลา

ความเสียหาย ผู้บาดเจ็บ - คน เสียชีวิต - คน ผู้ป่วย - คน

สภาพความเสียหายของสิ่งปลูกสร้าง/เครื่องจักร/อุปกรณ์ สิ่งปลูกสร้าง,เครื่องจักร และอุปกรณ์ภายในโรงไฟฟ้า

ประมาณการมูลค่าความเสียหาย 60000000 บาท

สภาพการณ์ส่งผลกระทบต่อเครื่องโรงไฟฟ้า/หรือหยุดส่งก๊าซ ☐ ไม่ต้องหยุด ☒ หยุดระยะเวลา 34 วัน

เหตุการณ์หรือการหยุดช่วงต้น ส่งผลกระทบต่อกำลังผลิตไฟฟ้า ☐ ไม่กระทบ ☒ กระทบ 25 MW

สันนิษฐานสาเหตุเบื้องต้น

จากสถานการณ์เกิด เกิดอุทกภัยอันเนื่องมาจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้น ที่ภาคใต้ และได้ขยายวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัด สงขลา ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากระหว่างวันที่ 18- 28 พ.ย. 2568 ส่ง ผลกระทบภัยโรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ.2568 เวลา 20:00 น. โดยประมาณ ได้มีมวลน้ำจำนวนมาก จากทางทิศใต้ ของโรงไฟฟ้า กัลฟ์ จะนะ กรีน (ทางอำเภอนาทวี) ด้วย

ความแรงและจำนวนมาก ทำให้ระดับน้ำสูงกว่า คันดินกั้นน้ำที่ทาง โรงไฟฟ้ากัลฟ์ จะนะ กรีน ออกแบบไว้ โดยมี ระดับน้ำในโรงไฟฟ้า กัลฟ์ จะนะ กรีน สูงประมาณ 2 เมตร เมื่อดันสิ่ง ที่ ได้รับความเสียหาย ระบบลำเลียงและปั๊มน้ำเชื่อมเพลิง ระบบผลิตน้ำ ระบบไฟฟ้า ระบบเครื่องผลิตไฟ อาคาร ข่อมบำรุง อาคารสำนักงาน อาคาร เก็บเชื้อเพลิง กองเชื้อเพลิง ระบบปั๊ม ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบรถใช้งานในสถานประกอบการ อุปกรณ์และ ถนน ในโรงไฟฟ้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ประมาณ 80 % สภาพความเสียหายของสิ่งปลูกสร้าง/เครื่องจักร/อุปกรณ์

- เฟอร์นิเจอร์ได้รับความเสียหายประมาณ 80%
- เครื่องจักรได้รับความเสียหายประมาณ 80% ประเมินมูลค่าความเสียหาย 60,000,000 บาท
- 09:00 น. ทางโรงไฟฟ้าได้กั้นถุง Big bag และแนวดินที่ประจุนระดับภายนอกสูงกว่าภายในโรงไฟฟ้าประมาณ 1 เมตร แต่มีน้ำรั่วเข้าโรงไฟฟ้าอยู่ บางส่วน และน้ำภายนอกโรงไฟฟ้าต่ำกว่าคันดินป้องกันน้ำท่วมประมาณ 0.5 เมตร ระดับน้ำสูงขึ้นเรื่อย
- 15:00 น. ระดับน้ำภายนอกสูงกว่าแนวคันดินกั้นน้ำของโรงไฟฟ้าที่สูงกว่าพื้นดินเดิมอยู่ 2 เมตร โดยระดับน้ำสูงกว่าแนวคันดังกล่าวประมาณ 0.1- 0.2 เมตร ทำให้น้ำทะลักข้ามแนวคันดินที่ประตูหน้าและไหลเข้าโรง ได้ทำการ Shutdown plant เนื่องจากพบว่ามีน้ำจาก Cable duct bank ไตดิน ไหลเข้าห้อง Turbine hall ในปริมาณมาก ถึงแม้จากวงกระสอบทรายที่ประตูและมีบั้น Divo สุนใน Pit ของ Condensate pump แล้วก็ตามทำให้ระดับน้ำสูงถึงตัวมอเตอร์ แล้วมีแนวโน้มที่สูงขึ้นเรื่อยๆ ระดับน้ำทางด้านหลังขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้ระดับน้ำภายนอกและ ภายในโรงไฟฟ้าเท่ากัน ทำให้เข้าภายในอาคาร Admin, Workshop, Lab, ตาชั่ง Turbine hall และชั้นล่างของอาคารต่างๆประมาณ 2 เมตร
- 01:40 น. ระดับน้ำภายนอกสูงถึงระดับแนวคันกั้นน้ำของโรงไฟฟ้า ตัดไฟของอาคารต่างๆและไฟถนนเพื่อป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า
- 01:40 น. ระดับน้ำสูงเท่ากับพื้นของปั๊อมยาม รปภ. ดำเนินย้ายเครื่องจักรหนักขึ้นที่สูง

การดำเนินการ

ที่ GCG O 12-2025/0279.1

สิ้นอาคณ
16 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง ขอแจ้งความพร้อมในการผลิตไฟฟ้า

เรียน ผู้อำนวยการเขตสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 12 (สงขลา)

นับตั้งแต่วันที่ 22 พฤศจิกายน 2568 เป็นต้นมา เกิดอุทกภัยจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในพื้นที่ภาคใต้ และขยายเป็นวงกว้างครอบคลุมหลายอำเภอในจังหวัดสงขลา โดยที่โรงไฟฟ้ากัลป์จะนะกรีน ซึ่งตั้งอยู่ในตำบลคู อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยดังกล่าว

บัดนี้ทางโรงไฟฟ้าได้รับการฟื้นฟูสภาพและซ่อมแซม จนกลับมาสามารถผลิตไฟฟ้าได้ตามปกติแล้ว จึงขอเรียนแจ้งว่า ทางโรงไฟฟ้าสามารถเดินเครื่องผลิตไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้ตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2568

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับต้นฉบับหนังสือนี้ไว้แล้ว
ลงชื่อ (ผู้รับ)
(.....)
วันที่ 16 ธันวาคม 2568



(นายสุนทร รักรงค์)

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า

บริษัท กัลป์ จะนะ กรีน จำกัด

ภาคผนวก ข-60

เอกสารแจ้งเหตุขัดข้องของเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษ
เพื่อรายงานมลพิษอากาศจากปล่องโรงงาน
กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม

**แบบแจ้งเหตุขัดข้องของเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษ เพื่อรายงานมลพิษอากาศจากปล่องโรงงาน
หรือแจ้งหยุดหน่วยการผลิต**

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับโรงงาน (๑ แบบต่อ ๑ ปล่อง)	
วันที่...22...เดือน...พฤศจิกายน...พ.ศ. 2568.....	
ชื่อโรงงาน : โรงไฟฟ้ากัลป์ จะนะ กรีน	
ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 40900000725617	ลำดับประเภทโรงงาน : ลำดับที่ 1
สถานที่ตั้งโรงงาน : 189 หมู่ 3 ต.คู อ.จะนะ	
รายชื่อผู้ติดต่อ : นายอันวาร์ หะยีอิบราฮิม	
เบอร์โทรศัพท์ : 0819212040	e-mail : anwar.ha@gulf.co.th
๒. ข้อมูลปล่อง	
รหัสจุดตรวจวัด : -	ชื่อจุดตรวจวัด : Stack1
ปล่องจากกระบวนการผลิต : ไอน้ำ	
เชื้อเพลิงหลัก: ไมยางพารา	เชื้อเพลิงสำรอง: ไม่มี
ระบบการเผาไหม้เชื้อเพลิง : ☒ ระบบปิด ☐ ระบบเปิด	
กำลังการผลิตของหน่วยการผลิต :	หน่วยของกำลังการผลิต :
๓. สาเหตุของการไม่สามารถรายงานผลการตรวจวัดได้	
๓.๑ สาเหตุ	
☐ เครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษขัดข้อง เนื่องจาก : ☒ หยุดหน่วยการผลิต เนื่องจาก : หยุดเดินเครื่อง เนื่องจากซ่อมระบบ CEMs สาเหตุจากน้ำท่วมโรงไฟฟ้า	
๓.๒ วัน/เดือน/ปี ที่พบปัญหาหรือหยุดหน่วยการผลิต : 22 พฤศจิกายน 2568 เวลา 15:08 น.....	
๓.๓ วัน/เดือน/ปี ที่คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จ : 20 ธันวาคม 2568 เวลา 18:00 น.....	
รวมระยะเวลาปรับปรุงแก้ไขหรือระยะเวลาหยุดหน่วยการผลิต (วัน) : 28 วัน	
(หมายเหตุ : กรณีเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษมีเหตุขัดข้องและไม่สามารถรายงานผลการตรวจวัดได้ตั้งแต่ ๑๕ วันขึ้นไป ต้องรายงานแบบ กว.๐๒ ด้วย)	
๓.๔ รายการตรวจวัด (พารามิเตอร์) ที่ไม่สามารถรายงานผลได้ : -	
๓.๕ แนวทางการปรับปรุงแก้ไข (เฉพาะเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษขัดข้อง) : -	
.....	
.....	
.....	
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ (ลงชื่อ) (.....นายมะยู โชะ ขาเริ่มคาเบะ.....) ตำแหน่งหัวหน้ากะ..... ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ ผู้จัดทำรายงาน	

แบบรายงานผลการตรวจวัดมลพิษอากาศจากปล่องระบาย กรณีเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์
พิเศษ
มีเหตุขัดข้องและไม่สามารถรายงานผลการตรวจวัดได้ตั้งแต่ 15 วันขึ้นไป

1. รายละเอียดเกี่ยวกับโรงงาน (1 แบบต่อ 1 ปล่องต่อ 1 ครั้ง)						รายงานครั้งที่4.....
วันที่...22....เดือน...พฤศจิกายน.....พ.ศ. ...2568.....						
ชื่อโรงงาน : โรงไฟฟ้าถ่านหิน จะนะ กรีน						
ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 40900000725617				ลำดับประเภทโรงงาน : ลำดับที่ 1		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 189 หมู่ 3 ต.คู อ.จะนะ จ.สงขลา						
รายชื่อผู้ติดต่อ : นายอันวาร์ หะยีอับราฮิม						
เบอร์โทรศัพท์ : 0819212040				e-mail: anwar.ha@gulf.co.th		
2. ข้อมูลปล่อง						
รหัสจุดตรวจวัด : PB1511				ชื่อจุดตรวจวัด : stack 1		
ปล่องจากกระบวนการผลิต : ไอน้ำ						
เชื้อเพลิงหลัก: ไม้ยางพารา				เชื้อเพลิงสำรอง : ไม่มี		
ระบบการเผาไหม้เชื้อเพลิง : ☒ ระบบปิด ☐ ระบบเปิด						
กำลังการผลิตของหน่วยการผลิต :				หน่วยของกำลังการผลิต :		
3. รายการตรวจวัดมลพิษอากาศจากปล่องระบาย						
รายการสารมลพิษ	วันที่เก็บตัวอย่าง	ค่าที่ตรวจวัดได้	หน่วยการตรวจวัด	เลขที่ห้องปฏิบัติการ	เลขที่รายงาน	วิธีการตรวจวัดวิเคราะห์
Oxide of Nitrogen	28 ตุลาคม 2568	153.02	PPM	ALS		US.EPA Method 7E / 40 CFR Part 60 Appendix B Performance Specification Test 2 / 40 CFR Part 60 Appendix B
Sulfur Dioxide	28 ตุลาคม 2568	2.02	PPM	ALS		US.EPA Method 6C / 40 CFR Part 60 Appendix B Performance Specification Test 2 / 40 CFR Part 60 Appendix B
Carbon Monoxide	28 ตุลาคม 2568	99.70	PPM	ALS		US.EPA Method 10 / 40 CFR Part 60 Appendix B Performance Specification Test 4 / 40 CFR Part 60 Appendix B
Oxygen	28 ตุลาคม 2568	7.95	%	ALS		US.EPA Method 3A / 40 CFR Part 60 Appendix B

						Performance Specification Test 3 / 40 CFR Part 60 Appendix B
Flowrate	28 ตุลาคม 2568	115,250	Nm ³ /hr.	ALS		US.EPA Method 2 / 40 CFR Part 60 Appendix B Performance Specification Test 6 / 40 CFR Part 60 Appendix B
Temperature	28 ตุลาคม 2568	165	C	ALS		US.EPA Method 2 / 40 CFR Part 60 Appendix B Performance Specification Test 6 / 40 CFR Part 60 Appendix B

หมายเหตุ : การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างต้องดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของหน่วยงานราชการ
หรือห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

 (ลงชื่อ)

(..นายมะยุโษะ ขาเริ่มดาเบะ...)

ตำแหน่งหัวหน้ากะ.....

ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ

ผู้จัดทำรายงาน