



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการก่อสร้างท่าเรือในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 1
ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน)

ภาคผนวก ค

การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการก่อสร้างท่าเรือในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 1
ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-1

แผนงานประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์
ประจำปี 2569

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวเลข 1/2569								
ชื่อแผนงาน			CSR Strategy & Performance Management																											
วัตถุประสงค์ของแผนงาน			บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชนตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					Evolving for future sustainability												
เป้าหมาย (KPI Level 5)			N/A																											
งบประมาณ			N/A บาท					ประเภทของแผนงาน					☒ Master Plan		☐ Action Plan		ระดับการติดตาม		☒ ผจ.ส่วน		☐ ผจ.ฝ่าย		☐ ผทต.							
จัดเตรียมโดย			ทบทวนโดย										อนุมัติโดย					จำนวนหน้า		3										
																		ประกาศใช้ครั้งที่		1										
วันที่ 16 / ก.พ. / 2569			วันที่ / /										วันที่ 16 / ก.พ. / 2569					วันที่จัดทำแผนงาน		10 ก.พ. 2569										
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ
				Q3	Q4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
1	แผนงานสำคัญ (Key Projects)		แผนงาน																											
	และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี		ปฏิบัติ																											
1.1	รับการถ่ายทอดทิศทางเชิงกลยุทธ์จากการประชุม Pre-STs TSO จาก บพ.กตต.		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ	/																										
1.2	จัดทำร่าง Initiative / Action Plan / และงบประมาณของงานมวลชนสัมพันธ์ ปี 2569 เสนอคณะกรรมการ CSRTM พิจารณาให้ความเห็นชอบ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ	/																										
1.3	เสนอขออนุมัติ Initiative / Action Plan / และงบประมาณในการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ STS TSO และสัมมนา TSO Budgeting		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ	/																										
1.4	กำหนดแผนงานและตัวชี้วัด (KPI) ของงานมวลชนสัมพันธ์ เสนอคณะกรรมการ CSRTM และ TSO Soln ให้ความเห็นชอบ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1.5	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายประชาสัมพันธ์ไม่ภายในและบริจาค และบันทึกขออนุมัติเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายต่อผู้มีอำนาจ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1.6	ดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ตามแผนงานประจำปี		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ				/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1.7	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานและการใช้งบประมาณของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ				/																							
			แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวเลข 1/2569														
ชื่อแผนงาน		CSR Strategy & Performance Management																												
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง				Evolving for future sustainability																
เป้าหมาย (KPI Level 5)		N/A																												
งบประมาณ		N/A บาท				ประเภทของแผนงาน ☒ Master Plan ☐ Action Plan				ระดับการติดตาม ☒ ผจ.ส่วน ☐ ผจ.ฝ่าย ☐ ผทต.																				
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย								อนุมัติโดย				จำนวนหน้า		3												
																ประกาศใช้ครั้งที่		1												
วันที่ 16 / ก.พ. / 2569				วันที่ / /								วันที่ 16 / ก.พ. / 2569				วันที่จัดทำแผนงาน		10 ก.พ. 2569												
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ
				Q3	Q4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
2	งานประเมินความเสี่ยงและลดผลกระทบต่อชุมชน		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
2.1	ประเมินความเสี่ยงชุมชน (Community Risk Assessment) พื้นที่ความรับผิดชอบของทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2.2	สรุปผลการประเมินความเสี่ยง จัดลำดับความสำคัญชุมชน จัดทำแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan) ความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2.3	ดำเนินการตามแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan)		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2.4	ติดตาม และสรุปผลการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยงรายงานต่อ CSRTM		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/																								

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.												รหัสแผนงาน		มวลง 1/2569												
ชื่อแผนงาน		CSR Strategy & Performance Management																												
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง				Evolving for future sustainability														
เป้าหมาย (KPI Level 5)		N/A																												
งบประมาณ		N/A		บาท		ประเภทของแผนงาน				Master Plan		Action Plan		ระดับการติดตาม				ผจ.ส่วน		ผจ.ฝ่าย		ผทต.								
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย								อนุมัติโดย								จำนวนหน้า		3								
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1								
วันที่ 16 / ก.พ. / 2569				วันที่ / /								วันที่ 16 / ก.พ. / 2569								วันที่จัดทำแผนงาน		10 ก.พ. 2569								
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ
				Q3	Q4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
3	การสื่อสารผลการดำเนินงานและการจัดทำรายงานมวลงสัมพันธ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
3.1	สื่อสารผลการดำเนินงานรูปแบบข่าวประชาสัมพันธ์ ภายใน TSO (TSO News) และภายนอกTSO (PR ภายใน, PR GBU)		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3.2	สื่อสารและรายงานผลการดำเนินงานต่อที่ประชุม PDM ทุกเดือน และ TSOMC รายไตรมาส		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3.3	จัดทำรายงานมวลงสัมพันธ TSO CSR Report		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ								/	/																		
3.4	จัดทำรายงานผลประกอบกิจการ ฯ ประจำปี สำหรับ บล. นำส่ง กกพ. หัวข้อผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและชุมชน		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
3.5	จัดทำข้อมูลการดำเนินงานมวลงสัมพันธ สายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ ประกอบการรายงาน EIA Monitoring Report ครั้งที่ 1, 2 และรอบพิเศษ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											

แผนงาน

เปลี่ยนแปลงแผน

→

ปฏิบัติ

[illegible]

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสท.										รหัสแผนงาน		มวลชน 3/2569														
ชื่อแผนงาน		โครงการคืนประโยชน์ความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด)																												
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อดำเนินการโครงการคืนประโยชน์ความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ในระยะดำเนินการอย่างต่อเนื่องครบถ้วนตาม EIA										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง						Evolving for future sustainability												
เป้าหมาย (KPI Level 5)		Achieve Expected Output 3/3																												
งบประมาณ		3,000,000				บาท		ประเภทของแผนงาน		● Master Plan		○ Action Plan		ระดับการติดตาม		● ผจ.ส่วน		○ ผจ.ฝ่าย		○ ผทต.										
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย										อนุมัติโดย										จำนวนหน้า		1				
																								ประกาศใช้ครั้งที่		1				
วันที่ 16 / ก.พ. / 2569				วันที่ / /										วันที่ 16 / ก.พ. / 2569										วันที่จัดทำแผนงาน		10 ก.พ. 2569				
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ
				Q3	Q4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
5	การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด) ปท.1, 2, 3 และ 10		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.1	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและงบประมาณโครงการคืนประโยชน์ฯ ปี 2567		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ							/	/	/	/																	
5.2	ติดตามและรวบรวมผลการดำเนินงานและผลประเมินความพึงพอใจของโครงการปี 2568 นำส่ง บล. ก่อนการประชุมครั้งที่ 1		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/																	
5.3	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/2569 เพื่อสรุปผลการดำเนินโครงการปี 2568		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.4	ชุมชน/หมู่บ้าน เสนอโครงการ โดยระดับอำเภอร่วมกับ ปทท. พิจารณาความเหมาะสมของโครงการ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.5	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 2/2569 เพื่อพิจารณาโครงการปี 2569		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.6	ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณ		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.7	ส่งมอบงบประมาณให้แก่ชุมชน/หมู่บ้าน		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											
5.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																											
			ปฏิบัติ																											

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.												รหัสแผนงาน		มวลงช 4/2569						
ชื่อแผนงาน		โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (TSO CSR Project) ประจำปี 2569																						
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อสนับสนุนองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญของพนักงานเพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตลอดจนเพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					Evolving for future sustainability									
เป้าหมาย (KPI Level 5)		ตามที่ระบุใน Common KPI ของสายงานฯ																						
งบประมาณ		3,000,000 บาท				ประเภทของแผนงาน				☒ Master Plan ☐ Action Plan				ระดับการติดตาม						☒ ผจ.ส่วน ☒ ผจ.ฝ่าย ☐ ผทด.				
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย								อนุมัติโดย					จำนวนหน้า		1					
																	ประกาศใช้ครั้งที่		1					
วันที่ 16 / ก.พ. / 2569				วันที่ / /								วันที่ 16 / ก.พ. / 2569					วันที่จัดทำแผนงาน		10 ก.พ. 2569					
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ผู้รับผิดชอบ				
				Q3	Q4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2		3	4	1	2
6	โครงการ TSO CSR Project 2026		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ																							
6.1	สรุปแผนงานและพื้นที่เป้าหมาย และขอความเห็นชอบต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ			/	/	/	/																	
6.2	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ					/	/	/	/															
6.3	โครงการพลังงานสะอาดเพื่อชุมชน (ตะบันน้ำ)		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6.4	โครงการพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ TSO Super Dried		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6.5	โครงการพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ พัฒนาชุมชนเกษตรแนวท่อฯ (Area Based & Issue Based)		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6.6	โครงการโรงเรียนแนวท่อฯ ปลอดภัย (School Safety) และโครงการโรงเรียนแนวท่อฯ ปลอดภัยกลุ่มเด็กพิเศษ (School Safety Special)		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6.7	โครงการส่งเสริมกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (LESS)		แผนงาน																					
	ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
6.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน					CSRTM 1/2569				CSRTM 2/2569				CSRTM 3/2569				CSRTM 4/2569				
	ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการก่อสร้างท่าเรือในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 1
ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-2

ตัวอย่างสื่อประชาสัมพันธ์

“เนื่องจากระบบท่อส่งก๊าซฯ อยู่ในความควบคุมของ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกระทรวงพลังงาน การดำเนินการใด ๆ ที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย มีความผิดทางกฎหมาย

ขั้นตอนการดำเนินการใด ๆ ในบริเวณท่อส่งก๊าซฯ

หากต้องการดำเนินการใด ๆ ใกล้แนวท่อส่งก๊าซฯ

แจ้งเจ้าหน้าที่ ปตท. ตามหมายเลขโทรศัพท์ศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่

เจ้าหน้าที่ ปตท. จะแนะนำขั้นตอนการขออนุญาตเกี่ยวกับการดำเนินการ ในบริเวณแนวท่อส่งก๊าซฯ

ศูนย์ปฏิบัติการและพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ปฏิบัติการ	พื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์
เขต 1	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ระยอง	0-3827-4390
เขต 2	พระนครศรีอยุธยา นครนายก สระบุรี ปทุมธานี	0-3538-7100-6
เขต 3	ระยอง ชลบุรีบางส่วนของ	0-2537-2000 ต่อ 38540
เขต 4	ขอนแก่น	0-4330-6942
		089-569-1238
เขต 5	ราชบุรี นครปฐม นนทบุรีบางส่วนของ	0-3231-7371
เขต 6	กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 34500
เขต 7	สงขลา นครศรีธรรมราช	0-2537-2000 ต่อ 34850
เขต 8	กาญจนบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38632
เขต 9	ปทุมธานี สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพฯ	0-2577-9700
เขต 10	ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38405
เขต 11	สิงห์บุรี อ่างทอง สพบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา	0-2537-2000 ต่อ 38304
เขต 12	นครราชสีมา สระบุรี	0-4498-4030-5
ปฟ.	ส่วนปฏิบัติการและบำรุงรักษาสถานีชายฝั่ง จ.ระยอง	0-2537-2000 ต่อ 34331

ก๊าซธรรมชาติเบาว่าอากาศ เมื่อเกิดการรั่วไหล จะพุ้งกระจายไปในอากาศอย่างรวดเร็ว ไม่สะสมในพื้นที่ ซึ่งแตกต่างจากก๊าซหุงต้ม

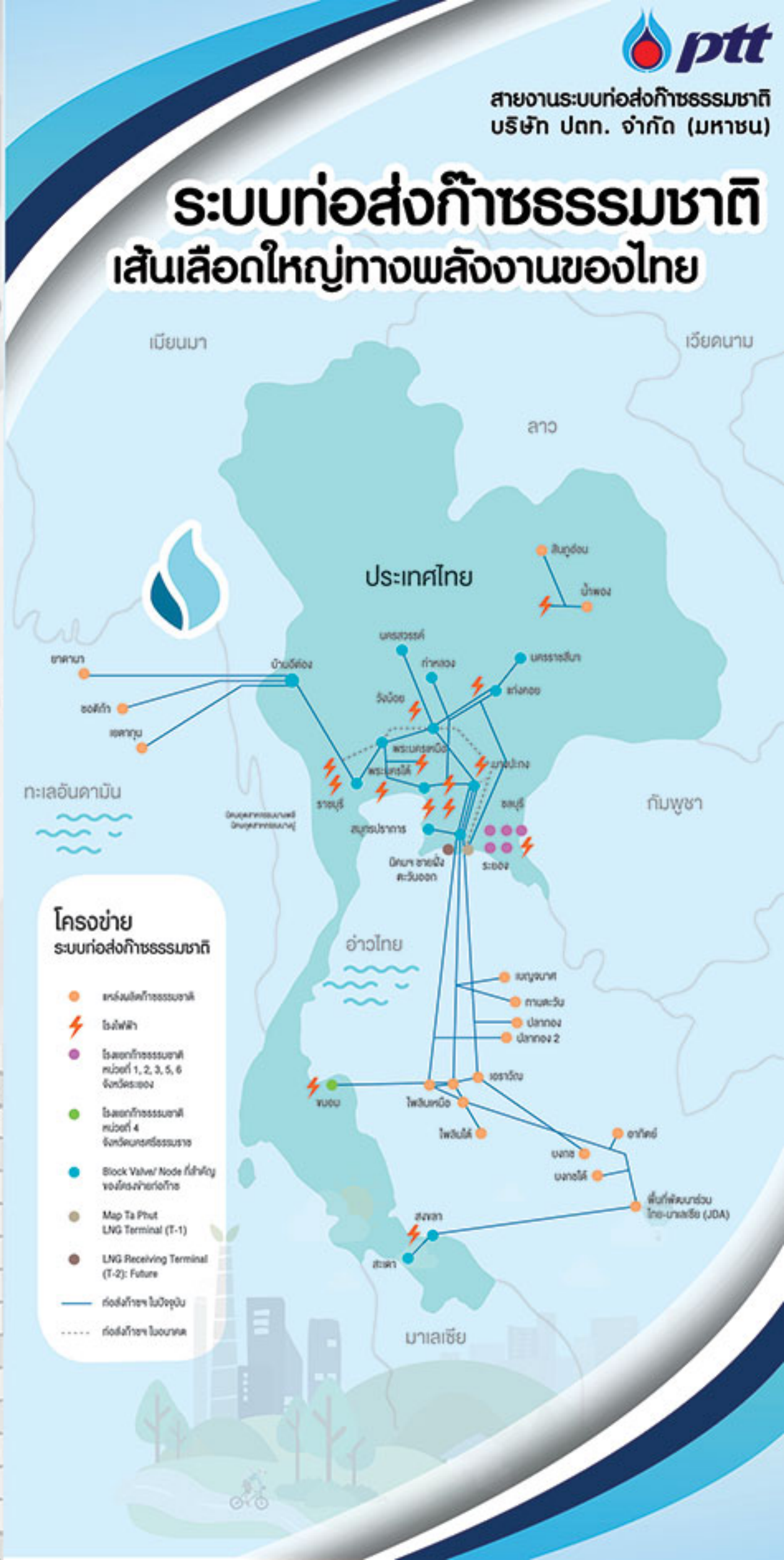
ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ออกห่างจากจุดเกิดเหตุ ไปทางหนีลมในทันที

โทรศัพท์แจ้งเหตุไปยัง ปตท. เบอร์ 1540 โดยเร็วที่สุด

พบเหตุฉุกเฉินหรือการกระทำใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ โปรดแจ้ง ปตท. โทร. 1540 ตลอด 24 ชั่วโมง โทรฟรี

“ระบบท่อส่งก๊าซฯ เป็นสมบัติของประเทศ”
เราทุกคนควรช่วยกันดูแล
หากพบเห็นผู้เข้ามาดำเนินการใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ
“ท่านสามารถเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลความปลอดภัยในชุมชน”
โดยโทรแจ้ง 1540 หรือศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ปตท. เข้าตรวจสอบ



“ก๊าซธรรมชาติ”

คืออะไร ?



ก๊าซธรรมชาติ คือ ปิโตรเลียมชนิดหนึ่ง

เกิดจากซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมกันเป็นเวลาหลายร้อยล้านปี
ถูกความร้อนและความกดดันจนกลายเป็นปิโตรเลียม
โดยปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะของเหลว คือ น้ำมันดิบ
และปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ คือ ก๊าซธรรมชาติ



5 คุณสมบัติสำคัญ ของก๊าซธรรมชาติ

- 1** **เบากว่าอากาศ**
เมื่อรั่วไหลจะลอยขึ้นสู่ที่สูงและฟุ้งกระจายออกไป
อย่างรวดเร็ว ทำให้ปลอดภัยในการใช้งาน
- 2** **ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น**
ปกติก๊าซธรรมชาติไม่มีสี ไม่มีกลิ่น
แต่ผู้ผลิตจะเติมกลิ่นลงไป เพื่อให้เราทราบเมื่อก๊าซรั่วไหล
- 3** **ติดไฟได้ยาก**
ก๊าซธรรมชาติจะไม่ติดไฟได้เอง ถ้าไม่มี
องค์ประกอบครบ 3 ส่วน ได้แก่ เชื้อเพลิง
อากาศ และความร้อน
- 4** **แปลงสถานะเป็นของเหลว เรียก LNG**
เมื่อลดอุณหภูมิลงไปที่ -162 C จะเปลี่ยนเป็น
ก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อสะดวกในการขนส่งระยะไกล ๆ
- 5** **เป็นเชื้อเพลิงสะอาด**
เมื่อเผาไหม้แล้วจะมีปริมาณฝุ่นละออง
และไอเสียน้อยกว่าเชื้อเพลิงประเภทอื่น



หลากหลายประโยชน์
ของก๊าซธรรมชาติ
ในชีวิตประจำวัน

“ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย ...คนไทยยิ้มได้”

มาตรฐานความปลอดภัย
ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

- 1** ท่อก๊าซฯ ผลิตจากเหล็กกล้า แข็งแรงสูง
ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล
- 2** การตรวจสอบท่อ
ทั้งก่อนและหลังวางท่อ เราคอยเฝ้าระวัง ตรวจสอบ
ประเมินผล และบำรุงรักษาท่อก๊าซฯ อยู่เสมอ
- 3** ควบคุมการรับส่งก๊าซฯ ด้วยระบบอัตโนมัติ : SCADA
พร้อมพนักงานตลอด 24 ชั่วโมง
พร้อมสถานีควบคุมก๊าซฯ ตลอดแนวท่อ
- 4** การซ่อมรับมือเหตุฉุกเฉินอย่างต่อเนื่อง

คำเตือน
บริเวณนี้มีท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
ก่อนทำการขุด ตอก ถมดิน ก่อสร้างใดๆ
หรือพบเห็นท่อส่งก๊าซฯ รั่ว ถูกทำลาย
โปรดแจ้ง
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
โทร. 1540
08-1295-8895
0-3827-4399 ชลบุรี
— เขตฯ มัดระ รั้วข้างละ 5 เมตร —

- 5** ป้ายเตือนแนวท่อส่งก๊าซฯ
มีการติดตั้งป้ายแสดงแนวท่อ
ส่งก๊าซฯ ตลอดแนว เพื่อแสดง
ตำแหน่งท่อก๊าซฯ ให้ชุมชนโดยรอบ
ทราบและป้องกันการรบกวน





บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการก่อสร้างท่าเรือในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 1
ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-3

กิจกรรมการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การ แก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	6 มกราคม 2569						✓		
2	7 มกราคม 2569						✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การ แก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
3	13 มกราคม 2569						✓		
4	23 มกราคม 2569						✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	12 กุมภาพันธ์ 2569					✓			

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
2	17 กุมภาพันธ์ 2569					✓			

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	17 มีนาคม 2569						✓		
2	17 มีนาคม 2569						✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	1 เมษายน 2569						✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	5 พฤษภาคม 2569				✓				
2	15 พฤษภาคม 2569						✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
3	15 พฤษภาคม 2569						✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	10 มิถุนายน 2569				✓				
2	19 มิถุนายน 2569							✓	

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความ ร่วมมือ การชี้แจง การ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความรู้ สัมพันธ์ การ สนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตาม แผนงาน	การแก้ไข ข้อ ร้องเรียน ชุมชน