บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

ภาคผนวก ค

การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์

ประจำปี 2569

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-1

แผนงานมวลชนสัมพันธ์

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.	รหัสแผนงาน	มวลชน 1/2569

ชื่อแผนงาน	CSR Strategy & Performance Management		
วัตถุประสงค์ของแผนงาน	บริหารจัดการ Sakeholder 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
[redacted]			ประกาศใช้ครั้งที่	1
			วันที่จัดทำแผนงาน	10 ก.พ. 2569

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567 Q3	2567 Q4	ม.ค. 1 2 3 4	ก.พ. 1 2 3 4	มี.ค. 1 2 3 4	เม.ย. 1 2 3 4	พ.ค. 1 2 3 4	มิ.ย. 1 2 3 4	ก.ค. 1 2 3 4	ส.ค. 1 2 3 4	ก.ย. 1 2 3 4	ต.ค. 1 2 3 4	พ.ย. 1 2 3 4	ธ.ค. 1 2 3 4	ผู้รับผิดชอบ
1	**แผนงานสำคัญ (Key Projects) และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี**		แผนงาน															
			ปฏิบัติ															
1.1	รับการถ่ายทอดทิศทางเชิงกลยุทธ์จากการประชุม Pre-STS TSO จาก บท.กตต.		แผนงาน	■														บล., CSRWT CSRTM
			ปฏิบัติ	/														
1.2	จัดทำร่าง Initiative / Action Plan / และงบประมาณของงานมวลชนสัมพันธ์ ปี 2569 เสนอคณะกรรมการ CSRTM พิจารณาให้ความเห็นชอบ		แผนงาน	■														บล., CSRWT CSRTM
			ปฏิบัติ	/														
1.3	เสนอขออนุมัติ Initiative / Action Plan / และงบประมาณในการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ STS TSO และสัมนนา TSO Budgeting		แผนงาน	■														บล., CSRWT CSRTM
			ปฏิบัติ	/														
1.4	กำหนดแผนงานและตัวชี้วัด (KPI) ของงานมวลชนสัมพันธ์ เสนอคณะกรรมการ CSRTM และ TSO Soln ให้ความเห็นชอบ		แผนงาน			■	■											บล., CSRWT CSRTM
			ปฏิบัติ			/ / / /	/											
1.5	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายประชาสัมพันธ์ไม่ภาษีและบริจาค และบันทึกขออนุมัติเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายต่อผู้มีอำนาจ		แผนงาน			■	■	■	■									บล., CSRWT
			ปฏิบัติ			/ / /	/ / / /	/ / / /	/									
1.6	ดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ตามแผนงานประจำปี		แผนงาน				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	บล., CSRWT
			ปฏิบัติ				/ / / /	/ / / /	/									
1.7	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานและการใช้งบประมาณของทุกเขต ปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน			■	CSRTM 1/2569		■ CSRTM 2/2569			■ CSRTM 3/2569			■ CSRTM 4/2569			บล. CSRTM
			ปฏิบัติ			/												
			แผนงาน															
			ปฏิบัติ															

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.	รหัสแผนงาน	มวลชน 1/2569

ชื่อแผนงาน	CSR Strategy & Performance Management		
วัตถุประสงค์ของแผนงาน	บริหารจัดการ Sakeholder 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
[redacted]			ประกาศใช้ครั้งที่	1
			วันที่จัดทำแผนงาน	10 ก.พ. 2569

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567 Q3	2567 Q4	ม.ค. 1 2 3 4	ก.พ. 1 2 3 4	มี.ค. 1 2 3 4	เม.ย. 1 2 3 4	พ.ค. 1 2 3 4	มิ.ย. 1 2 3 4	ก.ค. 1 2 3 4	ส.ค. 1 2 3 4	ก.ย. 1 2 3 4	ต.ค. 1 2 3 4	พ.ย. 1 2 3 4	ธ.ค. 1 2 3 4	ผู้รับผิดชอบ
2	**งานประเมินความเสี่ยงและลดผลกระทบต่อชุมชน**		แผนงาน															
			ปฏิบัติ															
2.1	ประเมินความเสี่ยงชุมชน (Community Risk Assessment) พื้นที่ความรับผิดชอบของทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน				[redacted]											บล., CSRWT
			ปฏิบัติ				/ / / / / / / / /											
2.2	สรุปผลการประเมินความเสี่ยง จัดลำดับความสำคัญชุมชน จัดทำแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan) ความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป		แผนงาน				[redacted]											บล., CSRWT
			ปฏิบัติ				/ / / / / / / / /											
2.3	ดำเนินการตามแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan)		แผนงาน				[redacted]											บล., CSRWT
			ปฏิบัติ				/ / / / / / / / /											
2.4	ติดตาม และสรุปผลการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยงรายงานต่อ CSRTM		แผนงาน				CSRTM 1/2569		CSRTM 2/2569			CSRTM 3/2569			CSRTM 4/2569			บล.
			ปฏิบัติ			/												

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.	รหัสแผนงาน	มวลชน 1/2569

ชื่อแผนงาน	CSR Strategy & Performance Management		
วัตถุประสงค์ของแผนงาน	บริหารจัดการ Sakeholder 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
[redacted]			ประกาศใช้ครั้งที่	1
			วันที่จัดทำแผนงาน	10 ก.พ. 2569

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567 Q3	2567 Q4	ม.ค. 1 2 3 4	ก.พ. 1 2 3 4	มี.ค. 1 2 3 4	เม.ย. 1 2 3 4	พ.ค. 1 2 3 4	มิ.ย. 1 2 3 4	ก.ค. 1 2 3 4	ส.ค. 1 2 3 4	ก.ย. 1 2 3 4	ต.ค. 1 2 3 4	พ.ย. 1 2 3 4	ธ.ค. 1 2 3 4	ผู้รับผิดชอบ
3	**การสื่อสารผลการดำเนินงานและการจัดทำรายงานมวลชนสัมพันธ์**		แผนงาน															
			ปฏิบัติ															
3.1	สื่อสารผลการดำเนินงานรูปแบบข่าวประชาสัมพันธ์ ภายใน TSO (TSO News) และภายนอกTSO (PR ภายใน, PR GBU)		แผนงาน			■	■	■										บล.
			ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /										
3.2	สื่อสารและรายงานผลการดำเนินงานต่อที่ประชุม PDM ทุกเดือน และ TSOMC รายไตรมาส		แผนงาน			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	บล.
			ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /										
3.3	จัดทำรายงานมวลชนสัมพันธ์ TSO CSR Report		แผนงาน					■	■		■	■		■	■		■	บล.
			ปฏิบัติ					/ /										
3.4	จัดทำรายงานผลประกอบกิจการ ฯ ประจำปี สำหรับ บส. นำส่ง กกพ. หัวข้อผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและชุมชน		แผนงาน														■	บล.
			ปฏิบัติ															
3.5	จัดทำข้อมูลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ สายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ ประกอบการรายงาน EIA Monitoring Report ครั้งที่ 1, 2 และรอบพิเศษ		แผนงาน								■						■	บล.
			ปฏิบัติ															

แผนงาน ■ เปลี่ยนแปลงแผน ■ → ▥ ปฏิบัติ ☑

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.		รหัสแผนงาน	มวลชน 2/2569
ชื่อแผนงาน	Public Awareness Programs for Pipeline Operators : API RECOMMENDED PRACTICE 1162			
วัตถุประสงค์ของแผนงาน	บริหารจัดการ Sakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการ ปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง	Evolving for future sustainability	
เป้าหมาย (KPI Level 5)	ตามที่ระบุใน Common KPI ของสายงานฯ			
งบประมาณ	N/A บาท	ประเภทของแผนงาน ● Master Plan ○ Action Plan	ระดับการติดตาม ● ผจ.ส่วน ● ผจ.ฝ่าย ○ ผทต.	

[redacted]

จำนวนหน้า	1
ประกาศใช้ครั้งที่	1
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	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
4	Improve TSO Public Awareness Programs (API 1162)		แผนงาน																																																	
			ปฏิบัติ																																																
4.1	KM & Kick off แผนงานและการดำเนินงานตามแนวทาง *ของ RP API1162*		แผนงาน			■	■	■	■																																									บล., CSRWT
			ปฏิบัติ		/	/	/	/	/																																									
4.2	ระบุ Stakeholder ของหน่วยงาน และทบทวน Gap/Risk		แผนงาน					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																																บล., CSRWT
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/																																			
4.3	Workshop เพื่อออกแบบและจัดทำ Method/Media พร้อมกำหนดความถี่ในการสื่อสารตามแนวทาง API1162		แผนงาน																			■	■	■	■	■	■																								บล., CSRWT
			ปฏิบัติ																																															
4.4	จัดทำแผนงาน และตั้งงบประมาณในการดำเนินงานปี 2570- 2572 เพื่อปิด Gap/Risk สำหรับนำเสนอที่ประชุม TSO STS และ Budgeting		แผนงาน																											■	■	■	■	■	■	■	■												บล., CSRWT
			ปฏิบัติ																																														
4.5	จัดทำเอกสารมาตรฐานการดำเนินตาม API1162 ของ TSO (Documented)		แผนงาน																			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						บล., CSRWT
			ปฏิบัติ																																														
4.6	จัดทำ Media และ Guideline เพื่อใช้เป็นสื่อกลาง ในการสื่อสาร		แผนงาน																											■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						บล., CSRWT
			ปฏิบัติ																																														
4.7	การดำเนินงาน ของกลุ่มนำร่อง (กลุ่ม Excavator กลุ่มเจ้าของที่ดิน กลุ่ม ปภ.จังหวัด กลุ่มผู้ปฏิบัติงานระงับเหตุในการซ้อมแผน)		แผนงาน															■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						บล., ปท.1, ปท.3
			ปฏิบัติ																																														ปท.6, ปท.9, ปว.
4.8	ยกระดับคู่มือประสานงานชุมชน (2568-2569)		แผนงาน															■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						บล., CSRWT
			ปฏิบัติ																																														
4.9	งานสื่อความกองช่าง 168 แห่ง (2568-2569) / สปอตเสียงสถานีวิทยุ		แผนงาน															■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						บล.
			ปฏิบัติ																																														
4.10	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน			■				CSRTM 1/2569				■				CSRTM 2/2569				■				CSRTM 3/2569				■				CSRTM 4/2569																		บล.


รายงานต่อที่ประชุม CSRTM
ปฏิบัติ
CSRTM
แผนงาน
เปลี่ยนแปลงแผน
ปฏิบัติ

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.	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.

[redacted]

จำนวนหน้า	1
ประกาศใช้ครั้งที่	1
วันที่จัดทำแผนงาน	10 ก.พ. 2569

วันที่ 16 / ก.พ. / 2569 วันที่ / / วันที่ 16 / ก.พ. / 2569

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567 Q3	2567 Q4	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
						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 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	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและงบบริจาคโครงการคืนประโยชน์ฯ 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 ปตท. 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			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	บล. CSRTM
			ปฏิบัติ			/	CSRTM 1/2569		CSRTM 2/2569			CSRTM 3/2569			CSRTM 4/2569			

แผนงาน ■ เปลี่ยนแปลงแผน ■ → ▥ ปฏิบัติ ☑

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	หน่วยงาน บล.บสต.	รหัสแผนงาน	มวลชน 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 ○ ผทต.

[redacted]

จำนวนหน้า	1
ประกาศใช้ครั้งที่	1
วันที่จัดทำแผนงาน	10 ก.พ. 2569

วันที่ 16 / ก.พ. / 2569 | วันที่ / / | วันที่ 16 / ก.พ. / 2569

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567 Q3	2567 Q4	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
6	**โครงการ** TSO CSR Project 2026		แผนงาน															
			ปฏิบัติ															
6.1	สรุปแผนงานและพื้นที่เป้าหมาย และขอความเห็นชอบต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน			■	■											
			ปฏิบัติ			/	/	/	/									
6.2	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		แผนงาน				■	■										
			ปฏิบัติ				/	/	/									
6.3	โครงการพลังธรรมชาติ พลังงานสะอาดเพื่อชุมชน (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 สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการรายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน				■ CSRTM 1/2569	■	■ CSRTM 2/2569	■	■ CSRTM 3/2569	■	■	■ CSRTM 4/2569				บล. CSRTM
			ปฏิบัติ			/			/			/						

แผนงาน ■ เปลี่ยนแปลงแผน ■ → ▥ ปฏิบัติ ☑

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-2

ตัวอย่างสื่อประชาสัมพันธ์

“ก๊าซธรรมชาติ” คืออะไร ?

ก๊าซธรรมชาติ คือ ปิโตรเลียมชนิดหนึ่ง

เกิดจากซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมกันเป็นเวลาหลายร้อยล้านปี ถูกความร้อนและความกดดันจนกลายสภาพเป็นปิโตรเลียม โดยปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะของเหลว คือ น้ำมันดิบ และปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ คือ ก๊าซธรรมชาติ

5 คุณสมบัติสำคัญของก๊าซธรรมชาติ

1. **เบากว่าอากาศ**
   เมื่อรั่วไหลจะลอยขึ้นสู่ที่สูงและฟุ้งกระจายออกไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ปลอดภัยในการใช้งาน
2. **ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น**
   ปกติก๊าซธรรมชาติไม่มีสี ไม่มีกลิ่น แต่ผู้ผลิตจะเติมกลิ่นลงไป เพื่อให้เราทราบเมื่อก๊าซรั่วไหล
3. **ติดไฟได้ยาก**
   ก๊าซธรรมชาติจะไม่ติดไฟได้เอง ถ้าไม่มีองค์ประกอบครบ 3 ส่วน ได้แก่ เชื้อเพลิง อากาศ และความร้อน
4. **แปลงสถานะเป็นของเหลว เรียก LNG**
   LNG เมื่อลดอุณหภูมิลงมาที่ -162 °C จะเปลี่ยนเป็นก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อสะดวกในการขนส่งระยะไกล ๆ
5. **เป็นเชื้อเพลิงสะอาด**
   เมื่อเผาไหม้แล้วจะมีปริมาณฝุ่นละอองและไอเสียน้อยกว่าเชื้อเพลิงประเภทอื่น

หลากประโยชน์ของก๊าซธรรมชาติในชีวิตประจำวัน



“ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย ...คนไทยยิ้มได้”

มาตรฐานความปลอดภัย ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

1. **ท่อส่งก๊าซฯ ผลิตจากเหล็กกล้า แข็งแรงสูง**
   ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล
2. **การตรวจสอบท่อ**
   ทั้งก่อนและหลังวางท่อ เราคอยเฝ้าระวัง ตรวจสอบ ประเมินผล และบำรุงรักษาท่อส่งก๊าซฯ อยู่เสมอ



3. **ระบบควบคุมการส่งก๊าซธรรมชาติอัตโนมัติ (SCADA)**
   เพื่อควบคุมและติดตามข้อมูลการส่งก๊าซฯ ระยะไกล พร้อมพนักงานตรวจสอบตลอด 24 ชั่วโมง และมีสถานีควบคุมก๊าซฯ ตลอดแนวท่อส่งก๊าซฯ



4. **การซ้อมรับมือเหตุฉุกเฉิน**
   อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง





“ป้ายเตือนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ”

ติดตั้งป้ายแสดงตำแหน่งแนวท่อส่งก๊าซฯ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบทราบ และป้องกันการรุกล้ำ



กิจกรรมที่มีความเสี่ยงต่อแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



ขอคำแนะนำการเข้าไปดำเนินกิจกรรมใดๆ ในบริเวณแนวท่อส่งก๊าซฯ

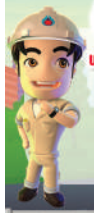
แจ้งการรุกล้ำ หรือพบเหตุฉุกเฉิน

โปรดแจ้งสายด่วนระบบท่อส่งก๊าซฯ ปตท.

1540 โทร. ฟรี ตลอด 24 ชั่วโมง

เขตระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ

ของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)



รู้หรือไม่ ?

พระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550

กำหนดให้พื้นที่แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติเป็น

เขตระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ

ของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)

“การกระทำใดๆ ที่อาจส่งผลกระทบ
ต่อท่อส่งก๊าซธรรมชาติของ ปตท. ต้องผ่านความเห็นชอบจากพนักงาน
เจ้าหน้าที่ของ กกพ. หรือ พนักงาน ปตท. ที่แต่งตั้งโดย กกพ.”

**ขั้นตอนการขออนุญาตดำเนินการใดๆ ในเขตระบบ
ที่มีท่อส่งก๊าซ ของ ปตท. วางอยู่**

1. ผู้ขออนุญาต ยื่นหนังสือขออนุญาต พร้อมเอกสารประกอบมายัง ปตท. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อในพื้นที่
2. ปตท. ตรวจสอบเอกสารประกอบ และแจ้งกลับเรื่องกลับไปยังผู้ขออนุญาต
3. ปตท. ลงพื้นที่ร่วมกับผู้ขออนุญาต เพื่อตรวจสอบแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และพิจารณาด้านความปลอดภัยเชิงวิศวกรรม พร้อมแจ้งผลการพิจารณากลับไปยังผู้ขออนุญาต ในฐานะพนักงานเจ้าหน้าที่ ที่ได้รับการแต่งตั้งจาก กกพ.
4. กรณีได้รับอนุญาต - ผู้ขออนุญาต เข้าดำเนินการใดๆ ตามเงื่อนไขที่ได้รับอนุญาต และภายใต้การควบคุมของพนักงาน ปตท.
   กรณีไม่ได้รับอนุญาต - ผู้ขออนุญาต ห้ามดำเนินการใดๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ โดยเด็ดขาด

ขั้นตอน 4 ร

เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ระวัง!



1 รับรู้ และระวัง

หากท่อส่งก๊าซธรรมชาติรั่วไหล จะมีเสียงดังคล้ายเสียงลมแรง อาจมีไอสีขาวพุ่งขึ้น หรืออาจมีเศษฝุ่นดินลอยขึ้นสู่บรรยากาศ ในกรณีก๊าซธรรมชาติที่รั่วไหลมีการติดไฟ จะมีการแผ่รังสีความร้อน ให้สังเกตสิ่งของวัสดุ หรือต้นไม้ ไปในทิศที่มีการเปลี่ยนแปลงภายภาพ

2 รีบประเมินสถานการณ์ และอพยพ

กรณีอยู่ภายนอกที่พักอาศัย

หากอยู่ในรัศมีการแผ่รังสีความร้อน หรือมีเสียงดังให้รีบอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย ในระยะห่างจากจุดเกิดเหตุอย่างน้อย 250 เมตร ในทิศทาง เหนือลม

กรณีอยู่ภายในที่พักอาศัย

หากเกิดไฟไหม้ หรือมีกลุ่มควัน

- ป้องกันการสูดดมควันไฟ
- หลีกเลี่ยงการอยู่ในบริเวณจุดอับของที่พักอาศัย
- ให้อพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย

หากไม่เกิดไฟไหม้ และไม่มีกลุ่มควัน

- สังเกตสิ่งของภายนอกที่พักอาศัย หากมีการเปลี่ยนแปลง

ไม่แนะนำให้ออกจากที่พักอาศัย



3 รีบโทรแจ้งเหตุ

โทร 1540 แจ้งตำแหน่ง แจ้งลักษณะเหตุการณ์

4 รอให้ปลอดภัย

สอบถามจากผู้นำชุมชน หรือรอการยืนยันสถานการณ์จาก ปตท.

เมื่อสถานการณ์ปลอดภัยแล้ว

ปตท. จะแจ้งให้สามารถกลับเข้าสู่พื้นที่ได้

ศูนย์ปฏิบัติการและพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ปฏิบัติการ	พื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์
เขต 1	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ระยอง	0-2537-2000 ต่อ 35000 0-3827-4390 ต่อ 35102
เขต 2	พระนครศรีอยุธยา นครนายก สระบุรี ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 35802 0-3538-7100-9
เขต 3	ระยอง ชลบุรีบางส่วน	0-2537-2000 ต่อ 38540
เขต 4	ขอนแก่น	0-4330-6942-43 089-569-1238
เขต 5	ราชบุรี นครปฐม นนทบุรีบางส่วน กาญจนบุรีบางส่วน	0-2537-2000 ต่อ 35940-50
เขต 6	กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 34543
เขต 7	สงขลา นครศรีธรรมราช	0-7449-6082-4, 081-372-3330
เขต 8	กาญจนบุรี	0-2537-2000 ต่อ 34680
เขต 9	ปทุมธานี สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพฯ	0-2577-9777
เขต 10	ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38405
เขต 11	สิงห์บุรี อ่างทอง ลพบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา	0-2537-2000 ต่อ 38308
เขต 12	นครราชสีมา สระบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38222
ปฝ.	ส่วนปฏิบัติการและบำรุงรักษาสถานีรายผ่อ จ.ระยอง	0-2537-2000 ต่อ 34333

“ระบบท่อส่งก๊าซฯ เป็นสมบัติของประเทศ”

เราทุกคนควรช่วยกันดูแล

หากพบเห็นผู้เข้ามาดำเนินการใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ

***“ท่านสามารถเป็นส่วนหนึ่ง
ของการดูแลความปลอดภัยในชุมชน”***

โดยโทร. แจ้ง 1540 หรือศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่
เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ปตท. เข้าตรวจสอบ

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

เส้นเลือดใหญ่ทางพลังงานของไทย



สแกนเพื่อรับชม วิดีโอชุด ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย คนไทยพึ่งได้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-3

ประมวลภาพกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

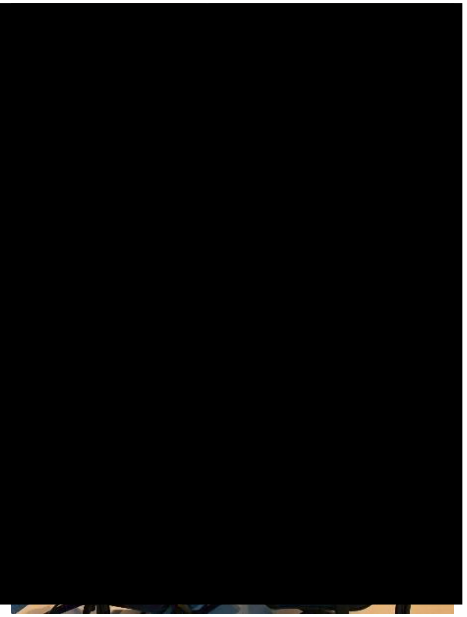
ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
1	5-7 มกราคม 2569	[redacted]	[redacted]				✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
			[redacted]						
2	20 มกราคม 2569	[redacted]	[redacted]		✓				

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
3	29-30 มกราคม 2569	[redacted]	[redacted]				✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความ สัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
4	10 มีนาคม 2569	[redacted]	[redacted]			✓			
5	31 มีนาคม 2569	[redacted]	[redacted]				✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
			[redacted]						

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
6	1 เมษายน 2569	[redacted]	[redacted]				✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความสร้างความรู้ความเข้าใจ	การประชุมความร่วมมือการชี้แจงการปฏิบัติงาน	การพบปะสร้างความสัมพันธ์การสนับสนุนต่างๆ	โครงการตามแผนงาน	การแก้ไขข้อร้องเรียนชุมชน
7	23 มิถุนายน 2569	[redacted]	[redacted]	[redacted]	✓			✓	

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9

ปี 2569 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

ภาคผนวก ค-4

การสื่อความกองช่าง

ปท.9 แผนงานการจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซฯ รัศมี 250 เมตร ปี 2569

หน่วยงาน	ฐานข้อมูลรวม			คู่มือประสานงานชุมชน (ระดับตำบล) *ยกระดับร่วมกับ ปภ.จังหวัด รวมเขตทำจังหวัดเดียวร่วมกันได้ ต้องมีแผนปี 68 ทุกเขต	การสื่อความกองช่างฯ (แห่ง) *มากกว่า 20 แห่ง แบ่งสื่อความ 50%	กองช่าง Connect กิจกรรมเชิญประชุม/ดูงาน (รุ่น)	ลงพื้นที่ walk in (แห่ง)
	ตำบล	หมู่บ้าน	กองช่าง (แห่ง)				
ปท.9 ปกต.3	42	187	35	ปทุมธานี	19	-	19 กองช่าง
ผลการดำเนินการ				อยู่ระหว่างดำเนินการ	สื่อความแล้วเสร็จ 4 พื้นที่	-	สื่อความแล้วเสร็จ 4 พื้นที

แผนงานสื่อความกองช่างปี 2568-2569 โดยในปี 2569 มีแผนงานเข้าสื่อความกองช่าง 19 พื้นที่ โดยดำเนินการสื่อความแล้วเสร็จ 4 พื้นที่ อบต.บึงบอน, บต.บึงชำอ้อ, ทต.หนองเสือ และ ทต.บึงกาสาม ในเดือนเมษายน 2569 คิดเป็น 21%

