

โครงการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมของกลุ่มบริษัท ปตท.

กลุ่มบริษัท ปตท. มีแผนการลงทุนด้านปิโตรเลียมระยะเวลา 5 ปี (ปี 2554 -2558) โดยกำหนดแนวทางการจัดหาพลังงานเพื่อใช้ในประเทศไทย และขยายโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ ดังนี้

- เพิ่มกำลังการผลิตปิโตรเลียมในประเทศให้อยู่ในระดับ 375,000 บาร์เรล/วัน
- เน้นการลงทุนในธุรกิจการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม โดยเฉพาะในประเทศออสเตรเลีย พม่า อินโดนีเซีย และแอลจีเรีย โดยจะพิจารณาลงทุนในรูปแบบของการควบรวมกิจการ การเจรจาซื้อกิจการ หรือการเข้าไปร่วมทุนตามความเหมาะสมและพื้นที่เป้าหมาย

- เพิ่มสัดส่วนการลงทุนในแหล่งพลังงานประเภทอื่น (Unconventional) หรือแหล่งที่มีการผลิตที่ยากขึ้น เช่น การผลิต Floating LNG (FLNG) น้ำมันหนัก (heavy oil) และทรายน้ำมัน (oil sand) โดยล่าสุดเมื่อ 22 พ.ย. 2553 บริษัท PTTEP Netherland Holding Limited หรือ PTTEP NL (บริษัทย่อยของ ปตท.สผ.) ได้ลงนามใน Partnership Unit Sale Agreement กับบริษัท Statoil Canada Ltd. และ Statoil Canada Holdings Corp. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ Statoil ASA (Statoil) เพื่อร่วมลงทุนในอัตราร้อยละ 40 ในแหล่ง Oil Sands Kai Kos Dehseh (KKD) รัฐ Alberta แคนาดา โดยผลิตภัณฑ์น้ำมันจากแหล่ง KKD จะถูกส่งไปจำหน่ายที่โรงกลั่นน้ำมันต่างๆ ในสหรัฐฯ ทางท่อส่งน้ำมันที่มีอยู่ในปัจจุบัน

สำหรับการจัดหาก๊าซธรรมชาตินั้น บมจ. ปตท. เป็นผู้ซื้อก๊าซธรรมชาติภายใต้สัญญาซื้อขาย ซึ่งปัจจุบันมีอยู่ทั้งสิ้น 15 ฉบับ แบ่งเป็นสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติในประเทศ จำนวน 13 ฉบับ ได้แก่ สัญญาซื้อก๊าซ แหล่งเอราวัณ (ยูโนแคล 1) / แหล่งยูโนแคล 2 และ 3 / แหล่งบงกช / แหล่งไพลิน / แหล่งทานตะวัน-เบญจมาศ / แหล่งน้ำพอง / แหล่งภูฮ่อม / แหล่งเจดีเอ / แหล่งอาทิตย์ และสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติต่างประเทศ จำนวน 3 ฉบับ ได้แก่ แหล่งยาดานา เขตากูน ซอดีก้า (แปลง M9) ในสหภาพพม่า

ทั้งนี้ ปตท. สผ. ได้ลงทุน/ร่วมทุนด้านปิโตรเลียมรวม 43 โครงการใน 12 ประเทศ และโครงการลงทุน 4 โครงการ ซึ่งมีรายละเอียดตามตารางต่อไปนี้

ตารางโครงการลงทุนด้านปิโตรเลียมในประเทศและต่างประเทศของ ปตท. สผ.

ประเทศไทย

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการบงกช	ผลิต	อ่าวไทย	44.4445%
2. โครงการเอส 1	ผลิต	ภาคเหนือ	100%
3. โครงการพีทีซีพี 1	ผลิต	ภาคกลาง	100%
4. โครงการบี 6/27	ผลิต	อ่าวไทย	60%
5. โครงการอาทิตย์	ผลิต	อ่าวไทย	80%
6. โครงการอาทิตย์เหนือ	ผลิต	อ่าวไทย	100%
7. โครงการแอล 22/43	สำรวจ	ภาคเหนือ	100%

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
8. โครงการแอล 53/43 และแอล 54/43	สำรวจ	ภาคกลาง	100%
9. โครงการแอล 21, 28 และ 29/48	สำรวจ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	70%
10. โครงการเอ 4, 5 และ 6/48	สำรวจ	ทะเลอันดามัน	100%

โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
11. โครงการอี 5	ผลิต	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	20%	เอ็กซอนโมบิล
12. โครงการยูโนแคล 3	ผลิต	อ่าวไทย	5%	เชฟรอน
13. โครงการโพลิน	ผลิต	อ่าวไทย	45%	เชฟรอน
14. โครงการจี 4/43	ผลิต	อ่าวไทย	21.375%	เชฟรอน
15. โครงการลินกูฮ่อม	ผลิต	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	20%	เฮสส์ (ไทยแลนด์)
16. โครงการบี 8/32 และ 9 เอ	ผลิต	อ่าวไทย	25%	เชฟรอน
17. โครงการจี 4/48	พัฒนา	อ่าวไทย	5%	เชฟรอน

พื้นที่คาบเกี่ยว

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการจี 9/43	สำรวจ	ไทย-กัมพูชา	100%

โครงการร่วมดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
1. โครงการพื้นที่พัฒนาร่วมไทย-มาเลเซีย- ปี 17	พัฒนา	ไทย-มาเลเซีย	50%	CPOC*

* บริษัทร่วมดำเนินการระหว่างปตท.สผ. และ Petronas

ต่างประเทศ

สหภาพพม่า

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการพม่า เอ็ม 3 เอ็ม 4 และเอ็ม 7	สำรวจ	อ่าวเมาะตะมะ	100%
2. โครงการพม่า เอ็ม 9 และเอ็ม 11	พัฒนา	อ่าวเมาะตะมะ	100%

โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
3. โครงการยาดานา	ผลิต	อ่าวเมาะตะมะ	25.5%	โททาล
4. โครงการเยตาอูน	ผลิต	อ่าวเมาะตะมะ	19.31784%	ปิโตรนาส

เวียดนาม

โครงการร่วมดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
1. โครงการเวียดนาม 9-2	ผลิต	นอกชายฝั่ง	25%	ฮอน วู*

2. โครงการเวียดนาม 16-1	พัฒนา	นอกชายฝั่ง	28.5%	ฮอง ลอง**
โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
3. โครงการเวียดนาม บี และ 48/95	พัฒนา	นอกชายฝั่ง	8.5%	เซฟรอน
4. โครงการเวียดนาม 52/97	พัฒนา	นอกชายฝั่ง	7%	เซฟรอน

* บริษัทร่วมดำเนินการระหว่าง SOCO, Petrovietnam และ ปตท.สผ. ** บริษัทร่วมดำเนินการระหว่าง Petrovietnam, ปตท.สผ., SOCO และ OPECO

กัมพูชา

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการกัมพูชา บี	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	33.333334%

อินโดนีเซีย

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	
1. โครงการอินโดนีเซีย มาลูนด้า	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	100%	
2. โครงการอินโดนีเซีย เซาท์ แมนดาร์	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	67%	
โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
1. โครงการอินโดนีเซีย เซไม่ 2	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	28.33%	Murphy
2. โครงการอินโดนีเซีย ซาดัง	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	40%	Tarisman
3. โครงการอินโดนีเซีย เซาท์ ซาการี	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	30%	Tarisman

โอมาน

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการโอมาน 44	ผลิต	บนบก	100%

บาหลีเรน

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการบาหลีเรน 2	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	100%

แอลจีเรีย

โครงการที่ ปตท.สผ. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	
1. โครงการแอลจีเรีย ฮาสติ เบอร์ วาเคซ	สำรวจ	บนบก	24.5%	
โครงการร่วมดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
2. โครงการแอลจีเรีย 433 เอ และ 416 บี	พัฒนา	บนบก	35%	GBRS*

* Groupement Bir Seba (GBRS) เป็นบริษัทร่วมดำเนินการระหว่าง PetroVietnam, Sonatrach และ ปตท.สผ.

อียิปต์

โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
1. โครงการโรมมานา	สำรวจ	บนบก	30%	Sipetrol
2. โครงการ ซิดิ อับ เอล รามาน ออฟชอร์	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	30%	Edison

นิวซีแลนด์

โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
1. โครงการนิวซีแลนด์ เกรทเชิร์ช	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	36%	OMV New Zealand

ออสเตรเลีย

โครงการที่ ปตท.สม. เป็นผู้ดำเนินการ	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. โครงการพีทีทีอพี ออสเตรเลีย	ผลิต	นอกชายฝั่ง	100%

โครงการร่วมทุน	ระยะการดำเนินงาน	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน	ผู้ดำเนินการ
2. โครงการออสเตรเลีย เอซี/พี 36	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	20%	Murphy Australia Oil
3. โครงการออสเตรเลีย ดับเบิลยู เอ 423 พี	สำรวจ	นอกชายฝั่ง	30%	Murphy Australia Oil

การลงทุนของ ปตท. ในธุรกิจที่เกี่ยวข้อง 4 บริษัท/โครงการ

บริษัท	ที่ตั้ง	สัดส่วนการร่วมทุน
1. บริษัท เอนเนอร์ยี คอมเพล็กซ์ จำกัด	ประเทศไทย	50%
2. บริษัท พีทีที ไอซีที โซลูชันส์ จำกัด	ประเทศไทย	20%
3. โครงการฐานสนับสนุนการพัฒนาปิโตรเลียม ปตท.สม.	ประเทศไทย	100%
4. โครงการลงทุนท่อขนส่งก๊าซ ปตท.สม.		
โครงการลงทุนท่อส่งก๊าซชานดานา	อ่าวมาเดมะ	25.57%
โครงการลงทุนท่อส่งก๊าซเยตากูน	อ่าวมาเดมะ	19.3178%

ที่มา: กลุ่ม บ. ปตท.

กองสนเทศเศรษฐกิจ
กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ
4 มกราคม 2554