

5 ปี

ระยะสำรวจ

ศึกษาภูมิประเทศ
จากภาพถ่ายทางอากาศ



ลงพื้นที่
เก็บตัวอย่างหิน



วัดค่าความเข้ม
ของสนามแม่เหล็ก



สำรวจ
คลื่นไหวสะเทือน



ศึกษาโครงสร้าง
ทางธรณีวิทยา

5 ปี

ระยะพัฒนา

เจาะหลุมประเมิน

กักขังปิโตรเลียม

เจาะหลุมสำรวจ
(300-3,000 ลานบาท) ต่อ 1 หลุม



ค้นพบที่
กักขัง

สร้างแท่นผลิต
และเจาะหลุมผลิต
1,500-60,000
ลานบาท

ระยะผลิต

เริ่มผลิต
ปิโตรเลียม
(น้ำมันดิบและ
ก๊าซธรรมชาติ)

ผ่านกระบวนการ
กลั่นน้ำมันดิบและ
แยกก๊าซธรรมชาติ

ไฟฟ้า, NGV, LPG,
เบนซิน, ดีเซล, น้ำมันเตา,
น้ำมันก๊าด, ยางมะตอย,
น้ำมันเครื่องบิน ฯลฯ

LIVEWORKSHEETS