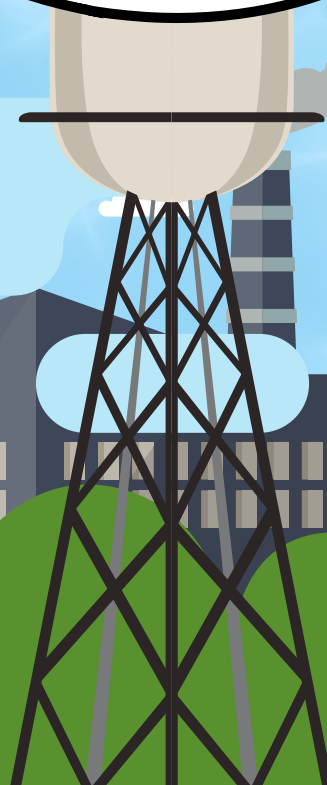
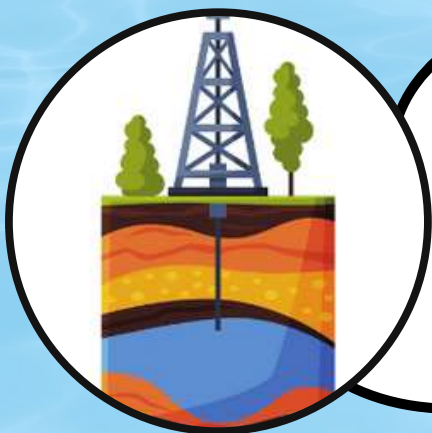


การเลือก

เครื่องเจาะบ่อ

**ให้เหมาะสม
กับการใช้งาน**



1

เครื่องเจาะแบบหมุนตรง (Direct Rotary)

ใช้มอเตอร์ในการเจาะ โดย **การอัด**
น้ำโคลนลงในก้นเจาะแล้วปล่อย
ให้ไหลขึ้นด้านข้างบ่อบาดาล และ
ลงบ่อน้ำโคลน



เครื่องเจาะแบบหมุนตรง (Direct Rotary)

ข้อมูลการเจาะบ่อด้านเทคนิค

เจาะได้รวดเร็ว เหมาะกับบ่อขนาดเล็ก (4",6",8")

ขนย้ายรวดเร็ว

มีการเจาะน้ำ และเจาะคว้าน เพื่อให้ได้ขนาดตามกำหนด

หมายเหตุ

ท่อและก้านเจาะมี ขนาด เล็ก

อุปกรณ์น้อย
จึงสะดวกในการขนย้ายและติดตั้ง

เริ่มเจาะนำศูนย์ลงไปด้วยหัวเจาะขนาดเล็ก
และทำการเจาะคว้านให้ได้ขนาดตามต้องการ



2

เครื่องเจาะแบบหมุนดูดกลับ (Reverse Circulation Rotary)

การเจาะบ่อน้ำบาดาล โดยวิธีดูดกลับเข้าทาง
ก้านเจาะ น้ำโคลนจะถูกดูดผ่านก้านเจาะ และ
หมุนเวียนจากผิวดินผ่านผนังหลุมเจาะลงไป
ถึงหัวเจาะระดับลึกแล้วไหลผ่านหัวเจาะเข้าสู่
ก้านเจาะขึ้นสู่ปากบ่อ อีกครั้งหนึ่ง



เครื่องเจาะแบบหมุนดูดกลับ (Reverse Circulation Rotary)

ข้อมูลการเจาะเบื้องต้นด้านเทคนิค

หมายเหตุ

เหมาะกับเจาะบ่อน้ำบาดาล
ขนาดใหญ่ ตั้งแต่ 6" ขึ้นไป

หัวเจาะขนาดใหญ่ สามารถเจาะบ่อขนาดใหญ่
โดยไม่ต้องควั่นขยายขนาดบ่อ

ปริมาณน้ำ ที่ผลิตจะได้มากกว่า
การเจาะโดยวิธีอื่นๆ

รูเจาะมีขนาดใหญ่ น้ำสามารถซึมผ่านได้ดี
และ สามารถเก็บน้ำได้ในปริมาณมาก

ไม่มีปัญหาเรื่องบ่อบาดาลคด

สามารถเจาะบ่อขนาดใหญ่ โดยใช้การเจาะลงไปเพียงครั้งเดียว ไม่ต้อง
ควั่น

เก็บชั้นดินได้อย่างแม่นยำ

ดูดตัวอย่างชั้นดินโดยตรงผ่านทางท่อดูด ทำให้เก็บชั้นดินได้แม่นยำกว่าการเจาะ
โดยวิธีอื่นๆ ซึ่งเก็บตัวอย่างชั้นดินที่ไหลขึ้น ทางด้านข้างบ่อซึ่ง

สามารถกรูกรวดได้มากกว่า
เนื่องจากรูเจาะ ขนาดใหญ่

ทำให้สามารถป้องกันทรายเข้าบ่อ และ ักกเก็บน้ำได้ดีกว่า ทำให้อายุการใช้
งานยาวนานขึ้น

สามารถเจาะในพื้นที่ ที่มีกรวดขนาดใหญ่ได้

เนื่องจากก้านเจาะใหญ่ และดูดชั้นดินขึ้นผ่านทางก้านเจาะโดยตรง