

ข่าวหนังสือพิมพ์ (3)

หนังสือพิมพ์ กรุงเทพธุรกิจ วัน เดือน ปี 28 ส.ค. 2561 หน้า 7 เรื่อง ธุรกิจก๊าซ-น้ำมัน

‘ปตท.สผ.’ เตือนธุรกิจน้ำมัน-ก๊าซปรับตัว

หวังเทคโนโลยีดิจิทัล ช่วยลดต้นทุน 10%

กรุงเทพธุรกิจ • “ปตท.สผ.” ซึ่งแนวโน้มน้ำมัน-ก๊าซถึงเวลาปรับตัวรับเทคโนโลยีดิจิทัล เผยพัฒนาเทคโนโลยีชุดเจาะสำรวจที่เหมาะสมกับอ่าวไทย ปรับการผลิตหวังลดต้นทุน 10% ยืนยันพร้อมประมูลแหล่งบงกช-เอราวัณ เผยเจรจา “เซฟรอน” ยังไม่จบ นายสมพร ว่องวุฒิพรชัย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) หรือ ปตท.สผ. กล่าวในการประชุมและนิทรรศการ “IADC/SPE Asia Pacific Drilling Technology” หรือ APDT ครั้งที่ 12 จากการศึกษาที่อุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซธรรมชาติได้เผชิญกับความท้าทายเกี่ยวกับความผันผวนของราคาน้ำมันในช่วงที่ผ่านมา รวมถึงการเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลมาจากเทคโนโลยีดิจิทัลในปัจจุบัน ซึ่งส่งผลให้อุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซธรรมชาติต้องปรับตัวเพื่อก้าวไปข้างหน้าด้วยการหา

กระบวนการใหม่ ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่สร้างเครื่องมือและระบบเพื่อช่วยลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน

นายสมพร กล่าวต่อว่า ปตท.สผ. ได้พัฒนาเทคโนโลยีด้านการเจาะสำรวจในอ่าวไทยและพื้นที่ต่างๆ ซึ่งได้ออกแบบหลุมให้มีขนาดเล็กกว่าหลุมแบบมาตรฐานโดยทั่วไป เพื่อให้เจาะได้เร็วด้วยต้นทุนที่ลดลง แสดงประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการผลิตก๊าซธรรมชาติ โดยเรียกหลุมผลิตแบบใหม่ว่า Slimhole monobore completion ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ใช้แพร่หลายเป็นมาตรฐานในอ่าวไทย

นอกจากนี้ มีเทคโนโลยีที่ช่วยให้เจาะสำรวจได้ระยะไกลขึ้น เพื่อเพิ่มโอกาสในการค้นพบปิโตรเลียมใหม่มากขึ้น รวมถึงยังมีการพัฒนาเทคโนโลยีที่ช่วยให้อุปกรณ์ในการเจาะสำรวจมีความแข็งแกร่งทนทานมากขึ้น เพราะในอ่าวไทยมีคุณลักษณะเฉพาะคือมีความร้อนใต้พื้นดินสูง จึงต้องใช้อุปกรณ์ที่ทนความร้อนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความสำเร็จในการเจาะสำรวจปิโตรเลียม

“การประชุม APDT ครั้งที่ 12 นี้ ถือเป็น

เวทีที่สำคัญที่จะได้แลกเปลี่ยนเทคโนโลยี โดยขั้นตอนเจาะสำรวจเป็นขั้นตอนสำคัญ เพราะเป็นวิธีเดียวที่จะพิสูจน์ว่ามีแหล่งน้ำมันหรือก๊าซธรรมชาติหรือไม่ และใช้เงินลงทุนสูง ทำให้การนำเทคโนโลยีมาช่วยเป็นสิ่งที่สุดสาหรรมปิโตรเลียมให้มีความสำคัญ”

สำหรับการประชุม APDT ครั้งที่ 12 มีการนำเสนอบทความเกี่ยวกับการเจาะสำรวจมากกว่า 90 หัวข้อจาก 22 ประเทศ โดย ปตท.สผ. ส่งบทความ 8 หัวข้อ เช่น การปรับปรุงประสิทธิภาพการเจาะในโครงการชอติกา และการเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการเจาะในโครงการเอส 1

นายพงศธร ทวีสิน กรรมการผู้จัดการใหญ่ ปตท.สผ. กล่าวว่า ปตท.สผ. เตรียมพร้อมในการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคและผลประโยชน์ตอบแทนรัฐตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในที่โอบาร์ การเปิดประมูลแหล่งบงกช-เอราวัณ ซึ่งกำหนดยื่นซองในวันที่ 25 ก.ย. นี้ โดยเตรียมเงินยื่นซองประมูลของ 5 ธีมบทบาทและหลักประกัน การยื่นค่าขอแหล่งประมูลละ 3 ล้านบาท ทั้งนี้ ได้เตรียมยื่นข้อเสนอด้านเทคนิค ทั้งแหล่งบงกช-เอราวัณ โดยต้องเสนอรายชื่อ

พันธมิตรผู้ร่วมทุนและเมื่อเสนอไปแล้ว กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติจะเลือกหน่วยงานรัฐ

หน่วยงานใดมาถือหุ้นในสัดส่วนไม่เกิน 25% สำหรับการประมูลแหล่งเอราวัณในขณะนี้ยังไม่สรุปว่าจะยื่นร่วมกับเซฟรอนหรือไม่ โดยอยู่ระหว่างเจรจาเพื่อเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นจาก 5% เป็นมากกว่า 10% แต่ ปตท.สผ. มีใจว่าดำเนินการได้ตามที่ภาครัฐกำหนด ทั้งให้ผลิตจาก 2 แหล่งรวม 1,500 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน

ส่วนการผลิตและสำรวจแหล่งอื่นของ ปตท.สผ. ได้เห็นภาพพัฒนาโครงการที่ได้สัมปทานไว้แล้ว เพื่อให้เดินหน้าธุรกิจผลิตได้ตามเป้าหมาย ซึ่งปีหน้าคาดว่าจะจำหน่ายวันละ 3.1 แสนบาร์เรล และทิศทางของบริษัทจะลงทุนผลิตก๊าซธรรมชาติเป็นหลัก และเพิ่มสัดส่วนให้มากขึ้นกว่าปัจจุบันที่ 70% ในขณะเดียวกันเดินหน้าลดต้นทุนผลิตต่อหน่วยให้ต่ำที่สุดจากปัจจุบันที่อยู่ที่ 30 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล ซึ่งการนำเทคโนโลยีดิจิทัลและความเชี่ยวชาญของพนักงานมาปรับปรุงกระบวนการสำรวจและผลิตจะทำให้ต้นทุนลดอย่างน้อย 10%