

ENERGY NEWS

MAY 2024



05

**International affairs division
Ministry of Energy**

กองการต่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

THE TABLE OF Contents

Oil eases as US demand concerns outweigh Middle East fears	03
สปป. ลาวพร้อมให้การสนับสนุนความต้องการพลังงานแก่กัมพูชา	04
ยูเครน-รัสเซียต่างโจมตีภาคพลังงานของอีกฝ่าย ยูเครนระบุ ภาคพลังงานยูเครนที่ส่งก๊าซให้อียู ถูกโจมตีเสียหายหนัก เตือนกระทบความมั่นคงทางพลังงานของอียู	05
G7 reaches deal to exit from coal by 2035	06
ผู้นำสิงคโปร์และผู้นำอินโดนีเซียหารือร่วมกันในประเด็นการซื้อขายไฟฟ้า	07
Russia shipping fuel to North Korea above UN cap	08
มาเลเซียและญี่ปุ่นทดสอบการรีไซเคิลต้นปาล์มที่ตายแล้วเพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิงชีวภาพ	09
Oil edges up after Israel strikes Gaza, while truce talks continue	10
Renewable energy passes 30% of world's electricity supply	11
EIA cuts 2024 world oil demand growth estimate, hikes output forecast	12
Chinese companies win more bids to explore for Iraq oil and gas	13
Oil prices tick up on tighter supply outlook	14
สิงคโปร์เปิดรับฟังความคิดเห็นจากสาธารณะ (Public Hearing) เกี่ยวกับการแก้ไขกฎหมาย ด้านพลังงานให้สามารถจัดซื้อก๊าซแบบรวมศูนย์	15
A second Trump presidency would target IEA's green focus, advisers say	16
Indonesia expects oil and gas investments to rise 29% to \$17 billion in 2024	17
Oil prices climb amid uncertainty over Iran president's fate	18
ไบเดนเตรียมปล่อยน้ำมันดิบสำรอง 1 ล้านบาร์เรลออกสู่ตลาด	19
Texas daily power demand sets record for May consumption	20
EU approves law to hit gas imports with methane emissions limit	21
ยูเครนจะเพิ่มปริมาณการนำเข้าไฟฟ้าสูงสุดจากสหภาพยุโรป	22

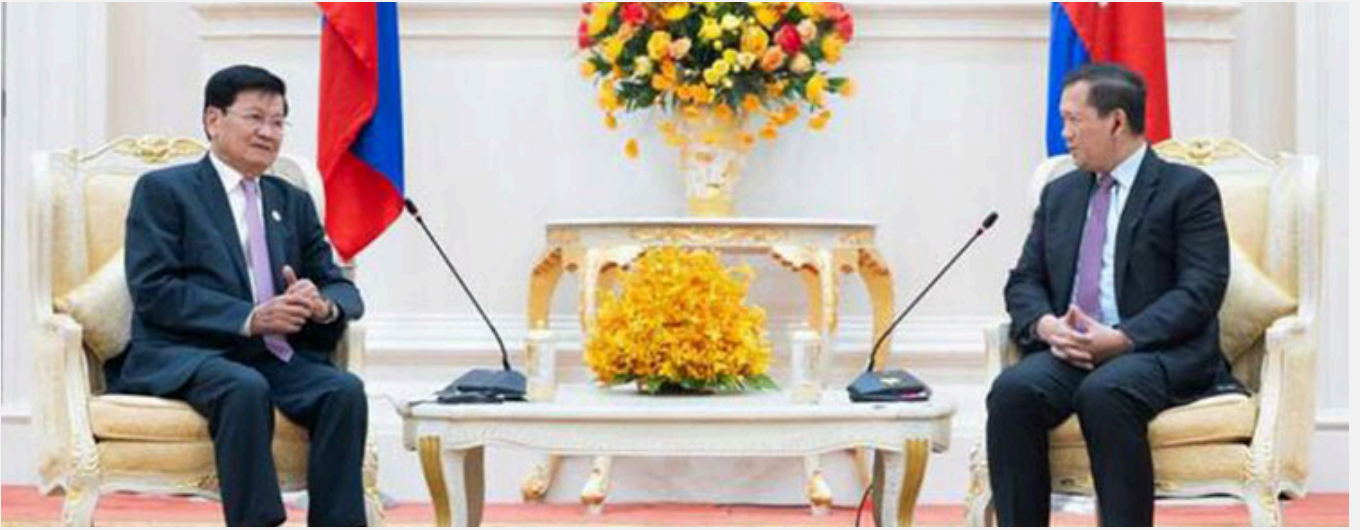


OIL EASES AS US DEMAND CONCERNS OUTWEIGH MIDDLE EAST FEARS

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2567ราคาน้ำมันปรับตัวเพิ่มขึ้นเนื่องจากความกังวลเกี่ยวกับการลุกลามของความขัดแย้งในตะวันออกกลางจากการที่อิสราเอลยกระดับการโจมตีบริเวณฉนวนกาซา โดยราคาน้ำมันดิบ Brent เพิ่มขึ้น 99 U.S. cents อยู่ที่ \$89.01 ต่อบาร์เรล ขณะที่ราคาน้ำมันดิบ WTI เพิ่มขึ้น 76 U.S. cents อยู่ที่ \$83.57 ต่อบาร์เรล

ด้านนักวิเคราะห์มองว่า การที่อิสราเอลเปิดการโจมตีฉนวนกาซาเมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมาอาจจะทำให้สถานการณ์แยลงรวมถึงอาจเกิดความเสี่ยงที่ความขัดแย้งจะขยายไปยังประเทศเพื่อนบ้าน ขณะเดียวกันการชะลอการปรับลดอัตราดอกเบี้ยของสหรัฐฯ ก็เป็นหนึ่งในความกังวลทางเศรษฐกิจ รวมถึงความต้องการน้ำมันดิบของสหรัฐฯ ที่เติบโตขึ้นเนื่องจากการเติบโตทางเศรษฐกิจของสหรัฐฯ ที่เพิ่มสูงขึ้นกว่าที่คาดการณ์ไว้ อาจส่งผลกระทบต่อราคาน้ำมันมีแนวโน้มปรับตัวสูงขึ้นในอนาคต

นอกจากนี้ ข้อมูลของ Energy Information Administration (EIA) ระบุว่า ปริมาณสำรองน้ำมันดิบของสหรัฐฯ เมื่อช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมาลดลง 6.4 ล้านบาร์เรล อยู่ที่ 453.6 ล้านบาร์เรล อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากการส่งออกที่เพิ่มสูงขึ้น ในขณะที่ปริมาณสำรองน้ำมันเบนซินก็ลดลงต่ำกว่าที่คาดการณ์ไว้ ซึ่งจะทำให้น้ำมันเพิ่มสูงเป็นระยะเวลาสั้น ๆ



สปป. ลาวพร้อมให้การสนับสนุน ความต้องการพลังงานแก่กัมพูชา

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2567 ระหว่างการเยือนของประธานาธิบดี สปป.ลาว ไปยังประเทศกัมพูชา นายฮุน มาเนต นายกรัฐมนตรีของกัมพูชา ได้ร้องขอให้นายทองลุน สีสุลิด ประธานาธิบดีของ สปป.ลาว พิจารณาจัดหาไฟฟ้าให้กับกัมพูชาอย่างเพียงพอและยั่งยืน ในกรณีนี้ นายฮุน มาเนต แสดงความมุ่งมั่นที่จะขยายความสัมพันธ์ร่วมกับ สปป.ลาว เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตและผลักดันให้เกิดผลสำเร็จของกรอบความร่วมมือทวิภาคีที่สำคัญ เช่น การเชื่อมโยงชายแดน การเสริมสร้างปฏิสัมพันธ์ประชาชน และส่งเสริมความยั่งยืนด้านพลังงาน อีกทั้งยังเน้นย้ำว่าภาคพลังงานมีความสำคัญต่อกัมพูชาและการรักษาความมั่นคงด้านพลังงานเป็นประเด็นที่กัมพูชาให้ความสำคัญเพื่อส่งเสริมความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ด้านประธานาธิบดีสีสุลิดกล่าวว่า จากการเติบโตทางการค้าของกัมพูชา ทำให้กัมพูชาประสงค์ซื้อไฟฟ้าจำนวนมากจาก สปป. ลาว และ สปป.ลาว ก็มุ่งมั่นที่จะผลิตไฟฟ้าให้เพียงพอเพื่อจ่ายไฟให้กับกัมพูชาเพื่อกระชับความร่วมมือในภาคพลังงาน โดยได้มีการลงนามความตกลง 3 ฉบับ รวมทั้งบันทึกความเข้าใจ (MoU) 4 ฉบับ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายความร่วมมือเชิงยุทธศาสตร์ด้านการค้าพลังงานเพื่อการพัฒนาความมั่นคงด้านพลังงานในประเทศกัมพูชา

นอกจากนี้ ทรัพยากรลมและพลังงานน้ำของ สปป.ลาว รวมกับแหล่งพลังงานแสงอาทิตย์ที่กว้างขวางและแหล่งผลิตพลังงานน้ำของกัมพูชา จะทำให้สองประเทศมีกำลังการผลิตไฟฟ้าที่ยั่งยืนเพียงพอต่อความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นในอนาคตโดยไม่ต้องสร้างโครงการพลังงานเชื้อเพลิงฟอสซิล และเพียงพอต่อการตอบสนองความต้องการไฟฟ้าในอนาคตจากการเติบโตของอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (EV) ที่เพิ่งเกิดใหม่ของกัมพูชาอีกด้วย

ยูเครน - รัสเซียต่าง
โจมตีภาคพลังงาน
ของอีกฝ่าย ยูเครน
ระบุ ภาคพลังงาน
ยูเครนที่ส่งก๊าซ
ให้อียูถูกโจมตี
เสียหายหนัก
เตือนกระทบ
ความมั่นคงทาง
พลังงานของอียู

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2567 สำนักข่าว CCTV ของจีน เปิดคลิปของกระทรวงกลาโหมรัสเซียที่มีขีปนาวุธหลายลูกกำลังถูกยิงออกไปจากสถานที่ที่ไม่เปิดเผยในรัสเซีย เพื่อโจมตีเป้าหมายบนพื้นดินจนเกิดระเบิดและเกิดกลุ่มควันพวยพุ่ง โดยทั้งยูเครนและรัสเซียต่างก็อ้างว่าได้โจมตีภาคพลังงานและเป้าหมายทางการทหารของอีกฝ่ายหลายแห่งในช่วง 2-3 วันที่ผ่านมา

กองทัพรัสเซียได้ออกรายงานว่าได้โจมตีทั้งหมด 35 ครั้งเมื่อสัปดาห์ที่แล้ว โดยการยิงขีปนาวุธความแม่นยำสูงทางทะเลและทางอากาศ รวมทั้งส่งโดรนอากาศยานไร้คนขับเพื่อโจมตีเป้าหมายทางการทหารและภาคพลังงานในยูเครน ส่วนทางฝ่ายยูเครนก็ออกรายงานว่า คณะเสนาธิการทหารกองทัพยูเครนได้โจมตี 79 ครั้งในช่วง 24 ชั่วโมงที่ผ่านเป้าหมายคือ ทหารและยุทโธปกรณ์ของรัสเซีย ได้แก่ สถานีเรดาร์ ระบบป้องกันทางอากาศ และคลังเก็บวัสดุ

นอกจากนี้ ประธานาธิบดียูเครนออกมากล่าวว่า ขณะนี้ความมั่นคงด้านพลังงานของสหภาพยุโรปขึ้นอยู่กับโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานของยูเครนที่จะต้องใช้ในการส่งออกก๊าซไปยังฝั่งยุโรป ซึ่งปัจจุบันถูกทำลายจากการโจมตีด้วยขีปนาวุธของรัสเซีย ซึ่งยูเครนต้องการระบบการป้องกันการโจมตีทางอากาศเพิ่มเติมอีก 7 ชุด จึงจะเพียงพอต่อการป้องกันระบบพลังงานดังกล่าว

G7 reaches deal to exit from coal by 2035



รัฐมนตรีกระทรวงพลังงานของอิตาลี นาย Gilberto Pichetto Fratin ในฐานะประธานการประชุมรัฐมนตรีกลุ่ม G7 ได้กล่าวว่า รัฐมนตรีพลังงานกลุ่มประเทศ G7 ได้บรรลุข้อตกลงการยุติโรงไฟฟ้าถ่านหินในช่วงครึ่งแรกของทศวรรษ 2030 ซึ่งถือเป็นก้าวสำคัญสู่การเปลี่ยนผ่านจากการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล โดยในวันอังคารที่ 30 เม.ย. 67 บรรดารัฐมนตรีจะออกแถลงการณ์เกี่ยวกับการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอน และมีการพิจารณาถึงข้อจำกัดที่เกิดขึ้นจากการนำเข้าก๊าซธรรมชาติเหลวของรัสเซียไปยังยุโรป ซึ่งคณะกรรมการการยุโรปมีกำหนดจะเสนอวาระนี้ในเร็วๆ นี้

นอกจากนี้ ข้อตกลงเรื่องถ่านหินถือเป็นก้าวสำคัญที่ระบุไว้ในการประชุมสุดยอดด้านสภาพอากาศขององค์การสหประชาชาติ COP28 เพื่อยุติการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล เนื่องจากถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงที่ก่อมลพิษมากที่สุด โดยปีที่แล้วมีเพียง 4.7% ของการผลิตไฟฟ้าของอิตาลีที่มาจากถ่านหิน และอิตาลีได้วางแผนที่จะยุติโรงงานไฟฟ้าจากถ่านหินในกรุงโรมภายในปี 2025 รวมทั้ง ในพื้นที่เกาะซาร์ดิเนียภายในปี 2028 แต่อย่างไรก็ตามสำหรับประเทศสมาชิก G7 ในเยอรมนีและญี่ปุ่นนั้น ถ่านหินยังมีบทบาทมากขึ้น โดยทั้งสองประเทศนี้ยังคงมีส่วนการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินสูงกว่า 25% ในปีที่แล้ว



ผู้นำสิงคโปร์และผู้นำอินโดนีเซีย หารือร่วมกันในประเด็นการซื้อขายไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 29 เม.ย. 67 ได้มีการประชุมระหว่างผู้นำสิงคโปร์และอินโดนีเซีย ณ กรุงจาการ์ตา โดยนาย Lee Hsien Loong นายกรัฐมนตรีสิงคโปร์ ได้กล่าวว่า “แผนการนำเข้าไฟฟ้าคาร์บอนต่ำจากอินโดนีเซียกำลังดำเนินไปได้ด้วยดี และหวังว่าไฟฟ้าสะอาดจากอินโดนีเซียจะเป็นส่วนสำคัญในการช่วยขับเคลื่อนเศรษฐกิจสีเขียวของสิงคโปร์ ขณะเดียวกัน นาย Joko Widodo ประธานาธิบดีอินโดนีเซีย ได้กล่าวว่า รัฐบาลอินโดนีเซียก็ยังคงสนับสนุนแผนการของบริษัทท้องถิ่นในการส่งออกไฟฟ้าคาร์บอนต่ำไปยังสิงคโปร์ และส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมสีเขียวระดับท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการส่งออกดังกล่าว

เมื่อเดือนกันยายนที่ผ่านมา หน่วยงาน Energy Market Authority (EMA) ของสิงคโปร์ได้อนุมัติโครงการแบบมีเงื่อนไขจำนวน 5 โครงการ ในการนำเข้าไฟฟ้าคาร์บอนต่ำจากอินโดนีเซียรวม 2 กิกะวัตต์ จากโครงการพลังงานแสงอาทิตย์และระบบกักเก็บพลังงาน ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทพลังงานของอินโดนีเซียหลายบริษัท อย่างไรก็ตาม การพัฒนาแนวคิดดังกล่าวเป็นไปอย่างช้า ๆ โดยผู้เชี่ยวชาญบางส่วนชี้ให้เห็นว่ากฎเกณฑ์ของอินโดนีเซียทำให้การส่งออกดังกล่าวเป็นไปได้ยาก

ด้านนายกรัฐมนตรีสิงคโปร์กล่าวว่า ประเทศเพื่อนบ้านในภูมิภาคกำลังแสวงหาความร่วมมือเพิ่มเติมในด้านเทคโนโลยีการดักจับและกักเก็บคาร์บอน รวมถึงเน้นย้ำการส่งเสริมความร่วมมือด้านเศรษฐกิจดิจิทัลให้มากขึ้น โดยประธานาธิบดีอินโดนีเซียได้เน้นย้ำถึงคำเชิญที่ให้สิงคโปร์มาลงทุนในแหล่งอุตสาหกรรมในชวากลาง และการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลบนเกาะบาติมอีกด้วย



Russia shipping fuel to North Korea above UN cap

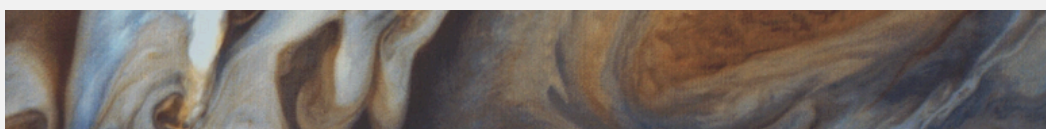
รัสเซียอยู่ระหว่างส่งออกผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทางเรืออย่างเจียบๆ ไปยังเกาหลีเหนือ โดยปริมาณการส่งออกดังกล่าวอยู่ในระดับที่เกินเพดานปริมาณสูงสุดที่คณะมนตรีความมั่นคงแห่งสหประชาชาติกำหนดให้สามารถขายน้ำมันให้กับเกาหลีเหนือได้ ในขณะที่มาตรการคว่ำบาตร ครั้งใหม่จะเกิดขึ้นกับเกาหลีเหนือเร็วๆ นี้ ทั้งนี้ การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวเกิดขึ้นหลังจากที่คณะผู้เชี่ยวชาญของสหประชาชาติติดตามการบังคับใช้มาตรการคว่ำบาตรของสหประชาชาติที่มีต่อเกาหลีเหนือมาอย่างยาวนาน

นายจอห์น เคอร์บี โฆษกความมั่นคงแห่งชาติของทำเนียบขาวกล่าวกับผู้สื่อข่าวว่า “ภายใต้การคว่ำบาตรของสหประชาชาติ กรุงเปียงยางถูกจำกัดเพดานปริมาณการนำเข้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมอยู่ที่ 500,000 บาร์เรลต่อปี และรัสเซียได้ส่งออกน้ำมันจากท่า Vostochny ไปยัง DPRK ในเกาหลีเหนือ โดยที่คณะผู้แทนสหประชาชาติของรัสเซียและเกาหลีเหนือที่ประจำในนิวยอร์กไม่ได้ตอบสนองต่อข้อร้องเรียนและข้อกล่าวหาของสหรัฐฯ แต่อย่างใด

ทั้งนี้ ในเดือนมีนาคมเพียงเดือนเดียว รัสเซียได้จัดส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมมากกว่า 165,000 บาร์เรลไปยังเกาหลีเหนือ ด้วยเนื่องจากท่าเรือพาณิชย์ของรัสเซียและเกาหลีเหนือตั้งอยู่ใกล้กัน รัสเซียจึงสามารถส่งออกน้ำมันได้อย่างสะดวกและไม่จำกัด โดยนายเคอร์บี กล่าวว่า “สหรัฐฯ จะยังคงบังคับใช้มาตรการคว่ำบาตรต่อผู้ที่ใช้อาวุธและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการนำเข้าและส่งออกน้ำมันระหว่างรัสเซียและเกาหลีเหนือ โดยก่อนหน้านี้ฝ่ายสหรัฐฯ ได้ประสานการให้บังคับใช้มาตรการคว่ำบาตรอัตโนมัติร่วมกับประเทศพันธมิตรของสหรัฐฯ ได้แก่ ออสเตรเลีย สหภาพยุโรป ญี่ปุ่น นิวซีแลนด์ สาธารณรัฐเกาหลี และสหราชอาณาจักร อีกด้วย”

International Affairs Division, 8 May, 2024

Source : <https://www.reuters.com/>



มาเลเซียและญี่ปุ่นทดสอบการรีไซเคิลต้นปาล์ม ที่ตายแล้วเพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิงชีวภาพ



นักวิจัยชาวญี่ปุ่นและมาเลเซียกำลังทดสอบกระบวนการเปลี่ยนต้นปาล์มที่ถูกโค่นให้กลายเป็นเชื้อเพลิงชีวมวล ผ่าน “โครงการกลวง” (The Kluang project) ที่ผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลจากต้นปาล์ม โดยในปี 2561 โครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของญี่ปุ่นและสำนักงานความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น และปัจจุบันโครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์การเกษตรนานาชาติของญี่ปุ่น (JIRCAS) มหาวิทยาลัยของญี่ปุ่น และภาคธุรกิจญี่ปุ่นต่าง ๆ เช่น บริษัทวิศวกรรม IHI ร่วมกับรัฐบาลมาเลเซีย

คุณสมบัติของต้นปาล์มที่ประกอบไปด้วยน้ำในเนื้อเยื่อถึง 70-80% และมีองค์ประกอบเป็นน้ำตาลอยู่ดังนั้น ต้นปาล์มจึงสามารถนำกลับมารีไซเคิลเป็นปุ๋ยหรือเชื้อเพลิงอากาศยานแบบยั่งยืน (Sustainable Aviation Fuel) หรือ SAF ได้ ทั้งนี้ ต้นปาล์มแก่ที่ถูกโค่นมักจะถูกล่อยให้เน่าเปื่อยเป็นปุ๋ยบำรุงดิน ซึ่งจะกลายเป็นแหล่งแมลงและเชื้อรา รวมถึงผลิตมีเทนและก๊าซเรือนกระจก ดังนั้น การรีไซเคิลต้นปาล์มเหลือทิ้งจะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

อย่างไรก็ตาม ยังคงมีข้อกังวลในการดำเนินงานของโรงงานกลวง (Kluang plant) ว่าการรีไซเคิลต้นปาล์มเหลือทิ้งเพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิงจะสามารถสร้างผลกำไรได้หรือไม่ แต่อย่างน้อยก็เป็นการลดค่าใช้จ่ายในการขนส่งต้นปาล์มดังกล่าวไปยังโรงงานรีไซเคิล โดยมีข้อตกลงในการกำจัดขยะเพื่อแลกกับการจัดหาต้นปาล์มที่ถูกโค่นโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ โครงการดังกล่าวมีกำหนดสิ้นสุดในปีหน้า

Oil edges up after Israel strikes Gaza, while truce talks continue



วันอังคารที่ 7 พ.ค. 67ราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นหลังจากที่อิสราเอลโจมตีเมืองราฟาห์ในฉนวนกาซา โดยสัญญาซื้อขายล่วงหน้าน้ำมันดิบเบรนท์ เพิ่มขึ้น 46 เซนต์ หรือ 0.55% อยู่ที่ 83.79 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล ขณะที่สัญญาซื้อขายล่วงหน้าน้ำมันดิบ WTI ของสหรัฐฯ เพิ่มขึ้น 46 เซนต์ หรือ 0.59% อยู่ที่ 78.94 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล

เมื่อวันจันทร์ที่ผ่านมา (6 พ.ค. 67) กลุ่มฮามาสและกลุ่มติดอาวุธปาเลสไตน์ ตกลงหยุดยิงในฉนวนกาซาตามข้อเสนอจากผู้ไกล่เกลี่ย แต่อิสราเอลกล่าวว่าเงื่อนไขดังกล่าวไม่เป็นไปตามข้อเรียกร้องของอิสราเอล และกดดันด้วยการโจมตีเมืองราฟาห์ทางตอนใต้ของฉนวนกาซา ทั้งทางอากาศและทางบก และสั่งอพยพประชาชนผู้อยู่อาศัยออกจากเมืองราฟาห์

อย่างไรก็ตาม การที่ทั้งสองฝ่ายยังไม่สามารถบรรลุข้อตกลงระหว่างในความขัดแย้งที่ยาวนานถึง 7 เดือนจนถึงขณะนี้ได้ส่งผลให้ราคาน้ำมันสูงขึ้น เนื่องจากนักลงทุนกังวลว่าสงครามที่ทวีความรุนแรงขึ้นในภูมิภาคจะส่งผลกระทบต่ออุปทานน้ำมันดิบในตะวันออกกลาง นอกจากนี้ ยังมี ความเคลื่อนไหวของซาอุดีอาระเบีย ผู้ส่งออกน้ำมันรายใหญ่ของโลก ที่ได้ขึ้นราคาน้ำมันดิบ Arab Light อย่างเป็นทางการสำหรับน้ำมันดิบที่ขายให้กับเอเชีย ยุโรป ตะวันตกเฉียงเหนือ และทะเลเมดิเตอร์เรเนียนในเดือนมิถุนายน ซึ่งส่งผลต่อราคาน้ำมันโลกในภาพรวมอีกด้วย

RENEWABLE ENERGY PASSES 30% OF WORLD'S ELECTRICITY SUPPLY

ในปี 2023 ที่ผ่านมา สัดส่วนพลังงานหมุนเวียนมี ร้อยละ 30 ของปริมาณการผลิตไฟฟ้าของโลก โดยมี การเติบโตอย่างมากของพลังงานลมและพลังงานแสงอาทิตย์ ทั้งนี้ จากรายงานข้อมูลระบบไฟฟ้าทั่วโลกพบว่า โลกกำลังเข้าใกล้กับยุคการลดใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล โดยไฟฟ้าสะอาด (CLEAN ELECTRICITY) ได้ช่วยชะลอ การใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลลงกว่า 2 ใน 3 จากช่วง 10 ปี ที่ผ่านมา

พลังงานแสงอาทิตย์นับเป็นแหล่งเชื้อเพลิงที่สำคัญ สำหรับการผลิตไฟฟ้า ซึ่งมีการเติบโตของการใช้ เป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้ามากกว่า 2 เท่าของการใช้เชื้อเพลิง ถ่านหินในปี 2023 โดยพลังงานแสงอาทิตย์เป็นแหล่ง พลังงานไฟฟ้าที่เติบโตเร็วที่สุดนับเป็นระยะเวลากว่า 19 ปี และกลายเป็นแหล่งพลังงานที่ใหญ่ที่สุดแซงหน้า พลังงานลม

อย่างไรก็ตาม เชื้อเพลิงฟอสซิลก็ยังคงมีบทบาท สำคัญในด้านพลังงานโลก โดยเฉพาะในภาคการขนส่ง ภาคอุตสาหกรรมหนัก และการผลิตความร้อน ในขณะที่ ผู้นำทั่วโลกตั้งเป้าที่จะพัฒนาพลังงานหมุนเวียนให้ได้ ร้อยละ 60 ของการผลิตไฟฟ้าทั่วโลก และข้อตกลงที่เกิดขึ้น ในการประชุมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ COP28 ของสหประชาชาติ ตั้งเป้าหมายที่จะเพิ่มการผลิตไฟฟ้า จากหมุนเวียนเป็น 3 เท่า หรือ TRIPLE RENEWABLE ELECTRICITY CAPACITY ภายในปี 2030



“EIA CUTS 2024 WORLD OIL DEMAND GROWTH ESTIMATE, HIKES OUTPUT FORECAST

สำนักงานสารสนเทศด้านการพลังงานของรัฐบาลสหรัฐ (EIA) คาดการณ์ว่า ความต้องการน้ำมันทั่วโลกในปี 2024 นี้จะลดลง และปริมาณการผลิตน้ำมันจะเพิ่มสูงขึ้นเร็วกว่าที่คาดการณ์ไว้ก่อนหน้านี้ ซึ่งจะส่งผลให้ตลาดน้ำมันมีความสมดุลมากขึ้น

นอกจากนี้ EIA ยังคาดการณ์ว่า ในปีนี้ปริมาณการใช้ น้ำมันและเชื้อเพลิงเหลวทั่วโลกจะเพิ่มขึ้นจาก 920,000 บาร์เรลต่อวัน (bpd) เป็น 102.84 ล้านบาร์เรลต่อวัน รวมถึง ได้เพิ่มปริมาณคาดการณ์การผลิตน้ำมันดิบและเชื้อเพลิงเหลวทั่วโลกที่เพิ่มขึ้นจาก 970,000 บาร์เรลต่อวัน เป็น 102.76 ล้านบาร์เรลต่อวันในปีนี้ และยังคงคาดการณ์ว่า ราคา น้ำมันดิบเบรนท์จะเฉลี่ยอยู่ที่ 90 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล ในไตรมาสที่สาม และลดลงเหลือ 88.67 ดอลลาร์ต่อบาร์เรลในไตรมาสสุดท้ายของปี

นอกจากนี้ EIA ยังปรับลดการคาดการณ์การผลิตน้ำมันของสหรัฐฯ ในปี 2024 ลงเล็กน้อยเหลือ 13.20 ล้านบาร์เรลต่อวัน ซึ่งยังคงเป็นระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์ แต่ก็ต่ำกว่าการคาดการณ์ก่อนหน้านี้ที่ 13.21 ล้านบาร์เรลต่อวัน และในปี 2025 จะแตะระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์ที่ 13.73 ล้านบาร์เรลต่อวัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากการคาดการณ์ก่อนหน้านี้ที่ 13.72 ล้านบาร์เรลต่อวัน

EIA คาดว่า ผู้ผลิตบางรายใน OPEC+ จะจำกัดการผลิตน้ำมันหลังจากที่ได้ปรับลดกำลังการผลิตอยู่แล้วในปัจจุบัน ซึ่งจะสิ้นสุดลงในปลายเดือนมิถุนายนนี้ อย่างไรก็ตาม แหล่งข่าวของ OPEC+ เปิดเผยเมื่อสัปดาห์ที่แล้วว่ากลุ่มประเทศ OPEC+ อาจพิจารณาขยายเวลาการปรับลดกำลังการผลิตน้ำมันในปัจจุบันออกไป หากความต้องการใช้น้ำมันไม่ฟื้นตัวกลับมาสู่ระดับที่คาดหวังไว้ ซึ่งการประชุม OPEC+ ครั้งต่อไปมีกำหนดจัดขึ้นในวันที่ 1 มิถุนายน 2567



Chinese companies win more bids to explore for Iraq oil and gas

เมื่อวันที่ 12 พ.ค. 67 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงน้ำมันของอิรัก กล่าวว่า บริษัทน้ำมันจีนชนะการประมูลสัมปทานน้ำมันและปิโตรเลียมของอิรัก หลังจากงานประมูลก๊าซปิโตรเลียมของประเทศตะวันออกกลาง ซึ่งบริษัทน้ำมันสัญชาติจีนเป็นบริษัทต่างชาติเพียงประเทศเดียวที่ชนะการประมูล ซึ่งได้รับสิทธิในการสำรวจและขุดเจาะน้ำมันและปิโตรเลียมกว่า 10 แห่ง ในขณะที่บริษัทน้ำมันเคิร์ตของอิรักได้สิทธิครอบครองเพียงแค่ 2 แห่ง

ทั้งนี้ อิรักต้องการชนะการประมูลนี้เพื่อเพิ่มปริมาณในการส่งออกก๊าซธรรมชาติ เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในโรงไฟฟ้าที่ยังคงต้องพึ่งการนำเข้าก๊าซจากอิหร่าน แต่อย่างไรก็ตาม อิรักไม่สามารถชนะการประมูลในแหล่งปิโตรเลียมอีกอย่างน้อย 6 แห่ง และเป็นที่น่าเสียดายที่ไม่มีบริษัทน้ำมันรายใหญ่ของสหรัฐฯ รายไหนมีส่วนเกี่ยวข้องในการประมูลครั้งนี้ แม้ว่านายโมฮัมเหม็ด เซีย นายกรัฐมนตรีอิรัก จะเข้าพบผู้แทนบริษัทน้ำมันสหรัฐฯ จากการไปเยือนสหรัฐฯ เมื่อเดือนก่อน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงน้ำมันของอิรัก กล่าวว่า บริษัทน้ำมันจีนชนะการประมูลในการสำรวจและขุดเจาะน้ำมันอิรัก บล็อกที่ 7 ซึ่งขยายตัวไปยังจังหวัดทางตอนกลางและตอนใต้ของประเทศ ได้แก่ Diwaniya, Babil, Najaf, Wasit และ Muthanna อีกทั้งบริษัท ZhenHua, Anton Oilfield Services and Sinopec ชนะการประมูลในการพัฒนาแหล่งน้ำมัน Abu Khaymah ในมุตฮันนา แหล่งน้ำมัน Dhufriya ในวาสิท และแหล่งน้ำมัน Sumer ในมุตฮันนา อีกด้วย

Oil prices tick up on tighter supply outlook



วันอังคารที่ 14 พ.ค. 67 ราคาน้ำมันสูงขึ้นเนื่องจากสมดุระหว่างอุปทานและอุปสงค์น้ำมันตึงตัวจากการหยุดชะงักของการผลิต การปรับลดกำลังการผลิตโดยสมัครใจ ในขณะที่ความต้องการใช้น้ำมันที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งราคาน้ำมันดิบล่วงหน้า West Texas Intermediate ของสหรัฐเพิ่มขึ้น 18 เซนต์ อยู่ที่ 79.30 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าน้ำมันเบรนท์เพิ่มขึ้น 19 เซนต์ แตะระดับ 83.55 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล

ด้านนักวิเคราะห์การตลาด IG กล่าวว่า ตลาดโลกมีความกังวลว่าไฟป่าที่เกิดขึ้นทางตะวันตกของแคนาดาอาจส่งผลกระทบต่ออุปทานน้ำมันโลก โดยเมื่อวันจันทร์ที่ผ่านมา (13 พ.ค. 67) เกิดเหตุไฟป่าขึ้นที่เมืองบริติชโคลัมเบีย 1 แห่ง และอีก 2 แห่งในอัลเบอร์ตา ใกล้กับใจกลางอุตสาหกรรมทรายน้ำมันของประเทศ ซึ่งนักดับเพลิงได้เข้าควบคุมเพลิงทันทีและไม่มีรายงานการหยุดชะงักการผลิตปิโตรเลียม

นอกจากนี้ รายงานจากนักวิเคราะห์ ANZ เปิดเผยว่า ตลาดโลกยังคงตอบสนองเชิงบวกต่อถ้อยแถลงของ Hayyan Abdul Ghani รัฐมนตรีน้ำมันอิรัก ในช่วงสุดสัปดาห์ที่ผ่านมา ซึ่งอิรักจะสนับสนุนการลดกำลังการผลิตโดยสมัครใจตามข้อตกลงก่อนหน้านี้กับกลุ่มประเทศ OPEC+ ซึ่งรวมถึงกลุ่มประเทศ OPEC รัสเซีย และกลุ่มประเทศ (non-OPEC) ในการประชุมที่กำลังจะเกิดขึ้นในวันที่ 1 มิถุนายนนี้



**สิงคโปร์เปิดรับฟัง
ความคิดเห็นจากสาธารณะ
(Public Hearing)
เกี่ยวกับการแก้ไขกฎหมาย
ด้านพลังงานให้สามารถ
จัดซื้อก๊าซแบบรวมศูนย์**

รัฐบาลสิงคโปร์กำลังอยู่ระหว่างการพิจารณาแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรเชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้า ได้แก่ the Energy Market Authority (EMA) Act และ Gas Act โดยปรับแก้ไขให้สามารถจัดซื้อก๊าซแบบรวมศูนย์ (Centralized gas procurement) สำหรับภาคการผลิตพลังงาน ซึ่งได้เริ่มเปิดรับฟังความคิดเห็นจากสาธารณะ ในช่วงพฤษภาคม - มิถุนายน 2567

ด้านกระทรวงการค้าและอุตสาหกรรม (MTI) และ EMA ได้แสดงความเห็นร่วมกันว่า ภาพอนาคตด้านพลังงานของสิงคโปร์กำลังจะเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ รวมถึง มีความจำเป็นที่สิงคโปร์จะต้องวางแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและกำกับกิจการ/ตลาดพลังงาน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ กำกับราคาไฟฟ้าให้สามารถแข่งขันได้ ลดการปล่อยคาร์บอนจากภาคพลังงาน และเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงานด้วย

ทั้งนี้ รายละเอียดของการแก้ไขกฎหมายจะมีการตรากระทูระเบียบ “การซื้อขายก๊าซแบบรวมศูนย์” เพื่อให้มีการบริหารจัดการก๊าซอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดในการตอบสนองความต้องการใช้พลังงานของประเทศ นอกจากนี้ ภายใต้กฎหมาย Electricity Act บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าจะต้องซื้อก๊าซจากหน่วยงานกลาง หรือ “central gas entity” เท่านั้น โดย EMA จะมีอำนาจในการบริหารจัดการใบอนุญาตในการซื้อ-ขายก๊าซและการเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญของประเทศจาก stakeholder และผู้ใช้ต่าง ๆ เพื่อเป้าหมายด้านความมั่นคงทางพลังงานเป็นสำคัญ



A second Trump presidency would target IEA's green focus, advisers say

รายงานจากวอชิงตันว่านายโดนัลด์ ทรัมป์ ในฐานะผู้เสนอตัวเข้าชิงตำแหน่งประธานาธิบดีสหรัฐฯ คนต่อไป หากชนะการเลือกตั้งน่าจะมีการผลักดันให้มีการเปลี่ยนตัวผู้อำนวยการทบวงการพลังงานระหว่างประเทศ หรือ Executive Director of the International Energy Agency (ED of IEA) ซึ่งปัจจุบันคือ นายฟาคีห์ บิโรห์ เพื่อเป็นการปรับเปลี่ยนทิศทางของพลังงานให้กลับไปมุ่งเน้นที่การเพิ่มกำลังการผลิตเชื้อเพลิงฟอสซิลให้เต็มศักยภาพ แทนที่จะมุ่งเน้นแนวทางการต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

ทั้งนี้ ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา IEA ได้ขยายขอบเขตของการทำงานจากเดิมที่มุ่งเน้นการสร้างความร่วมมือในด้านความมั่นคงด้านพลังงานในระดับโลกโดยเฉพาะด้านน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ครอบคลุมเพิ่มเติมไปถึงการผลักดันการพัฒนาพลังงานสะอาดเพื่อบรรลุเป้าหมายความตกลงปารีส ซึ่งในช่วงของการดำรงตำแหน่งประธานาธิบดีของนายโจ ไบเดน ที่สนับสนุนการทำงานของนายฟาคีห์ บิโรห์อย่างแข็งขัน ส่งผลให้เกิดความขัดแย้งกับประเทศผู้ผลิตน้ำมันและก๊าซธรรมชาติรายใหญ่ของโลก รวมถึงซาอุดีอาระเบียด้วย

อย่างไรก็ตาม มีการเปิดเผยข้อมูลจากทีมงานของนายทรัมป์ว่า แนวคิดของนายทรัมป์ในเรื่องนโยบายพลังงานคือ จะต้องมีการกดดัน IEA ให้มีแนวทางกลับมาสนับสนุนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลเช่นเดียวกับแนวทางของทรัมป์ ซึ่งอาจทำได้โดยการเปลี่ยนผู้อำนวยการ IEA และอาจพิจารณาตัดงบประมาณสนับสนุน IEA อีกด้วย





Indonesia expects oil and gas investments to rise 29% to \$17 billion in 2024

· นาย Dwi Soetjipto ประธานหน่วยงานกำกับกิจการพลังงาน SKK Migas ภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงพลังงานและทรัพยากรธรณีอินโดนีเซีย (MEMR) คาดการณ์ว่าการลงทุนในภาคน้ำมันและก๊าซในอินโดนีเซียจะเพิ่มขึ้น 29% ในปี 2567 ขณะที่อินโดนีเซียเร่งเพิ่มการสำรวจและขุดเจาะปิโตรเลียม หลังจากการถอนตัวของบริษัทพลังงานขนาดใหญ่อย่างเชลล์และเชฟรอนเมื่อไม่นานมานี้

· ปัจจุบัน การผลักดันการลงทุนด้านการผลิตน้ำมันและก๊าซถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ท่ามกลางความท้าทายทางการเงินสำหรับโครงการเชื้อเพลิงฟอสซิล โดยแผนการลงทุนการสำรวจและการขุดเจาะปิโตรเลียมของอินโดนีเซียในปีนี้จะมาจากบริษัทต่างชาติในสัดส่วน 40% ได้แก่ บริษัท Eni , Exxon Mobil และ BP และความคาดหวังการเติบโตในธุรกิจน้ำมันและก๊าซในปี 2567 จะเพิ่มมากกว่าถึงสองเท่าของการขยายตัว 13% ในปี 2566

อย่างไรก็ตาม ในปีนี้อินโดนีเซียกำลังวางแผนการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซไว้ที่ 930 หลุม โดยค่าใช้จ่ายในการสำรวจจะเพิ่มขึ้นเป็น 1.4 พันล้านดอลลาร์จาก 0.9 พันล้านดอลลาร์ในปีที่ผ่านมา นอกจากนี้ รัฐบาลอินโดนีเซียยังมีความมุ่งมั่นในการตั้งเป้าเพิ่มปริมาณการผลิตน้ำมันเป็น 1 ล้านบาร์เรลต่อวันและก๊าซธรรมชาติ 2 พันล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวันภายในปี 2573



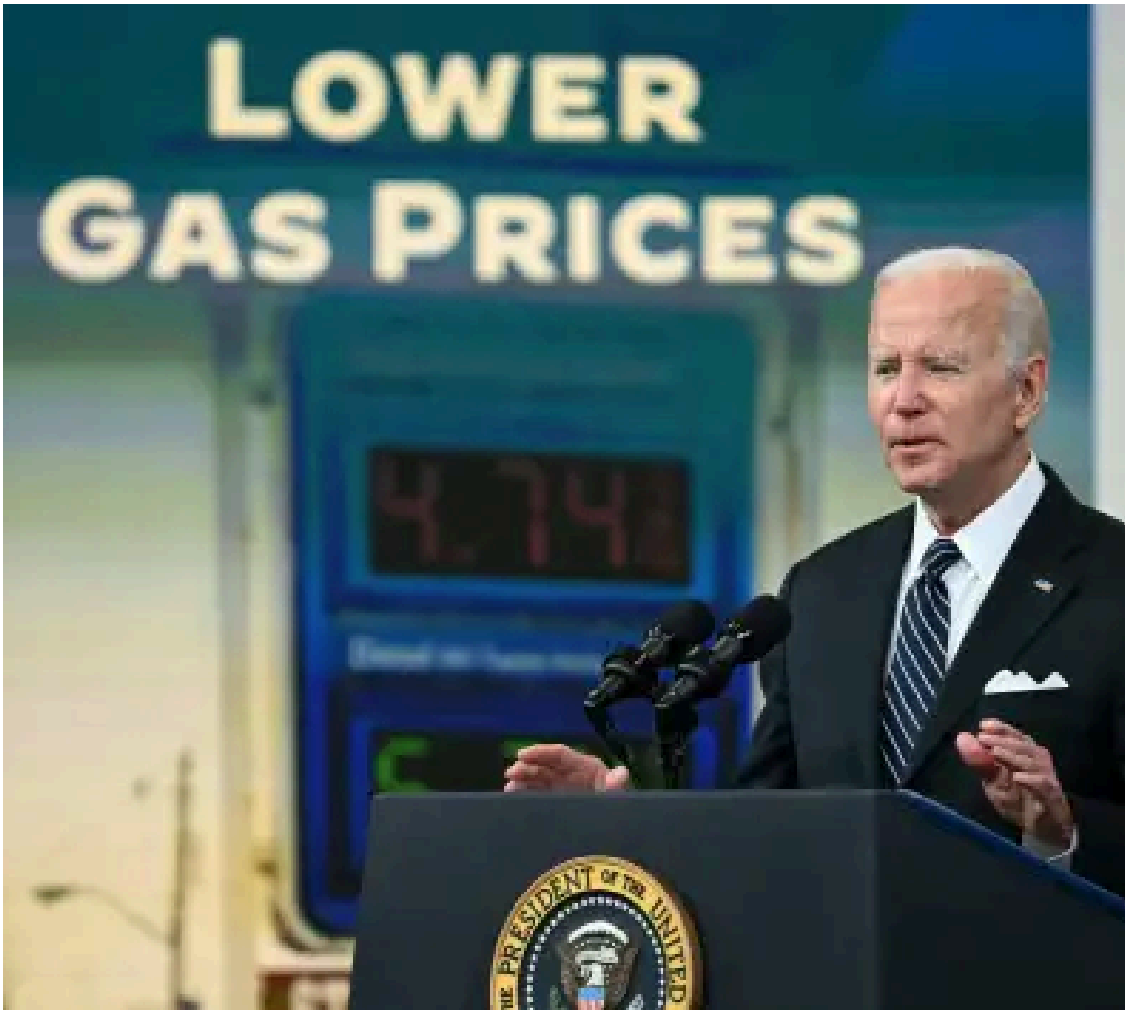
Oil prices climb amid uncertainty over Iran president's fate



วันที่ 20 พ.ค. 67ราคาน้ำมันซื้อขายล่วงหน้าในตลาดเอเชียปรับตัวสูงขึ้นบวกกับราคา
ที่เพิ่มขึ้นในสัปดาห์ที่ผ่านมา เนื่องจากเหตุการณ์เฮลิคอปเตอร์ที่ประธานาธิบดีอิหร่าน อิบราฮิม ไรซี
โดยสารได้ประสบอุบัติเหตุใกล้กับเมืองจอลฟาบริเวณพรมแดนอิหร่านและอาเซอร์ไบจาน
เมื่อวันอาทิตย์ที่ 19 พ.ค. 67 ที่ผ่านมานี้เนื่องจากสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย

ราคาน้ำมันดิบเบรนท์เพิ่มขึ้น 26 เซนต์ หรือ 0.3% ที่ 84.24 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล ราคาน้ำมัน
ดิบ West Texas Intermediate (WTI) ของสหรัฐฯ เพิ่มขึ้น 15 เซนต์ หรือ 0.2% ที่ 80.21 ดอลลาร์
ต่อบาร์เรล โดยนักวิเคราะห์กล่าวว่า ตลาดน้ำมันยังคงต้องรับมือกับการเปลี่ยนแปลง
ด้านภูมิรัฐศาสตร์อย่างต่อเนื่อง และอยู่ระหว่างรอความชัดเจนเกี่ยวกับนโยบายการเพิ่ม/ลดปริมาณ
การผลิตของ OPEC+ เพื่อที่จะรับมือกับสถานการณ์ในช่วงนี้ โดย OPEC+ กำหนดประชุมร่วมกัน
ในวันที่ 1 มิถุนายน 2567

นอกจากนี้ รัฐบาลสหรัฐฯ ยังใช้ประโยชน์จากราคาน้ำมันที่ตกต่ำเมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา
โดยการซื้อน้ำมันจำนวน 3.3 ล้านบาร์เรลที่ราคา 79.38 ดอลลาร์ต่อบาร์เรล เพื่อช่วยเติมน้ำมัน
สำรองเชิงยุทธศาสตร์ (SPR) หลังจากมีการขายน้ำมันจำนวนมากจากคลังไปในปี 2565
ส่งผลให้อัตราเงินเฟ้อในสหรัฐฯ มีแนวโน้มลดลงและเกิดความคาดหวังในการปรับลดอัตรา
ดอกเบี้ย ซึ่งอาจส่งผลให้ค่าเงินดอลลาร์ลดลง และส่งผลให้น้ำมันถูกลงสำหรับผู้ถือสกุลเงินอื่น



เมื่อวันอังคารที่ 21 พฤษภาคม 67 คณะทำงานประธานาธิบดีโจ ไบเดน แห่งสหรัฐฯ ระบุว่า สหรัฐฯ มีการเตรียมปล่อยน้ำมันสำรองจำนวน 1 ล้านบาร์เรล ซึ่งเป็นน้ำมันเบนซินสำเร็จรูป โดยมีเป้าหมายเพื่อลดราคาน้ำมันหน้าปั๊มในช่วงฤดูร้อนของปีนี้ โดยก่อนหน้านี้เมื่อปี 2022 ไบเดนได้ดำเนินการปล่อยน้ำมันสำรอง 1 ล้านบาร์เรลต่อวันเป็นระยะเวลา 6 เดือน เพื่อหวังควบคุมราคาพลังงานที่พุ่งสูงจากมาตรการลงโทษทางเศรษฐกิจต่อรัสเซีย

โดยรัฐมนตรีกระทรวงพลังงานสหรัฐฯ Jennifer Granholm เปิดเผยว่า การปล่อยน้ำมันสำรอง 1 ล้านบาร์เรลดังกล่าว จะเริ่มต้นในช่วงวันหยุดยาวสุดสัปดาห์เมโมเรียลเดย์ ตั้งแต่วันที่ 27 พฤษภาคม ไปจนถึงช่วงวันหยุดสุดสัปดาห์วันชาติสหรัฐฯ ในวันที่ 4 กรกฎาคม นี้ เพื่อเตรียมการให้มีน้ำมันเชื้อเพลิงเพียงพอต่อความต้องการใช้ของประชาชน ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่ประชาชนในวัยทำงานของสหรัฐฯ จะได้พักผ่อนและท่องเที่ยว

ปัจจุบัน (21 พ.ค. 67) ราคาน้ำมันหน้าสถานีบริการน้ำมันทั่วประเทศ อยู่ที่เฉลี่ย 3.60 ดอลลาร์ต่อแกลลอน โดยปรับราคาเพิ่มขึ้นมา 6 เซนต์จากช่วงเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากการปรับลดกำลังการผลิตน้ำมันของกลุ่มโอเปค รวมถึงความกังวลของสถานการณ์สงครามในตะวันออกกลาง ซึ่งการปล่อยน้ำมันสำรองในครั้งนี้จะแบ่งเป็น 100,000 บาร์เรลต่อครั้ง จากคลังน้ำมันในรัฐนิวเจอร์ซีย์และรัฐเมน เพื่อขายน้ำมันออกสู่ตลาดโดยใช้วิธีการ competitive bidding

Texas daily power demand sets record for May consumption

การใช้พลังงานรายวันในรัฐเท็กซัส สหรัฐฯ ได้ทำลายสถิติประจำเดือน พฤษภาคมเป็นครั้งที่ 4 ของเดือนนี้ เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ทำให้บ้านเรือน และภาคธุรกิจต่างๆ ต้องเปิดเครื่องปรับอากาศเพื่อคลายร้อนความชื้น ส่งผลให้ความต้องการพลังงานที่เพิ่มสูงขึ้น โดย the Electric Reliability of Texas (ERCOT) รายงานว่าเมื่อวันอาทิตย์ที่ 26 พ.ค. 67 ที่ผ่านมาถึงความต้องการพลังงานไฟฟ้าพุ่งสูงสุดที่ 73,756 เมกะวัตต์ ซึ่งเป็นสถิติสูงสุดของเดือน พฤษภาคม

ด้านนักวิเคราะห์คาดการณ์ว่า ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในรัฐเท็กซัสจะแตะระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์สำหรับช่วงฤดูร้อนนี้ ท่ามกลางการเติบโตของเศรษฐกิจ จำนวนประชากรในเท็กซัสที่เพิ่มขึ้น รวมถึง กิจกรรมด้าน AI, IT และ Data Center ที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างมาก อย่างไรก็ตาม เมื่อวันศุกร์ที่ 24 พ.ค. 67 ผ่านมา ERCOT แจ้งว่า ระบบไฟฟ้าทำงานได้ตามปกติและมีกำลังการผลิตไฟฟ้าเพียงพอต่อความต้องการตามที่ได้คาดการณ์ไว้

เนื่องจากความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มสูงขึ้นส่งผลต่อราคาพลังงานสูงขึ้น ตามไปด้วย ราคาค่าไฟฟ้าแบบ day-ahead หรืออัตราค่าไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงทุกชั่วโมง เพื่อสะท้อนต้นทุนการผลิตไฟฟ้าที่แท้จริง สำหรับช่วงเวลาหนึ่งชั่วโมง ในเย็นวันอาทิตย์พุ่งสูงถึง 1,518 ดอลลาร์ต่อเมกะวัตต์-ชั่วโมง (MWh) เพิ่มขึ้นจาก 42.19 ดอลลาร์ต่อ MWh ในช่วงเวลาเดียวกันของวันเสาร์



EU APPROVES LAW TO HIT GAS IMPORTS WITH METHANE EMISSIONS LIMIT

เมื่อวันจันทร์ที่ 27 พ.ค.67 ที่ผ่านมา ประเทศในสหภาพยุโรป (EU) ได้อนุมัติกฎหมายเพื่อกำหนดเพดานเพื่อจำกัดการปล่อยก๊าซมีเทน สำหรับการนำเข้าน้ำมันและก๊าซของยุโรปตั้งแต่ปี 2030 เป็นต้นไป โดยเป็นการสร้างแรงกดดันให้ผู้นำเข้าเชื้อเพลิงให้ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งมีเทนเป็นองค์ประกอบหลักของก๊าซธรรมชาติที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงในโรงไฟฟ้าและให้ความร้อนแก่บ้านเรือน และยังเป็นสาเหตุใหญ่อันดับสองของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศรองจากก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

รัฐมนตรีจากประเทศในสหภาพยุโรปให้การอนุมัตินโยบายดังกล่าวในขั้นสุดท้ายในการประชุมที่กรุงบรัสเซลส์ มีเพียงฮังการีเท่านั้นที่ลงคะแนนคัดค้านการบังคับใช้ตั้งแต่ปี 2030 เป็นต้นไป ทั้งนี้ สหภาพยุโรปจะกำหนด "ค่าความเข้มข้นของมีเทนสูงสุด" ให้กับเชื้อเพลิงฟอสซิลที่จำหน่ายในตลาดยุโรป โดยผู้นำเข้าน้ำมันและก๊าซที่ฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าวอาจต้องได้รับมาตรการลงโทษทางการเงิน โดยกฎดังกล่าวมีแนวโน้มที่จะกระทบต่อผู้จัดซื้อก๊าซรายใหญ่ เช่น สหรัฐฯ แอลจีเรีย และรัสเซีย ซึ่งนับตั้งแต่การรุกรานยูเครนในปี 2022 นอร์เวย์ขึ้นแทนกลายเป็นประเทศผู้จัดหาก๊าซธรรมชาติรายใหญ่ที่สุดของยุโรป โดยก๊าซธรรมชาติของนอร์เวย์มีปริมาณความเข้มข้นของมีเทนต่ำที่สุดในโลก



ด้านฝ่ายบริหารของโอบเดน ซึ่งร่วมมือกับสหภาพยุโรปในการชักชวนประเทศต่าง ๆ ให้ลดการปล่อยก๊าซมีเทนลง 30% ภายในปี 2030 มีความยินดีกับกฎหมายมีเทนของสหภาพยุโรป โดย เมื่อปีที่แล้วสหรัฐฯ ได้กำหนดกฎเกณฑ์ให้บริษัทน้ำมันจำกัดการปล่อยก๊าซมีเทนเช่นกัน



ยูเครนจะเพิ่มปริมาณการนำเข้าไฟฟ้าสูงสุด จากสหภาพยุโรป

ผู้ให้บริการโครงข่ายไฟฟ้าของยูเครนได้รายงานว่ายูเครนตั้งเป้าหมายที่จะเพิ่มปริมาณการนำเข้าไฟฟ้าจากสหภาพยุโรปให้มากที่สุด หลังจากที่ยูเครนถูกโจมตีอย่างรุนแรงด้วยขีปนาวุธและโดรนของรัสเซียตั้งแต่ช่วงเดือนมีนาคมที่ผ่านมา ซึ่งส่งผลให้กำลังการผลิตไฟฟ้าของยูเครนลดลงและเกิดไฟฟ้าดับในหลายพื้นที่

รัฐบาลยูเครนกล่าวว่า การโจมตีดังกล่าวส่งผลให้เกิดความเสียหายมากกว่า 1 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ และส่งผลให้สูญเสียกำลังการผลิตไฟฟ้าจากระบบกว่า 8,000 เมกะวัตต์ชั่วโมง ซึ่งยูเครนจะต้องนำเข้าไฟฟ้าจากโรมาเนีย สโลวาเกีย โปแลนด์ ฮังการี และมอลโดวา ซึ่งปัจจุบันยูเครนสามารถนำเข้าไฟฟ้าจากประเทศในสหภาพยุโรปได้ไม่เกิน 1,700 เมกะวัตต์ชั่วโมง

โดยนาย German Galushchenko รัฐมนตรีพลังงานของยูเครนกล่าวกับรัฐสภาเมื่อวันศุกร์ที่ผ่านมาว่า อยู่ในช่วงการเจรจาเพื่อเพิ่มความเป็นไปได้ในการนำเข้าไฟฟ้าจากกลุ่มประเทศในสหภาพยุโรปให้ได้มากที่สุด โดยมีความเห็นจากผู้บริหารบริษัทพลังงานเอกชนขนาดใหญ่ของยูเครนว่าต้องเพิ่มปริมาณการนำเข้าไฟฟ้าอีก 2,200 เมกะวัตต์ชั่วโมง และจำเป็นต้องพัฒนาสถานีไฟฟ้าย่อย ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าเพิ่มเติม รวมถึงการสร้างสายส่งไฟฟ้าใหม่ จึงจะสามารถช่วยแก้ไขสถานการณ์ได้อย่างมีนัยสำคัญ