

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๒๐๖/๔๔๓๑



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รหัสเรื่อง : ส21793
วันที่ : ๑5872/59
วันที่ : 07 ต.ค. 59 เวลา : 11:10

กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์

อาคารบี ถนนวิภาวดีรังสิต

เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

321
วันที่ 7 ต.ค. 59
เวลา 11.05

๑ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ และการประชุมอื่นที่เกี่ยวข้อง ณ กรุงเนปยีดอ สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี

ด้วย กระทรวงพลังงาน ขอเสนอเรื่อง รายงานผลการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ และการประชุมอื่นที่เกี่ยวข้อง ณ กรุงเนปยีดอ สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑) ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง) กำกับบริหารราชการกระทรวงพลังงาน ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว

กระทรวงพลังงาน ขอรายงานสรุปผลการประชุมดังกล่าว โดยสังเขป ดังนี้

๑. ภาพรวมการประชุม

การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ และการประชุมอื่นที่เกี่ยวข้อง จัดขึ้น ณ กรุงเนปยีดอ สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงไฟฟ้าและพลังงาน ของสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาเป็นประธานในการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ ในวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๙ มีหัวข้อหลักในการประชุม คือ “Towards Greener Community with Cleaner Energy” และในวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ ได้มีการประชุมอื่นที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน +๓ ครั้งที่ ๑๓ (13th AMEM+3: จีน ญี่ปุ่น สาธารณรัฐเกาหลี) หรือ AMEM +3 การประชุมรัฐมนตรีพลังงานเอเชียตะวันออก ครั้งที่ ๑๐ (EAS Energy Ministers Meeting - EMM: จีน ญี่ปุ่น เกาหลี อินเดีย ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ สหรัฐอเมริกา และรัสเซีย) และการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนและทบวงการพลังงานระหว่างประเทศ ครั้งที่ ๖

๒. พิธีเปิดการประชุม

ในพิธีเปิดการประชุม นาย อุ เป ซิน ตุน (H.E. U Pe Zin Tun) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงไฟฟ้าและพลังงาน ของสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา ในฐานะประธานในพิธีเปิดได้เน้นย้ำถึงความสำคัญของการจัดหาพลังงานในภูมิภาคอาเซียน โดยการร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกในภูมิภาคอาเซียนและประเทศคู่เจรจาในการสร้างความมั่นคงด้านพลังงาน และเสริมสร้างความเชื่อมโยงด้านพลังงานในภูมิภาคอาเซียน นอกจากนี้ ในโอกาสนี้ ประธานในพิธีเปิดได้ขอความร่วมมือจากภาครัฐบาล ภาคอุตสาหกรรม และภาคเอกชน เพื่อดำเนินการจัดหาพลังงานที่ยั่งยืนและมีประสิทธิภาพ

๓. การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ (34th AMEM)

ที่ประชุมรัฐมนตรีพลังงานอาเซียน เน้นย้ำถึงความสำคัญของการดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามความตกลงตามกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สมัยที่ ๒๑ (COP 21) ที่กรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส และการเริ่มดำเนินการตามแผนปฏิบัติการความร่วมมือด้านพลังงานอาเซียน พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๘ ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๓ (ASEAN Plan of Action on Energy Cooperation: APAEC 2016-2025) ที่จะสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนงานประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ๒๐๒๕ (ASEAN Economic Community Blueprint 2025) โดยที่ประชุมรัฐมนตรีพลังงานอาเซียนได้เล็งเห็นความสำคัญของการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของแผนปฏิบัติการความร่วมมือด้านพลังงานอาเซียน ซึ่งจะเป็นกลไกสำคัญในการเชื่อมโยงโครงข่ายด้านพลังงาน การแข่งขัน การบูรณาการตลาด และปรับตัวให้ทันสถานการณ์ด้านพลังงาน เศรษฐกิจโลก และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ และได้รับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะทำงานย่อยด้านพลังงานทั้ง ๗ สาขา รวมถึง ๑ เครือข่าย ประกอบด้วย ๑) ด้านปิโตรเลียม ๒) คณะด้านไฟฟ้า ๓) ด้านถ่านหินและเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด ๔) ด้านประสิทธิภาพพลังงานและอนุรักษ์พลังงาน ๕) ด้านพลังงานทดแทน ๖) ด้านนโยบายและแผนพลังงานของอาเซียน และ ๗) ความร่วมมือด้านพลังงานด้านนิวเคลียร์ของอาเซียน ตลอดจนความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะเครือข่ายกำกับกิจการพลังงานอาเซียน

๔. การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน+๓ ครั้งที่ ๑๓ (13th AMEM+3)

ที่ประชุมฯ ประกอบด้วยประเทศสมาชิก ๑๓ ประเทศ ได้แก่ ประเทศสมาชิกอาเซียน ๑๐ ประเทศ กับคู่เจรจาอีก ๓ ประเทศ คือ สาธารณรัฐประชาชนจีน ญี่ปุ่น และสาธารณรัฐเกาหลี ทั้งนี้ที่ประชุมฯ ได้ขอให้ประเทศในกลุ่มอาเซียน+๓ ให้การสนับสนุนในเรื่องการแบ่งปันข้อมูลและประสบการณ์ในสถานการณ์พลังงานของโลกและอาเซียน+๓ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงาน ผ่านการแบ่งปันข้อมูลและประสบการณ์ตลอดจนแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศของประเทศสมาชิกและประเทศคู่เจรจา การพัฒนาแนวทางการสำรองน้ำมันในอาเซียน โดยเห็นว่าถ่านหินยังเป็นเชื้อเพลิงหลักที่สำคัญของอาเซียนต่อไปซึ่งจะต้องมีการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด การส่งเสริมพลังงานสะอาดและการอนุรักษ์พลังงาน การเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ การส่งเสริมพลังงานทดแทน และประสิทธิภาพด้านพลังงานในอาเซียน เป็นต้น

๕. การประชุมรัฐมนตรีเอเชียตะวันออกด้านพลังงาน ครั้งที่ ๑๐ (10th EAS EMM)

ที่ประชุมฯ ประกอบด้วยประเทศสมาชิก ๑๘ ประเทศ ได้แก่ ประเทศสมาชิกอาเซียน ๑๐ ประเทศกับคู่เจรจาอีก ๘ ประเทศ คือ สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐเกาหลี ญี่ปุ่น อินเดีย นิวซีแลนด์ ออสเตรเลีย สหรัฐอเมริกา และรัสเซีย ที่ประชุมฯ ได้ประกาศจุดยืนที่จะร่วมมือกันอย่างจริงจังในการส่งเสริมพลังงานสะอาด ประกอบด้วย พลังงานทดแทน การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้เทคโนโลยีประสิทธิภาพสูงที่ลดการปล่อยมลพิษ เพื่อรับมือกับความต้องการพลังงานที่เพิ่มขึ้นของภูมิภาคเอเชียตะวันออก ตอบสนองต่อข้อเรียกร้องจากทั่วโลกในการลดก๊าซเรือนกระจก และให้สอดคล้องกับเป้าหมาย COP 21 ที่ประชุมฯ ยังเห็นความสำคัญในการแลกเปลี่ยนข้อมูล นโยบาย เป้าหมาย มาตรการ และแผนงานในด้านประสิทธิภาพพลังงาน รวมไปถึงการจัดทำการศึกษาฐานข้อมูลเชื้อเพลิงชีวภาพ การประชุมนักวิจัยด้านพลังงานทดแทน และศึกษาศักยภาพของพลังงานทดแทนในภูมิภาคเอเชียตะวันออก

๖. การหารือทวิภาคี

ในระหว่างการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน ครั้งที่ ๓๔ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน และคณะได้ใช้โอกาสนี้พบปะและหารือข้อราชการแบบทวิภาคีกับประเทศสมาชิกอาเซียน ๓ ประเทศ และ ๑ องค์การระหว่างประเทศ โดยมีผลการหารือ ดังนี้

๖.๑ การหารือทวิภาคีกับกัมพูชา

การหารือทวิภาคีกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเหมืองแร่และพลังงาน ของราชอาณาจักรกัมพูชา (H.E. Mr. Suy Sem)

- ไทยได้ขอบคุณฝ่ายกัมพูชาที่ให้ความร่วมมือในการประชุมตามแนวทางการในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำสตริงม่นัม ตามที่นายกรัฐมนตรีทั้ง ๒ ฝ่ายได้เคยหารือกันไว้เมื่อปี ๒๕๕๘ และบัดนี้ก็ได้มีการประชุมคณะทำงาน ๒ ฝ่ายไปแล้ว ๒ ครั้งในปี ๒๕๕๙

- ฝ่ายไทยทราบว่า ขณะนี้ คณะทำงานกำลังทำการศึกษเพิ่มเติมด้านเทคนิค เพื่อให้ได้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจของโครงการ โดยฝ่ายไทยยืนยันว่าจากการศึกษาเบื้องต้นระบุว่า ๑) เชื้อนสตริงม่นัมอยู่ฝั่งกัมพูชา ๒) โรงไฟฟ้าตั้งอยู่ฝั่งไทย ขนาดกำลังการผลิตประมาณ ๓๕ เมกะวัตต์ ๓) อุโมงค์ส่งน้ำอยู่ระหว่างชายแดนไทย-กัมพูชา เพื่อส่งน้ำจากสตริงม่นัมมายังโรงไฟฟ้าฝั่งไทย ซึ่งเป็นรูปแบบที่เหมาะสมทั้งในด้านต้นทุนและปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้ โดยใช้น้ำในการผลิตไฟฟ้าเพียงประมาณ ๕๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี จากปริมาณน้ำในแหล่งน้ำฝั่งกัมพูชา ๑,๑๔๙ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

- ฝ่ายกัมพูชาเห็นว่า ขอให้ผลการศึกษาเพิ่มเติมแล้วเสร็จ ก่อนตัดสินใจว่าโรงไฟฟ้าควรอยู่ฝั่งไทยหรือกัมพูชา โดยต้องคำนึงถึงปริมาณกระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้และราคาไฟฟ้า ตลอดจนควรจะเป็นโครงการที่เกิดประโยชน์ร่วมกันทั้งสองฝ่าย

- รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงานกล่าวขอบคุณและแจ้งว่าในโอกาสที่นายกรัฐมนตรีทั้งสองฝ่ายพบกันคงจะได้มีการหารือเรื่องดังกล่าวอีกครั้งในเร็วๆ นี้

๖.๒ การหารือทวิภาคีกับจีน

การหารือทวิภาคีกับ Vice Administrator National Energy Administration ของจีน (H.E. Mr. Li Vanrong)

- ฝ่ายจีนได้แจ้งว่าได้รับร่างความร่วมมือด้านพลังงานนิวเคลียร์ไทย-จีน เพื่อสันติ ที่ฝ่ายไทยส่งให้แล้ว ขณะนี้กำลังสอบถามความเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของจีนและจะรีบแจ้งผลให้ฝ่ายไทยทราบต่อไปโดยเร็ว

- ในการนี้ ฝ่ายจีนจึงเสนอให้มีการลงนามที่ปักกิ่ง ช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๙ นี้และเห็นควรให้มีการประชุมคณะทำงานความร่วมมือด้านพลังงานไทย-จีน ครั้งที่ ๓ (The 3rd Meeting China – Thailand Energy Working Group) ควบคู่กันไปด้วย โดยฝ่ายจีนจะเสนอสถานที่และเวลาจัดประชุมที่เหมาะสมให้ฝ่ายไทยพิจารณาอีกครั้ง

- ฝ่ายจีน เสนอว่า อยากให้ไทยมีการทบทวนการซื้อขายไฟฟ้า ๓,๐๐๐ เมกะวัตต์ จากยูนานผ่านประเทศลาวอีกครั้ง ซึ่งฝ่ายไทยได้ตอบว่า เรื่องนี้ได้เคยมีการหารือกันมาก่อนระหว่าง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กับ CSG (China Southern Power Grid) แต่ยังตกลงกันเรื่องราคาและสายส่งที่พาดผ่านลาวไม่ได้ ฝ่ายจีนจึงเสนอว่าอยากให้มีการจัดตั้งคณะทำงาน ๓ ฝ่าย (จีน ลาว ไทย) โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานรัฐบาลและเอกชนหรือรัฐวิสาหกิจที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมหารือและพิจารณาความเป็นไปได้ในการดำเนินการ โดยฝ่ายจีนจะเป็นผู้เชิญฝ่ายลาวมาร่วมในคณะทำงาน ๓ ฝ่ายนี้ และขอให้ฝ่ายไทยสนับสนุนด้วยต่อไป

๖.๓ การหารือทวิภาคีกับสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา

การหารือทวิภาคีกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงไฟฟ้าและพลังงาน สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา (H.E. U Pe Zin Tun)

- ฝ่ายไทยขอบคุณฝ่ายเมียนมาและการสนับสนุนที่แน่นแฟ้นในการหารือด้านความร่วมมือทางพลังงานทั้งในด้านก๊าซธรรมชาติ น้ำมัน และไฟฟ้า ผ่านกลไก Myanmar-Thailand Joint Working Committee และ Joint Working Group ซึ่งสองฝ่ายมีความร่วมมือที่ดีต่อกันและมีความก้าวหน้า

- ฝ่ายไทยได้สอบถามและขอคำแนะนำในการเดินหน้าโครงการ LNG Floating Storage Regasification Unit (FSRU) จากฝ่ายเมียนมา และได้รับแจ้ง ดังนี้ ๑) เมียนมาแจ้งว่าขณะนี้กำลังรอผลการศึกษาเรื่อง LNG ของ World Bank อยู่ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณปลายปีนี้ (๒๕๕๙) ๒) ฝ่ายเมียนมาแจ้งว่าโครงการ FSRU นี้เป็นโครงการลักษณะรัฐต่อรัฐ (G to G) และขอให้ฝ่ายไทยเดินหน้าโครงการไปก่อน โดยไม่ต้องกังวลกับปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ฝ่ายเมียนมาต้องการ และ ๓) ฝ่ายเมียนมาขอให้ไทยสนับสนุนด้านข้อมูลกฎหมายและกฎระเบียบในการกำกับดูแลธุรกิจ LNG จากไทย ซึ่งฝ่ายไทยพร้อมและยินดีสนับสนุนข้อมูลดังกล่าว

- ฝ่ายไทยได้หารือเรื่องโครงการโรงไฟฟ้าเยามา (Yawma Power Plant) ที่ฝ่ายไทยโดย กฟผ. ประสงค์จะเข้าไปปรับปรุงโรงไฟฟ้า และยกระดับโรงไฟฟ้าเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม (Combined-Cycle Power Plant) ขนาด ๓๖๐ เมกะวัตต์ ซึ่งโครงการนี้ฝ่ายเมียนมาเห็นชอบในหลักการเบื้องต้นที่จะให้ทาง กฟผ. เป็นผู้รับผิดชอบ โดยให้เสนอแผนการดำเนินงานตลาดจนจบประมาณที่ต้องใช้ในโครงการให้ฝ่ายเมียนมาเพื่อพิจารณา ฝ่ายไทยจึงมอบหมายให้กฟผ. เร่งศึกษารายละเอียดและนำเสนอแผนที่ชัดเจนอีกครั้งหนึ่ง

- ฝ่ายไทยได้หารือเรื่องโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำมายตง ฝ่ายไทยได้แจ้งฝ่ายเมียนมาว่า ในขณะนี้ฝ่ายผู้พัฒนาโครงการได้ลดความสูงของเขื่อนจากเดิมลงมา แทนที่จะเป็นเขื่อนเดี่ยว ก็ได้แบ่งออกเป็นเขื่อนย่อย Cascade dam และความสูงที่ลดลงก็ช่วยให้ผลกระทบด้านน้ำท่วมลดลงเป็นอันมาก จึงอยากขอให้ทางเมียนมาช่วยสนับสนุนให้โครงการสามารถดำเนินต่อไปได้โดยเร็ว โดยฝ่ายผู้พัฒนาโครงการทั้งไทย จีน และเมียนมายินดีเข้าพบกับคณะของกระทรวงพลังงานเพื่อหารือในเรื่องนี้โดยละเอียดอีกครั้ง

๖.๔ การหารือทวิภาคีกับทบวงการพลังงานระหว่างประเทศ

การหารือทวิภาคีกับผู้อำนวยการทบวงการพลังงานระหว่างประเทศของทบวงการพลังงานระหว่างประเทศ (H.E. Mr. Fatih Birol)

- ไทยและทบวงการพลังงานระหว่างประเทศได้มีการหารือถึงความร่วมมือที่จะเกิดขึ้นในอนาคตภายใต้การดำเนินงานของการเป็นภาคีความร่วมมือ (Association Member) โดยทบวงการพลังงานระหว่างประเทศจะสนับสนุนการพัฒนาองค์ความรู้ด้านพลังงานหลายด้าน เช่น ด้านพลังงานทดแทน การอนุรักษ์พลังงาน สถิติข้อมูล และการสร้างความมั่นคงด้านพลังงาน

๗. การลงนามในบันทึกความเข้าใจ

การลงนามในบันทึกความเข้าใจระหว่างรัฐบาลแห่งสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทย และรัฐบาลแห่งมาเลเซีย ว่าด้วยโครงการบูรณาการด้านไฟฟ้าระหว่าง ลาว ไทย และมาเลเซีย (Memorandum of Understanding Between The Government of Lao People's Democratic Republic, The Government of the Kingdom of Thailand and The Government of Malaysia on Power Integration Project) ในวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๙ เพื่อศึกษาการซื้อขายไฟฟ้าข้ามแดนบนพื้นฐานความเท่าเทียมและผลประโยชน์ร่วมกัน และเพื่อส่งเสริมการเชื่อมโยงโครงข่ายระบบสายส่ง

ไฟฟ้าอาเซียนให้เกิดผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม โดยจัดทำร่วมกันในโครงการบูรณาการด้านไฟฟ้าระหว่างลาว ไทย และมาเลเซีย นำร่องไม่เกิน ๑๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งเป็นไปตามแผนปฏิบัติการว่าด้วยความร่วมมืออาเซียน ด้านพลังงาน ปี พ.ศ. ๒๐๑๖-๒๐๒๕ (ระยะแรก ค.ศ. ๒๐๑๖-๒๐๒๐) ซึ่งระบุให้มีการริเริ่มจัดทำการซื้อขาย ไฟฟ้าระดับพหุภาคีอย่างน้อย ๑ อนุภูมิภาคของอาเซียนให้แล้วเสร็จภายในปี ค.ศ. ๒๐๑๘

๘. รางวัล ASEAN Energy Awards

รางวัล ASEAN Energy Awards จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีควบคู่กับการประชุมรัฐมนตรี พลังงานอาเซียนด้านพลังงานดังกล่าว เพื่อเป็นกำลังใจและกระตุ้นการพัฒนาพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์ พลังงาน พลังงานหมุนเวียน และพลังงานถ่านหินในกลุ่มผู้ประกอบการของประเทศสมาชิกอาเซียน โดยในปี ๒๕๕๙ นี้ ตัวแทนจากประเทศไทยสามารถคว้ารางวัลมาครองได้ทั้งหมด ๑๖ รางวัล ดังนี้

ด้านอนุรักษ์พลังงาน

๘.๑ โครงการประกวดอาคารอนุรักษ์พลังงานดีเด่น

๘.๑.๑ ประเภทอาคารปรับปรุง

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒

- โรงแรมชลจันทร์พัทยารีสอร์ท บริษัท สุวัญญา จำกัด

๘.๑.๒ ประเภทอาคารออกแบบสำหรับภูมิอากาศร้อนชื้น

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒

- วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

๘.๒ โครงการการประกวดการบริหารจัดการพลังงานดีเด่นในอาคารและโรงงาน

อุตสาหกรรม

๘.๒.๑ ประเภทการบริหารจัดการพลังงานดีเด่นในอาคารขนาดกลางและขนาดเล็ก

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑

- โรงพยาบาลวัดเพลง : กระทรวงสาธารณสุข

๘.๒.๒ ประเภทการบริหารจัดการพลังงานดีเด่นในอาคารขนาดใหญ่

รางวัลชนะเลิศ

- มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
- เดอะมอลล์ ๗ บางแค : บริษัท ธนบุรี รีเทลเอสเตท จำกัด

๘.๒.๓ ประเภทการบริหารจัดการพลังงานดีเด่นในโรงงานขนาดกลางและขนาดเล็ก

รางวัลชนะเลิศ

- ศูนย์กระจายสินค้าควบคุมอุณหภูมิ CDC สุวรรณภูมิ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

๘.๒.๔ ประเภทการบริหารจัดการพลังงานดีเด่นในโรงงานขนาดใหญ่

รางวัลชนะเลิศ

- บริษัท ไทยพลาสติกและเคมีภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)
(โรงงานระยอง)

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑

- บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)

๘.๒.๕ ประเภทอาคารสีเขียว

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒

- ัญญาพาร์ค ศรีนครินทร์ : บริษัท ัญญาวิลล์ จำกัด

ด้านพลังงานทดแทน

๘.๓ โครงการพลังงานหมุนเวียนที่ไม่เชื่อมโยงกับระบบสายส่งไฟฟ้า ประเภทไฟฟ้า

รางวัลชนะเลิศ

- บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โรงงานอาหารสำเร็จรูปหนองจอก

๘.๔ โครงการพลังงานหมุนเวียนที่เชื่อมโยงกับระบบสายส่ง ประเภทพลังงานความร้อน

รางวัลชนะเลิศ

- บริษัท ฟินิกซ์ พัลพ แอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน)

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑

- บริษัท ไทยอีสเทิร์น ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด

๘.๕ โครงการพลังงานหมุนเวียนที่เชื่อมโยงกับระบบสายส่งไฟฟ้า ประเภทสายส่งแห่งชาติ

รางวัลชนะเลิศ

- บริษัท ไทย ไบโอแก๊ซ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

๘.๖ โครงการพลังงานหมุนเวียนที่เชื่อมโยงกับระบบสายส่ง ประเภทสายส่งท้องถิ่น

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑

- สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

๘.๗ โครงการพลังงานความร้อนร่วมจากพลังงานหมุนเวียน

รางวัลชนะเลิศ

- บริษัท ไทยอีสเทิร์น ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑

- บริษัท ทิพย์กำแพงเพชร ไบโอเอเนอยี จำกัด

๘.๘ การประกาศเกียรติคุณรางวัลบุคคลดีเด่นด้านพลังงานในอาเซียน ประจำปี ๒๕๕๙

โดยบุคลากรของไทยเป็นผู้ผลักดันให้ไทยมีบทบาทสำคัญในเวทีพลังงานของภูมิภาคอาเซียนในช่วงที่ผ่านมา ได้รับรางวัล ๕ ท่าน ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------------|--|
| ๑) นายชวลิต พิชาลัย | รองปลัดกระทรวงพลังงาน |
| ๒) นายสุริยันต์ อภิรักษ์สัตยากุล | รองอธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ |
| ๓) นางอัมราพร อังวังกุล | ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอนุรักษ์พลังงาน
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน |
| ๔) นายสนชัย คำบุญเศรษฐ์ | อดีตผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |

๕) นายไพรินทร์ ชูโชติถาวร

อดีตประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ
กรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พลเอก



(อนันตพร กาญจนรัตน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

สำนักความร่วมมือระหว่างประเทศ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๐ ๖๔๔๐

อีเมล: woraon.chansiri@gmail.com