



โครงการสัมมนา

เรื่อง “การปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคารภาครัฐและเอกชน โดยใช้ Building Energy Code (BEC) และ Energy Service Company (ESCO)”

จัดโดย คณะกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ
วันศุกร์ที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๕.๓๐ นาฬิกา
ณ ห้องมฆวานรังสรรค์ โซน C สโมสรทหารบก (วิภาวดี)
ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ฯ

๑. หลักการและเหตุผล

จากแนวคิดในการปฏิรูปพลังงานเพื่อสร้างความมั่นคงและความยั่งยืนด้านพลังงานในระยะยาว รวมถึงการส่งเสริมให้ประชาชนในชาติใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ ซึ่งการปฏิรูปพลังงานจะสำเร็จได้นั้น รัฐบาล หน่วยงาน และประชาชนที่เกี่ยวข้อง ต้องสร้างความร่วมมือในการปฏิรูปพลังงาน ดังนั้น การนำเสนอข้อมูลข้อเท็จจริงจากการจัดทำกรณีศึกษาที่แสดงให้เห็นถึงแนวทางในการดำเนินการและประโยชน์ที่เกิดขึ้นต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมจากการประหยัดพลังงาน เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบ จึงเป็นการเพิ่มแรงจูงใจให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนภายใต้กรอบนโยบายที่ชัดเจนจากคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ การตราพระราชบัญญัติเพื่อสนับสนุนพลังงานหมุนเวียน เพื่อให้เกิดการดำเนินการพัฒนาพลังงานหมุนเวียนอย่างต่อเนื่อง และยกระดับการสนับสนุนพลังงานหมุนเวียนจากการใช้มาตรการต่างๆ ของฝ่ายบริหาร มาสู่การบังคับใช้โดยกฎหมายของฝ่ายนิติบัญญัติ ซึ่งเป็นหลักประกันความต่อเนื่องในการพัฒนาพลังงานหมุนเวียน

ในปัจจุบัน พบว่าแม้ว่าหน่วยงานต่าง ๆ ได้ทำงานส่งเสริมนโยบายการอนุรักษ์พลังงาน แต่ก็ยังมีปัญหาและอุปสรรคบางประการที่ทำให้การอนุรักษ์พลังงานไม่สำเร็จผลอย่างเป็นรูปธรรมมากนัก คณะกรรมการปฏิรูปพลังงานเล็งเห็นว่าเพื่อให้การปฏิรูปพลังงานบรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับแนวทางการปฏิรูปพลังงานนั้น รัฐบาลต้องส่งเสริมการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง เข้าใจง่าย รวมถึงการปฏิรูปพลังงานทดแทนและการสร้างจิตสำนึกประชาชนในการใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพควบคู่ไปกับการปฏิรูปพลังงาน อันจะทำให้ประเทศไทยมีความมั่นคงและยั่งยืนด้านพลังงานในระยะยาวต่อไป

ดังนั้น คณะกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ ได้กำหนดแผนงาน และกระบวนการปฏิรูป (Process and Organizational Design) จึงได้จัดโครงการสัมมนาเรื่อง “การปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและหน่วยงานราชการ” ขึ้น เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข้อเท็จจริง สารระสำคัญต่าง ๆ ในด้านการปฏิรูปพลังงานด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและหน่วยงานราชการ ด้วยการบังคับใช้ข้อบัญญัติสำหรับการใช้พลังงานสำหรับอาคาร (Building Energy Code : BEC) และใช้ระบบบริษัทจัดการพลังงาน (Energy Service Company : ESCO) ให้แก่หน่วยงานและประชาชนที่เกี่ยวข้องมีความรู้และความเข้าใจ ในการพัฒนาประสิทธิภาพพลังงานในอาคารภาครัฐ ซึ่งจะสามารถจัดการอุปสรรคที่เป็นเรื่องเฉพาะของหน่วยงานราชการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากการสัมมนาดังกล่าวไปเสนอต่อสถาปนาปฏิรูปแห่งชาติตามนโยบายต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้หน่วยงานราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้รับความรู้ความเข้าใจในการปฏิรูปพลังงาน ด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและหน่วยงานราชการ ด้วยการบังคับใช้ข้อบัญญัติสำหรับการใช้พลังงานสำหรับอาคาร (Building Energy Code : BEC) และใช้ระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Service Company : ESCO)

๒. เพื่อให้หน่วยงานราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้ตระหนัก และเล็งเห็นถึงความสำคัญในการปฏิรูปพลังงานด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและหน่วยงานราชการ โดยนำความรู้ความเข้าใจที่ได้จากการสัมมนาไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการลดค่าใช้จ่ายด้านการใช้พลังงานอย่างชัดเจน และเห็นเป็นรูปธรรมอย่างแท้จริง

๓. เพื่อเปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการและทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบถึงข้อมูล ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับประเด็นในการปฏิรูปพลังงาน และการแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และเป็นแนวทางในการปฏิรูปพลังงาน เพื่อนำไปสู่เป้าหมายในการใช้พลังงานอย่างยั่งยืนในอนาคต

๓. กลุ่มเป้าหมาย

หัวหน้าส่วนราชการ ผู้บริหารด้านการพลังงาน เจ้าของกิจการ ผู้ประกอบการด้านการพลังงาน หัวหน้าองค์กรสนับสนุนการพลังงาน สื่อมวลชน และประชาชนทั่วไป รวม ๒๕๐ คน

๔. รูปแบบการสัมมนา

บรรยายและอภิปรายโดยวิทยากรจากภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน ชักถาม และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างวิทยากร และผู้เข้าร่วมสัมมนา

๕. วัน เวลา และสถานที่จัดสัมมนา

วันศุกร์ที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๕.๓๐ นาฬิกา ณ ห้องมัจฉาวนรังสรรค์ โซน C สโมสรทหารบก (วิภาวดี) ชั้น ๓ ถนน วิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ฯ

๖. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. หน่วยงานราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้รับความรู้ความเข้าใจในการปฏิรูปพลังงาน ด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคารและหน่วยงานราชการ ด้วยการบังคับใช้ข้อบัญญัติสำหรับการใช้พลังงานสำหรับอาคาร (Building Energy Code : BEC) และใช้ระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Service Company : ESCO)

๒. หน่วยงานราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง สามารถนำความรู้ความเข้าใจที่ได้จากการสัมมนาไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการลดค่าใช้จ่ายด้านการใช้พลังงาน โดยเห็นผลจากตัวเลขที่สามารถประหยัดพลังงานได้จากค่าไฟฟ้าของหน่วยงาน

๓. หน่วยงานราชการและทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบถึงข้อมูล ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับประเด็นในการปฏิรูปพลังงาน และการแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และเป็นแนวทางในการปฏิรูปพลังงาน เพื่อนำไปสู่เป้าหมายในการใช้พลังงานอย่างยั่งยืนในอนาคต



กำหนดการสัมมนา

เรื่อง “การปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคารภาครัฐและเอกชน โดยใช้ Building Energy Code (BEC) และ Energy Service Company (ESCO)”

จัดโดย คณะกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ
วันศุกร์ที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๕.๓๐ นาฬิกา
ณ ห้องมฆวานรังสรรค์ โซน C สโมสรทหารบก (วิภาวดี)
ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ฯ

เวลา ๐๘.๐๐ นาฬิกา

- ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมสัมมนา

เวลา ๐๘.๔๕ – ๐๘.๕๐ นาฬิกา

- กล่าวรายงานการจัดสัมมนา โดย ศาสตราจารย์ดุสิต เครื่องงาม
ที่ปรึกษากรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๐๘.๕๐ – ๐๙.๐๐ นาฬิกา

- กล่าวเปิดการสัมมนา โดย นายทองฉัตร หงส์ลดารมภ์
ประธานกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๐๙.๐๐ – ๐๙.๓๐ นาฬิกา

- ปาฐกถาพิเศษเรื่อง “การปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคารภาครัฐ
และเอกชน โดยใช้ Building Energy Code (BEC) และ Energy
Service Company (ESCO)” โดย นายอลงกรณ์ พลบุตร
กรรมการปฏิรูปพลังงาน และประธานอนุกรรมการปฏิรูป
พลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียน และอนุรักษ์พลังงาน
ในคณะกรรมการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๐.๔๕ นาฬิกา

- อภิปรายเรื่อง “นโยบายการปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคาร
ภาครัฐ และเอกชน โดยใช้ Building Energy Code (BEC) และ
Energy Service Company (ESCO) และแนวทางการนำ
ESCO ภาครัฐมาเป็นกลไกในการเร่งการปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงาน”
วิทยากร :

- ๑) นายदनัย เอกกมล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
- ๒) นายอาทิตย์ เวชกิจ นายกสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย
- ๓) นายเกียรติศักดิ์ จันทรา วิศวกรใหญ่ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ๔) ผู้แทนจากสำนักงบประมาณ
- ๕) ผู้แทนจากสภาวิศวกร

วิทยากรดำเนินรายการ :

ศาสตราจารย์ดุสิต เครื่องงาม ที่ปรึกษากรรมการปฏิรูปพลังงาน
สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๑๐.๔๕ – ๑๒.๐๐ นาฬิกา

- อภิปรายเรื่อง “Building Energy Code ของประเทศไทยในปัจจุบัน และการเปรียบเทียบกับประเทศที่ใช้ Building Energy Code ในการปฏิบัติการอนุรักษ์พลังงานอย่างประสบผลสำเร็จ”

วิทยากร :

- ๑) นายธีรวัฒน์ ศรีนทุ ที่ปรึกษาสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย
- ๒) นายวรสิทธิ์ บุรณากาญจน์ อาจารย์คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ นาฬิกา

- รับประทานอาหารกลางวัน

เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๓.๔๕ นาฬิกา

- บรรยายเรื่อง “กรณีศึกษา Net Zero Energy Building (อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์)”

วิทยากร :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เด่นพงษ์ สุดภักดี รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ และสื่อสารองค์กร มหาวิทยาลัยขอนแก่น

เวลา ๑๓.๔๕ – ๑๔.๔๕ นาฬิกา

- อภิปรายเรื่อง “เทคโนโลยีการอนุรักษ์พลังงานขั้นสูง และแนวโน้มเทคโนโลยีในอนาคตเพื่อการอนุรักษ์พลังงานอย่างก้าวหน้าและยั่งยืนของอาคารภาครัฐและเอกชน” และ “ตัวอย่างเทคโนโลยีและกรณีศึกษาพร้อมผลสำเร็จในการนำแนวทางมาใช้ในภาคเอกชนและภาคราชการทั้งในและต่างประเทศ”

วิทยากร :

- ๑) นายพีรศุขม์ ธีระโกเมน ตัวแทนสมาคมบริษัทจัดการพลังงานไทย รองประธาน บริษัท โกลด์มาร์กเทค จำกัด
- ๒) นายรวิวัฒน์ พนาสันติภาพ กรรมการบริหารสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

วิทยากรดำเนินรายการ :

นายชาติชาย ไชยะวิสุทธิ ที่ปรึกษาประจำคณะอนุกรรมการปฏิบัติการพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียน และอนุรักษ์พลังงาน ในคณะกรรมการปฏิบัติการปฏิรูปพลังงาน สภาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๑๔.๔๕ – ๑๕.๑๕ นาฬิกา

- ชักถาม แลกเปลี่ยนความคิดเห็น

เวลา ๑๕.๑๕ – ๑๕.๓๐ นาฬิกา

- สรุปผลการสัมมนาโดยศาสตราจารย์ดุสิต เครืองาม ที่ปรึกษา กรรมการปฏิบัติการปฏิรูปพลังงาน สภาปฏิรูปแห่งชาติ

เวลา ๑๕.๓๐ นาฬิกา

- พิธีปิดการสัมมนา

หมายเหตุ กำหนดการสัมมนาอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



แบบตอบรับเข้าร่วมสัมมนา

เรื่อง “การปฏิรูปการอนุรักษ์พลังงานในอาคารภาครัฐและเอกชน โดยใช้ Building Energy Code (BEC) และ Energy Service Company (ESCO)”

จัดโดย คณะกรรมการการปฏิรูปพลังงาน สถาปนาปฏิรูปแห่งชาติ

วันศุกร์ที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๕.๓๐ นาฬิกา

ณ ห้องมัชวามันรังสรรค์ โซน C สโมสรทหารบก (วิภาวดี) ชั้น ๓

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร

ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

- เข้าร่วมสัมมนา และมีผู้เข้าร่วม จำนวน.....คน
 ไม่สามารถเข้าร่วมสัมมนาได้
 ไม่เข้าร่วมสัมมนา แต่จะส่งตัวแทนเข้าร่วม จำนวน.....คน

๑) ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

๒) ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

๓) ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

๔) ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

๕) ชื่อ.....นามสกุล.....
หน่วยงาน/สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

โปรดส่งแบบตอบรับหรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่

กลุ่มงานคณะกรรมการการอุตสาหกรรม สำนักกรรมการ ๑ สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร
อาคารดีพร้อม ถนนสุขุโขทัย เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๔ ๒๖๖๗ - ๘

โทรสาร ๐ ๒๒๔๔ ๒๖๕๕ E-mail : becesco2015@gmail.com

ภายในวันพุธที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๘