

การสัมมนา

“โครงการศึกษามาตรการและกลไกสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงาน ประสิทธิภาพสูง (Analyzing Incentives and Financial Mechanisms to promote High Energy Efficient Buildings in Thailand)”

จัดโดย โครงการความร่วมมือไทย-เยอรมัน ตามแผนอนุรักษ์พลังงาน

วันพฤหัสบดีที่ 3 ธันวาคม 2558 เวลา 08.30 – 13.00 น.

ณ ห้องประชุม Function 1-2 ชั้น 12 โรงแรม VIE กรุงเทพฯ

❖ ความเป็นมาโครงการ

โครงการความร่วมมือไทย-เยอรมัน ตามแผนอนุรักษ์พลังงาน (TGP-EEDP) เป็นโครงการที่องค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) ได้รับทุนสนับสนุนจากกระทรวงสิ่งแวดล้อมคุ้มครองธรรมชาติและ การก่อสร้างและความปลอดภัยทางปริมาณแห่งสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (BMUB) เพื่อส่งเสริมการทำงานเพื่อพัฒนาภายใต้แผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี¹ โดยร่วมมือกับสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.) ตลอดจนสถาบันวิจัยทั้งในและต่างประเทศ ได้แก่ บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม (JGSEE) และสถาบัน Wuppertal ประเทศเยอรมนี เพื่อความร่วมมือในการวิจัยทั้งด้านเทคนิคและเชิงนโยบาย โดยมีจุดมุ่งหมายร่วมกันในการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรมและอาคารด้วยการสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี ซึ่งในที่สุดจะส่งผลต่อการลดมลพิษจากก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ด้วยโครงการความร่วมมือไทย-เยอรมันฯ ได้เริ่มดำเนินการอย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2555 และมีกำหนดสิ้นสุดโครงการในปลายปี พ.ศ. 2558

❖ ข้อมูลเบื้องต้น:

ปัจจุบัน ภาครัฐได้มีความพยายามที่จะเร่งรัดให้มีการบังคับใช้กฎกระทรวงว่าด้วยเรื่องการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงานกับอาคารสร้างใหม่ให้มีผลบังคับใช้เกณฑ์มาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานของอาคาร (Building Energy Code: BEC) อย่างเป็นทางการที่ผ่านมา โครงการความร่วมมือไทย-เยอรมันฯ (TGP-EEDP) ได้ทำหน้าที่สนับสนุนในด้านวิชาการในการศึกษาเพื่อยกระดับและปรับปรุงเกณฑ์มาตรฐานขั้นต่ำให้เข้มข้นขึ้นอย่างต่อเนื่องทุก ๆ 5 ปี ซึ่งคาดว่าผลลัพธ์ของการปรับปรุงเกณฑ์มาตรฐาน BEC อย่างมีระบบและมีกรอบเวลาที่แน่นอนจะช่วยให้ผู้ลงทุนในภาคอาคารธุรกิจทราบแนวทางการออกแบบอาคารที่ชัดเจนมากขึ้นและจะสามารถวางแผนการลงทุนในอนาคตได้อย่างมีแบบแผน ทั้งนี้ นอกเหนือไปจากการศึกษาดังกล่าวแล้ว โครงการฯ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการริเริ่มมาตรการหรือกลไกทางการเงินเพื่อเพิ่มแรงจูงใจและส่งเสริมอาคารก่อสร้างใหม่ที่เป็นอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูงมากกว่าเกณฑ์ BEC ควบคู่ไปกับการสนับสนุนให้มีการติดฉลากประสิทธิภาพพลังงาน (Energy Efficiency Labeling) ของอาคารก่อสร้างใหม่ด้วย โดยหลักการทั่วไปแล้ว อาคารอนุรักษ์พลังงานที่มีประสิทธิภาพสูงกว่าควรจะได้รับส่วนลดหรือเงินอุดหนุนอัตราดอกเบี้ยและเงินอุดหนุนอื่น ๆ ที่ดีกว่า เป็นต้น

¹ แผนอนุรักษ์พลังงานฉบับใหม่ ได้รับอนุมัติจาก ครม. และมีการขยายเวลาดำเนินการเรียกว่า “แผนอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2558-2579”

ในการนี้ GIZ โดยโครงการ TGP-EEDP จึงได้มอบหมายให้ บริษัท เอเบิล คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นที่ปรึกษา ดำเนินการศึกษาวเคราะห์มาตรการและกลไกสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูงจาก ประสบการณ์และแนวทางปฏิบัติที่ดี (Best Practice) จากกรณีศึกษาของประเทศเยอรมนีและเนเธอร์แลนด์ ได้แก่ กรณี the KfW program “Energy Efficient Construction: EEC/ Energy Efficient Refurbishment: EER” จาก ประเทศ เยอรมนี และกรณี the “Green Funds scheme” จากประเทศเนเธอร์แลนด์ นอกจากนี้ GIZ ยังได้มอบหมายให้ที่ปรึกษา ดำเนินการศึกษาวเคราะห์ความเป็นไปได้ในการพัฒนาโลกในการสนับสนุนทางการเงินเพิ่มเติมที่เหมาะสมและมีศักยภาพ ในการประยุกต์ใช้ในบริบทของประเทศไทย เพื่อนำมาใช้ในการส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูง รวมถึงขอบเขต การดำเนินมาตรการและกรอบเวลาการดำเนินการด้วย

❖ วัตถุประสงค์ของการจัดสัมมนา

โครงการความร่วมมือไทย-เยอรมันตามแผนอนุรักษ์พลังงาน ร่วมกับที่ปรึกษา มีความประสงค์ที่จะจัดการสัมมนา นี้ขึ้น เพื่อเผยแพร่ผลการศึกษาและรับฟังข้อเสนอแนะจากมุมมองด้านวิชาการและประสบการณ์จากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ทั้ง ภาครัฐและเอกชน ในการดำเนินการด้านการส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงาน อันได้แก่ ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ สมาคม สถาบันการศึกษา ผู้ประกอบการด้านอสังหาริมทรัพย์ รวมถึงผู้แทนจากสถาบันการเงิน เป็นต้น โดยมีวัตถุประสงค์หลัก ดังต่อไปนี้

- เพื่อเผยแพร่แนวคิดและการวิเคราะห์กรณีศึกษาการสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงาน ประสิทธิภาพสูงของประเทศเยอรมนีและเนเธอร์แลนด์
- เพื่อนำเสนอกรอบแนวคิดในการพัฒนาขยายผลจากกรณีศึกษาทั้งสอง มาประยุกต์ใช้ในบริบทของประเทศไทย อันสามารถนำไปสู่การวางกรอบแนวทางเพื่อพัฒนากระบวนระเบียบที่เกี่ยวข้อง การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการ และการจัดหาแหล่งเงินทุนดำเนินการต่อไป

กำหนดการสัมมนา

“มาตรการและกลไกสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูงในประเทศไทย”

(Analyzing Incentives and Financial Mechanisms to promote High Energy Efficient Buildings in Thailand)

วันพฤหัสบดีที่ 3 ธันวาคม 2558 เวลา 08.30-13.00 น.

ณ ห้องประชุม Function 1-2 ชั้น 12 โรงแรม VIE กรุงเทพฯ

08.30-09.00	ลงทะเบียน	
09.00-09.15	กล่าวเปิดงาน และชี้แจงวัตถุประสงค์การสัมมนา	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Milou Beerepoot TGP-EEDP project director, GIZ
09.15-10.30	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ถอดบทเรียน (Lesson Learnt) มาตรการและกลไกสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูงจากประสบการณ์และแนวทางปฏิบัติของประเทศเยอรมนีและเนเธอร์แลนด์ ❖ Road map และโครงสร้างการนำมาประยุกต์ใช้กับบริบทของประเทศไทย 	<ul style="list-style-type: none"> • นางนภาพร ภูมราพันธ์ • นายฉัตรดนัย ฉัตรพลรักษ์
	คำถาม – ตอบข้อซักถาม	
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.45 – 12.00	อภิปราย “มุมมองต่อบทบาทของกลไกสนับสนุนทางการเงินเพื่อส่งเสริมอาคารอนุรักษ์พลังงานประสิทธิภาพสูงในประเทศไทย”	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้แทน พพ. 2. ผู้แทนผู้ประกอบการ 3. ผู้แทนสมาคมธนาคารไทย 4. นักวิชาการ 5. ผู้แทนภาคประชาสังคม
12.00-12.10	สรุปปิดการสัมมนา	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Milou Beerepoot TGP-EEDP project director, GIZ
12.10-13.00	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน ณ ห้อง “La VIE” ชั้น 11	

หมายเหตุ: กำหนดการอาจจะเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม