



การประชุมออนไลน์ เรื่อง การเผยแพร่ผลสำเร็จจากการดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น (RAC NAMA Project Closing Webinar)

วันจันทร์ที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ – ๑๕.๐๐ น. ณ ห้องประชุมออนไลน์ ผ่าน MS Teams

#### หลักการและเหตุผล

ด้วยประเทศไทยได้แสดงเจตจำนงผ่านข้อเสนอการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ (Nationally Determined Contributions: NDCs) โดยการตั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกให้ได้ร้อยละ ๒๐ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ เมื่อเทียบกับกรณีฐานปกติ และมีเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกเพิ่มอีกร้อยละ ๕ เมื่อได้รับการสนับสนุนจากต่างประเทศ โดยจากการศึกษาพบว่าในภาคอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น (RAC Sector) มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกคิดเป็นร้อยละ ๒๐ ของประเทศ และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเป็น ๒ เท่าภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ ซึ่งแม้ว่าในปัจจุบันจะมีเทคโนโลยีเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็นที่มีประสิทธิภาพการใช้พลังงานสูงขึ้น รวมถึงการใช้สารทำความเย็นธรรมชาติที่เป็นมิตรต่อชั้นบรรยากาศซึ่งสามารถช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก แต่เทคโนโลยีดังกล่าวยังไม่ได้นำมาใช้อย่างแพร่หลาย เนื่องจากยังขาดความเชี่ยวชาญด้านเทคนิค และขาดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง รวมถึงอุปสรรคทั้งในเรื่องของอุปสงค์และอุปทานของสินค้าดังกล่าว

ดังนั้น ประเทศไทยโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ร่วมกับ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ร่วมกันดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและการลดก๊าซเรือนกระจก ที่เหมาะสมของประเทศในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น (Thailand Refrigeration and Air Conditioning Nationally Appropriate Mitigation Actions: RAC NAMA) โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการสนับสนุนประเทศไทยให้สามารถบรรลุเป้าหมายการลดการใช้พลังงานตามแผนอนุรักษ์พลังงานและเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกที่ได้แสดงเจตจำนงไว้ต่อการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผ่านการดำเนินงานการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศ (Nationally Appropriate Mitigation Action: NAMA) ในภาคอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น โดยส่งเสริมการนำเทคโนโลยีการทำความเย็นที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีประสิทธิภาพการใช้พลังงานสูงเข้าสู่ตลาดของประเทศไทย และสร้างเสถียรภาพทางด้านการผลิตเทคโนโลยีการทำความเย็นสีเขียว ซึ่งโครงการนี้ได้รับการสนับสนุนเงินทุนจากกองทุน NAMA Facility ผ่านองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) บัดนี้ โครงการ RAC NAMA ได้ดำเนินการจนใกล้สำเร็จแล้ว (เมษายน ๒๕๕๙ - กรกฎาคม ๒๕๖๔) จึงเป็นโอกาสอันดีที่จะเผยแพร่องค์ความรู้ ประสบการณ์ และผลสำเร็จจากการดำเนินโครงการแก่ที่ประชุม

#### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อนำเสนอผลสำเร็จการดำเนินโครงการ RAC NAMA ในการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านของอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็นสู่การใช้สารทำความเย็นธรรมชาติที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ
๒. เพื่อนำเสนอแผนยุทธศาสตร์และข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการต่อยอดการดำเนินการในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็นสีเขียว
๓. เพื่อปิดโครงการ RAC NAMA และส่งมอบเอกสารที่เกี่ยวข้องให้แก่หน่วยงานร่วมดำเนินการ



## (ร่าง) กำหนดการประชุมออนไลน์

เรื่อง การเผยแพร่ผลสำเร็จจากการดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

และการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศในอุตสาหกรรม

เครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น (RAC NAMA Project Closing Webinar)

วันจันทร์ที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ – ๑๕.๐๐ น. ณ ห้องประชุมออนไลน์ ผ่าน MS Teams

๑๓.๓๐ - ๑๓.๔๐ น.	กล่าวเปิดการประชุมออนไลน์ โดย ดร. รวีวรรณ ภูริเดช เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กล่าวรายงาน โดย ดร. ณัฐนิจ อัครภูษิตกุล ผู้อำนวยการกองประสานงานการจัดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
๑๓.๔๐ - ๑๔.๑๐ น.	บทสรุปเส้นทางและผลสำเร็จจากการดำเนินโครงการ RAC NAMA (Looking Back: Project Highlights and Achievements) โดย ดร. ฟิลิปป์ พิซเกอะ ผู้อำนวยการโครงการ RAC NAMA องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) และ นางสมใจ บุนนาค ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
๑๔.๑๐ - ๑๔.๒๐ น.	ช่วงถาม - ตอบ
๑๔.๒๐ - ๑๔.๔๐ น.	แผนยุทธศาสตร์การดำเนินการต่อยอดในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็นสีเขียวอย่างยั่งยืน (Looking Forward: Sustainable Exit Strategies) โดย ดร. ฟิลิปป์ พิซเกอะ ผู้อำนวยการโครงการ RAC NAMA
๑๔.๔๐ - ๑๔.๕๐ น.	ช่วงถาม - ตอบ
๑๔.๕๐ - ๑๕.๐๐ น.	กล่าวขอบคุณและปิดโครงการ RAC NAMA โดย ดร. ฟิลิปป์ พิซเกอะ ผู้อำนวยการโครงการ RAC NAMA

หมายเหตุ: การประชุมฯ จะดำเนินการโดยใช้ภาษาไทย ผ่าน MS Teams เพื่อป้องกันปัญหาทางด้านเทคนิค

รบกวนผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านคลิกเข้าลิงค์การประชุม ๑๐ นาทีก่อนการเริ่ม

สแกนที่นี่

เพื่อดาวน์โหลด

เอกสารการประชุม

