



**TBCSD
GREEN MEETINGS**

ผลการประเมินการจัดประชุมสีเขียว (GREEN MEETINGS)

องค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Thailand Business Council
for Sustainable Development: TBCSD) &
สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (Thailand Environment Institute : TEI)



สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

เข้าร่วม TBCSD Green Meetings

เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ผ่านมา ทางผู้ตรวจประเมินของ TEI เข้าตรวจประเมินความพร้อมในการเข้าร่วมโครงการ TBCSD Green Meetings ณ สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) : PTT RTI โดย RTI เป็นองค์กรหนึ่งที่มีความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อม มีการกำหนดนโยบาย QSHE ของกลุ่ม ปตท.ขึ้น โดยมีเป้าหมายเพื่อ ควบคุม ป้องกัน และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ตามหลักประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-Efficiency) มุ่งเน้นการคงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ มุ่งเน้นการป้องกันมลพิษที่แหล่งกำเนิด การปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน การบรรเทา และปรับตัวการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ เพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ รวมทั้งต้องการขยายผลเพื่อสนับสนุนการขอการรับรองโครงการด้านสิ่งแวดล้อม ในปี 2560-2564 จึงเกิดความร่วมมือในการปฏิบัติตามแนวทางดำเนินการของโครงการ TBCSD Green Meetings ที่สอดคล้องกันโดยนำหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) มาปฏิบัติ ณ ห้องประชุมย่อยของสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) จากการตรวจประเมิน เมื่อพิจารณาแยกแต่ละขั้นตอนทั้ง 5 ขั้นตอน พบว่า

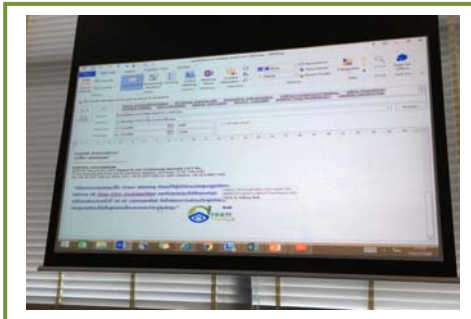
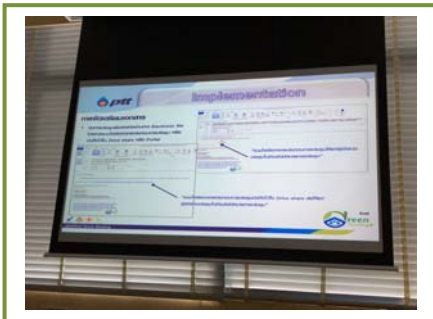
1) การเรียนเชิญ/ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมประชุม

สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) การเรียนเชิญผู้เข้าร่วมประชุม และตอบรับการประชุมผ่านทางอีเมล และเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ภายในหน่วยงาน และนอกหน่วยงาน โดยสามารถตอบรับเข้าร่วมการประชุมผ่านทางอีเมลนั้นๆได้ รวมทั้งในจดหมายเชิญประชุมได้มีการระบุชัดเจนว่าเป็นการจัดการประชุมตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) และได้มีการแนบลิงค์ซึ่งให้รายละเอียดเกี่ยวกับแนวทางการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) ไว้ด้านล่างของอีเมลเพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมรับทราบอีกด้วย นอกจากนี้ มีการกำหนดหลักการการจัดการประชุมสีเขียว (Green Meetings) ขององค์กร ที่เรียกว่าหลักการ **5E Green Meeting+** และจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โดยรอบองค์กรเพื่อให้พนักงานเกิด ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติตามหลักการการจัดการประชุมสีเขียว (Green Meetings)



2) การจัดเตรียมเอกสาร

สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) มีการส่งข้อมูลประกอบการประชุมผ่านทางเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ อีกทั้งยังมีการแนบไฟล์หรือลิงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการประชุมได้ จึงไม่มีการแจกเอกสารเพิ่มเติมในการประชุม ในส่วนของการพิมพ์ทางหน่วยงานจะจัดพิมพ์เอกสารทั้งสองหน้ากระดาษ และเน้นการใช้หมึกสีดำและกระดาษรีไซเคิล ทั้งนี้**กระดาษที่เลือกใช้ภายในสำนักงานเป็น “กระดาษเพื่อสิ่งแวดล้อม” ที่มีส่วนผสมของ “EcoFiber” แทนการใช้เยื่อจากต้นไม้ จึงช่วยลดการใช้ต้นไม้ใหม่ลงกว่าร้อยละ 40** และพิจารณาใช้เครื่องถ่ายเอกสาร **ที่ได้การรับรองเครื่องหมายฉลากเขียว (Green Label) อันเป็นสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** โดยสินค้าที่ได้รับการรับรองด้วยฉลากนี้เป็นสินค้าที่มีองค์ประกอบ กระบวนการผลิต การใช้ตลอดจนถึงการทิ้งทำลายที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าสินค้าประเภทเดียวกันที่ไม่ได้รับการรับรองเป็นการแสดงออกถึงการให้ความสำคัญต่อการรักษาสีแวดล้อม อย่างไรก็ตามผู้ตรวจประเมินใคร่ขอความร่วมมือหน่วยงานติดป้ายประชาสัมพันธ์การจัดพิมพ์เอกสารให้เป็นไปตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) บริเวณเครื่องพิมพ์เอกสารเพื่อให้เกิดความยั่งยืนอย่างเป็นรูปธรรมของรูปแบบการจัดพิมพ์เอกสารตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) ต่อไป นอกจากนี้ผู้เข้าร่วมประชุมยังนำโน้ตบุ๊ก หรือแท็บเล็ตมาใช้ในการประชุมเพื่อค้นหาเอกสาร หรือไฟล์ข้อมูลประกอบการประชุมในระหว่างการประชุม และใช้เครื่องฉายสไลด์ หรือระบบ conference ประกอบการประชุม เพื่อเป็นการลดการใช้ทรัพยากรได้อีกทางหนึ่งอีกด้วย



3) การจัดเตรียมสถานที่/อุปกรณ์

สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) มีฝ่ายที่รับผิดชอบเรื่องการจองห้องประชุม โดยสามารถจองห้องประชุมได้ที่ “เบอร์ 18162” ซึ่งสามารถจัดสรรห้องประชุมได้เหมาะสมกับจำนวนผู้เข้าประชุม อีกทั้งยังเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงานและมีประสิทธิภาพสูง มีการปรับตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศไว้ที่ 25-26 องศาเซลเซียส และสามารถเลือกใช้เครื่องปรับอากาศแบบประหยัดพลังงาน โดยเลือกใช้โหมดประหยัดพลังงาน (ECO Mode) ทั้งนี้ในส่วนของการตกแต่งสถานที่ ทางสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) เลือกใช้ดอกไม้ประดิษฐ์ ทำให้สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้หลายครั้ง รวมถึงการจัดเตรียมถังขยะแยกประเภท ในส่วนของห้องประชุมที่ทำการขอรับการรับรอง Green Meeting ได้มีการจัดเตรียมไว้จริงและติดป้ายแยกประเภทขยะอย่างชัดเจนจึงทำให้ง่ายต่อการจัดการต่อไป





4) การจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม

สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) โดยส่วนใหญ่แล้วจะเป็นการจัดอาหารว่างและเครื่องดื่มเท่านั้น เพราะในส่วนของอาหารกลางวันจะรับประทานนอกหน่วยงานหรือห้องอาหาร ซึ่งการจัดอาหารว่าง และเครื่องดื่ม จะมีฝ่ายที่รับผิดชอบเรื่องการจัดเตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่มโดยสามารถโทรได้ที่เบอร์ “18162” ซึ่งจะสามารถเลือกเมนูอาหารและเครื่องดื่มได้ โดยจัดมุมเครื่องดื่มและอาหารว่างให้ผู้เข้าร่วมประชุมบริการตนเอง ทั้งนี้เพื่อให้แนวทางการปฏิบัติเป็นไปตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) ทางผู้ตรวจประเมินใคร่ขอความร่วมมือผู้ถูกประเมินนำภาชนะปิดที่แข็งแรงเพื่อบรรจุอาหารว่างจากร้านแทนการใช้กล่องพลาสติกหรือ โฟม ซึ่งจะก่อให้เกิดเป็นขยะที่เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมต่อไป



5) การจัดเตรียมอื่นๆ

สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) จะปิดเครื่องฉาย LCD หรือเลือกเป็น stand-by mode หากไม่ได้ใช้เกิน 15 นาที รวมถึงกำหนดจุดเปิด ปิดภาพและเสียงเพียงจุดเดียวเพื่อง่ายต่อการควบคุม และบริเวณสวิตช์ไฟมีการติดสติ๊กเกอร์แยกสีของไฟแต่ละจุดเพื่อง่ายต่อการใช้งานและยังเป็นการประหยัดพลังงานได้อีกรูปแบบหนึ่ง นอกจากนี้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้เป็นแบบประหยัดพลังงานและมีประสิทธิภาพสูง อีกทั้งทางสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) ยังจัดสถานที่แยกเก็บขยะ และขยะอันตราย อย่างเป็นระบบเพื่อง่ายต่อการจัดการต่อไป รวมทั้งจัดบ่อพักบำบัดน้ำเพื่อนำน้ำที่ได้หลังจากการบำบัดน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่อีกครั้ง เช่น นำมารดน้ำต้นไม้ เป็นต้น





6) ข้อเสนอแนะ

6.1) เพื่อให้เกิดการขยายผลในการส่งเสริมให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการประชุม ควรแนะนำให้หน่วยงานหรือองค์กรอื่นๆ นำแนวทางการประชุมสีเขียวไปใช้ ซึ่งสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. (RTI) จะได้รับการรับรองเป็น Green Meetings Plus เมื่อหน่วยงานที่แนะนำผ่านการประเมินตามหลักการประชุมสีเขียว

6.2) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพของการจัดประชุมแบบ Green Meetings มากขึ้นทางองค์กรควรให้ข้อมูลรวมถึงขอความร่วมมือจากบุคลากรใน และภายนอกองค์กร เพื่อให้การประชุม แบบ Green Meetings สามารถปฏิบัติได้จริง ได้อย่างมั่นคง และยั่งยืนต่อไป

RTI (สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท.) มีความตระหนักถึงความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยส่งเสริมให้ทุกคนในองค์กรมีความตระหนักและเข้าใจในเรื่องดังกล่าว และได้ดำเนินงานจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) อย่างต่อเนื่องและเหมาะสม ตั้งแต่ขั้นตอนการเรียนรู้/ประชาสัมพันธ์ เข้าร่วมประชุม การเตรียมเอกสาร การเตรียมสถานที่/อุปกรณ์ และการจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งทางที่สามารถช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้อย่างดียิ่ง



ผ่านการประเมิน