



ผลการประเมินการจัดประชุมสีเขียว (GREEN MEETINGS)

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



สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร
เข้าร่วม TBCSD Green Meetings

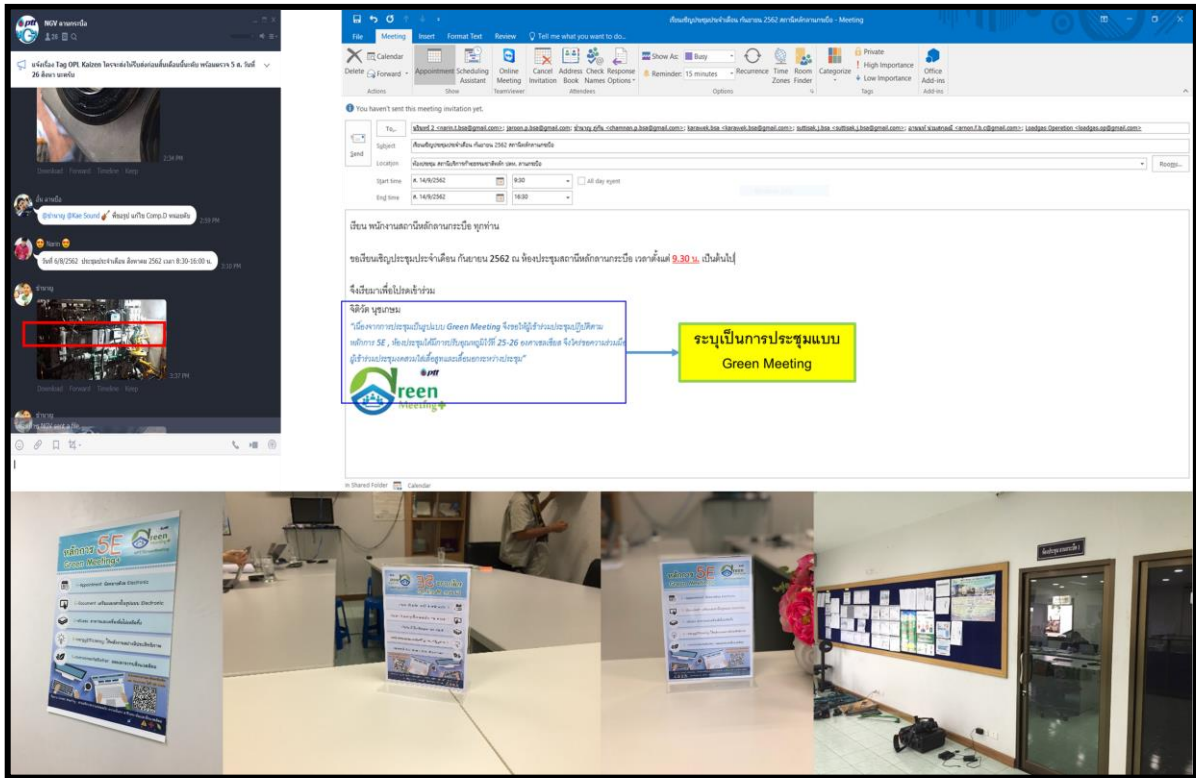
เมื่อวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2562 คณะผู้ตรวจประเมินของ TEI ได้เข้าตรวจประเมินความพร้อมในการเข้าร่วมโครงการ TBCSD Green Meetings ณ ห้องประชุมภายในอาคารสถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร ซึ่งเป็นสถานีจ่ายก๊าซ หรือสถานีหลัก (Mother Station) ที่ทำหน้าที่ผลิตก๊าซธรรมชาติที่กำลังการผลิต 630 ตัน/วัน ทำหน้าที่รับก๊าซธรรมชาติจากแหล่งสิริกิติ์ อำเภอลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร ของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) หรือ ปตท.สผ. แล้วนำมาผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพก๊าซ และเพิ่มความดันและอัดจ่ายก๊าซให้กับรถขนส่งก๊าซ เพื่อขนส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการนอกแนวท่อส่งก๊าซฯ (Daughter Station) ในเขตพื้นที่บริการบริเวณภาคเหนือตอนบนจำนวน 13 จังหวัด รวมทั้งสิ้นจำนวน 29 สถานีบริการ ได้แก่ สถานีบริการจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 2 สถานี, สถานีบริการจังหวัดเชียงราย จำนวน 2 สถานี, สถานีบริการจังหวัดพะเยา จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดลำพูน จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดลำปาง จำนวน 6 สถานี, สถานีบริการจังหวัดน่าน จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดแพร่ จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดสุโขทัย จำนวน 1 สถานี, สถานีบริการจังหวัดตาก จำนวน 2 สถานี, สถานีบริการจังหวัดพิษณุโลก จำนวน 4 สถานี, สถานีบริการจังหวัดกำแพงเพชร จำนวน 2 สถานี และสถานีบริการจังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 5 สถานี สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร เป็นองค์กรหนึ่งที่ทำให้ความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อม ในปี พ.ศ. 2561 ผู้บริหารมีการกำหนดและประกาศ “นโยบายคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (QSHE) กลุ่ม ปตท.” ที่ปกป้องป้องกัน และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้ทรัพยากรอย่างพอเพียงและยั่งยืนตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน โดยคงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ มุ่งเน้นการป้องกันมลพิษที่แหล่งกำเนิด การปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานและน้ำ การบรรเทาและปรับตัวกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ มุ่งสู่สังคม

คาร์บอนต่ำ และ “นโยบาย QSHE สายงานก๊าซธรรมชาติสำหรับรถยนต์” ที่มุ่งเน้นการปกป้อง ป้องกัน และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้ทรัพยากรอย่างพอเพียงและยั่งยืน ตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการ โดยคงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ มุ่งเน้นการป้องกันมลพิษที่แหล่งกำเนิด (Pollution Prevention) การปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานและน้ำ ลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก และปรับตัวกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ จากการดำเนินงานด้านต่างๆ ที่ผ่านมามีผลทำให้สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร ได้รับการรับรองระบบ ISO 14001, ISO 9001, OHSAS, TIS 18001, ISO 45001 โดยสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (สรอ.) และได้รับรางวัลสถานประกอบการต้นแบบดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ระดับประเทศ (เพชร) 5 ปีติดต่อกัน จากกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน, รางวัล PTT Gassy Award กลุ่ม Small group, รางวัล TPM สถานีก๊าซธรรมชาติหลักดีเด่น และรางวัล Security สถานีก๊าซธรรมชาติหลักดีเด่น นอกจากนี้ ยังมีการดำเนินกิจกรรมโครงการที่มีประโยชน์ต่อสังคมและชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงและในพื้นที่อื่นๆ มาอย่างต่อเนื่องโดยถือเป็นหนึ่งในนโยบายหลักของบริษัทฯ ที่มุ่งเน้นการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยสะท้อนผ่านโครงการและกิจกรรมต่างๆ หลากหลายกิจกรรมที่จัดขึ้นได้แก่ กิจกรรมการมีส่วนร่วมระหว่างสถานีฯ ลานกระบือ และโรงเรียนบ้านคุยมะม่วง, กิจกรรมลงมือ ลงแรง สร้างแสงแห่งความหวัง (โรงเรียนบ้านหนองปากดง) โดยสถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร ร่วมกับบริษัท วี2 โลจิสติกส์ จำกัด และบริษัท เอสซี แครีเออร์ จำกัด ปรับปรุงแก้ไขของเล่นเด็กประมว้ยให้กลับมาใช้ใหม่ได้อีกครั้งและลงมือ ลงแรง สร้างแสงแห่งความหวัง ให้กับน้องๆ นักเรียนทุกคน และมีการส่งเสริมผู้บริหารและพนักงานให้ใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่าและปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด

ด้วยเหตุผลข้างต้นนี้ ที่สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของโครงการ TBCSD Green Meetings จึงเกิดความร่วมมือและขยายผลสู่การนำหลักการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) มาปฏิบัติในห้องประชุมภายในสถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร จากการตรวจประเมิน เมื่อพิจารณาแยกแต่ละขั้นตอนทั้ง 5 ขั้นตอน พบว่า

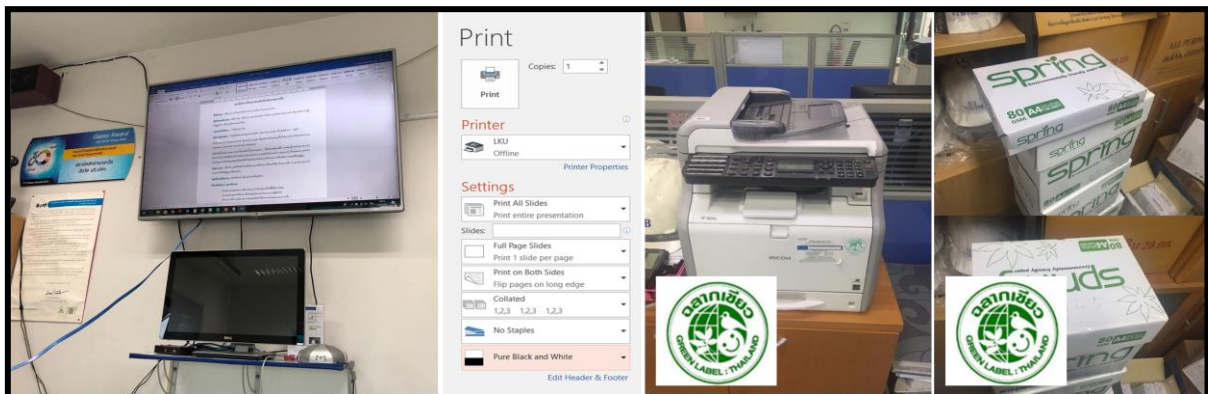
1) การเรียนเชิญ/ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมประชุม

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีการเรียนเชิญประชุมผ่านทาง Email และทาง line application ของกลุ่มไลน์สถานีฯ ลานกระบือ และบันทึก/ระบุการเรียนเชิญประชุมลงใน Calendar ซึ่งในอีเมลเรียนเชิญประชุมมีการแนบ link เอกสาร หรือ Soft file เพื่อให้ผู้ประชุมสามารถดาวน์โหลดได้ โดยผู้เข้าร่วมประชุมสามารถตอบรับ/ปฏิเสธการประชุมผ่านทางอีเมลได้ทันที และมีการระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นการจัดประชุมตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) นอกจากนี้ ยังมีการประชาสัมพันธ์การจัดประชุม การประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ ได้แก่ หลักการจัดประชุมสีเขียว กฎระเบียบ ประกาศ ข่าวสารทั่วไป และกิจกรรมของสถานีฯ ผ่านบอร์ดประชาสัมพันธ์ รวมทั้ง จัดทำโปสเตอร์ ป้ายประชาสัมพันธ์แบบตั้งโต๊ะ และ QR Code เกี่ยวกับการจัดประชุมสีเขียวขององค์กร หรือ 5E Green Meeting+ เพื่อเป็นการเผยแพร่ให้ผู้เข้าร่วมประชุม พนักงาน และบุคคลภายนอกได้รับทราบและสามารถปฏิบัติตามหลักการการจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) ได้อย่างเป็นรูปธรรมอีกทางหนึ่งด้วย



2) การจัดเตรียมเอกสาร

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีการจัดส่งเอกสารและข้อมูลการประชุมผ่านทางระบบอีเมล เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมรวมถึงพนักงานทุกคนสามารถเข้าถึงข้อมูลและสามารถดาวน์โหลดข้อมูลได้อีกช่องทางหนึ่ง และในระหว่างการประชุมจะเน้นการแสดงผลข้อมูลผ่านจอ projector เพื่อเป็นการลดการใช้กระดาษ กรณีที่จำเป็นต้องจัดพิมพ์เอกสารประกอบการประชุมจะตั้งค่าระบบเครื่องพิมพ์เป็น Default โดยจัดพิมพ์เอกสารทั้ง 2 หน้า หรือเลือกใช้กระดาษรีไซเคิล (Recycle) ที่ผ่านการใช้งานแล้ว 1 หน้า ในการจัดพิมพ์ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังเลือกใช้เครื่องพิมพ์และกระดาษที่ได้รับการรับรองฉลากเขียวอันเป็นสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองฉลากเขียวจะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีองค์ประกอบ กระบวนการผลิต การใช้ตลอดจนถึงการทิ้งทำลายที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าสินค้าประเภทเดียวกันที่ไม่ได้รับการรับรอง เป็นการแสดงออกถึงการให้ความสำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม ตามข้อกำหนดเรื่อง Green Procurement



3) การจัดเตรียมสถานที่ / อุปกรณ์

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีการควบคุมอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศภายในห้องประชุม/อาคารสำนักงานที่ 25 องศาเซลเซียส มีการวางแผนการจัดการพลังงานโดยเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงานที่มีการรับรองฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 และฉลากประหยัดพลังงาน Energy Star ที่ช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ช่วยให้ผู้บริโภคประหยัดพลังงานไฟฟ้าและประหยัดค่าใช้จ่าย ซึ่งสินค้าที่มีสัญลักษณ์ Energy Star เป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าที่ช่วยประหยัดพลังงานได้ถึง 30% โดยวัสดุที่นำมาผลิตสินค้าหลีกเลี่ยงการใช้วัสดุอันตรายหรือใช้ให้น้อยที่สุดส่งผลให้ช่วยลดโลกร้อนได้อีกทางหนึ่งด้วย อีกทั้ง เริ่มทยอยเปลี่ยนหลอดไฟภายในอาคารสำนักงานและห้องประชุมเป็นหลอดไฟแบบประหยัดพลังงานและมีประสิทธิภาพสูง หรือหลอด LED พร้อมติดตั้งโคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง เพื่อเพิ่มความสว่างในพื้นที่และประหยัดพลังงานมากขึ้น พร้อมทั้ง มีการรณรงค์ “ประหยัดไฟ” ได้แก่ ปิดไฟ-ทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน, ปรับแอร์-ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส, ปลกปลั๊ก-เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่ใช้งาน เพื่อการประหยัดพลังงานไฟฟ้าอย่างรู้คุณค่าและมีประสิทธิภาพ ในกรณีที่เป็นการประชุมทางไกลจะใช้การประชุม online conference ผ่านระบบ Video Conference เพื่อประหยัดเวลาและลดการสิ้นเปลืองทรัพยากรและพลังงานในการเดินทาง กรณีที่เป็นการประชุมกลุ่มย่อย 2-5 คน หรือ การประชุมแบบไม่เป็นทางการจะใช้พื้นที่ย่อยบริเวณ Reception room & Leader room แทนการใช้ห้องประชุม เพื่อลดการเปิดใช้เครื่องปรับอากาศและลดการเปิดไฟภายในห้องประชุม รวมทั้ง มีการกำหนดจุดวางถังขยะส่วนกลางที่มีการแยกโซนจัดวางและติดป้ายแสดงสถานะของขยะแต่ละประเภทไว้อย่างชัดเจน ซึ่งถังขยะทั้งหมดมี จำนวน 3 ประเภท ได้แก่ 1) ขยะเปียก 2) ขยะทั่วไป และ 3) ขยะอันตราย เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมและพนักงานสามารถคัดแยกขยะประเภทต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อความสะดวกในการส่งกำจัดขยะต่อไป



4) การจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีการจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่มที่สามารถหาได้ในท้องถิ่นในปริมาณที่พอเหมาะเพื่อลดปริมาณขยะ โดยจัดมุมบริการเครื่องดื่ม ได้แก่ ชา กาแฟ น้ำผลไม้ น้ำดื่มแบบเหยือกและตู้กดน้ำดื่ม พร้อมแก้วเปล่า และอาหารว่างที่สามารถจัดหาได้ในท้องถิ่น เช่น ขนมไทย หรือผลไม้ตามฤดูกาล ไว้ให้ผู้เข้าร่วมประชุมสำหรับบริการตนเอง เพื่อลดการสูญเสียและลดการเกิดขยะในกรณีผู้เข้าร่วมประชุมมาไม่ครบตามจำนวนที่ระบุไว้ โดยเครื่องดื่มและอาหารทั้งหมดจะถูกบรรจุอยู่ในภาชนะที่มีความคงทนสามารถนำกลับมาใช้ซ้ำใหม่ได้ หรือจากวัสดุธรรมชาติที่ย่อยสลายได้



5) การจัดเตรียมอื่นๆ

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีการประกาศข้อกำหนดการใช้ห้องประชุมตามแนวทาง SPIRIT Norm ในสถานการณ์การประชุมไว้อย่างชัดเจน เพื่อให้การประชุมมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น โดยแนวทาง SPIRIT Norm ประกอบด้วย 1) เข้าห้องประชุมและเลิกประชุมตรงเวลา 2) ปฏิบัติตามกฎระเบียบในการประชุมแต่ละครั้ง ซึ่งเป็นมาตรฐานของแต่ละหน่วยงาน เช่น DO: ปิดเสียงโทรศัพท์, DON'T: จบการประชุมโดยไม่มีข้อสรุป 3) เน้นย้ำพฤติกรรมอย่างน้อย 1 พฤติกรรมตามค่านิยม SPIRIT ระหว่างการประชุม เช่น ความสำคัญของเรื่องจริยธรรมและความโปร่งใสในการทำงาน 4) เปิดโอกาสทีมงานได้นำเสนอ 5) เปิดใจรับฟังทุกความคิดเห็น 6) ระดมความคิด เพื่อผลการดำเนินงานที่ดี 7) พุดระชับและตรงประเด็น 8) นำเสนอข้อมูลที่ถูกต้องไม่บิดเบือน 9) หากใช้เวลาเกินกว่าเวลาที่กำหนดในวาระ ให้ขออนุญาตผู้เข้าร่วมประชุมว่าจะให้นำเสนอต่อจนจบหรือไม่ 10) เมื่อทำดีให้คำชมเชยอย่างเปิดเผย เพื่อเป็นแบบอย่างแก่ผู้อื่น และเมื่อการประชุมเสร็จสิ้น ให้ร่วมกันดูแลความเรียบร้อยของห้องประชุม เพื่อให้พร้อมสำหรับการประชุมลำดับถัดไป อีกทั้ง มีการตั้งค่าจอแสดงผลเป็น Standby mode และแบบประหยัดพลังงานเมื่อไม่ได้ใช้เป็นเวลานาน เพื่อเป็นการช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้า และมีการจัดเตรียมกล่องสำหรับใส่เอกสาร Reuse และรอกทำลาย (กระดาษที่ใช้แล้ว 1 หน้า และใช้แล้ว 2 หน้า) ไว้บริเวณจุดถ่ายเอกสาร เพื่อที่จะสามารถนำกระดาษดังกล่าวกลับมาใช้ใหม่ได้และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีการดำเนินงานด้านต่างๆ เพื่อลดค่าใช้จ่าย ลดของเสีย ประหยัดพลังงาน และรักษาสิ่งแวดล้อม อีกหลายกิจกรรม ได้แก่ 1) การปลูกต้นไม้/จัดสวนหย่อมบริเวณพื้นที่ว่างรอบๆ สถานี เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว และเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของสถานี 2) การนำถังน้ำมันหล่อลื่นขนาด 200 ลิตร ที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ต่อโดยทำเป็นถังเก็บขยะอันตราย 3) การปรับปรุงระบบระบายน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และ 4) การดำเนินโครงการอนุรักษ์พลังงาน จากการดำเนินงานดังกล่าวถือเป็นการส่งเสริมการจัดประชุมสีเขียวอย่างแท้จริงและยั่งยืน ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของผู้บริหารและพนักงานในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า รักษาสิ่งแวดล้อม การลดปริมาณขยะและของเสียของสถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร ได้เป็นอย่างดี



6) ข้อเสนอแนะ

6.1) ควรมีการเก็บ/เผยแพร่ข้อมูลเชิงสถิติรายเดือนเกี่ยวกับปริมาณขยะแต่ละประเภทที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของบริษัทฯ มานำเสนอในรูปแบบกราฟ หรือแผนภูมิ เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างให้เห็นอย่างเป็นรูปธรรมมากขึ้น และเพื่อวิเคราะห์แนวโน้มปริมาณของขยะ สำหรับนำไปปรับปรุงวิธีการจัดการขยะให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

6.2) เพื่อให้เกิดการขยายผลในการส่งเสริมให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการประชุม ควรแนะนำให้หน่วยงานหรือองค์กรอื่นๆ นำแนวทางการประชุมสีเขียวไปใช้ ซึ่งสถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร จะได้รับการรับรองเป็น Green Meetings Plus เมื่อหน่วยงานที่แนะนำผ่านการประเมินตามหลักการประชุมสีเขียว

สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร มีความตระหนักถึงความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยส่งเสริมให้ทุกคนในองค์กรมีความตระหนักและเข้าใจในเรื่องดังกล่าว และได้ดำเนินงานจัดประชุมสีเขียว (Green Meetings) อย่างต่อเนื่องและเหมาะสมตั้งแต่ขั้นตอนการเรียนรู้/ประชาสัมพันธ์ เข้าร่วมประชุม การจัดเตรียมเอกสาร การจัดเตรียมสถานที่/อุปกรณ์ การจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม และการดำเนินงานเพื่อรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งทางที่สามารถช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้อย่างดียิ่ง



ผ่านการประเมิน