

สถาบันไทย-เยอรมัน ให้บริการคำปรึกษา การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (CFP)

สำหรับผู้ประกอบการการผลิต ภาคอุตสาหกรรม ที่มีความสนใจการจัดทำ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ผลิตภัณฑ์

คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon Footprint of Products : CFP)

คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ หรือ CFP หมายถึง ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาจากผลิตภัณฑ์แต่ละหน่วย ตลอดวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ โดยการคำนวณออกในรูปของ กรัม กิโลกรัม หรือตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า โดยวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์แบ่งเป็น 5 ขั้นตอนคือ

- 1.การจัดหาวัตถุดิบ
- 2.การผลิต
- 3.การกระจายสินค้า
- 4.การใช้งาน/บริโภค
- 5.การจัดการของเสียหลังการใช้งาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. ที่ปรึกษาเริ่มโครงการติดต่อขอรับบริการคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (CFP)
2. นำข้อมูลของลูกค้ามาวิเคราะห์ แล้วจัดทำ Excel sheet เพื่อประเมิน GHGs ของผลิตภัณฑ์
3. ร่างเอกสารรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (CFP) นำเสนอสถานประกอบการ
4. ร่วมเตรียมความพร้อม กับสถานประกอบการในการยื่นขอรับการทวนสอบเพื่อขึ้นทะเบียนคาร์บอนฟุตพริ้นท์
5. ทวนสอบ (Verification) โดยผู้ตรวจประเมินภายนอก

ประโยชน์ของการทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

- สามารถนำค่า CFP ไปเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์เดียวกัน (ของบริษัทอื่นๆ) ทำให้ทราบประสิทธิภาพของตนเอง
- สามารถนำเสนอขายสินค้าได้ง่ายขึ้น ในกลุ่มลูกค้าที่ใส่ใจเรื่องสิ่งแวดล้อมและบังคับเรื่องคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (CFP)
- สามารถบ่งชี้จุดบกพร่องให้กระบวนการผลิต

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. องค์กรที่เข้าร่วมโครงการสามารถออกแบบกระบวนการดำเนินงาน กระบวนการเก็บข้อมูลรวมถึงเข้าใจ องค์กรประกอบและวัตถุดิบที่จำเป็นต้องใช้เพื่อการเก็บข้อมูลเป็น CFO ขององค์กรตนเอง
2. สามารถทราบถึงวิธีการคำนวณค่า Carbon Footprint และสามารถนำข้อมูลต่างๆที่ได้จากการคำนวณมาต่อยอดเพื่อใช้ในการจัดทำรายงานผลเพื่อขอการรับรอง CFO

หมายเหตุ: ระยะเวลา เริ่มต้น 10 Man-Day (ระยะเวลา Man-Day แปรผันตาม SKU ตามขอบข่ายของแต่ละบริษัท)

ราคา ไม่รวมค่าเดินทางและค่าที่พัก

สนใจติดต่อสอบถามได้ที่ สถาบันไทย-เยอรมัน

ระยะเวลาในการดำเนินการ : การดำเนินงานขึ้นอยู่กับขนาดขององค์กรและขอบข่าย

ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายธนชัย หันชัยชนะ

มือถือ : 061-3879521

โทรศัพท์ : 038-215033-39 ต่อ 1503,1417

E-mail: tanachai.h@tgi.mail.go.th

ID Line : mmc_thailand