

คำถามและคำตอบจากงานสัมมนาออนไลน์เรื่อง สัมมนาออนไลน์หัวข้อ Achieving Carbon Neutrality: A Step-by-Step Guide to ISO 14068-1 Verification เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2568

Q: ISO 14068-1 ได้กำหนดไว้หรือไม่ว่า ให้ชดเชยด้วย removal carbon credit ไม่เกิน 10% ของ base year?

A: ISO14068-1 ไม่ได้กำหนดสัดส่วนการชดเชยด้วย removal credit ไม่เกิน 10% อย่างไรก็ตามในข้อ 11 ได้มีการระบุไว้ว่า เมื่อใดองค์กรลดก๊าซเรือนกระจกให้เหลือเฉพาะในส่วนที่เป็น Residual GHG emission ประเภทคาร์บอนเครดิตที่ใช้ควร (Should) เป็นประเภท GHG removal enhancement credit ในการชดเชย (Offset)

*หมายเหตุโดยปกติ residual GHG emission จะมีการคาดการณ์ว่ามีสัดส่วนอยู่ประมาณ 5-10% ของปีฐาน

Q: ต้องชดเชยเป็น 0 ทุกปีหรือไม่? ถ้าชดเชยได้ไม่หมดในปีใดปีหนึ่ง จะรับรองในเชิง pathway ได้หรือไม่?

A: ISO14068-1 ไม่สามารถรับรองแบบ Pathway ได้ครับ

Q: หากได้รับการรับรอง ISO14064-1 แล้ว สามารถขอ ISO14068-1 ได้เลย โดยมีการทวนสอบซ้ำไหมคะ

A: การรับรอง ISO14068-1 ข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร Scope I และ II จะต้องรับรองระดับ สมเหตุสมผล (Reasonable level) ส่วน Scope III รับรองระดับ จำกัด (Limited) ดังนั้น ถ้าองค์กรผ่านการรับรองแล้ว และเป็นระดับการรับรองตามที่กำหนด และขอบเขตของหน่วยธุรกิจเหมือนกัน และ Materiality เหมือนกัน และเป็นการรับรองจาก BSI ก็อาจจะไม่ต้องทวนสอบซ้ำครับ (ยกเว้นมีความเห็นเพิ่มเติมจาก Lead verifier)

Q: มาตรฐานการทำรายงานของ อบก สามารถนำมาใช้ ISO14068-1 ได้หรือไม่

A: ในข้อกำหนดเขียนไว้ว่า

ข้อกำหนดข้อที่ 8 หากหน่วยงานเลือกเกณฑ์ที่แตกต่างจากเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน ISO 14064-1 และ ISO 14067 หน่วยงานนั้นจะต้องอธิบายในรายงานความเป็นกลางทางคาร์บอนว่าเหตุใดเกณฑ์ที่เลือกจึงสอดคล้อง (Consistent) กับมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง และให้เหตุผลว่าเพราะเหตุใด

และได้มีการให้ข้อมูลเพิ่มเติมใน Note 1 ว่า:

GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard และ GHG Protocol Corporate Value Chain (Scope 3) Standard จะถูกพิจารณาว่ามีความสอดคล้องกับ ISO14064-1 ก็ต่อเมื่อ Scop3 มีการประเมินครบทุก Cat ที่เกี่ยวข้องกับแนวทางวัฏจักรชีวิต

ดังนั้นมาตรฐานของ อบก. สามารถใช้ได้แต่ต้องให้เหตุผลความสอดคล้องที่ชัดเจน และ Scope 3 ต้องมีการประเมินใน Cat ที่เกี่ยวข้องกับแนวทางวัฏจักรชีวิต

Q: ระยะเวลาในการรับรอง ISO14068-1 คือ กี่ปี

A: ระยะเวลารับรองขึ้นอยู่กับระยะเวลาการเรียกร้องความเป็นกลางทางคาร์บอน ซึ่งโดยปกติคือ 1 ปี หากองค์กรอ้างว่าเป็นกลางทางคาร์บอนสำหรับปีปฏิทิน 2024 (Reporting period) การตรวจสอบจะยืนยันการเรียกร้องนั้นสำหรับปีนั้นเท่านั้น

ถ้าจะดำเนินการเรียกร้องความเป็นกลางทางคาร์บอนในปี 2025 ก็จะต้องขอการรับรองใหม่อีกครั้งหนึ่ง

ถ้ามีการกำหนด Reporting period 2 years สามารถดำเนินการ Verified หลังสิ้นสุดปีที่ 2 ได้

แต่สิ่งที่ต้องระวังคือ การชดเชย ควรทำทุกปี เพื่อให้คุณสมบัติของ Carbon credit เป็นไปตามข้อกำหนด เช่น retirement period of carbon credit (12 months only), vintage (no more than 5 years).