

ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง

ฉบับที่ ๗ (พ.ศ. ๒๕๖๙)

ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ

ก๊าซเรือนกระจก - เล่ม 4 ข้อเสนอแนะสำหรับการประยุกต์ใช้ ISO 14064-1

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๓(๑) แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง จึงออกประกาศกำหนดมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ ก๊าซเรือนกระจก - เล่ม 4 ข้อเสนอแนะสำหรับการประยุกต์ใช้ ISO 14064-1 มาตรฐานเลขที่ มตช. 14064 เล่ม 4 - 2569 ดังมีรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

เอกนิติ รมยานนท์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ประธานกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง

ข้อมูลมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ
แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง
ฉบับที่ ๗ (พ.ศ. ๒๕๖๙)

ชื่อมาตรฐาน	: ก๊าซเรือนกระจก – เล่ม 4 ข้อเสนอแนะสำหรับการประยุกต์ใช้ ISO 14064-1 GREENHOUSE GASES – PART 4:GUIDANCE FOR THE APPLICATION OF ISO 14064-1
มาตรฐานเลขที่	: มตช. 14064 เล่ม 4-2569
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาตินี้ อธิบายหลักการ แนวคิด และวิธีการที่เกี่ยวข้องกับการวัดปริมาณและการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse gas – GHG) ทั้งทางตรงและทางอ้อมขององค์กร โดยให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO 14064-1 กับการจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจกในระดับองค์กร เพื่อการวัดปริมาณและการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรงและทางอ้อม มาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาตินี้ อธิบายขั้นตอนสำหรับทุกองค์กร ดังนี้ - การกำหนดขอบเขตขององค์กร โดยสอดคล้องกับแนวทางการควบคุม (ทางการเงินหรือการดำเนินงาน) หรือแนวทางส่วนแบ่งความเป็นเจ้าของ (equity share approach) - การกำหนดขอบเขตการรายงาน โดยระบุการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรงและทางอ้อมที่ต้องวัดปริมาณและรายงาน สำหรับแต่ละประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจก จะมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับขอบเขตและวิธีการเฉพาะสำหรับการคำนวณการปล่อยและการดุดกลับก๊าซเรือนกระจก - การรายงานก๊าซเรือนกระจก มีการให้คำแนะนำเพื่อส่งเสริมความโปร่งใสเกี่ยวกับขอบเขต วิธีการที่ใช้ในการคำนวณการปล่อยและการดุดกลับก๊าซเรือนกระจกทางตรงและทางอ้อม และความไม่แน่นอนของผลลัพธ์ ตัวอย่างและกรณีศึกษาที่นำเสนอในมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองแห่งชาตินี้ ไม่ได้เป็นตัวอย่างที่จำกัดหรือครอบคลุมทั้งหมด คำปัจจัยการปล่อยหรือการดุดกลับที่กล่าวถึงในตัวอย่างต่าง ๆ จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการอธิบายเท่านั้น ทั้งนี้ได้มีการระบุรายการเอกสารอ้างอิงฐานข้อมูลบางส่วนไว้ใน Annex A

เนื้อหาประกอบด้วย : บททั่วไป ขอบข่าย มาตรฐานอ้างอิง ศัพท์และนิยามศัพท์ หลักการ ขอบเขตการจัดทำ
บัญชีก๊าซเรือนกระจก การคำนวณปริมาณการปล่อยและการดุดกลับก๊าซเรือนกระจก
กิจกรรมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การจัดการคุณภาพของบัญชี
ก๊าซเรือนกระจก การรายงานก๊าซเรือนกระจก ภาคผนวก

จำนวนหน้า : ๙๒ หน้า

ISBN : (e-book) 978-616-627-970-2

ICS : 13.020.40

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๒

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>