

ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว
สำหรับสถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลวประเภทโรงเก็บ

พ.ศ. ๒๕๖๔

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๖ วรรคสอง แห่งกฎกระทรวงสถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลว
ประเภทโรงเก็บ พ.ศ. ๒๕๖๐ ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒
อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ สถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลวประเภทโรงเก็บ ที่มีการติดตั้งเครื่องส่งเสียงดัง
เมื่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่วจะต้องมีลักษณะและวิธีการติดตั้ง ดังต่อไปนี้

(๑) เครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วต้องเป็นชนิดที่ใช้ในบริเวณอันตรายที่ใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว
โดยเฉพาะ ตามกฎกระทรวงว่าด้วยระบบไฟฟ้าและระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าของสถานที่ประกอบกิจการ
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

(๒) การติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
ว่าด้วยการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยและต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมธุรกิจพลังงาน

อุปกรณ์วัดปริมาณก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว ของเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว
จะต้องติดตั้งสูงจากระดับพื้นไม่เกิน ๓๐ เซนติเมตร

(๓) การติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว จะต้องสามารถแสดงผลแจ้งเตือน
ให้รับรู้ได้เมื่อมีก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว

ข้อ ๓ การติดตั้งอุปกรณ์วัดปริมาณก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่วของเครื่องส่งเสียงดัง เมื่อก๊าซ
ปิโตรเลียมเหลวรั่ว ตามข้อ ๒ (๒) ให้ติดตั้งในบริเวณกลุ่มถังก๊าซปิโตรเลียมเหลวหุงต้มหรือกระป๋อง
ก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่มีปริมาณไม่เกิน ๒,๔๐๐ ลิตรในแต่ละกลุ่ม โดยให้ติดตั้งไว้กลุ่มละ ๑ เครื่อง

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

นันทิกา ทังสุพานิช

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน