

ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวจากถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปยังรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวคันอื่น กรณีรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวประสบอุบัติเหตุหรือไม่สามารถเคลื่อนที่ได้

พ.ศ. ๒๕๖๖

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๒๙ วรรคสอง แห่งกฎกระทรวงการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว โดยถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว พ.ศ. ๒๕๖๔ อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ กรณีต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นความจำเป็นที่ทำให้ทำการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวจากถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ติดต่อกับรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ประสบอุบัติเหตุ หรือไม่สามารถเคลื่อนที่ได้ ไปยังรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวคันอื่นได้

(๑) รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ประสบอุบัติเหตุจนไม่อาจเคลื่อนย้ายยานพาหนะนั้นได้ เช่น กรณีที่เกิดเหตุพลิกคว่ำหรือตะแคง เป็นต้น

(๒) รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ประสบอุบัติเหตุและทำให้อุปกรณ์ต่าง ๆ ชำรุด เช่น ถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวรั่ว ฐานถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวชำรุด อุปกรณ์ยึดถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวกับโครงรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือแคร่รถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวชำรุด เป็นต้น หากทำการเคลื่อนย้ายแล้วจะทำให้เกิดอันตรายได้

(๓) รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ไม่สามารถเคลื่อนที่ได้ จำเป็นต้องซ่อมแซมด้วยวิธีที่อาจก่อให้เกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ

(๔) รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ถูกเจ้าพนักงานตำรวจหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ยึดหรืออายัดไว้ และเจ้าพนักงานตำรวจหรือพนักงานเจ้าหน้าที่อนุญาตให้เจ้าของรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวนำเอาก๊าซปิโตรเลียมเหลวออกจากถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวได้

(๕) กรณีจำเป็นอื่นใดให้อยู่ในดุลพินิจของอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน หรือผู้ที่อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานมอบหมาย

ข้อ ๓ กรณีตามข้อ ๒ (๑) (๒) (๓) และ (๔) จะให้ทำการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวได้ ก็ต่อเมื่อรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวอยู่ห่างจากแหล่งที่มีเปลวไฟหรือประกายไฟอย่างน้อย ๒๐.๐๐ เมตร

ข้อ ๔ ผู้ที่จะทำการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวได้ต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานสถานีบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลวตามกฎกระทรวงว่าด้วยคุณสมบัติและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง

ข้อ ๕ รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่จะมารับก๊าซปิโตรเลียมเหลวต้องได้รับอนุญาตถึงขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวตามกฎหมายว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับการแจ้งการอนุญาต และอัตราค่าธรรมเนียมเกี่ยวกับการประกอบกิจการน้ำมันเชื้อเพลิง

ข้อ ๖ ก่อนทำการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ดังต่อไปนี้

(๑) ต้องป้องกันไม่ให้รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือถึงขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวเคลื่อนที่

(๒) การติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยระบบไฟฟ้าและระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าของสถานที่ประกอบกิจการก๊าซปิโตรเลียมเหลว

(๓) ต้องจัดเตรียมเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง หรือน้ำยาดับเพลิง หรือเครื่องดับเพลิงชนิดอื่นที่มีใช้เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงได้ มีขนาดบรรจุมหรือน้ำยาหรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า ๖.๘ กิโลกรัมต่อเครื่อง จำนวนอย่างน้อย ๒ เครื่องต่อรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว ๑ คัน เครื่องดับเพลิงดังกล่าวต้องอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานได้ทุกขณะ และอยู่ในตำแหน่งที่สามารถนำมาใช้ได้สะดวก

(๔) ต้องจัดให้มีป้ายเตือนที่มีข้อความ “อันตราย กำลังถ่ายเทก๊าซข้างหน้า” ติดตั้งไว้ทั้งด้านหน้าและด้านหลังรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว ตามตัวอย่างแนบท้ายประกาศนี้ พร้อมทั้งจัดให้มีและแสดงเครื่องหมายหรือสัญญาณเพื่อแจ้งเตือนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก

(๕) ต่อสายดินจากรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวให้ลงดินและให้ต่อไว้ตลอดเวลาจนกว่าจะถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวเสร็จเรียบร้อย

ข้อ ๗ ขณะดำเนินการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว ห้ามกระทำการใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ และห้ามบุคคลที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าใกล้บริเวณที่มีการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ข้อ ๘ หลังจากดำเนินการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ถอดข้อต่อที่ใช้สำหรับการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวออกก่อน แล้วจึงถอดสายดินของรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ข้อ ๙ เมื่อดำเนินการถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าสามารถเคลื่อนที่รถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวหรือรถไฟขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวได้โดยปลอดภัย

ข้อ ๑๐ ห้ามถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวในเวลากลางคืน นอกจากมีแสงสว่างเพียงพอ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

นนธิกา ทังสุพานิช

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

ป้ายเตือน



ขนาดและลักษณะของป้ายเตือน

๑. ทำด้วยแผ่นโลหะสีเหลี่ยมผืนผ้า ติดด้วยแถบสะท้อนแสง พื้นสีขาว ตัวอักษรสีแดง มีระยะและขนาดตามแนบข้างต้นพร้อมขาตั้ง
๒. ป้ายเตือน มีเครื่องหมายสามเหลี่ยมด้านเท่า ยาวไม่ต่ำกว่าด้านละ ๕๐ เซนติเมตร ติดด้วยแถบสะท้อนแสง พื้นสีขาวของสีแดงกว้าง ๕ เซนติเมตร มีรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าสีดำ กว้าง ๘ เซนติเมตร ยาว ๒๕ เซนติเมตร หัวท้ายมน
๓. มุมบนทั้งสองของป้ายเตือนติดไฟสัญญาณวับวาบ โดยใช้แสงสีเหลือง