

ประกาศกระทรวงพลังงาน

เรื่อง ชุดปฏิบัติการกู้ภัยรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว

พ.ศ. ๒๕๖๗

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓๒ วรรคสาม แห่งกฎกระทรวงการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว โดยถึงขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว พ.ศ. ๒๕๖๔ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน ออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ชุดปฏิบัติการกู้ภัย” หมายความว่า ชุดปฏิบัติการกู้ภัยรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว ซึ่งประกอบด้วยบุคลากร และเครื่องมือปฏิบัติการ โดยมีหน้าที่ระงับเหตุความเสียหายเบื้องต้นของอุปกรณ์ความปลอดภัยประจำรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว เช่น กลอุปกรณ์นิรภัยแบบระบายเสียหาย เป็นต้น โดยต้องพร้อมปฏิบัติงานเมื่อมีผู้ร้องขอหรือรับทราบเหตุการณ์ตลอดยี่สิบสี่ชั่วโมง

“บุคลากร” หมายความว่า ผู้ที่ดำเนินการในชุดปฏิบัติการกู้ภัย เพื่อปฏิบัติการในภารกิจที่มีการร้องขอหรือรับทราบเหตุการณ์ เพื่อดำเนินการให้พ้นภาวะฉุกเฉินนั้น และผู้ที่ดำเนินการดังกล่าวจะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามที่กำหนด

ข้อ ๓ ชุดปฏิบัติการกู้ภัย ต้องจัดให้มีบุคลากรจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน และต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

(๑) หัวหน้าชุดปฏิบัติการกู้ภัย เป็นผู้ปฏิบัติงานสถานีบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว ตามกฎกระทรวงว่าด้วยคุณสมบัติและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง และมีความรู้ความชำนาญประสบการณ์ในด้านน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๗ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

(๒) ผู้ปฏิบัติการกู้ภัย เป็นผู้มีความรู้ความชำนาญประสบการณ์ในด้านน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

การปฏิบัติการของชุดกู้ภัยรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวในแต่ละครั้งจะต้องประกอบด้วยหัวหน้าชุดปฏิบัติการกู้ภัย ๑ คน และผู้ปฏิบัติการกู้ภัยไม่น้อยกว่า ๒ คน

ข้อ ๔ ชุดปฏิบัติการกู้ภัย ต้องจัดให้มีเครื่องมือปฏิบัติการ อย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(๑) รถยนต์ประจำชุดปฏิบัติการกู้ภัยต้องเป็นรถฉุกเฉินที่ได้รับการอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยจราจรทางบก

(๒) ชุดอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน ชนิดใช้งานแล้วไม่เกิดประกายไฟ (Non Sparking Tools) ประกอบด้วยอุปกรณ์ตัดลวดสลิงของลิ้นเปิดปิดที่ควบคุมในระยะไกล และชุดซ่อมระบบท่อรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่สามารถแก้ปัญหาาระบบท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๓ นิ้วได้

(๓) เครื่องตรวจวัดก๊าซไวไฟ ในช่วง ๐-๑๐๐%LEL

(๔) เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง หรือน้ำยาดับเพลิง หรือเครื่องดับเพลิงชนิดอื่นที่มีใช้ เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงได้มีขนาดบรรจุผง หรือน้ำยาหรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า ๖.๘ กิโลกรัมต่อเครื่อง โดยมีระดับความสามารถในการดับไฟ (Fire Rating) ไม่น้อยกว่า 10A20B จำนวนอย่างน้อย ๔ เครื่อง

(๕) ไฟฉายแบบ Explosion Proof ชนิดสามารถกันน้ำ ไม่ต่ำกว่า IP 66 สามารถส่องสว่าง แบบใช้งานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง ความเข้มของแสงส่องสว่างได้ไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ แสงเทียน (Candela) และสามารถปรับรูปแบบการส่องสว่างได้ไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ พร้อมมีอุปกรณ์ สำหรับชาร์จแบตเตอรี่จากไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ จำนวน ๒ กระบอก

(๖) อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ชุด

(๗) อุปกรณ์กันเขตรันตรายและเตือนเพื่อความปลอดภัย ดังต่อไปนี้

(ก) เทปเตือนภัยและกั้นบริเวณ (Safety Sign: Tape) สามารถใช้เป็นจุดตำแหน่งแสดง การทำงาน หรือแสดงขอบเขตแสดงพื้นที่มีสารพิษหรือวัตถุอันตราย ผลิตจากพลาสติกคุณภาพดีสีสดใส สะดุดตา มีความยืดหยุ่นสูง ไม่มีกษาดง่าย ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ เมตร จำนวน ๕ ชุด

(ข) ธงราว ขาว - แดง (Safety Sign: Flag) สำหรับกั้นเขต แบ่งเขตพื้นที่การทำงาน หรือพื้นที่หวงห้าม เพื่อบ่งบอกถึงความเป็นอันตรายของพื้นที่ ผลิตจากแผ่นพลาสติกบาง ขาวสลับแดง แข็งแรง ทนทาน ไม่มีกษาดง่ายเย็บติดกับเชือกไนลอน ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร จำนวน ๕ ชุด

(ค) กรวยจราจร สีส้มสะท้อนแสงขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร พร้อมมีสัญญาณ ไฟกระพริบติดตั้งบนปลายกรวย จำนวน ๑๒ กรวย และแผ่นป้ายสามเหลี่ยม กั้นพื้นที่บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ พร้อมมีแถบสะท้อนแสงในเวลากลางคืน จำนวน ๒ ชุด

(๘) รายชื่อและเบอร์โทรศัพท์หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่อย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(ก) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

(ข) สถานีตำรวจ

(ค) โรงพยาบาล

(ง) สำนักงานพลังงานจังหวัด

(จ) กรมธุรกิจพลังงาน

(ฉ) ผู้ประกอบการรถเครน

(ช) ผู้รับประกันภัย

(ซ) หน่วยงานระงับเหตุดับเพลิง

(ณ) สถานที่ตั้งและหมายเลขโทรศัพท์ของชุดปฏิบัติการกู้ภัยรถขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวอื่น

(๙) ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

เครื่องมือปฏิบัติการตาม (๒) (๓) (๔) (๕) (๖) (๗) (๘) และ (๙) ให้ติดตั้งในรถยนต์ตาม (๑) ในตำแหน่งที่พร้อมใช้งาน

ข้อ ๕ เมื่อผู้ประกอบการกิจการควบคุมได้ดำเนินการจัดตั้งชุดปฏิบัติการกู้ภัยแล้ว ให้แจ้งรายละเอียดชุดปฏิบัติการกู้ภัยต่อกรมธุรกิจพลังงาน และหากมีการเปลี่ยนแปลงชุดปฏิบัติการกู้ภัยให้แจ้งให้กรมธุรกิจพลังงานทันทีนับแต่วันที่ทราบหรือควรทราบการเปลี่ยนแปลง

การดำเนินการตามวรรคหนึ่งจะต้องได้รับการรับรองจากผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา ๗ แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๓ ว่าผู้ประกอบการกิจการควบคุมดังกล่าวมีหน้าที่ในการจัดตั้งชุดปฏิบัติการกู้ภัยตามข้อ ๓๒ วรรคหนึ่ง และวรรคสอง แห่งกฎกระทรวงการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวโดยถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว พ.ศ. ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พระพันธ์ุ สาสีรัฐวิภาค

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน