

กฎกระทรวง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2529)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 3 แห่งประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

พ.ศ.

2514 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยออกกฎกระทรวงไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ให้ยกเลิก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) กฎกระทรวง (พ.ศ. 2524) ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่ 29

ธันวาคม พ.ศ. 2514

กรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514

(3) กฎกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่

28

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวด 1

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บททั่วไป

ข้อ 2 ในกฎกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) ก๊าซ หมายความว่า ก๊าซไฮโดรคาร์บอนเหลว ซึ่งได้แก่ โพรเพน โพรปีลีน นอร์มัลบิว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เทน

ไอโซ-บิวเทน หรือบิวทิลีนส์ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างผสมกันเป็นส่วนใหญ่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) 'ภาชนะบรรจุก๊าซ' หมายความว่า กระป๋องก๊าซ ถังก๊าซหุงต้ม ถังก๊าซรถยนต์ ถังก๊าซเรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ยนต์

ถังเก็บและจ่ายก๊าซ และถังขนส่งก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) 'กระป๋องก๊าซ' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซสำหรับใช้กับเครื่องขีดไฟ รวมทั้ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บรรจุยาฆ่าแมลง น้ำยาฉีดพ่น และอื่น ๆ ที่ใช้ก๊าซเป็นแรงดัน

(4) 'ถังก๊าซหุงต้ม' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซสำหรับใช้ในการหุงต้ม การให้แสง

สว่าง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือพลังงานอื่น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) 'ถังก๊าซรถยนต์' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซสำหรับใช้กับรถยนต์ตามกฎหมาย

ว่า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ด้วยรถยนต์ หรือใช้กับรถตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก แล้วแต่กรณี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(6) 'ถังก๊าซเรือยนต์' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซสำหรับใช้กับเรือยนต์ตามกฎหมาย

กฎหมาย

ว่าด้วยการเดินเรือในน่านน้ำไทย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(7) 'ถังเก็บและจ่ายก๊าซ' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซที่ติดตั้งไว้ในที่เก็บน้ำมันเชื้อ

เพลิง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เพลิง

ตามกฎหมายว่าด้วยการเก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง สถานที่บรรจุก๊าซ หรือสถานที่เก็บก๊าซ

(8) 'ถังขนส่งก๊าซ' หมายความว่า ภาชนะที่ใช้บรรจุก๊าซที่ติดตั้งไว้บนยานพาหนะขนส่งก๊าซ

ทางบก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(9) 'สถานที่บรรจุก๊าซ' หมายความว่า

(ก) สถานที่บรรจุก๊าซ ซึ่งได้แก่สถานที่ที่มีอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซ รวมทั้งบริเวณของสถานที่

ดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่

ดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ค) สถานที่บริการ ซึ่งได้แก่สถานที่ที่จัดไว้สำหรับใช้บรรจุก๊าซแก่ยานพาหนะโดยเฉพาะ

รวม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทั้งบริเวณของสถานที่ดังกล่าว ไม่ว่าจะจำหน่ายขายด้วยหรือไม่

(10) 'สถานที่เก็บก๊าซ' หมายความว่า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ก) ร้านจำหน่ายก๊าซ ซึ่งได้แก่สถานที่เก็บและจำหน่ายก๊าซที่บรรจุอยู่ในกระป๋องก๊าซและ

หรือถังก๊าซหุงต้ม และมีปริมาณก๊าซรวมกันทั้งหมด ตั้งแต่ 500 ลิตรขึ้นไป

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ข) สถานที่ใช้ก๊าซ ซึ่งได้แก่สถานที่เก็บและใช้ก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซ และหรือจาก

ถัง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซหุงต้มหลายถังซึ่งมีไว้เพื่อการ自用 และมีปริมาณก๊าซรวมกันทั้งหมดเกิน 500 ลิตร รวมทั้ง

บริเวณ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ของสถานที่ดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ค) สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ ซึ่งได้แก่สถานที่เก็บและใช้ก๊าซจากถังก๊าซหุงต้มถึง

เดียวหรือหลายถัง และมีปริมาณก๊าซรวมกันทั้งหมดเกิน 250 ลิตร และหรือจากถังเก็บและจ่าย

ก๊าซ ทั้งนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เพื่อใช้ปรุงและจำหน่ายอาหารให้แก่ลูกค้า รวมทั้งบริเวณของสถานที่ดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ง) โรงเก็บก๊าซ ซึ่งได้แก่สถานที่ที่ใช้เก็บก๊าซที่บรรจุในกระป๋องก๊าซและหรือถังก๊าซหุงต้ม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ซึ่งมีปริมาณก๊าซรวมกันทั้งหมดเกิน 500 ลิตร และมีใช้เป็นร้านจำหน่ายก๊าซ สถานที่ใช้ก๊าซ หรือสถานที่

จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ

(11) 'อาคารบริการ' หมายความว่า อาคารภายในเขตสถานบริการ ซึ่งใช้เป็นสำนักงาน หรือ

ใช้จำหน่ายผลิตภัณฑ์หรืออุปกรณ์สำหรับยานพาหนะ หรือสำหรับล้างอัดฉีดยานพาหนะ รวมทั้งห้องน้ำห้องส้วม

ด้วย

(12) 'เขตสถานบริการ' หมายความว่า เขตที่แสดงถึงบริเวณของสถานบริการ

(13) 'บริเวณอันตราย' หมายความว่า ระยะห่างรอบ ๆ ที่ตั้งและเก็บภาชนะบรรจุก๊าซใน

สถาน

ที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซ และระยะห่างรอบ ๆ อาคาร บริเวณ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้

บรรจุก๊าซ

หรือใช้ก๊าซในสถานที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซ

(14) 'โรงเรียน' หมายความว่า สถานที่ที่ให้การศึกษามีนักเรียนหรือนักศึกษาเกินกว่า 50

คน

ขึ้นไป

(15) 'สถานพยาบาล' หมายความว่า สถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มี

เตียงรับ

ผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 10 เตียงขึ้นไป

(16) 'สนามกีฬา' หมายความว่า สถานที่ที่ใช้ในการเล่นกีฬา เช่น ฟุตบอล รักบี้ บาสเก็ตบอล มวย หรือกรีฑา และมีอัฒจันทร์ที่ก่อสร้างอย่างถาวรสำหรับผู้เข้าชม

(17) 'เมกาปาสกาลมาตร' หมายความว่า หน่วยวัดความดันตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(18) 'กำแพงกันไฟ' หมายความว่า กำแพงที่สร้างขึ้นด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ และไม่มีช่อง

ให้ไฟ

ผ่านได้

(19) 'ลำนํ้า' หมายความว่า แม่นํ้า ลำคลอง หนอง บึง ห้วย อ่างเก็บนํ้า ทะเลสาบหรือทะเล

หมวด 2

การขออนุญาต การออกใบอนุญาต

การต่ออายุใบอนุญาต และการแสดงใบอนุญาต

ข้อ 3 ผู้ใดประสงค์จะประกอบกิจการบรรจุก๊าซลงในภาชนะบรรจุก๊าซซึ่งมีความจุเกิน 0.05 ลิตร

หรือประสงค์จะประกอบกิจการบรรจุก๊าซจากถังส่งก๊าซลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซ ให้ยื่นคำขอรับ

ใบอนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามแบบ ป.ล. 1 ท้ายกฎกระทรวงนี้

ในคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ให้ระบุด้วยว่าจะบรรจุก๊าซจากภาชนะบรรจุ
ก๊าซชนิดใด

ใดลงในภาชนะบรรจุก๊าซชนิดใด ณ สถานที่บรรจุก๊าซประเภทใด หรือเป็นการบรรจุก๊าซจากถังชน

ส่งก๊าซ
ลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซ

คำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามวรรคหนึ่ง ในกรุงเทพมหานครให้ยื่นต่อ
อธิบดี

กรมโยธาธิการ ในจังหวัดอื่นให้ยื่นต่อผู้ว่าราชการจังหวัดซึ่งจังหวัดนั้นจะเป็นที่ตั้งของ

สถานที่บรรจุก๊าซนั้น หรือต่อผู้ว่าราชการจังหวัดของจังหวัดที่ยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบก

นั้นจดทะเบียนอยู่

เมื่อผู้ซึ่งอธิบดีกรมโยธาธิการมอบหมายหรือผู้ว่าราชการจังหวัดได้รับคำขอรับใบอนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซ และได้ตรวจสอบความถูกต้องของคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการ

บรรจุก๊าซตามที่

ระบุไว้ในแบบ ป.ล. 1 แล้ว ให้รวบรวมคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซและเอกสาร

หลักฐาน

ประกอบคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ส่งต่อไปยังอธิบดีกรมโยธาธิการ

ข้อ 4 ให้อธิบดีกรมโยธาธิการหรือผู้ซึ่งอธิบดีกรมโยธาธิการมอบหมายตรวจสอบการปฏิบัติ

ตามข้อ

กำหนดในกฎกระทรวงนี้ของผู้ขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ถ้าพิจารณาเห็นสมควร
อนุญาต ให้

ออกใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามแบบ ป.ล. 2 ท้ายกฎกระทรวงนี้

การออกใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ให้แยกใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตาม

ประเภท

สถานที่บรรจุก๊าซ และใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซแต่ละฉบับ ให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่บรรจุ
ก๊าซที่

ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ถ้าเป็นใบอนุญาตให้ประกอบกิจการบรรจุก๊าซจาก

ถังชนก๊าซ

ลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซ ไม่ต้องระบุสถานที่บรรจุก๊าซ

หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจสอบและพิจารณาการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ และ
การออก

ใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้เป็นไปตามระเบียบที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด

ข้อ 5 ใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้มีอายุหนึ่งปีนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต

ข้อ 6 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซรายใดประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาต
ประกอบกิจการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
บรรจุก๊าซให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซภายในหกสิบวันก่อนวันที่ใบ
อนุญาตประกอบ
กิจการบรรจุก๊าซเดิมสิ้นอายุ ตามแบบ ป.ล. 3 ท้ายกฎกระทรวงนี้ และเมื่อได้ยื่นคำขอต่ออายุใบ
อนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ประกอบกิจการบรรจุก๊าซแล้ว ให้ดำเนินกิจการต่อไปได้จนกว่าจะได้รับแจ้งการไม่อนุญาต
การยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซจะแสดงไว้ในรายการท้ายใบอนุญาต
ประกอบสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
กิจการบรรจุก๊าซนั้น หรือจะออกใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามแบบใบอนุญาตประกอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
กิจการบรรจุก๊าซเดิมให้ใหม่ก็ได้
บรรจุก๊าซเดิมให้ใหม่ก็ได้

ใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซที่ต่ออายุให้ใช้ได้ครั้งละหนึ่งปีนับต่อจากวันที่ใบอนุญาต
ประกอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
กิจการบรรจุก๊าซเดิมสิ้นอายุ

ข้อ 7 ถ้าใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซหรือใบแทนใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ
สูญหาย สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
หรือถูกทำลายในสาระสำคัญ ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซยื่นคำขอรับใบแทนใบ
อนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซต่ออธิบดีกรมโยธาธิการหรือผู้ว่าราชการจังหวัดแล้วแต่กรณี ภายในสิบ
ห้าวันนับแต่วัน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ที่ทราบถึงการสูญหายหรือถูกทำลายดังกล่าวตามแบบ ป.ล. 4 ท้ายกฎกระทรวงนี้
ใบแทนใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้ใช้แบบใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ

และเขียน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
หรือประทับความว่า 'ใบแทน' ด้วยอักษรสีแดงไว้ด้านบนของแบบใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ก๊าซ

ข้อ 8 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องแสดงใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ
หรือใบ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
แทนใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ง่าย ณ สถานที่บรรจุก๊าซที่ระบุไว้
ในใบอนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซ

ข้อ 9 ในการออกใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ หรือใบแทนใบอนุญาตประกอบกิจการ
บรรจุก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ก๊าซตามกฎกระทรวงนี้ ให้เก็บค่าธรรมเนียมฉบับละ 100 บาท

ข้อ 10 ถ้าผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซประสงค์จะโอนกิจการบรรจุก๊าซให้ผู้อื่น
ให้ผู้ขอ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

รับโอนกิจการบรรจุก๊าซยื่นคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามแบบ ป.ล. 1/1 ท้าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กฎกระทรวงนี้ และให้นำความในข้อ 3 และข้อ 4 มาใช้บังคับโดยอนุโลม

ข้อ 11 ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตายและทายาทหรือผู้จัดการมรดก

ของผู้รับ

ใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซดังกล่าวประสงค์จะดำเนินกิจการนั้นต่อไป ให้ดำเนินการตาม

ข้อ 10

ภายในหกสิบวันนับแต่วันที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตายและเมื่อได้ยื่นคำขอรับ

ใบอนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซแล้ว ให้ดำเนินการต่อไปได้จนกว่าจะได้รับแจ้งการไม่อนุญาต

ให้ดำเนินการต่อไปได้จนกว่าจะได้รับแจ้งการไม่อนุญาต

หมาด 3

ลักษณะและระยะปลอดภัยของ

สถานที่บรรจุก๊าซ

ข้อ 12 สถานที่บรรจุก๊าซต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย ดังนี้

(1) อาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานที่บรรจุก๊าซต้องเป็นอาคารชั้นเดียว มีความสูงวัดจากพื้นถึง

เพดาน

ตรงยอดฝาดหรือผนัง หรือยอดเสาที่ต่ำที่สุดไม่น้อยกว่า 3.50 เมตร และต้องอยู่ห่างจากอาคารอื่น

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ผู้นั่งถึง 20.00 เมตรได้ ต้องสร้างกำแพงกันไฟด้านนั้นสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร โดยไม่ต้องมีรั้ว
โปร่ง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ด้านนั้นก็ได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (3) พื้นของอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซต้องแข็งแรงเรียบ และผิวพื้นต้องเป็น
วัสดุชนิด
ที่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสีได้ยาก เช่น ซีเมนต์ขัดมัน หินเกล็ดขัดมัน กระเบื้องยาง
 ฯลฯ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ระดับพื้นของอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซต้องไม่ต่ำกว่าระดับพื้นภายนอก ถ้าทำเป็น
พื้นลอย
ใต้พื้นต้องเปิดโล่งทุกด้านเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก ระดับพื้นลอยต้องสูงกว่าระดับพื้นภาย
นอก และ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ห้ามเก็บสิ่งใด ๆ ไว้ใต้พื้นนั้น สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(4) พื้นของอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซต้องไม่มีร่องบ่อ หรือที่ต่ำซึ่งจะเป็นที่
สะสมก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ได้ ถ้าจำเป็นต้องมีร่องหรือบ่ออยู่ภายในอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซ เพื่อการขนส่ง
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หรือเป็น สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ส่วนของอุปกรณ์ใด ๆ ต้องทำท่อหรือรางระบายก๊าซออกสู่ภายนอกอย่างเพียงพอ ท่อหรือราง
ระบายก๊าซ

ต้องแยกจากท่อหรือทางระบายน้ำ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (5) ต้องจัดให้มีที่ว่างรอบอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซมีความกว้างไม่น้อยกว่า
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

7.50
เมตร บริเวณที่ว่างนี้ต้องปรับพื้นให้เรียบและสามารถรับน้ำหนักรถตั้งแต่ 20 ตันขึ้นไปได้ ห้าม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา เก็บหรือวาง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
วัสดุสิ่งของอื่นในบริเวณที่ว่างดังกล่าว

(6) การเก็บภาชนะบรรจุก๊าซเพื่อการบรรจุ ขนส่ง หรือซ่อมต้องเก็บไว้ ณ ที่ที่จัดไว้เฉพาะ
ใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา อาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(7) ท่อหรือทางระบายน้ำในอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานียบรรจุก๊าซ ถ้าวางทะลุผ่านท่อหรือ
ทาง

ระบายน้ำอื่นภายในสถานียบรรจุก๊าซ ต้องอุดหรือยาให้แน่นจนน้ำไม่รั่วไหลไปยังท่อหรือทางระบาย
น้ำอื่น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และต้องมีระบบกักก๊าซหรือน้ำมันก่อนที่จะปล่อยลงท่อหรือทางระบายน้ำภายนอกสถานียบรรจุก๊าซ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(8) ต้องจัดให้มีบริเวณสำหรับจอดยานพาหนะที่ใช้ขนส่งภาชนะบรรจุก๊าซ และบริเวณตั้ง
กล่าวต้อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อยู่ห่างจากหัวจ่ายก๊าซในอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานับรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร

ข้อ 13 ลานบรรจุก๊าซต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย ดังนี้

(1) พื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซต้องอยู่ห่างจากอาคารอื่นหรือแนวเขตที่ดินของผู้อื่น

ไม่น้อยกว่า 20.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) พื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซต้องมีรั้วโปร่งทำด้วยวัสดุทนไฟสูงไม่น้อยกว่า

1.80

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เมตร ห่างจากพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซและกองภาชนะบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า

7.50

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เมตร และที่รั้วต้องมีทางเข้าออกอย่างน้อยสองทาง ทางเข้าออกดังกล่าวต้องมีประตูโปร่งที่เปิดออกด้าน

นอก มีกุญแจชนิดที่สามารถเปิดออกจากภายในได้โดยไม่ต้องไขกุญแจ และปิดประตูตลอดเวลาที่

ไม่มีการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ปฏิบัติงาน

ถ้าไม่อาจจัดให้พื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซอยู่ห่างจากอาคารอื่นหรือแนวเขตที่ดิน

ของผู้อื่นถึง 20.00 เมตรได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องสร้างกำแพงกันไฟด้านนั้นสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร และห่างจากพื้น

ที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร โดยไม่ต้องมีรั้วโปร่งด้านนั้นก็ได้

(3) ระดับพื้นของพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซต้องไม่ต่ำกว่าระดับพื้นภายนอก

พื้นที่ของ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

พื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ และผิวพื้นต้องเป็นวัสดุที่ทำให้เกิดประกาย

ไฟจากการเสียดสีได้ยาก เช่น ซีเมนต์ขัดมัน หินเกล็ดขัดมัน กระเบื้องยาง ฯลฯ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(4) พื้นของพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซต้องไม่มี ร่อง บ่อ หรือที่ต่ำซึ่งจะเป็นที่

สะสม

ก๊าซได้ ถ้าจำเป็นต้องมีร่องหรือบ่ออยู่ภายในพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ เพื่อการ

ขนส่งหรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เป็นส่วนของอุปกรณ์ใด ๆ ต้องทำท่อหรือรางระบายก๊าซออกสู่ภายนอกอย่างเพียงพอ ท่อหรือราง

ระบาย

ก๊าซต้องแยกจากท่อหรือทางระบายน้ำ

(5) ต้องจัดให้มีที่ว่างรอบพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ มีความกว้างไม่น้อยกว่า

7.50

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เมตร บริเวณที่ว่างนี้ต้องปรับพื้นให้เรียบและสามารถรับน้ำหนักรถตั้งแต่ 20 ตันขึ้นไปได้

ห้ามเก็บ

หรือวางวัสดุสิ่งของอื่นในบริเวณที่ว่างดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(6) การเก็บภาษนะบรรจุก๊าซเพื่อรอการบรรจุ ขนส่งหรือซ่อมต้องเก็บไว้ ณ ที่ที่จัดไว้เฉพาะในพื้นที่

สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ

(7) ท่อหรือทางระบายน้ำในพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ ถ้าวางทะลุผ่านท่อ

หรือทาง

ระบายน้ำอื่นภายในลานบรรจุก๊าซต้องอุดหรือยาให้แน่นจนน้ำไม่รั่วไหลไปยังท่อหรือทางระบายน้ำ

อื่น และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องมีระบบกักก๊าซหรือน้ำมันก่อนที่จะปล่อยลงท่อหรือทางระบายน้ำภายนอกลานบรรจุก๊าซ

(8) ต้องจัดให้มีบริเวณสำหรับจอดยานพาหนะที่ใช้ขนส่งภาษนะบรรจุก๊าซ และบริเวณดังกล่าวต้อง

อยู่ห่างจากหัวจ่ายก๊าซในพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร

ข้อ 14 ในกรณีที่สถานีบรรจุก๊าซและลานบรรจุก๊าซอยู่ในสถานที่เดียวกัน สถานีบรรจุก๊าซและ

ลาน

บรรจุก๊าซดังกล่าวต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัยตามข้อ 12 และข้อ 13 เว้นแต่พื้นที่สำหรับใช้

บรรจุก๊าซ

ของลานบรรจุก๊าซให้อยู่ติดกับอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานีบรรจุก๊าซได้

ข้อ 15 สถานีบริการที่บรรจุก๊าซให้แกยานพาหนะทางบกต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย ดัง

นี้

(1) เขตสถานีบริการแห่งหนึ่งต้องห่างจากเขตสถานีบริการแห่งอื่น ๆ ในรัศมีไม่น้อยกว่า

50.00

เมตร และห่างจากเขตสถานทูต โรงเรียน สถานพยาบาล โรงภาพยนตร์ หรือสนามกีฬา ไม่น้อย

กว่า

200.00 เมตร เว้นแต่สถานทูต โรงเรียน สถานพยาบาล โรงภาพยนตร์ หรือสนามกีฬาจะมีขึ้น

ภายหลัง

ที่ผู้ประสงค์จะประกอบกิจการบรรจุก๊าซได้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามข้อ

3 แล้ว

ในกรณีที่ เป็นสถานีบริการเพื่อการจำหน่ายขาย แนวเขตของสถานีบริการต้องอยู่ติดถนน

สาธารณะ

หรือทางหลวง ซึ่งมีความกว้างไม่น้อยกว่า 12.00 เมตร

(2) สถานีบริการต้องมีทางเข้าและทางออกแยกต่างหากจากกันแต่ละทางต้องมีความกว้างไม่

น้อย

กว่า 4.00 เมตร

(3) จุดเริ่มต้นของทางเข้าและทางออกของสถานีบริการต้องไม่อยู่ตรงโค้งของถนนสาธารณะ

หรือ

ทางหลวงตามลักษณะและหลักเกณฑ์ที่กรมโยธาธิการกำหนด และต้องห่างจากจุดเริ่มโค้งของ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือทางหลวงดังกล่าว หรือจุดเริ่มโค้งของทางแยกซึ่งอยู่ฝั่งเดียวกันไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร ทาง

แยก สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

นั้นให้หมายถึงถนนสาธารณะ หรือทางหลวงที่มีความกว้างตั้งแต่ 8.00 เมตรขึ้นไป และมีความ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ปากทางแยกตั้งแต่ 200.00 เมตรขึ้นไป

(4) จุดเริ่มต้นของทางเข้าและทางออกของสถานบริการต้องห่างจากจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุด

ของ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เชิงลาดสะพานที่ไม่ใช่สะพานท่อ ซึ่งอยู่ในเส้นทางเดียวกันไม่น้อยกว่า 50.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) สถานบริการต้องมีกำแพงกันไฟสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร โดยรอบ ยกเว้นด้านที่ใช้เป็น

ทาง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เข้าและทางออกของสถานบริการกำแพงกันไฟต้องมีระยะห่างจากตู้จ่ายก๊าซไม่น้อยกว่า 6.00

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เมตร และ

จากผนังถึงเก็บและจ่ายก๊าซตามตารางที่ 1 หรือตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวงนี้ และจากขอบอาคาร

บริการไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ถ้ากำแพงกันไฟด้านใดห่างจากผนังถึงเก็บและจ่ายก๊าซเกิน 20.00

เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จะทำประตูเหล็กที่ขนิบบานเลื่อนเพื่อใช้เป็นทางเข้าออกสถานที่ของเจ้าของที่ดินเดียวกันก็ได้

แต่ประตู

ดังกล่าวต้องกว้างไม่เกิน 3.00 เมตร และต้องปิดประตูตลอดเวลา จะเปิดได้เมื่อมีการเข้าออก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(6) ต้องไม่มีอาคารอื่นใดภายในเขตสถานบริการนอกจากอาคารบริการและห้องน้ำห้องส้วม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อาคารบริการต้องเป็นอาคารชั้นเดียว สร้างด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ และไม่มีชั้นลอย ขอบอาคาร

บริการต้อง

ห่างจากกำแพงกันไฟหรือแนวเขตของสถานบริการไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ห้องน้ำห้องส้วมนั้นจะ

สร้างขึ้น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

นอกอาคารบริการก็ได้ แต่ต้องมีระยะห่างจากรั้วโปร่งล้อมรอบถึงเก็บและจ่ายก๊าซ และอาคาร

บริการไม่

น้อยกว่า 5.00 เมตร แต่ถ้าห้องน้ำห้องส้วมมีส่วนหนึ่งของตัวอาคารต่อเนื่องกับอาคาร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บริการให้ถือ

ว่าห้องน้ำห้องส้วมนั้นเป็นอาคารเดียวกันกับอาคารบริการ

ในกรณีที่มีสะพานล้างรถหรือที่ยกรถยนต์อยู่ในสถานบริการ ไม่ว่าจะอยู่ในหรือนอกอาคาร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บริการ

ขอบสะพานล้างรถหรือที่ยกรถยนต์นั้นต้องห่างจากกำแพงกันไฟหรือแนวเขตของสถานบริการไม่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

น้อยกว่า

5.00 เมตร แต่ถ้าระยะห่างน้อยกว่า 10.00 เมตร กำแพงกันไฟด้านที่ติดกับสะพานล้างรถหรือที่

ยกรถยนต์

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

นับจากศูนย์กลางของสะพานล้างรถหรือที่ยกรถยนต์ออกไปข้างละไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร ต้อง
สูง

ไม่น้อยกว่า 3.00 เมตร

(7) ถ้าสถานบริการที่การเก็บหรือจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย

การเก็บ

รักษาน้ำมันเชื้อเพลิงด้วย

ข้อ 16 สถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แก๊ยานพาหนะทางน้ำ ต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย ดัง
นี้

(1) ต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัยตามข้อ 15 (1) วรรคหนึ่ง (5) (6) วรรคหนึ่ง และ
(7)

(2) ถ้าจะต้องบรรจุก๊าซลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซของสถานบริการโดยยานพาหนะขนส่งก๊าซ

ทางบก

จะเว้นช่องว่างระหว่างกำแพงกันไฟกว้างไม่เกิน 5.00 เมตร เพื่อใช้เป็นทางเข้าออกของยาน

พาหนะชน

ส่งก๊าซทางบกก็ได้ แต่ต้องทำประตูเหล็กที่ขนิบขันเลื่อนปิดทางเข้าออกและต้องปิดประตูตลอด

เวลา จะ

เปิดได้เมื่อจะให้ยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกเข้าออก

(3) ต้องทำเขื่อนป้องกันตลิ่งพังสำหรับด้านที่ติดกับลำน้ำ

(4) การก่อสร้างหรือติดตั้งสะพานเทียบเรือ ทำเทียบเรือ ระบบท่อก๊าซ ตู้จ่ายก๊าซ หรือสิ่งก่อ

สร้างอื่น

ล่วงล้ำเข้าไปในลำน้ำ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการเดินเรือในน่านน้ำไทย และกฎหมายอื่น

ที่เกี่ยวข้อง และให้ถือว่าสะพานเทียบเรือ ทำเทียบเรือ ระบบท่อก๊าซ ตู้จ่ายก๊าซ หรือสิ่งก่อสร้างอื่น

นั้น

เป็นส่วนหนึ่งของสถานบริการนั้นด้วย

สะพานเทียบเรือหรือท่าเทียบเรือที่ใช้สำหรับติดตั้งระบบท่อก๊าซ หรือตู้จ่ายก๊าซ หรือใช้เทียบ

เรือ

ต้องทำด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ มีความมั่นคงแข็งแรงเพียงพอ ไม่ทรุดตัว และไม่ขยับตัวอันจะ

เป็นเหตุให้

ระบบท่อก๊าซเสียหายหรือรั่ว

ข้อ 17 สถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แก๊ยานพาหนะทั้งทางบกและทางน้ำ ต้องมีลักษณะและ

ระยะ

ปลอดภัยตามที่กำหนดไว้ในข้อ 15 และข้อ 16

ข้อ 18 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องควบคุมดูแลให้สถานบริการบรรจุก๊าซ ลาน

บรรจุก๊าซ

หรือสถานบริการ ที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซมีลักษณะและระยะปลอดภัยตามที่กำหนดใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวดนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวด 4

สำนักงานลักษณะและระยะปลอดภัยของสถานที่เก็บก๊าซ

ข้อ 19 สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มของร้านจำหน่ายก๊าซต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มจะต้องอยู่ที่ชั้นระดับพื้นดินของอาคาร

(2) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องอยู่ห่างจากแหล่งที่มีความร้อนสูงจากที่มีเปลวไฟหรือประกายไฟ หรือจากวัสดุที่ทำให้เกิดไฟหรือไหม้ได้ง่าย ไม่น้อยกว่า 3.00 เมตร ถ้าระยะทางไม่

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ถึงที่กำหนด จะต้องสร้างกำแพงกันไฟกั้นระหว่างสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มกับบริเวณดังกล่าว

(3) ฝาและผนังของสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องใช้วัสดุทนไฟ เพดานถ้าไม่ทำด้วยคอนกรีต

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องมีฝ้าเพดาน ฝ้าและคร่าวต้องใช้วัสดุทนไฟ

(4) พื้นของสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องเป็นพื้นคอนกรีตเรียบและผิวพื้นต้องเป็นวัสดุชนิดที่

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสีได้ยาก เช่น ซีเมนต์ขัดมัน หินเกล็ดขัดมัน กระเบื้องยาง ฯลฯ

(5) ระดับพื้นของสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มและส่วนอื่น ๆ ของอาคารที่ใช้สอยเพื่อการอื่น

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ในอาคารที่ใช้เป็นร้านจำหน่ายก๊าซ ต้องสูงกว่าระดับพื้นภายนอกอาคาร ในกรณีที่มีการยกระดับ

ทางเท้า

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หน้าอาคารที่ใช้เป็นร้านจำหน่ายก๊าซต้องดำเนินการปรับระดับพื้นภายในอาคารให้สูงกว่าระดับ

ทางเท้าหน้า

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อาคารภายในสามเดือนนับแต่วันที่ยกระดับทางเท้าดังกล่าวเสร็จ

ข้อ 20 สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มของสถานที่ใช้ก๊าซ ต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องอยู่ที่ชั้นระดับพื้นดินของอาคาร

(2) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องอยู่ห่างจากแหล่งที่มีความร้อนสูงจากที่มีเปลวไฟหรือประกายไฟ หรือจากวัสดุที่ทำให้เกิดไฟหรือไหม้ได้ง่าย ไม่น้อยกว่า 3.00 เมตร

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) พื้นของสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องเป็นพื้นคอนกรีตเรียบ และผิวพื้นต้องเป็น

วัสดุชนิดที่

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสีได้ยาก เช่น ซีเมนต์ขัดมัน หินเกล็ดขัดมัน กระเบื้องยาง ฯลฯ

ข้อ 21 สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มของสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซต้องมีลักษณะและระยะ

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ปลอดภัย ดังนี้

(1) มีลักษณะและระยะปลอดภัยตามข้อ 19 (1) และ (4)

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มต้องอยู่ห่างจากแหล่งที่มีอุณหภูมิเกิน 52 องศาเซลเซียส จาก

ที่มีเปลวไฟหรือประกายไฟ หรือจากวัสดุที่ทำให้เกิดไฟ หรือไฟไหม้ได้ง่ายไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร

ข้อ 22 โรงเก็บก๊าซต้องมีลักษณะและระยะปลอดภัย ดังนี้

(1) โรงเก็บก๊าซต้องเป็นอาคารชั้นเดียว สร้างด้วยวัสดุถาวรและทนไฟ และอยู่ห่างจากอาคารอื่น

หรือแนวเขตที่ดินของผู้อื่นไม่น้อยกว่า 20.00 เมตร

(2) มีรั้วโปร่งทำด้วยวัสดุทนไฟสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร ห่างจากขอบโรงเก็บก๊าซไม่น้อย

กว่า 5.00 เมตร โรงเก็บก๊าซและรั้วต้องมีทางเข้าออกอย่างน้อยสองทาง ทางเข้าออกดังกล่าวต้องมี

ประตู

โปร่งที่เปิดออกด้านนอก มีกุญแจชนิดที่สามารถเปิดออกจากภายในได้โดยไม่ต้องไขกุญแจ และ

ปิดประตูตลอดเวลาที่ไม่มีการปฏิบัติงาน

ถ้าไม่อาจจัดให้โรงเก็บก๊าซอยู่ห่างจากอาคารอื่นหรือแนวเขตที่ดินของผู้อื่นถึง 20.00 เมตรได้

ต้องสร้างกำแพงกันไฟด้านนั้นสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร และอยู่ห่างจากขอบโรงเก็บก๊าซไม่น้อย

กว่า 5.00 เมตร โดยไม่ต้องมีรั้วโปร่งด้านนั้นก็ได้

(3) สถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มของโรงเก็บก๊าซ ต้องอยู่ที่ชั้นระดับพื้นดินและต้องอยู่ห่าง

จาก

แหล่งที่มีความร้อนสูงจากที่มีเปลวไฟ หรือประกายไฟ หรือจากวัสดุที่ทำให้เกิดไฟหรือไฟไหม้ได้

ง่าย ไม่

น้อยกว่า 3.00 เมตร

(4) พื้นของโรงเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ และผิวพื้นต้องเป็นวัสดุชนิดที่ทำให้เกิดประกาย

ไฟ

จากการเสียดสีได้ยาก เช่น ซีเมนต์ขัดมัน หินเกล็ดขัดมัน กระเบื้องยาง ฯลฯ ระดับพื้นของโรงเก็บ

ก๊าซต้อง

ไม่ต่ำกว่าระดับพื้นภายนอก ถ้าทำเป็นพื้นลอย ได้พื้นต้องเปิดโล่งทุกด้านเพื่อให้อากาศถ่ายเท

ได้สะดวกระดับพื้นลอยต้องสูงกว่าระดับพื้นภายนอก และห้ามเก็บสิ่งของใด ๆ ไว้ใต้พื้นนั้น

(5) พื้นของโรงเก็บก๊าซต้องไม่มีร่อง บ่อ หรือที่ต่ำซึ่งจะเป็นที่สะสมก๊าซได้ ถ้าจำเป็น

ต้องมีร่องบ่ออยู่ในโรงเก็บก๊าซต้องทำท่อหรือรางระบายก๊าซออกสู่ภายนอกอย่างเพียงพอ ท่อ

หรือรางระบายก๊าซต้องแยกจากท่อหรือทางระบายน้ำ

(6) การเก็บภาชนะบรรจุก๊าซเพื่อรอการบรรจุขนส่ง หรือซ่อม ต้องเก็บไว้ ณ ที่ที่จัดไว้เฉพาะ

ใน

โรงเก็บก๊าซ

ข้อ 23 เจ้าของและผู้ครอบครองร้านจำหน่ายก๊าซ สถานที่ใช้ก๊าซ สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ หรือโรงเก็บก๊าซ ต้องควบคุมดูแลให้ร้านจำหน่ายก๊าซ สถานที่ใช้ก๊าซ สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ หรือโรงเก็บก๊าซที่ตนเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองมีลักษณะและระยะปลอดภัยตามที่กำหนดในหมวดนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หมวด 5

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การวางระบบท่อก๊าซและการติดตั้งอุปกรณ์

ข้อ 24 การวางระบบท่อก๊าซในสถานับรรจุก๊าซหรือลานับรรจุก๊าซต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ต้องใช้ท่อเหล็กกล้าชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะและไม่มีตะเข็บ แต่ถ้าเป็นท่อที่มีเฉพาะไอ

ก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ผ่าน และมีความดันของไอก๊าซไม่เกิน 0.48 เมกาปาสกาลมาตรฐาน หรือเป็นท่อที่วางไว้ภายในอาคาร

ที่ใช้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บรรจุก๊าซของสถานับรรจุก๊าซที่มีเฉพาะไอก๊าซผ่าน และมีความดันของไอก๊าซไม่เกิน 0.14

เมกาปาสกาลมาตรฐาน จะเป็นชนิดที่มีตะเข็บก็ได้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ให้ใช้ท่ออ่อนในระบบท่อก๊าซได้เฉพาะช่วงที่จำเป็นต้องให้ระบบท่อก๊าซมีการขยับตัวได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และท่อ

อ่อนต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(3) การต่อท่อต้องกระทำโดยวิธีเชื่อม หรือวิธีอื่นตามที่กรมโยธาธิการกำหนด การต่อท่อต้อง

ต่อ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ให้มีรอยต่อชนิดที่ขยับตัวได้อยู่ด้วยและต้องจัดให้มีสื่อไฟฟ้าที่รอยต่อดังกล่าวเพื่อให้

กระแสไฟฟ้าไหลผ่านได้ตลอด ข้อต่อที่ใช้ต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(4) การวางท่อจะวางไว้เหนือพื้นดินหรือฝังไว้ใต้พื้นดินก็ได้ แต่ต้องปฏิบัติดังนี้

(ก) ท่อที่วางไว้เหนือพื้นดินต้องทาสีรองพื้นกันสนิมไม่น้อยกว่าสองครั้ง แล้วทาทับหน้าด้วยสีลด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ความร้อนไม่น้อยกว่าสองครั้ง และต้องมีการป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือสิ่งอื่นมากระทบ

(ข) ท่อที่ฝังไว้ใต้พื้นดินต้องทาหุ้มด้วยวัสดุป้องกันการผุกร่อน เช่น ฟลีนท์โค้ทหรือยาง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

แอสฟัลท์หรือวัสดุอื่นที่ใช้แทนกันได้ไม่น้อยกว่าสองครั้ง และท่อต้องอยู่ต่ำกว่าผิวดินไม่น้อยกว่า 70 เซนติเมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และต้องจัดให้มีเครื่องหมายถาวรไว้เหนือพื้นดินแสดงตำแหน่งและแนวของท่อให้เห็นได้ชัดเจน

(5) ท่อที่วางทะลุผ่านกำแพงคอนกรีตหรือกำแพงอิฐต้องวางในปลอกที่ฝังไว้ในกำแพงนั้น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และสามารถ

เอาท่อเข้าออกได้โดยสะดวก

(6) ท่อทุกท่อที่ต่อจากถังเก็บและจ่ายก๊าซเพื่อจ่ายไปยังอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานับรรจุ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ ต้องติดตั้งลิ้นปิดเปิดชนิดปิดเปิดได้เร็วไว้ภายนอกอาคาร

ที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานีบรรจุก๊าซ หรือนอกบริเวณพื้นที่สำหรับใช้บรรจุก๊าซของลานบรรจุก๊าซ

(7) ท่อส่วนที่ก๊าซไหลผ่านและที่อยู่ระหว่างลิ้นปิดเปิดสองตัวต้องติดตั้งกลอุปกรณ์นิรภัยแบบ

ระบบการกักเก็บ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ไว้ ในกรณีที่ติดตั้งกลอุปกรณ์นิรภัยแบบระบบกับท่อที่วางไว้ในอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของ

สถานี สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บรรจุก๊าซ ต้องทำท่อหรือรางระบายก๊าซออกสู่ภายนอกเพื่อมิให้ก๊าซเข้าไปภายในอาคารดังกล่าว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (8) ต้องติดตั้งลิ้นควบคุมการไหลที่ท่อจ่ายก๊าซตามชนิดที่เหมาะสมกับขนาดท่อ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(9) เพื่อป้องกันมิให้ความดันในท่อจ่ายก๊าซไปยังหัวจ่ายก๊าซเกินความดันสูงสุดที่ได้ออกแบบ

ไว้ให้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (ก) ต่อกว้างจากท่อจ่ายก๊าซไปยังถังเก็บและจ่ายก๊าซและมีลิ้นปิดเปิดอัตโนมัติ หรือต่อ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ท่อ

แยกจากท่อจ่ายก๊าซกลับไปยังท่อที่ต่อมาจากถังเก็บและจ่ายก๊าซก่อนถึงเครื่องสูบก๊าซและมีลิ้นปิดเปิดอัตโนมัติหรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (ข) ใช้วิธีอื่นที่สามารถป้องกันมิให้ความดันในท่อจ่ายก๊าซไปยังหัวจ่ายก๊าซเกินความดัน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สูงสุด

ที่ได้ออกแบบไว้ ทั้งนี้ ตามที่กรมโยธาธิการเห็นชอบ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(10) ต้องใช้ระบบหัวจ่ายก๊าซชนิดที่เมื่อถอดออกจากลิ้นของกระป๋องก๊าซหรือถังก๊าซหุงต้ม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา แล้วมีก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ค้างและรั่วที่หัวจ่ายก๊าซน้อยที่สุด

(11) ต้องใช้เครื่องสูบก๊าซชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ และเป็นชนิดที่มีหรือสามารถประกอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา กล สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อุปกรณ์ควบคุมความดันในท่อจ่ายก๊าซมิให้เกินความดันสูงสุดที่ได้ออกแบบไว้

(12) การติดตั้งเครื่องสูบก๊าซสำหรับสูบก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซไปยังตู้จ่ายก๊าซหรือหัว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา จ่ายก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องไม่ติดตั้งได้ถังเก็บและจ่ายก๊าซและต้องใช้เครื่องสูบก๊าซชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ และต้องเป็นชนิด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ที่มีกลอุปกรณ์ควบคุมความดันในท่อจ่ายก๊าซมิให้เกินความดันสูงสุดที่ได้ออกแบบไว้ หรือ

สามารถนำเอา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา อุปกรณ์ควบคุมความดันเข้าไปประกอบได้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(13) ลิ้นปิดเปิดทุกตัวต้องติดตั้งอยู่ ณ ตำแหน่งที่สามารถเข้าไปปิดเปิดได้สะดวก

(14) เมื่อติดตั้งระบบท่อก๊าซเสร็จแล้วและก่อนเริ่มบรรจุก๊าซลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้อง

ทดสอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ระบบท่อก๊าซทั้งหมดด้วยความดันไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าครึ่งของความดันใช้งาน โดยรักษาความดันที่ใช้ทดสอบ

ให้คงที่ไว้ไม่น้อยกว่าสามสิบนาทีจนเป็นที่แน่นอนว่าระบบท่อก๊าซไม่รั่วจึงจะทำการบรรจุก๊าซได้

ข้อ 25 การวางระบบท่อก๊าซในสถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แก่ยานพาหนะทางบกหรือสถานี

บริการที่

การกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บรรจุก๊าซให้แก่ยานพาหนะทางน้ำ หรือสถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แก่ยานพาหนะทั้งทางบกและทางน้ำ ให้

ปฏิบัติตามข้อ 24 (1) (2) (3) (4) (5) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) และ (14)

ข้อ 26 ตู้จ่ายก๊าซต้องประกอบด้วยอุปกรณ์อย่างน้อย ดังนี้

(1) เครื่องแยกส่วนที่เป็นไอออกจากก๊าซก่อนผ่านมาตรวัดปริมาณก๊าซ

(2) มาตรวัดปริมาณก๊าซ

(3) ลีนป้องกันไอก๊าซไหลผ่าน

(4) หัวจ่ายก๊าซและสายหัวจ่ายก๊าซ

(5) ลีนควบคุมการไหล

(6) มาตรแสดงจำนวนเงินตามปริมาณของก๊าซที่จ่าย ยกเว้นตู้จ่ายก๊าซที่ใช้ในสถานบริการที่มีได้

จำหน่ายขาย

ข้อ 27 หัวจ่ายก๊าซต้องมีลักษณะ ดังนี้

(1) ต้องเป็นหัวจ่ายก๊าซที่เมื่อต่อเข้ากับลีนบรรจุก๊าซของถังก๊าซ รถยนต์ หรือถังก๊าซเรือ

ยนต์

ต้องแน่นสนิทไม่รั่ว และไม่ต้องใช้มือจับตลอดเวลาบรรจุ

(2) ต้องเป็นหัวจ่ายก๊าซที่ปิดการจ่ายได้ทันที เมื่อถอดออกจากลีนบรรจุก๊าซของถังก๊าซรถ

ยนต์หรือ

ถังก๊าซเรือยนต์

(3) ต้องเป็นหัวจ่ายก๊าซที่ป้องกันการไหลของก๊าซได้เมื่อหัวจ่ายก๊าซต่อเข้ากับลีนบรรจุก๊าซ

ของถัง

ก๊าซรถยนต์หรือถังก๊าซเรือยนต์ไม่สนิท

(4) ต้องเป็นหัวจ่ายก๊าซที่ป้องกันไม่ให้ก๊าซไหลกลับเข้าถังเก็บและจ่ายก๊าซได้หลังจากที่ได้จ่ายผ่าน

มาตรวัดปริมาณก๊าซแล้ว

ข้อ 28 สายหัวจ่ายก๊าซต้องมีลักษณะดังนี้

(1) ต้องเป็นสายอ่อน ยาวไม่เกิน 5.00 เมตร รับความดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 9.0

เมกาปาสกาลมาตรฐาน และต้องทดสอบต่อน้ำนายนตรวทุกหกเดือน ด้วยความดันไม่น้อยกว่า 2.0

เมกาปาสกาลมาตรฐาน เมื่อนายตรวจพอใจในการทดสอบให้ติดเครื่องหมายแสดงการทดสอบพร้อมทั้งระบุ วัน เดือน

ปี ที่ทดสอบ ไว้ที่สายหัวจ่ายก๊าซ เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ในกรณีที่เป็นการบริการที่บรรจุก๊าซให้แกยานพาหนะทางน้ำ สายหัวจ่ายก๊าซจะยาวเกิน

5.00 สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เมตรก็ได้ แต่ต้องไม่เกิน 8.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (2) ต้องยึดแน่นกับตู้จ่ายก๊าซ และมีข้อต่อชนิดป้องกันก๊าซรั่วเมื่อสายขาด (Breakaway การกฤษฎีกา
Coupling) ด้วย

ข้อ 29 การตั้งตู้จ่ายก๊าซในสถานที่บริการที่บรรจุก๊าซให้แกยานพาหนะทางบก ต้องปฏิบัติดังนี้

- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
- (1) ต้องห่างจากเครื่องสูบน้ำมันเชื้อเพลิง (ถ้ามี) ไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร
 - (2) ต้องห่างจากถังเก็บและจ่ายก๊าซไม่น้อยกว่า 3.00 เมตร
 - (3) ต้องห่างจากกำแพงกันไฟ และผนังอาคารบริการไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร
 - (4) ต้องห่างจากแนวเขตของถนนสาธารณะหรือทางหลวงไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร
 - (5) ด้านที่ยานพาหนะสามารถเข้าถึงตู้จ่ายก๊าซได้ ต้องจัดให้มีเสาท่อนเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง

ไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ภายในท่อนเหล็กให้เทคอนกรีตเต็ม ฝังแน่นในดินลึกไม่น้อยกว่า 60
เซนติเมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
กันตู้จ่ายก๊าซด้านนั้น เสาท่อนเหล็กต้องอยู่ห่างจากตู้จ่ายก๊าซไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร เสาแต่ละ
ต้นสูงจากระดับพื้นของสถานที่บริการไม่น้อยกว่า 1.10 เมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร และมีระยะ
ห่าง

ระหว่างเสาแต่ละต้นไม่เกิน 1.20 เมตร

ข้อ 30 การตั้งตู้จ่ายก๊าซในสถานที่บริการที่บรรจุก๊าซให้แกยานพาหนะทางน้ำ ต้องปฏิบัติดังนี้
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

- (1) ให้ปฏิบัติตามข้อ 29 (1) (2) และ (3)

(2) ในกรณีที่ตั้งตู้จ่ายก๊าซบนสะพานเทียบเรือหรือท่าเทียบเรือตู้จ่ายก๊าซต้องห่างจากขอบ

สะพาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เทียบเรือหรือท่าเทียบเรือไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร และต้องจัดให้มีเสาท่อนเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง

ไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ภายในท่อนเหล็กให้เทคอนกรีตเต็มยึดแน่นกับพื้นสะพานเทียบเรือ
หรือท่าเทียบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เรือห่างจากตู้จ่ายก๊าซไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร เสาแต่ละต้นสูงจากระดับพื้นของสะพานเทียบ

เรือหรือ
ท่าเทียบเรือไม่น้อยกว่า 1.10 เมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร และมีระยะห่างระหว่างเสาแต่ละต้นไม่
เกิน 1.20 เมตร ติดตั้งไว้เฉพาะด้านที่ยานพาหนะอาจเข้าไปกระแทกตู้จ่ายก๊าซได้ ในกรณีที่ตั้งตู้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
จ่ายก๊าซ

บนพื้นดิน ตู้จ่ายก๊าซต้องห่างจากเขื่อนป้องกันตลิ่งพังไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร และให้นำข้อ 29

(5) มา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ใช้บังคับโดยอนุโลม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 31 การตั้งตู้จ่ายก๊าซในสถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แก่ยานพาหนะทั้งทางบกและทางน้ำ ให้ปฏิบัติ

ตามข้อ 29 และข้อ 30

ข้อ 32 การวางระบบท่อก๊าซในสถานที่ใช้ก๊าซที่ไม่ใช่โรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานต้องปฏิบัติดังนี้

- (1) ต้องใช้ท่อเหล็กกล้าและปฏิบัติตามข้อ 24 (1) (2) (3) (4) (5) (7) (8) (13) และ (14)

(2) ถ้าไม่ใช่ท่อเหล็กกล้าตาม (1) แต่ใช้ท่อทองแดงแทน ต้องเป็นท่อทองแดงชนิดที่ใช้กับก๊าซโดย

เฉพาะและไม่มีตะเข็บ และมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 13 มิลลิเมตร

(3) ให้ใช้ท่ออ่อนในระบบท่อก๊าซได้เฉพาะช่วงที่จำเป็นต้องให้ระบบท่อก๊าซมีการขยับตัวได้ เพื่อความสะดวกในการติดตั้งเข้ากับเครื่องใช้ที่เกี่ยวกับก๊าซหรือภาชนะบรรจุก๊าซ และต้องอยู่ภายใต้ข้อกำหนดดังนี้

(ก) ท่ออ่อนต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(ข) ในกรณีที่มีความดันใช้งานของก๊าซในท่อไม่เกิน 0.007 เมกาปาสกาลมาตร ท่ออ่อนและ

อุปกรณ์ประกอบต้องรับแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 0.85 เมกาปาสกาลมาตร ในกรณีที่มีความดันใช้งานของ

ก๊าซในท่อเกิน 0.007 เมกาปาสกาลมาตร ท่ออ่อนต้องรับแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 8.75 เมกาปาสกาลมาตร

และอุปกรณ์ประกอบต้องรับแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 5.2 เมกาปาสกาลมาตร

(ค) ท่ออ่อนที่ใช้ภายในอาคาร ต้องมีความยาวไม่เกิน 2.00 เมตร และต้องไม่วางจาก

ห้องหนึ่งไปยังอีกห้องหนึ่ง หรือวางผ่านกำแพง ฝาผนัง พื้น หรือฝ้าเพดาน และต้องไม่วางในที่ลับตา

(ง) ท่ออ่อนต้องไม่วางผ่านที่มีอุณหภูมิสูงเกิน 52 องศาเซลเซียส

(จ) การต่อท่ออ่อนต้องใช้ข้อต่อแบบเกลียว หรือการต่อแบบใช้หน้าแปลน เว้นแต่ท่อ

อ่อนช่วงที่มีความดันน้อยกว่า 0.007 เมกาปาสกาลมาตร จะใช้เข็มขัดรัดท่อแบบโลหะก็ได้

(4) ต้องติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะและการติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันต้อง

อยู่ภายใต้ข้อกำหนด ดังนี้

(ก) อุปกรณ์ปรับความดันจะต้องติดตั้งไว้ภายนอกอาคารในกรณีที่ต้องติดตั้ง

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา
อุปกรณ์ปรับ ความดันไวกายในอาคาร ต้องทำท่อหรือรางระบายก๊าซจากอุปกรณ์ปรับความดันนี้ออกไปภาย
นอกอาคาร
โดยต่อท่อจากกลอุปกรณ์นํ้ารัยแบบระบายของอุปกรณ์ปรับความดัน

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (ข) อุปกรณ์ปรับความดันต้องยึดแน่นติดกับล้นของถังก๊าซหุงต้มหรือผนังของอาคารหรือ
แท่นยึด

(ค) ในกรณีที่ระบบท่อก๊าซมีอุปกรณ์ปรับความดันตัวเดียวต้องติดตั้งให้ใกล้กับภาชนะ
บรรจุก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา ซึ่งต้องไม่เกิน 60 เซนติเมตร สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา
ในกรณีที่ระบบท่อก๊าซมีการติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันหลายตัว อุปกรณ์ปรับความดัน
ตัวแรกต้อง
ติดตั้งให้ใกล้กับภาชนะบรรจุก๊าซซึ่งต้องไม่เกิน 60 เซนติเมตร

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา ข้อ 33 การวางระบบท่อก๊าซในสถานที่ใช้ก๊าซที่เป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน นอก
จาก

ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานแล้ว ต้องปฏิบัติดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (1) ต้องใช้ท่อเหล็กกล้าและปฏิบัติตามข้อ 24 (1) (2) (3) (4) (5) (7) (8) (13) และ
(14)

(2) ให้ใช้ท่ออ่อนในระบบท่อก๊าซได้เฉพาะช่วงที่จำเป็นต้องให้ระบบท่อก๊าซมีการขยับตัวได้
เพื่อ

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา ความสะดวกในการติดตั้งเข้ากับเครื่องใช้ที่เกี่ยวกับก๊าซหรือภาชนะบรรจุก๊าซและต้องอยู่ภายใต้ข้อ
กำหนด

ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (ก) ท่ออ่อนต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (ข) ระบบท่อก๊าซที่มีความดันใช้งานตั้งแต่ 0.48 เมกาปาสกาลมาตรฐานขึ้นไป ต้องติดตั้ง
ลิ้นปิดเปิดที่สามารถควบคุมได้ในระยะไกลเพื่อป้องกันอุบัติเหตุเมื่อท่ออ่อนชำรุด

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (ค) ระบบท่อก๊าซที่มีความดันใช้งานน้อยกว่า 0.48 เมกาปาสกาลมาตรฐานต้องติดตั้งลิ้นปิด
เปิด

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา (3) ต้องติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะที่ระบบท่อจ่ายก๊าซ

(4) ระบบท่อก๊าซที่อยู่ระหว่างถังเก็บและจ่ายก๊าซและเครื่องทำไอ (Vaporisers) ต้องติดตั้ง
ลิ้นปิดเปิดไว้

(5) เครื่องทำไอ (Vaporisers) ต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ และต้องตั้งบนฐานราก

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา ที่
มั่นคงแข็งแรง

ข้อ 34 การวางระบบท่อก๊าซในสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังก๊าซหุงต้มที่มี

ความจุ

สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกา

รวมกันตั้งแต่ 500 ลิตรขึ้นไป หรือจากถังก๊าซหุงต้มที่มีความจุรวมกันน้อยกว่า 500 ลิตร แต่มีการตั้ง

ถังก๊าซหุงต้มเป็นกลุ่มเพื่อการใช้ก๊าซโดยระบบท่อก๊าซ หรือจากถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ต้องใช้ท่อเหล็กกล้าชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะและจะเป็นชนิดที่มีตะเข็บหรือไม่มีตะเข็บก็ได้

(2) ถ้าไม่ใช่ท่อเหล็กกล้าตาม (1) แต่ใช้ท่อทองแดงแทนต้องเป็นท่อทองแดงชนิดที่ใช้กับก๊าซโดย

เฉพาะและไม่มีตะเข็บ แต่ถ้าเป็นท่อที่มีเฉพาะไอก๊าซผ่านและมีความดันของไอก๊าซไม่เกิน 0.48 เมกาปาสกาลมาตร หรือเป็นท่อที่วางไว้ภายในอาคารที่มีเฉพาะไอก๊าซผ่านและมีความดันของไอก๊าซไม่เกิน

0.14 เมกาปาสกาลมาตร จะเป็นชนิดที่มีตะเข็บก็ได้

(3) ให้ใช้ท่ออ่อนในระบบท่อก๊าซได้เฉพาะช่วงที่จำเป็นต้องให้ระบบท่อก๊าซมีการขยับตัวได้ เพื่อ

ความสะดวกในการติดตั้งเข้ากับเครื่องใช้ที่เกี่ยวกับก๊าซหรือภาชนะบรรจุก๊าซ และท่ออ่อนต้องเป็นชนิดที่

ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะมีความยาวแต่ละช่วงไม่เกิน 2.00 เมตร การต่อท่ออ่อนต้องใช้ข้อต่อแบบเกลียวหรือ

การต่อแบบใช้หน้าแปลน เว้นแต่ท่ออ่อนช่วงที่มีความดันน้อยกว่า 0.007 เมกาปาสกาลมาตร จะใช้เข็มขัด

รัดท่อแบบโลหะก็ได้

(4) การต่อท่อต้องกระทำโดยวิธีเชื่อม หรือวิธีอื่นที่กรมโยธาธิการกำหนด

(5) ต้องไม่ฝังท่อก๊าซไว้ในพื้นหรือผนัง ถ้าวางท่อก๊าซทะลุผ่านพื้น หรือผนังต้องวางในปลอก

ที่ฝัง

ไว้ที่พื้นหรือผนังดังกล่าว

(6) ต้องติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันที่ถังก๊าซหุงต้มหรือที่ถังเก็บและจ่ายก๊าซและที่ระบบท่อจ่ายก๊าซ

อุปกรณ์ปรับความดันต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(7) ต้องติดตั้งกลอุปกรณ์นิรภัยแบบระบายที่ท่อก๊าซที่อยู่ระหว่างลิ้นปิดเปิดสองตัวด้วย

(8) เมื่อติดตั้งระบบท่อก๊าซเสร็จแล้วและก่อนเริ่มใช้งาน ต้องทดสอบระบบท่อก๊าซทั้งหมด

ด้วยความ

ดันไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าครึ่งของความดันใช้งาน โดยรักษาความดันที่ใช้ทดสอบให้คงที่ไว้นานอย่างน้อยสามสิบ

นาทีจนเป็นที่แน่นอนว่าระบบท่อก๊าซไม่รั่วจึงจะเริ่มใช้งานได้

ข้อ 35 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องควบคุมดูแลให้สถานีบรรจุก๊าซ ลาน

บรรจุก๊าซ หรือสถานีบริการที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซมีระบบท่อก๊าซและการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดในหมวดนี้

ข้อ 36 เจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่ใช้ก๊าซหรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ ต้องควบคุมดูแลให้สถานที่ใช้ก๊าซหรือสถานที่จำหน่าย

อาหารที่ใช้ก๊าซที่ตนเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองมีระบบท่อก๊าซและการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดในหมวดนี้

หมวด 6

ภาชนะบรรจุก๊าซ

ข้อ 37 ภาชนะบรรจุก๊าซมี 6 ชนิด ดังนี้

(1) กระป๋องก๊าซ

(2) ถังก๊าซหุงต้ม

(3) ถังก๊าซรถยนต์

(4) ถังก๊าซเรือยนต์

(5) ถังเก็บและจ่ายก๊าซ

(6) ถังขนส่งก๊าซ

ข้อ 38 กระป๋องก๊าซต้องเป็นภาชนะที่บรรจุก๊าซได้ไม่เกิน 1 ลิตร และทนความดันสูงสุดได้ไม่น้อย

กว่า 2.75 เท่าของความดันใช้งานแต่ต้องไม่น้อยกว่า 1.52 เมกะปาสกาลมาตร

ข้อ 39 ถังก๊าซหุงต้มต้องเป็นภาชนะที่บรรจุก๊าซได้ไม่เกิน 500 ลิตร และต้องมีขนาด ลักษณะ

และอุปกรณ์รัย ตามที่กำหนดในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถังก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่กระทรวงอุตสาหกรรม

ประกาศกำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และต้องมีข้อความอันตราย

ห้ามกลิ้ง ห้ามกระแทก เขียนไว้ที่ตัวถังก๊าซหุงต้ม

ข้อ 40 ผู้จำหน่ายก๊าซที่บรรจุในถังก๊าซหุงต้มชนิดที่อาจติดตั้งเตาก๊าซที่ส่วนบนของถังได้ ต้อง

ติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันไว้ที่ถังก๊าซหุงต้มด้วย

ข้อ 41 ผู้ขนส่งถังก๊าซหุงต้มต้องขนส่งด้วยความระมัดระวังห้ามกลิ้งถังหรือกระแทกถัง

ข้อ 42 ถังก๊าซรถยนต์ต้องเป็นภาชนะที่บรรจุก๊าซได้ไม่เกิน 110 ลิตร สำหรับใช้กับรถยนต์

- ตาม กฎหมายว่าด้วยรถยนต์ หรือไม่เกิน 150 ลิตร สำหรับใช้กับรถตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบกและต้องมีขนาด ลักษณะ และอุปกรณ์นิรภัย ตามที่กำหนดในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถึงก๊าซ
- ปิโตรเลียม เหลวสำหรับเครื่องยนต์สันดาปภายในที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ข้อ 43 ถึงก๊าซรถยนต์ต้องมีขนาด ลักษณะ และอุปกรณ์นิรภัยตามที่กำหนดในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถึงก๊าซปิโตรเลียมเหลวสำหรับเครื่องยนต์สันดาปภายในที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนดตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ข้อ 44 ถึงเก็บและจ่ายก๊าซต้องเป็นภาชนะที่มีขนาดและลักษณะดังนี้
- (1) ใช้บรรจุก๊าซได้เกิน 500 ลิตร
 - (2) ตัวถังเก็บและจ่ายก๊าซชนิดที่มีรอบตะเข็บต้องเชื่อมตะเข็บด้วยไฟฟ้า
 - (3) เป็นถังที่ทำด้วยเหล็กที่มีความเค้นประลัย (ultimate stress) ไม่น้อยกว่าสี่เท่าของความเค้นที่เกิดขึ้น (allowable stress) เนื่องจากความดันใช้งานสูงสุดของก๊าซภายในถัง และไม่มีรอยแตกร้าวหรือส่วนบกพร่องอื่น ๆ ที่อาจทำให้เกิดอันตรายได้
 - (4) เป็นถังที่คำนวณออกแบบให้ความความดันของก๊าซได้ไม่น้อยกว่า 1.724 เมกาปาสกาล
 - (5) ถึงเก็บและจ่ายก๊าซที่ได้เจาะแล้ว ต้องเสริมความมั่นคงแข็งแรงตรงที่เจาะให้เพียงพอและเกลียวของรอยเจาะต้องเป็นแบบเกลียวเรียบ มีขนาดตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานของสถาบันที่เชื่อถือได้หรือเป็นเกลียวตรงซึ่งกินเกลียวกันอย่างสนิทไม่น้อยกว่าสี่เกลียวและต้องทนแรงเฉือนได้ไม่น้อยกว่าสิบเท่าของความดันที่ใช้ทดสอบถึงเก็บและจ่ายก๊าซ และต้องมีวัตถุกันก๊าซรั่วที่แน่นหนา
 - (6) ส่วนประกอบที่นำมายึด ติด หรือต่อกับถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องไม่ทำให้ถึงเก็บและจ่ายก๊าซรั่วได้
 - (7) การต่อท่อหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ เข้ากับถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องมีลิ้นปิดเปิดซึ่งอยู่ใกล้กับถังเก็บ

และจ่ายก๊าซมากที่สุด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(8) ผิวภายนอกของถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินต้องทำสีรองพื้นกันสนิมไม่น้อยกว่าสองครั้ง แล้วทาทับหน้าด้วยสีลดความร้อนจากภายนอกไม่น้อยกว่าสองครั้ง

(9) ผิวภายนอกของถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบต้องทาด้วยวัสดุ ป้องกันการผุกร่อน เช่น ฟลัท์โค้ทหรือยางแอสฟัลท์ หรือวัสดุอื่นที่ใช้แทนกันได้ไม่น้อยกว่าสองครั้ง

(10) ตัวถังเก็บและจ่ายก๊าซไม่ว่าจะเป็นถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินหรือถังเก็บและจ่าย

ก๊าซแบบกลบ ต้องยึดแน่นกับฐานถังเก็บและจ่ายก๊าซ และฐานถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องยึดแน่นกับเสารับถัง

เก็บและจ่ายก๊าซหรือฐานรากถังเก็บและจ่ายก๊าซในลักษณะที่ไม่อาจเคลื่อนหรือลอยตัวได้ และเสา

รับถังเก็บและจ่ายก๊าซและฐานรากถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องมีความมั่นคงแข็งแรงเพียงพอที่จะรับน้ำหนัก

ถังเก็บและจ่ายก๊าซและน้ำหนักของก๊าซในอัตราสูงสุดที่บรรจุอยู่ในถังเก็บและจ่ายก๊าซนั้นได้

(11) ฐานถังเก็บและจ่ายก๊าซและเสารับถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องทำด้วยวัสดุทนไฟที่สามารถ

ความร้อนที่อุณหภูมิ 600 องศาเซลเซียส ได้ไม่น้อยกว่าสองชั่วโมง

(12) ถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินและถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบของสถานบริการ

ต้องเป็นถังเก็บและจ่ายก๊าซที่มีความจุไม่เกิน 10,000 ลิตร

(13) ถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดิน ต้องมีระบบท่อน้ำเหนือผิวถังเพื่อลดอุณหภูมิ

ของผิวถังเก็บและจ่ายก๊าซ

ข้อ 45 การเชื่อมถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องปฏิบัติดังนี้

(1) การเชื่อมตามแนวรอบตัวถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องเชื่อมด้วยไฟฟ้าแบบต่อชน แบบชนเกล

หรือแบบเกลซึ่งมีระยะเกลไม่น้อยกว่าสี่เท่าของความหนาของผนังถังที่คำนวณออกแบบไว้

(2) การเชื่อมตะเข็บตามแนวยาวที่ผนังถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องเชื่อมด้วยไฟฟ้า โดยมีการต่อ

แบบต่อชนด้วยเครื่องเชื่อมอัตโนมัติ และเมื่อเชื่อมแล้วรอยตะเข็บตามแนวยาวต้องละลายเป็นเนื้อ

เดียวกันกับผนังถังเก็บและจ่ายก๊าซตลอดแนวโดยไม่มีรอยเว้าแหว่งที่ผนังถังเก็บและจ่ายก๊าซ หรือเป็นแอ่ง

ตามขอบ

(3) ส่วนประกอบที่จะนำมาเชื่อมเข้ากับถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องเป็นเหล็กชนิดที่เชื่อมด้วยไฟ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ได้ และมีส่วนประกอบของคาร์บอนไม่เกินร้อยละ 0.25

ข้อ 46. ถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องมีอุปกรณ์ติดกับถังเก็บและจ่ายก๊าซ อย่างน้อยดังนี้

(1) ข้อต่อท่อรับและท่อจ่ายก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (2) ข้อต่อท่อสำหรับระบายของเหลวออก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) เครื่องวัดความดัน

(4) เครื่องวัดระดับก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) กลูบอุปกรณ์รั่วแบบระบาย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (6) ฝาครอบหรือโถงกำบังอุปกรณ์ตาม (3) (4) และ (5)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ในกรณีที่เป็นถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบต้องมีท่อ (Man Hole) ต่อจากถังออกมาภายนอก

หรือ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เหนือวัสดุที่กลบเพื่อติดตั้งอุปกรณ์ตาม (3) (4) (5) (6) และอุปกรณ์อื่น ๆ ตามที่เหมาะสม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ข้อ 47. การติดตั้งอุปกรณ์เข้ากับถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องปฏิบัติตามนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) ต้องมีลิ้นปิดเปิดที่ข้อต่อหรือระหว่างข้อต่อกับท่อ

(2) ต้องมีลิ้นป้องกันก๊าซไหลกลับที่ท่อรับก๊าซเข้าถัง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) การต่อท่อจ่ายไอก๊าซที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเกิน 8 มิลลิเมตร หรือท่อจ่ายก๊าซที่มีขนาด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เส้นผ่านศูนย์กลางเกิน 3 มิลลิเมตร จากถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องมีลิ้นควบคุมการไหลหรือลิ้นปิดเปิดที่ทำ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การควบคุมการไหลได้ในระยะใกล้เมื่อท่อจ่ายก๊าซรั่ว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(4) การติดตั้งกลูบอุปกรณ์รั่วแบบระบายสำหรับถังเก็บและจ่ายก๊าซที่มีความจุเกิน 7,600

ลิตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องมีท่อสำหรับให้ก๊าซระบายขึ้นข้างบนสูงไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร จากส่วนบนของถังเก็บและ

จ่ายก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำหรับถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดิน หรือไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร เหนือระดับพื้นดิน

สำหรับถังเก็บ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และจ่ายก๊าซแบบกลบ สำหรับถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบทุกขนาดในสถานบริการแม้จะมีความจุ

ต่ำกว่า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

7,600 ลิตร ต้องมีท่อดังกล่าวสูงไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร เหนือระดับพื้นดิน

(5) กลูบอุปกรณ์รั่วแบบระบายทุกตัวต้องมีชื่อ หรือตรา หรือเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิต

ติดอยู่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และต้องได้รับการทดสอบ (testing) ก่อนการติดตั้งหรือก่อนการใช้งาน และต้องทำการทดสอบ

ทุกปีใน

วาระที่จะต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ โดยมีแผ่นป้ายที่มีชื่อ หรือตราของผู้ทดสอบ

และวัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เดือน ปี ที่ทดสอบกลุ่ปกรณัณรียนั้ณผู้กััดไว้และต้องมึหนังสือรับรองสมรรถภาพและรายละเอียัดในการ

ทดสอบด้วยงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ลัันทุกตัวต้องมีชื่อ หรือตรา หรือเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิตติดอยู่ และต้องได้รับการ

สำนักงานทดสอบก่อนกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การใช้งาน และต้องทำการทดสอบตามวาระที่มีการทดสอบ และตรวจสอบ (testing and

examination) ถึงเก็บและจ่ายกัาซ โดยมีแผ่นป้ายที่มีชื่อ หรือตรา ของผู้ทดสอบ และ วัน เดือน ปี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่ทดสอบลัันนั้นผู้กััดไว้ และต้องมึหนังสือรับรองสมรรถภาพและรายละเอียัดในการทดสอบด้วย

เมื่อติดตั้งกลุ่ปกรณัณรียนั้ณแบบระบาย และลัันเข้ากับถังเก็บและจ่ายกัาซแล้ว ต้องมีการ

ทดสอบอื่กงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ครั้งหนึ่งพร้อมกับการทดสอบและตรวจสอบถังเก็บและจ่ายกัาซ โดยมีชื่อ หรือตรา ของผู้ทดสอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

วัน เดือน

ปี ที่ทดสอบติดบนอูปรณัณรียนั้ณและลัันนั้น หรือจะใช้ป้ายที่มีชื่อ หรือตราของผู้ทดสอบ และวัน

เดือน ปี ที่งานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทดสอบผู้กััดไว้ก็ได้ และต้องมึหนังสือรับรองการทดสอบกัากับไว้ด้วย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 48 ถึงชนส่งกัาซจะต้องติดตั้งบนยานพาหนะที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เป็นยานพาหนะชนส่ง

กัาซทางบกงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ตามกฎหมายว่าด้วยการชนส่งทางบกเท่านั้น และการติดตั้งถึงชนส่งกัาซให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และวิธีการ

ที่กรมโยธาธิการกำหนด

ข้อ 49 ถึงชนส่งกัาซต้องเป็นภาชนะที่มีขนาดและลักษณะดังนี้

(1) มีขนาดและลักษณะตามข้อ 44 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) และ (8)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ลักษณะและส่วนประกอบภายในของถึงชนส่งกัาซให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กรมโยธา

ธิการกำหนด

ข้อ 50.การเชื่อมถึงชนส่งกัาซให้ปฏิบัติตามข้อ 45งานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 51 ถึงชนส่งกัาซต้องมีอูปรณัณรียนั้ณติดกับถึงชนส่งกัาซอย่างน้อยดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) มีอูปรณัณรียนั้ณตามข้อ 46 วรรคหนึ่ง

(2) มีลัันควบคุมการไหลและลัันปิดเปิดที่ทำการควบคุมได้ในระยะไกลเมื่อท่อจ่ายกัาซรั่ว

การติดตั้งอูปรณัณรียนั้ณเข้ากับถึงชนส่งกัาซ ให้ปฏิบัติตามข้อ 47 (1) (2) (3) และ (5)

ข้อ 52 การวางระบบท่อกัาซของยานพาหนะชนส่งกัาซทางบกต้องปฏิบัติดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) ต้องใช้ท่อเหล็กกล้าชนิดที่ใช้กับกัาซโดยเฉพาะและไม่มีตะเข็บ และต้องทำสีรองพื้นกัน

สนิมไม่

น้อยกว่าสองครั้งงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ให้ใช้ท่ออ่อนในระบบท่อกัาซได้เฉพาะช่วงที่จำเป็นต้องให้ระบบท่อกัาซมีการขยับตัวได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และท่อ
อ่อนต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(3) การต่อท่อต้องกระทำโดยวิธีเชื่อม หรือวิธีอื่นตามที่กรมโยธาธิการกำหนด การต่อท่อต้อง
ต่อ

สำนักงานให้มียรอยต่อชนิดที่ขยับตัวได้อยู่ด้วย และต้องจัดให้มีสื่ไฟฟ้าที่รอยต่อดังกล่าวเพื่อให้
กระแสไฟฟ้าไหลผ่านได้ตลอด ข้อต่อที่ใช้ต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(4) ท่อส่วนที่ก๊าซไหลผ่านและที่อยู่ระหว่างลิ้นปิดเปิดสองตัวต้องติดตั้งกลอุปกรณ์นิรภัยแบบ
ระบาย

สำนักงานไว้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) ต้องติดตั้งลิ้นควบคุมการไหลที่ท่อจ่ายก๊าซตามขนาดที่เหมาะสมกับขนาดท่อ

(6) ต้องใช้เครื่องสูบก๊าซชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ และเป็นชนิดที่มีหรือสามารถประกอบ

กล

สำนักงานอุปกรณ์ควบคุมความดันในท่อจ่ายก๊าซไม่ให้เกินความดันสูงสุดที่ได้ออกแบบไว้

(7) เมื่อติดตั้งระบบท่อก๊าซเสร็จแล้วและก่อนเริ่มบรรจุก๊าซลงในถังขนส่งก๊าซต้องทดสอบ
ระบบท่อก๊าซ

สำนักงานก๊าซทั้งหมดด้วยความดันไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าครึ่งของความดันใช้งานโดยรักษาความดันที่ใช้
ทดสอบให้คงที่

ไว้ไม่น้อยกว่าสามสิบนาทีจนเป็นที่แน่นอนว่าระบบท่อก๊าซไม่รั่ว จึงจะทำการบรรจุก๊าซได้

ข้อ 53 ผู้ผลิตถึงก๊าซหุงต้มต้องผลิตถึงก๊าซหุงต้มที่มีขนาดลักษณะและได้มาตรฐานตามที่

กำหนดใน

สำนักงานหมวดนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 54 ผู้ผลิตถึงก๊าซรถยนต์หรือถึงก๊าซเรือยนต์ต้องผลิตหรือสร้างถึงก๊าซรถยนต์หรือถึง
ก๊าซ

เรือยนต์ที่มีขนาด ลักษณะ และได้มาตรฐานตามที่กำหนดในหมวดนี้

สำนักงานข้อ 55 ผู้ผลิตถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซต้องผลิตหรือสร้างถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือ

ถึงขนส่ง

สำนักงานส่งก๊าซที่มีขนาด ลักษณะ และได้มาตรฐานและตามวิธีการที่กำหนดในหมวดนี้

สำนักงาน

สำนักงาน

ข้อ 56 เจ้าของและผู้ครอบครองถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซต้องตรวจสอบการติดตั้ง
อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดใน

หมวดนี้

สำนักงานข้อ 57 เจ้าของและผู้ครอบครองยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกต้องตรวจสอบการติดตั้งถึงขนส่ง

สำนักงาน

สำนักงาน

สำนักงานยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกและระบบท่อก๊าซของยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกให้ถูกต้องและ

ครบถ้วนตาม

สำนักงานที่กำหนดในหมวดนี้

สำนักงาน

สำนักงาน

สำนักงาน

สำนักงาน

สำนักงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวด 7

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบและตรวจสอบภาชนะบรรจุก๊าซ

ข้อ 58 เพื่อประโยชน์ในการทดสอบหรือทดสอบและตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ใช้ตามกฎ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กระทรวงนี้ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมชนิดใดที่กระทรวงอุตสาหกรรมได้ประกาศกำหนดมาตรฐาน

ตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้แล้ว ให้ใช้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมชนิดที่มีคุณภาพตามมาตรฐานนั้น หรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมชนิดที่มีคุณภาพตามมาตรฐานอื่นที่กระทรวงอุตสาหกรรมรับรองว่าเทียบเท่าหรือใช้แทน

ได้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 59 ในการทดสอบหรือทดสอบและตรวจสอบถังก๊าซหุงต้ม ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ถังขนส่ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ระบบท่อก๊าซ และอุปกรณ์ตามกฎหมายกระทรวงนี้ ถ้าการทดสอบและตรวจสอบมิได้กระทำโดยส่วนราชการหรือ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

รัฐวิสาหกิจ ผู้ทดสอบและตรวจสอบจะต้องมีคุณสมบัติและคุณวุฒิตามที่กรมโยธาธิการกำหนด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และต้องได้รับ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ใบรับรองจากกรมโยธาธิการให้เป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบ

ข้อ 60 ก่อนบรรจุก๊าซลงในกระป๋องก๊าซ ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องทำการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทดสอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และตรวจสอบกระป๋องก๊าซให้เป็นไปตามข้อ 38 ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบและ

ตรวจสอบกระป๋อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซที่กรมโยธาธิการกำหนด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 61 ก่อนบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้มที่ใช้แล้ว ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องจัด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ให้มีการตรวจสอบว่าถังก๊าซหุงต้มที่จะใช้บรรจุก๊าซ มีขนาด ลักษณะ และอุปกรณ์เรียบร้อยตามที่กำหนดในข้อ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 62 ถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซที่ผลิตขึ้นใหม่หรือสร้างขึ้นใหม่ ผู้ผลิตต้องจัดให้มีการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ทดสอบและตรวจสอบด้วยกรรมวิธีที่ไม่ทำลายสภาพเดิมของถัง (Nondestructive examination)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

โดยผู้ซึ่งได้รับใบรับรองให้เป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบตามข้อ 59

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก่อนบรรจุก๊าซลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซที่ผ่านการทดสอบและตรวจสอบตามวรรคหนึ่ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เจ้าของและผู้ครอบครองถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซ ต้องจัดให้มีการทดสอบและตรวจ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ห้ามใช้จนกว่าจะได้รับการซ่อมและมีคุณลักษณะตามที่ระบุไว้ในข้อ 44 หรือข้อ 49 แล้วแต่กรณี และได้จัด

ให้มีการทดสอบและตรวจสอบตามข้อ 62 และกรมโยธาธิการได้ให้ความเห็นชอบแล้ว แต่ถ้าเป็น

และจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซที่ถูกเพลิงไหม้ แม้จะได้รับการซ่อมแล้ว เจ้าของและผู้ครอบครองถึง

เก็บและ

จ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซดังกล่าว จะนำมาใช้บรรจุก๊าซอีกไม่ได้

ข้อ 65 การทดสอบและตรวจสอบตามข้อ 62 ข้อ 63 และข้อ 64 ต้องกระทำต่อหน้านาย

และผลการคำนวณและหรือผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจาก

กรมโยธาธิการ

หมวด 8

เครื่องหมายที่ต้องแสดงบนภาชนะบรรจุก๊าซ

ข้อ 66 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องจัดให้มีชื่อหรือตรา หรือเครื่องหมายการ

ตนติดอยู่ที่กระป๋องก๊าซในที่ที่เห็นได้ง่าย พร้อมทั้งข้อความแสดงความจุของกระป๋องก๊าซ น้ำหนัก

ของก๊าซ ความดันของก๊าซในกระป๋องก๊าซ และความดันสูงสุดไว้ที่กระป๋องก๊าซด้วย และต้องทำ

อันตรายตามที่กำหนดท้ายกฎกระทรวงนี้ไว้ที่กระป๋องก๊าซในที่ที่เห็นได้ชัดเจน

ข้อ 67 ผู้ผลิตถึงก๊าซหุงต้มหรือผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซสำหรับถึงก๊าซหุงต้ม

ที่ใช้แล้ว

ต้องจัดให้มีเครื่องหมายและข้อความตามที่กำหนดในวรรคสองโดยแสดงไว้ที่ตัวถัง

ลักษณะของเครื่องหมายและข้อความที่ต้องระบุไว้ในเครื่องหมายตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไป

ตามมาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถึงก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด ตาม

กฎหมายว่า

ด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข้อ 68 ถึงเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินหรือถึงขนส่งก๊าซต้องมีแผ่นป้ายทำด้วยโลหะที่มี

ข้อความ

ตามที่กำหนดในวรรคสองติดไว้ที่ตัวถัง สำหรับถึงเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบให้ติดแผ่นป้ายที่มีข้อ

ความตามที่

กำหนดในวรรคสองไว้ที่ส่วนประกอบของถึงเก็บและจ่ายก๊าซที่อยู่เหนือระดับพื้นดิน

แผ่นป้ายตามวรรคหนึ่งต้องแสดงรายละเอียดดังนี้

(1) มาตรฐานและหมายเลขมาตรฐานที่ใช้ในการออกแบบถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

- (2) ชื่อ หรือตรา หรือเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิตถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ
- (3) ชื่อ หรือตรา หรือเครื่องหมายการค้าของผู้ค้าน้ำมันตามกฎหมายว่าด้วยน้ำมันเชื้อเพลิง
- (4) ชื่อ หรือตรา ของผู้ทดสอบและตรวจสอบคุณภาพถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

- (5) วัน เดือน ปี ที่ทดสอบและตรวจสอบ
- (6) ความดันใช้งานและความดันสูงสุด อุณหภูมิปลอดภัยสูงสุดและต่ำสุดที่ใช้ในการคำนวณ

ออกแบบสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

- (7) ความจุสุทธิของถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ
- (8) น้ำหนักของถึงเปล่ารวมทั้งส่วนประกอบที่ติดอยู่กับถึง
- (9) น้ำหนักสุทธิและปริมาณของก๊าซที่จะบรรจุได้
- (10) วัน เดือน ปี ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซจากกรมโยธาธิการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

นอกจากการติดแผ่นป้ายที่มีข้อความตามที่กำหนดในวรรคสองแล้วให้เจ้าของและผู้ครอบ

ครองถึงเก็บ

และจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซจัดทำมีการเขียนคำว่า 'ก๊าซไวไฟ' ด้วยตัวอักษรสีแดงบนพื้นสีขาว มี

ขนาด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่เห็นได้ชัดเจนและอ่านได้ง่ายในระยะ 25 เมตร ไวที่ด้านข้างของตัวถึงทั้งสองด้านสำหรับถึงเก็บ

และ

จ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินหรือถึงขนส่งก๊าซหรือบนป้ายที่ติดไว้ที่บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ของถึง

เก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การติดแผ่นป้ายที่ถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ ต้องไม่ทำให้เสียความมั่นคงแข็งแรง

แก่ตั้งถึง

เก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 69 เมื่อได้ติดแผ่นป้ายตามข้อ 68 และก่อนบรรจุก๊าซลงในถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซ

เจ้าของและผู้ครอบครองถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซต้องยื่นคำขอต่อกรมโยธาธิการ ให้กรมโยธาธิการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ออกหมายเลขประจำถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซไว้บนตัวถึง และขึ้นทะเบียนหมายเลขประจำ

ถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซไว้เพื่อประโยชน์ในการทดสอบและตรวจสอบต่อไป

ข้อ 70 ในกรณีที่ตรวจพบว่าหมายเลขประจำถึงเก็บและจ่ายก๊าซหรือถึงขนส่งก๊าซชำรุด เลอะ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรืออ่านได้ไม่ชัดเจน ให้นายตรวจมีอำนาจสั่งห้ามเจ้าของและผู้ครอบครองถึงเก็บและจ่ายก๊าซ

หรือถึงขนส่ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ส่งก๊าซใช้ถึงนั้นจนกว่าจะได้จัดทำมีการทดสอบและตรวจสอบใหม่ตามวิธีการที่ระบุไว้ในข้อ 62

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

วรรคหนึ่ง
และหรือวรรคสอง แล้วแต่กรณี และได้ตอกหมายเลขประจำถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซ
ใหม่บนตัวถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซ
แล้ว

เจ้าของและผู้ครอบครองถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซต้องรักษารายละเอียดบนแผ่นป้ายตาม
ข้อ 68 ให้อยู่ในสภาพที่อ่านได้ชัดเจน ถักรายละเอียดนั้นชำรุดเลอะเลือน หรืออ่านได้ไม่ชัดเจน
แล้ว

เจ้าของและผู้ครอบครองถังเก็บและจ่ายก๊าซ หรือขนส่งก๊าซต้องแก้ไขรายละเอียดนั้นให้อยู่ในสภาพที่
อ่านได้ชัดเจน
โดยเร็ว

ข้อ 71 เจ้าของและผู้ครอบครองถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือถังขนส่งก๊าซ ต้องจัดให้มีการติดตั้ง
แผ่นป้าย
ป้ายทำด้วยโลหะที่ตัวถังสำหรับถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินหรือถังขนส่งก๊าซ หรือที่ส่วน
ประกอบของถังเก็บและจ่ายก๊าซที่อยู่เหนือระดับพื้นดินสำหรับถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบ แผ่นป้ายโลหะนั้น
ต้องมีข้อความและรายละเอียดตามที่กำหนดในหมวดนี้

หมวด 9

ขนาดส่วนบรรจุและวิธีบรรจุก๊าซในภาชนะบรรจุก๊าซ

ข้อ 72 การบรรจุก๊าซลงในภาชนะบรรจุก๊าซจะต้องไม่เกินอัตราส่วน ดังต่อไปนี้

(1) การบรรจุก๊าซลงในกระป๋องก๊าซ ถังก๊าซรถยนต์ ถังก๊าซเรือยนต์ ถังเก็บและจ่ายก๊าซ

หรือ

ถังขนส่งก๊าซ ให้บรรจุได้ไม่เกินร้อยละ 85 ของความจุของกระป๋องก๊าซ ถังก๊าซรถยนต์ ถังก๊าซ
เรือยนต์

ถังเก็บและจ่ายก๊าซ หรือถังขนส่งก๊าซ แล้วแต่กรณี

(2) การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้ม ให้บรรจุตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ว่า

ด้วยถังก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยมาตร

ฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข้อ 73 การบรรจุก๊าซลงในกระป๋องก๊าซต้องกระทำภายในสถานีบรรจุก๊าซหรือลานบรรจุก๊าซ
ซึ่งมี

ลักษณะและระยะปลอดภัยตามที่กำหนดในกฎกระทรวงนี้ ห้ามบรรจุก๊าซลงในกระป๋องก๊าซภายใน
สถานีบริการ

และต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ใช้กระป๋องก๊าซที่ยังไม่เคยใช้บรรจุก๊าซและได้ผ่านการทดสอบและตรวจสอบตามข้อ 60

แล้ว

(2) ก่อนบรรจุก๊าซลงในกระป๋องก๊าซต้องทำความสะอาดไม่ให้มีน้ำหรือสิ่งใด ๆ ตกค้างอยู่ใน

และต้องสูบอากาศออกหรือใช้ก๊าซไล่อากาศออกก่อน

(3) เมื่อบรรจุแล้วต้องตรวจสอบสภาพของกระป๋องก๊าซและความถูกต้องของปริมาณก๊าซ

ข้อ 74 การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้มต้องกระทำภายในสถานี่บรรจุก๊าซหรือลานบรรจุก๊าซ

ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามกฎหมายนี้ ห้ามบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้ม

ภายในสถานี่

บริการและต้องปฏิบัติดังนี้

(1) การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้มที่มีเครื่องหมายการค้าของผู้อื่น ต้องได้รับความยินยอม
เป็น

หนังสือจากเจ้าของเครื่องหมายการค้านั้นและเจ้าของเครื่องหมายการค้าดังกล่าวได้แจ้งเป็น
หนังสือให้

กรมโยธาธิการทราบแล้ว

(2) การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้มใหม่ ต้องบรรจุลงในถังก๊าซหุงต้มที่ได้มาตรฐานตาม
มาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมว่าด้วยถังก๊าซปิโตรเลียมเหลว ที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
ตามกฎหมาย

ว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(3) การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซหุงต้มที่ใช้แล้ว ต้องบรรจุลงในถังก๊าซหุงต้มที่ได้มาตรฐานตาม

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมว่าด้วยการใช้และการซ่อมบำรุงถังก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่
กระทรวงอุตสาหกรรม

ประกาศกำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(4) ก่อนบรรจุก๊าซในถังก๊าซหุงต้มใหม่หรือถังก๊าซหุงต้มที่ซ่อมใหม่ ต้องทำความสะอาดไม่ให้มีน้ำ

หรือสิ่งใด ๆ ตกค้างอยู่ในถังก๊าซหุงต้ม และต้องสูบอากาศออกหรือใช้ก๊าซไล่อากาศออกก่อน

(5) เมื่อบรรจุก๊าซแล้วต้องทดสอบและตรวจสอบว่าถังก๊าซหุงต้มและลิ้นอยู่ในสภาพที่เรียบร้อย ไม่

รั่ว โดยวิธีจุ่มลงในน้ำ หรือวิธีอื่นที่กรมโยธาธิการเห็นชอบ

ข้อ 75 การบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซรถยนต์ หรือถังก๊าซเรือยนต์ ต้องกระทำภายในสถานี่

บริการ

ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามกฎหมายนี้ ห้ามบรรจุก๊าซลงในถังก๊าซรถ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ยন্ত্র หรือ
ถึงก๊าซเรือนกระจกภายในสถานียานพาหนะหรือลานบรรจุก๊าซ และต้องปฏิบัติดังนี้

(1) บรรจุก๊าซให้เฉพาะรถยนต์หรือรถยนต์ที่ได้ผ่านการทดสอบและตรวจสอบส่วนควบ

และ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการใช้ก๊าซจากส่วนราชการ หรือเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากส่วนราชการแล้ว

(2) เมื่อบรรจุแล้วให้แขวนป้ายก๊าซให้เรียบร้อย

ข้อ 76 การบรรจุก๊าซลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องกระทำภายในสถานที่บรรจุก๊าซ ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามกฎหมายนี้ หรือสถานที่เก็บก๊าซ แล้วแต่กรณี และต้อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ปฏิบัติดังนี้

(1) ก่อนต่อหัวจ่ายก๊าซจากยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกเข้ากับท่อรับก๊าซของถังเก็บและจ่าย
ก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต้องต่อสายดินของยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกนั้นให้ลงดิน และให้ต่อไว้ตลอดเวลาจนกว่าจะ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ถอดหัวจ่าย

ก๊าซนั้นออก

(2) เมื่อต่อหัวจ่ายก๊าซเข้ากับท่อรับก๊าซต้องตรวจว่าได้ต่อแน่นสนิทและไม่รั่ว และต่อหัวจ่ายก๊าซ

จาก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

(3) ตรวจลิ้นปิดเปิดที่ปลายท่อรับก๊าซและที่ปลายท่อไอก๊าซไหลกลับซึ่งต้องปิดทันทีเมื่อ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
บรรจุก๊าซ

เสร็จ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ข้อ 77 การบรรจุก๊าซลงในถังขนส่งก๊าซต้องกระทำภายในสถานียานพาหนะหรือลานบรรจุก๊าซ

ซึ่ง

ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามกฎหมายนี้ และต้องปฏิบัติดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
(1) ก่อนต่อหัวจ่ายก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซเข้ากับท่อรับก๊าซของยานพาหนะขนส่งก๊าซทาง
บก

ต้องต่อสายดินของระบบท่อก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซนั้นให้ลงดิน และให้ต่อไว้ตลอดเวลาจน
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
กว่าจะถอด

หัวจ่ายก๊าซนั้นออก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) เมื่อต่อหัวจ่ายก๊าซเข้ากับท่อรับก๊าซต้องตรวจว่าได้ต่อแน่นสนิทและไม่รั่ว และต่อหัวจ่ายก๊าซ

ของ

ถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องเป็นชนิดที่ใช้กับก๊าซโดยเฉพาะ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
(3) ตรวจลิ้นปิดเปิดที่ปลายท่อรับก๊าซและที่ปลายท่อไอก๊าซไหลกลับซึ่งต้องปิดทันทีเมื่อ
บรรจุก๊าซ

เสร็จ

ข้อ 78 การบรรจุก๊าซจากยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกต้องบรรจุลงในถังเก็บและจ่ายก๊าซเท่า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

นั้น
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ห้ามบรรจุก๊าซจากยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกในกระป๋องก๊าซ ถังก๊าซหุงต้ม ถังก๊าซรถยนต์
ถังก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เรือยนต์ หรือถังขนส่งก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ในกรณีที่ยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกประสบอุบัติเหตุ หรือยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกไม่สามารถ
เคลื่อนที่ได้ และมีความจำเป็นต้องถ่ายก๊าซจากถังขนส่งก๊าซของยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกนั้น
ให้ถ่าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ก๊าซจากถังขนส่งก๊าซดังกล่าวไปยังถังขนส่งก๊าซของยานพาหนะขนส่งก๊าซทางบกคันอื่น ๆ ได้โดย
ปฏิบัติ

ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมโยธาธิการกำหนด สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 79 การถ่ายก๊าซจากยานพาหนะทุกชนิดที่บรรจุก๊าซซึ่งมีความจุตั้งแต่ 50,000 ลิตรขึ้นไป

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กระทำโดยทางท่อที่มีขนาดตามที่กรมโยธาธิการกำหนดไปยังถังเก็บและจ่ายก๊าซ และห้ามถ่ายลง

ยาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

พาหนะทุกชนิดโดยตรง เว้นแต่เป็นการถ่ายลงยานพาหนะทางน้ำที่มีระวางขนน้ำตั้งแต่ 3,000 ตัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กรอกลงไป

ข้อ 80 การระบายก๊าซออกจากภาชนะบรรจุก๊าซเพราะบรรจุก๊าซเกินอัตราส่วนที่กำหนดไว้

สำหรับ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ภาชนะบรรจุก๊าซแต่ละขนาด หรือจากภาชนะบรรจุก๊าซที่ได้รับการบรรจุก๊าซแล้วเกิดรั่ว ต้อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กระทำในที่

โล่งหรือในที่ที่อาจระบายก๊าซไปสู่ที่ปลอดภัยได้ทันที

ข้อ 81 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องควบคุมการบรรจุก๊าซให้เป็นไปตามที่

กำหนดใน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวดนี้ และต้องใช้พนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมการบรรจุก๊าซ และเป็นผู้ได้รับหนังสือรับรองและ

บัตรประจำ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ตัวจากผู้ค้ำประกันซึ่งได้รับใบอนุญาตจากรัฐมนตรีตามกฎหมายว่าด้วยนํ้ามันเชื้อเพลิง หรือจาก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สถาบันที่กรม

โยธาธิการเห็นชอบเป็นพนักงานบรรจุก๊าซ

การบรรจุก๊าซตามหมวดนี้ ต้องกระทำในเวลาทำการของสถานที่นั้น และต้องมีพนักงานบรรจุ

ก๊าซ

คอยดูแลการบรรจุก๊าซตลอดเวลาที่มีการบรรจุ และพนักงานบรรจุก๊าซต้องติดบัตรประจำตัวไว้ที่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อกเสื้อด้วย

การฝึกอบรมพนักงานบรรจุก๊าซ การออกหนังสือรับรองและบัตรประจำตัวตามวรรคหนึ่ง ให้

เป็นไป

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ตามแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กรมโยธาธิการกำหนด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หมวด 10

การตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มและถังเก็บและจ่ายก๊าซ

ข้อ 82 การตั้งถังก๊าซหุงต้มในร้านจำหน่ายก๊าซ ต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ต้องตั้งถังก๊าซหุงต้มในที่ที่จัดไว้สำหรับตั้งถังก๊าซหุงต้มโดยเฉพาะเท่านั้น

(2) ในที่ที่ถังก๊าซหุงต้มตาม (1) ต้องจัดให้มีทางเดินเข้าออกร้านจำหน่ายก๊าซกว้างไม่น้อย

กว่า 1.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

1.00 เมตร

(3) ถังก๊าซหุงต้มต้องตั้งตรงให้ล้นปิดเปิดอยู่ข้างบน ถ้าเป็นล้นปิดเปิดแบบที่มีฝาครอบ ต้อง

ปิดฝา

ครอบตลอดเวลา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(4) ถังก๊าซหุงต้มที่มีความจุไม่เกิน 33 ลิตร หรือน้ำหนักก๊าซไม่เกินถังละ 15 กิโลกรัม ให้ตั้ง

เป็น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

แถวเรียงชิดกันได้ทั้งทางกว้างและทางยาว ทางกว้างไม่เกินสามถังและตั้งซ้อนกันได้ไม่เกินสามชั้น

(5) ถังก๊าซหุงต้มที่มีความจุเกิน 33 ลิตร หรือน้ำหนักก๊าซเกินถังละ 15 กิโลกรัม ให้ตั้งเป็น

แถว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เรียงชิดกันได้ทั้งทางกว้างและทางยาวทางกว้างไม่เกินสี่ถังและต้องไม่ตั้งถังก๊าซหุงต้มซ้อนกัน

(6) ต้องตั้งถังก๊าซหุงต้มให้ห่างจากฝาหรือผนังไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร และห่างจากเชิง

บันได

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือประตูภายในอาคารที่ใช้เป็นร้านจำหน่ายก๊าซไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 83 การเก็บก๊าซของร้านจำหน่ายก๊าซต้องมีปริมาณ ดังนี้

(1) ร้านจำหน่ายก๊าซที่เป็นตึกแถวหรืออยู่ห่างจากอาคารอื่นไม่ถึง 6.00 เมตร ให้เก็บก๊าซได้

มี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ปริมาณรวมกันไม่เกิน 2,000 ลิตร ต่อหนึ่งร้านจำหน่ายก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ร้านจำหน่ายก๊าซที่เป็นอาคารเอกเทศที่อยู่ห่างจากอาคารอื่นไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร ให้

เก็บ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซได้มีปริมาณรวมกันไม่เกิน 10,000 ลิตรต่อหนึ่งร้านจำหน่ายก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 84 การตั้งถังก๊าซหุงต้มในสถานที่ใช้ก๊าซ ต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ต้องตั้งถังก๊าซหุงต้มในที่ที่จัดไว้สำหรับตั้งถังก๊าซหุงต้มโดยเฉพาะเท่านั้น

(2) ต้องไม่ตั้งถังก๊าซหุงต้มซ้อนกัน

(3) ต้องตั้งถังก๊าซหุงต้มไว้ในที่ที่มีการระบายอากาศหรือถ่ายเทอากาศได้ดี

(4) ต้องมีอุปกรณ์ยึดถังก๊าซหุงต้ม เพื่อไม่ให้ถังก๊าซหุงต้มเคลื่อนหรือล้ม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 85 การตั้งถังก๊าซหุงต้มในสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ให้ปฏิบัติตามความในข้อ 84

(2) ต้องไม่ตั้งถังก๊าซหุงต้มในห้องรับประทานอาหาร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) ต้องไม่ตั้งถังก๊าซหุงต้มบนชั้นบันไดหรือในตำแหน่งที่กีดขวางทางเดิน

(4) ถังถังก๊าซหุงต้มไว้เป็นกลุ่ม ต้องตั้งไว้ในที่ที่สามารถจะเข้าไปปิด หรือเปิดลิ้นของถัง

ก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หุงต้มได้สะดวก

ข้อ 86 การเก็บก๊าซของสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังก๊าซหุงต้ม ต้องมีปริมาณ

รวมกันไม่เกิน 2,000 ลิตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 87 การตั้งถังก๊าซหุงต้มในโรงเก็บก๊าซ ให้ปฏิบัติตามข้อ 82 (1) (3) (4) (5) และ (6)

ข้อ 88 การตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซในสถานที่บรรจุก๊าซหรือสถานที่เก็บก๊าซ ต้องปฏิบัติตามนี้

(1) ต้องตั้งให้มีระยะห่างตามตารางที่กำหนดท้ายกฎกระทรวงนี้

(2) ต้องไม่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซซ้อนกัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) ต้องไม่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซไว้ในห้องใต้ดิน

(4) ถังเก็บและจ่ายก๊าซและภาชนะบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิงที่มีจุดวาบไฟต่ำกว่า 60 องศา

เซลเซียส

ต้องตั้งให้ห่างจากกันไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) บริเวณพื้นใต้ถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบเหนือพื้นดินต้องทำให้ลาดต่ำลงไปทางด้านใดด้าน

หนึ่งตาม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ความเหมาะสม และต้องเทคอนกรีตหรือลาดด้วยยางแอสฟัลท์ให้เรียบ และภายในรัศมี 6.00

เมตรจาก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องเป็นพื้นเรียบและอัดแน่น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(6) บริเวณที่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องมีรั้วโปร่งทำด้วยวัสดุทนไฟสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร

ล้อมรอบถังเก็บและจ่ายก๊าซ และที่รั้วต้องมีทางเข้าออกอย่างน้อยสองทาง อยู่ห่างกันไม่น้อยกว่า

5.00

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เมตร ทางเข้าออกดังกล่าวต้องมีประตูโปร่งที่เปิดออกด้านนอก มีกุญแจชนิดที่สามารถเปิดออก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จากภายใน

ได้โดยไม่ต้องไขกุญแจ และปิดประตูตลอดเวลาที่ไม่มีการปฏิบัติงาน ถ้าเป็นถังเก็บและจ่ายก๊าซที่

อยู่ใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บริเวณโรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม หรือในบริเวณคลังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง หรือคลังเก็บก๊าซหรือใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บริเวณ

สถานบริการที่บรรจุก๊าซให้แกยานพาหนะทางน้ำและทำการบรรจุก๊าซเข้าถังเก็บและจ่ายก๊าซโดย

ยาน

พาหนะขนส่งก๊าซทางน้ำจะไม่สร้างรั้วโปร่งล้อมรอบถังเก็บและจ่ายก๊าซก็ได้ เมื่อได้รับความเห็น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ชอบจากกรม

โยธาธิการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(7) หัวท่อรับก๊าซของท่อรับก๊าซที่ไปสู่ถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องห่างจากอาคารอื่นที่ไม่ใช่อาคาร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บริการ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ของสถานบริการ จากอาคารที่ใช้บรรจุก๊าซของสถานบริการก๊าซ จากบริเวณพื้นที่สำหรับใช้บรรจุ
ก๊าซ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ของลานบรรจุก๊าซหรือจากแนวเขตที่ดินของผู้อื่นในรัศมีไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ถ้าหัวท่อกับก๊าซอยู่ห่างจากอาคารหรือบริเวณพื้นที่หรือแนวเขตที่ดินดังกล่าวข้างต้นไม่ถึง
10.00
เมตร ทั้งสี่ด้าน จะต้องถึงเก็บและจ่ายก๊าซในสถานที่นั้นไม่ได้
ถ้าหัวท่อกับก๊าซอยู่ห่างจากอาคารหรือบริเวณพื้นที่หรือแนวเขตที่ดินดังกล่าวข้างต้นไม่ถึง
10.00
เมตร แต่เกิน 5.00 เมตร สามด้าน ให้ตั้งถึงเก็บและจ่ายก๊าซได้เฉพาะที่เป็นสถานบริการ แต่เจ้า
ของ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
จะต้องสร้างกำแพงกันไฟแทนรั้วโปร่งตรงด้านที่หัวท่อกับก๊าซอยู่ห่างจากอาคารหรือบริเวณพื้นที่
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หรือแนว
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา เขตที่ดินดังกล่าวข้างต้นไม่ถึง 10.00 เมตร ทุกด้าน กำแพงกันไฟต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า 1.80
เมตร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
และอยู่ห่างจากหัวท่อกับก๊าซไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ถ้าหัวท่อกับก๊าซอยู่ห่างจากอาคารหรือบริเวณพื้นที่หรือแนวเขตที่ดินดังกล่าวข้างต้นไม่ถึง
10.00
เมตร แต่เกิน 5.00 เมตร สองด้านหรือด้านเดียว ให้ตั้งถึงเก็บและจ่ายก๊าซในสถานที่นั้นได้ แต่
เจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
จะต้องสร้างกำแพงกันไฟแทนรั้วโปร่งตรงด้านที่หัวท่อกับก๊าซอยู่ห่างจากอาคารหรือบริเวณพื้นที่
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หรือแนวเขต
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ที่ดินดังกล่าวข้างต้นไม่ถึง 10.00 เมตร ทุกด้าน กำแพงกันไฟต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า 1.80
เมตร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
และอยู่ห่างจากหัวท่อกับก๊าซไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร
(8) หัวท่อกับก๊าซและท่อกับก๊าซที่ไปสู่ถึงเก็บและจ่ายก๊าซต้องอยู่ภายในบริเวณรั้วโปร่งหรือ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ภายใน
กำแพงกันไฟซึ่งใช้แทนรั้วโปร่ง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
(9) ห้ามเก็บวัสดุใด ๆ ภายในบริเวณรั้วโปร่งหรือภายในกำแพงกันไฟซึ่งใช้แทนรั้วโปร่ง
(10) ที่ประตูทางเข้ารั้วโปร่งให้มีป้ายที่มีข้อความดังนี้
`อันตรายน
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา --- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
1. ห้ามสูบบุหรี่
2. ห้ามกระทำการใดๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ
3. ห้ามบุคคลภายนอกเข้า
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อความในป้ายต้องเขียนด้วยตัวอักษรสีแดงบนพื้นสีขาวมีขนาดที่เห็นได้ชัดเจนและอ่านได้ง่าย

ในระยะ 25 เมตร และต้องติดตั้งป้ายนั้นไว้ในที่ที่เห็นได้ง่าย

(11) ร้วโปรงด้านใดที่ยานพาหนะอาจเข้าไปชนได้ ต้องจัดให้มีเสาทอเหล็กขนาดเส้นผ่าน

กลางไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ภายในทอเหล็กให้เทคอนกรีตเต็มฝังแน่นในดินนอกแนวร้ว

โปรงด้านนั้น

เสาทอเหล็กต้องอยู่ห่างจากร้วโปรงไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร เสา

แต่ละต้นสูงจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 1.10 เมตร แต่ไม่เกิน 1.20 เมตร และมีระยะห่างระหว่าง

เสา

แต่ละต้นไม่เกิน 1.20 เมตร

ข้อ 89 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซต้องควบคุมการตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซใน

สถานที่
บรรจุก๊าซ สถานที่บริการที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้ถูกต้องตามที่กำหนด
ในหมวดนี้

ข้อ 90 เจ้าของและผู้ครอบครองร้านจำหน่ายก๊าซ สถานที่ใช้ก๊าซ สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้

ก๊าซ
หรือโรงเก็บก๊าซ ต้องควบคุมการตั้งถังเก็บและถังจ่ายก๊าซ และปริมาณการเก็บก๊าซ
ในร้าน

จำหน่ายก๊าซหรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซที่ตนเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองให้ถูกต้องตาม

ที่กำหนดใน
หมวดนี้

หมวด 11

การป้องกันและระงับอัคคีภัย

ข้อ 91 ให้กรมโยธาธิการกำหนดประเภทของบริเวณอันตรายและระยะห่างของบริเวณ

อันตรายของ
สถานที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซแต่ละประเภทที่จะต้องใช้ระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และ

อุปกรณ์

ไฟฟ้าให้ได้มาตรฐานขั้นต่ำ

ข้อ 92 ระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในบริเวณอันตรายของสถานที่

บรรจุก๊าซ
และสถานที่เก็บก๊าซต้องได้มาตรฐานขั้นต่ำดังนี้

(1) แผงไฟฟ้า สวิตช์ไฟฟ้า เต้ารับและเต้าเสียบ สะพานไฟ ฟิวส์ตัดตอน โคมไฟฟ้า สายไฟ

ฟ้า

เครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น โตรคัทท์ กระบอกไฟฉาย กริ่งไฟฟ้า และอื่น ๆ ต้องเป็นชนิดที่

เหมาะสมสำหรับใช้ในบริเวณอันตราย ทั้งนี้ ตามที่กรมโยธาธิการกำหนด

(2) การเดินสายไฟฟ้าและการติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าให้เป็นไปตามหลัก

เกณฑ์ และเงื่อนไขที่กรมโยธาธิการกำหนด

ข้อ 93 สถานที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซที่มีถังเก็บและจ่ายก๊าซที่มีความจุเกิน 2,250 ลิตร

ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าที่ได้มาตรฐานตามที่กรมโยธาธิการกำหนด

ข้อ 94 เมื่อติดตั้งระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าเสร็จแล้ว ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบ

กิจการบรรจุก๊าซของสถานที่บรรจุก๊าซ หรือเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่เก็บก๊าซดังกล่าว ยื่นหนังสือขอ

รับการตรวจสอบและหนังสือรับรองการปฏิบัติตามข้อ 92 จากส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจที่กรมโยธาธิการ

ประกาศ เมื่อได้รับการตรวจสอบและได้รับหนังสือรับรองการปฏิบัติตามดังกล่าว จึงจะเริ่มใช้งานได้

ในการตรวจสอบการติดตั้งระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้า และการออก

หนังสือรับรอง

การปฏิบัติตามข้อ 92 ให้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจที่กรมโยธาธิการประกาศ เรียกเก็บค่าตรวจสอบได้

ในอัตราที่เหมาะสม

ข้อ 95 ห้ามกระทำการใด ๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟในบริเวณอันตรายของสถานที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซ

ข้อ 96 ในกรณีที่นายตรวจพบว่าการเปลี่ยนแปลงแก้ไขระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้า

ที่ติดตั้งในบริเวณอันตรายของสถานที่บรรจุก๊าซและสถานที่เก็บก๊าซ ผิดไปจากที่ระบุไว้ในหนังสือรับรอง

การปฏิบัติตามข้อ 92 หรือมาตรฐานของระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า หรืออุปกรณ์ไฟฟ้างดงกล่าวต่ำกว่า

มาตรฐานขั้นต่ำที่กรมโยธาธิการกำหนดให้นายตรวจสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุ

ก๊าซหรือเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่เก็บก๊าซแก้ไขระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า หรืออุปกรณ์ไฟฟ้านั้น

ให้ถูกต้องภายในระยะเวลาที่นายตรวจกำหนด และให้งดการบรรจุก๊าซการจำหน่ายก๊าซ การใช้ก๊าซและ

การเก็บก๊าซตลอดระยะเวลาที่ทำการแก้ไข

ข้อ 97 ในสถานับรรจุก๊าซหรือลานบรรจุก๊าซต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย

ถ้าสถาน

ับรรจุก๊าซและลานบรรจุก๊าซอยู่ในสถานที่เดียวกันจะจัดให้มีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย

ร่วมกันก็ได้

ระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัยตามวรรคหนึ่ง มีดังนี้

(1) ต้องติดตั้งท่อน้ำประปาสำหรับดับเพลิงสองหัว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า

62.5

มิลลิเมตร หรือเท่ากับขนาดของท่อน้ำประปาสำหรับดับเพลิงขององค์การปกครองท้องถิ่น และ

ต้องมีเครื่อง

สูบน้ำจากท่อดังกล่าว และต้องมีสายสูบน้ำที่มีความยาวไม่น้อยกว่าความยาวของเส้นทางแยงมุมที่ยาวที่สุดของ

สถานับรรจุก๊าซหรือลานบรรจุก๊าซเก็บไว้ ณ ที่ที่จะนำมาใช้ได้ง่าย

(2) ในกรณีที่ไม่มีน้ำประปาหรือไม่ใช้น้ำประปา ต้องต่อท่อสำหรับสูบน้ำจากแหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำ

ซึ่งมีน้ำอยู่ตลอดเวลา และแหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำนั้นต้องมีปริมาตรน้ำไม่น้อยกว่า 0.6 ลูกบาศก์เมตร หรือ

600 ลิตรต่อพื้นที่ 1 ตารางเมตร ของพื้นที่ด้านนอกของถังเก็บและจ่ายก๊าซ เศษของ 1 ตารางเมตร

ให้คิดเป็น 1 ตารางเมตร ท่อ เครื่องสูบน้ำ และสายสูบน้ำต้องมีลักษณะตาม (1)

(3) ต้องมีเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง หรือน้ำยาดับเพลิงหรือเครื่องดับเพลิงชนิดอื่นที่มีใช้

เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงได้ และ

เครื่องดับ

เพลิงดังกล่าวต้องมีขนาดบรรจุผงหรือน้ำยาหรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า 6.8 กิโลกรัมต่อพื้นที่ใต้

ถังเก็บ และจ่ายก๊าซ 50 ตารางเมตร เศษของ 50 ตารางเมตร ให้คิดเป็น 50 ตารางเมตร การคำนวณพื้นที่

ใต้ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ให้รวมพื้นที่ใต้ถังเก็บและจ่ายก๊าซกับพื้นที่ที่ห่างจากผนังถังเก็บและจ่าย

ก๊าซ 3.00 เมตร โดยรอบด้วย

(4) เครื่องดับเพลิงตาม (3) ต้องติดตั้งไว้ในที่ที่สามารถนำออกมาใช้ได้ง่ายและต้องอยู่ใกล้จุดที่

อาจเกิดอัคคีภัยได้ตามตำแหน่งที่ตั้งและจำนวนเครื่อง ดังนี้

(ก) ที่ประตูทางเข้าออกของรั้วโปร่งล้อมรอบถังเก็บและจ่ายก๊าซ และสถานที่เก็บภาชนะ

บรรจุก๊าซประตูละหนึ่งเครื่อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(ข) ที่บริเวณที่มีการบรรจุก๊าซหนึ่งเครื่องต่อหัวจ่ายก๊าซหนึ่งถึงสามหัว ถ้ามีหัวจ่ายก๊าซ

มาก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กว่าสามหัว ให้ติดตั้งเครื่องดับเพลิงเพิ่มขึ้นหนึ่งเครื่อง ต่อหัวจ่ายก๊าซทุก ๆ หนึ่งถึงสามหัว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (5) ถ้าถังเก็บและจ่ายก๊าซมีความจุเกิน 50,000 ลิตร ต้องมีเครื่องดับเพลิงซึ่งมีขนาดบรรจุก๊าซ

ผง

หรือน้ำยา หรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า 50 กิโลกรัม ติดตั้งบนล้อเลื่อนเพิ่มขึ้นอีกสองเครื่องต่อถังเก็บและ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา จ่ายก๊าซหนึ่งถังด้วย เครื่องดับเพลิงดังกล่าวต้องตั้งอยู่ใกล้ถังเก็บและจ่ายก๊าซ

(6) เครื่องดับเพลิงตาม (3) และ (5) ต้องได้รับการตรวจรับรองคุณภาพจากนายตรวจหรือ

ผู้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ผลิตเป็นประจำอย่างน้อยปีละครั้ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ข้อ 98 ในสถานบริการต้องมีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย ดังนี้

(1) ต้องมีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัยตามข้อ 97 (1) (2) (3) (4) (ก) (5) และ

(6)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ต้องติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งหรือน้ำยาดับเพลิงหรือเครื่องดับเพลิงชนิดอื่น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่มีใช้

เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงได้ และ

เครื่องดับ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เพลิงดังกล่าวต้องมีขนาดบรรจุก๊าซ หรือน้ำยา หรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า 6.8 กิโลกรัม ที่ตู้จ่าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซอีกตู้

ละหนึ่งเครื่อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) ภายในเขตสถานบริการให้มีป้ายที่มีข้อความดังนี้

วิธีปฏิบัติเมื่อก๊าซรั่ว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

1. หยุดเดินเครื่องสูบก๊าซ เครื่องสูบน้ำมันเชื้อเพลิง และดับเครื่องยนตร์ทุกชนิดทันที

2. ปิดลิ้นทุกตัวทันที

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา 3. ดับเปลวไฟและตัดวงจรไฟฟ้าภายในบริเวณทั้งหมด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

4. ไม่กระทำการใด ๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ

5. ปิดทางเข้าสถานบริการ และห้ามยานพาหนะและบุคคลใด ๆ เข้ามาในเขตสถาน

บริการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา 6. นำเครื่องดับเพลิงออกมาเตรียมพร้อม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

7. แจ้งหน่วยดับเพลิงที่ใกล้ที่สุดโดยเร็ว

8. หยุดการบริการจนกว่าจะระงับการรั่วของก๊าซได้ และได้ตรวจสอบแล้วว่าปริมาณก๊าซ

ใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
'อากาศมีไม่พอที่จะติดไฟ'

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อความในป้ายต้องเขียนด้วยตัวอักษรสีแดงบนพื้นสีขาวมีขนาดที่เห็นได้ชัดเจนและอ่าน

ได้ง่าย สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ในระยะ 10 เมตร และต้องติดตั้งป้ายนั้นไว้ในที่ที่เห็นได้ง่าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
(4) ที่บริเวณตู้จ่ายก๊าซให้มีป้ายที่มีข้อความดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อันตราย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

1. ดับเครื่องยนต์ขณะบรรจุก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

2. ห้ามสูบบุหรี่

3. ห้ามกระทำการใด ๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ'

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อความในป้ายต้องเขียนด้วยตัวอักษรสีแดงบนพื้นสีขาวมีขนาดที่เห็นได้ชัดเจนและอ่าน

ได้ง่าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ในระยะ 25 เมตร และต้องติดตั้งป้ายนั้นไว้ในที่ที่เห็นได้ง่าย

ข้อ 99 ในร้านจำหน่ายก๊าซ หรือสถานที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังก๊าซหุงต้ม หรือสถานที่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จำหน่ายอาหาร

ที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังก๊าซหุงต้ม ต้องติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง หรือน้ำยาดับเพลิง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือ

เครื่องดับเพลิงชนิดอื่นที่มีใช้เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซ

หรือน้ำมัน

เชื้อเพลิงได้และเครื่องดับเพลิงดังกล่าวต้องมีขนาดบรรจุผงหรือน้ำยาหรือสารอย่างอื่นไม่น้อยกว่า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

6.8

กิโลกรัม เครื่องดับเพลิงดังกล่าวจะต้องติดตั้งไว้ที่ผนังริมประตูเข้าออกหนึ่งเครื่อง และที่บริเวณที่

ตั้งกลุ่ม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ถังก๊าซหุงต้มหนึ่งเครื่องต่อปริมาณก๊าซทุก 1,000 ลิตร เศษของ 1,000 ลิตร ให้คิดเป็น 1,000

ลิตร

ข้อ 100 ที่บริเวณที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มและที่ห้องปรุงอาหารที่ใช้ก๊าซของสถานที่จำหน่าย

อาหาร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่ใช้ก๊าซให้มีป้ายที่มีข้อความดังนี้

วิธีปฏิบัติเมื่อก๊าซรั่ว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

1. ปิดลิ้นทุกตัวทันที

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

2. ไม่กระทำการใด ๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ

3. เปิดประตูและหน้าต่างเพื่อให้ก๊าซระบายออกสู่ภายนอกได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

4. นำเครื่องดับเพลิงออกมาเตรียมพร้อม'

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อความในป้ายต้องเขียนด้วยตัวอักษรสีแดงบนพื้นสีขาวมีขนาดที่เห็นได้ชัดเจนและอ่านได้ง่าย

ในระยะ 10 เมตร และต้องติดตั้งป้ายนั้นไว้ในที่ที่เห็นได้ง่าย

ข้อ 101 ในสถานที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซ หรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัยตามข้อ 97 (1) (3) (4) (ก) (5) และ (6)

ถ้าในสถานที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซ หรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซไม่มีน้ำประปาหรือไม่ใช้น้ำประปาตามข้อ 97 (1) ต้องต่อท่อสำหรับสูบน้ำจาก

แหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำซึ่งมีน้ำอยู่ตลอดเวลา และแหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำนั้นต้องมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 17 ลูกบาศก์เมตร หรือ 17,000 ลิตรต่อปริมาณก๊าซ 12,000 ลิตร พร้อมเครื่องสูบน้ำและสายสูบน้ำขนาดเส้น

ผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 19 มิลลิเมตร ยาวพอที่จะฉีดน้ำคลุมพื้นที่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซ และต้องเพิ่มปริมาณน้ำอีก 17 ลูกบาศก์เมตร หรือ 17,000 ลิตร และสายสูบน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 19 มิลลิเมตรอีก 1 สาย ต่อปริมาณก๊าซที่เก็บเพิ่มขึ้นทุก ๆ 20,000 ลิตร เศษของ 20,000 ลิตร ให้คิดเป็น 20,000 ลิตร

ข้อ 102 ในโรงเก็บก๊าซต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย ดังนี้ (1) ต้องติดตั้งท่อน้ำประปาสำหรับดับเพลิงสองหัว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 62.5 มิลลิเมตร หรือเท่ากับขนาดของท่อน้ำประปาสำหรับดับเพลิงขององค์การปกครองท้องถิ่น และต้องมีเครื่องสูบน้ำจากต่อดังกล่าว และต้องมีสายสูบน้ำที่มีความยาวไม่น้อยกว่าความยาวของเส้นทแยงมุมที่ยาวที่สุดของโรงเก็บก๊าซเก็บไว้ ณ ที่ที่จะนำมาใช้ได้ง่าย

ถ้าโรงเก็บก๊าซไม่มีน้ำประปาหรือไม่ใช้น้ำประปาตาม (1) ต้องต่อท่อสำหรับสูบน้ำจากแหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำซึ่งมีน้ำอยู่ตลอดเวลา และแหล่งน้ำหรือที่เก็บน้ำนั้นต้องมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 17 ลูกบาศก์เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หรือ 17,000 ลิตร ต่อปริมาณก๊าซ 12,000 ลิตร พร้อมเครื่องสูบน้ำและสายสูบน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 19 มิลลิเมตร ยาวพอที่จะฉีดน้ำคลุมสถานที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้ม และต้องเพิ่ม ปริมาตรน้ำ

อีก 17 ลูกบาศก์เมตร หรือ 17,000 ลิตร และสายสูบน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 19 มิลลิเมตร
อีก 1 สาย ต่อปริมาณก๊าซที่เก็บเพิ่มขึ้นทุก ๆ 20,000 ลิตร เศษของ 20,000 ลิตร ให้คิดเป็น 20,000

ลิตร
ข้อ 103 ห้ามใช้เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซดับเพลิงที่เกิดจากก๊าซ
ข้อ 104 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ และเจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่เก็บ ก๊าซต้อง

ควบคุมดูแลให้สถานที่บรรจุก๊าซที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซ หรือสถานที่บรรจุก๊าซที่ตนเป็นเจ้าของหรือผู้ ครอบครอง แล้วแต่กรณี มีระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัยที่ได้มาตรฐานขั้นต่ำตามที่กำหนด ในหมวดนี้

ข้อ 105 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ และเจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่เก็บ ก๊าซ ต้องควบคุมดูแลไม่ให้ผู้ใดกระทำการใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดเปลวไฟหรือประกายไฟในบริเวณ

อันตรายของ
สถานที่บรรจุก๊าซที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซ หรือบริเวณอันตรายของสถานที่เก็บก๊าซซึ่งตน เป็นเจ้าของ

หรือผู้ครอบครอง และควบคุมดูแลไม่ให้มีการใช้เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซดับเพลิงที่เกิดจาก ก๊าซในสถาน
ที่บรรจุก๊าซที่ตนประกอบกิจการบรรจุก๊าซหรือสถานที่เก็บก๊าซที่ตนเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง

หมวด 12 การติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่ว

ข้อ 106 ในสถานบรรจุก๊าซ ลานบรรจุก๊าซ สถานบริการ สถานที่ใช้ก๊าซซึ่งใช้ก๊าซจากถังเก็บ และ

จ่ายก๊าซ และสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งก๊าซจากถังเก็บและจ่ายก๊าซ ต้องติดตั้งเครื่องส่ง เสียงดัง

เมื่อก๊าซรั่วไว้ในบริเวณที่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซบริเวณละหนึ่งเครื่อง

ข้อ 107 ในสถานที่ใช้ก๊าซหรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งมีถังก๊าซหุงต้มไว้ในครอบ กรองและ
มีปริมาณก๊าซรวมกันทั้งหมดเกิน 500 ลิตร ต้องติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วไว้ในบริเวณที่ตั้ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และเก็บ
ถึงก๊าซหุงต้มบริเวณหนึ่งเครื่อง

ข้อ 108 เครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วตามข้อ 106 และข้อ 107 ต้องเป็นชนิดที่กรมโยธาธิการ
เห็นชอบ และผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซดังกล่าวต้องตรวจสอบให้เครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วอยู่ในสภาพที่ใช้งาน

ได้ตลอด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เวลา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 109 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ และเจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่ใช้
ก๊าซ หรือ

สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซซึ่งมีถึงก๊าซหุงต้มไว้ในครอบครองและมีปริมาณก๊าซรวมกันทั้ง
หมดเกิน 500

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ลิตร ต้องติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วในสถานประกอบการบรรจุก๊าซ ลานบรรจุก๊าซ หรือสถานบริการที่
ตน

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซ หรือในสถานที่ใช้ก๊าซ หรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ ที่ตนเป็นเจ้าของ
หรือผู้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ครอบครอง ณ บริเวณและตามจำนวนที่กำหนดในหมวดนี้

หมวด 13

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เจ้าพนักงานและนายตรวจ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 110 ให้เจ้าพนักงานและนายตรวจมีอำนาจและหน้าที่ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(1) ให้คำแนะนำ ตักเตือนผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ผู้ใช้ก๊าซ ผู้จำหน่ายก๊าซ

หรือ

ผู้เก็บก๊าซให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) เข้าไปในสถานที่บรรจุก๊าซหรือสถานที่เก็บก๊าซในระหว่างเวลาทำการเพื่อตรวจสอบว่าได้
มี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การปฏิบัติตามกฎกระทรวงนี้หรือไม่ และอาจนำก๊าซ ภาชนะบรรจุก๊าซหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ใน
สถานที่

บรรจุก๊าซ หรือสถานที่เก็บก๊าซในปริมาณพอสมควรไปเป็นตัวอย่างเพื่อการตรวจสอบได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(3) ยึดหรืออายัดภาชนะบรรจุก๊าซหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในสถานที่บรรจุก๊าซ หรือสถานที่

เก็บก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่มีเหตุอันควรเชื่อว่าขัดต่อข้อกำหนดในกฎกระทรวงนี้ เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการดำเนินคดี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(4) สั่งงดใช้ภาชนะบรรจุก๊าซ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในสถานที่บรรจุก๊าซหรือสถานที่เก็บ
ก๊าซที่มี

ลักษณะขัดต่อข้อกำหนดในกฎกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 111 นายตรวจต้องมีบัตรประจำตัวตามแบบที่กำหนดท้ายกฎกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 112 ในการปฏิบัติหน้าที่ตามข้อ 110 นายตรวจต้องแสดงบัตรประจำตัวต่อบุคคลที่เกี่ยวข้อง
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 113 ให้เจ้าพนักงานหรือนายตรวจแจ้งความผิดตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงนี้ต่อผู้รับ
ใบอนุญาต

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซ ผู้ใช้ก๊าซ ผู้จำหน่ายก๊าซ หรือผู้เก็บก๊าซ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บทเฉพาะกาล

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา-----สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 114 บรรดาคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซที่ได้ยื่นไว้แล้วก่อนวันที่กฎ
กระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ใช้บังคับ และยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของเจ้าพนักงาน และใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุ
ก๊าซที่ได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ออกให้ไปแล้วตามกฎหมายกระทรวง (พ.ศ. 2524) และตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2525)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ออกตาม

ความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 ให้ถือว่าเป็นคำขอ
รับใบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซและใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซตามกฎหมายกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 115 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามผู้ใด

จำหน่ายก๊าซที่

บรรจุในกระป๋องก๊าซที่ไม่มีเครื่องหมายอันตรายตามแบบท้ายกฎกระทรวงนี้ ที่ตัวกระป๋องก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ตาม ข้อ 66

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

แห่งกฎกระทรวงนี้ หรือจำหน่ายก๊าซที่บรรจุในถังก๊าซหุงต้มที่ไม่มีข้อความ 'อันตราย ห้ามกลิ้ง

ห้ามกระแทก'

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เขียนไว้ที่ตัวถังก๊าซหุงต้มตามข้อ 39 แห่งกฎกระทรวงนี้ หรือที่ไม่ติดตั้งอุปกรณ์ปรับความดันตาม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 40 แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 116 เมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้ครอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ครองถึง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เก็บและจ่ายก๊าซที่ยื่นคำขอรับการทดสอบและตรวจสอบถึงเก็บและจ่ายก๊าซต่อกรมโยธาธิการ
ก่อนหรือใน

วันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2526 ให้ถึงเก็บและจ่ายก๊าซที่ยังไม่ได้ผ่านการทดสอบและตรวจสอบ

ตามข้อ 62

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

แห่งกฎกระทรวงนี้ จากกรมโยธาธิการบรรจุก๊าซหรือเก็บก๊าซ

ข้อ 117 เมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้ครอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ครองถึง

เก็บและจ่ายก๊าซที่รับความดันของก๊าซได้น้อยกว่า 1.724 เมกาปาสกาลมาตร ที่มีอยู่แล้วในวันที่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาสานักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กระทรวงนี้ใช้บังคับ ใช้ถึงเก็บและจ่ายก๊าซดังกล่าวที่ยังไม่ได้ผ่านการทดสอบและตรวจสอบตาม

ข้อ 62 แห่งกฎกระทรวง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กระทรวงนี้ จากกรมโยธาธิการบรรจุก๊าซหรือเก็บก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เจ้าของหรือผู้ครอบครองถังเก็บและจ่ายก๊าซที่มีความดันของก๊าซได้น้อยกว่า 1.724 เมกาปาสกาลมาตร ที่ผ่านการทดสอบและตรวจสอบตามข้อ 62 แห่งกฎกระทรวงนี้จากกรมโยธา

ธิการแล้ว ต้องควบคุม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ให้ใช้ถังเก็บและจ่ายก๊าซนั้นบรรจุก๊าซหรือเก็บก๊าซเฉพาะชนิดที่มีความดันไม่เกินกำหนดที่ใช้ใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

คำนวณออกแบบถังเก็บและจ่ายก๊าซดังกล่าว

ข้อ 118 เมื่อพ้นกำหนดสองร้อยสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามผู้รับใบอนุญาต

ประกอบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กิจการบรรจุก๊าซ และเจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่เก็บก๊าซประกอบกิจการบรรจุก๊าซหรือ

จำหน่ายก๊าซ

ใช้ก๊าซ หรือเก็บก๊าซ ในสถานที่บรรจุก๊าซหรือสถานที่เก็บก๊าซที่มีระบบไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และ

อุปกรณ์

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ไฟฟ้า ไม่ถูกต้องตามที่กำหนดในข้อ 92 และข้อ 93 แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 119 เมื่อพ้นกำหนดหกสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามผู้รับใบอนุญาต

ประกอบกิจการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

บรรจุก๊าซ และเจ้าของและผู้ครอบครองสถานที่ใช้ก๊าซหรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ ซึ่งใช้

ก๊าซจาก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ถังเก็บและจ่ายก๊าซหรือจากถังก๊าซหุงต้ม ซึ่งมีถังก๊าซหุงต้มอยู่ในครอบครอง มีปริมาณก๊าซรวม

กันทั้งหมด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เกิน 500 ลิตร ประกอบกิจการบรรจุก๊าซหรือใช้ก๊าซหรือเก็บก๊าซ ในสถานบริการ หรือสถานที่ใช้

ก๊าซ

หรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซที่ไม่ได้ติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วไว้ ณ บริเวณ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่ตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซตามจำนวนที่กำหนดในข้อ 106 แห่งกฎกระทรวงนี้ และ ณ บริเวณที่ตั้ง

และ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เก็บถังก๊าซหุงต้มตามจำนวนที่กำหนดในข้อ 107 แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 120 เมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้ครอบ

ครอง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สถานที่เก็บก๊าซ จำหน่ายก๊าซ ใช้ก๊าซ หรือเก็บก๊าซในสถานที่เก็บก๊าซซึ่งมีบริเวณที่ตั้งและเก็บถัง

ก๊าซหุงต้ม

ไม่ถูกต้องตามที่กำหนดในข้อ 19 (2) ข้อ 20 (2) ข้อ 21 (2) และ ข้อ 22 (3) แห่งกฎ

กระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ข้อ 121 เมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้ครอบครอง

ร้านจำหน่ายก๊าซ จำหน่ายก๊าซหรือเก็บก๊าซในถังก๊าซหุงต้มในร้านจำหน่ายก๊าซที่มีระดับพื้นภายในอาคาร

ไม่ถูกต้องตามที่กำหนดในข้อ 19 (5) แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 122 เมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้ครอบครอง

สถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซใช้ก๊าซหรือเก็บก๊าซในสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซที่ไม่ได้ติดตั้ง

ป้ายที่มีข้อความตามที่กำหนดในข้อ 100 ณ บริเวณที่ตั้งและเก็บถังก๊าซหุงต้มและที่ห้องปรุงอาหารที่ใช้ก๊าซตามที่กำหนดในข้อ 100 แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 123 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของและผู้

ครอบครองสถานที่ใช้ก๊าซ หรือสถานที่จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซ ใช้ก๊าซหรือเก็บก๊าซในสถานที่ใช้ก๊าซหรือสถานที่

จำหน่ายอาหารที่ใช้ก๊าซที่มีระบบท่อก๊าซไม่ถูกต้องตามที่กำหนดในข้อ 32 ข้อ 33 และข้อ 34 แห่งกฎกระทรวงนี้

ข้อ 124 เมื่อพ้นกำหนดหกสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ

บรรจุก๊าซใช้พนักงานบรรจุก๊าซซึ่งไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมการบรรจุก๊าซ และไม่มีหนังสือรับรองและบัตร

ประจำตัวจากผู้ค้ำน้ำมันซึ่งได้รับใบอนุญาตจากรัฐมนตรีตามกฎหมายว่าด้วยน้ำมันเชื้อเพลิงหรือจากสถาบันที่กรม

โยธาธิการเห็นชอบ ทำหน้าที่บรรจุก๊าซ

ข้อ 125 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของสถาน

บริการซึ่งเปิดดำเนินการก่อน หรือในวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2524 ที่มีลักษณะและระยะปลอดภัยขัดต่อ

ความในข้อ 15 (1) วรรคหนึ่ง แห่งกฎกระทรวงนี้ที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซภายในเวลาที่กฎกระทรวง (พ.ศ. 2524) ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2525)

ออก

ตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 กำหนด คือ

ก่อนหรือในวันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2525 แล้ว และคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซดังกล่าวยัง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

การพิจารณาของเจ้าพนักงานประกอบกิจการบรรจุก๊าซในสถานบริการดังกล่าวต่อไป เว้นแต่เจ้า

ของ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สถานบริการจะแก้ไขตัดแปลงสถานบริการนั้นให้ถูกต้องตาม (1) (2) (3) (4) และ (5) และ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เสร็จก่อนพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ดังนี้

(1) สร้างกำแพงกันไฟทำด้วยอิฐฉาบปูนหนาไม่น้อยกว่า 22 เซนติเมตร หรือคอนกรีตเสริมเหล็ก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หนาไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร และสูงไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร โดยรอบเขตสถานบริการ ยกเว้น

ด้าน

ที่ใช้เป็นทางเข้าและทางออกของสถานบริการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(2) ติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งหรือน้ำยาดับเพลิงหรือเครื่องดับเพลิงชนิดอื่นที่มีใช้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เครื่อง

ดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงอันเกิดจากก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงได้ตามที่กำหนด

ไว้ในข้อ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

97 (3) ที่ประตูทางเข้าออกของรั้วโปร่งรอบถังเก็บและจ่ายก๊าซอีกประตูละหนึ่งเครื่อง และที่ตู้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จ่ายก๊าซ

อีกตู้ละหนึ่งเครื่อง

(3) ติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซรั่วชนิดที่ติดตั้งอยู่กับที่ภายในรั้วโปร่งรอบถังเก็บและจ่าย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

หนึ่งเครื่อง ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ

(4) ติดตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบ และการตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซแบบกลบ ต้องให้มี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ระยะห่าง

ตามที่กำหนดในตารางที่ 2 ท้ายกฎกระทรวงนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5) ติดตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซ ระบบท่อก๊าซและอุปกรณ์ และระบบไฟฟ้าที่ได้ผ่านการ

ทดสอบและ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ตรวจสอบจากนายตรวจแล้ว

ข้อ 126 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ห้ามเจ้าของ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สถาน

บริการซึ่งเปิดดำเนินการในระหว่างวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2524 และวันที่ 23 ตุลาคม พ.ศ.

2525

ที่อยู่ห่างจากเขตสถานบริการอื่นไม่น้อยกว่า 50.00 เมตร และอยู่ห่างจากโรงเรียน สถานพยาบาล

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

และ

สนามกีฬาไม่น้อยกว่า 200.00 เมตร แต่อยู่ห่างจากสถานทูตและโรงพยาบาลไม่ถึง 200.00

เมตร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ประกอบกิจการบรรจุก๊าซในสถานบริการดังกล่าวต่อไป เว้นแต่เจ้าของสถานบริการจะแก้ไขตัด
แปลง

สถานบริการนั้นให้ถูกต้องตามข้อ 125 (1) (2) (3) (4) และ (5) และแล้วเสร็จก่อนพ้น
กำหนดหนึ่ง

ร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ

ข้อ 127 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับห้ามเจ้าของสถานบริการนำ

มัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

เชื้อเพลิงซึ่งประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้แก่ยานพาหนะในสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิงที่มีลักษณะ

และระยะปลอดภัย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ต่อความในข้อ 15 (1) วรรคหนึ่ง แห่งกฎกระทรวงนี้ และเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจ

การบรรจุ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ก๊าซจากเจ้าพนักงานตามข้อ 34 แห่งกฎกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2525) ออกตามความใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ประกาศ

ของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 หรือเป็นผู้ที่ได้รับหนังสืออนุญาต

จากเจ้า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

พนักงานให้ดำเนินการก่อสร้างเพื่อดำเนินกิจการบรรจุก๊าซแล้วก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ประกอบ

กิจการบรรจุก๊าซในสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิงดังกล่าวต่อไป เว้นแต่เจ้าของสถานบริการน้ำมัน

เชื้อเพลิง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

จะแก้ไขตัดแปลงสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิงนั้นให้ถูกต้องตามข้อ 125 (1) (2) (3) (4) และ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(5)

และแล้วเสร็จก่อนพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ

ข้อ 128 เจ้าของสถานบริการที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซให้แก่ยาน

พาหนะ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

แล้วก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับและคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซดังกล่าวยัง

อยู่ใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ระหว่างการพิจารณาของเจ้าพนักงานให้ในความในข้อ 23 (1) วรรคสอง แห่งกฎกระทรวง

(พ.ศ. 2524)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในประกาศของคณะ

ปฏิวัติ ฉบับ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

ที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 มาใช้บังคับกับคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุ

ก๊าซใน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

กรณีนี้แทนความในข้อ 15 (1) วรรคสองสำหรับเงื่อนไขอื่น ๆ ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงนี้

ข้อ 129 เมื่อพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับห้ามเจ้าของสถานบริการซึ่ง

ได้รับใบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

อนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ หรือได้รับหนังสืออนุญาตจากเจ้าพนักงานให้ทำการก่อสร้าง
เพื่อดำเนิน

กิจการบรรจุก๊าซแล้ว ก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ ประกอบกิจการบรรจุก๊าซในสถานบริการ
ดังกล่าวต่อ

ไป เว้นแต่เจ้าของสถานบริการจะสร้างกำแพงกันไฟตามข้อ 15 (5) แห่งกฎกระทรวงนี้แทนรั้ว
ตาม ข้อ

23 (3) แห่งกฎกระทรวง (พ.ศ. 2524) ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลง
วันที่

29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 ให้แล้วเสร็จก่อนพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ
ข้อ 130 ความในข้อ 15 (6) ในส่วนที่เกี่ยวกับวัสดุที่ใช้สร้างอาคารบริการในสถานบริการ ไม่
ใช้บังคับกับสถานบริการที่เปิดดำเนินการและได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซแล้ว ก่อน
วันที่กฎ

กระทรวงนี้ใช้บังคับ

ข้อ 131 บรรดาระเบียบหรือประกาศซึ่งได้ออกโดยอาศัยอำนาจตามกฎกระทรวง (พ.ศ.
2524)

หรือกฎกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28
ลงวันที่

29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 ให้คงใช้บังคับต่อไปได้เพียงเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับข้อกำหนดในกฎ
กระทรวงนี้

ข้อ 132 กฎกระทรวงนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นหกสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา
เป็นต้นไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2529

พลเอก สิทธิ จิรโรจน์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

หมายเหตุ:- เหตุผลในการประกาศใช้กฎกระทรวงฉบับนี้ คือ เนื่องจากข้อกำหนดเกี่ยวกับการ
บรรจุก๊าซ

ภาชนะบรรจุก๊าซ การตั้ง การเก็บภาชนะบรรจุก๊าซ เครื่องมือเครื่องใช้ในการบรรจุก๊าซ และมาตร
การ

ความปลอดภัยในสถานที่ใช้ในการบรรจุก๊าซ การจำหน่ายก๊าซ การเก็บก๊าซ และการใช้ก๊าซ ซึ่ง

กำหนดไว้ในกฎกระทรวง (พ.ศ. 2524) กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2525) และกฎกระทรวง ฉบับที่
3

(พ.ศ. 2525) ซึ่งออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ.

[illegible]