

## ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน

เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำเครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ  
พ.ศ. ๒๕๕๗

เพื่อให้การประกอบกิจการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อเป็นไปด้วยความปลอดภัยและเป็น การป้องกันอันตรายต่อประชาชนและระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ จึงจำเป็นต้องกำหนด หลักเกณฑ์การจัดทำเครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคสี่ และมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติควบคุม น้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำ เครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ พ.ศ. ๒๕๕๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“ระบบการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ” หมายความว่า ระบบที่เกี่ยวกับการเคลื่อนย้าย น้ำมันเชื้อเพลิงจากอุปกรณ์วัดปริมาตรน้ำมันเชื้อเพลิงผ่านท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงต้นทาง ไปยังอุปกรณ์ วัดปริมาตรน้ำมันเชื้อเพลิงที่ปลายทางของระบบการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงซึ่งประกอบด้วยท่อ อุปกรณ์ หรือเครื่องมือต่าง ๆ ที่ใช้ในการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง

“ระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ” หมายความว่า ระบบการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง ทางท่อที่ใช้ในการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว

“ผู้ประกอบการ” หมายความว่า ผู้ประกอบกิจการระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

“เครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ” หมายความว่า เครื่องหมายที่ผู้ประกอบการจัดให้มีในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อเพื่อแสดง ข้อมูลเกี่ยวกับระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

ข้อ ๔ ผู้ประกอบการต้องจัดให้มีเครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่ง ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อที่มีแนวท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวใต้พื้นดิน เพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดกับ ระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ รวมถึงชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง อย่างน้อยดังต่อไปนี้

(๑) หลักเขตแสดงระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อต้องทำจากคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุอื่นที่มีความคงทนแข็งแรง โดยหลักเขตมีหน้าตัดเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร พื้นผิวและสีที่ใช้มีความทนทานต่อสภาพอากาศและการกัดเซาะ พื้นผิวใช้สีเหลือง และตัวอักษรใช้สีดำ หลักเขตต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร และติดตั้งให้มีส่วนที่อยู่เหนือพื้นดิน

ไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ทุกด้านมีข้อความว่า “เขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ” โดยติดตั้งที่แนวเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อทั้งสองด้านในตำแหน่งเดียวกัน และมีระยะห่างตามแนวเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อไม่เกิน ๒๐๐ เมตร ดังตัวอย่างภาพประกอบที่ ๑ ท้ายประกาศนี้

ในกรณีที่ระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อตัดผ่านถนน ทางรถไฟ แม่น้ำ ลำคลอง ทะเล หรือที่ดินส่วนบุคคล ให้ติดตั้งหลักเขตบริเวณจุดตัดทั้งสองด้านด้วย

(๒) ป้ายคำเตือนเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อต้องมีขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๖๐ เซนติเมตร ทำจากแผ่นโลหะหรือวัสดุอื่นที่มีความคงทนแข็งแรง พื้นผิวและสีที่ใช้มีความทนทานต่อสภาพอากาศและการกัดเซาะ และให้มีตัวอักษรทั้งด้านหน้าและด้านหลังของป้ายคำเตือนที่แสดงรายละเอียด อย่างน้อยดังต่อไปนี้

(ก) ข้อความว่า “คำเตือน” ความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร

(ข) ข้อความว่า “เขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ” ความสูงไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร

(ค) ข้อความว่า “ห้ามขุด เจาะ หรือกระทำการก่อสร้างใด ๆ กรณีฉุกเฉินโปรดติดต่อ” ความสูงไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร

(ง) ชื่อผู้ประกอบการและหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา ความสูงไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร

(จ) ข้อความว่า “เขตระมัดระวัง ..... เมตร” ความสูงไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร

(ฉ) ข้อความว่า “การรั่วถอน ทำลาย ระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ มีความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง” ความสูงไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร

พื้นผิวใช้สีเหลืองและตัวอักษรใช้สีดำ ดังตัวอย่างภาพประกอบที่ ๒ ท้ายประกาศนี้

ป้ายคำเตือนเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อให้ติดตั้งบนเสาที่มีความคงทนแข็งแรงในตำแหน่งเดียวกับหลักเขตแสดงระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ โดยติดตั้งป้ายคำเตือนในแนวตั้งฉากกับแนวท่อ และให้ขอบด้านล่างของป้ายคำเตือนอยู่สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร หรือให้สูงพ้นจากสิ่งกีดขวางโดยรอบเพื่อให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

ป้ายคำเตือนเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อที่ทำการติดตั้งบริเวณแม่น้ำ ลำคลอง หรือทะเล ให้มีขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ x ๒๔๐ เซนติเมตร และต้องมีข้อความตาม (ก) ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ข้อความตาม (ข) ความสูงไม่น้อยกว่า ๙ เซนติเมตร ข้อความว่า “ห้ามขุดลอก ทอดสมอเรือ หรือกระทำการก่อสร้างใด ๆ กรณีฉุกเฉินโปรดติดต่อ” และข้อความตาม (ง) (จ) และ (ฉ) ความสูงไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร ดังตัวอย่างภาพประกอบที่ ๓ ท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ป้ายคำเตือนเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อที่ทำการติดตั้งบริเวณแม่น้ำ ลำคลอง หรือทะเล ต้องจัดให้มีเครื่องหมายตามที่กรมเจ้าท่ากำหนด

ข้อ ๕ ในกรณีที่ไม่สามารถติดตั้งเครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่ง ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ ให้ติดตั้งเฉพาะป้ายคำเตือนเขตระบบ การขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อในพื้นที่บริเวณใกล้เคียงที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน พร้อมทำการขี้ง ตำแหน่งของท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

ข้อ ๖ ในกรณีที่มีแนวท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวเกินกว่าหนึ่งแนวท่อ ต้องจัดให้มี ป้ายแสดงภาพตัดแนวท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว พร้อมระบุขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของแต่ละท่อ และระยะห่างระหว่างท่อให้ชัดเจน โดยติดตั้งในบริเวณเดียวกับป้ายคำเตือนเขตระบบขนส่ง ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

ข้อ ๗ ในกรณีที่มีแนวท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวเหนือพื้นดิน ผู้ประกอบกิจการต้องจัดให้มี การระบุชื่อผลิตภัณฑ์ ชื่อผู้ประกอบกิจการและหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลาบนท่อ ขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทุกระยะไม่เกินกว่า ๒๐๐ เมตร ตลอดแนวท่อขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว ทั้งนี้ ตัวอักษรต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร และสีที่ใช้ต้องมีความทนทานต่อสภาพอากาศ และการกัดเซาะ

ข้อ ๘ ผู้ประกอบกิจการต้องบำรุงรักษาเครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่ง ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อให้มีสภาพใช้การได้ดีอยู่เสมอ ในกรณีที่เครื่องหมายดังกล่าวชำรุดหรือเสียหาย หรือข้อความลบเลือนในสาระสำคัญ ให้ดำเนินการแก้ไขโดยไม่ชักช้า

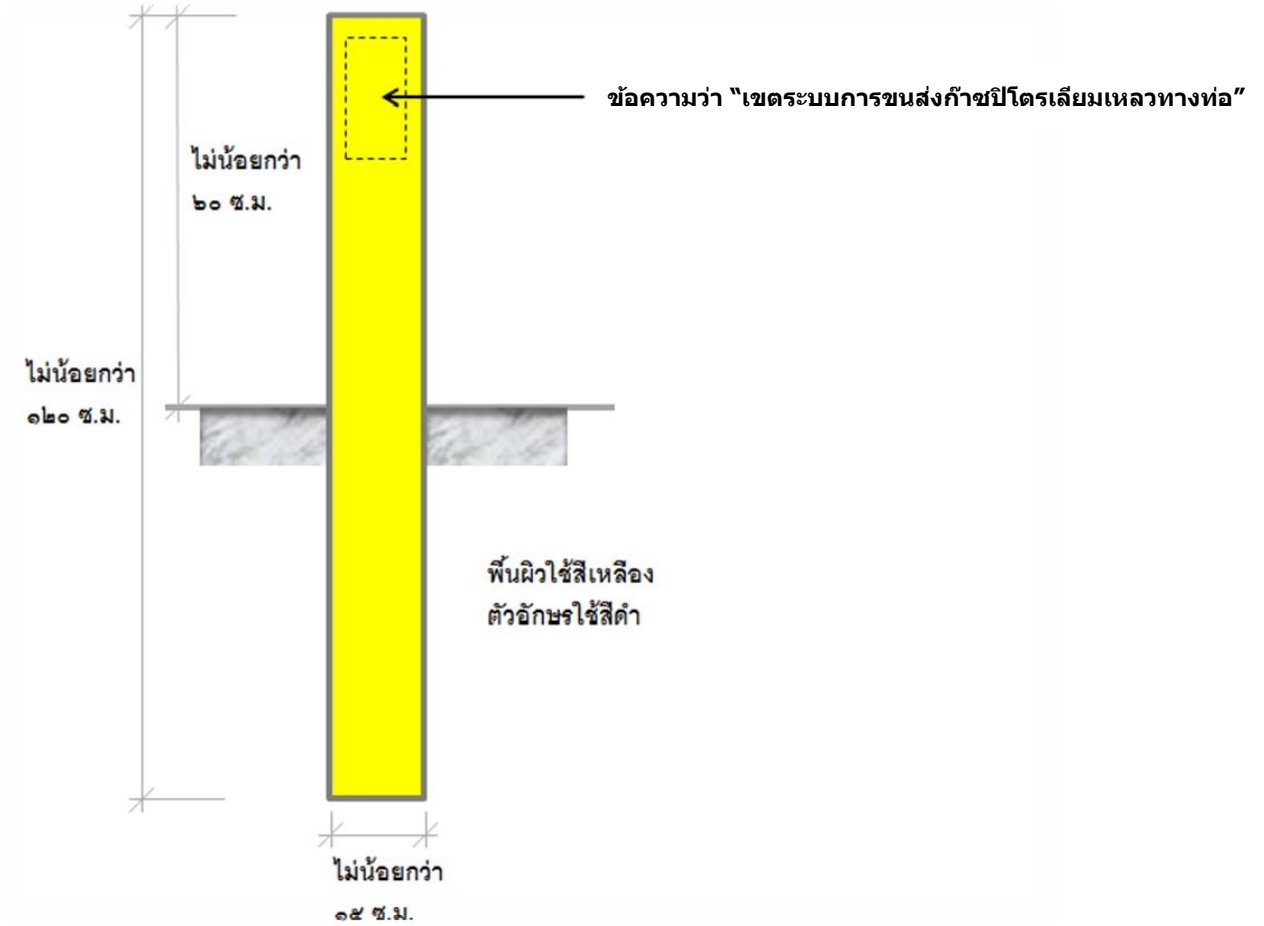
ข้อ ๙ เครื่องหมายแสดงในบริเวณเขตระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อที่มีอยู่ก่อน วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ผู้ประกอบกิจการดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามประกาศนี้ภายในระยะเวลาสองปี นับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

วิฑูรย์ กุลเจริญวิรัตน์

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

ตัวอย่างภาพประกอบที่ ๑  
หลักเขตแสดงระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ



ตัวอย่างภาพประกอบที่ ๒  
ป้ายคำเตือนเขตรบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ



หมายเหตุ

- (๑) ชื่อผู้ประกอบการ
- (๒) หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประกอบการที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา
- (๓) ระบุเขตระมัดระวังระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ

ตัวอย่างภาพประกอบที่ ๓  
ป้ายคำเตือนเขตรบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ  
ในกรณีที่ตั้งบริเวณแม่น้ำ ลำคลอง หรือทะเล



หมายเหตุ

- (๑) ชื่อผู้ประกอบการ
- (๒) หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประกอบการที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา
- (๓) ระบุเขตระมัดระวังระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ