

ประกาศกรมการขนส่งทางบก

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการให้ความเห็นชอบและ
การยกเลิกการให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้
ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก

พ.ศ. ๒๕๕๐

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๐ แห่งกฎกระทรวงกำหนดเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถ
ที่ใช้ในการขนส่งที่ใช้ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๐ ออกตามความในพระราชบัญญัติ
การขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ อธิบดีกรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และ
เงื่อนไขในการให้ความเห็นชอบและการยกเลิกการให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบเครื่อง
อุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“การตรวจและทดสอบ” หมายความว่า การตรวจและทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบ
และการติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วย
การขนส่งทางบก

“การติดตั้ง” หมายความว่า การติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซธรรมชาติอัด
เป็นเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก

“ผู้ตรวจและทดสอบ” หมายความว่า ผู้ตรวจและทดสอบที่ เป็นผู้ผลิต และผู้ตรวจและ
ทดสอบทั่วไป

“ผู้ตรวจและทดสอบที่ เป็นผู้ผลิต” หมายความว่า ผู้ตรวจและทดสอบที่ เป็นผู้ผลิตรถยนต์
ซึ่งตรวจและทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบและการติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้
ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงกับรถที่ผลิตจากโรงงานเป็นครั้งแรกก่อนจดทะเบียน ซึ่งมีการกำหนด
รหัสหรือรุ่นเป็นการเฉพาะ

“ผู้ตรวจและทดสอบทั่วไป” หมายความว่า ผู้ตรวจและทดสอบที่ไม่ เป็นผู้ผลิตรถยนต์ซึ่งตรวจ
และทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบและการติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้
ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงกับรถที่ผ่านกระบวนการผลิตเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ข้อ ๒ ผู้ใดประสงค์จะขอรับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบให้ยื่นคำขอตามแบบที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร ให้ยื่นต่อสำนักวิศวกรรมและความปลอดภัย กรมการขนส่งทางบก สำหรับในเขตจังหวัดอื่น ให้ยื่นต่อสำนักวิศวกรรมและความปลอดภัย กรมการขนส่งทางบก หรือสำนักงานขนส่งจังหวัดที่สถานที่ประกอบกิจการนั้นตั้งอยู่

ข้อ ๓ ในกรณีผู้ขอรับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบที่เป็นผู้ผลิตจะต้องเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด โดยให้ยื่นคำขอพร้อมด้วยหลักฐาน ดังต่อไปนี้

- (ก) สำเนาทะเบียนการค้า
- (ข) สำเนาหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทที่มีอายุไม่เกิน ๖ เดือน
- (ค) สำเนาทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นคำขอ หรือผู้มีอำนาจลงนาม หรือหลักฐานการมอบอำนาจ
- (ง) โครงสร้างองค์กรที่แสดงถึงอำนาจหน้าที่ของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและทดสอบ
- (จ) เอกสารแสดงขั้นตอนการตรวจและทดสอบ และวิธีการตรวจและทดสอบ

ข้อ ๔ ในกรณีผู้ขอรับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบทั่วไป ให้ยื่นคำขอพร้อมด้วยหลักฐาน ดังต่อไปนี้

- (๑) ห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด
- (ก) สำเนาทะเบียนการค้า
- (ข) สำเนาหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทที่มีอายุไม่เกิน ๖ เดือน
- (ค) สำเนาทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นคำขอ หรือผู้มีอำนาจลงนาม หรือหลักฐานการมอบอำนาจ
- (ง) โครงสร้างองค์กรที่แสดงถึงอำนาจหน้าที่ของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและทดสอบ (ถ้ามี)
- (จ) เอกสารแสดงขั้นตอนการตรวจและทดสอบ และวิธีการตรวจและทดสอบ

(ฉ) เอกสารเกี่ยวกับสถานที่ที่ตรวจและทดสอบ ได้แก่ หลักฐานแสดงสิทธิการใช้สถานที่ แผนที่แสดงที่ตั้ง แบบอาคารและพื้นที่ที่ตรวจและทดสอบโดยแสดงขนาดสัดส่วนที่ชัดเจน และภาพถ่ายสถานที่ที่ตรวจและทดสอบ

(ช) เอกสารเกี่ยวกับวิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบ ได้แก่ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

(ซ) อัตราค่าบริการตรวจและทดสอบ

(๒) ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถาบันการศึกษาของรัฐที่มีภารกิจเกี่ยวกับการใช้ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์

(ก) หนังสือมอบอำนาจของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถาบันการศึกษา ให้มาดำเนินการยื่นขอหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบ

(ข) สำเนาทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวพนักงานของรัฐของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ

(ค) โครงสร้างองค์กรที่แสดงถึงอำนาจหน้าที่ของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและทดสอบ

(ง) เอกสารแสดงขั้นตอนการตรวจและทดสอบ และวิธีการตรวจและทดสอบ

(จ) เอกสารเกี่ยวกับสถานที่ที่ตรวจและทดสอบ ได้แก่ หลักฐานแสดงสิทธิการใช้สถานที่ แผนที่แสดงที่ตั้ง แบบอาคารและพื้นที่ที่ตรวจและทดสอบโดยแสดงขนาดสัดส่วนที่ชัดเจน และภาพถ่ายสถานที่ที่ตรวจและทดสอบ

(ฉ) เอกสารเกี่ยวกับวิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบ ได้แก่ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

(ช) อัตราค่าบริการตรวจและทดสอบ

ข้อ ๕ ผู้ขอรับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบ จะต้องไม่เป็นผู้ถูกยกเลิกการให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบ เว้นแต่พ้นระยะเวลาการถูกยกเลิกมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ข้อ ๖ ผู้ขอหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบทั่วไปต้องมี

(๑) อาคารสถานที่ที่มีความมั่นคงแข็งแรงและมีลักษณะ ดังนี้

(ก) พื้นที่ที่ใช้ในการตรวจและทดสอบต้องเป็นพื้นราบที่สะดวกเพียงพอ และมีความปลอดภัยในการทำงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ตารางเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๓.๕๐ เมตร

(ข) มีทางเข้า - ออกของรถที่จะให้บริการตรวจและทดสอบที่สะดวกปลอดภัย

(ค) มีการกำหนดพื้นที่อันตรายและป้ายคำเตือนบ่งชี้เขตต่าง ๆ อย่างชัดเจนและเหมาะสม

(๒) วิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบที่มีความรู้และความสามารถในการตรวจและทดสอบซึ่งมีคุณสมบัติ ดังนี้

(ก) ผู้ตรวจและทดสอบทั่วไป ที่เป็นห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด วิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ประเภทสามัญวิศวกรรมขึ้นไป

(ข) ผู้ตรวจและทดสอบทั่วไป ที่เป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถาบันการศึกษาของรัฐ วิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบต้องเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐ ซึ่งได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล และมีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจและทดสอบ

(๓) เครื่องมือ เครื่องใช้และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมและเพียงพอ ดังนี้

(ก) บ่อตรวจสภาพรถที่มีสันขอบบ่อตลอดแนวความยาวบ่อ ทำด้วยวัสดุแข็งแรง เพื่อป้องกันล้อรถตก หรือพื้นยกกระดืบ (ramp) หรือมีเครื่องยกรถ (car hoist) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ตัน เพื่อใช้ในการตรวจสภาพใต้ท้องรถ โดยผู้ปฏิบัติงานต้องสามารถทำงานในลักษณะยืนได้

(ข) เครื่องตรวจวัดก๊าซรั่ว (gas detector)

(ค) เทปวัดระยะ (tape)

(ง) เครื่องมือวัดละเอียด เช่น เวอร์เนีย (vernier)

(จ) มาตรวัดความดัน (pressure gauge) ที่มีความผิดพลาดไม่เกินร้อยละ ± 1

(ฉ) นาฬิกาจับเวลา

(ช) เครื่องมือทดสอบแรงดึงของหัวรับก๊าซ (receptacle mounting tester)

(ซ) เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๔ กิโลกรัม อย่างน้อย ๒ ถัง

(ณ) ถังบรรจุก๊าซสำหรับใช้ทดสอบที่มีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๐.๑ ลูกบาศก์เมตร

ข้อ ๓ เมื่อได้รับคำขออนุญาตให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบ ให้เจ้าหน้าที่ผู้รับคำขอตรวจสอบเอกสารหลักฐานประกอบคำขอว่าครบถ้วนถูกต้องหรือไม่ เพียงใด หากไม่ครบถ้วนถูกต้อง ให้แจ้งให้ผู้ยื่นคำขอไปดำเนินการแก้ไข ภายใน ๔๕ วัน และหากคำขอและเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้อง ให้ดำเนินการ ดังนี้

(๑) มีหนังสือแจ้งการให้ความเห็นชอบในหลักการให้ผู้ยื่นคำขอรอบ และให้ผู้ยื่นคำขอแจ้งนัดหมายให้เจ้าหน้าที่ไปดำเนินการประเมินความสามารถของผู้ยื่นคำขอภายใน ๑๕๐ วันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือ

(๒) ให้เจ้าหน้าที่ผู้ประเมินความสามารถในการตรวจและทดสอบออกประเมิน ณ สถานที่ประกอบกิจการของผู้ยื่นคำขอ หากพบข้อบกพร่อง ให้แจ้งให้ผู้ยื่นคำขอรอบและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่เจ้าหน้าที่ผู้ประเมินกำหนด

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นคำขอไม่พร้อมที่จะรับการประเมินความสามารถ หรือไม่ดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการขอรับการให้ความเห็นชอบภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือไม่แก้ไขข้อบกพร่องตาม (๒) ภายในกำหนด กรมการขนส่งทางบกจะพิจารณายกเลิกคำขอ โดยการแจ้งการยกเลิกคำขอเป็นหนังสือให้ผู้ยื่นคำขอรอบ

(๔) เมื่อเจ้าหน้าที่ผู้ประเมินความสามารถในการตรวจและทดสอบทำการประเมินเสร็จแล้ว และเห็นว่า ผู้ยื่นคำขอผ่านการประเมินตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดให้นำเสนออธิบดีเพื่ออนุมัติและออกหนังสือให้ความเห็นชอบให้กับผู้ยื่นคำขอตามแบบที่กำหนดท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ กรมการขนส่งทางบกจะประเมินความสามารถหรือตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและทดสอบ ตลอดจนการดำเนินการของผู้ตรวจและทดสอบที่ได้รับความเห็นชอบอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง โดยผู้ตรวจและทดสอบต้องอำนวยความสะดวกแก่อธิบดี หรือผู้ที่อธิบดีมอบหมายในการเข้าประเมินหรือตรวจสอบ

ข้อ ๕ ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบทั่วไปต้องเก็บสำเนาหนังสือรับรองการตรวจและทดสอบ และรายละเอียดการตรวจและทดสอบไว้ที่สถานที่ประกอบกิจการให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของกรมการขนส่งทางบก เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ข้อ ๑๐ ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบทั่วไป ต้องคิดป่าวให้ผู้รับบริการเห็นได้ชัดเจนตามรายการ ดังนี้

- (๑) วัน และเวลาที่ให้บริการตรวจและทดสอบ
- (๒) ชื่อวิศวกรผู้ทำการตรวจและทดสอบที่ปฏิบัติงานในวัน และเวลาตาม (๑)
- (๓) อัตราค่าบริการตรวจและทดสอบตามอัตราที่ระบุไว้ในคำขอ

ข้อ ๑๑ ในกรณีที่ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบประสงค์จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขเกี่ยวกับสถานที่ประกอบกิจการหรือบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและทดสอบให้แตกต่างไปจากที่ได้ความเห็นชอบ ให้ยื่นคำขอต่อสำนักวิศวกรรมและความปลอดภัย กรมการขนส่งทางบก หรือสำนักงานขนส่งจังหวัดที่สถานประกอบกิจการนั้นตั้งอยู่ เพื่อขอความเห็นชอบก่อนที่จะมีการเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๒ ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบซึ่งประสงค์จะขอต่ออายุหนังสือให้ความเห็นชอบ ให้ยื่นคำขอตามแบบที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด พร้อมด้วยหนังสือให้ความเห็นชอบหรือใบแทน ก่อนวันที่หนังสือให้ความเห็นชอบสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน

ข้อ ๑๓ ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบซึ่งประสงค์จะขอยกเลิกการเป็นผู้ตรวจและทดสอบ ให้แจ้งให้กรมการขนส่งทางบกทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

ข้อ ๑๔ ในกรณีที่หนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุดในสาระสำคัญ ให้ผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบยื่นคำขอรับใบแทนหนังสือให้ความเห็นชอบตามแบบที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด พร้อมด้วยหลักฐานการรับแจ้งความของสถานีตำรวจ (ถ้ามี) หรือหนังสือให้ความเห็นชอบที่ชำรุดนั้น ภายในสิบห้าวัน นับแต่วันที่ได้ทราบถึงการสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุดดังกล่าว

ในการออกใบแทนหนังสือให้ความเห็นชอบ ให้ออกหนังสือให้ความเห็นชอบตามแบบหนังสือให้ความเห็นชอบเดิม แต่ให้ระบุ “ใบแทน” ไว้ที่ด้านหน้าด้วย

ข้อ ๑๕ หนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบเป็นสิทธิเฉพาะตัวของผู้ได้รับความเห็นชอบ ไม่สามารถโอนให้แก่ผู้อื่นได้

ข้อ ๑๖ เมื่อปรากฏว่าผู้ได้รับหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบผู้ใด ไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กรรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนด ให้กรรมการขนส่งทางบกมีอำนาจตัดเตือน ระบุใช้หนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบชั่วคราว หรือ ยกเลิกหนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบนั้นได้ ตามสมควรแก่กรณี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๐

ศิลปชัย จารุเกษมรัตน์

อธิบดีกรรมการขนส่งทางบก



หนังสือให้ความเห็นชอบการเป็นผู้ตรวจและทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบ
และการติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิง

เลขที่

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

.....ชื่อผู้ได้รับความเห็นชอบ.....
สำนักงานตั้งอยู่.....

ได้รับความเห็นชอบให้เป็นผู้ตรวจและทดสอบ
เครื่องอุปกรณ์และส่วนควบและการติดตั้งเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบ
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ในการขนส่งที่ใช้
ก๊าซธรรมชาติอัดเป็นเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๐ ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒
ดำเนินการตรวจและทดสอบ ณ สถานที่ชื่อ

.....ชื่อผู้ได้รับความเห็นชอบหรือชื่ออื่น.....
ตั้งอยู่ที่

หนังสือฉบับนี้ให้มีอายุสามปี นับตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ.
ถึงวันที่ เดือน พ.ศ.

ให้ไว้ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ

()

อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

ออกให้ครั้งแรกเมื่อวันที่..... เดือน พ.ศ.

สำนักวิศวกรรมและความปลอดภัย กรมการขนส่งทางบก