

ประกาศกรมการขนส่งทางบก

เรื่อง กำหนดรัศมีวงเลี้ยวและระยะท้ายปัดของรถ

พ.ศ. ๒๕๕๒

โดยที่กฎกระทรวง ฉบับที่ ๖๐ (พ.ศ. ๒๕๕๒) ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ กำหนดให้รถที่ใช้ในการขนส่งผู้โดยสารและรถที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของต้องมีรัศมีวงเลี้ยวและระยะท้ายปัดของรถเป็นไปตามที่อธิบดีกำหนด เพื่อให้การควบคุมบังคับรถเกิดความปลอดภัยในการใช้งานและให้สมรรถนะของรถเป็นไปตามมาตรฐานสากล อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑ (๑) (ค) และข้อ ๑๕ (๑) (ค) แห่งกฎกระทรวง ฉบับที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๒๔) ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวง ฉบับที่ ๖๐ (พ.ศ. ๒๕๕๒) ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ อธิบดีกรมการขนส่งทางบก เห็นสมควรประกาศกำหนดรัศมี วงเลี้ยวและระยะท้ายปัดของรถไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“รถ” หมายถึง รถที่ใช้ในการขนส่งผู้โดยสาร มาตรฐาน ๑ มาตรฐาน ๒ มาตรฐาน ๓ มาตรฐาน ๔ และมาตรฐาน ๖ และรถที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของลักษณะ ๑ ลักษณะ ๒ ลักษณะ ๓ ลักษณะ ๔ และลักษณะ ๕

“ระยะท้ายปัด” (Rear Swing-out) หมายถึง ระยะที่ท้ายรถปัดออกด้านข้างขณะเลี้ยวโดยมีรัศมีวงเลี้ยวด้านนอกเท่ากับ ๑๒.๕๐ เมตร วัดอ้างอิงกับแนวตัวถังรถขณะจอด

ข้อ ๒ รถหรือคัสซีรถต้องมีรัศมีวงเลี้ยวดังนี้

(๑) รัศมีวงเลี้ยวด้านนอก (Outer Turning Radius) ไม่เกิน ๑๒.๕๐ เมตร เมื่อวัดที่ตัวถังด้านนอกวงเลี้ยว

(๒) รัศมีวงเลี้ยวด้านใน (Inner Turning Radius) ไม่น้อยกว่า ๕.๓๐ เมตร เมื่อวัดที่ตัวถังด้านในวงเลี้ยวในขณะที่รถนั้นเคลื่อนที่โดยมีรัศมีวงเลี้ยวด้านนอกเท่ากับ ๑๒.๕๐ เมตร

ข้อ ๓ รถหรือคัสซีรถจะต้องมีระยะท้ายปัดดังนี้

(๑) สำหรับรถหรือคัสซีรถที่ใช้ในการขนส่งผู้โดยสารที่มีความยาวมากกว่า ๑๒ เมตร จะมีระยะท้ายปัดได้ไม่เกิน ๐.๖๐ เมตร

(๒) สำหรับรถหรือคัสชีรที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของที่มีความยาวมากกว่า ๑๐ เมตร จะมีระยะท้ายปิดได้ไม่เกิน ๐.๘๐ เมตร

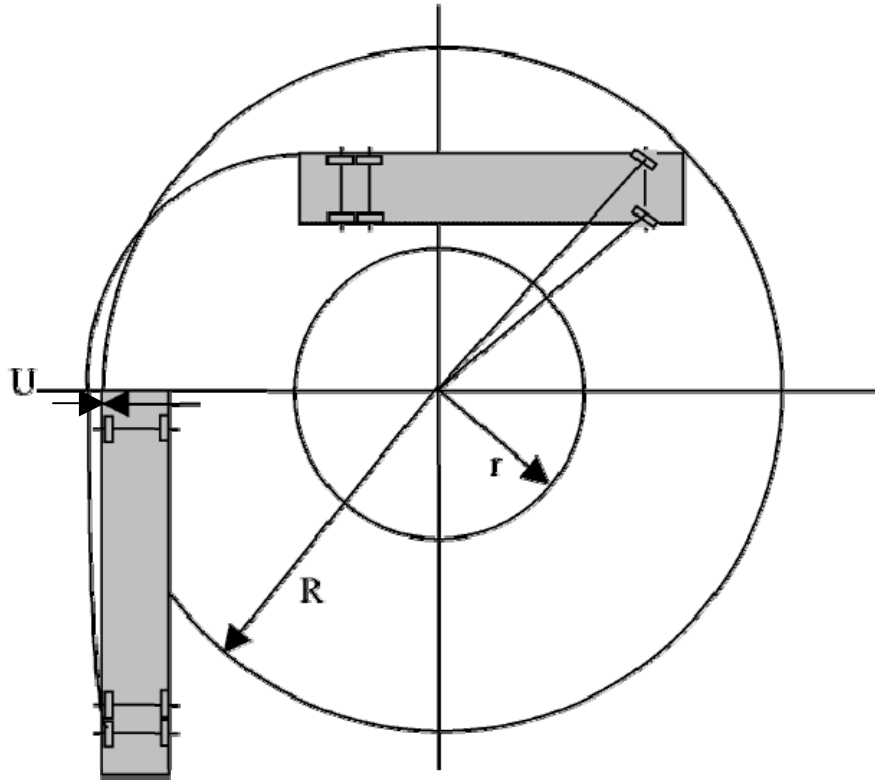
ข้อ ๔ ตัวอย่างแสดงรัศมีวงเลี้ยวด้านนอก รัศมีวงเลี้ยวด้านใน และระยะท้ายปิดของรถ ให้เป็นไปตามรูปที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๒

ชัยรัตน์ สงวนชื่อ

อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

รูปตัวอย่างแสดงรัศมีวงเลี้ยวและระยะท้ายปัดของรถ



R = รัศมีวงเลี้ยวด้านนอกต้องไม่มากกว่า 12.50 เมตร

r = รัศมีวงเลี้ยวด้านในต้องไม่น้อยกว่า 5.30 เมตร

U = ระยะท้ายปัด

- (1) สำหรับรถหรือคัสซีรถที่ใช้ในการขนส่งผู้โดยสารที่มีความยาวมากกว่า 12 เมตร จะมีระยะท้ายปัดได้ไม่เกิน 0.60 เมตร
- (2) สำหรับรถหรือคัสซีรถที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของที่มีความยาวมากกว่า 10 เมตร จะมีระยะท้ายปัดได้ไม่เกิน 0.80 เมตร