

เล่ม ๕๖ หน้า ๑๐๘ ราชกิจจานุเบกษา วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๒



กฎข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือ (ฉบับที่ ๒)

พุทธศักราช ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖๓ แห่งพระราชบัญญัติ
การเดินเรือในน่านน้ำสยาม พุทธศักราช ๒๔๕๖ ซึ่งได้แก้ไข
เพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำสยาม แก้
ไขเพิ่มเติม พุทธศักราช ๒๔๗๖ โดยได้รับอนุญาตรัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงเจ้าหน้าทีแล้ว อธิบดีกรมเจ้าท่าจึงออกกฎ
ข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. กฎข้อบังคับนี้ให้เรียกว่า “กฎข้อบังคับสำหรับ
การตรวจเรือ (ฉบับที่ ๒) พุทธศักราช ๒๕๕๒

ข้อ ๒. ให้ใช้กฎข้อบังคับนี้ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน พุทธ
ศักราช ๒๕๕๒ เป็นต้นไป

วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๒ ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๕๖ หน้า ๗๑๐

ข้อ ๓. ให้ยกเลิกกฎว่าด้วยการวัดเรือบรรทุกสินค้าที่ไม่มิตาดฟ้าและเรืออื่น ๆ ตามข้อ ๕๖ แห่งกฎข้อบังคับการตรวจเชอร์เวย์ ภาค ๑

ข้อ ๔. วิธีวัดและคิดระวางเป็นตันกรอสส์ของเรือชนิดอื่น ๆ นั้น คือ

วิธีวัด

ส่วนยาว ให้วัดลำเรือตามยาวที่สุดภายในจากหัวเรือถึงท้ายเป็นเมตร ถ้าเป็นเรือที่มีมิตาดฟ้าให้วัดสุดบรรจบมิตาดฟ้าหัวและท้าย

ส่วนกว้าง ให้วัดส่วนกว้างตอนกึ่งกลางของส่วนยาวเสมอแนวปากเรือถึงนอกกราบเรือเป็นเมตร

ส่วนลึก ให้วัดส่วนลึกตรงกึ่งวัดส่วนกว้างเสมอแนวปากเรือถึงท้องเรือภายในคิดเป็นเมตร

อ้อมท้องเรือ ให้วัดอ้อมท้องเรือตรงที่วัดกว้าง จากแนวปากเรือข้างหนึ่งถึงอีกข้างหนึ่ง เป็นเมตร หรือถ้าไม่สามารถจะวัดได้ ให้ใช้กฎต่อไปนี้ เป็นวิธีคิดหาความยาวของอ้อมท้องเรือ คือ $๐ = (ก + ๒ล) \times ๐.๘๕$ สำหรับเรือท้องกลม ถ้าเป็นเรือท้องแบน ให้ใช้ ๐.๕ เป็นตัวคูณแทน ๐.๘๕

เล่ม ๕๖ หน้า ๗๑๑ ราชกิจจานุเบกษา วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๔๘๒

- ซึ่ง
- อ. เป็นความยาวของอ้อมท้องเรือ
 - ก. เป็นส่วนกว้าง
 - ล. เป็นส่วนลึก

วิธีคิด

$$\text{ระวางความจุคิดเป็นตันกรอสส์} = \left(\frac{อ + ก^2}{๒} \right) \times ย \times ล$$

- ซึ่ง
- ย. เป็นส่วนยาว
 - ค. เป็นตัวเลขประจำมีค่าดังนี้

เรือแบบกำปั่น ค = ๐.๐๖ ถ้าเป็นเรือเหล็ก ค = ๐.๐๗

เรือแบบอื่นๆ ค = ๐.๐๕๘

ข้อ ๕. เพื่อความสะดวกในการเก็บค่าธรรมเนียมต่างๆ
ให้คิดเทียบ ๑๖.๘ หาบ เท่ากับระวางความจุ ๑ ตัน

ข้อ ๖. การตรวจและวัดเรือสำหรับเรือที่ใช้ทำการประมง
โดยฉะเพาะ ให้เก็บค่าธรรมเนียมเพียงกึ่งอัตราปกติ

กฎข้อบังคับนี้ให้ไว้ในวันที่ ๑๘ กรกฎาคมพุทธศักราช ๒๔๘๒

การสมุทร
อธิบดีกรมเจ้าท่า