

## เรือชลธารานุรักษ์ (CHOLTHARANURAK)



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้ทรงพระมหากรุณาพระราชทานนามอันเป็นมงคล แก่เรือขจัดคราบน้ำมันลำนี้ว่า "ชลธารานุรักษ์"

ประเภทของเรือ	เรือเนกประสงค์เพื่อขจัดคราบน้ำมัน ค้นหา ช่วยชีวิต และดับเพลิง
ภารกิจหลัก	ขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน และช่วยดับเพลิงในบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามัน พร้อมทั้งปฏิบัติการเสริมในด้านค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางทะเล
ขนาดและสมรรถนะ	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ความยาวสูงสุด 41.85 เมตร</li><li>2. ความกว้างกลางลำ 8.00 เมตร</li><li>3. กินน้ำลึกเมื่อบรรทุกเต็มที่ 2.20 เมตร</li><li>4. เครื่องยนต์มารินดีเซล พร้อมเกียร์ 2 ชุด</li><li>5. ใบจักรทำด้วยนิกเกิลอะลูมิเนียม แบบปรับพิทช์ได้ 2 ชุด</li><li>6. ความเร็วสูงสุด (ที่ระวางขับน้ำปกติ) ไม่ต่ำกว่า 18 นอต</li><li>7. ความเร็วใช้การปกติ (ที่ระวางขับน้ำปกติ) ไม่ต่ำกว่า 16 นอต</li><li>8. ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง 35 ลูกบาศก์เมตร</li><li>9. ความจุถังเก็บคราบน้ำมัน 120 ลูกบาศก์เมตร</li><li>10. ความจุถังน้ำจืด 15 ลูกบาศก์เมตร</li><li>11. มีห้องเก็บเสบียงอาหารและน้ำจืดเพียงพอสำหรับอยู่ปฏิบัติงานในทะเลได้ไม่ต้องรับการส่งกำลังบำรุง ไม่น้อยกว่า 7 วัน และมีระยะปฏิบัติการ (Endurance) ที่ความเร็ว 16 นอต ไม่น้อยกว่า 1,000 ไมล์ทะเล</li></ol>