

การออกแบบระบบดับเพลิงบนเรือโดยสาร

ธนาชัย จงสมชัย

บทคัดย่อ: ระบบดับเพลิงนี้ ออกแบบใช้อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke detector) และ อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน (Heat detector) ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่บนเรือและใช้ให้น้อยที่สุด เมื่ออุปกรณ์ตรวจจับทำงานจะส่งสัญญาณไปยังห้องห้องควบคุมบนเรือเพื่อให้เจ้าหน้าที่บนเรือไปตรวจสอบและดับเพลิงต่อไป การออกแบบใช้เรือโดยสาร (Passenger ship) ที่มีห้องพักผู้โดยสาร

KEY WORDS: Smoke detector, Heat detector, Passenger ship