



รางวัลผลงานดี (Good Practice)

ชื่อผลงานเรื่อง อุปกรณ์ช่วยผ่อนแรงในการถอดคัมล้อรถบรรทุก

เจ้าของผลงาน/คณะทำงาน

1. นายภาณุ จิตตรีพล
2. นายไพศาล ทองมีศรีสุข
3. นายนิรันดร์ มีศิริ
4. นายสิทธิชัย บุญมาศิริลักษณ์
5. นายนิรุตัน คงพุด

ชื่อสถานประกอบการและที่ตั้ง

บริษัท ทีบีโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพิษณุโลก

เลขที่ 271 หมู่ 15 ถนนพิษณุโลก-บางระกำ ตำบลบางระกำ อำเภอบางระกำ

จังหวัดพิษณุโลก 65140

แรงจูงใจ/เหตุผลในการปรับปรุง

การทำงานของหน่วยวิศวกรรมในส่วนของรถขอมยานพาหนะหรือการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ของรถขนส่งสินค้าตามระยะทาง ซึ่งแต่ละระยะทางกำหนดหัวข้อตรวจเช็คที่ต่างกัน เช่น PM ที่ 120,000 กิโลเมตร กำหนดให้เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง, น้ำมันเกียร์, น้ำมันเฟือง และรวมถึงมีการตรวจเช็คลูกปืนล้อกับเปลี่ยนถ่ายจาระบีลูกปืนล้อ ซึ่งการเปลี่ยนถ่ายจาระบีลูกปืนล้อ เป็นงานที่ต้องใช้กำลังในการดึงคู่มือออกจากเพลลา ซึ่งคู่มือจะมีน้ำหนักมาก เพราะยึดติดอยู่กับล้อ ขณะปฏิบัติงานช่างต้องก้มตัวลงไปดึงคู่มือออกจากเพลลา ต้องใช้แรงดึงมาก ซึ่งช่างจะต้องเกร็งกล้ามเนื้อส่วนหลัง เป็นสาเหตุทำให้เกิดอาการปวดหลังจากอาการกล้ามเนื้อหลังอักเสบและพบอยู่บ่อยครั้งหน่วยวิศวกรรมจึงได้คิดค้นอุปกรณ์ช่วยผ่อนแรงในการถอดคู่มือรถบรรทุก เพื่อลดปัญหาดังกล่าว

- [ดาวน์โหลดเอกสาร](#)