

หลักสูตรที่ 6: แบริ่งส์สำหรับอุตสาหกรรมกระดาษ

ระยะเวลา : 2 ชั่วโมง

จำนวนผู้เข้าร่วมสัมมนา : ไม่จำกัดจำนวน

ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา : ฟรี

รายละเอียดของเนื้อหา :

1. ความรู้ทั่วไปและทฤษฎีพื้นฐานของแบริ่งส์สำหรับเครื่องจักรผลิตกระดาษ

- วิวัฒนาการและการพัฒนาแบริ่งส์สำหรับเครื่องจักรผลิตกระดาษ
- ชนิดของแบริ่งส์ที่ใช้ในเครื่องจักรผลิตกระดาษแต่ละประเภท
- ส่วนประกอบโครงสร้างและคุณลักษณะที่สำคัญของ TL แบริ่งส์สำหรับส่วนลูกรีดอบแห้ง (Dryer Section) และจุดใช้งานอื่นๆ
- การคำนวณอายุและการเลือกใช้งานแบริ่งส์

2. สัญลักษณ์และความหมายของเบอร์แบริ่งส์

- ความหมายของสัญลักษณ์ที่ระบุบนแบริ่งส์แต่ละชนิด
- เทคนิคการอ่านและการเทียบเบอร์แบริ่งส์ชนิดต่างๆ

3. การหล่อลื่นแบริ่งส์

- ชนิดและการเลือกใช้น้ำมันหล่อลื่นสำหรับแบริ่งส์เครื่องจักรผลิตกระดาษ
- วิธีการและปริมาณการเติมสารหล่อลื่นสำหรับแบริ่งส์สำหรับแบริ่งส์เครื่องจักรผลิตกระดาษ

4. การใช้งานและการบำรุงรักษาแบริ่งส์

- เทคนิคและวิธีการถอดประกอบแบริ่งส์ในลักษณะงานต่างๆ
- การปรับตั้งช่องว่างภายในของแบริ่งเม็ดโค้ง (Spherical Roller Bearing)
- การล้างและการทำความสะอาดแบริ่งส์
- การเก็บรักษาแบริ่งส์
- ตัวอย่างและกรณีศึกษาเกี่ยวกับสภาพ ความเสียหายของแบริ่งส์ ในเครื่องจักร ผลิตกระดาษ