

EQS-ENT-29

หมวดเทคนิค
การอนุรักษ์พลังงาน

การอนุรักษ์ พลังงานสำหรับ อุปกรณ์กับดักไอน้ำ

Energy Conservation for Steam trap drain

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดจิตสำนึก มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับศักยภาพ การอนุรักษ์พลังงานของอุปกรณ์กับดักไอน้ำ ซึ่งจะช่วยให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ให้บรรลุได้ตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อให้เข้าใจหลักการเบื้องต้นการผลิตไอน้ำ ตารางคุณสมบัติไอน้ำในช่องความดันต่างๆ ของระบบไอน้ำอุตสาหกรรม
2. เพื่อให้รู้จักอุปกรณ์ และหน้าที่การทำงานของกับดักไอน้ำชนิดต่างๆ สามารถพิจารณาเลือกใช้กับดักไอน้ำชนิดต่างๆ สามารถพิจารณาเลือกใช้กับดักไอน้ำได้เหมาะสม
3. เพื่อให้มีความมั่นใจในการตรวจ วิเคราะห์การทำงานของกับดักไอน้ำได้แม่นยำขึ้น
4. เพื่อให้สามารถช่วยกำหนดมาตรการป้องกัน และลดการสูญเสียไอน้ำในระบบการใช้ไอน้ำ ตามจุดต่างๆ ได้

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- หลักการเบื้องต้นการผลิตไอน้ำและตารางคุณสมบัติไอน้ำ
- ชนิดของกับดักไอน้ำ หลักการทำงาน คุณสมบัติและการเลือกใช้งาน
- การตรวจประเมินการสูญเสียพลังงานความร้อนของกับดักไอน้ำ
- การอนุรักษ์พลังงานสำหรับกับดักไอน้ำ
- การประเมินผลประหยัด และผลตอบแทนด้านการลงทุน
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)
- ตอบข้อซักถาม

ระยะเวลาการฝึกอบรม

1 วัน (6 ชั่วโมง)

กรอบการฝึกอบรม

บรรยายทฤษฎีและกรณีศึกษา

เหมาะสำหรับ

**วิศวกร หัวหน้างาน
ช่างเทคนิค**

จำนวนผู้เข้าอบรม

ไม่เกิน 40 คน



CONTACT

คุณศรัณญา เครือภก

training@eqs.co.th

www.eqs.co.th

EQSConsult

02-192-1847-8
08-9690-6668
09-0669-3639

