



การจัดทำแผนภูมิการใช้พลังงาน(Energy Chart) ของกระบวนการผลิต (Workshop for Production process energy chart)

- ✓ ระยะเวลาการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง
- ✓ กรอบการฝึกอบรม บรรยายทฤษฎี และกรณีศึกษา
- ✓ เหมาะสำหรับ วิศวกร หัวหน้างาน ช่างเทคนิค
- ✓ จำนวนผู้เข้าอบรม ไม่เกิน 40 คน

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

การวิเคราะห์กระบวนการการใช้พลังงานและประสิทธิภาพพลังงานเพื่อค้นหาการสูญเสียด้านพลังงานในกระบวนการผลิตและการใช้พลังงานที่เกิดขึ้นจริงในรูปแบบของแผนภูมิพลังงาน(Energy Chart) มีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำเนินด้านการอนุรักษ์พลังงาน ทั้งในส่วนของ การควบคุมการปฏิบัติงานให้เหมาะสม และการเฝ้าระวังรวมถึงการวิเคราะห์การสูญเสียด้านพลังงานที่เกิดขึ้นเพื่อกำหนดแนวทางหรือมาตรการในการลดการสูญเสียพลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน(Energy Chart)
2. เพื่อให้มีความสามารถในการตรวจวัด การประเมินและการวิเคราะห์การสูญเสียพลังงานเพื่อนำไปจัดทำแผนภูมิพลังงาน(Energy Chart) และการจัดทำสมดุลพลังงาน(Sankey Diagram)
3. เพื่อเพิ่มความสามารถของบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการวิเคราะห์ประสิทธิภาพและสมรรถนะด้านพลังงานของกระบวนการผลิตและการใช้พลังงาน

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ❖ ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- ❖ แนวทางและวิธีการในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart)
- ❖ การประเมินการสูญเสียด้านพลังงาน และวิธีการจัดทำ Sankey Diagram
- ❖ การฝึกปฏิบัติในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart) การประเมินการสูญเสียด้านพลังงานและวิธีการจัดทำ Sankey
- ❖ ตอบข้อซักถาม
- ❖ ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

Contact

ศรัณญา เครือกนก

Phone:

089-690-6668

02-192-1847-8

Website:

www.eqs.co.th

FB :

EQSConsult

Line:

@eqs_experience

