

コンプレッサの省エネに不可欠な「目標設定」「改善手法」「改善メリット計算」等を紹介



空気圧縮機の省エネ改善

講座のねらい

工場のエネルギー管理・省コストには避けて通れないのがコンプレッサの省エネ対策。

本講座では、省エネの基本事項からエアー省エネの実務的な改善フロー、空気圧縮機の特長や省エネレベルの把握といった、省エネ実施に役立つ知識や情報をぎっしり詰め込んで紹介します。コベルコ・コンプレッサ(株)殿のご協力により実施。

カリキュラム

1. 地球温暖化と省エネ法に関するおさらい

2. 空気圧縮機の省エネ改善

- ・エネルギー管理、省エネの進め方
- ・改善目標設定手法例と完遂の可能性
- ・空気圧縮機の省エネ改善実務フロー
- ・空気圧縮機の省エネ改善ステップ
- ・空気圧縮機の特長（運転負荷率と消費電力）
- ・空気圧縮機の省エネレベルの把握
- ・検討に必要な現状把握と改善実務
- ・省エネ診断カルテ
- ・更なる省エネのための諸知識・事例 等

（質疑応答→終了）