

課題見える化枠②対策

取組内容

○エネルギー使用状況に関する課題への対策

- ・ エネルギーマネジメントシステムやデマンド監視制御装置の導入
- ・ 機器の集約と台数削減、変圧器統合・更新
- ・ インバータ制御の実施
- ・ 機器運転時間の短縮や間欠運転
- ・ 空調や冷凍冷蔵設備の温度変更、ボイラの空気比や蒸気圧力の最適化、排熱の活用
- ・ フィルタや熱交換器、室外機の清掃

○機器や設備の稼働状況に関する課題への対策

- ・ 永続的な見える化のためのセンサ等の導入
- ・ 設備稼働状況の共有のための大型タッチパネル式ディスプレイの導入
- ・ 設備稼働状況によって色が変わるランプの設置等
- ・ センサ導入による運転制御、不要時の電源停止

○デジタル化に関する課題への対策

- ・ 各業務のシステム化及び連携による業務プロセスの見直し

対象経費

- ・ センサや監視装置等の導入費
- ・ 機器のメンテナンス費用や改修費
- ・ 現場改善のための外注費 など