

取組名

自家消費型太陽光発電システムの導入

取組内容

- ① 工場の屋根を利用するため、比較的新しい2工場から設置を計画し、他の2工場は、屋根の強度などを適切に調査をしたのち、設置を検討。
- ② 2021年11月から子会社である株式会社オーネックステックセンター（三重県亀山市）に自家消費型太陽光発電システムを設置。翌2022年3月から株式会社オーネックス山口工場（山口県山陽小野田市）に同型のシステムを設置。
- ③ 毎月の使用電力を記録し、節電及び電力費の効果を確認。



評価ポイント

- ・太陽光発電システム導入による節電。設置検証後に次の工場へ展開と堅実的な取り組み。
- ・熱処理設備の充填率を高める運用面の改善にも取り組んでいる。
- ・節電効果を確認し、社員の環境意識向上につなげている。

冬のHTT取組宣言

- ・CO2削減も念頭にガス炉から電気炉への転換と同時に熱処理プロセスの省略化による節電を推進