トーカロ株式会社

取組名称 顧客とともに進める脱炭素・省資源化の取組

取組概要

① 電力使用量の「見える化」とリアルタイム監視
電力使用量の大きいトランス、コンプレッサー、集塵機、空調機など計338機器に電力計を設置。

② 高効率機器への更新と運用改善による省エネ
各機器の稼働時間削減や効率向上に向けた運用の見直しも徹底。

③ 再生可能エネルギーの導入および省エネ設備の拡充
工場屋上への太陽光発電設備の設置。屋上の耐荷重（強度）や防水性を考慮して薄型軽量パネルを採用。

④ サプライチェーン全体のCO2排出量管理とKPI設定
「CO2削減量」および「廃棄物リサイクル率」をKPI目標として設定し、達成に向けた取り組みを推進。

⑤ 表面処理技術を通じた顧客・社会の脱炭素化への貢献
当社の表面処理技術で、お客様の素材・部品における3R（Reduce、Reuse、Recycle）の推進、高機能皮膜による製品の長寿命化、遮熱・断熱の表面改質などを提案・実現。

当社の表面処理技術で顧客の脱炭素化に貢献



工場屋上への太陽光発電設備の設置

