

◆ トピックス

【省エネルギーへの取り組み】

◇放熱ロスの削減

電子基板を製造する「はんだ槽」や「乾燥設備」などからの放熱ロスを削減するため、設備の周囲に断熱材を貼り、エネルギー使用量を削減しました。



断熱材ロスを防ぐ断熱材

【物流パートナーとの取り組み】

◇巡回便の利用による輸配送の合理化

納品先が集中する愛知県向けの輸配送には、多くの業者便を利用し大量のエネルギーを消費しています。CO₂ 排出量を削減するため物流ロスを最小化し、直送便だけではなく、巡回便を併用することで全体の走行距離を減らしました。

今後も既存の巡回便に合わせて適切な配分で仕分け・積み替えができるよう配慮しながら進め、輸配送時のロスを減らして環境負荷の一層の低減を図っていきます。

CO₂ 排出量削減効果 : 15.9t-CO₂/年

(※)軽油 2.64kg - CO₂ / ㍓で計算



物流センター外観

【有害化学物質削減への取り組み】

◇洗浄液使用量の削減

電子部品を保護するためのウレタン樹脂を注入する充填機のノズル部を「洗浄タイプ」から「使い捨てノズル」に変更することで、洗浄液(塩化メチレン)の使用量を削減しました。

洗浄液(塩化メチレン)使用量削減 : 約 900kg/年 (前年比約30%減)



ウレタン樹脂充填機

【地域とのコミュニケーション】

◇工場敷地内における交流

(1)従業員とその家族の方の交流の場として、敷地内で野菜づくりを行っています。

さつまいもや枝豆、とうもろこしなどを栽培し、毎年開催する文化祭の調理時の材料として利用しています。



野菜づくり



野菜畑

〔栽培種：サツマイモ、枝豆、とうもろこし、ゴーヤ、きゅうり、トマト、ピーマン、しし唐、なすなど〕

(2)工場敷地内に中庭をつくり、従業員の憩いの場・親睦の場としています。



中庭

(3)工場駐車場の一部に芝生を植え、グランドゴルフ場として地元の人々にも開放しています。



グランドゴルフ場