

環境負荷低減の取り組み

当社では、CO2排出量の削減をはじめ、廃棄物の再資源化などに取り組んでいます。

1.環境負荷物質低減活動

製造に関わる物品や資材の調達にて、環境や人体への影響を最小限に抑えることを目的とし、環境負荷物質の管理をしています。

社内の管理システムにより、資材や化学品などの選定時に有害性を確認し、必要に応じて代替品への切り替えや購入の見送りを行います。また、仕入先や取引先に当社の環境負荷物質管理規格を展開し、サプライチェーン全体での環境負荷低減を進めています。



2.廃棄物低減活動

事業活動で発生する廃棄物の削減と再資源化を重要課題と捉え、様々な取り組みを進めています。

工場内では廃棄物を分別し、再資源化できるものはリサイクルへ回しています。

また、切削油や洗浄液についても、使用方法や管理方法を見直すことで長寿命化を図り、廃液の発生を抑制しています。

さらに、作業現場で使用する軍手などの手袋類については、洗浄・再利用を通じて、使い捨ての削減を図っています。



3.カーボンニュートラルへの取り組み

温室効果ガス排出量の削減とエネルギー効率の向上を図り、カーボンニュートラルに向けた取り組みを進めています。

従業員の改善提案制度を活用し、エネルギー改善に取り組むとともに、工場内ではエア供給のエリア分けによる使用量の最適化や、照明のLED化、遮熱対策などにより電力使用の効率化を図っています。

運搬車両の積載率向上や走行ルートの見直しを通じた燃料消費の抑制や、再生可能エネルギーとして太陽光発電の活用も進めています。



4.SDGsへの取り組み

持続可能な社会の実現に向けた取り組みを少しずつ進めています。

まだ十分とは言えない状況ですが、過去には豊田市が実施する「SDGs推進企業認証制度」にて、ブロンズ認証を取得しました。

認証更新やレベルアップに向けて取り組みを広げ、持続可能な社会に向けて努力してまいります。

