

三鷹精工株式会社佐賀事業部 No.2



会社外観

＜主な業務内容＞
精密プラスチック金型の設計・製作
及び精密プラスチック成形加工品
の製造販売

＜KES ステップ2登録日＞

2004 年 1 月



製造工程

今回お邪魔したのは、[佐賀県三養基郡上峰町](#)にある三鷹精工株式会社佐賀事業部です。

昨年 6 月には、鳥栖工場を佐賀事業部に集約し、効率化と新事業を展開しています。

近くには、[吉野ヶ里歴史公園](#)、綾部神社、[バルーンさが駅](#)があります。

事業概要と方針

主力製品である金型の特徴は、細かく分割して積み上げる「ビルディング・ブロック」方式であることです。

精度が高く複雑な形状に対応でき、かつ部分的な保守も可能であるという特長があります。

プラスチック成型品は、車載・民生・コンピュータ基盤などコネクタ全般に使用されます。

金型設計と樹脂成形加工両方ができるため、万一不具合が発見されても、設計段階からの見直しが迅速にできることが事業の強みです。

『社会的使命を考えた経営』を経営理念のトップに掲げ、2024 年度は、「目を見開け、井の中の蛙になるな」をスローガンに取り組んでいます。



積層金型

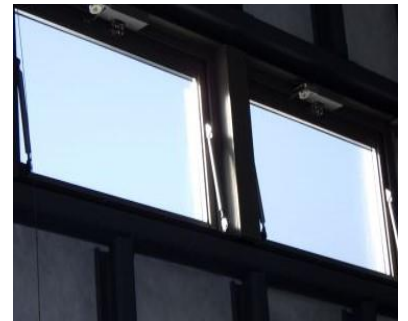
環境改善の取組み

環境目標として、「電力使用量削減」、「コピー用紙削減」、「廃棄物削減」、「グリーン調達」、「啓発活動（工場敷地周辺美化活動）」「生物多様性・環境教育」を設定し、取り組んでいます。

1. 電気使用量削減

壁・屋根に寒冷紗を設置し、遮光・省エネしています。

移転した倉庫の窓は、断熱ガラスに遮熱機能を付けた機能ガラスが採用されていました。



機能ガラス

2. 7S・現場改善

工程の流れや作業・物の置き方などを見直し・改善しています。

その結果は、7S委員会が毎月パトロールチェックし、改善事例は掲示しています。

化学物質管理のための管理標準書・廃棄物箱への注意標記など、至る所で見えてわかるしくみづくりに配慮しています。



化学物質の管理手順

3. 環境教育の実施

環境テレビ番組表は受付や掲示板に設置して、社員だけでなく一般の人も自宅などで見られるように配慮しています。

広い環境掲示板には、エコドライブ掲示・環境改善進捗管理表・TGAL メルマガなどが掲示され、環境教育に活用されています。



廃棄物箱への表示

これからの環境活動

今後は、SDGs やお客様から要請されだしたCO₂換算・時系列把握・削減などに取組むとともに、世代交代のために役割分担の見直しや自己評価員・実行責任者の育成に努めたいとのことです。



環境掲示板

貴重なお時間に、取材へご協力いただき、本当にありがとうございました。