

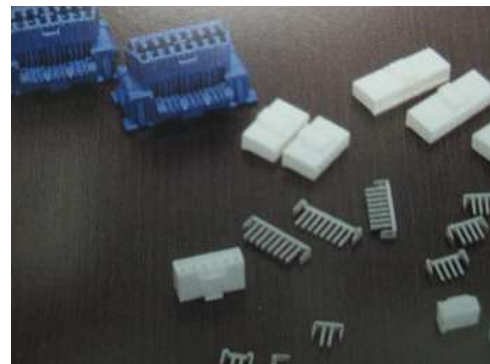
KES 登録事業所訪問記 vol.69

株式会社アイエヌティ九州宮崎工場



会社全景

＜主な業務内容＞
精密成形品の製造、販売
＜KES ステップ2 登録日＞
2018年8月



主な製品

今回お邪魔したのは、宮崎市田野町にある[株式会社アイエヌティ九州宮崎工場](#)です。

本社が大阪市、関連会社が大連と富山市、営業所は東京にあり、国内外で事業展開しています。

当初は、工場を持たずメーカーとしての活動をするファブレス企業でしたが、品質の高い商品を低コストで効率的に生産するため、2010年に初の自社工場・九州宮崎工場を操業しました。

きっかけ

事業内容は、小型コネクタ等の精密樹脂成形品の生産・販売であり、ゲーム機・携帯・デジカメ等に使用されています。商社機能を持ち、設計・製造ノウハウ等情報が豊富で、多様化する市場の要求に柔軟に対応できること、金型・樹脂成型品の設計から製造まで一貫できることが、事業としての強みです。

KES 導入のきっかけは、お客様から環境対策の声が高まってきて、ISO14001 を検討している時に、取引先から KES を紹介され、活動をスタートしています。

環境への取組みについては、基礎的な構築はできていましたが、KES 導入後はルール化・習慣化でき、個々人の意識が高まり、会社全体の環境経営活動となっています。

具体化・見える化が進み、コストダウンにもつながりました。



射出成型機

環境改善の取組み

1. 電気使用量の削減

電灯は、全てLEDに切り替えています。

コンプレッサーを2台設置して、バランスよく効率的に省エネ運転しています。

また、窓の外側にすだれを取り付けていました。



すだれ

2. 廃棄物削減

廃棄物削減の目標を設定しており、これまで廃プラスチックをできるだけ有価物としてリサイクルしていました。

ところが最近、廃プラスチックの海外輸出が規制され、リサイクルをすることが難しくなったとのこと。



花壇

3. 生物多様性

事業所の入口に花壇が置かれ、季節ごとに花を植えています。

工場周辺には桜の木・緑が多く、自然が豊かです。

4. 環境教育

定期的に環境及び技術教育等を実施しています。

また、工場内の通路には、環境掲示板があり、環境目標や進捗管理書の他にTGALメルマガも掲示して社内周知に努めています。



環境掲示板

5. 環境関連商品

金型等長期保存のための防錆袋や廃液ゼロの高圧スチームクリーナー、プレスカス上がり防止用のスクラップ吸引装置等も販売しています。

これからの環境活動

環境目標を達成できない原因を徹底分析・改善して、その方法を工程不良改善・売上向上など全社活動に応用展開していきたいとのこと。

貴重なお時間に取材へのご協力いただき、本当にありがとうございました。