

環境経営事業所訪問記

マトヤ技研工業株式会社



会社の風景

＜主な業務内容＞
●自動省力機器設計・製作及び販売

＜EA21 登録日＞
2008年7月



環境管理責任者の豊増専務取締役

今回お邪魔したのは、鹿児島県曾於市にある[マトヤ技研工業株式会社](#)です。

食肉処理省力機器の開発では、全国に知られた技術力をもっています。平成29年2月には、[一般財団法人機械振興協会](#)から「豚足脱毛機」で新機械振興賞を受賞しています。

2016年には、宮崎工場を新築して生産体制を強化しています。

きっかけ

取引先からの環境経営調査などがある中で、[一般社団法人霧島工業クラブ](#)での講座でISO14001より取組みやすいEA21のことを知り導入を決めました。

省エネ・廃棄物削減・環境配慮商品の開発販売等の環境目標を工場の改善活動とも連動して推進しており、最近では人手不足もあり、リードタイム短縮に力を注いでいます。

また、工場周辺の清掃を、毎週水曜日早朝に実施しており、地域住民に喜ばれています。その真面目さ・真剣さが会社の仕事にも反映しているとのことでした。



豚足脱毛機

環境改善の取組み

1. 環境配慮商品の開発・販売

環境配慮商品として、スラッジ除去用のクーラント製品・遠心分離機、光触媒環境浄化装置を開発販売しており、販売台数増を目標設定しています。



光触媒環境浄化装置

2. 省エネ・廃棄物削減・水削減

本社事務所の照明や宮崎工場の水銀灯は LED に切換えています。廃棄物は、リサイクルができる廃棄物処理会社を選択して、リサイクル率を高めています。

また雨水槽を設置して、洗車や植物などへの水撒きに活用しています。



雨水槽

3. 業務効率化システムの推進

生産管理システムの導入に続いて、受発注管理システムや工場改善活動の情報システム化を検討・推進中です。

紙の削減だけでなく、業務効率化によりリードタイムが短縮され、環境負荷全体が小さくなります。



工場改善 MI 活動

4. 緊急事態対応・環境活動レポート

火災の緊急事態対応として、これまでの消火器の確認や操作法のテストだけでなく、火災報知機の音チェックをしています。音が思っていたより小さいことが分かり、放送の必要性を確認できました。

[環境活動レポート](#)は、環境活動をわかりやすく記載するだけでなく、会社の商品なども紹介して、会社パンフレットとしても活用しています。また、社員に配布し家庭で一緒に見るようにしています。



環境掲示板 など

2015 年には、「環境活動レポート大賞・九州」の「地域社会貢献賞」を受賞しています。

これからの環境活動

地域の農業・畜産・食肉加工の発展を支援するために、創業して成長してきましたが、地域創生が喫緊の課題となり、若い人たちが継続的に住んでいける地域づくりにも取り組まれています。

また、これからの人手不足対応として、省力装置開発技術を生かし、食肉処理ロボットの開発と工場でのリードタイム短縮を推進中です。

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。