



# 株式会社ヤマデン

建設業

## 事業所概要

従業員：10名  
 所在地：姫路市東夢前台西今宿 3-9-10  
 代表者：下山 英毅

## 事業紹介

当社は、「工事施工」「システム開発」「装置製作」の3つの柱で電気設備工事の実績を積み重ねてきました。発電所や変電所などのインフラ施設の電気設備や産業機械、ロボットの制作のほか、太陽光発電の設置工事など様々な省エネ事業に取り組んできました。

◆倉庫や工場に遮熱シートを取り付けることで、高い節電効果を発揮

◆電気不要の荷重式自動ドアは、災害時にも作動するエコ設備

## 取組内容

### 特殊な遮熱シートの取り付けで、高い節電効果

遮熱シート「サーモバリア」の代理店として、取り付け工事を実施しています。アルミ製純度99%厚さ0.2ミリの遮熱シートを倉庫や工場の屋根に取り付けることで、断熱材だけでは防げない輻射熱をカットし、高い節電効果があります。

### 荷重式自動ドアは、災害時にも作動し、挟まれ事故も回避

東京ビッグサイト展示場で、電気を使わないに荷重式自動ドア「ニュートン」を知り、取り扱いを開始しました。てこの原理でドア前の駆動部に人が乗るとその重さでドアが開く装置です。駆動部は床に埋め込む工事が必要ですが、日々の電気代や高額なメンテナンス費用が抑えられるほか、災害時にも作動し、挟まれ事故も防ぐといったメリットもあり、各地の高速道路のSAや自治体などで導入されています。



## メッセージ

※事業所概要や掲載内容は取材当時のものです

省エネ製品導入には一定の初期費用は必要ですが、かなりのランニングコスト削減が見込めます。地球にも会社にも優しい全国の優れた商材を提供することで、省エネ化のお手伝いできればと思います。