

トノックス太陽光発電システム

TONOX Photovoltaic System



この太陽光発電システムは、神奈川県「薄膜太陽電池普及拡大プロジェクト」に採択され、補助金を活用し、設置しています。

TONOXって?

■クルマの架装をする会社です

トノックスは、民間企業向けから警察車などの官公庁向けまで様々な車の開発・設計・製造を行う会社です。

「こんなクルマがほしい」というお客様のあらゆるご要望・ニーズを形にするオーダーメイドの1台を、軽自動車から大型車両まで、全ての車両にて提供しています。



ミニ消防



パトロールカー

■次世代のエネルギーの環境整備に貢献できる会社でありたいと考えています

この度、トノックスのソーラーシステム導入への取り組みが、神奈川県「薄膜太陽電池普及拡大プロジェクト」に採択されました。トノックスは、県内・県外を問わず工場や建物の多い地域で再生可能エネルギー活用の模範となるように努めています。



社用車に電気自動車を導入



工場屋根の8割にソーラーパネル

トノックスは、ここが違う!

超軽量太陽電池モジュール採用で建物への負担減

太陽電池(パネル)は薄型・軽量化の開発が進み、従来の太陽電池と比較して、建物への荷重負担が大幅に軽減されています。

トノックスの太陽光発電システムは、その中のひとつである新工法フジプレミアム製超軽量太陽電池を採用しました。

軽量化に伴い、古い工場の屋根であっても補強工事なしでより多くの設置が可能になり、工期の短縮と発電量の増加を見込むことができます。



一般的な標準モジュール



積載荷重(架台込)
約15.0kg/m²

標準モジュールの
重量半分!!
1枚8.2kg以下



積載荷重(架台込)
約9.2kg/m²

(設計・施工管理
エコホールディングス株式会社)

■敷地内見学も可能

太陽光発電システムを中心に、再生可能エネルギーについて学べます。トノックスの太陽光発電システムの発電量を、リアルタイムで見えていただくことができます。



みる、まなぶ



弊社は工場内でパトカーや消防車などの働くクルマを多数製造しております。教育機関などの社会見学も歓迎いたします。見学をご希望の方は、お気軽にお問い合わせください。お申し込みは、個人・団体共に受付しております。

見学をご希望・お問い合わせは

0463-23-2525

電話受付時間:午前9時~午後6時(土・日・祝日定休)

TONOX

株式会社トノックス (本社・本社工場)

〒254-0021 神奈川県平塚市長瀬2番6号 tel:0463-23-2525 (代) fax:0463-23-5569