

2023年12月25日

各位

会社名 明治機械株式会社  
代表者名 取締役社長 日根 年治  
(コード番号 6334 東証スタンダード)  
問合せ先 管理部長 高工 弘  
T E L 03 - 5295 - 3511

## 足利事業所における太陽光発電設備導入に関するお知らせ

当社は、このたび当社の足利事業所において、新たに太陽光発電設備を設置し、稼働を開始しました。設備稼働による年間発電量は約8.2MWh、CO2排出量は年間約35トン削減される見込みです。

本設備導入にあたっては、当社と資本業務提携契約を締結しているAbalance株式会社と連携し、同社グループ企業のサポートを得ながら進めてまいりました。これまで同社グループとは、食、農に関連する当社顧客向けに光触媒酸化チタンコーティング剤(注1)等の協働マーケティングを展開し、販売実績をあげてまいりました。今回は当社のエネルギー利用効率化において、同社グループのグリーンエネルギー事業との連携効果が実現したものであります。

(注1)「光触媒」とは光のエネルギーを使って、酸化チタンの触媒反応を早め、菌・カビ、汚れ等の有機物を分解する技術をいい、「光触媒酸化チタンコーティング剤」とは、酸化チタンをメイン成分として作られた、光触媒作用を利用して、シックハウスの原因となる有害有機物や、汚れ、においの分解を行うことを目的として製造されるコーティング用液剤をいいます。

当社は、ESG・SDGsの推進において、脱炭素への取り組みを最重要課題として掲げており、本件導入をはじめとして、引き続きエネルギー利用の効率化に取り組み、脱炭素社会や持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

足利事業所事務所棟に設置した太陽光発電設備



以上