

マテックス・横浜営業所で 太陽光PPA事業開始

横浜環境デザイン

横浜環境デザイン（神奈川県横浜市）はこのほ

ど、エクステリアやイン

テリア建材など住宅に關

わる商品を取り扱うマテ

ックス（東京都豊島区）

の横浜営業所に、太陽光

発電を無償設置し、自家

消費分を電気料金として

投資回収を行うソーラー

PPA事業を開始した。

また、非常時にポータ

ブル蓄電池を無償で提供

した。設置した営業所

は、自家消費とエコハマ

のでんき「再エネeco

プラン100」で、再生

可能エネルギー100割

の電気を使

345トワツ十蓄電池で

排出CO₂削減に貢献

マテックス・横浜営業所に設置された、
地産地消「LED'S」スキームの太陽光発電所



今回のPPA事業 考案・実践している「地
域の再生可能エネルギー

は、地産地消「LED」スキームの太陽光発
電所となる。これは、ア

だけで創り出し、地域内で

直接利用する

こと」を目的

にした取組み

で、太陽光発

電とポータブ

ル蓄電池を無

償設置し、災

害時に活用で

きる電源スポ

ットを増やす

のが狙い。同

社PPA事業

として、横浜

環境保全の瀬

谷事業所に続

く、2例目

の設置とな

システム

容量は14・49割、

ネクストエナジー

の太陽光発電モジ

ュール（345割）を採

用し、年間総発電量1万

4576割時で年間66

02割のCO₂を削減す

る。

マテックスは、203

0年までに2013年比

マイナス55割のCO₂排

出削減を目標としてい

る。社屋への太陽光発電

設備設置と再エネ電力へ

の切り替えて目標達成を

目指す。従業員の環境意

識啓蒙に寄与できるもの

と考え、今回のプロジェ

クトに参加した。