

# 太陽ホールディングスが 韓国子会社で太陽光発電所を開所 ～韓国タイヨウ発電所でクリーンエネルギーによる発電事業を開始～

太陽ホールディングス株式会社(本社：東京都豊島区、代表取締役社長：佐藤 英志、証券コード:4626)の子会社である韓国タイヨウインキ株式会社(本社：大韓民国京畿道安山市、代表理事社長：齋藤 齊)は、自然環境にやさしい再生可能エネルギーの普及促進に努めることを目的に、本社建物の屋上を活用した太陽光発電所を開所し、2018年10月30日より発電を開始しました。

太陽ホールディングスは、2015年に日本国内で再生可能エネルギーによる発電事業に参入し、2カ所の水上太陽光発電所を運営しています。太陽ホールディングス子会社の太陽インキ製造は、米Apple向け100%再生可能エネルギー化に向けた取り組みに参加するサプライヤーとして、2018年4月10日付で公表されました (Appleプレスリリース: <https://nr.apple.com/dE4c2C4g2X>)。この度、海外拠点では初めてとなる発電事業を韓国で開始し、クリーンエネルギーへの取り組みを拡大してまいります。



韓国タイヨウ発電所



10月30日開所式の様子

## 太陽光発電事業 海外展開の背景

- (1) 太陽ホールディングスは、これまで培った化学の知見を生かし、世界的な課題解決に繋がる新しい事業の1つとして「エネルギー」分野での取り組みを始めています。2014年12月、自然エネルギー等による発電事業および電気の供給、販売等に関する業務を目的とし、太陽グリーンエナジー株式会社を設立。2015年10月、再生可能エネルギー特別措置法に基づく再生可能エネルギー全量買取制度導入にともない、埼玉県比企郡嵐山町で太陽光発電事業を開始し、現在、2カ所の水上太陽光発電所を運営しています。
- (2) 韓国では、2017年12月に「第8次電力需給基本計画案」にて、原発・石炭を縮小し、太陽光・風力を大幅増強する計画を公表。また、「再生可能エネルギー3020履行計画」にて、2030年には韓国の電力全体を占める再生可能エネルギーの割合を2016年の7%から2030年には20%に引き上げることを目標に、具体的な計画が公表されています。
- (3) 日本での生産・販売を行う太陽インキ製造は、グループ会社である太陽グリーンエナジーの水上太陽光発電所の発電により、Apple向け製品を100%再生可能エネルギーでまかなうことを可能としたサプライヤーとして公表されました。グローバル企業ではこのような再生可能エネルギー調達を本格化する動きが、今後、一層拡大することが見込まれます。
- (4) 韓国タイヨウインキでは、建物の屋上に太陽光パネルを設置し、発電した電力は電力取引所等に全量販売します。設置・運営コストが日本と比較して安価な海外拠点で、日本での発電所運営のノウハウを活かし、一定の収益を確保しながら、エネルギーの消費者から生産者になるために出来ることを進めていきます。

今後も、太陽ホールディングスグループでは、自然環境にやさしい「再生可能エネルギー」の普及促進や、地球規模の環境問題に真剣に取り組むことで社会に貢献してまいります。

## 韓国タイヨウインキ 太陽光発電所概要

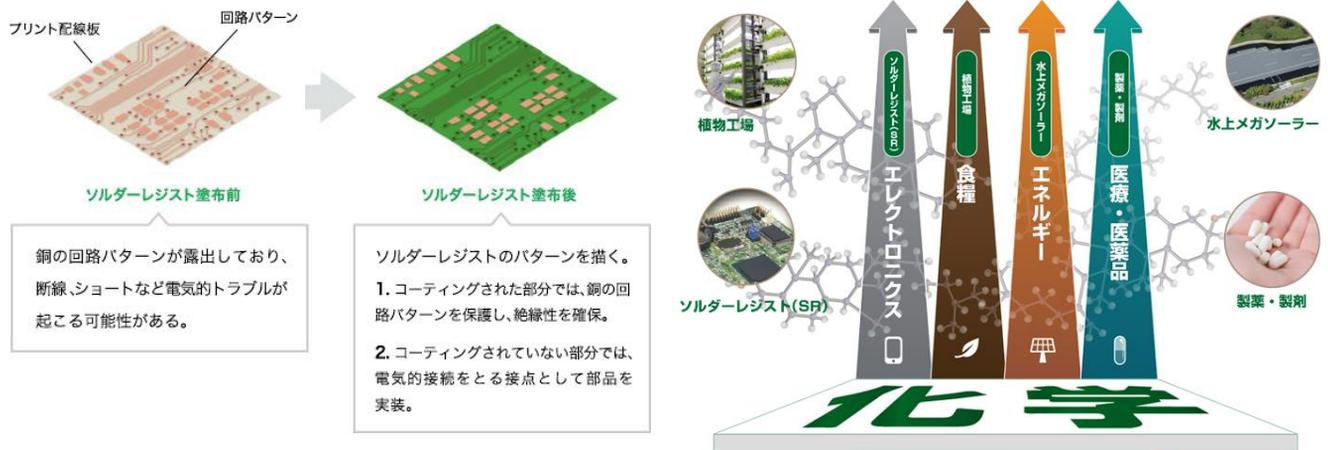
- 【設備名称】 韓国タイヨウ発電所
- 【設置場所】 166, Manhae-ro, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, Korea  
(韓国タイヨウインキ本社内 2,969㎡)
- 【発電開始日】 2018年10月30日
- 【発電規模】 約300kW
- 【想定発電量】 約400千kWh/年
- 【初期投資額】 約500百万KRW (約50百万円)

## 韓国タイヨウインキ 会社概要

- 【本社】 166, Manhae-ro, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, Korea
- 【代表】 齋藤 斉
- 【創業】 1988年9月1日
- 【事業内容】 韓国を中心としたアジア圏の顧客向けプリント配線板用部材の製造・販売

## 太陽ホールディングス 事業紹介

太陽ホールディングスは、「ソルダーレジスト」の世界シェアナンバー1メーカーです。スマートフォンやパソコンなどのIT機器やデジタル家電、車載用電子機器などあらゆるエレクトロニクス製品に利用されるプリント配線板(電子回路)に使用される緑色のインキ(絶縁材)がソルダーレジストです。ソルダーレジスト事業にとどまらずグローバル総合化学企業になることを目指し、化学を基盤とする新分野へ踏み出します。従来のエレクトロニクス事業に加え、食糧、エネルギー※1、医療・医薬品※2の分野に進出しています。



※1「太陽グリーンエナジー株式会社」太陽光発電事業会社として、2014年12月に設立。現在は植物工場の運営も行う。

※2「太陽ファルマ株式会社」医薬品事業会社として、2017年8月に設立。

## 太陽ホールディングス会社概要

- 【本店所在地】 〒355-0222 埼玉県比企郡嵐山町大字大蔵388番地
- 【本社】 〒171-0021 東京都豊島区西池袋一丁目11番1号 メトロポリタンプラザビル16階
- 【代表】 佐藤 英志
- 【創業】 1953年(昭和28年)9月29日
- 【資本金】 93億3,191万円
- 【従業員数】 連結 1,268名/単体 81名 (2018年3月31日現在)