

2023年3月28日

積水化成品工業株式会社（本社：大阪市北区西天満2-4-4 社長：柏原正人）は、グループ全体で、太陽光発電システムの導入を推進しています。この度、積水化成品関東（下館）、積水化成品埼玉、積水化成品東部（本社、鹿沼）の4拠点に、新たな太陽光発電システムを設置し、発電を開始しました。

## 太陽光発電システムを新たに4拠点に導入

### 1. 背景

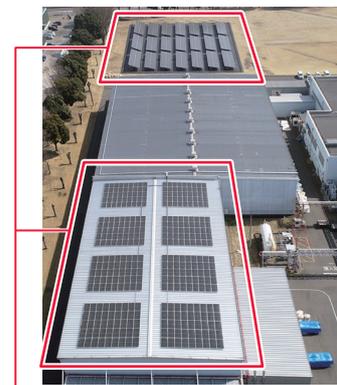
積水化成品グループは、カーボンニュートラルの実現に向けて、2030年までにCO<sub>2</sub>排出量（Scope1+2<sup>\*1</sup>）を2018年度比で27%削減し、2050年度までにCO<sub>2</sub>実質排出量をゼロとすることを目標に据えています。この目標達成のため、生産活動に使用するエネルギーを、化石エネルギーから再生可能エネルギーに転換する設備の導入を推進しています。

### 2. 概要

この度、積水化成品関東（下館）、積水化成品埼玉、積水化成品東部（本社、鹿沼）の4拠点に、太陽光発電システムを導入しました。各拠点では、発電した電力を自家消費として利用します。これにより、国内グループ会社18社、52拠点の内、7拠点に太陽光発電システムが導入済みとなり、今中期計画（～2024年度）においては、さらに3拠点の設置と既設置拠点での増設も予定しています。自社の排出量削減だけでなく、工場や地域の電力供給安定強化やカーボンニュートラルの推進にも貢献します。

#### 太陽光発電システム

会社名	発電容量	各拠点の電力使用量に対する再エネ比率
株式会社積水化成品関東（下館） 所在地：茨城県筑西市小川1908	608 kW	13%
株式会社積水化成品埼玉 所在地：埼玉県蓮田市関戸4100	367 kW	5%
株式会社積水化成品東部（本社） 所在地：茨城県猿島郡境町塚崎1370	400 kW	14%
株式会社積水化成品東部（鹿沼） 所在地：栃木県鹿沼市上日向1026-11	375 kW	9%



積水化成品関東（下館）の太陽光発電設備

### 3. 今後の展開

積水化成品グループは、環境と共生するモノづくりを原点とし、コーポレートメッセージ「人と地球の、美しい未来へ。」の具現化に向けて、サステナブルな事業活動に注力しています。

再生可能エネルギーへの転換をグループ全体に展開していくとともに、生産プロセス合理化と省エネ推進、環境投資枠活用による新規プロセス開発と生産設備導入、サステナブル・スタープロダクト<sup>\*2</sup>の創出と事業拡大を通じ、カーボンニュートラルの実現に貢献していきます。

<sup>\*1</sup> Scope1+2：事業者自らによる温室効果ガスの直接排出と他社から供給された電気・熱・蒸気の使用に伴う間接排出の合計

<sup>\*2</sup> サステナブル・スタープロダクト（環境貢献製品）：<https://www.sekisuikeisei.com/jp/sustainability/esg/environment/ssp/>