

工場生産 CO<sub>2</sub>削減の取り組みについて

当社では、環境負荷低減の取り組みとして「生産 CO<sub>2</sub>削減」および「再生可能エネルギーの導入」を進め、持続可能な社会の実現に向けた活動を実施しています。

その活動の一つとして、この度、滋賀県守山第二工場に太陽光発電設備（PV：1770kW）と蓄電設備（蓄電容量 173kWh）を導入し 2024 年 4 月から稼働を開始します。既に稼働済みの守山第一工場、および兵庫県姫路工場の太陽光発電設備と合わせ、当社の全ての工場において太陽光発電を開始し、年間約 830t の CO<sub>2</sub>削減を実現します。

	太陽光 (PV)	蓄電設備 (容量)	導入年
守山第一工場	270kW	-	2023 年
守山第二工場	1770kW	173kWh	2024 年
姫路工場	240kW	-	2021 年
合計	2280kW	173kWh	



守山第一工場

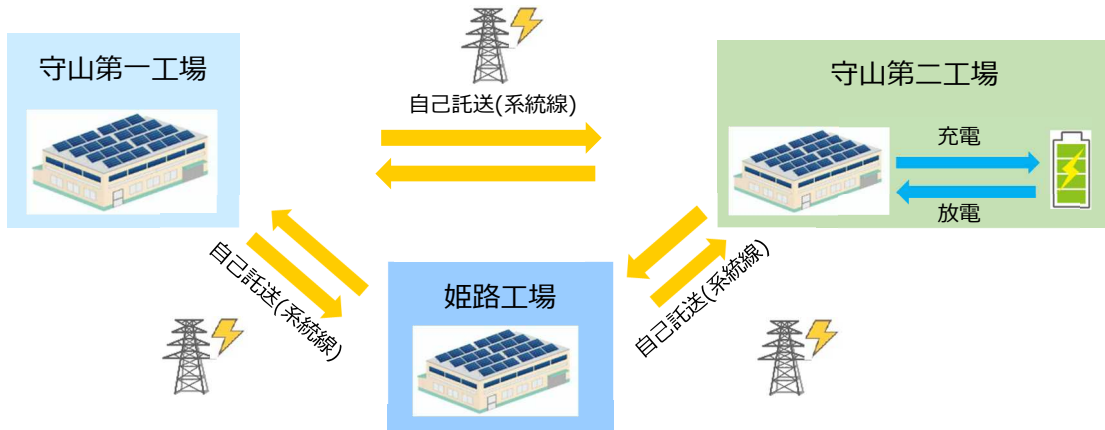


守山第二工場



姫路工場

また、時系列的に発生する太陽光発電の余剰電力を、電力の需給状況に応じて工場間で融通を行う「電力自己託送」を実施し、再生可能エネルギー利用率を引き上げていきます。加えて、日中の発電電力を蓄電池に充電し、夜間に使用する事で夜間電力においても再生可能エネルギーを活用します。



当社グループでは、人々の豊かな暮らしのための技術革新と環境保全の両立は欠かせないものと考えており、全ての事業活動において環境負荷低減を推進することを果たすべき使命と捉えています。

今後も継続的に工場生産 CO<sub>2</sub>削減および再生可能エネルギーの設備導入を進め、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

以上

**【お問合せ先】**

経営企画室 広報担当

e-mail : soumu.info@dhtd.co.jp