

## ニュースリリース

### 古河電工産業電線 全拠点で再生エネルギー由来の電力導入

～カーボンニュートラル実現に向け、バリューチェーン全体でのCO<sub>2</sub>削減に貢献～

2024年4月19日

古河電工産業電線株式会社

九州工場と平塚工場および本社の全拠点にて4月より実質的再生可能エネルギー由来電力の導入を計画

全拠点の電力使用にともなうCO<sub>2</sub>排出量(スコープ2)がゼロとなる予定

環境に配慮したものづくりを通じ、バリューチェーンCO<sub>2</sub>排出量削減に貢献

ニュースリ  
リースに関  
するお問  
い合わせ

ニュースリリースに記載されている情報は、発表日現在のものであります。仕様、価格、サービス内容などの情報は予告無しに変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

古河電工グループの古河電工産業電線株式会社(本社:東京都荒川区東日暮里6-48-10、代表取締役社長:徳田繁、以下「当社」)は、バリューチェーン全体でのCO<sub>2</sub>排出量削減に貢献する取り組みのひとつとして、九州工場、平塚工場、および本社において本年4月より実質的再生可能エネルギー由来電力を導入する計画です。

古河電工グループは2021年に「古河電工グループ環境ビジョン2050」を策定し、バリューチェーン全体での温室効果ガス排出削減を掲げています。当社は主に電線ケーブルを製造しており、近年それらの製品が太陽光や風力といった再生可能エネルギー発電サイトに多く採用されています。このたびの実質的再生可能エネルギー由来電力導入により、当社九州工場、平塚工場で製造する機器配線用電線(EM-LMFC®)やらくらくアルミケーブル®をはじめとする電線・ケーブルは製造工程での環境負荷が少ない製品となり、グリーン電力発電サイトに提供することで、両面から環境負荷軽減に貢献していくことが可能となります。

### 3拠点での実質的再生可能エネルギー由来電力導入の詳細

九州工場(福岡県北九州市):九州電力株式会社の「再エネECOプラス」<sup>(注1)</sup>を契約

# 古河電工

3拠点での2022年度比の年間CO<sub>2</sub>排出削減量(スコープ2<sup>(注3)</sup>):約6,400トン

3拠点での他燃料を含めた2022年度比の年間CO<sub>2</sub>排出量:約85%削減

当社は今後もカーボンニュートラル実現に向けた取り組みを加速し、バリューチェーン全体でのCO<sub>2</sub>排出量削減に貢献してまいります。

(注1) 使用電力に対して実質再エネ価値および実質CO<sub>2</sub>フリー価値を付加する契約。2024年度(2024年4月から2025年3月)の契約を行い、今後継続的に更新予定。

(注2) 実質的再生可能エネルギーであることを主張できる証書。2024年度(2024年4月から2025年3月)の契約を決定。今後継続的に更新予定。

(注3) 実自社が購入した電力、熱などの使用による間接排出。

## 古河電工産業電線株式会社概要

設立	2005年1月
代表者	代表取締役 徳田 繁
本社所在地	東京都荒川区東日暮里6-48-10
主要製品	各種電線ならびに電線機械器具の製造販売

『らくらくアルミケーブル』『LMFC』は日本における古河電気工業株式会社の登録商標です。

## 古河電工グループのSDGsへの取り組み

当社グループは、国連で採択された「持続可能な開発目標(SDGs)」を念頭に置き、2030年をターゲットとした「古河電工グループ ビジョン2030」を策定して、「地球環境を守り、安全・安心・快適な生活を実現するため、情報/エネルギー/モビリティが融合した社会基盤を創る。」に向けた取り組みを進めています。ビジョン2030の達成に向けて、中長期的な企業価値向上を目指すESG経営をOpen, Agile, Innovativeに推進し、SDGsの達成に貢献します。

古河電工グループのSDGsへの取り組み [>](#)

ニュースリリースに関するお問い合わせ [>](#)

## 関連リンク

2024年 > エネルギーインフラ >

< ニュースリリース一覧に戻る

シェア

ツイート

共有

シェア

ページの先頭へ ^

ソーシャルメディア公式アカウント

ニュースリリース

お知らせ

サイトマップ

個人情報保護方針

情報セキュリティ基本方針

このサイトについて

ソーシャルメディア利用規約

電子公告

古河電気工業株式会社