



2024 年 10 月 25 日
東京製鐵株式会社

田原工場における太陽光発電設備の増設について

当社は、長期環境ビジョン「Tokyo Steel EcoVision 2050」のもと、事業活動に起因する温室効果ガスの排出量を削減する取り組みの一環で、各工場における再生可能エネルギーの導入を進めています。今般、田原工場（愛知県田原市）において、屋根置き型の太陽光発電設備の増設を実施し、2024 年 10 月 11 日より正式に運用を開始しました。田原工場では、2021 年より太陽光発電設備を順次設置しており、今回の増設によって年間発電能力は合計 1,660 万 kWh（太陽光パネル発電容量 約 15,100kW）に急拡大しています。太陽光発電設備から得られた電力は、全量を自社設備にて使用し、レジリエンスの強化と再生可能エネルギーの活用促進をはかります。

田原工場	太陽光パネル発電容量	年間発電量	運転開始時期
第 1 期	約 6,400kW	6,600MWh	2021年 2 月
第 2 期	約 1,500kW	1,500MWh	2023年 8 月
第 3 期	約 7,200kW	8,500MWh	2024年 10 月
計	約15,100kW	16,600MWh	—

※ご参考：当社 4 工場における太陽光発電設備の設置状況

工場名	太陽光パネル発電容量	年間発電量	運転開始時期
田原工場	約15,100kW	16,600MWh	2021年 2 月～2024年10月
岡山工場	約 750kW	900MWh	2021年 7 月～2024年 9 月
九州工場	約 800kW	800MWh	2021年 2 月
宇都宮工場	約 2,000kW	2,000MWh	2021年 2 月
計	約18,650kW	20,300MWh	—

お問い合わせ先：<https://www.tokyosteel.co.jp/contact/>