

第 4 , 6 回グリーンボンドの資金充当状況および環境改善効果について

2025 年 6 月 27 日

東京電力リニューアブルパワー株式会社

【資金使途】

2023 年度および 2024 年度の再生可能エネルギー(水力・風力・太陽光・地熱)の開発、建設、運営、改修に関する事業への新規支出およびリファイナンス

【資金充当状況】

東京電力リニューアブル パワーグリーンボンド		第 4 回債 2023/9 発行	第 6 回債 2024/12 発行	合計
調達金額※1		299 億円	398 億円	698 億円
充当金額		299 億円	398 億円	698 億円
リファイナンス金額		154 億円	279 億円	434 億円
未充当金額		0 億円	0 億円	0 億円
充当対象 事業※2	水力発電所※3	12 件	8 件	15 件
	風力発電所※4	2 件	2 件	
	地熱発電所※5	1 件	1 件	

※1 調達金額は、本社債発行額から発行諸費用を除いた手取金額
千万円単位以下は切り捨て表示

※2 第 4、6 回債には共通して充当したプロジェクトが含まれるため、各回号の件数と合計件数は一致しない

※3 水力発電所のリパワリングおよび海外再生可能エネルギー事業会社への出資

※4 洋上風力発電所の開発および海外再生可能エネルギー事業会社への出資

※5 地熱発電事業会社への出資

【環境改善効果】

	第 4 回債	第 6 回債	合計
種別	水力、風力、地熱 (海外含む)		-
設備容量	83MW		-
CO ₂ 排出削減効果※6※7	25,803t-CO ₂ /y	34,408t-CO ₂ /y	60,211t-CO ₂ /y

※6 年間発電量 × CO₂ 排出係数※8 (対象期間: 2023 年 4 月 1 日～2024 年 3 月 31 日)
各回効果は、全プロジェクトの削減効果を充当金額で按分した目安値として算出
CO₂ 排出削減効果には、第 4 回債に過年度に充当した効果分を含む(既報値を採用)

※7 2025 年 3 月 31 日時点で運転開始をしていない発電所の環境改善効果は織り込んでいないが、今後の開発を通じて追加的な環境改善効果を生むことを想定

種別	風力(洋上)	風力(洋上)	地熱
所在	欧州	国内	国内
設備容量	2,010MW	420MW	14.99MW

※8 国内発電所: 電気事業低炭素社会協議会 CO₂ 排出実績

海外発電所: 独立行政法人国際協力機構 気候変動対策支援ツール
(JICA Climate-FIT) 各国別 CO₂ 排出係数

【その他】

- ・ 2021 年 8 月に策定したグリーンボンド・フレームワークについて、2023 年 9 月にグリーンファイナンス・フレームワークへの改定を実施
- ・ 本レポーティングにおける資金使途の記載はグリーンファイナンス・フレームワークの資金使途に準じて掲載
- ・ なお、改定以前に発行した第 4 回債については、改定前のグリーンボンド・フレームワークを適用

以 上