

第1回・第2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

2022年6月29日

東京電力リニューアブルパワー株式会社

【資金使途】

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投資及び既存投資のリファイナンス

【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1回債 2021年9月発行	第2回債 2022年3月発行	合計
調達金額 ^{※1}		299億円	99億円	399億円
充当金額		299億円	90億円	390億円
リファイナンス金額		299億円	90億円	390億円
未充当金額 ^{※2}		0億円	9億円	9億円
充当対象 事業 ^{※3}	国内水力発電所 ^{※4}	10件	3件	15件
	海外水力発電所 ^{※5}	2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 未充当金額については、2022年度内に充当予定

資金充当が完了するまで現金(預金)にて管理

※3 第1回債および第2回債ともに充当したプロジェクトあり

※4 水力発電所のリパワリング

※5 海外再生可能エネルギー事業会社への出資

【環境改善効果】

	第1回債	第2回債	合計
種別	水力(海外含む)	水力(海外含む)	-
設備容量	178MW	29MW	207MW
CO ₂ 排出削減効果 ^{※6}	136,505 t-CO ₂ /y	40,774 t-CO ₂ /y	177,279 t-CO ₂ /y

※6 年間発電量 × CO₂排出係数^{※7}(対象期間:2021年4月1日~2022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

※7 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

以上