

2022年12月22日

テス・エンジニアリング株式会社

## グリーンプロジェクトボンドによる調達資金の充当状況について

テス・エンジニアリング株式会社（本社：大阪市淀川区、代表取締役社長：高崎敏宏、以下「当社」といいます）は、2019年12月に当社が発行いたしましたグリーンプロジェクトボンド信託受益権についての2022年11月末時点における調達資金の充当状況及び環境改善効果についてご報告いたします。

	プロジェクト名	発行額 ※1	発電容量 (kW) ※2	プロジェクト 充当割合	プロジェクト		年間発電量 (kWh/年)	CO <sub>2</sub> 削減効果 (t-CO <sub>2</sub> /年) ※3
					カテゴリー	状況		
1	TESS 宮崎小林 ソーラー発電所	80 億円	1,166.40	100%	再エネ 太陽光	売電中	1,355,621	649.342
2	TESS 福岡飯塚 ソーラー発電所		1,287.00	100%	再エネ 太陽光	売電中	1,583,608	758.548
3	TESS 茨城城里 ソーラー発電所		2,160.82	100%	再エネ 太陽光	売電中	2,601,972	1,147.470
4	TESS 熊本阿蘇 ソーラー発電所		1,932.48	100%	再エネ 太陽光	売電中	2,043,978	979.065
5	TESS 鹿児島吾平 ソーラー発電所		2,975.70	100%	再エネ 太陽光	売電中	3,314,607	1,587.697
6	TESS 鹿児島飯隈 ソーラー発電所		1,287.00	100%	再エネ 太陽光	売電中	1,465,778	702.108
7	TESS 鹿児島古里 ソーラー発電所		1,287.00	100%	再エネ 太陽光	売電中	1,434,162	686.964
8	TESS 鹿児島曾於 ソーラー発電所		1,251.20	100%	再エネ 太陽光	売電中	1,392,301	666.912
9	TESS 千葉市原 ソーラー発電所		7,207.20	100%	再エネ 太陽光	売電中	8,067,060	3,557.573
10	TESS 熊本高森 ソーラー発電所		2,580.50	100%	再エネ 太陽光	売電中	2,925,651	1,401.387
合計			23,135.30				26,184,738	12,137.066

※1 80億円全額のグリーン資産への充当が完了しております。

※2 発電容量はモジュールベース（太陽電池モジュール最大出力の和）の設備容量表記であります。

※3 CO<sub>2</sub>削減効果 = 「①年間発電量（kWh）」 × 「②電力の調整後排出係数（t-CO<sub>2</sub>/kWh）」

①「年間発電量(kWh)」：実績値

②「電力の排出係数」：電気事業者別排出係数は、TESS 宮崎小林ソーラー発電所、TESS 福岡飯塚ソーラー発電所、TESS 熊本阿蘇ソーラー発電所、TESS 鹿児島吾平ソーラー発電所、TESS 鹿児島飯隈ソーラー発電所、TESS 鹿児島古里ソーラー発電所、TESS 鹿児島曾於ソーラー発電所、TESS 熊本高森ソーラー発電所は九州電力(株)(参考値)事業者全体 0.000479 t-CO<sub>2</sub>/kWh、TESS 茨城城里ソーラー発電所、TESS 千葉市原ソーラー発電所は東京電力エナジーパートナー(株)(参考値)事業者全体 0.000441 t-CO<sub>2</sub>/kWh を使用

参考：環境省ホームページ「電気事業者別排出係数（特定排出者の温室効果ガス排出量算定用）

-R2 年度実績-R4.1.7 環境省・経済産業省公表、R4.2.17 一部修正、R4.7.14 一部追加・更新」

[https://ghg-santeikohyo.env.go.jp/files/calc/r04\\_coefficient\\_rev4.pdf](https://ghg-santeikohyo.env.go.jp/files/calc/r04_coefficient_rev4.pdf)

---

■本件に関するお問い合わせ先

テスホールディングス株式会社 管理本部 経営管理ユニット 広報・IR チーム

<https://www.tess-hd.co.jp/contact/>

※当社グループは、テレワーク・時差出勤を取り入れております。

そのため、お電話での対応ができない場合がございますので、ホームページよりお問い合わせください。

ご不便をおかけいたしますが、何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。