

こなんウルトラパワーグリーンボンド1号レポート

発行期間	2019年2月～2033年1月
レポート対象期間	2020年1月～2020年12月

1 調達資金の充当状況

(1) 調達額(百万円)

項目	金額
発行額	110
発行諸費用	-2
合計	108

(2) 資金充当額

グリーンボンド原則 における区分	プロジェクト名称	充当 予定額	対象期間 充当金額
再生エネルギー	夏見東太陽光発電所	91	91
	野洲川太陽光発電所		
エネルギー効率	石部南小学校LED化	17	17
	三雲東小学校LED化		
	菩提寺小学校LED化		
	菩提寺北小学校LED化		
合計		108	108

(3) 未充当残額 (現金及び現金)

項目	金額
未充当残額	0

2 環境改善効果(2020年1月～2020年12月)

プロジェクト名称	稼働(利用)開始	出力/削減 (kW)	対象期間 発電or削減量 (MWh/年)	対象期間 CO2削減効果 (t-CO2/年)※
夏見東太陽光発電所	2019年4月	266	287	128
野洲川太陽光発電所	2019年5月	273	319	142
石部南小学校LED化①体育館	2019年4月	18	30	14
石部南小学校LED化②職員室等	2019年3月	0.4	1	0
三雲東小学校LED化①体育館	2019年3月	19	32	15
三雲東小学校LED化②職員室等	2019年3月	0.4	1	0
菩提寺小学校LED化①体育館	2019年3月	11	19	9
菩提寺小学校LED化②職員室等	2019年3月	0.4	1	0
菩提寺北小学校LED化①体育館	2019年3月	22	37	18
菩提寺北小学校LED化②職員室等	2019年3月	0.9	3	1
合計		610	730	328

※CO₂削減効果 = 発電or削減量(MWh) × 全国平均CO₂排出係数(t-CO₂/MWh)

(R3.1.7環境省・経済産業省公表)