

令和2年12月17日
財 務 局

令和元年度東京グリーンボンド対象事業への資金充当結果について

令和元年度に発行した「東京グリーンボンド」(総額 202.31 億円)について、
下記のとおり、資金の充当結果をお知らせいたします。

記

1 対象事業

令和元年9月5日付「令和元年度東京グリーンボンドに係る充当予定事業
の決定について」において選定した事業

2 資金充当結果

別紙「令和元年度東京グリーンボンドに係る充当結果一覧」のとおり

【問い合わせ先】
財務局主計部公債課
直通 03-5388-2682

令和元年度東京グリーンボンドに係る充当結果一覧

(単位：百万円)

No	事業名	環境事業区分(※1)	環境効果 (※2)	資金充当額 (※3)
1	競技施設の環境対策	1.スマートエネルギー都市づくり	✓ 再生可能エネルギー使用量 (年計) <u>314,956kWh</u> ※ その他に、以下を導入 地中熱利用システム (<u>566kW</u> 、 <u>600kW</u>)、太陽熱利用システム (<u>103kW</u> 、 <u>113kW</u>)、 コージェネレーションシステム 電力 (<u>210kW</u> 、 <u>350kW</u>)・ 排熱利用 (<u>335kW</u> 、 <u>525kW</u>)、 LED 照明 (<u>548kW</u> 、 <u>472kW</u>)	500
		2.持続可能な資源利用・廃棄物管理	✓ 環境資源利用量 (木材) <u>815</u> m ³ 以上	
2	都有施設の改築・改修	1.スマートエネルギー都市づくり	✓ 再生可能エネルギー使用量 (年計) <u>568,387kWh</u>	3,340
		3.自然環境の保全	✓ 緑化面積の拡大 <u>4,513</u> m ²	
3	都有施設・道路の照明のLED化	1.スマートエネルギー都市づくり	✓ エネルギー削減量 (年計) <u>6,856,946 kWh</u>	1,937 (1,760)
4	都有施設のZEB化推進	1.スマートエネルギー都市づくり	✓ エネルギー削減量 (年計) <u>652,000kWh</u> (このうち再生可能エネルギー使用量は <u>267,000kWh</u>)	2,000

別紙

(単位：百万円)

No	事業名	環境事業区分(※1)	環境効果(※2)	資金充当額(※3)
5	上下水道施設の省エネ化	1.スマートエネルギー都市づくり	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 発電量(売電含む) (年計) <u>386,000 kWh</u> ✓ エネルギー削減量 (年計) <u>3,130,000 kWh</u> <u>(いずれも R3 年度末まで)</u> ✓ 温室効果ガス削減量(能力値) 1.9 万 t-CO₂/年(R2 年度末まで) 	1,000
6	自転車走行空間の整備	1.スマートエネルギー都市づくり	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 整備延長 サイクリングルート 7.5km 自転車走行空間 15.7km (いずれも R2 年度末まで) 	300
7	公園の整備	3.自然環境の保全	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 整備面積 <u>11,800 m²</u> 	200
8	水辺空間における緑化の推進	3.自然環境の保全	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 整備面積 <u>7,059 m²</u> 	300
9	ヒートアイランド現象に伴う暑熱対応(遮熱性・保水性の向上)	4.生活環境の向上	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 遮熱性・保水性舗装の整備延長 <u>15,500 km</u> 	823 (1,000)
10	環境にやさしい都営バスの導入	4.生活環境の向上	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 排出ガス規制対象物質削減率 NO_x(窒素酸化物) 91%、 PM(粒子状物質) 96% 	2,400
11	合流式下水道の改善	4.生活環境の向上	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 貯留施設等の貯留量 150 万 m³ (R2 年度末まで) 	1,400

別紙

(単位：百万円)

No	事業名	環境事業区分(※1)	環境効果(※2)	資金充当額(※3)
12	中小河川の整備	5.気候変動への適応	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 河川の整備率 <u>67.5%</u> ✓ 調節池の貯留量 1,056,300 m³ (R7年度末まで) 	3,531 (3,000)
13	高潮防御施設の整備	5.気候変動への適応	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 防潮堤 <u>0.17km</u> ✓ 護岸 0.15 km 	800
14	東京港・島しょ海岸保全施設整備事業	5.気候変動への適応	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 東京港の防潮堤 <u>60.3 km</u> ✓ 東京港の水門 <u>17</u>施設 (いずれも R3年度末まで) ✓ 東京港の内部護岸 <u>45.6km</u> ✓ 東京港の排水機場 4施設 (いずれも R3年度末まで) ✓ 神津島港海岸の離岸堤(潜堤) 0.3 km (R1年度末まで) 	1,700 (2,000)
合 計				20,231

※1 環境事業とは、東京都環境基本計画などに基づき設定した東京グリーンボンドにおける事業区分のことです。

※2 環境効果は、令和元年度末時点において各事業の実施により得られた、または得られると想定される環境への好影響のことであり、令和元年9月5日付「令和元年度東京グリーンボンドに係る充当予定事業の決定について」(以下「充当予定事業の決定」という。)から数値の変動があったものは、下線を付しております。

※3 資金充当額は、執行状況などを総合的に勘案して決定した、令和元年度決算値です。「充当予定事業の決定」における充当予定額からの増減があった事業には、括弧書きにより当初の数値を示しております。

※4 資金充当額の合計は、円貨建による発行額(100億円)と外貨建による発行額(100億円相当として発行)を条件決定時の為替レートで換算した金額(102.31億円)を合算した額です。