

平成 30 年 9 月 10 日  
財 務 局

## 平成 30 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

平成 30 年度に発行する「東京グリーンボンド」（総額 200 億円程度）について、資金使途の対象となる予定の事業（以下「充当予定事業」という。）が決まりましたのでお知らせします。

### 記

#### 1 事業の選定について

昨年度に引き続き、調達した資金により実施された事業から得られる環境への好影響が大きいと想定される事業を選定しました。

#### 2 充当予定事業について

平成 30 年度に発行する東京グリーンボンドについては、別紙の事業に充当する予定です。

なお、別紙における「環境事業区分」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。また、「想定される環境効果」とは、各事業の実施により得られる環境への好影響のことです。

【問い合わせ先】  
財務局主計部公債課  
直通 03-5388-2682

No	事業名	環境事業区分	想定される環境効果	充当予定額 (百万円)
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) 229,200kWh ※ その他に、以下を導入 地中熱利用システム (550kW、 600kW)、太陽熱利用システム (100kW×2)、コージェネレーショ ンシステム電力 (210kW、 350kW)・排熱利用 (310kw、 500kW)、LED 照明 (600kW、 500kW)	1,000
		2.持続可能な資源利用・廃棄物管理	✓ 環境資源利用量 (木材) 780 m <sup>3</sup> 以上	
		3.自然環境の保全	✓ 緑化面積 5,000 m <sup>2</sup> 以上	
		4.生活環境の向上	✓ 遮熱性舗装の整備面積 30,000 m <sup>2</sup> 以上	
2	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	✓ 遮熱性・保水性舗装の整備延長 18.305km	1,000
3	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) 501,610kWh	2,560
		3.自然環境の保全	✓ 緑化面積の拡大 5,866 m <sup>2</sup>	
4	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) 6,161,897kWh	2,300

No	事業名	環境事業区分	想定される環境効果	充当予定額 (百万円)
5	都有施設のZEB化推進	1.スマートエネルギー都市づくり	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ エネルギー削減量 (年計) 718,000kWh (このうち再生可能エネルギー使用量は 283,000kWh)</li> </ul>	300
6	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"> <li>✓ 発電量(売電含む) (年計) 217,000kWh</li> <li>✓ エネルギー削減量 (年計) 5,983,000kWh</li> <li>✓ 温室効果ガス削減量(能力値) 1.9万 t-CO<sub>2</sub>/年(H32年度末まで)</li> </ul>	1,500
7	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"> <li>✓ 整備延長 サイクリングルート 7.5km 自転車走行空間 11.6km (いずれも H31 年度末まで)</li> </ul>	200
8	公園の整備	3.自然環境の保全	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 整備面積 30,000 m<sup>2</sup></li> </ul>	300
9	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"> <li>✓ 排出ガス規制対象物質削減率 NO<sub>x</sub>(窒素酸化物) 91%、PM(粒子状物質) 96%</li> </ul>	1,940
10	合流式下水道の改善	4.生活環境の向上	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 貯留施設等の貯留量 150万 m<sup>3</sup>(H32年度末まで)</li> </ul>	1,200
11	中小河川の整備	5.気候変動への適応	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 河川の整備率 67.6%</li> <li>✓ 調節池の貯留量 1,056,300 m<sup>3</sup>(H37年度末まで)</li> </ul>	3,500

No	事業名	環境事業区分	想定される環境効果	充当予定額 (百万円)
12	高潮防御施設の整備	5.気候変動への適応	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 防潮堤 0.08km</li> <li>✓ 護岸 0.06 km</li> </ul>	1,500
13	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"> <li>✓ 東京港の防潮堤 59.2 km</li> <li>✓ 東京港の水門 19 施設 (いずれも H31 年度末まで)</li> <li>✓ 東京港の内部護岸 45.8 km</li> <li>✓ 東京港の排水機場 4 施設 (いずれも H33 年度末まで)</li> <li>✓ 神津島港海岸の離岸堤 (潜堤) 0.3 km (H31 年度末まで)</li> </ul>	2,700
合 計				20,000

以上