

大林組グリーンボンド(株式会社大林組第23回無担保社債)レポーティング

1 調達資金の充当状況(2018年10月～2019年3月) (百万円)

項目	金額
調達額(本社債発行額から発行諸費用を除いた金額)	9,943
資金充当額(※1詳細は下記のとおり)	7,000
未充当残高 ※2	2,943

※1 資金充当額 (百万円)

グリーンボンド原則2018におけるカテゴリー	プロジェクト名称	充当予定額	2018年度充当金額	未充当残高 ※2
再生可能エネルギー	芦北太陽光発電所 (リファイナンス)	3,500	3,500	-
	釧路町トリトウシ原野太陽光発電所(リファイナンス)			
	日向日知屋太陽光発電所(リファイナンス)			
	三種浜田風力発電所(リファイナンス)	500	500	-
	SEP(自己昇降式作業台船)	2,943	-	2,943
グリーンビルディング	oak 神田鍛冶町(リファイナンス)	3,000	3,000	-
合計		9,943	7,000	2,943

※2 未充当残高については現金及び現金同等物にて管理

2 環境改善効果

(1) 再生可能エネルギー

ア 太陽光発電事業及び風力発電事業

プロジェクト名称	稼働開始	出力(MW)	2018年度年間発電量(MWh)	2018年度CO2削減効果(t-CO2) ※3
芦北太陽光発電所	2014年4月	21.5	96,180	48,575
釧路町トリトウシ原野太陽光発電所	2017年4月	17.8		
日向日知屋太陽光発電所	2017年5月	24.5		
三種浜田風力発電所	2017年11月	5.97		

※3 CO2削減効果 = 年間発電量実績(kWh) × 電気事業者別CO2排出係数(kg-CO2/kWh)
(電気事業者別CO2排出係数[出所:環境省])

イ SEP（自己昇降式作業台船）

- ・2019年9月に起工し、当初の予定どおり2020年10月の完成引渡しに向けて建造中
- ・2021年3月末までに建造資金の一部に充当予定
- ・SEPにて施工した着床式洋上風力発電設備の設置基数：0基（2019年3月末時点）

(2) グリーンビルディング（oak 神田鍛冶町）

- ・当社ウェブサイトに掲載している環境活動実績のうち「設計施工建物の運用時CO2排出量の削減」に含めて記載
- ・2017年8月竣工、BELS認証制度で最高ランク（☆☆☆☆）の評価を取得

以上