

サステナビリティボンドの資金充当状況

- 第5回期限前償還条項付無担保社債（サステナビリティボンド）の発行額100億円は、2023年3月末までに、フレームワークにおける適格クライテリアを満たすプロジェクトに約85億円充当しました。
- 充当状況は、以下の通りです。なお、当該レポーティングはサステナビリティボンドの残高が存在する限り年次で開示予定です。

プロジェクト充当済金額合計

(単位：百万円)

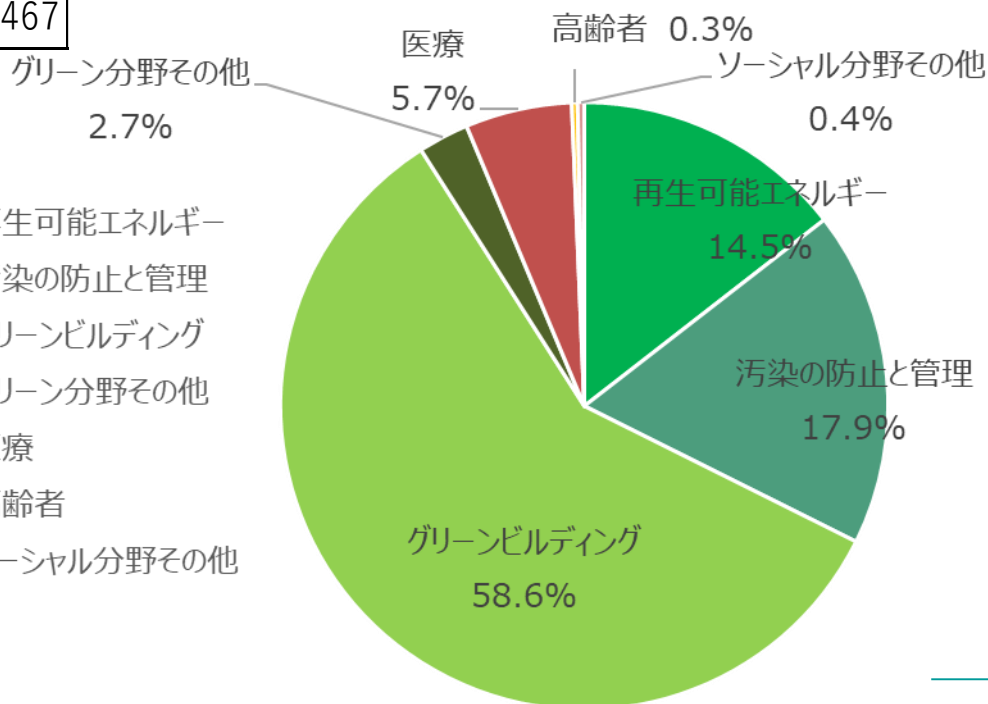
充当済金額合計	8,533
新規融資	8,533
既存融資のリファイナンス	—
商工中金の設備投資等の新規支出	—
未充当金額	1,467

プロジェクト、カテゴリー毎の資金充当割合

(単位：百万円)

	充当金額	割合
グリーン分野	7,992	93.7%
ソーシャル分野	541	6.3%
合計	8,533	100.0%

- 再生可能エネルギー
- 汚染の防止と管理
- グリーンビルディング
- グリーン分野その他
- 医療
- 高齢者
- ソーシャル分野その他



グリーン分野	充当金額 (百万円)	融資件数 (件)	インパクトレポートニング指標
①再生可能エネルギー (太陽光)	1,170	1	<ul style="list-style-type: none"> CO₂排出削減量 1622t-CO₂/年 (実績値) ※太陽光発電協会表示ガイドライン(2022年度)を基に算定
①再生可能エネルギー (バイオマス)	66	1	<ul style="list-style-type: none"> CO₂排出削減量 1400t-CO₂/年 (目標値)
②省エネルギー	0	0	-
③汚染の防止と管理	1,526	3	<ul style="list-style-type: none"> 廃ガラス再資源化による発泡資材製造 (製造量目標 : 17,280m³) (P4事例掲載) 廃棄木くずを成型したパーティクルボード製造 (製造量目標 : 180,000t) 地域の廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さを原料としたRPF 固形燃料製造 (目標非開示※)
④クリーンな運輸	0	0	-
⑤グリーンビルディング	5,000	1	<ul style="list-style-type: none"> DBJ Green Building 認証の5つ星維持
⑥その他	230	1	<ul style="list-style-type: none"> 低廃棄率/水使用、無農薬、GMO未使用での高品質野菜供給 (供給量目標 : 72,000kg)

※目標非開示は融資先の開示了承が得られていないもの

ソーシャルプロジェクトに係るカテゴリー別のインパクト指標

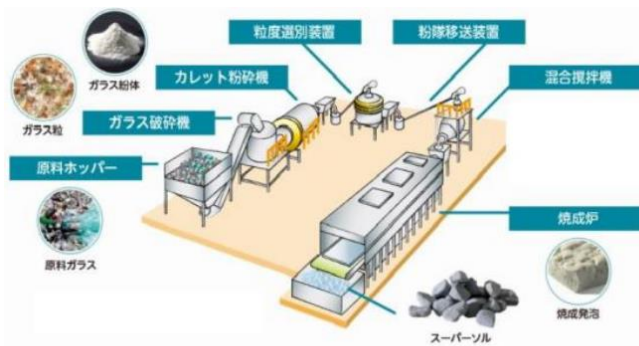
ソーシャル分野	アウトプット指標 (融資金額) (単位：百万円)	アウトプット指標 (融資件数)	アウトカム指標	インパクト
①医療	485	1	1 病院 1 棟新設 (病床数：156床)	医療の基盤づくり支援
②子ども	0	0	-	-
③高齢者	26	1	1 介護老人保健施設 1 棟新設 (定員：入所114名、デイケア30名)	福祉の基盤づくり支援
④障がい者	0	0	-	-
⑤災害対応	0	0	-	-
⑥その他	30	1	1 有機ドライフルーツや有機ナッツ等の仕入 (フェアトレード)	途上国の小規模生産者に対する生活基盤の支援

グリーン分野（汚染の防止と管理）

株式会社京藤梱包運輸様（京都府）

廃ガラス再資源化プラントを建設する株式会社京藤梱包運輸様に対してグリーンローンを適用した総額 5.3 億円のシンジケートローンを組成

- 同社は、冷凍・冷蔵食品の輸送のほか、食品の仕分・保管サービスを提供している企業です。今回同社は、**新規事業として、埋め立て処分される廃ガラスを原材料とする環境に優しい資材(スーパーソル)を製造するため、廃ガラス再資源化プラント建設を計画**しました。同資材の生産量に関する KPI を設定して本プロジェクトに取り組むことで、経営の持続可能性を高め、経済的価値のみならず社会的価値の向上を実現していきます。
- 商工中金は、現場訪問や経営者との対話を通じた事業性評価を行い、同社の強みと課題、目標（KPI）を共有。同社の企業価値向上のために必要な資金をグリーンローンにて融資するとともに、目標達成に向けた取組みをサポートし、伴走支援していきます。



【新設するプラントイメージ】

業種	運送業
プロジェクト内容	<ul style="list-style-type: none"> ● 廃棄され埋め立て処分とされる廃ガラスを新しい資源と捉え、焼成発泡させることで、スーパーソル＝環境に優しい資材（多孔質軽量発泡資材）を製造するプラントを新設
期待される環境改善効果とKPI	<ul style="list-style-type: none"> ● スーパーソルは廃ガラスを再資源化でき、製造過程で発生するCO2の削減にも寄与する環境配慮型製品。同製品の生産量17,280m³を目標。
サステナビリティ戦略	<ul style="list-style-type: none"> ● 本事業の原料となる廃ガラスは今後も増加する予測であり、本事業は環境コストにおいて優位性あり、また産学連携など研究開発を行い、環境性能を高め、循環型社会・地域の実現に貢献