

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

環境改善効果(2026 年 3 月)

再生可能エネルギー

カテゴリー		プロジェクト数	年間発電総量 (単位 : MWh) *1	プロジェクトの CO ₂ 排出削減相当量*2 のうち 〈みずほ〉寄与分*3 (単位 : t-CO ₂ /年)
再生可能エネルギー	太陽光	8	17,163,108	133,644
	風力	12	18,979,211	628,288
	太陽光 + 風力	2	4,723,383	122,992
合計		22	40,865,702	884,924

*1 プロジェクト全体ベース

*2 CO₂ 排出削減相当量（年間総量）は、[PCAF](#) ガイダンスの Avoided Emissions（削減貢献量）のコンセプトを活用しています。プロジェクトが所在する地域において、最も大きな発電量に寄与している化石燃料の CO₂ 排出係数を利用し、みずほが融資する再生可能エネルギーによる発電プロジェクトの CO₂ 排出削減量を算定しました。

*3 プロジェクトの CO₂ 排出削減相当量に、総プロジェクトコストに対するみずほ銀行の融資残高割合（みずほ帰属係数）を乗じて算出しています。みずほ帰属係数については、[PCAF](#) ガイダンスに沿って活用しています。

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

グリーンビルディング

カテゴリー	物件数 ^{*4}	グリーンビルディングの認証数と認証レベル ^{*5}			
		LEED ^{*6}	CASBEE ^{*7} 不動産 評価認証	DBJ Green Building 認証	BELS ^{*8}
グリーンビルディング	637	Platinum: 1 物件 Gold: 4 物件	S ランク: 256 物件 A ランク: 237 物件	5 つ星:37 物件 4 つ星:47 物件	(2016 年基準) 5 つ星:162 物件 4 つ星:37 物件 (2024 年基準) 6 つ星:15 物件 5 つ星:14 物件 4 つ星:4 物件 3 つ星:2 物件

*4 認証を取得した物件数

*5 一部の物件は認証を複数取得しているため、認証数の合計は物件数と一致していません

*6 LEED：エネルギーと環境デザインにおけるリーダーシップ

*7 CASBEE：建築環境総合性能評価システム

*8 BELS：建築物省エネルギー性能表示制度

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

環境改善効果(2025 年 3 月)

再生可能エネルギー

カテゴリー		プロジェクト数	年間発電総量 (単位 : MWh) *1	プロジェクトの CO ₂ 排出削減相当量*2 のうち 〈みずほ〉寄与分*3 (単位 : t-CO ₂ /年)
再生可能エネルギー	太陽光	2	4,245,582	39,887
	風力	9	15,140,780	294,027
	太陽光 + 風力	1	3,768,202	100,595
合計		12	23,154,564	434,509

*1 プロジェクト全体ベース

*2 CO₂ 排出削減相当量（年間総量）は、[PCAF](#) ガイダンスの Avoided Emissions（削減貢献量）のコンセプトを活用しています。プロジェクトが所在する地域において、最も大きな発電量に寄与している化石燃料の CO₂ 排出係数を利用し、みずほが融資する再生可能エネルギーによる発電プロジェクトの CO₂ 排出削減量を算定しました。

*3 プロジェクトの CO₂ 排出削減相当量に、総プロジェクトコストに対するみずほ銀行の融資残高割合（みずほ帰属係数）を乗じて算出しています。みずほ帰属係数については、[PCAF](#) ガイダンスに沿って活用しています。

クリーン輸送

カテゴリー	プロジェクト数	プロジェクトの CO ₂ 排出削減相当量のうち 〈みずほ〉寄与分*4（単位 : t-CO ₂ /年）
クリーン輸送	2	775,296

*4 プロジェクトの CO₂ 排出削減相当量に、総プロジェクトコストに対するみずほ銀行の融資残高割合を乗じて算出しています。

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

グリーンビルディング

カテゴリー	物件数 ^{*5}	グリーンビルディングの認証数と認証レベル ^{*6}			
		LEED ^{*7}	CASBEE ^{*8} 不動産 評価認証	DBJ Green Building 認証	BELS ^{*9}
グリーンビルディング	619	Platinum: 1 物件 Gold: 5 物件	S ランク: 221 物件 A ランク: 246 物件	5 つ星:24 物件 4 つ星:49 物件	(2016 年基準) 5 つ星:161 物件 4 つ星:37 物件 (2024 年基準) 6 つ星:9 物件 5 つ星:11 物件 4 つ星:4 物件 3 つ星:4 物件

*5 認証を取得した物件数

*6 一部の物件は認証を複数取得しているため、認証数の合計は物件数と一致していません

*7 LEED：エネルギーと環境デザインにおけるリーダーシップ

*8 CASBEE：建築環境総合性能評価システム

*9 BELS：建築物省エネルギー性能表示制度

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

環境改善効果(2024 年 3 月)

再生可能エネルギー

カテゴリー		プロジェクト数	年間発電総量 (単位 : MWh) *1	プロジェクトの CO ₂ 排出削減相当量*2 のうち 〈みずほ〉寄与分*3 (単位 : t-CO ₂ /年)
再生可能エネルギー	太陽光	1	2,421,737	20,894
	風力	7	8,847,416	391,791
	太陽光 + 風力	1	4,038,008	65,522
合計		9	15,307,161	478,208

*1 プロジェクト全体ベース

*2 CO₂ 排出削減相当量（年間総量）は、[PCAF](#) ガイダンスの Avoided Emissions（削減貢献量）のコンセプトを活用しています。プロジェクトが所在する地域において、最も大きな発電量に寄与している化石燃料の CO₂ 排出係数を利用し、みずほが融資する再生可能エネルギーによる発電プロジェクトの CO₂ 排出削減量を算定しました。

*3 プロジェクトの CO₂ 排出削減相当量に、総プロジェクトコストに対するみずほ銀行の融資残高割合（みずほ帰属係数）を乗じて算出しています。みずほ帰属係数については、[PCAF](#) ガイダンスに沿って活用しています。

クリーン輸送

カテゴリー	プロジェクト数	プロジェクトの CO ₂ 排出削減相当量のうち 〈みずほ〉寄与分*4（単位 : t-CO ₂ /年）
クリーン輸送	2	773,912

*4 プロジェクトの CO₂ 排出削減相当量に、総プロジェクトコストに対するみずほ銀行の融資残高割合を乗じて算出しています。

2023 年 7 月 6 日発行 グリーンボンド

グリーンビルディング

カテゴリー	物件数 ^{*5}	グリーンビルディングの認証数と認証レベル ^{*6}			
		LEED ^{*7}	CASBEE ^{*8} 不動産 評価認証	DBJ Green Building 認証	BELS ^{*9}
グリーンビルディング	36	Platinum: 1 物件 Gold: 2 物件	S ランク: 13 物件 A ランク: 5 物件	5 つ星:1 物件 4 つ星:4 物件	5 つ星:18 物件 4 つ星:2 物件

*5 認証を取得した物件数

*6 一部の物件は認証を複数取得しているため、認証数の合計は物件数と一致していません

*7 LEED：エネルギーと環境デザインにおけるリーダーシップ

*8 CASBEE：建築環境総合性能評価システム

*9 BELS：建築物省エネルギー性能表示制度