

2022 年 9 月 5 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	4	5,289,744	45,504
	風力	5	15,061,229	28,740
	太陽光 + 風力	2	3,949,413	279,195
	バイオマス	1	528,228	57,114
合計		12	24,828,614	410,553

*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。

2022 年 9 月 5 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	447	Platinum: 1 物件 Gold: 1 物件	S ランク: 188 物件 A ランク: 170 物件	5 つ星:26 物件 4 つ星:34 物件	(2016 年基準) 5 つ星:31 物件 4 つ星:9 物件 (2024 年基準) 6 つ星:7 物件 5 つ星:2 物件 4 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

2022 年 9 月 5 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	3	4,257,359	179,587
	風力	3	12,972,200	19,766
	バイオマス	1	612,600	71,790
合計		7	17,842,159	271,143

*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。

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	410	Platinum: 1 物件 Gold: 1 物件	S ランク: 171 物件 A ランク: 146 物件	5 つ星:22 物件 4 つ星:41 物件	(2016 年基準) 5 つ星:34 物件 4 つ星:9 物件 (2024 年基準) 6 つ星:5 物件 4 つ星:1 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

2022 年 9 月 5 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	3	4,457,666	192,906
	風力	3	12,972,200	19,874
	バイオマス	1	541,037	49,019
合計		7	17,970,904	261,798

*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。

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	285	Platinum: 1 物件 Gold: 1 物件	S ランク: 105 物件 A ランク: 105 物件	5 つ星:12 物件 4 つ星:40 物件	5 つ星:31 物件 4 つ星:11 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