

CASBEE[®]-不動産【集合住宅】評価結果

■使用評価マニュアル：CASBEE-不動産【集合住宅】(2021年SDGs対応版) v1.2.2

建物概要							
建物名称	カスティアタワー長堀橋	敷地面積 建築面積 延床面積 階数 構造 地上28F RC造	1,478	m ²	評価の段階	運用段階評価	
建設地	大阪府大阪市中央区		793	m ²	評価の実施日	2024年12月3日	
用途地域	商業地域、防火地域		13,842	m ²	作成者	米田 拓朗	
建物用途	共同住宅				不動産評価員番号	ふ-001471-29	
竣工年月	2007年1月12日				確認日	2025年1月15日	
直近の大規模改修実施年月			平均居住人員	488	人	確認者	米田 拓朗
			年間使用時間	8,760	時間/年	不動産評価員番号	ふ-001471-29

評価結果					
76.0	/100	合計	★★★★★	S ランク:★★★★★	≧78
(得点	/満点)			A ランク:★★★★	≧66
				B+ランク:★★★	≧60
				B ランク:★★	≧50
ポイントは小数点第1位までの表示とする					

1. エネルギー／温暖化ガス					
評価	最大加点	必須項目	指標	(*)は参考値	評価値
適合		根拠等	一次エネルギー(目標値)		350 MJ/m ² ・年
15.0	20 / 15 / -	1.1 使用・排出原単位(計算値)	一次エネルギー(計画値)		353.3 MJ/m ² ・年
根拠等		実績値より	二次エネルギー(*)		36.2 kWh/m ² ・年
			CO ₂ 排出量(*)		17.3 kg-CO ₂ /m ² ・年
5.0	5 / 5 / 20	1.2 使用・排出原単位(実績値)	一次エネルギー(実績値)		353.3 MJ/m ² ・年
根拠等		共用部の評価	二次エネルギー(*)		36.2 kWh/m ² ・年
			CO ₂ 排出量(*)		17.3 kg-CO ₂ /m ² ・年
1.0	- / 5 / 5	1.3 省エネルギー(仕様評価)	導入された対策項目数		1.0 項目
根拠等		3)	利用率		%
3.0	5	1.4 自然エネルギー			
根拠等		導入していない			
24.0	30	合計			

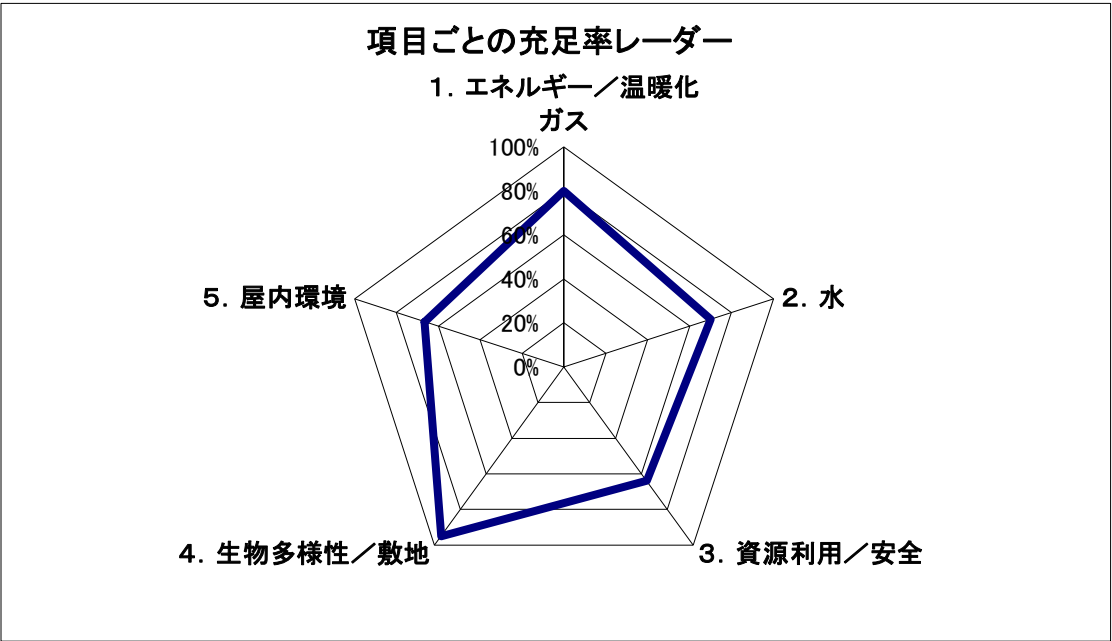
2. 水					
評価	最大加点	必須項目	指標		評価値
適合		根拠等	水使用量(目標値)		1.5 L/m ² ・年
	0	2.1 水使用量(計算値)	水使用量(計画値)		L/m ² ・年
2.0	5	2.2 水使用量(仕様評価)	水使用量(実績値)		1.5 L/m ² ・年
根拠等		3)			
5.0	5	2.3 水使用量(実績値)			
根拠等		水使用量実績値一覧参照			
7.0	10	合計			

3. 資源利用／安全					
評価	最大加点	必須項目	指標		評価値
適合		根拠等	なし		
3.0	5	3.1 高耐震・免震等	3.1.1と3.1.2の点数の高い方で評価		
3.0		3.1.1 耐震性			
		根拠等			
3.0		3.1.2 免震・制震・制振性能			
		根拠等			
3.5	5	3.2 再生材利用率・廃棄物処理負荷抑制	3.2.1と3.2.2の平均で評価する		
		3.2.1 再生材利用率	①と②の平均で評価する		
5.0		① 躯体材料			
5.0		② 非構造材料			
2.0		3.2.2 廃棄物処理負荷抑制			
	加点 1	根拠等			
3.0	5	3.3 躯体材料の耐用年数			
		根拠等			
3.2	5	3.4 主要設備機器の更新必要間隔／設備の自給率向上／維持管理／バリアフリー			
4.0		3.4.1 主要設備機器の更新必要間隔			
		根拠等			
2.0		3.4.2 設備(電力等)の自給率向上			
		根拠等			
4.0		3.4.3 維持管理			
		根拠等			
3.0		3.4.4 バリアフリー対策			
		根拠等			
12.7	20	合計			

4. 生物多様性／敷地					
評価	最大加点	必須項目	指標		評価値
適合		根拠等	なし		
10.0	10	4.1 生物多様性の向上			
[4.2対象外の時は点数を倍]		根拠等			
0.0	0	4.2 土壌環境品質・ブラウンフィールド再生			
[対策不要は対象外]		根拠等			
5.0	5	4.3 公共交通機関の接近性			
5.0		4.3.1 公共交通機関の接近性			
		根拠等			
4.0	5	4.3.2 交通結節点への接近性、敷地周辺への配慮			
		4.4 自然災害リスク対策			
		根拠等			
19.0	20	合計			

5. 屋内環境					
評価	最大加点	必須項目	指標		評価値
適合		根拠等	なし		
		5.1 自然利用			
2.3	3	5.1.1 星光利用			
2.0		5.1.1.1 自然採光			
		根拠等			
3.0		5.1.1.2 星光利用設備			
		根拠等			
1.0	3	5.1.2 通風・排熱			
		根拠等			
2.0	3	5.1.3 眺望・ゆとり			
		根拠等			
		5.2 健康・快適			
1.0	2	5.2.1 暑さ・寒さ			
		根拠等			
2.0	2	5.2.2 主要な居室の冷房・暖房			
		根拠等			
2.0	2	5.2.3 化学汚染物質対策・適切換気			
		根拠等			
1.0	2	5.2.4 騒音・遮音			
		根拠等			
2.0	3	5.3 防犯対策			
		根拠等			
13.3	20	合計			

カスタリアタワー長堀橋



環境性能の特徴

- ・エネルギー・水使用量の計算値/実績値が高得点であり省エネルギー性能が高い。
- ・新耐震基準を満たしている。
- ・生物多様性向上への配慮がなされている。
- ・徒歩8分圏内に交通公共機関があり利便性が高い。
- ・維持管理が適切に行われ、屋内環境も比較的良好である。

評価機関、評価員記名欄

認証機関記名欄

カスターアタワー長堀橋