

1. 建物概要				
建物名称	美区七間町分譲マンション	BEE	1.4	BEEランク B+ ★★

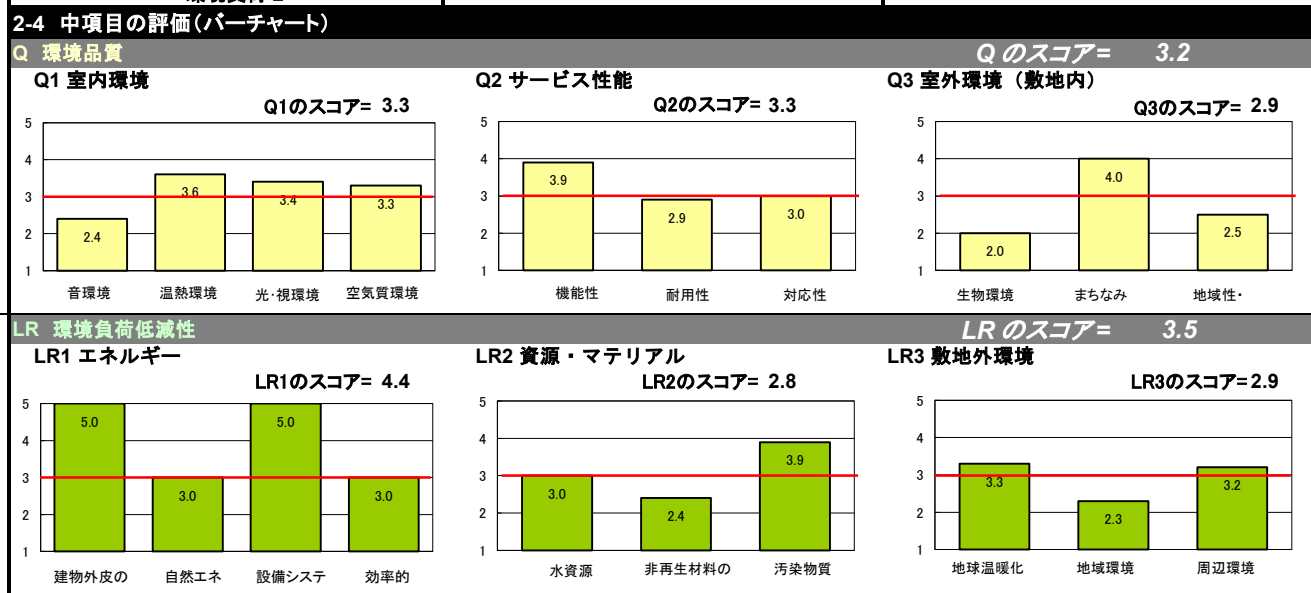
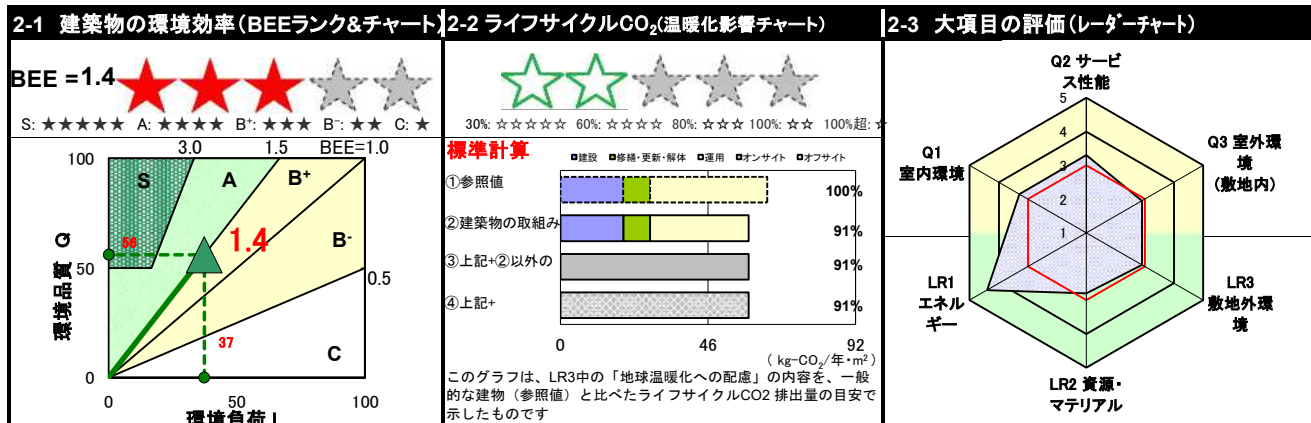
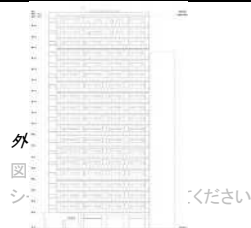
2. 重点項目への取組み度				
重点項目	得点 [※] /満点	取組み度	評価	
“ふじのくに地球温暖化対策実行計画”の推進 (Global Warming)	3.2	/5	    	ふつつ 
“災害に強いしずおか”の形成 (Disaster)	2.7	/5	    	がんばろう 
“しずおかユニバーサルデザイン”の推進 (Universal Design)	2.6	/5	    	がんばろう 
“緑化及び自然景観”の保全・回復 (Nature)	2.3	/5	    	がんばろう 
※対応するCASBEEのスコア(平均)を5点満点で表示します。(スコア1.0=1点、スコア5.0=5点)		評価 凡例	よい 4 点以上 	ふつつ 3 点以上 
				がんばろう 3 点未満 

3. 重点項目についての環境配慮概要					内訳対応項目					
各項目について配慮した内容を、該当する番号(①～)を示し記述してください。										
“ふじのくに地球温暖化対策実行計画”の推進(Global Warming)					得点			3.2		
	■室内環境対策 (①室温制御/②昼光対策/③グレア対策/④部品・部材の耐用年数) (※下記記載例は削除し今回計画の環境配慮概要を自由記述) ①建物全体BEI=0.78 ②共有部:U値5.0以上、住戸部:U値1.00以上確保 ④壁/クロス貼下地PB、天井/クロス貼下地PB耐用年数20年以上・給水:HIVP、排水管:VP				Q-1	2	2.1	2.1.2	①	外皮性能
					Q-1	3	3.1	3.1.3	②	昼光利用設備
							3.2	3.2.1	③	昼光制御
					Q-2	2	2.2	2.2.1	④	躯体材料の耐用年数
								2.2.2	④	外壁仕上げ材の補修必要間隔
								2.2.3	④	主要内装仕上げ材の更新必要間隔
								2.2.4	④	空調換気ダクトの更新必要間隔
								2.2.5	④	空調・給排水配管の更新必要間隔
								2.2.6	④	主要設備機器の更新必要間隔
	■室外環境(敷地内)対策 (⑤生物環境の保全と創出/⑥敷地内温熱環境の向上) ⑤道路境界線から建物までの間に距離を設けるか緑地を設けている				Q-3	1			⑤	生物環境の保全と創出
						3	3.2		⑥	敷地内温熱環境の向上
	■エネルギー対策 (⑦建物外皮の熱負荷抑制/⑧自然エネルギー利用/⑨設備システムの高効率化/⑩効率の運用) ⑦建物全体BEI=0.78				LR-1	1			⑦	建物外皮の熱負荷抑制
						2			⑧	自然エネルギー利用
						3			⑨	設備システムの高効率化
						4	4.1		⑩	モニタリング
						4.2		⑩	運用管理体制	
■資源・マテリアル対策 (⑪水資源保護/⑫非再生性資源の使用量削減/⑬汚染物質含有材料の使用回避) ⑬仕上材、接着剤にF☆☆☆☆建材を採用 ⑬吹付け硬質ウレタンフォームA種1H、押出ポリスチレンフォームを使用				LR-2	1	1.1		⑪	節水	
						1.2	1.2.1	⑪	雨水利用システム導入の有無	
							1.2.2	⑪	雑排水等利用システム導入の有無	
					2	2.1		⑫	材料使用量の削減	
						2.2		⑫	既存建築躯体等の継続使用	
						2.3		⑫	躯体材料におけるリサイクル材の使用	
						2.4		⑫	躯体材料以外におけるリサイクル材の使用	
						2.5		⑫	持続可能な森林から産出された木材	
						2.6		⑫	部材の再利用可能性向上への取組み	
					3	3.1		⑬	有害物質を含まない材料の使用	
						3.2	3.2.1	⑬	消火剤	
							3.2.2	⑬	断熱材	
							3.2.3	⑬	冷媒	
■敷地外環境対策 (⑭地球温暖化への配慮/⑮温熱環境悪化の改善)				LR-3	1			⑭	地球温暖化への配慮	
					2	2.2		⑮	温熱環境悪化の改善	
“災害に強いしずおか”の形成(Disaster)					得点			2.7		
	■サービス性能対策 (⑯耐震・免震/⑰信頼性) ⑯地域係数1.2				Q-2	2	2.1	2.1.1	⑯	耐震性
								2.1.2	⑯	免震・制振性能
							2.4	2.4.1	⑰	空調・換気設備
								2.4.2	⑰	給排水・衛生設備
								2.4.3	⑰	電気設備
								2.4.4	⑰	機械・配管支持方法
								2.4.5	⑰	通信・情報設備
“しずおかユニバーサルデザイン”の推進(Universal Design)					得点			2.6		
	■サービス性能対策 (⑱機能性・使いやすさ/⑲心理性・快適性/⑳空間のゆとり) ⑳階高=2.950を確保				Q-2	1	1.1	1.1.3	⑱⑲	ユニバーサルデザイン計画
						3	3.1	3.1.1	⑲	階高のゆとり
								3.1.2	⑲	空間の形状・自由さ
	■室外環境(敷地内)対策 (㉑地域性・アメニティへの配慮)				Q-3	3	3.1		㉑	地域性への配慮、快適性の向上
“緑化及び自然景観”の保全・回復(Nature)					得点			2.3		
	■室外環境(敷地内)対策 (⑤生物環境の保全と創出/㉒まちなみ・景観への配慮/⑥敷地内温熱環境の向上) ㉒道路境界線から建物までの間に距離を設けるか緑地を設けている				Q-3	1			⑤	生物環境の保全と創出
						2			㉒	まちなみ景観への配慮
						3	3.2		⑥	敷地内温熱環境の向上
	■敷地外環境対策 (⑫持続可能な森林から産出された木材/⑮温熱環境悪化の改善)				LR-2	2	2.5		⑫	持続可能な森林から産出された木材
					LR-3	2	2.2		⑮	温熱環境悪化の改善

CASBEE®-建築(新築) 評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE-建築(新築)2016年版 使用評価ソフト: CASBEE-BD_NC_2016(v4.02)

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	葵区七間町分譲マンション	階数	地上19F
建設地	静岡県葵区七間町8-1、8-2、8-14、8-15、8-16、8-26	構造	RC造
用途地域	商業地域、防火地域	平均居住人員	256 人
地域区分	7地域	年間使用時間	8,760 時間/年(想定値)
建物用途	集合住宅	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2027年12月 予定	評価の実施日	2025年5月5日
敷地面積	823 m ²	作成者	鈴木浩峰
建築面積	430 m ²	確認日	
延床面積	5,917 m ²	確認者	



3 設計上の配慮事項		
総合 ・これはCASBEE静岡(2016年版)による評価です。		その他 特に無し
Q1 室内環境 ・サッシの遮音性能を高め室内環境に努めた。 ・内装材はF☆☆☆☆を使用し、シックハウス対策に配慮した。	Q2 サービス性能 ・居室の天井高を2.55m確保。 ・標準的な維持管理仕様ではあるが、継続的に利用する側の普段のメンテナンスし易さを考慮した設計とした。 ・耐用年数の長い配管を採用して更新必要間隔を長く出来	Q3 室外環境(敷地内) ・建物周囲にできる限り死角空間をつくらないようにし、防犯性に配慮した。 ・緑地帯を設け、環境に配慮した。
LR1 エネルギー ・外皮性能の向上及び1次エネルギー消費量を抑える様努めた。 省エネ届 建物全体BEI=0.78 ・LED照明の採用するなど、設備システムの高効率化に配慮している。	LR2 資源・マテリアル ・節水型の衛生設備を採用する。	LR3 敷地外環境 ・駐輪場・駐車場の台数の確保、導入路・配置等に配慮した。 ・出入口付近での安全を確保する為、出入口付近では歩行者・車両共に十分な見通しを確保する。

■CASBEE: Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency (建築環境総合性能評価システム)

■Q: Quality (建築物の環境品質)、L: Load (建築物の環境負荷)、LR: Load Reduction (建築物の環境負荷低減性)、BEE: Built Environment Efficiency (建築物の環境効率)

■「ライフサイクルCO₂」とは、建築物の部材生産・建設から運用、改修・解体廃棄に至る一生の間の二酸化炭素排出量を、建築物の寿命年数で除した年間二酸化炭素排出量のこと■評価対象のライフサイクルCO₂排出量は、Q2、LR1、LR2中の建築物の寿命、省エネルギー、省資源などの項目の評価結果から自動的に算出される