



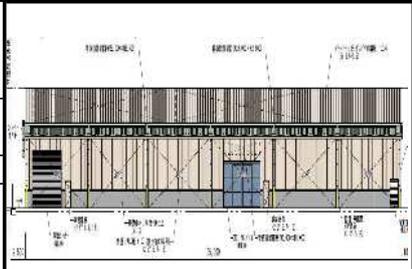
欄に数値またはコメントを記入

1. 建物概要	
建物名称 (仮称)コーナンPRO駿河区富士見台店 新築工事	BEE 1.1 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)	3.8 /5		ふつつ
"災害に強いしずおか"の形成 (Disaster)	2.8 /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)	2.9 /5		がんばろう
"緑化及び自然景観"の保全・回復 (Nature)	2.7 /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	3.8	
<p>■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) ④給水HIVP(B)、給湯SUS(C)、排水VP(B)、Eは不使用。</p> <p>■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) 特になし。</p> <p>■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効率的運用) ⑦BPI_m=0.78。 ⑨BEI_m=0.74。</p> <p>■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) ⑪節水コマなどに加えて、節水型便器も採用している。 ⑫LGS使用している。 ⑬発泡剤を用いた断熱材等を使用していない。</p> <p>■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) ⑭ライフサイクルCO2排出率76%。</p>	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 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 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 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 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	2.8
	<p>■サービス性能対策 (⑯耐震・免震/⑰信頼性) 特になし。</p>	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
<p>■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3.9m以上。 ㉑0.1≦[壁長さ比率]<0.3</p> <p>■室外環境(敷地内)対策 (㉒地域性・アメニティへの配慮) 特になし。</p>	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 ⑳ 階高のゆとり 3.1.2 ㉑ 空間の形状・自由さ Q-3 3 3.1 ㉒ 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	2.7
<p>■室外環境(敷地内)対策 (⑳生物環境の保全と創出/㉓まちなみ・景観への配慮/㉔敷地内温熱環境の向上) 特になし。</p> <p>■敷地外環境対策 (⑲持続可能な森林から産出された木材/⑳温熱環境悪化の改善) 特になし。</p>	Q-3 1 ⑳ 生物環境の保全と創出 2 ㉓ まちなみ・景観への配慮 3 3.2 ㉔ 敷地内温熱環境の向上 LR-2 2 2.5 ⑲ 持続可能な森林から産出された木材 LR-3 2 2.2 ⑳ 温熱環境悪化の改善			

1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)コーナンPRO駿河区富士見台店 新築工事	階数	地上1F
建設地	静岡県静岡市駿河区富士見台一丁目169番1	構造	S造
用途地域	工業地域、防火地域指定なし	平均居住人員	265 人
地域区分	7地域	年間使用時間	3,650 時間/年(想定値)
建物用途	物販店	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2024年07月 予定	評価の実施日	2023年11月01日
敷地面積	4,959 m ²	作成者	坂口 博文
建築面積	2,600 m ²	確認日	
延床面積	2,659 m ²	確認者	



2-1 建築物の環境効率 (BEEランク&チャート)

BEE = 1.1 ★★★★★

S: ★★★★★ A: ★★★★★ B+: ★★★★★ B: ★★★★★ C: ★★★★★

2-2 ライフサイクルCO₂(温暖化影響チャート)

標準計算

①参照値: 100% (322 kg-CO₂/年・m²)

②建築物の取組み: 76% (245 kg-CO₂/年・m²)

③上記+②以外の: 76% (245 kg-CO₂/年・m²)

④上記+: 76% (245 kg-CO₂/年・m²)

このグラフは、LR3中の「地球温暖化への配慮」の内容を、一般的な建物(参照値)と比べたライフサイクルCO₂排出量の目安で示したものです。

2-3 大項目の評価(レーダーチャート)

2-4 中項目の評価(バーチャート)

Q のスコア = 2.7

Q1 室内環境	Q2 サービス性能	Q3 室外環境 (敷地内)
音環境: 3.0	機能性: 2.7	生物環境: 2.0
温熱環境: 2.0	耐用性: 3.0	まちなみ: 3.0
光・視環境: 3.0	対応性: 3.6	地域性: 2.0
空気質環境: 3.4		

LR のスコア = 3.5

LR1 エネルギー	LR2 資源・マテリアル	LR3 敷地外環境
建物外皮の: 5.0	水資源: 3.4	地球温暖化: 3.9
自然エネ: 3.0	非再生材料の: 2.6	地域環境: 3.3
設備システ: 4.2	汚染物質: 3.7	周辺環境: 2.7
効率的: 3.0		

3 設計上の配慮事項

総合	その他	
CASBEE 静岡 2021年版による評価結果	特になし。	
Q1 室内環境 JIS・JAS規格のF☆☆☆☆をほぼ全面的に採用している。 建築物衛生法を満たす換気量の1.4倍となっている。	Q2 サービス性能 売場の天井高3.6m以上。 給水HIVP(B)、給湯SUS(C)、排水VP(B)、Eは不使用。 階高3.9m以上。	Q3 室外環境 (敷地内) 特になし。
LR1 エネルギー BPI _m =0.78 BEI _m =0.74	LR2 資源・マテリアル 節水17などに加えて、節水型便器も採用している。 LGS使用している。 発泡剤を用いた断熱材等を使用していない。	LR3 敷地外環境 ライフサイクルCO ₂ 排出率76%。 燃焼機器を使用していない。

■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