

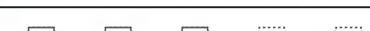


欄に数値またはコメントを記入

1. 建物概要

建物名称 (仮称)ブロックファーム植物工場 新築工事 BEE 0.7 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)	3.6	/5	 ふつう 
"災害に強いしづおか"の形成 (Disaster)	2.8	/5	 がんばろう 
"しづおかユニバーサルデザイン"の推進 (Universal Design)	2.1	/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 

3. 重点項目についての環境配慮概要

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。								内訳対応項目	
“ふじのくに地球温暖化対策実行計画”的推進(Global Warming)								得点	3.6
<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シンプルな平面計画及び外観とすることで周辺環境への配慮を図りつつ、LED照明等の省エネ性能向上を図る設備機器の採用により、LCCO2の排出率を抑える計画とした。</p> 								Q-1 2 2.1 2.1.2 ① Q-1 3 3.1 3.1.3 ② 3 3.2 3.2.1 ③ Q-2 2 2.2 2.2.1 ④ 2.2.2 ④ 2.2.3 ④ 2.2.4 ④ 2.2.5 ④ 2.2.6 ④	外皮性能 昼光利用設備 昼光制御 軸体材料の耐用年数 主要内装仕上げ材の補修必要間隔 主要内装仕上げ材の更新必要間隔 空調換気ダクトの更新必要間隔 空調・給排水配管の更新必要間隔 主要設備機器の更新必要間隔
<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) ⑤建物高さ、位置等周辺のまちなみ景観への配慮をした計画とした。</p> 								Q-3 1 ⑤ 3 3.2 ⑥	生物環境の保全と創出 敷地内温熱環境の向上
<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) ⑨効率的な設備機器(LED照明等)の選定により省エネを図る計画とした。</p> 								LR-1 1 ⑦ 2 ⑧ 3 ⑨ 4 4.1 ⑩ 4.2 ⑩	建物外皮の熱負荷抑制 自然エネルギー利用 設備システムの高効率化 モニタリング 運用管理体制
<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) ⑫軸体と仕上材が容易に分別できる等、部再利用可能性向上への取組を考慮した計画とした。</p> 								LR-2 1 1.1 ⑪ 1.2 1.2.1 ⑪ 1.2.2 ⑪ 2 2.1 ⑫ 2.2 ⑫ 2.3 ⑫ 2.4 ⑫ 2.5 ⑫ 2.6 ⑫ 3 3.1 ⑬ 3.2 3.2.1 ⑬ 3.2.2 ⑬ 3.2.3 ⑬	節水 雨水利用システム導入の有無 雑排水等利用システム導入の有無 材料使用量の削減 既存建築軸体等の継続使用 軸体材料におけるリサイクル材の使用 廃棄材料以外におけるリサイクル材の使用 持続可能な森林から産出された木材 部材の再利用可能性向上への取組み 有害物質を含まない材料の使用 消火剤 断熱材 冷媒
<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、⑮建物の省エネ性能を高めて、ライフサイクルCO2排出率を抑えた計画とし</p> 								LR-3 1 ⑯ 2 2.2 ⑯	地球温暖化への配慮 温熱環境悪化の改善
“災害に強いしおか”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) ⑯制振装置の採用。</p> 								Q-2 2 2.1 2.1.1 ⑯ 2.1.2 ⑯ 2.4 ⑯ 2.4.1 ⑯ 2.4.2 ⑯ 2.4.3 ⑯ 2.4.4 ⑯ 2.4.5 ⑯	耐震性 免震・制振性能 空調・換気設備 給排水・衛生設備 電気設備 機械・配管支持方法 通信・情報設備
“しおかユニバーサルデザイン”的推進(Universal Design)								得点	2.1
<p>■サービス性能対策 (⑯機能性・使いやすさ/⑯心理性・快適性/⑯空間ゆとり) ⑯バリアフリー法誘導基準相当の計画とした。</p> 								Q-2 1 1.1 1.1.3 ⑯ 3 3.1 3.1.1 ⑯ 3 3.1.2 ⑯	ユニバーサルデザイン計画 階高ゆとり 空間の形状・自由さ
<p>■室外環境(敷地内)対策 (⑯地域性・アメニティへの配慮) ⑯街並みに配慮し、木材等自然素材を活用した外装とした。</p> 								Q-3 3 3.1 ⑯	地域性への配慮、快適性の向上
“緑化及び自然景観”的保全・回復(Nature)								得点	2.3
<p>■室外環境(敷地内)対策 (⑯生物環境の保全と創出/⑯まちなみ・景観への配慮/⑯敷地内温熱環境の向上) ⑯敷地内既存大木の建物廻り再配置により外構緑地指数50%以上を確保した。 ⑯緑地の緑が連続するような外構植栽計画を行った。</p> 								Q-3 1 ⑯ 2 ⑯ 3 3.2 ⑯	生物環境の保全と創出 まちなみ景観への配慮 敷地内温熱環境の向上
<p>■敷地外環境対策 (⑯持続可能な森林から産出された木材/⑯温熱環境悪化の改善) ⑯静岡県産材の使用比率が〇%。 ⑯外構の全舗装面に保水性ブロックを採用した。主風向に対する見付面積比を50%以下とした。</p>								LR-2 2 2.5 ⑯ LR-3 2 2.2 ⑯	持続可能な森林から産出された木材 温熱環境悪化の改善