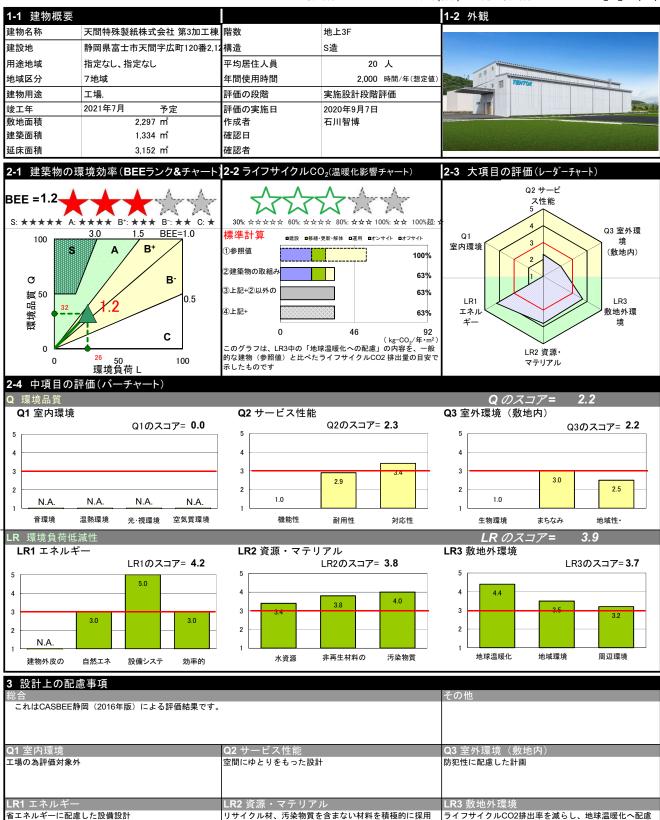
建築物名称	天間特殊製紙株式会社 第3加工棟 新築工事
受付日	令和2年9月9日
建物所在地	富士市天間字広町120番2,124番10,144番1,145番4,145番7,144番11
構造規模等	鉄骨造/地上3階/延床面積3, 152. 24平方メートル/新築
建物用途区分	工場
建築主	天間特殊製紙株式会社 代表取締役社長 金子 武正
設計者	清水建設株式会社名古屋支店一級建築士事務所 石川 智博
工事完了予定日	令和3年7月31日

(/ S | S | E | E | - 建築(新築) ▮評価結果

-ASBEE-建築(新築)2016年版 □使用評価ソフト: CASBEE-BD NC 2016(v3.0)



- ■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





欄に数値またはコメントを記入

2. 重点項目への取組み度 重点項目	得点 [※] /満点		取組み度
"ふじのくに地球温暖化対策実行計画"の推進 (Global Warming)		/5	\$:>5
"災害に強いしずおか"の形成 (Disaster)	2.9	/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)	3.3	/5	\$25 A
"緑化及び自然景観"の保全・回復 (Nature)	2.5	/5	がんばろう
※対応するCASBEEのスコア(平均)を5点満点て します。(スコア1.0=1点、スコア5.0=5点)	で表示	評価	1 凡例 よい ふつう がんばろう 3 点以上 点以上 点以上 点以上 点 点 点 点 点 点 点 表

します。(人	コア1.0=1点、スコア5.0=5点)	点以上	<i>6</i> 36	点以上		6			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。						(0.5						
"ふじのくに地球温暖化対策実行計画"の推進(Global Warming)						点	0.1.0		3.0			
	■室内環境対策(①室温制御/②昼光対策/③ ④耐用年数が比較的高い材質の空調・給排水配管を		の耐用年数)	Q-1 Q-1		2.1 3.1	2.1.2 3.1.3	1 2	外皮性能 昼光利用設備			
		77774		~ .		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 2.2.3	4) 4)	外壁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			
							2.2.4	4	空調換気ダクトの更新必要間隔			
							2.2.5		空調・給排水配管の更新必要間隔			
	 ■室外環境(敷地内)対策 (⑤生物環境の保全	と創出/⑥動地内温熱環境	:の向上)	Q-3	1		2.2.6	<u>4</u>	主要設備機器の更新必要間隔 生物環境の保全と創出			
			(0)[-]/					-				
					3	3.2		6	敷地内温熱環境の向上			
- Company	■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	率化/⑩効率的運用)	LR-1	1			7	建物外皮の熱負荷抑制			
23	⑨LED照明の採用				2			8 9	自然エネルギー利用 設備システムの高効率化			
(20						4.1		10	モニタリング			
	■次注 →=□→□→□→□ / ○□→次注□□□ / ○□= ★■次注	o.t. = = 1112	## o # #	1.0.0		4.2			運用管理体制			
	■資源・マテリアル対策 (①水資源保護/②非再生性資源 (①自動水栓、省水型機器の採用	の使用重削減/心汚架物員召有	材料の使用回避)	LR-2		1.1 1.2	1.2.1	(1) (1)	節水 雨水利用システム導入の有無			
	13 有害物質を含まない材料を採用						1.2.2	Ű	雑排水等利用システム導入の有無			
					2	2.1	2.1.1 2.1.2	(12) (12)	材料使用量の削減			
							2.1.2	(12)	既存建築躯体等の継続使用 躯体材料におけるリサイクル材の使用			
							2.1.4	12	躯体材料以外におけるリサイクル材の使用			
							2.1.5	12	持続可能な森林から産出された木材			
					3	3.1	2.1.6	12 (13)	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			
							3.2.1	13	消火剤			
							3.2.2 3.2.3	(13) (13)	断熱材 冷媒			
	■敷地外環境対策 (④地球温暖化への配慮/①	温熱環境悪化の改善)		LR-3	1		3.2.3	14)	地球温暖化への配慮			
	⑪ライフサイクルCO2排出率63%					_		_				
					2 2.	2		(15)	温熱環境悪化の改善			
"災害に強い	いしずおか"の形成(Disaster)				得	計			2.9			
	■サービス性能対策 (⑯耐震・免震/⑪信頼性)			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 2.4.2	① ①	空調·換気設備 給排水·衛生設備			
							2.4.3	Ű	電気設備			
							2.4.4	11)	機械・配管支持方法			
"しずおかっ	l .ニバーサルデザイン"の推進(Universal Des	ign)			4	身点	2.4.5	W	通信·情報設備 3.3			
O 7 00 70 -	■サービス性能対策 (®機能性・使いやすさ/®)ゆとり)	Q-2		1.1	1.1.3	18(19)	ユニバーサルデザイン計画			
	⑩ゆとりのある階高設定とし、空間の自由度も高く計				3	3.1	3.1.1	20	階高のゆとり			
0.0	 ■室外環境(敷地内)対策 (②地域性・アメニテ	への配慮)		Q-3	3	3.1	3.1.2	20	空間の形状・自由さ 地域性への配慮、快適性の向上			
	■主外環境(放地内)対策 (近地域は"アグニ)	1 * * 0 / 日 6 / 思 /		Q 3	3	0.1		ED.	地域は、の記慮、反應性の同工			
"緑化及び自	l然景観"の保全・回復(Nature)				得	点			2.5			
	■室外環境(敷地内)対策 (⑤生物環境の保全と創出/②ま	ちなみ・景観への配慮/⑥敷地内	温熱環境の向上)	Q-3	1			5	生物環境の保全と創出			
					2	2.0		22	まちなみ景観への配慮			
	■ むいん ではない (の) 日初では 西小のでき)			LR-3		3.2		(f)	敷地内温熱環境の向上			
	■敷地外環境対策 (⑮温熱環境悪化の改善)			LK-3	2 2.	_		(15)	温熱環境悪化の改善			