【**八**SBEE*新潟□評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE新潟マニュアル、CASBEE-新築(簡易版)2010年版

CASBEE-新築(簡易版)2010年追補版(BEI対応)

■使用評価ソフト: CASBEE新潟(v.2.1)



建物名称 (仮称)ux別館

建設地 中央区 下大川前通六/町2230番地19

用途地域 近隣商業地域、準防

建物用途 事務所,工場,

竣工年2015年8月 竣工敷地面積4,423.75 ㎡建築面積1,035.86 ㎡延床面積4,450.97 ㎡

階数 地上6F 構造 S造

評価の段階 実施設計段階評価 評価の実施日 2014年5月20日



2. CASBEE新潟の評価結果



S: *** A: *** B+: *** B-: ** C: *

BEE = Q 建築物の環境品質 = 62.2 L 建築物の環境負荷低減性 35.6

02113 30

バリアフリー

I ' -	文分 叩 化切拟他介	平均スコア		11.07 J.J.	QZ.1.1.3	ა.0
	誰もがずっと安心して生活	3.5		維持管理	Q2.1.3	3.5
	するために	3.0		更新性	Q2.3.3	4.1
2.	地震への取組み	平均スコア	Mark Mark Mark Mark	耐震•免震	Q2.2.1	4.6
	かけがえのない人命、財	4.4		信頼性	Q2.2.4	4.2
	産、思い出を守るために	4.4				
3.	大雨への取組み	平均スコア	MAK MAK	雨水排水負荷低減	LR3.2.3.1	2.0
	大雨につよいまちづくりの	2.0				
	ために	2.0				
4.	自然エネルギー利用の取組み	平均スコア		建物の熱負荷抑制	LR1.1	5.0
	地球温暖化対策のために	4.0		自然エネルギー利用	LR1.2	3.0
	地球温暖化対象のために	4.0	منه منه منه			
5.	資源循環の取組み	平均スコア	Mark Mark Mark Mark	節水	LR2.1.1	4.0
	持続可能な循環型社会づく	4.3		リサイクル材の使用	LR2.2.4	5.0
	りのために	ر. ن		再利用可能性向上	LR2.2.6	4.0
6.	水と緑を活かす取組み	平均スコア	MAC MAC 1	生物環境の保全・創出	Q3.1	2.0
	豊かな田園空間を次世代	2.5		敷地内温熱環境の向上	Q3.3.2	3.0
	に引き継ぐために	2.0	■ ■			
7.	新潟のまちらしさへの取組み	平均スコア	NAC NAC NAC 1	まちなみ・景観への配慮	Q3.2	4.0
	地域の魅力を伝承・創造していくために	3.5		地域性への配慮,快適性の向上	Q3.3.1	3.0

Α

4. 新潟市の重点項目の配慮事項

- ・災害時にテレビ放送を止ないことを第一の目的とし、構造体の重要度係数を1.5に設定すると共に、非常用発電機の多重設置を
- 行う等BCPの取り組みを行っています。
- ・設備更新のスペース確保や更新時のステージを設置することで、建物の長寿命化を図ると共に外壁には低汚染タイプの塗料を使用することで維持管理の省力化に配慮しています。

[■]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)

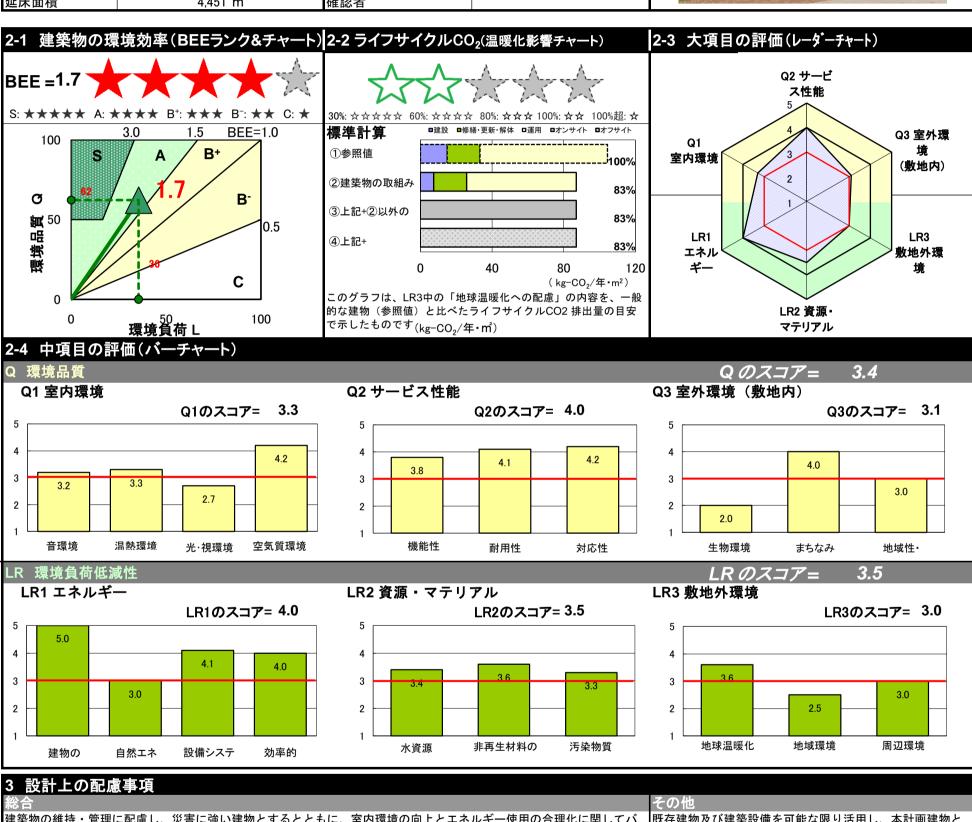
CASBEE 新潟

▮評価結果内訳

■使用評価マニュアル: CASBEE新潟マニュアル、CASBEE-新築 (簡易版) 2010年版 Ⅰ使用評価ソフト: CASBEE新潟(v.2.1)

CASBEE-新築 (簡易版) 2010年追補版 (BEI対応)

1-1 建物概要	Ę			1-2 外観
建物名称	(仮称)ux別館	階数	地上6F	
建設地	新潟県新潟市中央区	構造	S造	
用途地域	近隣商業地域、準防火地域	平均居住人員	80 人	
気候区分	地域区分Ⅳ	年間使用時間	2,400 時間/年	
建物用途	事務所, 工場,	評価の段階	実施設計段階評価	
竣工年	2015年8月 竣工	評価の実施日	2014年5月20日	
敷地面積	4,424 m ²	作成者	阿部 信之	
建築面積	1,036 m ²	確認日		one de la contra de
延床面積	4,451 m ²	確認者		THE REAL PROPERTY OF THE PARTY



建築物の維持・管理に配慮し、災害に強い建物とするとともに、室内環境の向上とエネルギー使用の合理化に関してバ 既存建物及び建築設備を可能な限り活用し、本計画建物と 連携を図ることで環境負荷の低減を図ります。 ランスを確保致します。 Q2 サービス性能 Q3 室外環境(敷地内) Q1 室内環境 外壁の断熱性能を高めると共に、空調・照明のゾーニング 構造の耐震係数を1.5とし建築基準法に定められた50%増の 緑地面積を確保し良好な景観を確保します。主たる建築設 により省エネに配慮します。シックハウス対策等環境配慮 |耐震性を有するように設計します。ゆとりのある天井高さ |備(空調設備・燃焼設備)は最上階及び屋上へまとめて設 を行います。また、分煙による運用面の配慮を行います。 の確保及びリフレッシュスペースの設置等を行い、居住面 |け、敷地内歩行者の暑熱環境の緩和に配慮します。 での性能配慮を行います。 LR1 エネルギー LR2 資源・マテリアル LR3 敷地外環境 節水型機器の選定等、節水に省水に配慮します。また、指 管理用車輌の駐車スペースを確保し、駐車場への導入路を2 LED照明の採用や人感センサーの採用等、設備システムの 高効率化を図ると共に、モニタリングや長期維持管理計画 定化学物質の使用回避とフロンガスによる環境影響に配慮 箇所設け周辺道路へ配慮します。 により、運用・維持・管理の積極的な提案をいたします。 します。

- ■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: Building Environmental 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