

1 建物概要

建物名称	京都市営仁市営住宅下西団地更新棟(塩高プロック)(仮称)
延床面積	3,777.35 m ²
用途	共同住宅、物品販売業を営む店舗 物販店・集合住宅

BEE 1.6 A ★★★★
使用CASBEE評価マニュ CASBEE京都-新築(2015年版)
使用CASBEE評価ソフト CASBEE京都-新築2015(v1.0)

2 重点項目への取組度

キーワード		取組度
1 大切に使う		   
2 ともに住もう		 
3 自然からつくる		  

3 設計上の配慮事項とCASBEEのスコア

1 大切に使う	合計点 30 / 41
■長寿命化	合計点 14 / 20
◇メンテナンスの容易性	
Q2/ 3.3.1 空調配管の更新性 Q2/ 3.3.2 給排水管の更新性 Q2/ 3.3.3 電気配線の更新性 Q2/ 3.3.4 通信配線の更新性 Q2/ 3.3.5 備機器の更新性	スコア 3 スコア 3 スコア 3 スコア 3 スコア 3
(注 上記5項目のスコアの平均が合計点に加算される)	Q2/ 2.2.1 車体材料の耐用年数 <自由記述>
	スコア 5
◇物理的長寿命	
	Q2/ 3.1.2 空間の形状・自由さ <自由記述>
	スコア 3 スコア 3
◆省資源	合計点 15 / 20
LR2/ 2.1 材料使用量の削減 LR2/ 2.3 車体材料におけるリサイクル材の使用 LR2/ 2.4 車体材料以外におけるリサイクル材の使用 LR2/ 2.6 部材の再利用可能性向上への取組	スコア 2 スコア 3 スコア 5 スコア 5
<自由記述>	
◆独自加点項目	合計点 1 / 1
LR2/ 2.1 材料使用量の削減 LR2/ 2.3 車体材料におけるリサイクル材の使用	主要構造部が木造車体である場合で、「持続可能な森林から産出された木材」を使用しており、うち地域産木材を使用している。 主要構造部に使用した「持続可能な森林から産出された木材」のうち、地域産木材を使用している。
	対象外 対象外

2. 上古三傳古文

2 どもに住まう		合計点 23 / 42	
■自然とともに住まう		合計点 9 / 15	
◇自然を感じられる計画			
Q2/ 1.2.1 広い感・景観	スコア 4	Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上	スコア 4
Q3/ 1 生物環境の保全と創出	スコア 2	LR3/ 2.2 温熱環境悪化の改善	スコア 2
Q3/ 3.2 敷地内温熱環境の向上	スコア 3	LR3/ 3.3.2 射光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	スコア 3
<自由記述>		<自由記述>	
■歴史とともに住まう		合計点 5 / 10	
◇歴史性への配慮			
Q2/ 1.2.3 内装計画		スコア 1	
Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上		スコア 4	
<自由記述>			

2. 白鐵水之二

3 自然からつくる	合計点	36 / 53
■自然材料の利用	合計点	8 / 15
Q2/ 1.2.3 内装計画	スコア	1
Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上	スコア	4
LR2/ 2.5 持続可能な森林から産出された木材	スコア	3
<自由記述>		

■自然環境の利用

Q1/ 3.1.1 曜光率	スコア 4	LR1/ 2 自然エネルギー利用	スコア 3
Q1/ 3.1.3 曜光利用設備	スコア 3	LR2/ 1.2.1 雨水利用システム	スコア 4
Q1/ 3.2.1 曜光制御	スコア 4		
Q1/ 4.2.2 自然換気性能	スコア 5		
<自由記述>			

▼項目加點項目

Q1 / 3.1.3 曜光利用設備	デザインされた格子状ルーバーやライトシェルフ、軒、庇等、推奨内容の 曜光利用設備を採用している。
Q1 / 3.2.1 曜光制御	デザインされた格子状ルーバーやライトシェルフ、軒、庇等、推奨内容の 曜光利用設備を採用している。 評価する取組みのうち、何れかの手法が採用されている。(但し、ミニュメントの計画を除く)
LR1 / 3 設備システムの高効率化	上記の内容に加え、利用量が $15\text{MJ/m}^2\cdot\text{年}$ 以上となる場合。

4 低炭素景観の創出に関する評価

<input type="checkbox"/> Q1.3.1.3 昼光利用設	<input type="checkbox"/> Q1.3.2.1 昼光制御	<input type="checkbox"/> Q3/1 生物環境の保全と創出	低炭素景観 取組数	/6項目
<input type="checkbox"/> Q3/3.2 敷地内温熱環	<input type="checkbox"/> LR3/2.2 温熱環境悪	<input type="checkbox"/> LR3/3.3.2 昼光の建物外壁による反		

5 ライフサイクルCO₂とCO₂削減率

ライフサイクルCO ₂ (ライフサイクルCO ₂ 参照値)	334.79 kg-CO ₂ /年m ²	ライフサイクル CO ₂ 削減率	+16.1%
CO ₂ 削減量	399.17 kg-CO ₂ /年m ²		
	-64.38 kg-CO ₂ /年m ²		

6 ウッドマイレージCO₂とCO₂削減率

ウッドマイレージCO₂削減効果 kg-CO₂ kg-CO₂ ウッドマイレージ CO₂削減率 0%