

1 建物概要		BEE	1.5	A	★★★★★
建物名称	京都市立安祥寺中学校体育館・プール複合施設	使用CASBEE評価マニユ CASBEE-京都-建築(新築)2018年版			
延床面積	1,398.55 m ²	使用CASBEE評価ソフト CASBEE京都-新築2018(v.1.0)			
用途	体育館・プール複合施設 学校				

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 とともに住まう	
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	26 / 41
■長寿命化		合計点	12 / 20
◇メンテナンスの容易性		◇物理的長寿命	
Q2/ 3.3.1 空調配管の更新性	スコア 3	Q2/ 2.2.1 躯体材料の耐用年数	スコア 3
Q2/ 3.3.2 給排水管の更新性	スコア 3	<自由記述>	
Q2/ 3.3.3 電気配線の更新性	スコア 3	◇社会的長寿命	
Q2/ 3.3.4 通信配線の更新性	スコア 3	Q2/ 1.1.3 バリアフリー計画	スコア 3
Q2/ 3.3.5 設備機器の更新性	スコア 3	Q2/ 3.1.2 空間の形状・自由さ	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)		<自由記述>	
■省資源		合計点	13 / 20
LR2/ 2.1 材料使用量の削減	スコア 3		
LR2/ 2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用	スコア 3		
LR2/ 2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用	スコア 4		
LR2/ 2.6 部材の再利用可能性向上への取組	スコア 3		
◆独自加点項目		合計点	1 / 1
LR2/ 2.1 材料使用量の削減	主要構造部が木造躯体である場合で、「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。		対象外
LR2/ 2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用	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
LR2/ 2.4 躯体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」のうち、地域産木材を使用している。		○
2 とともに住まう		合計点	27 / 42
■自然とともに住まう		合計点	11 / 15
◇自然を感じられる計画		■地域とともに住まう	
Q2/ 1.2.1 広さ感・景観	スコア 5	◇地域環境やコミュニティへの配慮	
Q3/ 1 生物環境の保全と創出	スコア 3	Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上	
Q3/ 3.2 敷地内温熱環境の向上	スコア 3	LR3/ 2.2 温熱環境悪化の改善	
<自由記述>		LR3/ 3.3.2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	
■歴史とともに住まう		合計点	6 / 10
◇歴史性への配慮		◇独自加点項目	
Q2/ 1.2.3 内装計画	スコア 3	Q2/ 1.2.1 広さ感・景観	
Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上	スコア 3	LR3/ 3.3.2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	
3 自然からつくる		合計点	31 / 50
■自然材料の利用		合計点	9 / 15
Q2/ 1.2.3 内装計画	スコア 3	◇独自加点項目	
Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上	スコア 3	LR2/ 2.5 持続可能な森林から産出された木材	
LR2/ 2.5 持続可能な森林から産出された木材	スコア 3	「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。	
■自然環境の利用		合計点	19 / 30
Q1/ 3.1.1 屋光率	スコア 3	LR1/ 3 設備システムの高効率化	
Q1/ 3.1.3 屋光利用設備	スコア 3	上記の内容に加え、利用量が15MJ/m ² 年以上となる場合。	
Q1/ 3.2.1 屋光制御	スコア 4		
Q1/ 4.2.2 自然換気性能	スコア 3		
4 低炭素景観の創出に関する評価		低炭素景観 取組数	2 / 6項目
□ Q1/3.1.3 屋光利用設備		□ Q3/1 生物環境の保全と創出	
□ Q3/3.2 敷地内温熱環境の向上		□ LR3/3.3.2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	
☑ Q1/3.2.1 屋光制御		☑ LR3/3.3.2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	
5 ライフサイクルCO₂とCO₂削減率		ライフサイクルCO ₂ 削減率	+14.6%
ライフサイクルCO ₂ (ライフサイクルCO ₂ 参照値)	36.97 kg-CO ₂ /年m ²		
CO ₂ 削減量	43.27 kg-CO ₂ /年m ²		
	-6.30 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CO ₂ 削減率	0%
ウッドマイレージCO ₂			
CO ₂ 削減効果			

「ウッドマイレージ計算書」から転記 : 自由記述入力欄