

1 建物概要		BEE	1.5	A	★★★★★
建物名称	(仮称)京都御池通ホテル計画	使用CASBEE評価マニユ CASBEE-京都-建築(新築)2018年版			
延床面積	3,276.27 m ²	使用CASBEE評価ソフト CASBEE京都-新築2018(v.1.0)			
用途	ホテル				
	ホテル				

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 32.8 /41

■長寿命化 合計点 13.8 /20	
◇メンテナンスの容易性 Q2/ 3.3.1 空調配管の更新性 スコア 3 Q2/ 3.3.2 給排水管の更新性 スコア 3 Q2/ 3.3.3 電気配線の更新性 スコア 5 Q2/ 3.3.4 通信配線の更新性 スコア 5 Q2/ 3.3.5 設備機器の更新性 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)	◇物理的長寿命 Q2/ 2.2.1 躯体材料の耐用年数 スコア 3 住宅の品質確保の促進に関する法律における木材、鉄骨又はコンクリートの評価方法基準で等級1相当 ◇社会的長寿命 Q2/ 1.1.3 パリアフリー計画 スコア 3 Q2/ 3.1.2 空間の形状・自由さ スコア 4
仕上り材を痛めることなく電気・通信配線の更新・修繕が可能で設備の更新性に配慮 壁長さ比率を小さく空間にゆとりをもたせ対応性・更新性に配慮	
■省資源 合計点 18 /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 5
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 5	LR2/ 2.6 部材の再利用可能性向上への取組 スコア 5
リサイクル資材の積極的な採用、内装を乾式工法、OAフロアを採用するなど部材の再利用可能性向上への取り組みを行うことで非再生性資源の使用量削減に配慮	
◆独自加算項目 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。
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。
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 33 /42

■自然とともに住まう 合計点 14 /15		■地域とともに住まう 合計点 10 /15	
◇自然を感じられる計画 Q2/ 1.2.1 広さ感・景観 スコア 5 Q3/ 1 生物環境の保全と創出 スコア 5 Q3/ 3.2 敷地内温熱環境の向上 スコア 4	◇地域環境やコミュニティへの配慮 Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上 スコア 4 LR3/ 2.2 温熱環境悪化の改善 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 スコア 3	外構や建物上の広範囲を緑化することで緑の量を確保し、自生種の採用や植栽条件に応じた適切な緑地づくりで緑の質を確保することで、生物環境の保全と創出に配慮 京都産木材の使用で地域性に配慮し、ピロティ空間を街角に計画することで地域の活動上のアメニティ向上に貢献	
■歴史とともに住まう 合計点 9 /10			
◇歴史性への配慮 Q2/ 1.2.3 内装計画 スコア 5 Q3/ 3.1 地域性への配慮、快適性の向上 スコア 4	瓦タイル、提灯といった地元アーティストの採用や木格子、木ルーバーによる演出により、京都を意識した内装計画とすることで歴史性へ配慮		
◆独自加算項目 合計点 0 /2			
Q2/ 1.2.1 広さ感・景観	京都重点項目による加算により、レベル5を超える。		
LR3/ 3.3.2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策	格子状ルーバーや簾状スクリーンによりガラス面等の反射光を抑制している、または外壁に反射率の低い自然素材を採用している等の推奨内容の取組みを、1以上実施している。		

3 自然からつくる 合計点 31 /50

■自然材料の利用 合計点 12 /15	
Q2/ 1.2.3 内装計画 スコア 5	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	瓦タイル、京都産木材を使用
■自然環境の利用 合計点 18 /30	
Q1/ 3.1.1 屋光率 スコア 5	LR1/ 2 自然エネルギー利用 スコア 3
Q1/ 3.1.3 屋光利用設備 スコア 3	LR2/ 1.2.1 雨水利用システム スコア 3
Q1/ 3.2.1 屋光制御 スコア 3	Q1/ 4.2.2 自然換気性能 スコア 1
屋光率を高めに設定し屋光を積極的に利用し、ブラインドを採用することで窓面のグレアに配慮	
◆独自加算項目 合計点 1 /5	
LR2/ 2.5 持続可能な森林から産出された木材	「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。
Q1/ 3.1.3 屋光利用設備	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、推奨内容の屋光利用設備を採用している。
Q1/ 3.2.1 屋光制御	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、推奨内容の屋光利用設備を採用している。
LR1/ 3 設備システムの高効率化	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、モニメントの計画を除く) 上記の内容に加え、利用量が15MJ/m ² ・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 屋光利用設備	<input type="checkbox"/> Q1/3.2.1 屋光制御	<input checked="" type="checkbox"/> Q3/1 生物環境の保全と創出	低炭素景観 取組数 2/6項目
<input checked="" type="checkbox"/> Q3/3.2 敷地内温熱環境の向上	<input type="checkbox"/> LR3/2.2 温熱環境悪化の改善	<input checked="" type="checkbox"/> 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 (ライフサイクルCO ₂ 参照値)	137.29 kg-CO ₂ /年m ²	ライフサイクルCO ₂ 削減率	+16.2%
CO ₂ 削減量	163.77 kg-CO ₂ /年m ²		
	-26.48 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 CO ₂ 削減効果		ウッドマイレージCO ₂ 削減率	0%

「ウッドマイレージ計算書」から転記 : 自由記述入力欄