**CASBEE 広島 2016年版 ■**使用評価マニュアル CASBEE 広島 2016年版 **広島駅南口ビル新築他工事 南口ビル棟**欄に数値またはコメントを記入 ■評価ソフト: CASBEE-BD NC 2016(v3.0)

広島駅南口	ロビル新築他工事 南ロビル棟	欄に数値またはコメントを記入 ■評価ソフト			E-BD_N		v3.0)
スコアシー	−ト 実施設計段階						
配慮項目		環境配慮設計の概要記入欄		重み 係数	評価点	重み係数	全体
2 建築物	<b>勿の環境品質</b>			不致		不致	3.5
21 室内理	環境			0.38		-	3.2
1 音環境			2.4	0.15	4.0	1.00	2.5
	室内騒音レベル	N-30	3.0	0.40	5.0	0.40	
1.2	遮音		2.7	0.40	4.7	0.40	
	1 開口部遮音性能	開口部遮音性能T-2以上 B. co	3.0	0.86	5.0	0.30	
	2 界壁遮音性能	D-50 LL-40	1.0	0.14	4.0	0.30	
	3 界床遮音性能(軽量衝撃源) 4 界床遮音性能(重量衝撃源)	LH-45		-	5.0 5.0	0.20	
12	4 界床遮音性能(重量衝撃源) 吸音	LIT 40	1.0	0.20	1.0	0.20	
2 温熱環	7.2		3.3	0.20	3.0	1.00	3.3
	室温制御		3.7	0.50	3.0	0.50	
	1 室温		3.0	0.45	3.0	0.57	
	2 外皮性能		3.0	0.20	3.0	0.43	
	3 ゾーン別制御性	空調系統の細分化、ゾーン別に冷暖切替可能	5.0	0.35	-	-	
2.2	湿度制御		3.0	0.20	3.0	0.20	
2.3	空調方式		3.0	0.30	3.0	0.30	
3 光·視			2.7	0.25	3.6	1.00	2.8
3.1	昼光利用		2.5	0.51	4.2	0.30	
	1 昼光率	各階居室T-1-5.00%	1.0	0.24	5.0	0.60	
	2 方位別開口		•	-		-	
	3 昼光利用設備		3.0	0.76	3.0	0.40	
3.2	グレア対策		3.0	0.10	3.0	0.30	
	1 昼光制御		3.0	1.00	3.0	1.00	
	照度	調光スイッチによる使い分けが可能	3.0	0.06	5.0	0.15	
	照明制御		3.0	0.33	3.0	0.25	
4 空気質			3.8	0.25	3.6	1.00	3.8
4.1	発生源対策	内装仕上にはF☆☆☆☆品を採用する	4.0	0.50	4.0	0.63	
4.0	1 化学汚染物質 換気	内表は上には「以以以出ので採用する	4.0 <b>3.0</b>	1.00 0.30	4.0 <b>3.0</b>	1.00 0.38	
4.2	1 換気量	1	3.0	0.50	3.0	0.33	
	2 自然換気性能		3.0	0.50	3.0	0.33	
	3 取り入れ外気への配慮		3.0	0.50	3.0	0.33	
4.3	運用管理		4.5	0.20	3.0	-	
7.0	1 CO <sub>2</sub> の監視	中央監視設備データを基にした、CO2換算計測を行っている	4.0	0.42		_	
	2 喫煙の制御	全館禁煙としている	5.0	0.58		-	
2 サーヒ	ごス性能		_	0.30	-	-	3.8
1 機能性	Ė		3.8	0.40	4.0	1.00	3.8
1.1	機能性・使いやすさ		4.0	0.40	4.0	0.60	
	1 広さ・収納性		-	-	3.0	0.50	
	2 高度情報通信設備対応	Cat6対応ケーブルの採用	-	-	5.0	0.50	
	3 バリアフリー計画	建築物移動等円滑化誘導基準を満たす	4.0	1.00		-	
1.2	心理性・快適性		4.0	0.30	4.0	0.40	
	1 広さ感・景観	1	3.0	0.29	3.0	0.50	
	2 リフレッシュスペース	■ 建物全体のコンセプト、建物機能の明確化、インテリアパースの作	3.0 5.0	0.20 0.51	5.0	0.50	
1.2	3   内装計画 維持管理	た が エ は か	3.5	0.30	5.0	0.50	
1.3	1 維持管理に配慮した設計	」 防汚性の高い建材の採用	4.0	0.50		_	
	2 維持管理用機能の確保		3.0	0.50		_	
2 耐用性	2   唯行自垤用饭能切脏床 <b>!•信頼性</b>		4.1	0.30		-	4.
	耐震·免震·制震·制振		4.6	0.50	•	-	
	1 耐震性(建物のこわれにくさ)	建築基準法の50%増の耐震性を有する	5.0	0.80		-	
	2 免震・制震・制振性能		3.0	0.20		-	
2.2	部品・部材の耐用年数	1	3.0	0.30	•	-	
	1 躯体材料の耐用年数		3.0	0.20		-	
	2 外壁仕上げ材の補修必要間隔		2.0	0.20	-	-	
	3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔		3.0	0.10		-	
	4 空調換気ダクトの更新必要間隔		3.0	0.10		-	
	5 空調・給排水配管の更新必要間隔	給水管、排水管、通気管:B以上	4.0	0.20		-	
	6 主要設備機器の更新必要間隔		3.0	0.20	-	-	
	信頼性		4.5	0.20		-	
2.4		動活味の八世	4.6	0.20	-	-	
2.4	1 空調・換気設備	熱源種の分散					
2.4	1 空調·換気設備 2 給排水·衛生設備	節水型便器の採用	5.0	0.20		-	
2.4	1 空調·換気設備 2 給排水·衛生設備 3 電気設備		5.0 5.0	0.20		-	
2.4	1 空調·換気設備 2 給排水·衛生設備	節水型便器の採用	5.0			-	

CASBEE広島(南口ビル棟) xlsx スコア

0	#	1. 雨蘇此	1	26	0.20	2.2	1.00	2.6
3		<b>生・更新性</b> 空間のゆとり		3.6 4.5	0.30	2.3 1.6	1.00 0.50	3.6
	3.1		1階~8階階高3.90m以上					
		1 階高のゆとり		5.0	0.56	2.0	0.60	
		2 空間の形状・自由さ	壁長さ比率0.11	4.0	0.44	1.0	0.40	
		荷重のゆとり	4	3.0	0.25	3.0	0.50	
	3.3	設備の更新性		3.6	0.50	-	-	
		1 空調配管の更新性		3.0	0.20	-	-	
		2 給排水管の更新性		3.0	0.20	-	-	
		3 電気配線の更新性		3.0	0.10	-	-	
		4 通信配線の更新性		3.0	0.10	-	-	
		5 設備機器の更新性	主要設備の更新ルートを確保	5.0	0.20	-	-	
		6 バックアップスペースの確保	配管展開スペース、機器更新通路利用	4.0	0.20		_	
O3	安州	環境(敷地内)			0.32	-		3.8
				2.0	0.32	<del>-</del>	_	2.0
		環境の保全と創出	美知政成其進太漢とす。 植井の乳学			-	-	
		み・景観への配慮	美観形成基準を満たす、植栽の設置	5.0	0.40	-	-	5.0
3	地域的	生・アメニティへの配慮		4.0	0.30	•	-	4.0
	2.1	地域性への配序 は海性の向上	大屋根等の構造物は、折鶴をイメージした「祈り」のデザイン、	5.0	0.50			
	3.1	地域性への配慮、快適性の向上	平和を象徴する「白系」の色彩を取り入れている	5.0	0.50		-	
	3.2	敷地内温熱環境の向上		3.0	0.50		-	
ΙR		物の環境負荷低減性		J. J	3.00		_	3.4
		がりは先員的 仏滅圧 レギー			0.40	-	-	3.3
		•	BPIm=0.88	-		-		
		ト皮の熱負荷抑制		4.4	0.20	-	-	4.4
		ネルギー利用	交通広場上部にアトリウム設置	4.0	0.10	-	-	4.0
		<b>ノステムの高効率化</b>	[BEI][BEIm]: 0.96	2.2	0.50	-	-	2.2
4	効率的	<b>5</b>		5.0	0.20	-	-	5.0
		集合住宅以外の評価		5.0	1.00	-	-	
		4.1 モニタリング	中央監視設備採用	5.0	0.50		_	
		4.2 運用管理体制	BEMS採用	5.0	0.50			
			SEMOJA/II	5.0	0.50		-	
		集合住宅の評価	-		-		-	
		4.1 モニタリング	4	-	-	-	-	
		4.2 運用管理体制		-	-	-	-	
LR2	資源·	マテリアル		_	0.30	-	-	3.8
	水資源			3.8	0.20	-	-	3.8
		節水	自動水栓に加え、節水型便器の採用	4.0	0.40		-	
		雨水利用・雑排水等の利用		3.7	0.60			
	1.2		南水利田水嫌の設置			_		
		1 雨水利用システム導入の有無	雨水利用水槽の設置	4.0	0.70		-	
		2 雑排水等利用システム導入の有無		3.0	0.30	-	-	
2	非再生	性資源の使用量削減		4.0	0.60	-	-	4.0
	2.1	材料使用量の削減	冷間成形角型鋼管におけるBCP使用	4.0	0.10	-	-	
	2.2	既存建築躯体等の継続使用	既存躯体の利用	5.0	0.20	-	-	
		躯体材料におけるリサイクル材の使用	-	3.0	0.20	-	-	
			タイル(床材)、ピニル床材(床材)、押出法ポリスチレンフォーム(断熱材)	5.0	0.20			
		持続可能な森林から産出された木材	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2.0	0.20	-		
			OAフロアの採用				-	
		部材の再利用可能性向上への取組み	ロベノロノの休用	4.0	0.20	-	-	
3		物質含有材料の使用回避		3.5	0.20	-	-	3.5
	3.1	有害物質を含まない材料の使用	防水工事のAsプライマー採用	4.0	0.30	-	-	
	3.2	フロン・ハロンの回避		3.3	0.70	-	-	
		1 消火剤	不活性ガス消火剤を使用	4.0	0.33	-	-	
		2 発泡剤(断熱材等)		3.0	0.33	-	-	
		3 冷媒	1	3.0	0.33			
LDS	<b>#</b> 11 1	<u>○   <sup> </sup> □     □   □   □   □   □   □   □   □  </u>		5.0	0.30			3.2
			LCCO2排出率=96%	-		- 		
		最暖化への配慮	LUUU2]介山午-30//	3.3	0.33	-	-	3.3
2		環境への配慮		3.2	0.33	-	-	3.2
		大気汚染防止	_	3.0	0.25	-	-	
	2.2	温熱環境悪化の改善		3.0	0.50	-	-	
	2.3	地域インフラへの負荷抑制		4.0	0.25		-	
		1 雨水排水負荷低減	指導要綱に基づく、雨水流出量の抑制を実施	4.0	0.25		-	
		2 汚水処理負荷抑制		3.0	0.25	_	_	
		3 交通負荷抑制	条例基準を満たす駐輪場、駐車場設置					
				5.0	0.25		-	
		4 廃棄物処理負荷抑制	ゴミの正しい出し方表示設置	4.0	0.25	-	-	
3		環境への配慮		3.2	0.33	-	-	3.2
	3.1	騒音・振動・悪臭の防止	_	3.0	0.40	-	-	
		1 騒音		3.0	1.00	-	-	
		2 振動		-	-	-	-	
		3 悪臭	1	_	_			
	2.0	③   <del>◎ 英</del>   風害、砂塵、日照阻害の抑制	1	3.0	0.40		_	
	3.2		-				-	
		1 風害の抑制	4	3.0	0.70	-	-	
		2 砂塵の抑制	4		-	-		
		3 日照阻害の抑制		3.0	0.30	-	-	
	3.3	光害の抑制		4.4	0.20	-	-	
		1 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策	チェックリストの過半を満たす、配慮事項の過半を満たす	5.0	0.70	-	-	
		2 昼光の建物外壁による反射光(グレア)への対策		3.0	0.30	-	-	