CASBEE-新築(簡易版)2010年版
(仮称)特別養護老人ホーム	ラペ相模原

欄に数値またはコメントを記入

使用評価マニュアル CASBEE-新築(簡易版)2010 評価ソフト: CASBEE-NCb_2010(v.1.5)

(仮称)特別養護老人ホーム ラペ相模原	欄に数値またはコメントを記入	評価ソフト	:	CASBEE-N	NCb_201	0(v.1.5)	
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	建物全体・共用部分		住居·宿	泊部分 重み	全体	
	域·元配應以前 ♡1%安配八情	評価点	重み 係数	評価点	里の 係数		
Q 建築物の環境品質						3.1	
Q1 室内環境		20	0.40	20	4.00	3.2	
1 音環境 1.1 騒音		3.0	0.15	3.0	1.00 0.40	3.0	
1 室内騒音レベル		3.0	1.00	3.0	1.00		
2 設備騒音対策		-	-	-	-		
1.2 遮音		3.0	0.40	3.0	0.40		
1 開口部遮音性能		3.0	0.40	3.0	0.30		
2 界壁遮音性能		3.0	0.60	3.0	0.30		
3 界床遮音性能(軽量衝擊源) 4 界床遮音性能(重量衝擊源)	_	3.0 3.0	-	3.0 3.0	0.20 0.20		
1.3 吸音		3.0	0.20	3.0 3.0	0.20		
2 温熱環境		2.0	0.35	2.0	1.00	2.0	
2.1 室温制御		3.0	0.50	3.0	0.50		
1 室温		3.0	0.38	3.0	0.57		
2 負荷変動·追従制御性		-	-	-	-		
3 外皮性能 4 ゾーン別制御性	_	3.0 3.0	0.25 0.38	3.0	0.43		
5 温度・湿度制御		3.0	0.36				
6 個別制御			-	-	-		
7 時間外空調に対する配慮		-	-	-	-		
8 監視システム		-	-	-	-		
2.2 湿度制御		1.0	0.20	1.0	0.20		
2.3 空調方式		1.0	0.30	1.0	0.30		
3 光·視環境 3.1 昼光利用		4.1 5.0	0.25	4.1 5.0	1.00 0.30	4.1	
1 昼光率	 	5.0	0.60	5.0	0.60		
2 方位別開口	三元十四次 702.0万丈、旧王1.20万大工。	-	-	3.0	-		
3 昼光利用設備	屋根までの吹き抜けの中庭を設置。	5.0	0.40	5.0	0.40		
3.2 グレア対策		3.0	0.30	3.0	0.30		
1 照明器具のグレア		-	-	-	-		
2 昼光制御		3.0	1.00	3.0	1.00		
3 映り込み対策		- 2.0	0.15	3.0	0.15		
3.3 照度 3.4 照明制御		3.0 5.0	0.15 0.25	5.0 5.0	0.15		
4 空気質環境	11 X + EX 3 171 + ET C C (((4) 15) ET 1100	4.0	0.25	4.5	1.00	4.1	
4.1 発生源対策		5.0	0.50	5.0	0.63		
1 化学汚染物質	F かつVOCに考慮した建築材料を全面的に採用。	5.0	1.00	5.0	1.00		
2 アスベスト対策		-	-	-	-		
3 ダニ·カビ等 4 レジオネラ対策		-	-	-	-		
4.2 換気		3.0	0.30	3.6	0.38		
1 換気量		3.0	0.50	3.0	0.33		
2 自然換気性能	自然換気有効開口面積が居室床面積の1/10以上。	5.0	-	5.0	0.33		
3 取り入れ外気への配慮		3.0	0.50	3.0	0.33		
4 給気計画		- 2.0	-	-			
4.3 運用管理 1 CO ₂ の監視		3.0	0.20	-			
2 喫煙の制御	1	3.0	1.00	-	-		
Q2 サービス性能		-	0.30	-	-	3.2	
1 機能性		3.3	0.40	4.4	1.00	3.6	
1.1 機能性・使いやすさ	(C)	3.0	0.40	5.0	0.60		
1 広さ·収納性		3.0	-	5.0	1.00		
2 高度情報通信設備対応 3 バリアフリー計画	1	3.0	1.00	3.0	-		
1.2 心理性·快適性	1	3.0	0.30	3.5	0.40		
1 広さ感・景観	住居部分の天井高2.5m以上確保。	3.0	-	4.0	0.50		
2 リフレッシュスペース		3.0	-	-	-		
3 内装計画	4	3.0	1.00	3.0	0.50		
1.3 維持管理		4.0	0.30	-	-		
1 維持管理に配慮した設計 2 維持管理用機能の確保	■	4.0 4.0	0.50 0.50				
3 衛生管理業務		-	-	-	-		
2_耐用性·信頼性		3.0	0.31	-	-	3.0	
2.1 <u>耐震·免震</u>		3.0	0.48	-	-		
1 耐震性	4	3.0	0.80	-	-		
2 免震·制振性能	4	3.0	0.20	-	-		
2.2 部品·部材の耐用年数	-	2.7 3.0	0.33 0.23	-			
2 外壁仕上げ材の補修必要間隔	1	2.0	0.23		_		
	床:ビニル床シート20年、内壁:クロス20年、天井:ボード類・クロス30年。	5.0	0.09	-	-		
4 空調換気ダクトの更新必要間隔		3.0	0.08	-	-		
5 空調・給排水配管の更新必要間		3.0	0.15	-	-		
┃ ┃ 6 ┃主要設備機器の更新必要間隔		2.0	0.23				

	2.4 信頼州		2.6	0.19		i 1	
	2.4 信頼性	地震対策かつ設備系統の細分化を図る為、つり配管の使用。	3.6 4.0	0.19		-	
	2 給排水・衛生設備	地長が来が、2000年が続い調力でで図る点、2000年の使用。	3.0	0.20		-	
		非常用発電機の設置、電源設備・精密機械を地上階に設置。	4.0	0.20	_	_	
	4 機械・配管支持方法	THE STATE OF THE PROPERTY OF T	3.0	0.20	_		
		通信手段の多様化、精密機械を地上階に設置。	4.0	0.20	_	_	
3	3 対応性・更新性		2.8	0.29	2.9	1.00	2.8
"	3.1 空間のゆとり		2.8	0.31	2.8	0.50	
	1 階高のゆとり		2.0	0.60	2.0	0.60	
		外壁以外の壁について極力軽量間仕切り壁を採用。	4.0	0.40	4.0	0.40	
	3.2 荷重のゆとり		3.0	0.31	3.0	0.50	
	3.3 設備の更新性		2.8	0.38	-	-	
	1 空調配管の更新性		2.0	0.17	_	_	
	2 給排水管の更新性		3.0	0.17	_		
	3 電気配線の更新性		3.0	0.11	_	_	
	4 通信配線の更新性		3.0	0.11	_	_	
	5 設備機器の更新性		3.0	0.22	_	_	
	6 バックアップスペース		3.0	0.22	-	-	
O3	室外環境(敷地内)		-	0.30	-	-	3.1
		緑化率10%以上確保、植栽条件に応じた緑地づくりを行う。	3.0	0.30			3.0
_	土物根先の休主に創出				_	-	
	. ありあり、水酸、ヘンドロル	河川側の自然環境に建物が調和するように配置。	3.0	0.40	-	-	3.0
3	3 地域性・アメニティへの配慮		3.5	0.30	-	-	3.5
		建物の一部にホールを設置し地域に開放。	4.0	0.50	-	-	
	3.2 敷地内温熱環境の向上	敷地内に適切な緑地、敷地内通路を設け風の通り道を確保。	3.0	0.50	-	-	
LR	建築物の環境負荷低減性		-	-	-	-	3.5
	1 エネルギー			0.40	-	-	3.9
	. , , ,	建築物の外壁窓等を適切に配置し熱損失防止に努める。	3.9	0.30		-	3.9
	2 自然エネルギー利用		3.5	0.20	-		3.5
		中庭を設け自然採光、通風など自然エネルギーを利用。	4.0	0.20		-	3.3
	2.1 自然エネルギーの直接利用 2.2 自然エネルギーの変換利用	「灰色で見れて日本のインは、地画であり日本は土をある。	3.0	0.50			
2		空調の台数制御、照明機器のゾーニング及びセンサー対応。	5.0	0.30	-	-	5.0
3	NY III NY NY NY IVON TIO			0.30			5.0
	集合住宅以外の評価(ERRによる評価)	ERR=44.7%	5.0		-		
<u> </u>	集合住宅の評価		3.0		-		
4	効率的運用		3.0	0.20	-	-	3.0
	4.1 モニタリング		3.0	0.50	-	-	
	4.2 運用管理体制		3.0	0.50	-	-	
LR2	2 資源・マテリアル		-	0.30	-	-	2.9
1	水資源保護		3.0	0.15	-	-	3.0
	1.1 節水		3.0	0.40	-	-	
	1.2 雨水利用·維排水等の利用	•	3.0	0.60	-	-	
	1 雨水利用システム導入の有無		3.0	0.67	-	-	
	2 雑排水等利用システム導入の有無		3.0	0.33	-	-	
2	? 非再生性資源の使用量削減		2.9	0.63	-	-	2.9
	2.1 材料使用量の削減		2.0	0.07	-	-	
	2.2 既存建築躯体等の継続使用		3.0	0.24	-	-	
	2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用		3.0	0.20	-	-	
	2.4 非構造材料におけるリサイクル材の使用	繊維板(造作家具)の使用。	3.0	0.20	-	-	
	2.5 持続可能な森林から産出された木材		3.0	0.05	-	-	
	2.6 部材の再利用可能性向上への取組み		3.0	0.24	-	-	
3	汚染物質含有材料の使用回避		3.0	0.22	-	-	3.0
	3.1 有害物質を含まない材料の使用		3.0	0.32	-	-	
	3.2 フロン・ハロンの回避	•	3.0	0.68	-	-	
	1 消火剤		-	-	-	-	
	2 発泡剤(断熱材等)		3.0	0.50	-	-	
	3 冷媒		3.0	0.50	-	-	
LR3	3 敷地外環境		-	0.30	-	-	3.5
_ 1	地球温暖化への配慮	ライフサイクルCO2を抑え、地球温暖化へ配慮。	4.4	0.33		-	4.4
2	2 地域環境への配慮		3.1	0.33	-	-	3.1
	2.1 大気汚染防止		3.0	0.25		-	
		建物の熱負荷抑制やエネルギーの効率的利用。	3.0	0.50	-	-	
	2.3 地域インフラへの負荷抑制	•	3.5	0.25	-	-	
	1 雨水排水負荷低減		3.0	0.25	-	-	
	2 汚水処理負荷抑制		3.0	0.25	-	-	
	200000000000000000000000000000000000000	自転車置場30台、駐車場61台、導入路の幅・距離を十分に確保。	5.0	0.25	-	-	
		廃棄物の各保管スペースを設置、ゴミの減容化・減量化に努める。	3.0	0.25	-	-	
3	3 周辺環境への配慮		3.0	0.33	-	-	3.0
	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		-	-	-	-	
	3.2 風害・砂塵、日照阻害の抑制		3.0	0.40	-	-	
	1 風害の抑制		3.0	0.70	-	-	
	2 砂塵の抑制		3.0	-	-		
	3 日照阻害の抑制		3.0	0.30		-	
	3.3 光害の抑制		3.0	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		3.0	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		-	