

CASBEE広島における重点項目の環境配慮設計概要

CASBEE-広島 2014年版

※下表の空欄に環境配慮設計の概要をコメントしてください。

配慮項目	評価点	重み係数	内訳											
■1.「地球温暖化対策」の推進														
1.1 建物の熱負荷抑制														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	1.0	1.00	Q1	室内環境	2	温熱環境	2.1	室温制御						
	0.0	0.00	LRI	エネルギー	1	建物の熱負荷抑制		2外皮性能						
	0.0	0.00												
小計	1.0	0.04												
1.2 自然エネルギーの利用														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	0.0	1.00	LRI	エネルギー	2	自然エネルギー利用								
小計	0.0	0.06												
1.3 設備システムの高効率化														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。□ 高効率照明器具の採用	4.0	1.00	LRI	エネルギー	3	設備システムの高効率化								
小計	4.0	0.32												
1.4 設備システムの効率的運用														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	3.0	0.50	LRI	エネルギー	4	効率的運用	4.1	モニタリング						
	3.0	0.50	LRI	エネルギー	4	効率的運用	4.2	運用管理体制						
小計	3.0	0.13												
1.5 資源・マテリアル対策														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。□ 高効率照明器具の採用により省エネ化を図りCO2の削減	1.0	0.10	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.1	節水						
	3.0	0.11	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.2	雨水利用・雑排水再利用						
	3.0	0.05	LR2	資源・マテリアル	1	水資源保護	1.2	雨水利用・雑排水再利用						
	3.0	0.08	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.1	材料使用量の削減						
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.2	既存建築躯体等の継続使用						
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.3	躯体材料におけるリサイクル材の使用						
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.4	躯体材料以外におけるリサイクル材の使用						
	0.0	0.00	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.5	持続可能な森林から産出された木材						
	3.0	0.17	LR2	資源・マテリアル	2	非再生性資源の使用量削減	2.6	部材の再利用可能性向上への取組み						
小計	2.8	0.31												
1.6 ライフサイクルCO2排出率														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。 高効率照明器具の採用により省エネ化を図りCO2の削減	5.0	1.00	LR3	敷地外環境	1	地球温暖化への配慮								
小計	5.0	0.13												
1.「地球温暖化対策」の推進の評価														
	3.2	0.69												
■2.「ヒートアイランド対策」の推進														
2.1 温熱環境の向上														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	3.0	0.49	Q3	室外環境(敷地内)	1	生物環境の保全と創出								
	3.0	0.24	Q3	室外環境(敷地内)	3	地域性・アメニティへの配慮	3.2	敷地内温熱環境の向上						
	1.0	0.27	LR3	敷地外環境	2	地域環境への配慮	2.2	温熱環境悪化の改善						
	小計	2.5	0.94											
2.2 交通負荷抑制														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	3.0	1.00	LR3	敷地外環境	2	地域環境への配慮	2.3	地域インフラへの負荷抑制						
小計	3.0	0.06												
2.「ヒートアイランド対策」の推進の評価														
	2.5	0.24												
■3.「長寿命化対策」の推進														
3.1 耐用性の向上														
(コメント) ※配慮事項を簡潔に記載してください。	3.0	0.18	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.1	耐震・免震						
	3.0	0.27	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.1	耐震・免震						
	3.0	0.11	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	3.0	0.11	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	3.0	0.05	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	3.0	0.05	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	0.0	0.11	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	3.0	0.11	Q2	サービス性能	2	耐用性・信頼性	2.2	部品・部材の耐用年数						
	小計	2.7	0.58											
3.2 設備の更新性														
(コメント) ※設計の計画上段に配慮した事項を記載してください。	0.0	0.00	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	0.0	0.00	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	3.0	0.17	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	3.0	0.17	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	3.0	0.33	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	3.0	0.33	Q2	サービス性能	3	対応性・更新性	3.3	設備の更新性						
	小計	3.0	0.42											
3.「長寿命化対策」の推進の平均点(上記2項目)														
	2.8	0.08												
■重点項目の総平均(上記3項目)														
		3.0												