## 【**八\$**BEE<sup>®</sup>-建築(新築) 評価結果

CASBEE-建築(新築)2014年版 | 使用評価ソフト: CASBEE-BD\_NC\_2014(v.3.01)



1 建物外皮の熱負荷 自然エネルギー 設備システム効率化 効率的運用	小貝線	三再生材料の 汚染物質 使用削減 回避	地球温暖化 地域環境 への配慮 への配慮	周辺環境への配慮
3 設計上の配慮事項			M	
○ 合本敷地は自然公園内の芦ノ湖畔に位置する。湖畔丘陵地のは目指している。	也形を生かした建物配置を行い	、周辺の景観を生かす計画を	その他 搬出土量を減らすように配慮した	計画を行っている。
Q1 室内環境	Q2 サービス性能		Q3 室外環境(敷地内)	
レストランやエントランスホールは自然光を積極的に取り 入れる計画としている。外気の取り入れは外気処理ユニットにて取り込む計画としている。			既存の敷地内の景石を再利用し地 現況の植生調査を行い、既存樹で 全した。	
LR1 エネルギー	LR2 資源・マテリアル		LR3 敷地外環境	
外壁部と屋根に断熱材を設置することで、熱負荷を抑制するように努めている。	敷地内の既存景石を再利用してる。	て、外構の計画を行ってい	既存縁地の一部を保全しながら、こるように計画を行っている。	豊かな緑地空間を形成す

■CASBEE: Comprehensive Assessment System for Built Environment Efficiency (建築環境総合性能評価システム)

■Q: Quality (建築物の環境品質)、L: Load (建築物の環境負荷)、LR: Load Reduction (建築物の環境負荷低減性)、BEE: Built Environment Efficiency (建築物の環境効率)

■「ライフサイクルCO2」とは、建築物の部材生産・建設から運用、改修、解体廃棄に至る一生の間の二酸化炭素排出量を、建築物の寿命年数で除した年間二酸化炭素排出量のこと ■評価対象のライフサイクルCO2排出量は、Q2、LR1、LR2中の建築物の寿命、省エネルギー、省資源などの項目の評価結果から自動的に算出される