【∧\$BEE[®]新築[簡易版]

▮評価結果

使用評価マニュアル: CASBEE-新**修 (簡易版)** 2010年版 使用評価ソフト: CASBEE-NCb 2010(v.1.8)





3 設計上の配慮事項 大規模団地における豊かな環境資産を活かし、地域の人々の暮らしの場として相応しい多様性に富んだ施設づくり Q3 室外環境(敷地内) 角住戸の開口部にはペアガラスを採用。また小庇を設置 無梁床の採用により、広くフレキシビティー性の高い居 並木による歩道を整備し明るく開放的な沿道を整備し良 住空間を確保している。躯体の劣化対策等級は3等級にて するなど熱不可提言に配慮した。 好な景観を形成している。植栽により、沿道の環境形成 に寄与し、周辺の街並みや風景との調和を意識し計画し 設計し高品位で信頼性の高いものとした。 省エネ対策として外皮性能を高めるべく断熱4等級にて計 節水型便器、手元スイッチ付シャワーヘッドを採用し節 LCCO2排出量の抑制に配慮した 水に配慮した。住戸内は置床工法を採用し、解体時に容 易に分別できる仕様とした。断熱材はノンフロン品を採 用し、汚染物質の抑制に配慮した。

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: Building Environmental 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