

CASBEE® 評価内容

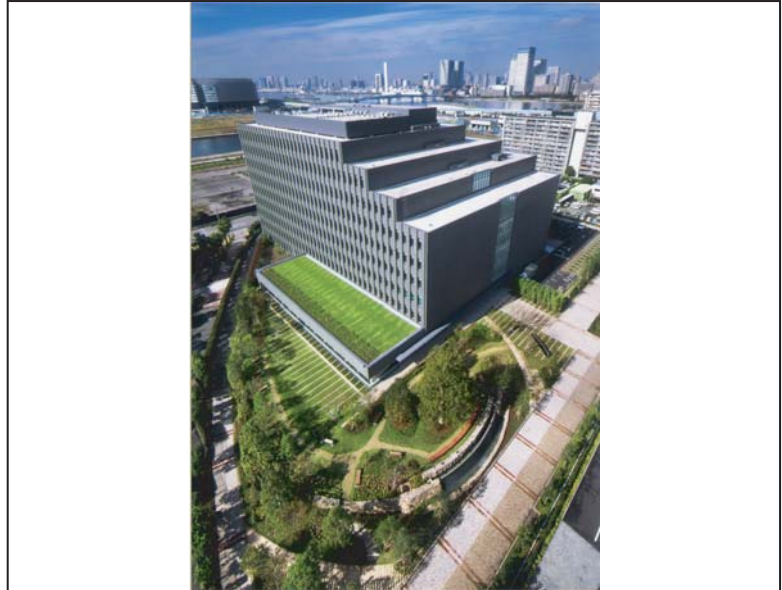
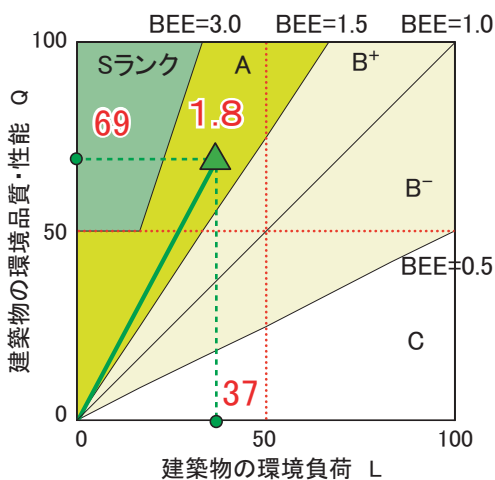
CASBEE-新築(簡易版)

評価ツール CASBEE-NCb_2006v1.2
 認証番号 IBEC-C0046-NCb(c)
 交付日 2009年3月10日

建物名称	NBF豊洲ガーデンフロント	敷地面積	12,551.33㎡
建物用途	事務所	建築面積	5,092.29㎡
建設地	東京都江東区豊洲5丁目6-7	延床面積	36,310.82㎡
気候区分	—	階数	地上10階
地域・地区	準工業地域、準防火地域、第三種高度地区	構造	S造
竣工日	2007年9月30日	平均居住人員	5,660人
		年間使用時間	2,500時間/年

建築物の環境性能効率 (BEE: Building Environmental Efficiency)

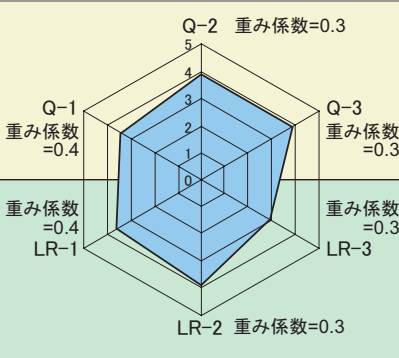
BEEによる建築物のサステナビリティランキング



$$BEE = \frac{\text{建築物の環境品質・性能 } Q}{\text{建築物の環境負荷 } L} = \frac{25 \times (Sq-1)}{25 \times (5-SLR)} = \frac{69.0}{37.0} = 1.8$$

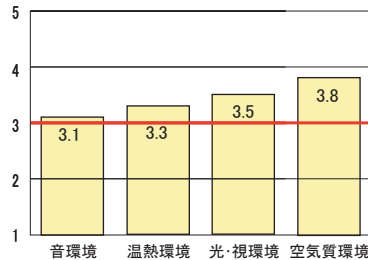
建築物の環境品質・性能と環境負荷低減性

レーダーチャート

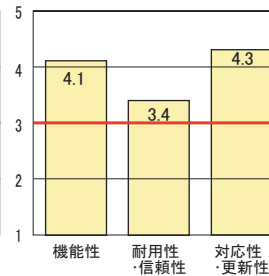


Q 建築物の環境品質・性能 (建築物の居住環境のアメニティを向上させる性能評価) **Sq = 3.7**

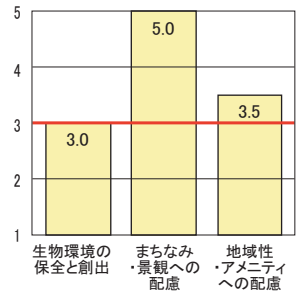
Q-1:室内環境 Sq1 = 3.4



Q-2:サービス性能 Sq2 = 3.9



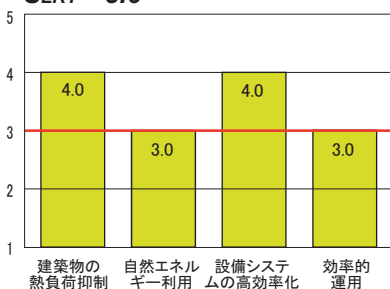
Q-3:室外環境(敷地内) Sq3 = 3.9



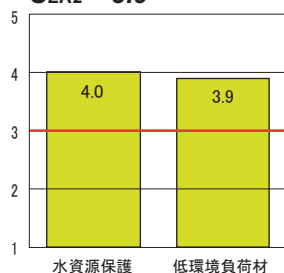
LR 建築物の環境負荷低減性 (建築物の環境負荷を低減させる性能評価)

SLR = 3.5

LR-1:エネルギー SLR1 = 3.6



LR-2:資源・マテリアル SLR2 = 3.9



LR-3:敷地外環境 SLR3 = 2.9

