## Comprehensive Assessment System for Building Environmental Efficiency CASBEETIE



## 重点項目 評価結果

■使用評価マニュアル: CASBEE\_Sapporo2014v1.2

■使用評価ソフト:

CASBEE札幌2014(ver.1.3)

_ Dev		_ 127.134	_ DOTAL   DOTAL   TO D			
1 建物概要						
建物名称	(仮称)札幌市中央区南1西1ホテル計画	BEE	1.1	BEEランク	B⁺	
建物用途	ホテル、	₩.Δ	総合評価 ★★★☆☆			
延床面積	6,323.57 m <sup>2</sup>	祁口		X M h		



3. 設計上の配慮事項とCASBE	Eスコア					
A 省エネルギー				合計 20	点	/24点
Q1 温熱環境	スコア	2.0 LR1	建物外皮の熱負荷抑制	ス=	コア	3.0
Q1 光·視環境	スコア	4.0 LR1	自然エネルギー利用	ス=	コア	1.0
		LR1	設備システムの高効率化	スコ	コア	8.0
		LR1	効率的運用	スコ	コア	2.0
B 省資源等				合計 15	5点	/23点
Q2 耐用性·信頼性	スコア	1.0 LR2	非再生性資源の使用量削減	スコ	コア	5.0
Q3 地域性・アメニティへの配慮	スコア	1.0 LR2	汚染物質含有材料の使用回避	スコ	コア	1.0
		LR3	地球温暖化への配慮	スコ	コア	4.0
		LR3	地域環境への配慮	スコ	コア	3.0
C 緑化		<u></u>		合計 9	点	/16点
Q3 生物環境の保全と創出	スコア	1.0 LR3	地域環境への配慮	スコ	コア	2.0
Q3 まちなみ・景観への配慮	スコア	5.0				
Q3 地域性・アメニティへの配慮	スコア	1.0				
D 雪処理				合計 2	点	/3点
Q3 地域性・アメニティへの配慮	スコア	1.0 LR3	地域環境への配慮	スコ	コア	1.0
. 20 S. L. A. W						

## 4 設計上の配慮事項

## **A 省エネルギー**

建物全体の照明器具をLED化し、省エネルギーに配慮している。

B 省資源等	C 緑化	D 雪処理
特になし	敷地面積に対して十分な緑化面積を確保するとともに、周辺敷地と調和のとれた配置計画としている。	

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