



1-1 建物概要			1-2 外観	
建物名称	(仮称)認定こども園はなぞの	階数		
建設地	札幌市北区新川1条2丁目267-1ほか	地上3F		
用途地域	第一種住居地域、準住居地域	構造		
気候区分	2地域	平均居住人員		
建物用途	学校	年間使用時間		
竣工年	2018年2月 予定	評価の段階		
敷地面積	3,094 m ²	評価の実施日		
建築面積	1,517 m ²	作成者		
延床面積	2,045 m ²	確認日		
		確認者		

2-1 建築物の環境効率(BEEランク&チャート)	2-2 ライフサイクルCO ₂ (温暖化影響チャート)	2-3 大項目の評価(レーダーチャート)
BEE = 1.2 ★★★★★★ S: ★★★★★★ A: ★★★★★★ B+: ★★★★★ B: ★★★★★ C: ★★★★★	★☆☆☆☆★ 30% ☆☆☆☆☆ 60% ☆☆☆☆☆ 80% ☆☆☆☆☆ 100% ☆☆☆ 100%超: ☆ 標準計算 ①参照値 ②建築物の取組み ③上記+②以外の ④上記+ このグラフは、LR3中の「地球温暖化への配慮」の内容を、一般的な建物(参照値)と比べたライフサイクルCO₂排出量の目安で示したものです	

2-4 中項目の評価(バーチャート)		
Q 環境品質		
Q1 室内環境 Q1のスコア= 3.0	Q2 サービス性能 Q2のスコア= 3.0	Q3 室外環境(敷地内) Q3のスコア= 3.2
LR 環境負荷低減性		
LR1 エネルギー LR1のスコア= 3.7	LR2 資源・マテリアル LR2のスコア= 2.8	LR3 敷地外環境 LR3のスコア= 3.3

3 設計上の配慮事項			
総合 周囲に圧迫感を与えないよう、低層の園舎を計画した。園庭、屋上園庭の緑化に重点を置き、園児の楽しめる計画かつ、周辺へも緑豊かな景観を提供できるようにした。		A 省エネルギー 外壁は外断熱工法とし外皮からの熱損失を抑えることで、空調・暖房能力が抑えられる計画とした。3階外壁には太陽光パネルを設置している。	
B 省資源等 節水型の設備機器を使用している。		C 緑化 張芝・樹木で緑化した園庭、屋上園庭はスロープで連続させ、園児が楽しめる園庭とした。通りからは壁面緑化、屋上の植栽が視界に入るよう計画した。	
		D 雪処理 主動線となるアプローチ部分はロードヒーティングとした。	

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

■ 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

CASBEE Sapporo2014v1.2

(仮称)認定こども園はなぞの

欄に数値またはコメントを記入

■使用評価マニュアル: CASBEE_Sapporo2014v1.2

■評価ソフト: CASBEE札幌2014 (ver.1.3)

スコアシート		実施設計段階		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目		重点評価項目			
--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--	--

CASBEE Sapporo2014v1.2
(仮称)認定こども園はなぞの

欄に数値またはコメントを記入

■使用評価マニュアル: CASBEE_Sapporo2014v1.2
■評価ソフト: CASBEE札幌2014 (ver.1.3)

スコアシート	実施設計段階	重点評価項目				A:省エネルギー	B:省資源	C:緑化	D:雪処理	
配慮項目	重点評価項目				環境配慮設計の概要記入欄	建物全体・共用部分		住居・宿泊部分		全体
	A	B	C	D		評価点	重み係数	評価点	重み係数	
Q3 室外環境(敷地内)						-	0.30	-	-	3.2
1 生物環境の保全と創出			C			2.0	0.30		-	2.0
2 まちなみ・景観への配慮			C		周囲のまちなみにバランスよく調和させている。	4.0	0.40		-	4.0
3 地域性・アメニティへの配慮						3.5	0.30		-	3.5
3.1 地域性への配慮、快適性の向上				D		3.0	0.50		-	
3.2 敷地内温熱環境の向上		B	C		樹木や芝生により、地表面温度や地表面近傍の気温の上昇を抑制する。	4.0	0.50		-	
LR 建築物の環境負荷低減性						-	0.40	-	-	3.3
LR1 エネルギー						-	0.40	-	-	3.7
1 建物外皮の熱負荷抑制	A					-	-		-	-
2 自然エネルギー利用	A				トプライト、ハイスାଇドライトを採用している。	4.0	0.13		-	4.0
3 設備システムの高効率化					BEI 非住宅 0.59 住宅(専有部) -	4.0	0.63		-	4.0
集合住宅以外の評価(3a.3b)	A				LED照明を採用している。	4.0	1.00		-	
集合住宅の評価(3c)	A						-		-	
4 効率的運用						3.0	0.25		-	3.0
集合住宅以外の評価						3.0	1.00		-	
4.1 モニタリング	A					3.0	0.50		-	
4.2 運用管理体制	A					3.0	0.50		-	
集合住宅の評価							-		-	
4.1 モニタリング	A					5.0	-		-	
4.2 運用管理体制	A					5.0	-		-	
LR2 資源・マテリアル						-	0.30	-	-	2.8
1 水資源保護						3.4	0.20		-	3.4
1.1 節水					節水型の設備機器を使用している。	4.0	0.40		-	
1.2 雨水利用・雑排水等の利用						3.0	0.60		-	
1 雨水利用システム導入の有無						3.0	0.70		-	
2 雑排水等利用システム導入の有無						3.0	0.30		-	
2 非再生性資源の使用量削減						2.6	0.60		-	2.6
2.1 材料使用量の削減		B				2.0	0.10		-	
2.2 既存建築躯体等の継続使用		B				3.0	0.20		-	
2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用		B			-	3.0	0.20		-	
2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用		B			-	1.0	0.20		-	
2.5 持続可能な森林から産出された木材		B				2.0	0.10		-	
2.6 部材の再利用可能性向上への取組み		B			躯体と仕上げが容易に分別可能。	4.0	0.20		-	
3 汚染物質含有材料の使用回避						2.9	0.20		-	2.9
3.1 有害物質を含まない材料の使用					化学物質排出管理促進法の対象物質を含有しない建材種別が4つ以上	5.0	0.30		-	
3.2 フロン・ハロンの回避						2.0	0.70		-	
1 消火剤	B					-	-		-	
2 発泡剤(断熱材等)	B					2.0	0.50		-	
3 冷媒	B					2.0	0.50		-	
LR3 敷地外環境						-	0.30	-	-	3.3
1 地球温暖化への配慮		B			ライフサイクルCO2排出率 41%	3.9	0.33		-	3.9
2 地域環境への配慮						3.9	0.33		-	3.9
2.1 大気汚染防止		B			燃焼機器は排出量の少ないものを採用している。	4.0	0.25		-	
2.2 温熱環境悪化の改善		B	C	D	緑化に重点を置き、敷地外への熱的影響を低減する。	4.0	0.50		-	
2.3 地域インフラへの負荷抑制						3.7	0.25		-	
1 雨水排水負荷低減	B				浸透枳、浸透トレンチにより雨水流出抑制している。	4.0	0.25		-	
2 汚水処理負荷抑制						3.0	0.25		-	
3 交通負荷抑制					来客用、職員用、送迎バス用の駐車スペースを確保している。	5.0	0.25		-	
4 廃棄物処理負荷抑制	B			D		3.0	0.25		-	
3 周辺環境への配慮						2.1	0.33		-	2.1
3.1 騒音・振動・悪臭の防止						3.0	0.40		-	
1 騒音						-	-		-	
2 振動						-	-		-	
3 悪臭						3.0	1.00		-	
3.2 風害、砂塵、日照障害の抑制						1.6	0.40		-	
1 風害の抑制						1.0	0.70		-	
2 砂塵の抑制						5.0	-		-	
3 日照障害の抑制						3.0	0.30		-	
3.3 光害の抑制						1.6	0.20		-	
1 屋外照明及び屋内照明のうち外に漏れる光への対策						1.0	0.70		-	
2 屋光の建物外壁による反射光(グレア)への対策						3.0	0.30		-	

Comprehensive Assessment System for Building Environmental Efficiency

CASBEE札幌

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)

1 建物概要			
建物名称	(仮称)認定こども園はなぞの	BEE	1.2
建物用途	学校	BEEランク	B ⁺
延床面積	2,044.99 m ²	総合評価	★★★★★

2 重点項目への取り組み		レーダーチャート
地球温暖化対策	最重点項目 省エネルギー	省エネルギー性能 5.0 4.0 3.0 2.0 1.0 0.0 省資源等への取組 緑化への取組 雪処理 この建物は特に 緑化への取組 が優れています
	省資源等	
	緑化	
	雪処理	

3. 設計上の配慮事項とCASBEEスコア			
A 省エネルギー		合計	17点 / 24点
Q1 温熱環境	スコア 1.0	LR1 建物外皮の熱負荷抑制	スコア 0.0
Q1 光・視環境	スコア 1.0	LR1 自然エネルギー利用	スコア 2.0
		LR1 設備システムの高効率化	スコア 10.0
		LR1 効率的運用	スコア 3.0
B 省資源等		合計	17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	スコア 5.0
Q3 地域性・アメニティへの配慮	スコア 2.0	LR2 汚染物質含有材料の使用回避	スコア 1.0
		LR3 地球温暖化への配慮	スコア 4.0
		LR3 地域環境への配慮	スコア 4.0
C 緑化		合計	11点 / 16点
Q3 生物環境の保全と創出	スコア 2.0	LR3 地域環境への配慮	スコア 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 2.0		
D 雪処理		合計	1点 / 3点
Q3 地域性・アメニティへの配慮	スコア 0.0	LR3 地域環境への配慮	スコア 1.0

4 設計上の配慮事項			
A 省エネルギー			
外壁は外断熱工法とし外皮からの熱損失を抑えることで、空調・暖房能力が抑えられる計画とした。3階外壁には太陽光パネルを設置している。			
B 省資源等	C 緑化	D 雪処理	
節水型の設備機器を使用している。	張芝+樹木で緑化した園庭、屋上園庭はスロープで連続させ、園児が楽しめる園庭とした。通りからは壁面緑化、屋上の植栽が視界に入るよう計画した。	主動線となるアプローチ部分はロードヒーティングとした。	

■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: 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涯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