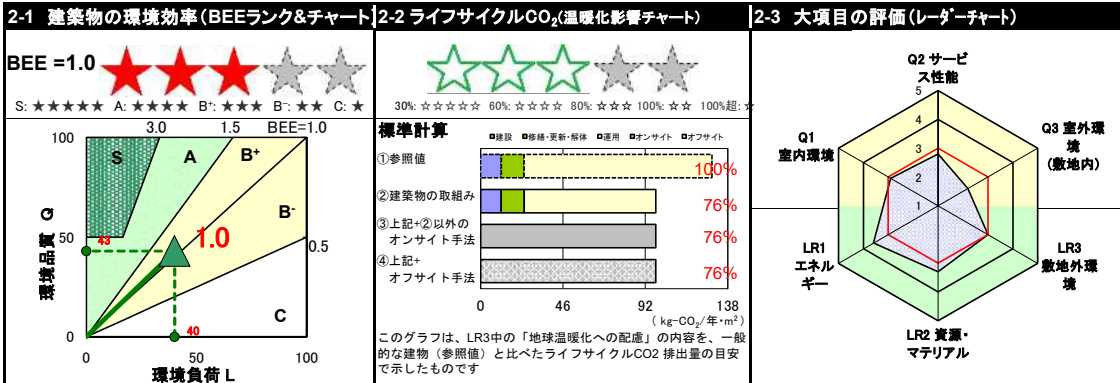
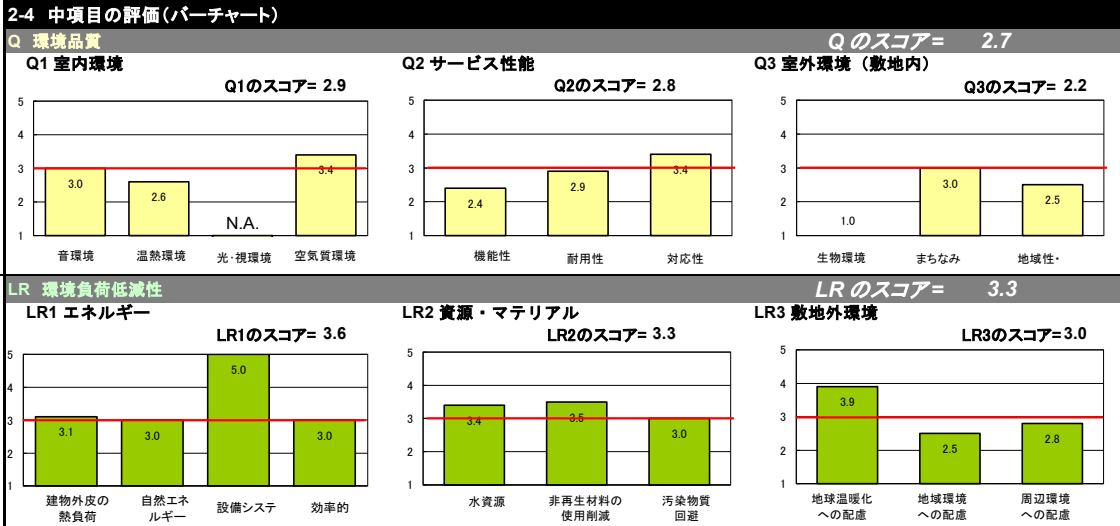


1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)東郷町春木深池計画	階数	地上2階
建設地		構造	S造
用途地域	第二種住居地域	平均居住人員	50 人
気候区分	6地域	年間使用時間	4,380 時間/年
建物用途	集会所	評価の段階	実施設計段階評価
竣工時期	2026年9月 予定	評価の実施日	2026年1月8日
敷地面積	3,153 m ²	作成者	大和ハウス工業株式会社 石原 慎二
建築面積	1,730 m ²	確認日	2026年1月8日
延床面積	2,053 m ²	確認者	大和ハウス工業株式会社 石原 慎二



3 重点項目	
①地球温暖化への配慮	③敷地内の緑化
3.9	1.0
	外構緑化指数(外構緑化面積/外構面積)
	16.7 %
	建物緑化指数(建物緑化面積/建築面積)
	4.7 %
②資源の有効活用	④地域材の活用
3.3	1.0
	<外装材に使用した地域性のある材料>
	なし
	<建物の構造材・内装材・外構に使用した地域性のある素材>
	なし

各重点項目は、以下の評価項目の得点により算出されています。

- ①地球温暖化への配慮
LR-3 1 地球温暖化への配慮
②資源の有効活用
Q-2 2 耐用性・信頼性、Q-2 3 対応性・更新性
LR-2 2 非再生性資源の使用量削減
③敷地内の緑化
Q-3 1 生物環境の保全と創出

外構緑化指数 = $\frac{\text{中高木の樹冠の水平投影面積} + \text{低木・地被等の植栽面積}}{\text{敷地面積から建物面積(建築面積及び附属物面積)を除いた}} \times 100$

建物緑化指数 = $\frac{\text{屋上緑化面積} + \text{壁面緑化面積}}{\text{建物によって占有された部分の水平投影面積(法定面積)}} \times 100$



CASBEE-建築(新築)2016年版+あいち版手引き
(仮称)東郷町春木深池計画

■使用評価マニュアル:

CASBEE-建築(新築)2016年版+あいち版手引き

欄に数値またはコメントを記入

■評価ソフト:

CASBEE-BD_NC_2016(v3.0)_AICHI

スコアシート		実施設計段階		独自基準		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		
配慮項目		重点項目						評価点	評価点	重み係数	評価点	評価点	重み係数	全体
Q 建築物の環境品質														2.7
Q1 室内環境										0.40				2.9
1 音環境								0.2	3.0	0.20			-	3.0
1.1 室内騒音レベル				騒音対策が必要と考えられる建物用途ではないため対象外				3.0	-	-			-	
1.2 遮音								1.0	3.0	1.00			-	
1									3.0	1.00			-	
2									-	-			-	
3									-	-			-	
4									-	-			-	
1.3 吸音				吸音対策が必要と考えられる建物用途ではないため対象外				-	-	-			-	
2 温熱環境								0.4	2.6	0.47			-	2.6
2.1 室温制御								0.5	3.0	0.50			-	
1								3.0	3.0	0.38			-	
2								3.0	3.0	0.25			-	
3								3.0	3.0	0.38			-	
2.2 湿度制御								3.0	1.0	0.20			-	
2.3 空調方式								3.0	3.0	0.30			-	
3 光・視環境								-	-	-			-	-
3.1 昼光利用								-	-	-			-	
1								3.0	-	-			-	
2								-	-	-			-	
3								3.0	-	-			-	
3.2 グレア対策								-	-	-			-	
1								5.0	-	-			-	
3.3 照度								3.0	-	-			-	
3.4 照明制御								3.0	-	-			-	
4 空気質環境								0.3	3.4	0.33			-	3.4
4.1 発生源対策								0.5	3.0	0.50			-	
1								3.0	3.0	1.00			-	
4.2 換気								0.3	3.0	0.30			-	
1								3.0	3.0	0.50			-	
2								3.0	-	-			-	
3								3.0	3.0	0.50			-	
4.3 運用管理								0.2	5.0	0.20			-	
1								3.0	-	-			-	
2				建物内禁煙				3.0	5.0	1.00			-	
Q2 サービス性能								-	-	0.30			-	2.8
1 機能性								0.4	2.4	0.40			-	2.4
1.1 機能性・使いやすさ								0.4	3.0	0.40			-	
1								3.0	-	-			-	
2								3.0	-	-			-	
3				独自				3.0	3.0	1.00			-	
1.2 心理性・快適性								0.3	1.0	0.30			-	
1				(天井高)				3.0	-	-			-	
2				リフレッシュスペース				3.0	-	-			-	
3				内装計画				3.0	1.0	1.00			-	
1.3 維持管理								0.3	3.0	0.30			-	
1				維持管理に配慮した設計		維持管理に配慮した設計を行なっている		3.0	4.0	0.50			-	
2				維持管理用機能の確保				-	2.0	0.50			-	
2 耐用性・信頼性								0.3	2.9	0.31			-	2.9
2.1 耐震・免震・制震・制振								0.4	3.0	0.48			-	
1				耐震性(建物のこわれにくさ)				3.0	3.0	0.80			-	
2				免震・制震・制振性能				3.0	3.0	0.20			-	
2.2 部品・部材の耐用年数								0.3	3.3	0.33			-	
1				躯体材料の耐用年数		②		-	3.0	0.23			-	
2				外壁仕上げ材の補修必要間隔				-	3.0	0.23			-	
3				主要内装仕上げ材の更新必要間隔				-	3.0	0.09			-	
4				空調換気ダクトの更新必要間隔				-	3.0	0.08			-	
5				空調・給排水配管の更新必要間隔		主要な用途上位3種の、2種類以上にB以上を使用し、Eは不使用		-	5.0	0.15			-	
6				主要設備機器の更新必要間隔				-	3.0	0.23			-	
2.4 信頼性								0.1	2.2	0.19			-	
1				空調・換気設備		②		3.0	3.0	0.20			-	
2				給排水・衛生設備				3.0	2.0	0.20			-	
3				電気設備				3.0	3.0	0.20			-	
4				機械・配管支持方法				3.0	1.0	0.20			-	
5				通信・情報設備				3.0	2.0	0.20			-	

3 対応性・更新性				0.2	3.4	0.29	-	-	-	3.4	
3.1 空間のゆとり			②	壁長さ比率:0.12	0.3	4.0	0.31	-	-	-	
1	階高のゆとり	-			-	-	-	-	-	-	
2	空間の形状・自由さ	3.0			4.0	1.00	-	-	-	-	
3.2 荷重のゆとり					3.0	3.0	0.31	-	-	-	
3.3 設備の更新性					0.3	3.4	0.38	-	-	-	
1	空調配管の更新性	-			3.0	0.17	-	-	-	-	
2	給排水管の更新性	3.0			3.0	0.17	-	-	-	-	
3	電気配線の更新性	3.0			5.0	0.11	-	-	-	-	
4	通信配線の更新性	3.0			5.0	0.11	-	-	-	-	
5	設備機器の更新性	3.0			3.0	0.22	-	-	-	-	
6	バックアップスペースの確保	3.0	3.0	0.22	-	-	-	-			
Q3 室外環境(敷地内)					-	0.30	-	-	-	2.2	
1 生物環境の保全と創出			独自③		-	1.0	0.30	-	-	-	1.0
2 まちなみ・景観への配慮			独自④		-	3.0	0.40	-	-	-	3.0
3 地域性・アメニティへの配慮					0.3	2.5	0.30	-	-	-	2.5
3.1 地域性への配慮、快適性の向上			独自④		-	3.0	0.50	-	-	-	
3.2 敷地内温熱環境の向上					-	2.0	0.50	-	-	-	
LR 建築物の環境負荷低減性						-	-	-	-	-	3.3
LR1 エネルギー						-	0.40	-	-	-	3.6
1 建物外皮の熱負荷抑制				BPI=0.96	3.0	3.1	0.30	-	-	-	3.1
2 自然エネルギー利用					3.0	3.0	0.20	-	-	-	3.0
3 設備システムの高効率化				BEI=0.7	3.0	5.0	0.30	-	-	-	5.0
4 効率的運用					0.2	3.0	0.20	-	-	-	3.0
集合住宅以外の評価					1.0	3.0	1.00	-	-	-	
4.1 モニタリング					3.0	3.0	0.50	-	-	-	
4.2 運用管理体制					3.0	3.0	0.50	-	-	-	
集合住宅の評価					-	-	-	-	-	-	
4.1 モニタリング					-	-	-	-	-	-	
4.2 運用管理体制					-	-	-	-	-	-	
LR2 資源・マテリアル						-	0.30	-	-	-	3.3
1 水資源保護					0.1	3.4	0.15	-	-	-	3.4
1.1 節水				泡沫キャップにより節水をし、かつ節水型トイレを採用している	3.0	4.0	0.40	-	-	-	
1.2 雨水利用・雑排水等の利用					0.6	3.0	0.60	-	-	-	
1			雨水利用システム導入の有無		3.0	3.0	0.67	-	-	-	
2			雑排水等利用システム導入の有無		3.0	3.0	0.33	-	-	-	
2 非再生性資源の使用量削減					0.6	3.5	0.63	-	-	-	3.5
2.1 材料使用量の削減			② 独自	-	-	2.0	0.07	-	-	-	
2.2 既存建築躯体等の継続使用				-	-	3.0	0.24	-	-	-	
2.3 躯体材料におけるリサイクル材の使用				-	-	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				ビニル床シート(エントランス他床材)、磁器質タイル(風除室)、断熱材	3.0	5.0	0.20	-	-	-	
2.5 持続可能な森林から産出された木材				3.0	2.0	0.05	-	-	-		
2.6 部材の再利用可能性向上への取組み				独自	壁や天井はLGS+GB-Rとし躯体と仕上げ材が容易に分別可能	3.0	4.0	0.24	-	-	
3 汚染物質含有材料の使用回避					0.2	3.0	0.22	-	-	-	3.0
3.1 有害物質を含まない材料の使用					3.0	3.0	0.32	-	-	-	
3.2 フロン・ハロンの回避					0.6	3.0	0.68	-	-	-	
1			消火剤		-	-	-	-	-	-	
2			発泡剤(断熱材等)		-	3.0	0.50	-	-	-	
3			冷媒		3.0	3.0	0.50	-	-	-	
LR3 敷地外環境						-	0.30	-	-	-	3.0
1 地球温暖化への配慮			①	ライフサイクルCO2排出率76%	-	3.9	0.33	-	-	-	3.9
2 地域環境への配慮					0.3	2.5	0.33	-	-	-	2.5
2.1 大気汚染防止					-	3.0	0.25	-	-	-	
2.2 温熱環境悪化の改善					-	2.0	0.50	-	-	-	
2.3 地域インフラへの負荷抑制					0.2	3.0	0.25	-	-	-	
1			雨水排水負荷低減	独自	-	3.0	0.25	-	-	-	
2			汚水処理負荷抑制		-	3.0	0.25	-	-	-	
3			交通負荷抑制	独自	適切な量の駐輪・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		-	1.0	0.25	-	-	-	
3 周辺環境への配慮					0.3	2.8	0.33	-	-	-	2.8
3.1 騒音・振動・悪臭の防止					0.4	3.0	0.40	-	-	-	
1			騒音	独自	-	3.0	1.00	-	-	-	
2			振動	独自	-	-	-	-	-	-	
3			悪臭		-	-	-	-	-	-	
3.2 風害、砂塵、日照阻害の抑制					0.4	3.0	0.40	-	-	-	
1			風害の抑制		-	3.0	0.70	-	-	-	
2			砂塵の抑制		-	-	-	-	-	-	
3			日照阻害の抑制		-	3.0	0.30	-	-	-	
3.3 光害の抑制					0.2	2.3	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		-	2.0	0.70	-	-	-	
2			屋外の建物外壁による反射光(グレア)への対策		-	3.0	0.30	-	-	-	

重点項目スコアシート
(仮称)東郷町春木深池計画

実施設計段階

■使用評価マニュアル

CASBEE:建築(新築)2016年版+あいち版手引き

■評価ソフト:

CASBEE-BD_NC_2016(v3.0)_AICHI

重点項目(配慮項目)		評価点	全体に対する 重み係数	重点項目スコア	
① 地球温暖化対策				3.9	
LR3-1	地球温暖化への配慮	3.9	0.10		
② 資源の有効活用					3.3
Q2-2	耐震性・信頼性	2.9	0.09		
Q2-3	対応性・更新性	3.4	0.09		
LR2-2	非再生性資源の使用量削減	3.5	0.19		
③ 敷地内の緑化				1.0	
Q3-1	生物環境の保全と創出	1.0	0.09	外構緑化:16.7%/建物緑化:4.7%	
④ 地域材の活用		(評価ポイント)		1.0	
Q3-2 4)	地域性のある素材による良好な景観形成	0.0	-	なし	
Q3-3.1 I 2)	地域性のある材料の使用	0.0	-	なし	

■重点項目スコア算出式

各重点項目スコアは、以下の方法により算出されています。

①地球温暖化への配慮、③敷地内緑化

重点項目スコア=各配慮項目の評価点

②資源の有効活用 (評価点×全体に対する重み)の総和

重点項目スコア= 重みの総和

④地域材の活用

重点項目スコア=評価ポイントの合計+1

■ 環境設計の配慮事項

■ 建物名称 (仮称)東郷町春木深池計画

計画上の配慮事項	
総合	建物利用者が快適に過ごせるよう配慮している
Q1 室内環境	建物内全館禁煙としている
Q2 サービス性能	壁長さ比率:0.12
Q3 室外環境(敷地内)	敷地周囲に植栽を設けている
LR1 エネルギー	BPI=0.96、BEI=0.70
LR2 資源・マテリアル	躯体材料以外にリサイクル材を積極的に採用している
LR3 敷地外環境	適切な量の駐車・駐輪スペースを設けている
その他	特に無し