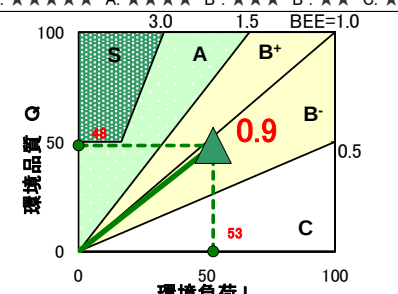
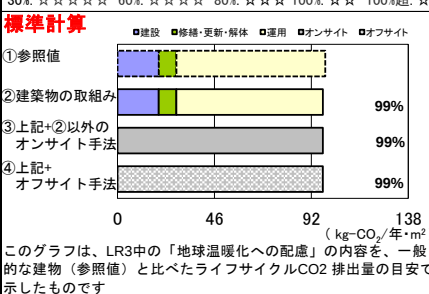
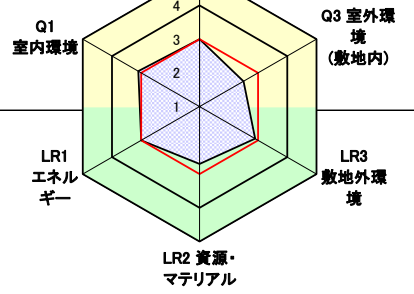
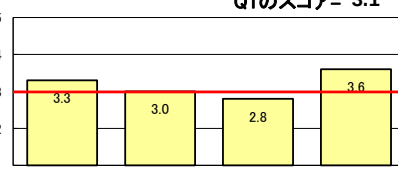
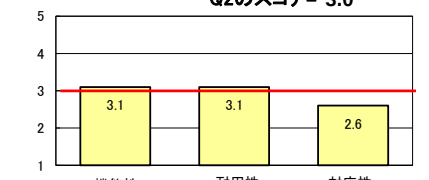
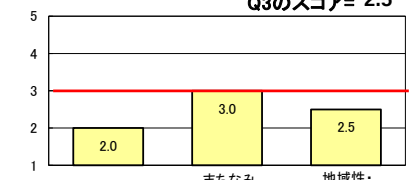
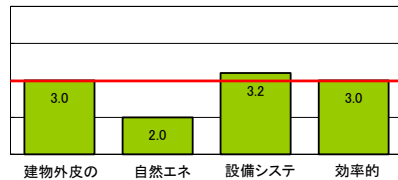
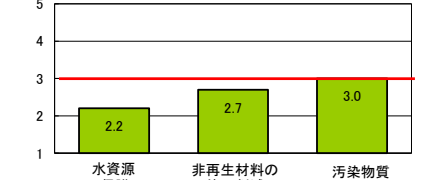
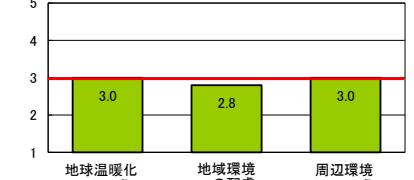


1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	(仮称)名駅南五丁目(501)	階数	地上13F
建設地	愛知県名古屋市中村区名駅南五丁目501番	構造	RC造
用途地域	市街化区域、防火地域、準防火地域	平均居住人員	96 人
地域区分	6地域	年間使用時間	8,760 時間/年(想定値)
建物用途	集合住宅	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2026年1月 予定	評価の実施日	2024年7月17日
敷地面積	388 m ²	作成者	
建築面積	226 m ²	確認日	2024年7月17日
延床面積	2,222 m ²	確認者	

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=0.9 ★★★★★ A:★★★★ B+:★★★★ B:★★★ C:★ 	 標準計算 ①参照値 ②建築物の取組み ③上記+②以外のオンサイト手法 ④上記+オフサイト手法 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CO ₂ 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 Q のスコア= 2.9		
Q1 室内環境 Q1のスコア= 3.1 	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= 2.5 
LR 環境負荷低減性 LR のスコア= 2.8		
LR1 エネルギー LR1のスコア= 3.0 	LR2 資源・マテリアル LR2のスコア= 2.7 	LR3 敷地外環境 LR3のスコア=2.9 

3 設計上の配慮事項	
総合 高い遮音性やゆとりのある天井高、十分な量の駐輪場の確保などにより、暮らしやすさに配慮した建物である。	その他 特になし。
Q1 室内環境 遮音性能や空調換気設備への工夫により、快適に過ごせるようにしている。	Q2 サービス性能 更新必要間隔の長い仕上材を用いることで、環境資源に配慮している。
Q3 室外環境(敷地内) 建物の外観が周囲の街並みの色彩などと調和している。	
LR1 エネルギー LED照明を全面的に採用している。また、BEI=0.98である。	LR2 資源・マテリアル GLにより、内装材を容易に取り外すことができる。
LR3 敷地外環境 十分な量の駐輪場の確保、車両の出入り口の形状への配慮をしている。	

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

■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

重点項目スコア・結果シート

(仮称)名駅南五丁目(501)

■使用評価マニュアル:

CASBEE-建築(新築)2016年版、名古屋市建築物環境配慮制度運用マニュアル

■評価ソフト:

CASBEE_Nagoya_2016(v3.0)

重点項目		評価	全体に対する重み係数	重点項目スコア
1. 温暖化対策				3.0
LR1	エネルギー	3.0	0.4	
LR3.1	地球温暖化への配慮	3.0	0.1	
LR3.2.2	温熱環境悪化の改善	3.0	0.05	
2. 自然共生				2.3
Q3.1	生物環境の保全と創出	2.0	0.09	
Q3.3.1	地域性への配慮、快適性の向上	無	0.009	
Q3.2	まちなみ・景観への配慮			
Q3.3.2	敷地内温熱環境の向上	3.0	0.045	
3. 循環型社会				2.6
LR2.1	水資源保護	2.2	0.06	
LR2.2	非再生性資源の使用量削減	2.8	0.18	
LR3.2.3	地域インフラへの負荷抑制 ※2	2.3	0.01875	

結果

1. 温暖化対策

評価点 = 3.0



2. 自然共生

評価点 = 2.3



3. 循環型社会

評価点 = 2.6



重点項目のスコアは以下のように算出している。

$$\text{重点項目スコア} = \frac{(\text{評価点} \times \text{全体に対する重み}) \text{の総和}}{\text{全体に対する重みの総和}}$$

※1 ここでは、Q3. 3. 1の評価する取組みのうち評価項目 1 2) 地域性のある材料の使用 又は、Q3. 2において評価する取組みのうち評価項目 4) 地域性のある素材による良好な景観形成 のいずれかでポイントがある場合は「有」、ない場合は「無」を評価とした。重点項目スコアの算出における評価点は評価「有」の場合は5、「無」の場合は1とし、重みはQ3. 3. 1の全体に対する重みに0. 2を乗じたものとしている。

※2 ここでは、LR3. 2. 3のうち、LR3. 2. 3. 3 交通負荷抑制 を除いたもので評価点及び全体に対する重み係数を算出している。したがって、ここでの評価点はスコアシートにおけるLR3. 2. 3の評価点とは異なるものである。