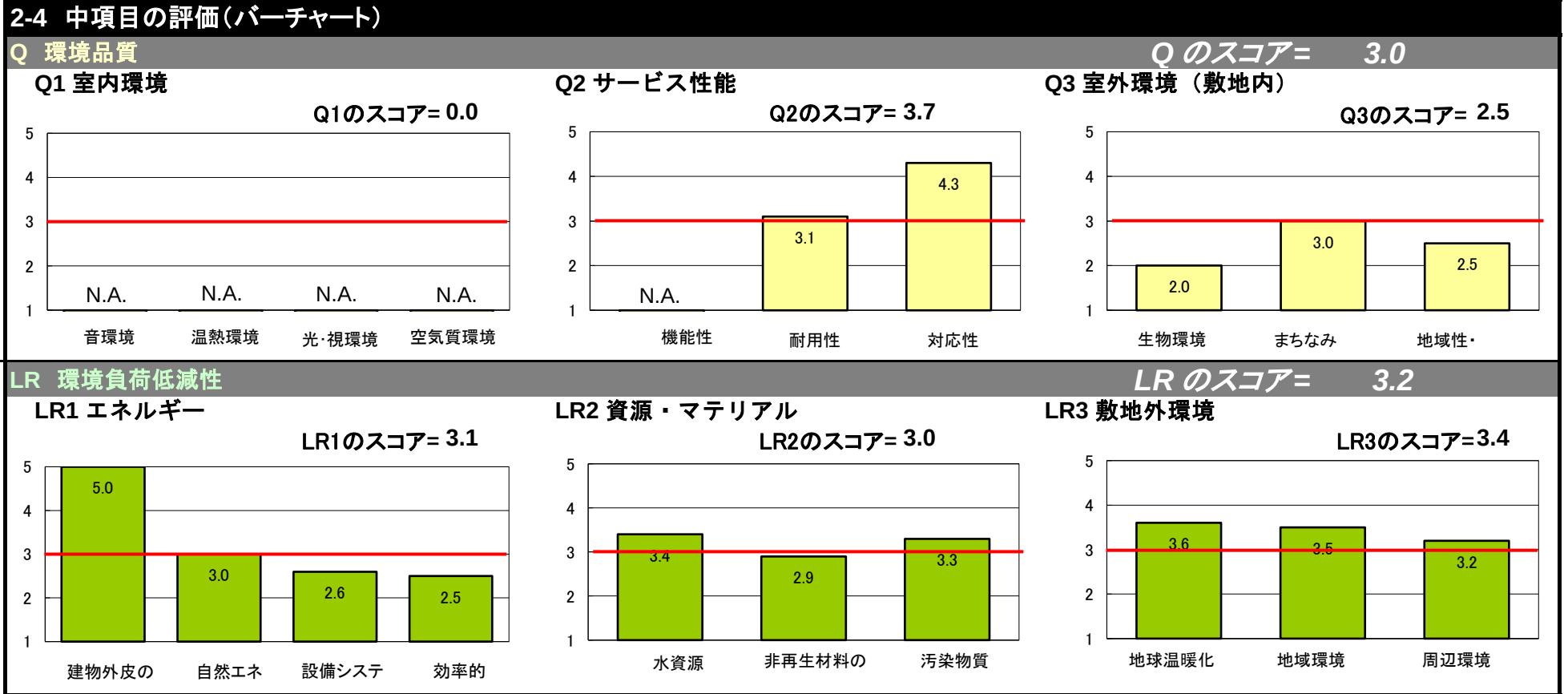
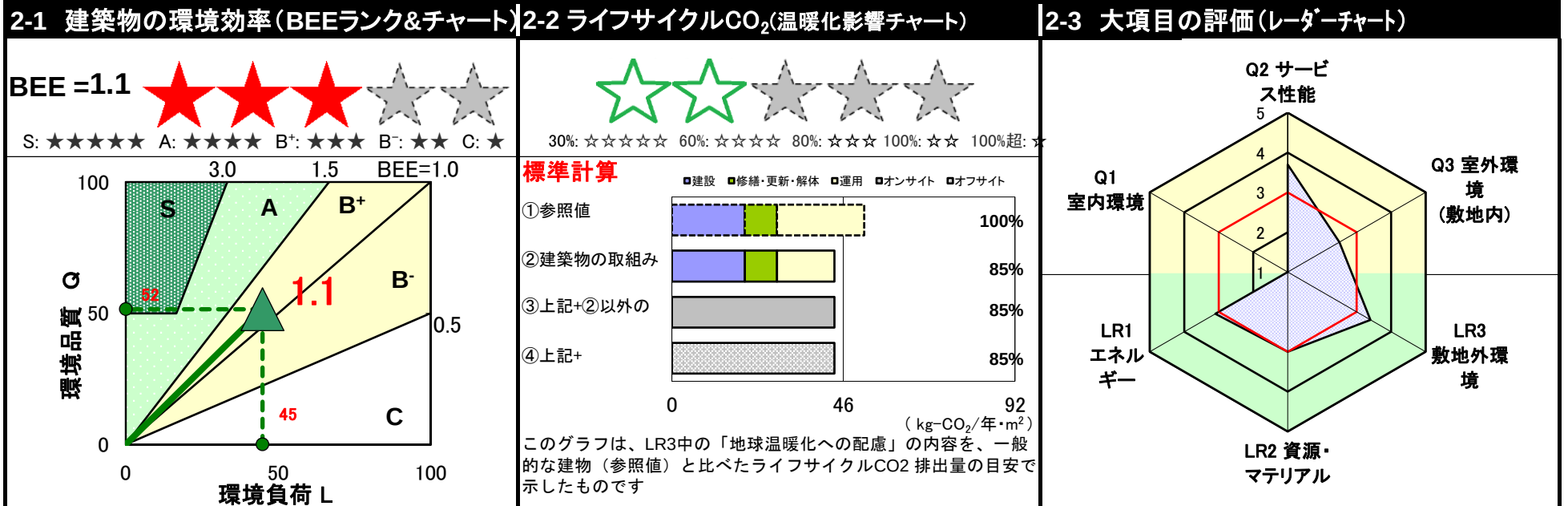


1-1 建物概要			1-2 外観	
建物名称	(仮称)タイコ株式会社伊勢原工場新築工事	階数		
建設地	神奈川県伊勢原市鈴川47番	地上1F		
用途地域	工業専用地域、法22条区域	構造		
地域区分	6地域	平均居住人員		
建物用途	工場	年間使用時間		
竣工年	2025年12月 予定	評価の段階		
敷地面積	20,485 m ²	評価の実施日		
建築面積	12,251 m ²	作成者	石川建設㈱一級建築士事務所	
延床面積	12,251 m ²	確認日		
		確認者		



3 設計上の配慮事項		
総合		その他
新東名高速道路の伊勢原大山ICから南に4kmの伊勢原工業団地内にS造1Fの段ボール工場を計画した。		-
Q1 室内環境	Q2 サービス性能	Q3 室外環境(敷地内)
-	階高を高く設定し、壁長さ比率を小さくすることにより空間にゆとりをもたせている。	-
LR1 エネルギー	LR2 資源・マテリアル	LR3 敷地外環境
BPI=0.75	ODP=0、GWP=10以下の発泡剤を用いた断熱材を使用している。	燃焼器具を採用せず、大気汚染の防止に配慮している。

■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