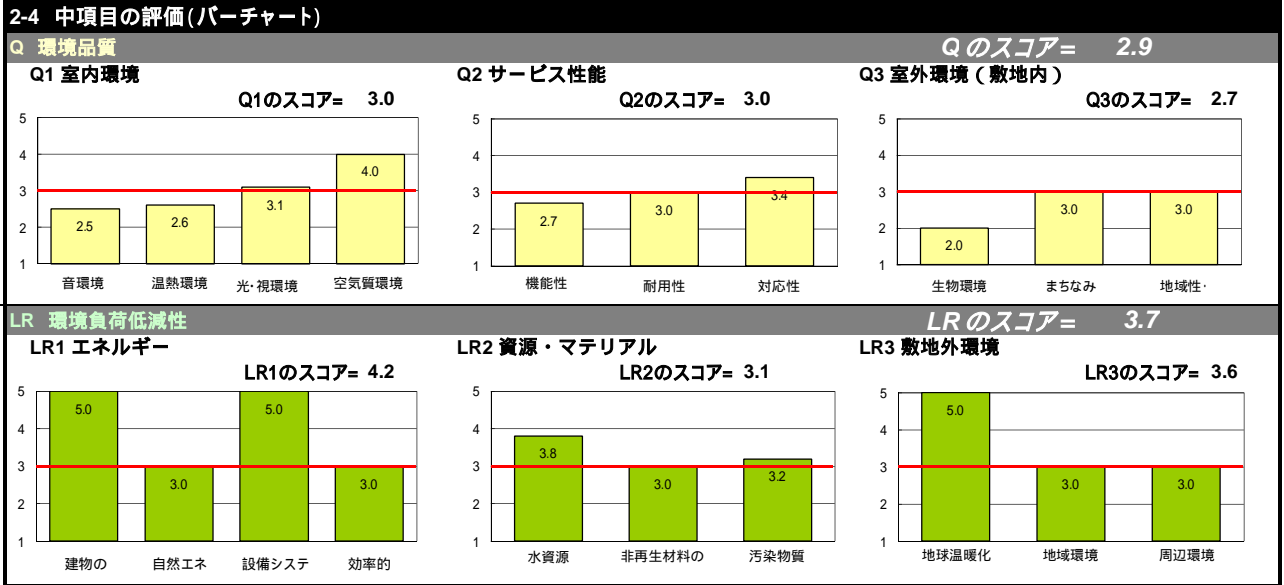
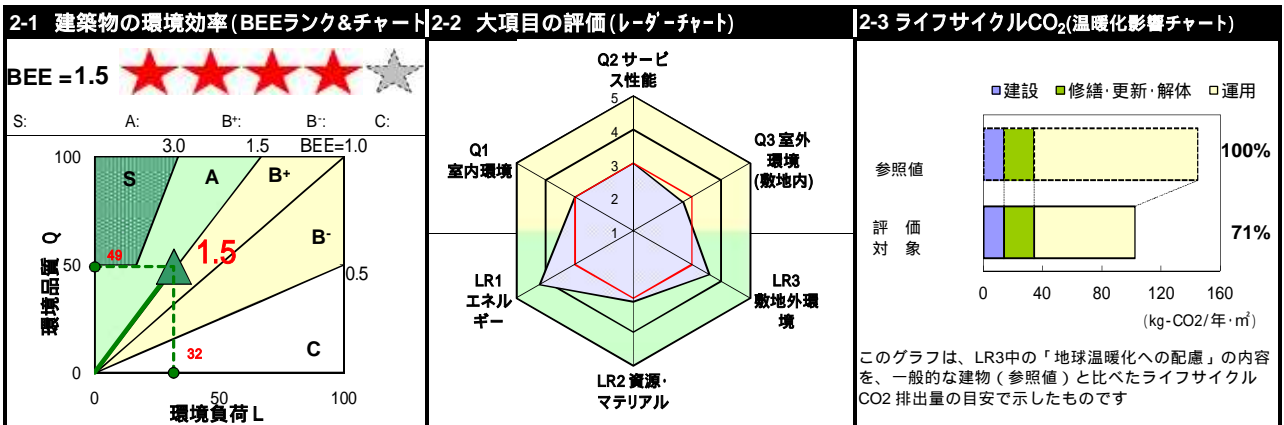


1-1 建物概要		1-2 外観	
建物名称	陸上自衛隊 座間庁舎	階数	地上6F地下1F
建設地	神奈川県相模原市南区新戸字下城	構造	SRC造
用途地域	市街化調整区域、防火指定なし	平均居住人員	259 人
気候区分	地域区分	年間使用時間	3,430 時間/年
建物用途	事務所、集会所、	評価の段階	実施設計段階評価
竣工年	2013年3月 予定	評価の実施日	2011年1月14日
敷地面積	19,548 m ²	作成者	JFE設計
建築面積	2,460 m ²	確認日	2011年1月14日
延床面積	9,693 m ²	確認者	JFE設計

3 設計上の配慮事項

総合	その他	
・南関東防衛局建築主旨統一基準による設計		
Q1 室内環境 ・複層ガラス、高遮熱ガラス	Q2 サービス性能 ・階高4.3m以上、壁長比率: 0.2以下	Q3 室外環境 (敷地内) ・建蔽率15%以下、緑化率10%以上
LR1 エネルギー ・日本住宅性能評価基準の省エネルギー等級 4	LR2 資源・マテリアル ・省水型機器 ・雨水再利用	LR3 敷地外環境 ・自家発電機設備の騒音対策

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:** Building Environmental 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