

奈良県の五條市役所と国・県の施設が入る県内初の集約型新庁舎として誕生した、五條市役所・奈良県五條総合庁舎では、多彩な LED 照明器具を採用し、美しい光空間を創出。木の視感、質感を積極的に取り入れ「五條らしさ」を巧みに表現した建築デザインと、その魅力を最大限に引き出す照明設計が評価され、2022 年照明施設賞を受賞しました。

奈良県五條市の新庁舎は、用事が無ければ来ない庁舎ではなく「市民交流の場となる庁舎」をコンセプトにしています。1階には、金剛山の山並みをイメージした天井と、五條新町の重なる屋根をイメージした床が特徴的な、9.6m×48mの街道型の多目的スペース「五條モール」を備え、大会議室などと共に、市民による利用が可能。五條市民の交流を生み出す地域活性化の拠点として、五條市のシンボリックな庁舎となっています。



【物件概要】
所在地：奈良県五條市岡口1丁目3番1号
延床面積：11,071 m²
構造・規模：鉄筋コンクリート造・地上3階建
施主：五條市
設計：株式会社設計
施工：建築／村本・キタムラ特定JV
電気／(株)きんでん 奈良支店
開庁：2021 年 11 月



五條モール 金剛山の山並みをイメージした天井の造形をより際立たせる間接照明として、3000KのLEDベースライトTENQOOシリーズ①を採用し、立体的で暖かみのある空間を創出。

五條らしさを表現した美しい建築デザインと融合した多彩な LED 器具と精密な照明設計。

1 階の「五條モール」では、穏やかな曲線によって金剛山の山並みを表現した木ルーバー部分に、間接照明として 3000K の LED ベースライト TENQOO シリーズを採用。暖かみのある光で曲線の陰影をより際立たせ、立体感のある空間を創出しています。また、1 階東側出入口の吹抜では、φ 125 の LED 一体形ダウンライトと、φ 100 の LED ユニット交換形ダウンライトをランダムに配置することで五條の星空を表現しています。

大スパン架構によって大空間を構成している 1 階執務スペースは、高天井と大きな梁によって通常のダウンライトではカウンターの机上照度を

確保することが難いため、LED ユニット交換形ダウンライトの直付シーリングを採用し、カウンター上部に配置。書類などを確認する際にも十分な手元の明るさを確保しています。

「木の里」五條らしさが美しく表現された本会議場は、上部ガラス窓からの外光が格子状の木枠を通して場内に降り注ぐデザイン天井となっています。格子内には、枠色を木の色合いに合わせた特注仕様の LED ユニット交換形ダウンライトを採用し、大きな曲面を描く木肌に陰影を描き出すことで、やさしさと重厚さを兼ね備えた光空間を創出しています。



1階執務スペース 通路部分には枠指定色塗装のLEDベースライトTENQOOシリーズ③を採用。



1階執務室 LEDベースライトTENQOOシリーズ④に加え、カウンター上部にLEDユニット交換形ダウンライト直付シーリング②を配置し照度を確保。



吹抜 φ125とφ100のLEDダウンライト⑤⑥をランダムに配置することで五條の星空を表現。



本会議場 天井の格子内にLEDユニット交換形ダウンライト⑦を配置しやさしい陰影を創出。周辺部にはLED一体形ユニバーサルダウンライト⑧を採用。



LED ユニット交換形ダウンライト一般形⑦ LED ユニット交換形ダウンライト直付シーリング②

主な掲載器具一覧					
設置場所	器具名 (品種名)	形名	台数	備考	
五條モール (間接照明)	① LED ベースライト TENQOO シリーズ 40 タイプ 直付形 W70	LEKT407253L-LS9	24	消費電力：17.0W	
	② LED ユニット交換形ダウンライト 直付シーリング 2500 シリーズ	LEKG253411WK-LS9	22	消費電力：17.1W	
	③ LED ベースライト TENQOO シリーズ 110 タイプ 直付形 W70	LEKT807643W-LS9 (改)	22	消費電力：42.5W 枠指定色塗装	
	④ LED ベースライト TENQOO シリーズ 40 タイプ 直付形 W70	LEKT407693N-LS9	107	消費電力：43.0W	
執務スペース	⑤ LED 一体形ダウンライト 一般形 白色反射板 6000 シリーズ φ 125	LEKD60041L-LD9 (改)	13	消費電力：45.0W 枠指定色塗装	
	⑥ LED ユニット交換形ダウンライト 一般形 白色反射板 1500 シリーズ φ 100	LEKD153013L-LD9 (改)	13	消費電力：10.6W 枠指定色塗装	
本会議場	⑦ LED ユニット交換形ダウンライト 一般形 白色反射板 2500 シリーズ	LEKD253013L-LD9 (改)	24	消費電力：17.1W 枠指定色塗装	
	⑧ LED 一体形ユニバーサルダウンライト 2000 シリーズ	LEDD-20033LB	45	消費電力：20.7W	