

## 関越自動車道・上り線 寄居 星の王子さま パーキングエリア



所在地：埼玉県深谷市本郷字北坂3064番地4  
敷地面積：約20,000㎡  
延床面積：約341.86㎡  
構造・規模：鉄骨造、平屋建  
監修：榎セラム  
建築デザイン：㈱グラフィクスアンドデザインング  
設計：㈱乃村工藝社  
施工：㈱乃村工藝社  
更新完成：平成22年6月

S65

寄居 星の王子さまパーキングエリア(PA)は、NEXCO東日本が「星の王子さま」とコラボレーションし、星の王子さま関連商品の販売店やレストランを備えたPA。太陽光発電の導入やLED照明の採用など、環境に配慮されたPAとなっています。

### 癒しや安らぎが感じられるパーキング施設としてオープン

寄居 星の王子さまパーキングエリア(PA)は、NEXCO東日本が日本で初めて、サン＝テグジュペリ作「星の王子さま」とコラボレーションしたPA。「星の王子さま」オリジナル商品の販売ショップやレストラン、飲食売店、トイレなどPA内の各施設は、サン＝テグジュペリにゆかりのある南フランスのプロヴァンスの雰囲気満たされた「癒し」や「安らぎ」を感じる空間が創出されています。

### LED照明による明るさに満ちたショップ、レストランは電球色LEDでおもてなしを演出

同PAでは太陽光発電の導入など、環境に配慮した取り組みの一環として、屋内外の施設照明には高効率で小電力、CO<sub>2</sub>排出量を大幅に軽減できるLED照明を多用しています。

「星の王子さま」オリジナル商品の販売ショップでは、LEDダウンライト2000シリーズ昼白色広角配光タイプ(消費電力27W)で明るく広がり感のある店内空間を演出しています。さらに商品棚には平均演色評価数Ra85のLEDスポットライト(消費電力23.5W)を採用し、高演色かつ指向性のあるあかりにより、店内に陳列されている彩りも豊かな「星の王子さま」関連商品がもつ本来の色彩を鮮やかに再現して商品の魅力を引き立てています。なお、LED光は紫外線や赤外線をほとんど発しないため、商品の退色や熱による劣化などのダメージを軽減できます。

レストランでは、電球色の調光形LEDダウンライト2000シリーズ(消費電力27W)を採用し、ランチやティータイムなどのシーンに合わせて明るさの調光を行っています。また、食材や食器、ポットなどがディスプレイされているニッチには、埋込穴φ100の小口径のLED電球ダウンライト(消費電力8.7W)で誘目性を高めています。

そのほか屋外の照明として、植栽の草花にはLEDビームランプ形エクステリアスポットライトによるライトアップを、樹木や庭園の景観照明には庭園灯ならびにブラケットに組み入れたLED電球による温かみのあるあかりにより、安らぎの空間を創出しています。



ショップの照明 ベース照明のLEDダウンライトと商品棚に向けたLEDスポットライトにより商品を際立たせ、魅力的な売場を演出



レストランの照明 LEDダウンライト2000シリーズを採用。電球色のあかりで落ち着いた空間を演出



ウィンドーディスプレイの照明 LEDダウンライトを使用



庭園の照明 高効率のLEDビームランプ形エクステリアスポットライトとブラケットにはLED電球を使用し、CO<sub>2</sub>を大幅に軽減



植栽のライトアップ LEDビームランプ形エクステリアスポットライトを使用

#### 主な照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	台数	備考
ショップ	LEDダウンライト	LEDD-20001MW-LS9	24	LED 消費電力:27W
	LEDスポットライト	LEDS-70101W-25	60	LED 消費電力:23.5W
レストラン	LEDダウンライト	LEDD-20007ML-LD9	16	LED 消費電力:27W
	LEDダウンライト	ID-76220B(W)	2	LED電球一般電球形 消費電力:8.7W
屋外	LED電球小形スポットライト	BK-207C(K)	35	LED電球ビームランプ形 消費電力:9W
	庭園灯/ブラケット	—	11	LED電球一般電球形 消費電力:4.1W