

# ノジマ 厚木本店



所在地：神奈川県厚木市岡田3005  
構造・規模：地上2階建、ピロティ形式建物  
延床面積：約8,118㎡  
売場面積：約3,300㎡  
ゼネコン：大和ハウス工業㈱ 厚木支店

S205

家電量販店ノジマが、東名高速道路厚木IC傍に新店舗をオープン。広大な売場スペースから屋外照明まで、全てにLED照明を導入し、自ら大幅な省エネを図るとともにお客様への省エネ提案を行っています。

## 「省エネで地球環境にやさしく」をスローガンに厚木地区の主力店として展開

ノジマ環境宣言「省エネで地球と環境にやさしく」をスローガンに、厚木地区の主力店として厚木IC傍にグランドオープン。

取り扱うデジタル家電や美容機器などの販売商品はもちろん、店舗の設備全てにわたって省エネを意識したエコ店舗化を実現しています。

照明においてはオールLED化し、大幅な省エネを実現しています。ノジマオリジナルのキャラクターをあしらった節電ポスターで、店内のLED照明を宝探し感覚で子どもから大人まで楽しく啓発。納得して家庭用LED照明を購入いただくことで、地域社会と一体となった省エネ活動に取り組んでいます。

## 売場、バックヤード、駐車場、植栽、屋外照明まで全ての照明をLED化

売場は天井が高く、白を基調として開放的な内装設計となっています。特に床材は高反射のセラミックタイルを用い、広配光、高効率のLEDベースライトを組み合わせることで2000lxを超える照度設計としています。光色も5000Kの昼白色を基調として、清潔感あふれる爽快な印象に仕上げ、下面の乳白カバーで眩しさを抑制。老若を問わず、売場を分かりやすく、商品の選びやすい光環境をつくり出しています。

エスカレーター上は、LED一体形ダウンライト6000シリーズ（消費電力65W）により、下階の足元まで明るくし、安全な移動空間としています。このほか、ピロティ（屋内駐車場）には一体形LEDベースライトスリムタイプを用い、すっきりとした空間に仕上げて車を誘導し、外構にはLEDガーデンライトを点々と配灯し、リズミカルな緑地空間の演色と歩行の安全を図っています。また、屋外駐車場のLED街路灯は光軸と器具軸をずらすことで、運転手にとってグレアのない器具を採用しました。

総じて当設計では従来形光源で設計した場合と比較して、約57%の電力削減を可能としています。



ベース照明は一体形LEDベースライト直付形スクエアタイプの昼白色ですっきりとしながら、賑わい感のある明るい雰囲気を形成



2階エスカレーターホールは指向性の高いLEDダウンライトを設置 白色で清潔感のある1階エントランスの照明



一体形LEDベースライトスリムタイプ採用の駐車場ピロティの照明

外構にはLED庭園灯を配灯しリズム感を演出

屋外駐車場用LED街路灯

### 主な照明器具一覧

| 設置場所    | 器具名                  | 形名                      | 台数  | 備考                   |
|---------|----------------------|-------------------------|-----|----------------------|
| 売場      | 一体形LEDベースライト スクエア器具  | (特注) LEDT-80401W-LDJ(改) | 515 | 平均消費電力:93W           |
| エントランス  | LED一体形ダウンライト6000シリーズ | LEDD-60001MW-LD9        | 30  | 消費電力:65W             |
| ホール     | LED一体形ダウンライト2000シリーズ | LEDD-20001MW-LS9        | 6   | 消費電力:26W             |
| 駐車場     | 一体形LEDベースライト スリムタイプ  | LEDT-32009-LDJ          | 123 | 平均消費電力:31W、初期照度補正機能付 |
| 駐車場(屋外) | LED街路灯               | LEDG-10807W(S)          | 3   | 平均消費電力:84W、初期照度補正機能付 |
| 植栽      | LEDガーデンライト ロングボール    | LEDG-67301+LPD-100GX    | 6   | 消費電力:6W              |