

ノジマ吉田店



所在地：静岡県榛原郡吉田町神戸550
 延床面積：約3,163㎡+560㎡
 構造・規模：鉄骨造、地上1階建
 施主：(株)ノジマ
 設計：(株)池田設計建築事務所
 施工：建築／(株)橋本組
 電気／(株)鈴木電工
 オープン：2016年4月

S376

神奈川県横浜市を中心に、デジタル家電、携帯電話専門店を展開する(株)ノジマ。デジタル家電専門店として日本の発展に貢献する「デジタル一番星」を目指しており、平成28年3月には静岡県吉田町に新店舗をオープン。広い商品売場スペースから屋外照明まで、すべてをLED照明として先進性を提案しつつ大幅な省エネ・ランニングコストの削減を図っています。

「デジタル一番星」を目指して静岡エリアに15店舗目をオープン

(株)ノジマは1982年に神奈川県郊外にオーディオ・ビジュアル・コンピューター主体のカテゴリーショップを出店、加えてゲーム、CD等のエンターテインメント分野、さらにコミュニケーション分野を次々に取り込むなど、時代先行型の店舗展開をし、急成長を遂げてきた総合家電専門店。新店舗の吉田店は、JR東海道本線島田駅よりバスで25分、吉田インターより車で約5分とアクセス至便な地に立地しています。

商品売場の外周エリアには比較的重量のある冷蔵庫・洗濯機・テレビ・健康家電・エアコン等と携帯電話。内周エリアには軽量の掃除機・調理家電、照明、OA機器などの生活家電が展示されています。

TENQOOスクエア器具を採用し、高照度で、かつグレアレスの快適な商空間を実現

広い店舗の照明器具は、季節やイベントなどにより展示商品が頻繁に変更されることを想定し、商品がどの位置に配置されても影のない均斉度のよい照明環境を創出できるようLED照明の中でも、照度ムラが少なく光に方向性のないTENQOOスクエア器具□620mmの昼白色を採用。天井高さ4.5m、器具ピッチ2.8mにして均等配置し、自然な色合いと高照度でありながら眩しさを抑制したことにより、商品を見やすく、手に取りやすく、買いやすい光環境をつくり出しています。売場周囲の壁際にはLEDスクエア器具を1m以内に近接して設置したことにより壁面展示商品も適切な鉛直面照度を確保し、より見やすくしていると同時に壁面を明るくしたことで顧客を店内奥に誘引する効果も演出しています(売場内平均照度2000ルクス以上)。エントランスは外光との光バランスを考慮して、TENQOOスクエア器具のほかにLED一体形ダウンライトをガラスドア上部に沿って配置し、照度を高めて活気ある印象を与え、中へと入りやすい雰囲気をつくり出しています。

トイレの照明は、LED照明と人感センサーとの連動により、人の動きを検知して自動点灯、人がいない時は自動消灯して省エネを図っています。

夜間の看板照明には、遠くからでも認識できるように明るさが確保できるアーム付のLED小形角形投光器を多灯配置し、さらに横に伸びる外壁上部に沿って設置し、LEDの照射光で建物の広がり感を美しく演出しています。



健康家電売場周りの照明 TENQOOスクエア器具□620mm昼白色を採用し、高照度でありながら眩しさを抑制した快適な売場環境を創出



TENQOOスクエア器具採用の携帯電話売場周り



鉛直面照度も良好なラジオ・ラジカセ売場周りの光環境



TENQOOスクエア器具による明るい免税・レジ周りの照明



見やすく手に取りやすいキッチン家電売場周りのLED照明環境

主な照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	台数	備考
売場内	LEDベースライトTENQOOスクエア器具	特注	373	LED 消費電力：97.0W
	LEDベースライトTENQOO直付器具	LEKT412691-LS9	37	LED 消費電力：28.0W
	LEDダウンライト	LEDD-16002M-LD9	27	LED 消費電力：13.8W
		LEDD-60011MN-LD9	16	LED 消費電力：47.5W
		LEDD-16901M-LD9	27	LED 消費電力：13.2W
屋外	LED小形角形投光器	LEDS-08905NX-LJ9	36	LED 消費電力：71W
		LEDS-08906NW-LJ9	7	LED 消費電力：71W
		LEDS-04903WX-LJ9	14	LED 消費電力：37W