

<施設の概要>  
 所在地：栃木県宇都宮市平出町字上野 3711  
 店舗面積：11,800㎡  
 構造・規模：鉄骨造1階建  
 設計・施工：(株)福田組  
 オープン：平成12年11月

## FL110W蛍光ランプ埋込器具とHIDランプロフトペンダントを採用し、爽快なショップ空間と商品を魅力的に演出

Lighting plan with embedded L110W fluorescent lamps and HID lamp loft-pendant apparatus creates well-organized shopping space for goods appealing to customers

天井に均等配置されたトップライトにより、バランスのよい照明効果を演出

「住環境づくりを通して、豊かな生活文化を創造する」をコンセプトに、1都14県に127店舗を展開している「カインズホーム」。

宇都宮平出店はガーデニングを提案する「園芸館」をはじめ建築資材や日用雑貨・オフィス用品などの商品が陳列されている「インテリア・住関連商品売場」、ペット関連の商品とサービスを提供する「ペットショップ」などからなっています。

店舗はインテリア・住関連商品売場を中央にして両サイドに園芸館とペットショップが配置された構成になっています。インテリア・住関連商品売場の面積は5,200㎡で天井高さは4.8mあり、照明は、FL110W蛍光ランプ2灯用下面開放埋込器具を26連結にして22列 2.73mピッチ 配置。壁面にはウォールウォッシャー器具をライン配置しています。これにより、 gondolaに陳列された豊富な商品を見やすく、分かりやすくしていると共に、空間全体が活気に満ちた爽快な明るさのある光環境を形成しています。また、天井にトップライトを均等に配置し、昼光を積極的に取り込んで省エネをはかっていますが、このトップライトにより、平坦になりがちな光色にバランスのよい照明効果をつくり出しています。

園芸用品売場の照明には400Wメタルハライドランプロフトペンダントバラスト付ホルダー直付器具（プリズムセード）を採用。高演色のHIDランプによる光を下方方向に集中的に照射して、緊張感を伴う生き生きとした演出で商品を魅力的に際立たせていると共に、プリズムセードからもれる光で天井面を明るく、全体に広がり感のある空間をもたらせています。観葉植物・鉢花などのショップゾーン・園芸館はガラス張り構成された温室となっています。照明は園芸用品売場と同様器具をチェーン吊りとし、夜間時の補助照明として、緑と花の色を美しく再現した楽しい雰囲気のある空間づくりに活かされています。

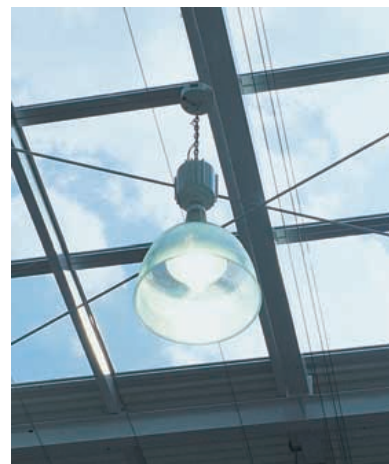
### 照明コンセプト

Lighting design concept

商品を見やすく、魅力的に見せる光環境  
 平坦になりがちな光色にバランスのよい照明効果をつくり出すトップライト



園芸用品売場 HID400Wロフトペンダント(プリズムセード)により緊張感を伴う生き生きとした演出が得られている  
 Gardening floor



HIDランプロフトペンダント器具アップ  
 Closed-up photo of HID lamp loft-pendant apparatus



インテリア・住関連商品売場 FL110W埋込器具を採用。活気に満ちた明るい光環境をつくり出している  
 Floor for interior and housing-related goods



園芸館 HIDランプロフトペンダントのチェーン吊り、緑と花をきれいに再現  
 Gardening house



ペットショップ HIDランプロフトペンダントを均等配置。下方方向照射で魅力的な商品を演出  
 Pet-shop

### 主な照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	台数	ランプ
住関連商品売場 他	2灯用埋込器具	FR-92750N-PS27	713	110W蛍光ランプ×2
	2灯用埋込ウォールウォッシャー	FR-92901-PS27	80	
園芸用品売場 園芸館 ペットショップ 他	ロフトペンダントプリズムセード (特注) (安定器内蔵ランプホルダー付)	SN-2599-CZ	262	400Wメタルハライドランプ