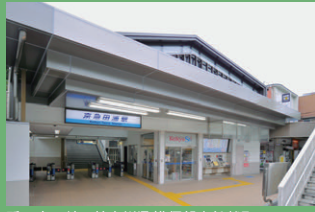


## 京急線 京急田浦駅



所在地：神奈川県横須賀市船越町5-2  
 施工：京急電機（株）  
 完成：平成21年2月

### 長時間の点灯の駅舎コンコースにLEDベースライトストレートタイプを採用

京急田浦駅は長年の経過で老朽化が進んでいたことに加え、バリアフリー用のエレベータの設置の要望などを受け、全面的なリニューアルが行われました。

これに伴い、照明はコンコースの階段と渡り通路にLEDベースライト直付形ストレートタイプが採用され、これまでの蛍光灯器具と同等の明るさを確保しながら省エネとCO<sub>2</sub>排出量を削減しています。また、トイレには〔イー・コア〕LEDダウンライト300クラスと400クラスの電球色を採用し、ランニングコストの抑制と長寿命によるランプ交換の手間を軽減しています。



コンコースの階段にLEDベースライトストレートタイプを2連結にして3列配置



階段上の天井に設置されたLEDベースライトストレートタイプ2連結



通路の天井中央に1列にして配置



多目的トイレのLEDダウンライト



男子トイレのLEDダウンライト



レールウェイに設置されたLEDベースライトストレートタイプ

#### 主な照明器具一覧

器具名	形名	台数	ランプ仕様
〔イー・コア〕LEDベースライトストレートタイプ	LEDT-48001W-LD9	16	LED消費電力：57W
	LEDD-44002W-LS1	4	LED消費電力：5.3W
〔イー・コア〕LEDダウンライト	LEDD-44001L-LS1	8	LED消費電力：5.3W
	LEDD-66003L-LS1	15	LED消費電力：7.8W

## 西鉄渡辺通二丁目ビル リニューアル工事



所在地：福岡県福岡市中央区渡辺通り二丁目9-3  
 延床面積：4,407.56㎡ 構造・規模：SRC造、地上7階  
 設計監理監修：（株）日建設計  
 建築施工：八千代建設（株）  
 設備設計施工：西鉄電設工業（株）  
 竣工：平成21年3月

### エコビルとしてリニューアルされたテナントオフィスビル。共用部にLED照明を採用して大幅な省エネを実現

西鉄100周年記念事業計画の一環としてリニューアルされたテナントオフィスビル。エコビルをコンセプトとして、太陽光発電やスーパー高効率変圧器の導入をはじめ、共用部にはLED照明、無人になると自動消灯する警備連動システムなどが採用されています。

共用部の各廊下の照明は、LEDダウンライト（E-CORE900クラス白色相当）を2.2m高さの天井に両側の壁に沿って1.65mピッチで均等に配置。これにより、これまでの蛍光灯ダウンライトと比較して大幅な消費電力・CO<sub>2</sub>排出量の削減が図られています。



T字廊下のLED照明 壁面にも柔らかく照射し、廊下全体を明るくしている



中央廊下のLED照明



エレベーターホールからコアに沿って直進する廊下 両壁に沿ってLEDダウンライトを均等に配置



壁面にあかりのアクセントを与えている

LEDダウンライト（E-CORE900クラス）

#### 主な照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	総台数	ランプ
共用部	〔イー・コア〕LEDダウンライト	LEDD-70001W-LD8	265	LED消費電力：14.2W