

【 0 9 】

旅客案内装置

LED式 電光掲示板(発車標)

駅の改札口・ホーム等において、お客様の利用される列車情報、異常時におけるお客様への案内情報をお知らせするためのLED式の案内表示器です。



ホーム表示盤



コンコース表示盤

文字の大きさが96角・64角、16ドット・24ドットの組み合わせ可能

フルカラー・マルチカラー・3色(赤・緑・橙)の各種ラインナップ

固定文字(方面案内・番線)を内照式にすることでお客様へのわかりやすい案内

上位装置からのデータを光伝送にすることによりノイズに強い(メタル伝送可能)

内部機器の簡素化により故障率低減

LED式 乗車位置案内表示器

お客様がご乗車される時に乗車位置が分かりやすくなるよう、
ご案内をするための表示器です。



列車名や時刻、行先、号車、指定席/自由席などを表示

洗練された外観デザインが特徴

本体下部に青色LEDを実装し、先発列車の扉の位置をわかりやすくするタイプも有

仕様



3色LED式乗車口案内標

品名	3色LED式乗車口案内標
表示サイズ	16ドット14文字2段
外形寸法	1100×350×150mm
質量(本体のみ)	約25kg
消費電力	120AV以下
特記	本体下部の青色LEDにて先発列車の扉の位置を案内します。



フルカラーLED式乗車口案内標

品名	フルカラーLED式乗車口案内標
表示サイズ	16ドット16文字2段
外形寸法	1200×330×150mm
質量(本体のみ)	約30kg
消費電力	150AV以下
特記	禁煙表示などはカラーグラフィック表示をさせています。

列車接近表示器

駅のホームにおいて、列車接近時の列車到着及び通過表示を行いお客様に注意をうながす表示装置です。

4文字表示・6文字表示の2タイプをご用意
(5文字、7文等拡張表示可能)

表示内容をご要望により設定が可能

音声を事前にSDカードに書き込み、
その音源を音声合成装置に書き込むことにより
音源の登録/変更が可能(6文字表示タイプ)

切替表示、点滅表示、スクロール表示が可能

15パターンの表示設定が可能
(外部条件入力により、通過接近/停車接近等の表示切替が可能に)

事故時等に、メッセージ(最大32文字)を流すことも可能



列車接近表示装置(6文字)



列車接近表示装置(4文字)

仕様

使用LED	LEDユニット16×16ドット・96mm 3色高輝度
形状	6文字両面
電源	AC100V 20VA
表示パターン	15パターン・静止表示、切替表示、スクロール
切替時間	100ms単位に設定可能(最大99秒)
制御電源	DC-24V(指定により変更可能)

使用LED	16×16ドット・96mm 3色高輝度
形状	4文字両面
電源	AC100V 20VA
表示パターン	15パターン・静止表示、切替表示、スクロール
切替時間	100ms単位に設定可能(最大99秒)
制御電源	DC-24V(指定により変更可能)

LED式 電気掲示器

駅を利用されるお客様に対してご案内するために用いられます。
掲示器内部にLEDを配置した電照式の掲示器です。

薄型で軽量、メンテナンスフリー

光源にLEDを採用し、省エネ化を実現

筐体の寸法・吊ピッチも自由に変更可能

表示面の輝度を均一化することで視認性が向上

外国人観光客に対してわかりやすく多言語表示にも対応可能

お客様のご要望に合わせたデザインをご提案



中空導光方式



導光板方式

仕様

品目 / サイズ		駅名表示 (片面・両面)	
種類	従来型	従来型	LED式
外形寸法	600x1800x170	600x1800x89	600x1800x89
光源規格	蛍光灯FL40W×4	LED34個 (LED素子数)	LED34個 (LED素子数)
総消費電力 (w/h)	170w	55w	55w
期待寿命 (70%光束維持)	8000~12000時間	50000時間	50000時間
入力電圧	AC100V	AC100~240V	AC100~240V
質量	約32Kg	約20Kg	約20Kg
交換サイクル 365日×20時間=7300時間	1.6年後毎	約6年毎	約6年毎
その他	水銀使用	〈使用〉 ●廃棄時、適切な処理が必要	〈ゼロ〉 ●その他環境破壊因子をほとんど含みません

LCDモニター表示器 (簡易形)

駅構内に設置し、お客様に列車情報（発車時刻表示、行先表示）の案内を行うLCDモニターを使用した表示器です。

制御装置に列車情報画面を登録しておき、内部タイマー制御で発車時刻経過ごとに自動で画面を更新

プログラマブルキーボードにより、ユーザー操作性の簡素化

上位装置に接続して、列車案内情報を表示することも可能

列車遅延等でダイヤみだれが発生した場合は手動操作も可能

機器構成例

