

高精細LED発車標 開発中

高精細LED技術を活用し
列車情報等を分かりやすく表示します

特徴

- ・LED素子の高密度実装による高精細表示
- ・汎用の映像信号(HDMI等)に対応

メリット

- ・液晶ディスプレイ(LCD)発車標と同等の多情報表示(映像コンテンツ含む)が可能
- ・従来品LED発車標と同等の長寿命を確保可能
- ・LEDパネル(320mm×160mm)単位で、表示領域を柔軟に構成可能
- ・高輝度設定により、外部環境に影響されず視認性を確保可能



※JR西日本 共同開発品

	LED発車標(当社従来品)	高精細LED発車標	LCD発車標(当社採用例)
ドットピッチ	4mm/6mm	2.5mm	0.3mm
色表現	512色	65,536色	約10.7億色
輝度	標準2,000cd/m ²	最大5,000cd/m ²	標準700cd/m ²
製品寿命	100,000時間	100,000時間	50,000時間

システム構成例

