

E T C 車線表示板仕様書

施仕第 1 4 2 2 0 - 2 号

中日本高速道路株式会社
西日本高速道路株式会社

ETC 車線表示板仕様書(目次)

第1章 一般的事項.....	1-1
1-1 本仕様書の適用範囲及び ETC システムの概要.....	1-1
1-1-1 本仕様書の適用範囲.....	1-1
1-1-2 ETC システムの概要.....	1-1
1-1-3 ETC 路側装置の機能概要.....	1-4
1-2 他の規格書及び仕様書等との関連.....	1-6
1-3 適用規格.....	1-7
第2章 必要条件.....	2-1
2-1 必要条件及び構造.....	2-1
2-2 電源.....	2-1
2-2-1 電源部の特性.....	2-1
2-2-2 入力条件.....	2-1
2-2-3 絶縁抵抗.....	2-2
2-2-4 絶縁耐圧.....	2-2
2-3 設置場所.....	2-2
2-4 環境条件.....	2-2
2-5 塗装仕様.....	2-3
2-6 信頼性.....	2-3
2-7 付属品.....	2-3
第3章 ETC 車線表示板.....	3-1
3-1 ETC 車線表示板の概要.....	3-1
3-1-1 必要条件及び構造.....	3-1
3-1-2 機能及び構成.....	3-1
3-1-3 本装置の種類.....	3-2
3-2 機能及び動作.....	3-3
3-2-1 制御処理部の機能.....	3-3
3-2-2 表示部の機能.....	3-3
3-2-2-1 表示機能.....	3-3
3-2-2-2 調光機能.....	3-3
3-2-2-3 視認性機能.....	3-4
3-2-2-4 表示部の仕様.....	3-4

3-2-2-5 表示灯仕様.....	3-5
3-2-3 インタフェース部の機能.....	3-6
3-2-4 故障診断部の機能.....	3-7
3-2-5 HMI 部の機能.....	3-7
3-2-6 電源部の機能.....	3-8
第4章 試験及び検査.....	4-1
4-1 自主検査.....	4-1
4-2 工場立会検査.....	4-1

本仕様書の適用は以下のとおりである。

中日本高速道路株式会社	平成 26 年 7 月
西日本高速道路株式会社	平成 26 年 7 月