

# 路側表示器仕様書

施仕第 1 4 2 2 0 - 5 号

東日本高速道路株式会社  
中日本高速道路株式会社  
西日本高速道路株式会社

## 路側表示器仕様書（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路側機器の機能概要	1-4
1-2	他の規格書及び仕様書等との関連	1-5
1-3	適用規格	1-6
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	路側表示器	3-1
3-1	路側表示器の概要	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	種類	3-2
3-2	機能及び動作	3-2
3-2-1	制御処理部の機能	3-2
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	表示文字	3-3
3-2-3	インターフェース部	3-4
3-2-4	故障診断部の機能	3-4
3-2-5	HMI部の機能	3-5
3-2-6	電源部の機能	3-5

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

添付資料-1	表示文字及びフォント
添付資料-2	表示項目及び組み合わせ
添付資料-3	LEDユニット等仕様

本仕様書の適用は以下のとおりである。

東日本高速道路株式会社	平成26年7月
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