

車線監視カメラ（2G）仕様書

施仕第16221-10（2G）号

平成28年8月

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

## 車線監視カメラ(2G)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	1-6
1-3 適用規格	1-7
1-4 用語の説明	1-8
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	2-2
2-2-1 電源部の特性	2-2
2-2-2 入力条件	2-2
2-2-3 絶縁抵抗	2-2
2-2-4 絶縁耐圧	2-3
2-3 設置場所	2-3
2-4 環境条件	2-3
2-5 塗装仕様	2-3
2-6 信頼性	2-4
2-7 付属品	2-5
2-8 予備品	2-5
2-9 保守用品	2-5
第3章 車線監視カメラ	3-1
3-1 車線監視カメラの概要	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
3-2 機能及び動作	3-2
3-2-1 カメラ本体の機能	3-2
3-2-2 カメラハウジングの機能	3-3
3-2-3 インタフェース部の機能	3-3
3-2-4 電源部の機能	3-4
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

付属資料 A ETC 標準機能分担表

付属資料 B ETC 装置間データフロー

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 28 年 8 月
中日本高速道路株式会社	平成 28 年 8 月
西日本高速道路株式会社	平成 28 年 8 月