

伝送設備標準仕様書（その2）

施仕第 17238 号

平成 29 年 7 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

改定等履歴

改定等年月	種 別	改定等概要
平成 28 年 8 月	制定	新規制定
平成 29 年 7 月	改定	耐震規定の見直し

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 29 年 7 月
中日本高速道路株式会社	平成 29 年 7 月
西日本高速道路株式会社	平成 29 年 7 月

【 目 次 】

1. 一般事項.....	1-1
1-1 本仕様書の適用範囲.....	1-1
1-2 設備の概要.....	1-1
1-2-1 機能.....	1-1
1-2-2 全体構成.....	1-1
1-3 適用規格等.....	1-3
1-3-1 適用規格及び基準.....	1-3
1-3-2 日本国適用法令.....	1-3
1-4 用語の説明.....	1-4
2. 必要条件.....	2-1
2-1 光多重化装置.....	2-1
2-1-1 構造.....	2-1
2-1-2 性能.....	2-2
2-1-3 設置条件.....	2-2
2-1-4 機能.....	2-2
2-1-5 インタフェース.....	2-2
2-1-6 環境条件.....	2-2
2-1-7 電源.....	2-2
2-1-8 信頼性.....	2-3
2-1-9 保守性.....	2-3
2-1-10 品質管理.....	2-4
2-1-11 付属品.....	2-4
2-1-12 予備品.....	2-4
2-1-13 保証.....	2-4
2-2 スイッチ装置.....	2-5
2-2-1 構造.....	2-5
2-2-2 性能.....	2-5
2-2-3 設置条件.....	2-5
2-2-4 機能.....	2-5
2-2-5 インタフェース.....	2-5
2-2-6 環境条件.....	2-5
2-2-7 電源.....	2-6
2-2-8 信頼性.....	2-6
2-2-9 保守性.....	2-7

2-2-10	品質管理.....	2-7
2-2-11	付属品.....	2-7
2-2-12	予備品.....	2-7
2-2-13	保証.....	2-7
2-3	網監視装置.....	2-8
2-3-1	構成.....	2-8
2-3-2	構造.....	2-8
2-3-3	主要性能.....	2-9
2-3-4	設置条件.....	2-9
2-3-5	機能.....	2-9
2-3-6	仕様.....	2-10
2-3-7	環境条件.....	2-10
2-3-8	電源.....	2-10
2-3-9	信頼性.....	2-10
2-3-10	保守性.....	2-11
2-3-11	品質管理.....	2-11
2-3-12	付属品.....	2-11
2-3-13	保証.....	2-11
2-4	付帯架.....	2-12
2-4-1	付帯架.....	2-12
2-4-2	線路監視装置(L-SV).....	2-12
2-4-3	非常電話長距離対応用電源.....	2-18
2-4-4	室温監視用品.....	2-20
2-4-5	接点 IP 変換装置.....	2-22
2-4-6	網同期装置(NSE).....	2-23
3.	検査.....	3-1
3-1	検査項目.....	3-1
3-1-1	機器承諾時検査.....	3-1
3-1-2	機器完成時検査.....	3-1

別添 伝送設備標準仕様書(その2)検査方案書

別添

伝送設備標準仕様書（その2）

検査方案書

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

改定等履歴

改定等年月	種 別	改定等概要
平成 28 年 8 月	制定	新規制定
平成 29 年 7 月	改定	耐震規定の見直し

本検査方案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 29 年 7 月

中日本高速道路株式会社 平成 29 年 7 月

西日本高速道路株式会社 平成 29 年 7 月

1章 概要	1
2章 検査内容	2
2-1 機器承諾時検査	2
2-1-1 耐震性検査	2
2-2 機器完成時検査	3
2-2-1 光多重化装置	3
2-2-2 スイッチ装置	3
2-2-3 網監視装置	4
2-2-4 付帯架	5