

維持補修用機械標準仕様書

機械名) 高压洗浄装置 (万能車用)

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

改定等履歴

| 改定等年月 | 種 別 | 改定等概要 |
|-------------|------|--------------|
| 平成 22 年 7 月 | 新規制定 | 西日本のみ |
| 平成 23 年 7 月 | 新規制定 | 東日本のみ |
| 平成 24 年 7 月 | 新規制定 | 中日本のみ |
| 平成 28 年 8 月 | 部分変更 | 仕様全体見直しに伴う改定 |
| | | |

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

目次

| | |
|-----------------|---|
| 1章 一般事項 | 1 |
| 1-1 本仕様書の適用範囲 | 1 |
| 1-2 高圧洗浄装置の概要 | 1 |
| 1-2-1 機能 | 1 |
| 1-2-2 全体構成 | 1 |
| 1-3 適用規格 | 2 |
| 1-3-1 適用規格および基準 | 2 |
| 1-3-2 日本国適用法令 | 2 |
| 1-3-3 関連仕様書等 | 2 |
| 1-4 用語の説明 | 3 |
| 2章 必要条件 | 4 |
| 2-1 機能構成 | 4 |
| 2-2 構造 | 5 |
| 2-2-1 洗浄水タンク | 5 |
| 2-2-2 高圧ポンプ | 5 |
| 2-2-3 ホースリール | 5 |
| 2-2-4 操作装置 | 5 |
| 2-2-5 接続装置 | 5 |
| 2-2-6 油圧制御装置 | 5 |
| 2-2-7 電気制御装置 | 5 |
| 2-2-8 支持脚 | 5 |
| 2-3 主要性能 | 5 |
| 2-4 主要諸元 | 6 |
| 2-5 機能および仕様 | 6 |
| 2-5-1 洗浄水タンク | 6 |
| 2-5-2 高圧ポンプ | 6 |
| 2-5-3 ホースリール | 6 |
| 2-5-4 操作装置 | 7 |
| 2-5-5 接続装置 | 7 |
| 2-5-6 油圧制御装置 | 7 |
| 2-5-7 電気制御装置 | 8 |
| 2-5-8 支持脚 | 8 |
| 2-6 インターフェース | 9 |
| 2-6-1 概要 | 9 |
| 2-6-2 接続装置 | 9 |
| 2-6-3 油圧・電気制御装置 | 9 |
| 2-7 動作条件 | 9 |
| 2-8 電源 | 9 |

| | | |
|--------|------------|----|
| 2-9 | 信頼性 | 9 |
| 2-9-1 | MTBF | 9 |
| 2-10 | 保守性 | 10 |
| 2-11 | 塗装 | 10 |
| 2-12 | 品質管理 | 10 |
| 2-13 | 付属品 | 10 |
| 2-14 | 保証 | 10 |
| 2-15 | その他事項 | 10 |
| 2-15-1 | 製造期日等の指定 | 10 |
| 2-15-2 | 提出図書の言語の指定 | 10 |
| 3章 | 検査項目 | 11 |
| 3-1 | 検査項目 | 11 |
| 3-1-1 | 機器承諾時検査 | 11 |
| 3-1-2 | 機器完成時検査 | 11 |

別添 高圧洗浄装置（万能車用）検査方案書

別 添

高压洗净装置(万能車用)
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

目次

| | |
|--------------------|---|
| 1章 概要 | 1 |
| 2章 検査項目 | 2 |
| 2-1 機器承諾時検査 | 2 |
| 2-1-1 塩水噴霧検査 | 2 |
| 2-2 機器完成時検査 | 2 |
| 2-2-1 高圧洗浄水量性能検査 | 2 |
| 2-2-2 高圧洗浄水圧性能検査 | 2 |
| 2-2-3 寸法検査 | 3 |
| 2-2-4 リア接続部寸法検査 | 4 |
| 2-2-5 質量計測検査 | 5 |
| 2-2-6 ホースリール作動検査 | 5 |
| 2-2-7 油圧制御装置検査 | 5 |
| 2-2-8 電気インターフェイス検査 | 5 |
| 2-2-9 M T T R 確認検査 | 6 |
| 2-2-10 製造期日検査 | 6 |
| 2-2-11 提出書類検査 | 6 |
| 2-2-12 外観検査 | 6 |

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 |