

JRIS

ハンドブック

③ ぎ装 2014

- ・標識灯
- ・電気連結器及びジャンパ連結器
- ・空気機器・機械
- ・電気絶縁・接地
- ・配線ぎ装標準
- ・スイッチ・ヒューズ
- ・空気配管
- ・ぎ装設計標準一床下ぎ装



JARi

ASSOCIATION OF ROLLING STOCK INDUSTRIES

④

⑤

⑥

⑦

⑧

まえがき 3

JRIS ハンドブックへの収録規格一覧表 5

標識灯

JRIS R 1645 :2011 鉄道車両—HID ランプ式前部標識灯 17

スイッチ・ヒューズ

JRIS E 4901 :2004 鉄道車両用直流ヒューズ 35
 JRIS E 4902 :2005 鉄道車両—ナイフスイッチ 47
 JRIS E 6502 :2005 鉄道車両—戸閉めスイッチ 59

電気連結器及びジャンパ連結器

JRIS D 1010 :2005 鉄道車両—自動電気連結器—機構内蔵式— 67
 JRIS E 4202 :2005 鉄道車両—ジャンパ連結器 88
 JRIS E 6801 :2012 鉄道車両—ジャンパ線 97

空気機器・機械

JRIS E 4101 :2004 鉄道車両用ドレンコック 109
 JRIS E 4101 :2014 (追補1) 116
 JRIS E 4115 :2009 鉄道車両—電磁弁 117
 JRIS E 4115 :2014 (追補1) 121
 JRIS E 4116 :2004 鉄道車両用空気式窓ふき器 122
 JRIS E 4306 :2004 鉄道車両用車掌弁 127
 JRIS E 4306 :2014 (追補1) 129
 JRIS E 4307 :2005 鉄道車両—空気タンク 130
 JRIS E 6501 :2005 鉄道車両—戸閉め機器 135
 JRIS E 6501 :2013 (追補1) 139

空気配管

JRIS R 0146 :2011 鉄道車両—空気配管用締切コック銘板 143
 JRIS R 1021 :2010 鉄道車両—管用テーパねじ—転造用おねじ 150
 JRIS R 1031 :2011 鉄道車両—薄肉炭素鋼管 154
 JRIS R 1035 :2011 鉄道車両—アルミニウム合金継目無管 159
 JRIS R 1051 :2013 鉄道車両—テーパねじ用液状シーリング材 163

電気絶縁・接地

JRIS R 0125 :2006 鉄道車両—絶縁袋ナット 175
 JRIS R 0213 :2014 鉄道車両—接地端子台の形状及び寸法 178
 JRIS R 0220 :2014 鉄道車両—接地の一般規則 212

JRIS R 0322 :2011 鉄道車両—電気絶縁距離	257
-------------------------------------	-----

ぎ装設計標準—床下ぎ装

JRIS R 0206-1 :2005 鉄道車両—ぎ装設計標準—第1部：床下ぎ装	271
序文, 1 適用範囲, 2 引用規格	271
3 定義	272
4 機器配置設計指針	273
5 床下機器配置設計	278
6 配管・配線ぎ装	335
7 関係資料	360
附属書1 (参考) 旧日本国有鉄道の規格, 基準	363
附属書2 (参考) はりの計算	364
附属書3 (規定) 立体配管表現図示法	367
附属書4 (参考) 電線管の管径算出方法	370
附属書5 (参考) ボールロック	373
附属書6 (規定) 管支え	380
附属書7 (参考) 使用電線一覧表	383
附属書8 (参考) 絶縁電線の許容電流	385

配線ぎ装標準

JRIS R 0304 :2006 鉄道車両—配線ぎ装標準	389
JRIS R 0304 :2011 (追補1)	422

(アルファベット・番号順)

D	R
JRIS D 1010	JRIS R 0125
	JRIS R 0146
	JRIS R 0206-1
E	JRIS R 0213
JRIS E 4101	JRIS R 0220
JRIS E 4115	JRIS R 0304
JRIS E 4116	JRIS R 0322
JRIS E 4202	JRIS R 1021
JRIS E 4306	JRIS R 1031
JRIS E 4307	JRIS R 1035
JRIS E 4901	JRIS R 1051
JRIS E 4902	JRIS R 1645
JRIS E 6501	
JRIS E 6502	
JRIS E 6801	