

JRIS

ハンドブック

④ 配管 2013

- コック，管継手，転造ねじ，空気管
- 管押さえ及び管支え，床貫通管
- 自動高さ調整弁，空気ちりこし，空気笛
- 空気ホース連結器，空気ブレーキゴムホース
- ぎ装設計標準－床下ぎ装（抜粋）
- 配管及び配線用穴寸法の標準
- 電気配線用配管標準
- 水配管標準
- 空気配管標準
- 油配管標準

JARI

ASSOCIATION OF ROLLING STOCK INDUSTRIES

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
コック, 管継手, 転造ねじ, 空気管	
JRIS E 4101 :2004 鉄道車両用ドレンコック	15
JRIS E 4102 :2004 鉄道車両用アングルコック	23
JRIS E 4103 :2004 鉄道車両用縮切コック	32
JRIS E 4105 :2004 鉄道車両用三方コック	43
JRIS E 4106 :2005 鉄道車両—ねじ込み式管継手	48
JRIS E 4106 :2008 (追補 1)	77
JRIS R 0141 :2007 鉄道車両—ステンレス鋼製ねじ込み式管継手	78
JRIS R 0146 :2011 鉄道車両—空気配管用縮切コック銘板	85
JRIS R 1021 :2010 鉄道車両—管用テーパねじ—転造用おねじ	94
JRIS R 1031 :2011 鉄道車両—薄肉炭素鋼鋼管	102
JRIS R 1035 :2011 鉄道車両—アルミニウム合金継目無管	109
JRIS R 1601 :2012 鉄道車両—空気配管用縮切ボールコック	116
管押さえ及び管支え, 床貫通管	
JRIS R 0111 :2007 鉄道車両—配管用管押さえ及び管支え	133
JRIS R 0147 :2006 鉄道車両—床貫通管	159
JRIS R 0147 :2006 (追補 1)	173
JRIS R 1111 :2011 鉄道車両—台車配管用管押さえ	174
自動高さ調整弁, 空気ちりこし, 空気笛	
JRIS E 4117-1 :2005 鉄道車両—自動高さ調整弁—第 1 部 : 不感帯・時間遅れを持つもの	183
JRIS E 4117-2 :2005 鉄道車両—自動高さ調整弁—第 2 部 : 中立位置付近に微小流量帯を持つもの	194
JRIS E 4308 :2005 鉄道車両用—空気ちりこし	203
JRIS E 5501 :2004 鉄道車両用空気笛	211
空気ホース連結器, 空気ブレーキゴムホース	
JRIS E 4301 :2005 鉄道車両用—空気ホース連結器	219
JRIS E 4302 :2005 鉄道車両用—空気ホース連結器ふさぎ	229
JRIS E 4305 :2004 鉄道車両用空気ブレーキゴムホース	232
JRIS R 0149 :2005 鉄道車両用—耐候性空気ホース	237
ぎ装設計標準—床下ぎ装 (抜粋)	
JRIS R 0206-1 :2005 鉄道車両用—ぎ装設計標準—第 1 部 : 床下 (抜粋)	251
序文, 1 適用範囲, 2 引用規格	251

3 定義	252
4 機器配置設計指針	253
5 床下機器配置設計標準 (5.1～5.6, 5.8～5.10.1)	258
6 配管・配線ぎ装	269
7 関係資料	289
附属書 3	293
附属書 4	296
附属書 5	299
附属書 6	306
解説	309

配管及び配線用寸法の標準

JRIS R 0301 :2006 鉄道車両—配管及び配線寸法の標準	315
------------------------------------	-----

電気配線用配管標準

JRIS R 0318 :2009 鉄道車両—電気配線用配管標準	329
----------------------------------	-----

空気配管標準

JRIS R 0319 :2009 鉄道車両—配管管標準	347
------------------------------	-----

水配管標準

JRIS R 0320 :2009 鉄道車両—水配管標準	373
------------------------------	-----

油配管標準

JRIS R 0321 :2009 鉄道車両—油配管標準	397
------------------------------	-----

(アルファベット・番号順)

E	R
JRIS E 4101	JRIS R 0111
JRIS E 4102	JRIS R 0141
JRIS E 4103	JRIS R 0146
JRIS E 4105	JRIS R 0147
JRIS E 4106	JRIS R 0147 (追補 1)
JRIS E 4106 (追補 1)	JRIS R 0149
JRIS E 4117-1	JRIS R 0206-1
JRIS E 4117-2	JRIS R 0301
JRIS E 4301	JRIS R 0318
JRIS E 4302	JRIS R 0319
JRIS E 4305	JRIS R 0320
JRIS E 4308	JRIS R 0321
JRIS E 5501	JRIS R 1021
	JRIS R 1031
	JRIS R 1035
	JRIS R 1111
	JRIS R 1601