

鉄道車両

JIS E 4001:2011	鉄道車両—用語	17
JIS E 4010:2012	鉄道車両—文字記号	189
JIS E 4011:1989	鉄道車両の質量測定方法	217
JIS E 4014:2012	鉄道車両—絶縁抵抗及び耐電圧試験方法	219
JIS E 4015:1989	鉄道車両の冷房及び暖房の温度測定方法	225
JIS E 4015:2011	(追補1)	228
JIS E 4016:1992	鉄道車両の照度—基準及び測定方法	229
JIS E 4016:2009	(追補1)	237
JIS E 4017:2000	鉄道車両—電気用図記号	IEC 60027, 60617(MOD) 238
JIS E 4018:2012	鉄道車両—磁界測定方法	258
JIS E 4019:1999	特殊鉄道車両用語	268
JIS E 4021:2008	鉄道車両—車内騒音の測定方法	ISO 3381:2005(MOD) 276
JIS E 4023:1990	鉄道車両の振動特性—測定方法	291
JIS E 4024:1994	鉄道車両—換気性能試験方法	296
JIS E 4024:2011	(追補1)	303
JIS E 4025:2009	鉄道車両—車外騒音の測定方法	ISO 3095:2005(MOD) 304
JIS E 4031:2013	鉄道車両用品—振動及び衝撃試験方法	IEC 61373:2010(MOD) 332
JIS E 4034:1994	鉄道車両部品—耐湿及び耐水試験方法	392
JIS E 4034:2011	(追補1)	397
JIS E 4035:1995	鉄道車両部品—高温及び低温試験方法	398
JIS E 4035:2011	(追補1)	400
JIS E 4036:1998	鉄道車両構成部品—ダスト試験通則	401
JIS E 4037:2001	鉄道車両—構成部品—耐候性試験方法	403
改 JIS E 4041:2019	鉄道車両—完成車両の試験通則	IEC 61133:2016(MOD) 411
JIS E 4047:2008	鉄道車両—旅客車用構体—溶接継手設計方法	481
JIS E 4048:2008	鉄道車両—旅客車用構体—スポット溶接継手の設計方法	499
JIS E 4051:2001	鉄道車両—車体及び台車—寸法測定方法	507
JIS E 4051:2011	(追補1)	511
新 JIS E 4071-1:2019	鉄道車両—車上エネルギー貯蔵システム—第1部：シリーズハイブリッドシステム	IEC 62864-1:2016(MOD) 512
JIS E 4118:2015	鉄道車両—ブルドン管圧力計	560
JIS E 4205:2001	鉄道車両用オイルダンパー性能通則	569
JIS E 4206:1989	鉄道車両用ばね装置	574
JIS E 4207:2019	鉄道車両—台車—台車枠強度設計通則	591

⑨	JIS E 4208-1:2021	鉄道車両—台車—強度試験—第1部：静荷重試験方法	610
⑨	JIS E 4208-2:2021	鉄道車両—台車—強度試験—第2部：走行試験方法	620
	JIS E 4309:2001	鉄道車両用合成制輪子—品質要求	623
	JIS E 4309:2011	(追補1)	630
	JIS E 4311:1999	鉄道車両—ブレーキ部品—試験通則	631
	JIS E 4311:2015	(追補1)	634
	JIS E 4411:2015	鉄道車両—直流電源用蛍光灯電子安定器	IEC 62718:2013(MOD) 636
	JIS E 4501:1995	鉄道車両—車軸強度設計方法	669
	JIS E 4501:2011	(追補1)	672
	JIS E 4502-1:2015	鉄道車両—車軸—第1部：品質要求	ISO 1005-3:1982(MOD) 673
	JIS E 4502-2:2015	鉄道車両—車軸—第2部：寸法要求	ISO 1005-9:1986(MOD) 691
	JIS E 4504:2015	鉄道車両—輪軸—品質要求	ISO 1005-7:1982(MOD) 699
	JIS E 4603:2009	鉄道車両—速度計装置	721
	JIS E 4710:2019	鉄道車両—防振ゴム—一般要求事項	733
	JIS E 5003:2015	鉄道車両—直流避雷器	748
⑩	JIS E 5004-1:2022	鉄道車両—電気品—第1部：一般使用条件及び一般規則	IEC 60077-1:2017(MOD) 763
◇	JIS E 5004-2:2006	鉄道車両—電気品—第2部：開閉機器・制御機器及びヒューズの一般規則	IEC 60077-2:1999(MOD) 807
	JIS E 5004-3:2008	鉄道車両—電気品—第3部：直流遮断器	IEC 60077-3:2001(MOD) 831
	JIS E 5004-4:2008	鉄道車両—電気品—第4部：交流遮断器	IEC 60077-4:2003(MOD) 854
	JIS E 5004-5:2007	鉄道車両—電気品—第5部：高圧ヒューズ	IEC 60077-5:2003(MOD) 877
	JIS E 5006:2017	鉄道車両—電子機器	IEC 60571:2012(MOD) 901
	JIS E 5007:2019	鉄道車両—変圧器及びリアクトル	IEC 60310:2016(MOD) 945
	JIS E 5008:2017	鉄道車両—電力変換装置	IEC 61287-1:2014(MOD) 998
	JIS E 5010:2015	鉄道車両—交流避雷器	1059
	JIS E 5011:2019	鉄道車両—主回路システムの組合せ試験	IEC 61377:2016(MOD) 1075
	JIS E 5012-1:2015	鉄道車両—電力用コンデンサ—第1部：紙及びフィルムコンデンサ	IEC 61881-1:2010(MOD) 1114
	JIS E 5012-2:2015	鉄道車両—電力用コンデンサ—第2部：アルミニウム非固体電解コンデンサ	IEC 61881-2:2012(MOD) 1154
	JIS E 5012-3:2015	鉄道車両—電力用コンデンサ—第3部：電気二重層キャパシタ	IEC 61881-3:2013(MOD) 1174
⑨	JIS E 5021:2020	鉄道車両—電気コネクタ—要求事項及び試験方法	IEC 62847:2016(MOD) 1201
	JIS E 5051:2009	鉄道車両—電氣的危険性に関する防護通則	IEC 61991:2000(MOD) 1240
	JIS E 5301:2018	鉄道車両—放熱器	1259

JIS E 5302 : 2017	鉄道車両—推進軸	1276
JIS E 5303 : 2015	鉄道車両—ディーゼル機関試験方法	1304
JIS E 5401-1 : 1998	鉄道車両用炭素鋼タイヤ—品質要求	ISO 1005-1 : 1994(MOD) 1322
JIS E 5401-2 : 1998	鉄道車両用炭素鋼タイヤ—輪心及びタイヤ付車輪—寸法, 鈎合い及び組立の要求事項	ISO 1005-2 : 1994(MOD) 1335
JIS E 5402-1 : 2015	鉄道車両—一体車輪—第1部 : 品質要求	ISO 1005-6 : 1994(MOD) 1354
JIS E 5402-2 : 2015	鉄道車両—一体車輪—第2部 : 寸法要求	ISO 1005-8 : 1986(MOD) 1385
JIS E 6001 : 1994	直流電車—線番記号	1400
JIS E 6003 : 1985	通勤電車運転室の設計通則	1404
JIS E 6004 : 1992	電気車—性能試験通則	1406
JIS E 6005 : 1995	鉄道車両—自動列車制御装置及び自動列車停止装置の車上制御装置—試験方法	1411
JIS E 6005 : 2011	(追補1)	1418
JIS E 6006 : 2013	鉄道車両—自動列車運転装置—試験方法	1419
JIS E 6101 : 2000	鉄道車両—直流主電動機—試験方法	IEC 60349 : 1991(MOD) 1429
JIS E 6102 : 2015	鉄道車両—交流主電動機	IEC 60349-2 : 2010(MOD) 1446
JIS E 6103 : 2015	鉄道車両—永久磁石同期機	IEC 60349-4 : 2012(MOD) 1484
JIS E 6111 : 2012	鉄道車両—短一次形リニア誘導主電動機	IEC 62520 : 2011(IDT) 1523
JIS E 6202 : 1993	鉄道車両用電磁継電器通則	1539
JIS E 6302 : 2015	鉄道車両—パンタグラフ	IEC 60494-1, -2 : 2013(MOD) 1546
JIS E 6401 : 2004	鉄道車両用抵抗器	IEC 60322 : 2001(MOD) 1574
JIS E 6402 : 1999	鉄道車両—静止形補助電源装置—試験方法	1587
JIS E 6601 : 1999	鉄道車両—補助回転機—試験方法	IEC 60349 : 1991(MOD) 1593
JIS E 6602 : 2004	鉄道車両用空気調和装置	1605
JIS E 6603 : 2006	旅客車用空気調和装置の冷暖房容量算出方法	1611
JIS E 7101 : 1989	タンク車	1620
JIS E 7101 : 2011	(追補1)	1630
JIS E 7102 : 1989	タンク車用タンクの設計方法	1632
JIS E 7102 : 2011	(追補1)	1640
JIS E 7103 : 2006	鉄道車両—旅客車—車体設計通則	1641
JIS E 7104 : 2015	鉄道車両—旅客用腰掛	1645
JIS E 7105 : 2006	鉄道車両—旅客車用構体—荷重試験方法	1663
JIS E 7105 : 2011	(追補1)	1670
JIS E 7106 : 2018	鉄道車両—旅客車用構体—設計通則	1671
JIS E 7501 : 2001	鉄道車両用鋳鉄制輪子の性能試験及び検査方法	1690
JIS R 3213 : 2018	鉄道車両用安全ガラス	1699

参 考

1. 鉄道関連英訳JIS一覧	1727
2. 鉄道関連廃止JIS一覧とJRIS	1730
3. (一社)日本鉄道車輛工業会規格(JRIS)・(一社)日本鉄道電気技術協会規格(JERS)一覧	1736
JISの“まえがき”の省略	1741
主なSI単位への換算率表	1742