

照明・関連器具

一 般

JIS C 1609-1 : 2006	照度計 第1部：一般計量器	23
JIS C 1609-2 : 2008	照度計—第2部：取引又は証明用	42
JIS C 7550 : 2011	ランプ及びランプシステムの光生物学的安全性	
	……………IEC 62471 : 2006(CIE S 009 : 2002) (MOD) …	52
JIS C 7550 : 2014	(追補1)	80
JIS C 7612 : 1985	照度測定方法	83
JIS C 7614 : 1993	照明の場における輝度測定方法	86
◇ JIS C 7801 : 2009	一般照明用光源の測光方法	88
◇ JIS C 7801 : 2012	(追補1)	101
◇ JIS C 7801 : 2014	(追補2)	103
JIS C 8030 : 2014	屋内照明器具の照明率表計算方法	105
JIS C 8105-5 : 2011	照明器具—第5部：配光測定方法	126
JIS C 8105-5 : 2014	(追補1)	152
◇ JIS C 8152-1 : 2012	照明用白色発光ダイオード(LED)の測光方法—第1部：LEDパッケージ	155
◇ JIS C 8152-1 : 2014	(追補1)	175
◇ JIS C 8152-2 : 2012	照明用白色発光ダイオード(LED)の測光方法—第2部：LEDモジュール及びLEDライトエンジン	176
◇ JIS C 8152-2 : 2014	(追補1)	188
JIS C 8152-3 : 2013	照明用白色発光ダイオード(LED)の測光方法—第3部：光束維持率の測定方法	190
JIS Z 9110 : 2010	照明基準総則	200
JIS Z 9110 : 2011	(追補1)	227
JIS Z 9111 : 1988	道路照明基準	228
JIS Z 9116 : 1990	トンネル照明基準	236
JIS Z 9125 : 2007	屋内作業場の照明基準	
	……………ISO 8995 : 2002(CIE S 008/E : 2001) (MOD) …	240
JIS Z 9126 : 2010	屋外作業場の照明基準	
	……………ISO/CIE 8995-3 : 2006, CIE S 015 : 2005(MOD) …	261
JIS Z 9127 : 2011	スポーツ照明基準	275

口金・受金・ソケット

㊦	JIS C 7709-0:2018	電球類の口金・受金及びそれらのゲージ並びに互換性・安全性 第0部 電球類の口金・受金及びそれらのゲージ類の総括的事項 (追補6) (抜粋)	306
◇㊦	JIS C 7709-1:2018	電球類の口金・受金及びそれらのゲージ並びに互換性・安全性 第1部 口金(追補12) (抜粋)	308
㊦	JIS C 8121-1:2019	ランプソケット類—第1部：一般要求事項及び試験	313
		.....IEC 60838-1：2017(MOD)...	
	JIS C 8121-2-1:2011	ランプソケット類—第2-1部：S14形ランプソケットに関する安全性 要求事項	346
		.....IEC 60838-2-1：1994, Amd.1：1998, Amd.2：2004(IDT)...	
	JIS C 8121-2-2:2009	ランプソケット類—第2-2部：プリント回路板ベースLEDモジュール 用コネクタに関する安全性要求事項	350
		.....IEC 60838-2-2：2006(IDT)...	
	JIS C 8121-2-2:2014	(追補1)	353
		.....IEC 60838-2-2：2006/Amd.1：2012(IDT)...	
	JIS C 8121-2-3:2015	ランプソケット類—第2-3部：直管LEDランプソケットに関する安全 性要求事項	354
	JIS C 8122:2012	差込みランプソケット	365
		.....IEC 61184：2008(MOD)...	
	JIS C 8280:2011	ねじ込みランプソケット(解説収録)	405
		.....IEC 60238：2004, Amd.1：2008(MOD)...	
	JIS C 8280:2014	(追補1)	472
		.....IEC 60238：2004/Amd.2：2011(MOD)...	
	JIS C 8302:2015	E形受金をもつアダプタ及び分岐ソケット	479
	JIS C 8324:2017	蛍光灯ソケット及びスタータソケット	488
		.....IEC 60400：2008, Amd.1：2011, Amd.2：2014(MOD)...	

電球・ランプ

	JIS C 7501:2011	一般照明用白熱電球	573
		.....IEC 60064：2005, Amd.4：2007, Amd.5：2009(MOD)...	
	JIS C 7523:2012	家庭用小形白熱電球	613
	JIS C 7525:2009	反射形投光電球	632
	JIS C 7527:2011	ハロゲン電球(自動車用を除く)—性能仕様	648
		.....IEC 60357：2002, Amd.1：2006, Amd.2：2008(MOD)...	
	JIS C 7530:1999	ボール電球	691
	JIS C 7551-1:2015	白熱電球類の安全仕様—第1部：一般照明用白熱電球	712
		.....IEC 60432-1：2012(MOD)...	
	JIS C 7551-2:2011	白熱電球類の安全仕様—第2部：一般照明用白熱電球と互換性のある ハロゲン電球	744
		.....IEC 60432-2：2005(MOD)...	
	JIS C 7551-3:2011	白熱電球類の安全仕様—第3部：ハロゲン電球(自動車用を除く)	752
		.....IEC 60432-3：2008(MOD)...	
	JIS C 7601:2010	蛍光ランプ(一般照明用)	769

JIS C 7603 : 2004	蛍光ランプ用グロースタータ	773
JIS C 7604 : 2006	高圧水銀ランプ—性能規定	IEC 60188 : 2001 (MOD) 776
JIS C 7605 : 2011	殺菌ランプ	798
JIS C 7610 : 1991	低圧ナトリウムランプ	828
JIS C 7617-1 : 2017	直管蛍光ランプ—第1部：安全仕様	IEC 61195 : 1999, Amd.1 : 2012, Amd.2 : 2014 (MOD) 832
JIS C 7617-2 : 2009	直管蛍光ランプ—第2部：性能仕様	IEC 60081 : 2002, Amd.2 : 2003, Amd.3 : 2005 (MOD) 852
JIS C 7618-1 : 2017	片口金蛍光ランプ—第1部：安全仕様	IEC 61199 : 2011, Amd.1 : 2012, Amd.2 : 2014 (MOD) 939
JIS C 7618-2 : 2009	片口金蛍光ランプ—第2部：性能仕様	IEC 60901 : 2001, Amd.3 : 2004, Amd.4 : 2007 (MOD) 970
JIS C 7619 : 1999	蛍光ランプ用グロースタータ—一般及び安全性要求事項	IEC 60155 : 1993, Amd.1 : 1995 (MOD) 1128
JIS C 7620-1 : 2017	一般照明用電球形蛍光ランプ—第1部：安全仕様	IEC 60968 : 2015 (MOD) 1137
JIS C 7620-2 : 2010	一般照明用電球形蛍光ランプ—第2部：性能仕様	IEC 60969 : 2001 (MOD) 1165
JIS C 7621 : 2011	高圧ナトリウムランプ—性能仕様	IEC 60662 : 2011 (MOD) 1196
JIS C 7622 : 2002	蛍光ランプ用グロースタータ—性能規定	IEC 60155 : 1993, Amd.1 : 1995 (MOD) 1265
JIS Z 9112 : 2012	蛍光ランプ・LEDの光源色及び演色性による区分	1276
㊦ JIS C 7623 : 2019	メタルハライドランプ—性能仕様	IEC 61167 : 2015 (MOD) 1283
JIS C 7624 : 2013	放電ランプ(蛍光ランプを除く)—安全仕様	IEC 62035 : 1999, Amd.1 : 2003, Amd.2 : 2012 (MOD) 1529
JIS C 7651 : 2010	一般照明用電球形蛍光ランプ	1556
JIS C 8154 : 2015	一般照明用LEDモジュール—安全仕様	IEC 62031 : 2008, Amd.1 : 2012, Amd.2 : 2014 (MOD) 1559
㊦ JIS C 8155 : 2019	一般照明用LEDモジュール—性能要求事項	IEC 62717 : 2014, Amd.1 : 2015 (MOD) 1584
JIS C 8156 : 2017	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50 V超)—安全仕様	IEC 62560 : 2011, Amd.1 : 2015 (MOD) 1625
JIS C 8157 : 2011	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50 V超)—性能要求事項	1648
JIS C 8158 : 2017	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50 V超)(解説収録)	1656
JIS C 8159-1 : 2013	一般照明用GX16t-5口金付直管LEDランプ—第1部：安全仕様	1681
JIS C 8159-2 : 2013	一般照明用GX16t-5口金付直管LEDランプ—第2部：性能要求事項	1710
JIS C 8160 : 2017	一般照明用GX16t-5口金付直管LEDランプ(解説収録)	1735
安定器		
JIS C 8108 : 2008	蛍光灯安定器	1747

JIS C 8110:2008	放電灯安定器(蛍光灯を除く) ……………	1760
JIS C 8117:2008	蛍光灯電子安定器……………	1775
JIS C 8118:2008	蛍光灯安定器—性能要求事項…………… ……………IEC 60921:2004, Amd.1:2006(MOD)…	1799
JIS C 8119:2008	放電灯安定器(蛍光灯を除く)—性能要求事項…………… ……………IEC 60923:2006(MOD)…	1825
JIS C 8120:2015	交流及び/又は直流用蛍光灯電子制御装置—性能要求事項…………… ……………IEC 60929:2011(MOD)…	1842
⑨ JIS C 62811:2019	交流及び/又は直流電源用放電灯制御装置(蛍光灯用制御装置を除く) —低周波く(矩)形波点灯の性能要求……………IEC 62811:2015(MOD)…	1878
JIS C 8147-1:2017	ランプ制御装置—第1部:通則及び安全性要求事項…………… ……………IEC 61347-1:2007, Amd.1:2010, Amd.2:2012(MOD)…	1902
JIS C 8147-2-1:2011	ランプ制御装置—第2-1部:始動装置の個別要求事項(グロースター タを除く)……………IEC 61347-2-1:2006(MOD)…	1992
JIS C 8147-2-2:2011	ランプ制御装置—第2-2部:直流又は交流電源用低電圧電球用電 子トランスの個別要求事項……………IEC 61347-2-2:2006(MOD)…	2003
JIS C 8147-2-3:2011	ランプ制御装置—第2-3部:交流及び直流電源用蛍光灯電子安定 器の個別要求事項…………… ……………IEC 61347-2-3:2004, Amd.2:2006(MOD)…	2027
JIS C 8147-2-7:2014	ランプ制御装置—第2-7部:非常時照明用制御装置の個別要求事 項……………IEC 61347-2-7:2011(MOD)…	2046
JIS C 8147-2-8:2011	ランプ制御装置—第2-8部:蛍光灯安定器の個別要求事項…………… ……………IEC 61347-2-8:2006(MOD)…	2083
JIS C 8147-2-9:2011	ランプ制御装置—第2-9部:放電灯安定器個別要求事項(蛍光灯 安定器を除く)……………IEC 61347-2-9:2009(MOD)…	2099
JIS C 8147-2-11:2005	ランプ制御装置—第2-11部:照明器具用のその他の電子回路の個 別要求事項……………IEC 61347-2-11:2001(MOD)…	2114
JIS C 8147-2-12:2013	ランプ制御装置—第2-12部:直流又は交流電源用放電灯電子安 定器の個別要求事項(蛍光灯電子安定器を除く)…………… ……………IEC 61347-2-12:2005, Amd.1:2010(MOD)…	2119
JIS C 8147-2-13:2017	ランプ制御装置—第2-13部:直流又は交流電源用LEDモジュ ール用制御装置の個別要求事項…IEC 61347-2-13:2014(MOD)…	2133
JIS C 8153:2015	LEDモジュール用制御装置—性能要求事項…………… ……………IEC 62384:2006, Amd.1:2009(MOD)…	2147

照明器具

JIS C 8105-1:2017	照明器具—第1部:安全性要求事項通則…………… ……………IEC 60598-1:2014(MOD)…	2158
JIS C 8105-2-1:2017	照明器具—第2-1部:定着灯器具に関する安全性要求事項…………… ……………IEC 60598-2-1:1979, Amd.1:1987(MOD)…	2369

JIS C 8105-2-2:2014	照明器具—第2-2部：埋込み形照明器具に関する安全性要求事項.....IEC 60598-2-2:2011(MOD)...	2373
JIS C 8105-2-3:2011	照明器具—第2-3部：道路及び街路照明器具に関する安全性要求 事項..... IEC 60598-2-3:2002, Amd.1:2011(MOD)...	2378
JIS C 8105-2-4:2017	照明器具—第2-4部：一般用移動灯器具に関する安全性要求事項.....IEC 60598-2-4:1997(MOD)...	2392
JIS C 8105-2-5:2017	照明器具—第2-5部：投光器に関する安全性要求事項..... .....IEC 60598-2-5:2015(MOD)...	2398
JIS C 8105-2-6:2011	照明器具—第2-6部：変圧器内蔵白熱灯器具に関する安全性要求 事項.....IEC 60598-2-6:1994, Amd.1:1996(MOD)...	2406
JIS C 8105-2-7:2011	照明器具—第2-7部：可搬形庭園灯器具に関する安全性要求事項 ...IEC 60598-2-7:1982, Amd.1:1987, Amd.2:1994(MOD)...	2413
JIS C 8105-2-7:2017	(追補1).....	2418
JIS C 8105-2-8:2014	照明器具—第2-8部：ハンドランプに関する安全性要求事項..... .....IEC 60598-2-8:2013(MOD)...	2420
JIS C 8105-2-9:2011	照明器具—第2-9部：写真及び映画撮影用照明器具に関する安全 性要求事項(アマチュア用)..... .....IEC 60598-2-9:1987, Amd.1:1993(MOD)...	2431
JIS C 8105-2-9:2017	(追補1).....	2439
JIS C 8105-2-11:2013	照明器具—第2-11部：観賞魚用照明器具に関する安全性要求事項 (解説収録).....IEC 60598-2-11:2005(MOD)...	2441
JIS C 8105-2-12:2014	照明器具—第2-12部：電源コンセント取付形常夜灯に関する安全 性要求事項..... IEC 60598-2-12:2013(MOD)...	2452
JIS C 8105-2-13:2009	照明器具—第2-13部：地中埋込み形照明器具に関する安全性要 求事項..... IEC 60598-2-13:2006(IDT)...	2459
JIS C 8105-2-13:2014	(追補1)..... IEC 60598-2-13:2006/Amd.1:2011(IDT)...	2466
JIS C 8105-2-14:2013	照明器具—第2-14部：管形冷陰極放電ランプ(ネオン管を含む)用 照明器具及び類似器具に関する安全性要求事項 IEC 60598-2-14:2009(MOD)...	2468
JIS C 8105-2-17:2011	照明器具—第2-17部：舞台照明、テレビ、映画及び写真スタジオ 用の照明器具に関する安全性要求事項 IEC 60598-2-17:1984, Amd.1:1987, Amd.2:1990(MOD)...	2481
JIS C 8105-2-17:2017	(追補1).....	2493
JIS C 8105-2-19:2017	照明器具—第2-19部：空調照明器具に関する安全性要求事項... IEC 60598-2-19:1981, Amd.1:1987, Amd.2:1997(MOD)...	2495
JIS C 8105-2-20:2017	照明器具—第2-20部：ライティングチェーンに関する安全性要求事 項..... IEC 60598-2-20:2014(MOD)...	2505
JIS C 8105-2-21:2017	照明器具—第2-21部：ローブライトに関する安全性要求事項..... IEC 60598-2-21:2014(MOD)...	2525

JIS C 8105-2-22:2014	照明器具—第2-22部：非常時用照明器具に関する安全性要求事項	IEC 60598-2-22:2014(MOD) … 2540
JIS C 8105-2-23:2004	照明器具—第2-23部：白熱電球用特別低電圧照明システムに関する安全性要求事項	IEC 60598-2-23:1996, Amd.1:2000(MOD) … 2577
JIS C 8105-2-23:2010	(追補1)	2584
JIS C 8105-3:2011	照明器具—第3部：性能要求事項通則	2586
JIS C 8106:2015	施設用LED照明器具・施設用蛍光灯器具	2599
JIS C 8112:2014	LED卓上スタンド・蛍光灯卓上スタンド(勉強用・読書用)	2612
JIS C 8113:2015	投光器の性能要求事項	2621
JIS C 8115:2014	家庭用LED照明器具・家庭用蛍光灯器具	2626
JIS C 8131:2013	道路照明器具	2633

関連機器・部材

JIS C 8310:2000	シーリングローゼット	2639
JIS C 8366:2006	ライティングダクト	2649
JIS C 8366:2012	(追補1)	2656
JIS C 8369:2012	光電式自動点滅器	2657
JIS C 8472:2005	ライティングダクト—照明器具用ダクトの安全性要求事項	IEC 60570:2003(MOD) … 2676
④ JIS C 8473:2009	ライティングダクト—電源用ダクトの安全性要求事項	IEC 61534-1:2003(MOD) … 2691
JIS Z 8922:2018	照明器具用白色シリコーンインキ塗膜(解説収録)	2732

参 考

電気関係団体一覧	2747
JISの“まえがき”の省略	2750
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権	2755
主なSI単位への換算率表	2757