

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 : 2019	一般照明用光源の測光方法	88
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 : 2019	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
	……………ジ	
㊦ JIS C 8152-2 : 2019	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	181
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	196
JIS Z 9110 : 2010	照明基準総則	206
JIS Z 9110 : 2011	(追補1)	233
◇ JIS Z 9111 : 1988	道路照明基準	234
◇ JIS Z 9116 : 1990	トンネル照明基準	242
JIS Z 9125 : 2007	屋内作業場の照明基準	
	……………ISO 8995 : 2002(CIE S 008/E : 2001) (MOD) …	246
◇ JIS Z 9126 : 2010	屋外作業場の照明基準	
	……………ISO/CIE 8995-3 : 2006, CIE S 015 : 2005(MOD) …	267
㊦ JIS Z 9127 : 2020	スポーツ照明基準	281

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)	318
---------------------	---	-----

㊦	JIS C 7709-1:2020	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13)(抜粋)……………	320
	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…………… ……………IEC 60838-1:2017(MOD)…	325
	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…………… ……………IEC 60838-2-1:1994, Amd.1:1998, Amd.2:2004(IDT)…	358
	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…IEC 60838-2-2:2006(IDT)…	362
	JIS C 8121-2-2:2014	(追補1)……………IEC 60838-2-2:2006/Amd.1:2012(IDT)…	365
	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……………	366
	JIS C 8122:2012	差込みランプソケット……………IEC 61184:2008(MOD)…	377
◇	JIS C 8280:2011	ねじ込みランプソケット(解説収録)…………… ……………IEC 60238:2004, Amd.1:2008(MOD)…	417
◇	JIS C 8280:2014	(追補1)……………IEC 60238:2004/Amd.2:2011(MOD)…	484
	JIS C 8302:2015	E形受金をもつアダプタ及び分岐ソケット……………	491
	JIS C 8324:2017	蛍光灯ソケット及びスタータソケット…………… ……………IEC 60400:2008, Amd.1:2011, Amd.2:2014(MOD)…	500

電球・ランプ・LED

	JIS C 7501:2011	一般照明用白熱電球…………… ……………IEC 60064:2005, Amd.4:2007, Amd.5:2009(MOD)…	585
	JIS C 7523:2012	家庭用小形白熱電球……………	625
	JIS C 7525:2009	反射形投光電球……………	644
	JIS C 7527:2011	ハロゲン電球(自動車用を除く)—性能仕様…………… ……………IEC 60357:2002, Amd.1:2006, Amd.2:2008(MOD)…	660
	JIS C 7530:1999	ボール電球……………	703
	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…………… ……………IEC 60432-1:2012(MOD)…	724
	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……………IEC 60432-2:2005(MOD)…	756
	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)…………… ……………IEC 60432-3:2008(MOD)…	764
	JIS C 7601:2010	蛍光ランプ(一般照明用)……………	781
	JIS C 7603:2004	蛍光ランプ用グロースタータ……………	785
	JIS C 7604:2006	高圧水銀ランプ—性能規定……………IEC 60188:2001(MOD)…	788
	JIS C 7605:2011	殺菌ランプ……………	810
	JIS C 7610:1991	低圧ナトリウムランプ……………	840

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)	…	844
◇ 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)	…	864
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)	…	951
◇ 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)	…	982
JIS C 7619:1999	蛍光ランプ用グロースターター—一般及び安全性要求事項	……………	
	……………IEC 60155：1993, Amd.1：1995(MOD)	…	1140
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)	…	1149
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)	…	1177
JIS C 7621:2011	高圧ナトリウムランプ—性能仕様	……………IEC 60662：2011(MOD)	1208
JIS C 7622:2002	蛍光ランプ用グロースターター—性能規定	……………	
	……………IEC 60155：1993, Amd.1：1995(MOD)	…	1277
㊦ JIS Z 9112:2019	蛍光ランプ・LEDの光源色及び演色性による区分	……………	1288
JIS C 7623:2019	メタルハライドランプ—性能仕様	……………IEC 61167：2015(MOD)	1298
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)	…	1544
JIS C 7651:2010	一般照明用電球形蛍光ランプ	……………	1571
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)	…	1574
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)	…	1599
JIS C 8156:2017	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50V超)—安全仕様	……………	
	……………IEC 62560：2011, Amd.1：2015(MOD)	…	1640
JIS C 8157:2011	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50V超)—性能要求事項	……………	1663
JIS C 8158:2017	一般照明用電球形LEDランプ(電源電圧50V超)(解説収録)	……………	1671
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	……………	1696
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	…	1725
JIS C 8160:2017	一般照明用GX16t-5口金付直管LEDランプ(解説収録)	……………	1750

安定器・制御装置

JIS C 8108:2008	蛍光灯安定器	……………	1762
JIS C 8110:2008	放電灯安定器(蛍光灯を除く)	……………	1775
JIS C 8117:2008	蛍光灯電子安定器	……………	1790
JIS C 8118:2008	蛍光灯安定器—性能要求事項	……………	
	……………IEC 60921：2004, Amd.1：2006(MOD)	…	1814

JIS C 8119:2008	放電灯安定器(蛍光灯を除く)一性能要求事項	……………	……………IEC 60923:2006(MOD)…	1840
JIS C 8120:2015	交流及び/又は直流用蛍光灯電子制御装置一性能要求事項	……………	……………IEC 60929:2011(MOD)…	1857
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)…	1893
◇ 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)…	1917
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)…	2007
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)…	2018
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)…	2042
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)…	2061
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)…	2098
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)…	2114
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)…	2129
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)…	2134
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)…	2148
JIS C 8153:2015	LEDモジュール用制御装置一性能要求事項	……………	……………IEC 62384:2006, Amd.1:2009(MOD)…	2162

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)…	2173
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)…	2384
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)…	2388
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)…	2393

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)...	2407
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)...	2413
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)...	2421
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)...	2428
JIS C 8105-2-7:2017	(追補1).....	2433
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)...	2435
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)...	2446
JIS C 8105-2-9:2017	(追補1).....	2454
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)...	2456
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)...	2467
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)...	2474
JIS C 8105-2-13:2014	(追補1).....IEC 60598-2-13：2006/Amd.1：2011(IDT)...	2481
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)...	2483
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)...	2496
JIS C 8105-2-17:2017	(追補1).....	2508
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)...	2510
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)...	2520
JIS C 8105-2-21:2017	照明器具—第2-21部：ロープライトに関する安全性要求事項..... IEC 60598-2-21：2014(MOD)...	2540
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)...	2555
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)...	2592

JIS C 8105-2-23:2010 (追補1)	2599
JIS C 8105-3:2011 照明器具—第3部：性能要求事項通則	2601
JIS C 8106:2015 施設用LED照明器具・施設用蛍光灯器具	2614
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)	2627
JIS C 8113:2015 投光器の性能要求事項	2636
JIS C 8115:2014 家庭用LED照明器具・家庭用蛍光灯器具	2641
JIS C 8131:2013 道路照明器具	2648

関連機器・部材

JIS C 8310:2000 シーリングローゼット	2654
JIS C 8366:2006 ライティングダクト	2664
JIS C 8366:2012 (追補1)	2671
㊦ JIS C 8369:2020 光電式自動点滅器	2672
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) ... 2697
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) ... 2712
JIS Z 8922:2018 照明器具用白色シリコンインキ塗膜(解説収録)	2753

参 考

電気関係団体一覧	2767
JISの“まえがき”の省略	2770
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権	2775
主なSI単位への換算率表	2777