

電子Ⅲ-1：目次

基 本

	JIS C 0806-1：2020	自動実装部品の包装—第1部：アキシアルリード線端子部品の連続テープによる包装……………IEC 60286-1：2017, Amd.1：2021(IDT)…	21
改	JIS C 0806-1：2022	(追補1)……………	28
	JIS C 0806-2：2019	自動実装部品の包装—第2部：ラジアルリード線端子部品の連続テープによる包装……………IEC 60286-2：2015(IDT)…	31
改	JIS C 0806-3：2021	自動実装部品の包装—第3部：表面実装部品の連続テープによる包装……………IEC 60286-3：2019(IDT)…	58
	JIS C 0806-6：2006	自動実装部品のパッケージング—第6部：表面実装部品用バルクケースによるパッケージング……………IEC 60286-6：2004(MOD)…	88
	JIS C 0806-301：2020	自動実装部品の包装—第301部：表面実装部品テーピングのカバーテープ引き剥がし時の静電気電位及び静電気漏えい性能の測定方法…	96
	JIS C 0807：2020	一次元シンボル(バーコード)及び二次元シンボルを使用した電子部品用容器包装ラベル……………IEC 62090：2017(IDT)…	113
	JIS C 5005-2：2010	品質評価システム—第2部：電子部品及び電子パッケージのための抜き検査方式の選択及び活用(統計的工程品質限界の評価手順) …… ……………IEC 61193-2：2007(IDT)…	139
	JIS C 60062：2019	抵抗器及びコンデンサの表示記号……………IEC 60062：2016(IDT)…	152
	JIS C 60063：2018	抵抗器及びコンデンサの標準数列……………IEC 60063：2015(IDT)…	170
	JIS C 5064：2020	電子機器及び通信機器用固定インダクター—表示記号…………… ……………IEC 61605：2016(IDT)…	175
◇	JIS C 5070：2009	表面実装技術—表面実装部品(SMD)の輸送及び保管条件—指針…………… ……………IEC 61760-2：2007(IDT)…	181
新	JIS C 61760-3：2022	表面実装技術—第3部：スルーホールリフロー(THR)はんだ付け用の部品規格作成の標準的な方法(要求事項) …… ……………IEC 61760-3：2021(IDT)…	187
	JIS C 61760-4：2016	表面実装技術—第4部：感湿性部品の分類, 包装, 表示及び取扱い……………IEC 61760-4：2015, Amd.1：2018(IDT)…	226
改	JIS C 61760-4：2021	(追補1)……………	251
	JIS C 5270：2011	電子機器用コンデンサ及び抵抗器—軸操作形部品の操作軸, 取付ねじ及び取付孔の形状並びに推奨寸法…………… ……………IEC 60915：2006, Cor.1：2008(IDT)…	253
	JIS C 5602：1986	電子機器用受動部品用語……………	262

コンデンサ

	JIS C 2151:2019 電気用プラスチックフィルム試験方法……IEC 60674-2:2016(MOD)…	315
◇	JIS C 5101-1:2019 電子機器用固定コンデンサー第1部:品目別通則…………… ……………IEC 60384-1:2016(IDT)…	354
◇	JIS C 5101-2:2009 電子機器用固定コンデンサー第2部:品種別通則:固定メタライズドポ リエチレンテレフタレートフィルム直流コンデンサ…………… ……………IEC 60384-2:2005(IDT)…	426
	JIS C 5101-2-1:2009 電子機器用固定コンデンサー第2-1部:ブランク個別規格:固定メ タライズドポリエチレンテレフタレートフィルム直流コンデンサ 評価水 準 E 及び EZ ……………IEC 60384-2-1:2005(IDT)…	443
	JIS C 5101-3:2010 電子機器用固定コンデンサー第3部:品種別通則:表面実装用固定タ ンタル固体(MnO ₂)電解コンデンサ ……………IEC 60384-3:2006(IDT)…	452
	JIS C 5101-3-1:2010 電子機器用固定コンデンサー第3-1部:ブランク個別規格:表面実 装用固定タンタル固体(MnO ₂)電解コンデンサ 評価水準 EZ…………… ……………IEC 60384-3-1:2006(IDT)…	472
	JIS C 5101-4:2019 電子機器用固定コンデンサー第4部:品種別通則—固定アルミニウム 固体(MnO ₂)及び非固体電解コンデンサ…IEC 60384-4:2016(IDT)…	482
	JIS C 5101-4-1:2010 電子機器用固定コンデンサー第4-1部:ブランク個別規格:アルミ ニウム非固体電解コンデンサー—評価水準 EZ …………… ……………IEC 60384-4-1:2007(IDT)…	512
	JIS C 5101-4-2:2010 電子機器用固定コンデンサー第4-2部:ブランク個別規格:アルミ ニウム固体(MnO ₂)電解コンデンサー—評価水準 EZ…………… ……………IEC 60384-4-2:2007(IDT)…	523
	JIS C 5101-8:2018 電子機器用固定コンデンサー第8部:品種別通則:固定磁器コンデン サ 種類1 ……………IEC 60384-8:2015(IDT)…	532
	JIS C 5101-8-1:2008 電子機器用固定コンデンサー第8-1部:ブランク個別規格:固定磁 器コンデンサ 種類1 評価水準 EZ …………… ……………IEC 60384-8-1:2005(IDT)…	565
	JIS C 5101-9:2018 電子機器用固定コンデンサー第9部:品種別通則:固定磁器コンデン サ 種類2 ……………IEC 60384-9:2015(IDT)…	572
	JIS C 5101-9-1:2008 電子機器用固定コンデンサー第9-1部:ブランク個別規格:固定磁 器コンデンサ 種類2 評価水準 EZ …………… ……………IEC 60384-9-1:2005(IDT)…	595
	JIS C 5101-11:2014 電子機器用固定コンデンサー第11部:品種別通則:固定ポリエチレン テレフタレートフィルム金属はく直流コンデンサ…………… ……………IEC 60384-11:2008(IDT)…	602
	JIS C 5101-11-1:2014 電子機器用固定コンデンサー第11-1部:ブランク個別規格:固定 ポリエチレンテレフタレートフィルム金属はく直流コンデンサ 評価水 準 EZ ……………IEC 60384-11-1:2008(IDT)…	619

JIS C 5101-13:2009	電子機器用固定コンデンサー第13部：品種別通則：固定ポリプロピレンフィルム金属はく直流コンデンサ……………IEC 60384-13：2006(IDT)…	628
JIS C 5101-13-1:2009	電子機器用固定コンデンサー第13-1部：ブランク個別規格：固定ポリプロピレンフィルム金属はく直流コンデンサ 評価水準E及びEZ……………IEC 60384-13-1：2006(IDT)…	644
JIS C 5101-14:2014	電子機器用固定コンデンサー第14部：品種別通則：電源用電磁障害防止固定コンデンサ……………IEC 60384-14：2013(IDT)…	653
JIS C 5101-14:2019	(追加1)……………IEC 60384-14：2013/Amd.1：2016(IDT)…	702
JIS C 5101-14-1:2020	電子機器用固定コンデンサー第14-1部：ブランク個別規格—電源用電磁障害防止固定コンデンサー—評価水準 DZ……………IEC 60384-14-1：2016(MOD)…	707
JIS C 5101-14-2:2020	電子機器用固定コンデンサー第14-2部：ブランク個別規格—電源用電磁障害防止固定コンデンサー—安全性試験……………IEC 60384-14-2：2016(MOD)…	722
JIS C 5101-15:1998	電子機器用固定コンデンサー第15部：品種別通則：固定タンタル非固体又は固体電解コンデンサ……………IEC 60384-15：1982, Amd.1：1987, Amd.2：1992(MOD)…	734
JIS C 5101-15-1:1998	電子機器用固定コンデンサー第15部：ブランク個別規格：はく電極形固定タンタル非固体電解コンデンサ 評価水準E……………IEC 60384-15:1982/Amd.1:1987, 60384-15-1:1984(MOD)…	750
JIS C 5101-15-2:1998	電子機器用固定コンデンサー第15部：ブランク個別規格：焼結形固定タンタル非固体電解コンデンサ 評価水準E……………IEC 60384-15:1982/Amd.1:1987, 60384-15-2:1984(MOD)…	759
JIS C 5101-15-3:1998	電子機器用固定コンデンサー第15部：ブランク個別規格：焼結形固定タンタル固体電解コンデンサ 評価水準E……………IEC 60384-15：1982/Amd.1：1987, 60384-15-3：1984, Amd.1：1992(MOD)…	768
㊦ JIS C 5101-16:2021	電子機器用固定コンデンサー第16部：品種別通則：固定メタライズドポリプロピレンフィルム直流コンデンサ……………IEC 60384-16：2019(IDT)…	778
JIS C 5101-16-1:2009	電子機器用固定コンデンサー第16-1部：ブランク個別規格：固定メタライズドポリプロピレンフィルム直流コンデンサ 評価水準E及びEZ……………IEC 60384-16-1：2005(IDT)…	806
㊦ JIS C 5101-17:2022	電子機器用固定コンデンサー第17部：品種別通則：固定メタライズドポリプロピレンフィルム交流及びパルスコンデンサ……………IEC 60384-17：2019(IDT)…	816
JIS C 5101-17-1:2009	電子機器用固定コンデンサー第17-1部：ブランク個別規格：固定メタライズドポリプロピレンフィルム交流及びパルスコンデンサ 評価水準E及びEZ……………IEC 60384-17-1：2005(IDT)…	852
JIS C 5101-18:2019	電子機器用固定コンデンサー第18部：品種別通則—表面実装用固定アルミニウム固体(MnO ₂)及び非固体電解コンデンサ……………IEC 60384-18：2016(IDT)…	865

	JIS C 5101-18-1:2010	電子機器用固定コンデンサー第18-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定アルミニウム固体(MnO ₂)電解コンデンサー—評価水準EZIEC 60384-18-1:2007(IDT)...	888
	JIS C 5101-18-2:2010	電子機器用固定コンデンサー第18-2部：ブランク個別規格：表面実装用固定アルミニウム非固体電解コンデンサー—評価水準EZ.....IEC 60384-18-2:2007(IDT)...	897
	JIS C 5101-20:2018	電子機器用固定コンデンサー第20部：品種別通則：表面実装用固定メタライズドポリフェニレンスルフィドフィルム直流コンデンサ.....IEC 60384-20:2015(IDT)...	906
	JIS C 5101-20-1:2010	電子機器用固定コンデンサー第20-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定メタライズドポリフェニレンスルフィドフィルム直流コンデンサ 評価水準EZIEC 60384-20-1:2008(IDT)...	926
㊦	JIS C 5101-21:2021	電子機器用固定コンデンサー第21部：品種別通則—表面実装用固定積層磁器コンデンサ種類1.....IEC 60384-21:2019(IDT)...	935
	JIS C 5101-21-1:2006	電子機器用固定コンデンサー第21-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定積層磁器コンデンサ種類1 評価水準EZIEC 60384-21-1:2004(IDT)...	966
㊦	JIS C 5101-22:2021	電子機器用固定コンデンサー第22部：品種別通則—表面実装用固定積層磁器コンデンサ種類2.....IEC 60384-22:2019(IDT)...	974
	JIS C 5101-22-1:2006	電子機器用固定コンデンサー第22-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定積層磁器コンデンサ種類2 評価水準EZIEC 60384-22-1:2004(IDT)...	1007
	JIS C 5101-23:2018	電子機器用固定コンデンサー第23部：品種別通則：表面実装用固定メタライズドポリエチレンナフタレートフィルム直流コンデンサ.....IEC 60384-23:2015(IDT)...	1015
	JIS C 5101-23-1:2008	電子機器用固定コンデンサー第23-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定メタライズドポリエチレンナフタレートフィルム直流コンデンサ 評価水準EZ.....IEC 60384-23-1:2006(IDT)...	1034
	JIS C 5101-24:2018	電子機器用固定コンデンサー第24部：品種別通則：表面実装用固定タンタル固体(導電性高分子)電解コンデンサIEC 60384-24:2015(IDT)...	1043
	JIS C 5101-24-1:2009	電子機器用固定コンデンサー第24-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定タンタル固体(導電性高分子)電解コンデンサー—評価水準EZIEC 60384-24-1:2006(IDT)...	1060
◇	JIS C 5101-25:2018	電子機器用固定コンデンサー第25部：品種別通則：表面実装用固定アルミニウム固体(導電性高分子)電解コンデンサIEC 60384-25:2015(IDT)...	1068
	JIS C 5101-25-1:2009	電子機器用固定コンデンサー第25-1部：ブランク個別規格：表面実装用固定アルミニウム固体(導電性高分子)電解コンデンサー—評価水準EZIEC 60384-25-1:2006(IDT)...	1086

Ⓒ JIS C 5101-26:2021	電子機器用固定コンデンサー第26部：品種別通則—固定アルミニウム固体(導電性高分子)電解コンデンサ	……………IEC 60384-26：2018, Cor.1：2020(IDT)… 1095
JIS C 5101-26-1:2012	電子機器用固定コンデンサー第26-1部：ブランク個別規格：固定アルミニウム固体(導電性高分子)電解コンデンサ 評価水準EZ	……………IEC 60384-26-1：2010(IDT)… 1115
JIS C 5160-1:2018	電気及び電子機器用固定電気二重層コンデンサー第1部：品目別通則	……………IEC 62391-1：2015(IDT)… 1124
JIS C 5160-2:2009	電子機器用固定電気二重層コンデンサー第2部：品種別通則—パワー用電気二重層コンデンサ	……………IEC 62391-2：2006(IDT)… 1167
JIS C 5160-2-1:2009	電子機器用固定電気二重層コンデンサー第2-1部：ブランク個別規格—パワー用電気二重層コンデンサー—評価水準EZ	……………IEC 62391-2-1：2006(IDT)… 1180
JIS C 62813:2016	電気・電子機器用リチウムイオンキャパシター電気的特性の試験方法	……………IEC 62813：2015(IDT)… 1187
JIS C 6461:1996	電子機器用可変コンデンサ品目別通則	……………IEC 60418-1：1974, Amd.1：1976, Amd.2：1981, -2：1976, Amd.1：1981, -3, -4：1976(MOD)… 1201
JIS C 6462:1996	電子機器用可変コンデンサの試験方法	……………IEC 60418-1：1974, Amd.1：1976, Amd.2：1981, -2：1976, Amd.1：1981, -3, -4：1976(MOD)… 1209

抵抗器

Ⓒ JIS C 5201-1:2021	電子機器用固定抵抗器—第1部：品目別通則	……………IEC 60115-1：2020(IDT)… 1261
JIS C 5201-2:2014	電子機器用固定抵抗器—第2部：品種別通則：低電力皮膜固定抵抗器	……………IEC 60115-2：2014(IDT)… 1404
JIS C 5201-2-1:1998	電子機器用固定抵抗器—第2部：ブランク個別規格：低電力非巻線固定抵抗器 評価水準E	……………IEC 60115-2-1：1982(MOD)… 1455
JIS C 5201-4:1998	電子機器用固定抵抗器—第4部：品種別通則：電力形固定抵抗器	……………IEC 60115-4：1982, Amd.1：1993(MOD)… 1462
JIS C 5201-4-1:1998	電子機器用固定抵抗器—第4部：ブランク個別規格：電力形固定抵抗器 評価水準E	……………IEC 60115-4-1：1983, Amd.1：1993(MOD)… 1471
JIS C 5201-5:1998	電子機器用固定抵抗器—第5部：品種別通則：精密級固定抵抗器	……………IEC 60115-5：1982(MOD)… 1478
JIS C 5201-5-1:1998	電子機器用固定抵抗器—第5部：ブランク個別規格：精密級固定抵抗器 評価水準E	……………IEC 60115-5-1：1983(MOD)… 1486

- JIS C 5201-6:1999 電子機器用固定抵抗器—第6部:品種別通則:個別測定可能な固定ネットワーク抵抗器……………IEC 60115-6:1983, Amd.1:1987(MOD)…1494
- JIS C 5201-6-1:1999 電子機器用固定抵抗器—第6部:ブランク個別規格:個別測定可能な固定ネットワーク抵抗器 同一抵抗値及び同一定格電力 評価水準E……………IEC 60115-6-1:1983(IDT)…1508
- JIS C 5201-8:2014 電子機器用固定抵抗器—第8部:品種別通則:表面実装用固定抵抗器……………IEC 60115-8:2009(IDT)…1515
- JIS C 5201-8-1:2014 電子機器用固定抵抗器—第8-1部:ブランク個別規格:一般電子機器向け表面実装用低電力皮膜固定抵抗器, 製品性能水準G ……
……………IEC 60115-8-1:2014(IDT)…1544
- JIS C 5201-9:2006 電子機器用固定抵抗器—第9部:品種別通則:個別測定可能な表面実装用固定ネットワーク抵抗器……………IEC 60115-9:2003(IDT)…1571
- JIS C 5201-9-1:2006 電子機器用固定抵抗器—第9-1部:ブランク個別規格:個別測定可能な表面実装用固定ネットワーク抵抗器—評価水準EZ……………
……………IEC 60115-9-1:2003(IDT)…1584
- JIS C 5260-1:2014 電子機器用可変抵抗器—第1部:品目別通則……………
……………IEC 60393-1:2008(IDT)…1590
- JIS C 5260-2:2000 電子機器用可変抵抗器—第2部:品種別通則:ねじ駆動形及び回転形半固定可変抵抗器……………IEC 60393-2:1989(MOD)…1688
- JIS C 5260-2-1:2000 電子機器用可変抵抗器—第2部:ブランク個別規格:ねじ駆動形及び回転形半固定可変抵抗器 評価水準E……………
……………IEC 60393-2-1:1989(MOD)…1702
- JIS C 5260-2-2:2000 電子機器用可変抵抗器—第2部:ブランク個別規格:ねじ駆動形及び回転形半固定可変抵抗器 評価水準F……………
……………IEC 60393-2-2:1992(MOD)…1712
- JIS C 5260-3:2000 電子機器用可変抵抗器—第3部:品種別通則:回転形精密級可変抵抗器……………IEC 60393-3:1992(MOD)…1720
- JIS C 5260-3-1:2000 電子機器用可変抵抗器—第3部:ブランク個別規格:回転形精密級可変抵抗器 評価水準E…………… IEC 60393-3-1:1992(MOD)…1736
- JIS C 5260-4:2000 電子機器用可変抵抗器—第4部:品種別通則:単回転電力形可変抵抗器……………IEC 60393-4:1992(MOD)…1748
- JIS C 5260-4-1:2000 電子機器用可変抵抗器—第4部:ブランク個別規格:単回転電力形可変抵抗器 評価水準E……………IEC 60393-4-1:1992(MOD)…1761
- JIS C 5260-4-2:2000 電子機器用可変抵抗器—第4部:ブランク個別規格:単回転電力形可変抵抗器 評価水準F……………IEC 60393-4-2:1992(MOD)…1771
- JIS C 5260-5:2000 電子機器用可変抵抗器—第5部:品種別通則:単回転低電力形巻線及び非巻線可変抵抗器……………IEC 60393-5:1992(MOD)…1781
- JIS C 5260-5-1:2000 電子機器用可変抵抗器—第5部:ブランク個別規格:単回転低電力形巻線及び非巻線可変抵抗器 評価水準E……………
……………IEC 60393-5-1:1992(MOD)…1797

JIS C 5260-5-2:2000	電子機器用可変抵抗器—第5部：ブランク個別規格：単回転低電力 形巻線及び非巻線可変抵抗器 評価水準 F	…………… ……………IEC 60393-5-2:1992(MOD)…	1809
JIS C 2570-1:2015	直熱形NTCサーミスタ—第1部：品目別通則	…………… ……………IEC 60539-1:2008(MOD)…	1819
㊦ JIS C 2570-2:2021	直熱形NTCサーミスタ—第2部：品種別通則—表面実装形NTCサー ミスタ	…………… ……………IEC 60539-2:2019(MOD)…	1863

変成器・インダクタ

JIS C 2516:1990	ポット形フェライト磁心	…………… ……………IEC 60133:1985, 60205:1966, 60431:1983(MOD)…	1885
JIS C 2560-1:2014	フェライト磁心—第1部：通則	…………… IEC 60401-2:2009, -3:2003, 61332:2005, 61333:1996(MOD)…	1902
JIS C 2560-2:2006	フェライト磁心—第2部：試験方法	……………IEC 60424-1:1999, 61631:2001, 62044-1:2002, -2:2005, -3:2000(MOD)…	1933
JIS C 2560-3:2016	フェライト磁心—第3部：寸法及び外観異常	……………IEC 60401-1:2002, -2:2009, 60424-1:2015, 62317-1:2007(MOD)…	1985
JIS C 2560-3-1:2006	フェライト磁心—第3-1部：寸法及び外観—E形フェライト磁心	…………… ……………IEC 60424-3:1999, 61185, 62317-7:2005, IEC 51/845/CDV(MOD)…	2008
JIS C 2569:1998	リング形フェライト磁心	……………IEC 60525:1976, Amd.1:1980(MOD)…	2030
JIS C 5310:1997	電子機器用電源変圧器品目別通則	……………	2038
JIS C 6436:1995	電子機器用小形電源変圧器	……………	2047
JIS C 5320:1994	電子機器用高周波コイル及び中間周波変成器通則	……………	2056
JIS C 5311:1994	電子機器用電源変圧器試験方法	……………	2064
JIS C 5321:1997	電子機器用高周波コイル及び中間周波変成器試験方法	……………	2074
JIS C 6435:1989	低周波変成器及びコイル試験方法	……………	2101
㊦ JIS C 62024-1:2022	高周波誘導部品—電気的特性及び測定方法—第1部：ナノヘンリー範 囲の表面実装インダクタ	……………IEC 62024-1:2017(IDT)…	2124
㊦ JIS C 62024-2:2022	高周波誘導部品—電気的特性及び測定方法—第2部：DC/DCコンバー タ用インダクタの定格電流の決め方	……………IEC 62024-2:2020(IDT)…	2140
JIS C 62025-1:2011	高周波誘導部品—非電気的特性及び測定方法—第1部：電子機器及び 通信機器用表面実装固定インダクタ及びフェライトビーズ	…………… ……………IEC 62025-1:2007(IDT)…	2152
JIS C 62025-2:2009	高周波誘導部品—非電気的特性及び測定方法—第2部：非電気の特 性の試験方法	……………IEC 62025-2:2005(IDT)…	2158

参 考

電子関係団体一覧.....	2173
JISの“まえがき”の省略.....	2177
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権.....	2178
主なSI単位への換算率表.....	2180