

JEITA

電子情報技術産業協会規格

Standard of Japan Electronics and Information Technology Industries Association

JEITA ET-7200C

**自動実装用部品の
テーピングに用いるリユースリール**
**Reusable reel for packaging of components
for automatic handling**

1997年7月制定

2010年10月改正

作 成

実装部品包装標準化専門委員会

Technical Standardization Committee on Components Packaging

発 行

社団法人 電子情報技術産業協会

Japan Electronics and Information Technology Industries Association

目 次

ページ

まえがき

序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	2
4 形名	2
4.1 形名の構成	2
4.2 記号	2
5 リールの材質, 外径及び寸法	4
5.1 リールの材質	4
5.2 外径及び寸法	4
5.3 残量表示目盛り	4
5.4 ラベル	4
5.5 リールの輸送・保管	5
6 リールの性能	5
7 表示	6
附属書 A (規定) ウエルド部破壊強度試験方法	17
附属書 B (規定) フランジ部たわみ強度試験方法	19
附属書 C (規定) リール張り合わせ強度試験方法	21
解説	22

まえがき

この規格は、社団法人 電子情報技術産業協会（JEITA）の実装部品包装標準化専門委員会の審議を経て、同委員会で承認した。これによって、**JEITA ET-7200B:2003** から改正され、この規格に置き換えられた。

この規格は、著作権法によって保護されている著作物であるため、許可なくこの規格の一部又はすべてを複製・転載することを禁止する。

この規格は、この規格の一部が、工業所有権（特許権、実用新案権、意匠権など）に抵触する可能性に関係なく制定されている。社団法人 電子情報技術産業協会は、このような工業所有権に係る確認について、責任はもたない。

電子情報技術産業協会規格

自動実装用部品のテーピングに用いるリユースリール

Reusable reel for packaging of components for automatic handling

序文

自動実装用部品のテーピングに用いるリールを、地球環境負荷の軽減のため、リユース又はリサイクルが試みられている。その促進のために、標準化を行った。その後、時間が経過したため、市場の状況に合わせた改正を行う。

1 適用範囲

この規格は、自動実装用部品のテーピングに用いるリールのうち、リユース（再使用）又はリサイクル（再利用）可能なリールについて規定する。

2 引用規格

次に掲げる規格は、この規格に引用されることによって、この規格の規定の一部を構成する。

これらの引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

JEITA ETR-7011 電子部品容器包装リユースリサイクル表示ガイド

JEITA ETR-7026 自動実装用部品の容器包装用語

JIS C 0806-3 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

注記 対応国際規格：IEC 60286-3:2008, Packaging of components for automatic handling - Part 3: Packaging of surface mount components on continuous tapes (IDT)

JIS C 5070 表面実装技術—表面実装部品（SMD）の輸送及び保管条件—指針

注記 対応国際規格：IEC 61760-2:2006, Surface mounting technology - Part 2: Transportation and storage conditions of surface mounting devices (SMD) - Application guide (IDT)

JIS C 60068-2-1 環境試験方法—電気・電子—第2-1部：低温（耐寒性）試験方法

JIS C 60068-2-2 環境試験方法—電気・電子—第2-2部：高温（耐熱性）試験方法

JIS C 60068-2-32 環境試験方法—電気・電子—自然落下試験方法

JIS K 6899 プラスチック—記号及び略語—第1部：基本ポリマー及びその特性

JIS K 6911 熱硬化性プラスチック—一般試験方法

JIS K 6923-1 プラスチック—ポリスチレン（PS）成形用及び押出用材料—第1部：呼び方のシステム及び仕様表記の基礎

JIS K 6926-1 プラスチック—耐衝撃性ポリスチレン（PS-I）成形用及び押出用材料—第1部：呼び方

JIS K 6999 プラスチック—プラスチック製品の識別及び表示