

JIS

包装貨物－包装モジュール寸法

JIS Z 0105 : 2015

(ISO 3394 : 2012)

(JPI/JSA)

平成 27 年 3 月 20 日 改正

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

日本工業標準調査会標準第一部会 船舶・物流技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	増井 忠幸	東京都市大学名誉教授
(委員)	梅崎 重夫	独立行政法人労働安全衛生総合研究所
	小菅 文雄	一般社団法人日本産業機械工業会
	北田 博重	一般財団法人日本海事協会
	酒田 義矢	一般社団法人日本パレット協会 (ユーパーアル株式会社)
	高瀬 健一郎	一般社団法人日本産業車両協会
	田中 護史	一般財団法人日本船舶技術研究協会
	寺内 伸雄	日本貨物鉄道株式会社
	徳田 雅人	公益社団法人日本ロジスティクスシステム協会
	永嶋 功	公益社団法人全日本トラック協会
	古屋 一	公益社団法人日本包装技術協会
	保坂 均	一般社団法人日本船主協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 45.9.1 改正：平成 27.3.20

官 報 公 示：平成 27.3.20

原 案 作 成 者：公益社団法人日本包装技術協会

(〒104-0045 東京都中央区築地 4-1-1 東劇ビル TEL 03-3543-1189)

一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル TEL 03-4231-8530)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準第一部会 (部会長 酒井 信介)

審議専門委員会：船舶・物流技術専門委員会 (委員長 増井 忠幸)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成者又は経済産業省産業技術環境局 国際標準課 (〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1) にご連絡ください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第 15 条の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

目 次

	ページ
序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 基本原則	2
5 輸送包装の平面寸法	2
6 高さ	8
7 許容される寸法	8
附属書 A (参考) 交互列積みされた倍数系列及び分割系列の組合せ例	9
附属書 JA (参考) 輸送包装寸法	10
解 説	29

まえがき

この規格は、工業標準化法第 14 条によって準用する第 12 条第 1 項の規定に基づき、公益社団法人日本包装技術協会（JPI）及び一般財団法人日本規格協会（JSA）から、工業標準原案を具して日本工業規格を改正すべきとの申出があり、日本工業標準調査会の審議を経て、経済産業大臣が改正した日本工業規格である。

これによって、**JIS Z 0105:1998** は改正され、この規格に置き換えられた。

この規格は、著作権法で保護対象となっている著作物である。

この規格の一部が、特許権、出願公開後の特許出願又は実用新案権に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣及び日本工業標準調査会は、このような特許権、出願公開後の特許出願及び実用新案権に関わる確認について、責任はもたない。

包装貨物—包装モジュール寸法

Transport packages—Dimensions of transport packages
by modular coordination

序文

この規格は、2012年に第3版として発行されたISO 3394を基に、技術的内容及び構成を変更することなく作成した日本工業規格である。

なお、この規格で点線の下線を施してある参考事項は、対応国際規格にはない事項である。

1 適用範囲

この規格は、ユニットロードシステムによる物流合理化を目的としてJIS Z 0161で規定する4種類の平面寸法（1 219 mm×1 016 mm，1 200 mm×1 000 mm，1 200 mm×800 mm及び1 100 mm×1 100 mm）に対して、600 mm×400 mm，600 mm×500 mm及び550 mm×366 mmを基準（モジュール）とする一連の直方体輸送包装の平面寸法について規定する。

注記 この規格の対応国際規格及びその対応の程度を表す記号を、次に示す。

ISO 3394:2012, Packaging—Complete, filled transport packages and unit loads—Dimensions of rigid rectangular packages (IDT)

なお、対応の程度を表す記号“IDT”は、ISO/IEC Guide 21-1に基づき、“一致している”ことを示す。

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。

JIS Z 0108 包装—用語

注記 対応国際規格：ISO 21067:2007, Packaging—Vocabulary (MOD)

JIS Z 0161 ユニットロード寸法

注記 1 対応国際規格のミスプリントのため追記した。

注記 2 対応国際規格：ISO 3676:2012, Packaging—Complete, filled transport packages and unit loads—Unit load dimensions (IDT)

ISO 6780, Flat pallets for intercontinental materials handling—Principal dimensions and tolerances

3 用語及び定義

この規格で用いる主な用語及び定義は、JIS Z 0108によるほか、次による。