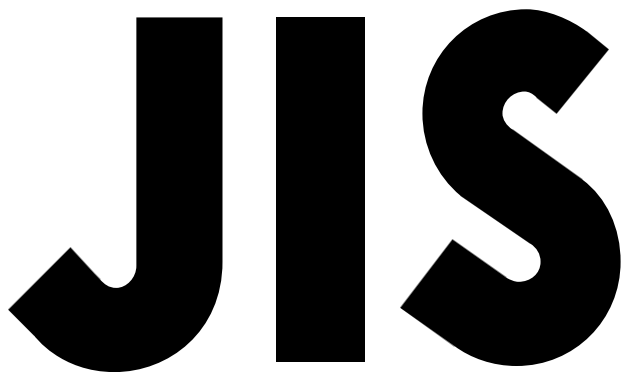




繊維製品の防水性試験方法

JIS L 1092 : 2025

(JTETC/JSA)

令和 7 年 1 月 20 日 改正

日本産業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

日本産業標準調査会標準第一部会 消費生活技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	大 瀧 雅 寛	お茶の水女子大学
(委員)	猪 股 匡 順	一般社団法人日本ガス石油機器工業会
	太 田 聡	一般社団法人繊維評価技術協議会
	河 野 康 子	一般財団法人日本消費者協会
	後 藤 恵美子	独立行政法人製品評価技術基盤機構
	坂 田 祥 治	公益社団法人消費者関連専門家会議
	関 成 孝	一般財団法人製品安全協会
	辻 加奈子	一般財団法人日本文化用品安全試験所
	寺 山 博 子	イオントップバリュ株式会社
	樋 口 達 雄	一般財団法人家電製品協会
	平 井 郁 子	大妻女子大学
	平 野 祐 子	主婦連合会
	星 川 安 之	公益財団法人共用品推進機構
	武 藤 京 子	公益社団法人日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会
	山 口 友 成	一般社団法人日本オフィス家具協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 52.3.1 改正：令和 7.1.20

官 報 掲 載 日：令和 7.1.20

原 案 作 成 者：一般社団法人繊維評価技術協議会

(〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 12-9 滋賀ビル TEL 03-3662-4665)

一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-11-28 三田 Avanti TEL 050-1742-6017)

審 議 部 会：日本産業標準調査会 標準第一部会（部会長 松橋 隆治）

審議専門委員会：消費生活技術専門委員会（委員長 大瀧 雅寛）

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イノベーション・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、日本産業規格は、産業標準化法の規定によって、少なくとも5年を経過する日までに日本産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	2
4 試験場所	2
5 試験の種類	2
6 試料及び試験片の採取及び調製	2
6.1 試料及び試験片の採取	2
6.2 試料の前処理	2
7 試験方法	4
7.1 耐水度試験（静水圧法）	4
7.2 はっ水度試験（スプレー試験）	6
7.3 雨試験（シャワー試験）	8
8 試験報告書	10
附属書 JA（参考）JIS と対応国際規格との対比表	13
解 説	15

まえがき

この規格は、産業標準化法第 16 条において準用する同法第 12 条第 1 項の規定に基づき、一般社団法人繊維評価技術協議会（JTETC）及び一般財団法人日本規格協会（JSA）から、産業標準原案を添えて日本産業規格を改正すべきとの申出があり、日本産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産業規格である。これによって、**JIS L 1092:2020** 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産業標準調査会は、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。

繊維製品の防水性試験方法

Testing methods for water resistance of textiles

序文

この規格は、2018 年に第 2 版として発行された **ISO 811**、2012 年に第 2 版として発行された **ISO 4920** 及び 1991 年に第 1 版として発行された **ISO 9865** を基とし、我が国の試験方法の実情に合わせて技術的内容を変更して作成した日本産業規格である。

なお、この規格で側線又は点線の下線を施してある箇所は、対応国際規格を変更している事項である。技術的差異の一覧表にその説明を付けて、**附属書 JA** に示す。

1 適用範囲

この規格は、繊維製品の耐水性、はっ水性、漏水性などの防水性の試験方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 811:2018, Textiles—Determination of resistance to water penetration—Hydrostatic pressure test

ISO 4920:2012, Textile fabrics—Determination of resistance to surface wetting (spray test)

ISO 9865:1991, Textiles—Determination of water repellency of fabrics by the Bundesmann rain-shower test (全体評価：MOD)

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

2 引用規格

次に掲げる引用規格は、この規格に引用されることによって、その一部又は全部がこの規格の要求事項を構成している。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 K 2201 工業ガソリン

JIS K 2246 防せい（錆）油

JIS L 0105 繊維製品の物理試験方法通則

注記 対応国際規格における引用規格：**ISO 139:2005**, Textiles—Standard atmospheres for conditioning and testing

JIS L 0208 繊維用語—試験部門

JIS L 0803 染色堅ろう度試験用添付白布

JIS L 1096 織物及び編物の生地試験方法

JIS L 1930 繊維製品の家庭洗濯試験方法

JIS P 3801 ろ紙（化学分析用）