

JIS

羽毛試験方法

JIS L 1903 : 2022

(日羽協/JSA)

令和 4 年 9 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 構成表

	氏名	所属
(部会長)	松 橋 隆 治	東京大学
(委員)	安 部 泉	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
	大 瀧 雅 寛	お茶の水女子大学
	奥 野 麻衣子	三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社
	木 村 一 弘	国立研究開発法人物質・材料研究機構
	是 永 敦	国立研究開発法人産業技術総合研究所
	椎 名 武 夫	千葉大学
	寺 家 克 昌	一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会
	清 家 剛	東京大学
	高 辻 利 之	国立研究開発法人産業技術総合研究所
	千 葉 光 一	関西学院大学
	寺 澤 富 雄	一般社団法人日本鉄鋼連盟
	渡 田 滋 彦	一般財団法人日本船舶技術研究協会
	中 川 梓	一般財団法人日本規格協会
	久 田 真	東北大学
	廣 瀬 道 雄	一般社団法人日本鉄道車輛工業会
	藤 本 浩 志	早稲田大学
	星 川 安 之	公益財団法人共用品推進機構
	細 谷 恵	主婦連合会
	棟 近 雅 彦	早稲田大学
	村 垣 善 浩	東京女子医科大学
	山 内 正 剛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
	山 田 陽 滋	名古屋大学
	和 辻 健 二	一般社団法人日本自動車工業会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 2.11.1 改正：令和 4.9.20

官 報 掲 載 日：令和 4.9.20

原 案 作 成 者：日本羽毛製品協同組合

(〒104-0033 東京都中央区新川 2-18-9 NS ビル TEL 03-5117-5117)

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 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)

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
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 試験項目	2
5 試験条件	2
6 試料の準備	2
7 試験に用いる水	2
8 試験方法	2
8.1 一般	2
8.2 組成混合率	3
8.3 かさ高性	6
8.4 油脂分率	8
8.5 水分率	9
8.6 清浄度	9
8.7 酸素計数	10
9 試験報告書	11
附属書 A (参考) 組成成分の分類及び試験試料選別の補足事項	12
附属書 B (規定) かさ高性 (高さ測定による方法)	18
附属書 C (参考) 清浄度の標準判定写真	20
解 説	22

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、日本羽毛製品協同組合（日羽協）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 1903:2017** 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。

羽毛試験方法

Testing methods for feathers

1 適用範囲

この規格は、羽毛製品に用いられる充填材料用羽毛の試験方法について規定する。

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 G 3555 織金網

JIS K 0102-1 工業用水・工場排水試験方法―第1部：一般理化学試験方法

JIS K 0557 用水・排水の試験に用いる水

JIS K 0970 ピストン式ピペット

JIS K 8001 試薬試験方法通則

JIS K 8103 ジエチルエーテル（試薬）

JIS K 8247 過マンガン酸カリウム（試薬）

JIS K 8951 硫酸（試薬）

JIS L 0105 繊維製品の物理試験方法通則

JIS L 0216 羽毛用語

JIS R 3503 化学分析用ガラス器具

JIS R 3505 ガラス製体積計

JIS Z 8401 数値の丸め方

3 用語及び定義

この規格で用いる主な用語及び定義は、次によるほか、**JIS L 0216** による。

3.1

試料

合理的に設計された採取方式によって採取し、均一に混合した羽毛

3.2

試験試料

試料からランダムに採取し、直接試験に用いる一定量の羽毛