ICS 59.060.10
CCS W 31

中华人民共和国国家标准

GB/T 46953.1—2025

罗布麻　第1部分:原麻

Bluish dogbane—Part 1: Raw bluish dogbane

2025-12-31 发布　　2026-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

前　言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是GB/T 46953《罗布麻》的第1部分。GB/T 46953已经发布了以下部分:

——第1部分:原麻;

——第2部分:精干麻。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国纤维标准化技术委员会(SAC/TC 513)提出并归口。

本文件起草单位:东华大学、中国纤维质量监测中心、阿勒泰戈宝茶股份有限公司、湖南华升股份有限公司、江西永源纺织有限公司、新疆东纯兴纺织有限公司、新疆大学、塔里木大学、江西服装学院、中国农科院麻类研究所。

本文件主要起草人:钱丽莉、曹巧丽、庞宁、张斌、李召岭、王莉、何彪、薛梅、李伟、罗蔓琳、陈根海、李娴、宋均燕、李勇、贾丽霞、钱希茜、朱爱国、陈继康、陈平、郁崇文。

引　言

罗布麻是我国重要的天然纤维资源，在纺织服装、医药保健等领域展现出广阔的应用前景。

GB/T 46953《罗布麻》是指导我国罗布麻生产、收购、加工和贸易的基础性标准，旨在规定罗布麻的技术要求、检验规则及包装、标志、运输和贮存等内容，拟由以下两个部分构成。

——第 1 部分：原麻。目的在于规定罗布麻原麻的技术要求、检验规则及包装、标志、运输和贮存，描述相应的试验方法，便利我国罗布麻原麻的生产和销售。

——第 2 部分：精干麻。目的在于规定罗布麻精干麻的技术要求、检验规则及包装、标志、运输和贮存，描述相应的试验方法，便利我国罗布麻精干麻的生产和销售。

罗布麻　第1部分:原麻

1　范围

本文件界定了罗布麻原麻的术语,规定了技术要求、检验规则及包装、标志、运输和贮存,描述了相应的试验方法。

本文件适用于罗布麻原麻的生产和销售。

2　规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改版)适用于本文件。

GB/T 5881—2024　苎麻理化性能试验方法

GB/T 6682　分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170　数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 17345—2016　亚麻打成麻

GB/T 18147.3—2015　大麻纤维试验方法　第3部分:长度试验方法

GB/T 18147.4—2015　大麻纤维试验方法　第4部分:细度试验方法

3　术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

罗布麻原麻　raw bluish dogbane

用作纺织原料的罗布麻韧皮。

3.2

斑疵　speck

罗布麻原麻因病虫害、风害、霉变等原因产生的影响纺织使用的病斑、虫斑、风斑、霉斑等疵点。

3.3

杂质　foreign materials

罗布麻原麻上附着的麻叶、麻屑、麻根、麻骨及其他混入物。

3.4

含胶率　gum content

罗布麻原麻中胶质的质量百分比。

4　技术要求

4.1　按外观品质、含杂率、长度和含胶率将罗布麻原麻分为一级、二级、三级,低于三级为级外,以其中最低的一项定级。分级要求应符合表1规定。