



中华人民共和国国家标准

GB/T 17392—2026

代替 GB/T 17392—2008

国旗用织物

Fabric for the national flag

2026-01-28 发布

2026-08-01 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。

本文件代替 GB/T 17392—2008《国旗用织物》，与 GB/T 17392—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 删除了腈纶织物(见第 1 章,2008 年版的第 1 章)；
- b) 更改了国旗用织物定义(见 3.1,2008 年版的 3.1)；
- c) 删除了腈纶要求,删除“纱线支数”和“成品密度”要求(见 2008 年版的第 4 章)；
- d) 将“断裂强度”更改为“断裂强力”,并更改丝织物“断裂强力”要求；将“单位面积质量”更改为“单位面积质量偏差率”要求(见表 1,2008 年版的表 1)；
- e) 增加了国旗用织物的“撕破强力”要求,更改了外观质量要求(见表 1,2008 年版的 4.2)；
- f) 增加了国旗用织物颜色及色差要求(见 4.2)；
- g) 增加了国旗用织物色牢度的要求(见 4.3)；
- h) 更改了国旗用织物的试验方法(见第 5 章,2008 年版的第 5 章)；
- i) 更改了国旗用织物的检验规则(见第 6 章,2008 年版的第 6 章)；
- j) 更改了国旗用织物的包装和标志要求(见第 7 章,2008 年版的第 7 章)。

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责任。

本文件由全国颜色标准化技术委员会(SAC/TC 120)提出并归口。

本文件起草单位：建筑材料工业技术监督研究中心、中国科学院心理研究所、北京奥博泰科技有限公司、诸暨华都国际纺织产业城集团有限公司、浙江旗王工艺服饰股份有限公司、深圳市海川实业股份有限公司、北京师范大学、武汉纺织大学、衢州道远纺织科技有限公司、浙江龙游洁仕特新材料有限公司、熔石新材料(河北)有限公司、中国计量科学研究院。

本文件主要起草人：王桓、于洋、韩布新、孙秀如、张保洲、何唯平、刘方、苑静、刘国荣、曹根阳、王运利、李柏青、奚明、余弘、董博雄、黄国兴、王妍、孙若端、卢利根、张笑笑。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——1998 年首次发布为 GB/T 17392—1998,2008 年第一次修订；

——本次为第二次修订。

国旗用织物

1 范围

本文件规定了加工制作中华人民共和国国旗用织物的要求、检验规则以及包装和标志,描述了相应的试验方法。

本文件适用于以涤纶、锦纶、棉、丝织物制作的国旗用织物。

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(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
- GB/T 411—2017 棉印染布
- GB/T 3917.2 纺织品 织物撕破性能 第2部分:裤形试样(单缝)撕破强力的测定
- GB/T 3923.1 纺织品 织物拉伸性能 第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)
- GB/T 4669—2008 纺织品 机织物 单位长度质量和单位面积质量的测定
- GB/T 8427—2019 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧
- GB/T 8430—1998 纺织品 色牢度试验 耐人造气候色牢度:氙弧
- GB 12982—2004 国旗
- GB 12983 国旗颜色标准样品
- GB/T 15551—2016 蚕桑丝织物
- GB/T 17253—2018 合成纤维丝织物
- FZ/T 10010 棉及化纤纯纺、混纺印染布标志与包装
- FZ/T 40007 丝织物包装和标志
- FZ/T 43012—2013 锦纶丝织物

3 术语和定义

GB 12982 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

国旗用织物 fabric for the national flag

制作国旗时使用的涤纶、锦纶、棉、丝或其他类织物。

4 要求

4.1 国旗用织物基本要求

国旗用织物基本要求见表1。