



团 体 标 准

T/CFDIA 008—2024

羽绒制品质量分级

Down filled products quality grading

2024-11-28 发布

2024-11-28 实施



中国羽绒工业协会 发布
中国标准出版社 出版

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。

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。

本文件由中国羽绒工业协会提出。

本文件由中国羽绒工业协会标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：湖南梦洁家纺股份有限公司、罗莱生活科技股份有限公司、浙江康浩家居有限公司、浙江百思寒羽绒股份有限公司、艾莱依时尚股份有限公司、上海水星家用纺织品股份有限公司、宁波博洋家居科技有限公司、浙江三星羽绒股份有限公司、江苏绒汇羽绒科技有限公司、柳桥集团有限公司、东隆家纺股份有限公司、安徽鸿昌羽绒制品有限公司、吉林市白翎羽绒制品有限公司、安徽华隼羽绒制品有限公司、河南省鹏达羽绒制品有限公司、湛江紫荆羽绒制品有限公司、杭州华俊实业有限公司、中国标准化研究院、四川省纤维检验局、广州检验检测认证集团有限公司、南京海关纺织工业产品检测中心、中国羽绒工业协会。

本文件主要起草人：姚小蔓、许杰、赵瑞方、戈强胜、姚静、曹宗华、杜达生、孙建刚、刘辉、薛嘉琛、鲁遥、何荣军、赵朋、赵仙梅、张恋建、吴斌、张森、刘霞、吕欣华、臧朝元、陈文坚、陈招贤。

羽绒制品质量分级

1 范围

本文件规定了羽绒被、羽绒床垫、羽绒睡袋及羽绒枕、垫等羽绒制品质量分级的基本要求和指标要求,描述了相应的试验方法,规定了质量分级判定规则和质量分级标识的内容。

本文件适用于羽绒被、羽绒床垫、羽绒睡袋及羽绒枕、垫等羽绒制品的质量分级。

本文件不适用于羽毛制品、复合羽绒制品、复合羽毛制品、羽绒羽毛和其他填充材料共混填充的制品。

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 10288 羽绒羽毛检验方法
- GB/T 17685 羽绒羽毛
- GB/T 44164 消费品质量分级通则
- QB/T 1193 羽绒羽毛被
- QB/T 1194 羽绒羽毛床垫
- QB/T 1195 羽绒羽毛睡袋
- QB/T 1196 羽绒羽毛枕、垫

3 术语和定义

GB/T 10288、GB/T 17685、GB/T 44164、QB/T 1193、QB/T 1194、QB/T 1195、QB/T 1196 界定的术语和定义适用于本文件。

4 基本要求

- 4.1 羽绒制品应符合相应产品的国家标准或行业标准要求。
- 4.2 羽绒制品质量分级包括产品指标分级和产品综合质量分级,其中产品指标等级符号以 A 表示,产品综合质量等级符号以★表示。

5 指标要求

产品指标分级要求应符合表 1 规定,3 项指标均以实测值为准。

表 1 产品指标分级要求

项目	产品指标等级				
	AAAAA	AAAA	AAA	AA	A
蓬松度/cm \geq	19	18	17	15	13
绒子含量/% \geq	92	90	80	70	50
浊度/mm \geq	1 000	900	800	700	600

6 试验方法

蓬松度、绒子含量、浊度按 GB/T 10288 描述的方法进行检验,浊度采用目测法。

7 质量分级判定规则

7.1 质量分级样品

应从最近的型式检验周期内生产的产品中随机抽取样品。宜在同一件样品上进行检验。

当一件样品不满足取样量时,可检验来源于同一批次的多件样品。这种情况下,应先将多件样品的羽绒填充物均取出,经混样、匀样、缩样后再进行检验。

7.2 产品指标等级判定

以蓬松度、绒子含量、浊度的实测结果为准,按表 1 判定各产品指标等级。

7.3 综合质量等级判定

以 3 项产品指标中的最低等级作为产品综合质量等级,即★的数量与最低产品指标等级中 A 的数量相等。

示例:若蓬松度等级为 AAA,绒子含量等级为 AAAA,浊度等级为 AAAAA,则产品综合质量等级为★★★。

8 质量分级标识

8.1 羽绒制品的质量分级标识应符合 GB/T 44164 的规定。

8.2 分级标识应同时明示蓬松度、绒子含量和浊度 3 项产品指标等级,并明示产品综合质量等级。

8.3 分级标识应标注在消费者易读取的位置(如产品标签、产品包装、使用说明等),包括但不限于质量等级、二维码(条形码)、文字表述等。

8.4 羽绒制品的质量分级标识示例见图 1。

羽绒制品质量分级

Down Products Quality Grading



蓬松度	AAAAA
绒子含量	AAAAA
油 度	AAAAA

二维码	产品名称 羽绒被
	生产商名称 XXXXXXXXXXXX
	执行标准 T/CFDIA 008—2024

图 1 羽绒制品的质量分级标识示例



T/CFDIA 008—2024

团体标准

China Federation of Textile Industry Associations

☆☆☆☆☆

AAAAA 五星级

AAAAA 五星级

AAAAA 五星级

中国标准出版社
北京朝阳区和平里西街甲2号
100029

团体标准

中国羽绒工业协会
团体标准
羽绒制品质量分级
T/CFDIA 008—2024

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 9千字
2024年11月第一版 2024年11月第一次印刷

*

书号: 155066·5-9057 定价 24.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



T/CFDIA 008-2024