

# TB

## 中国羽绒行业团体标准

TB/T CFDIA001-2016

---



### 羽绒分级标准

Down Grading Standard



2016-08-18 发布

2016-09-01 实施

---

中国羽绒工业协会 发布



## 前 言

制订《羽绒分级标准》是顺应市场和企业的需要，为市场提供高端羽绒商品。该标准是在合格产品的基础上，对羽绒蓬松度提出更高的品质标准，以提升产品的档次，体现优质优价的原则。

凡是从事羽绒及羽绒制品生产、加工、检测及贸易的企业均可使用该标准。

本标准依照GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》编制。

本标准由中国羽绒工业协会提出，由中国羽绒行业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：柳桥集团有限公司、波司登股份有限公司、艾莱依集团有限公司、上饶市鹏强羽绒有限公司、广东鸿基羽绒制品有限公司、湛江紫荆羽绒制品有限公司、安徽鸿昌羽绒制品有限公司、广州市纤维产品检测院、萧山出入境检验检疫局、上海纺织集团检测标准有限公司、上海出入境检验检疫局、中国羽绒工业协会。

本标准主要起草人：傅妙奎、曹宗华、何荣军、肖志强、凌伟亮、陈文坚、吴斌、关晓媛、宋保国、周双喜、潘良文、姚小蔓





# 羽绒分级标准

## 1 范围

本标准规定了羽绒分级标准的术语和定义、要求、试验方法、判定规则和标识。

本标准适用于羽绒原料及其制品填充物的生产、加工、检测和贸易。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有修改单）适用于本文件。

GB 5296.4	纺织品和服装使用说明
GB/T 10288	羽绒羽毛检验方法
GB/T 17685	羽绒羽毛
GB 31701	婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

## 3 术语和定义

GB/T 17685的术语和定义均适用于本标准。

### 3.1 羽绒分级标准 Down Grading Standard

在GB/T 17685的基础上，以蓬松度指标划分羽绒原料及其填充物品质等级所制定的产品标准。

## 4 要求

羽绒原料及其填充物的质量要求应符合GB/T 17685规定，如表1所示；等级划分以蓬松度指标为依据，须符合表2要求。分级产品用A、AA、AAA、AAAA、AAAAA表示，AAAAA代表最高品质。

表1 合格品质量要求

标称 绒子含量 (%)	绒子含量 允许偏差 (%) ≤	绒丝+ 羽丝 (%) ≤	水禽 损伤毛 (%) ≤	陆禽毛 (%) ≤	长毛片 (%) ≤	杂质 (%) ≤	蓬松度(cm) ≥		耗氧量 (mg/100g) ≤	浊度 (mm) ≥	残脂率 (%) ≤	鹅毛绒 含量 (%) ≥
							鸭绒	鹅绒				
50	-3.0	10.0	3.0	2.5	2.0	1.2	11.5	12.5	5.6	500	1.2	85.0
60	-3.0	10.0	3.0	2.0	1.0	1.2	12.5	13.5	5.6	500	1.2	85.0
70	-3.0	10.0	2.0	1.5	0.5	1.2	13.5	14.5	5.6	500	1.2	85.0
75	-3.0	10.0	2.0	1.5	0.5	1.2	14.0	15.0	5.6	500	1.2	85.0
80	-3.0	10.0	2.0	1.0	0.5	1.2	14.5	15.5	5.6	500	1.2	85.0
85	-3.0	10.0	2.0	1.0	0.5	1.0	15.5	16.5	5.6	500	1.2	85.0
90	-3.0	10.0	2.0	1.0	0.5	1.0	16.0	17.0	5.6	500	1.2	85.0
95	-3.0	5.0	2.0	1.0	0.0	1.0	16.5	17.5	5.6	500	1.2	85.0

表2 分级产品蓬松度质量要求

产品等级	蓬松度 (cm) ≥
A	12.0
AA	14.0
AAA	16.0
AAAA	18.0
AAAAA	20.0

注：表2与表1相冲突时，以高蓬松度指标为准。

## 5 试验方法

羽绒原料及其制品填充物均按GB/T 10288 检验。

## 6 判定规则

羽绒原料及其制品填充物按照GB/T 17685的要求进行判定，对标称分级产品的判定应按表2执行，全部指标均应达到标称等级的质量要求。

## 7 使用说明

使用说明按GB 5296.4、GB 31701和相应的产品标准规定执行，分级产品需标注蓬松度、羽绒等级等内容，示例如下：

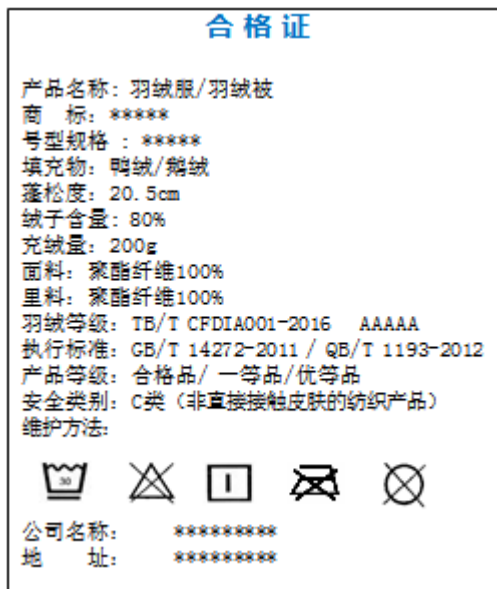


图1：产品合格证/吊牌示例

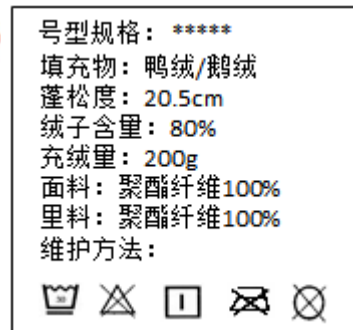


图2：耐久性标签示例

## 8 其他

8.1 其他要求应符合相关标准规定。