

ICS 97.180
Y 89



中华人民共和国国家标准

GB 31892—2015

伞类产品安全通用技术条件

General safety specification of umbrellas

2015-09-11 发布

2017-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的第 5 章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国日用杂品标准化中心归口。

本标准起草单位:杭州天堂伞业集团有限公司、太阳城(厦门)户外用品科技有限公司、北京市轻工产品质量监督检验一站、雨中鸟(福建)户外用品有限公司、江西勤德实业有限公司、浙江红叶制伞有限公司、富隆(福建)洋伞有限公司、浙江友谊菲诺伞业有限公司、绍兴市金鼎伞业有限公司、泉州宏利伞业有限公司、日信纺织有限公司、梅花伞业股份有限公司、浙江天玮雨具有限公司、晋江市佳乐美洋伞有限责任公司、福建集成伞业有限公司、福建雨丝梦洋伞实业有限公司、鸿泰(福建)雨具配件有限公司、雨燕(福建)伞业有限公司、厦门市同安合鑫雨具工艺有限公司。

本标准主要起草人:李传和、王奇伟、何玲君、蔡荣湍、丁敬堂、蔡金磅、虞成荣、王文笔、吕苗芬、吕信苗、吕亚颜、吕世良、王安邦、潘伟、肖清江、黄文集、刘基山、蔡荣勇、许友灿、卢景祥、吴恒友、周晓梅、魏晓英、王昕瑶、程小虎、赵鹏。

伞类产品安全通用技术条件

1 范围

本标准规定了伞类产品的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于由不同材料的伞面和伞架制作的手持式伞和固定式伞伞类产品。

本标准不适用于儿童伞。

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(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求

GB 6675.4—2014 玩具安全 第4部分:特定元素的迁移

GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定

GB/T 18830 纺织品 防紫外线性能的评定

GB/T 23103—2008 太阳伞

GB/T 23147—2008 晴雨伞

QB/T 1101—2012 纸伞

QB/T 4151—2010 工艺伞

QB/T 4152—2010 塑料伞

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

挤夹点 pinch point

由两个坚硬部分的挤压而导致伤害的点。

4 产品分类

4.1 按开关伞形式可分为手开手收伞、手开自收伞、自开手收伞、自动开收伞。

4.2 按伞骨结构可分为直骨伞、缩折伞。

4.3 按使用方式可分为手持式伞和固定式伞。

4.4 手持式伞可分为晴雨伞、塑料伞、油布伞、纸伞、工艺伞等。