



团 体 标 准

T/ZEIA 1001—2021

快递专用电动三轮车

Electro-tricycle for express special

2021-04-12 发布

2021-05-01 实施

浙江省快递行业协会 发 布

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 2

4 产品型号 2

5 基本要求 3

6 技术要求 3

7 试验方法 9

8 检验规则..... 14

9 标志、产品合格证和使用说明书 16

10 质量承诺 17

附录 A（规范性） “快递”统一标识 18

附录 B（规范性） 主要技术参数 20

参考文献 22

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。

本文件由浙江省快递行业协会提出并归口。

本文件主要起草单位：超威电源集团有限公司。

本文件参与起草单位：中国邮政集团有限公司浙江省分公司、浙江方圆检测集团股份有限公司、浙江嘉璟安行物联网科技有限公司、浙江顺丰速运有限公司、浙江申通快递有限公司、杭州百世网络技术有限公司、浙江创海机械有限公司、浙江京鸿供应链管理有限公司、浙江圆通速递有限公司、江苏金彭集团有限公司、江苏宗申车业有限公司。

本文件主要起草人：俞雪辉、曹阳、孙梓文、刘孝伟、谢爽、王鹏伟、王亚军、王成芳、张海龙、朱红军、蒋林林、李伟权（排名不分先后）。

本文件由浙江省快递行业协会负责解释。

快递专用电动三轮车

1 范围

本文件规定了快递专用电动三轮车的术语和定义、产品型号、基本要求、技术要求、试验方法、检验规则、标志、产品合格证和使用说明书及质量承诺。

本文件适用于寄递行业专门从事快件收寄和投递服务的快递专用电动三轮车(以下简称“快递三轮车”)的生产和使用。

本文件不适用于其他用途的电动三轮车。

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 3565 自行车安全要求

GB/T 5169.11 电工电子产品着火危险试验 第 11 部分:灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法(GWEPT)

GB/T 5169.16 电工电子产品着火危险试验 第 16 部分:试验火焰 50 W 水平与垂直火焰试验方法

GB/T 5359.1 摩托车和轻便摩托车术语 第 1 部分:车辆类型

GB/T 5359.2 摩托车和轻便摩托车术语 第 2 部分:车辆性能

GB/T 5359.3 摩托车和轻便摩托车术语 第 3 部分:两轮车和三轮车尺寸

GB/T 5359.4 摩托车和轻便摩托车术语 第 4 部分:两轮车和三轮车质量

GB/T 5373 摩托车和轻便摩托车尺寸和质量参数的测定方法

GB/T 5387 摩托车和轻便摩托车爬坡能力试验方法

GB 5948 摩托车白炽丝光源前照灯配光性能

GB 7000.1 灯具 第 1 部分:一般要求与试验

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB 8410—2006 汽车内饰材料的燃烧特性

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 12742 自行车检测设备和器具技术条件

GB 14023 车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车外接收机的限值 and 测量方法

GB 15364 摩托车和轻便摩托车驻车 性能试验方法

GB 15365 摩托车和轻便摩托车操纵件、指示器及信号装置的图形符号

GB 15742 机动车用喇叭的性能要求及试验方法

GB 16735 道路车辆 车辆识别代号(VIN)

GB 17352 摩托车和轻便摩托车后视镜的性能和安装要求

GB 17353 摩托车和轻便摩托车防盗装置

GB 17510 摩托车光信号装置配光性能