

ICS 61.060
Y 78



中华人民共和国国家标准

GB/T 39291—2020

鞋钉冲击磨损性能试验方法

Test method for impact wear properties of studs

2020-11-19 发布

2021-10-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
鞋钉冲击磨损性能试验方法
GB/T 39291—2020

*

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.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2020年11月第一版

*

书号: 155066·1-65914

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会(SAC/TC 35)归口。

本标准起草单位：莆田市恒顺体育用品有限公司、莆田市标龙设备设计中心、莆田市茂隆鞋服有限公司、上海恒仓质量技术检测有限公司、东莞市恒宇仪器有限公司、泉州鑫泰鞋材有限公司、泉州市晋科技术检测有限公司、浙江天宏鞋业有限公司、福建华峰运动用品科技有限公司、泉州市标准化研究所、瑞安市鞋革行业协会。

本标准主要起草人：林志杰、吴奇宗、戴宏翔、方华玉、陈建锋、刘龙、林斌、金笃海、方猛超、罗显发、李天源、王肖南、马燕红。

鞋钉冲击磨损性能试验方法

1 范围

本标准规定了鞋钉冲击磨损性能试验方法的原理、试验装置、试样调节、试验步骤、结果计算和试验报告。

本标准适用于测定鞋钉的冲击磨损性能。

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 2485—2016 固结磨具 技术条件

GB/T 2941 橡胶物理试验方法试样制备和调节通用程序

GB/T 9867—2008 硫化橡胶或热塑性橡胶耐磨性能的测定(旋转辊筒式磨耗机法)

3 原理

将试样固定在冲击铁锤的冲击头上,与固定在铁砧上的砂布或平行砂瓦发生冲击和摩擦,使试样受到冲击和摩擦的综合作用,测定试样冲击磨损性能。

4 试验装置

4.1 试验装置示意图

鞋钉冲击磨损试验装置示意图见图 1。