

宿迁高压绝缘靴检测 安全鞋耐压等级测试

产品名称	宿迁高压绝缘靴检测 安全鞋耐压等级测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

高压绝缘靴的应用

高压绝缘靴，主要适用于高压电力设备方面电工作业时作为辅助安全用具，在1kV以下可作为基本安全用具。产品上采用防腐蚀金属板为中垫，钢制防锈内包头，靴型符合人体力学的原理，具有工艺先进、耐屈挠、耐老化，防水性强、工艺先进、穿着舒适、行动方便的特点，可有效防止各种利物刺伤足底，保护足趾安全。适用于电力矿山、消防、工厂、建筑、林业等部门使用。

高压绝缘靴耐压等级分类

新标准规定了电绝缘鞋作为从事电气工作的安全辅助用具，作为劳动安全管理者，应清楚地认识这一点。往往有些电气知识不足的管理者，误认为6KV绝缘皮鞋或5KV布面绝缘鞋，应用范围是6KV或5KV环境中，这是十分错误的。电气安全管理中，把绝缘工具分为基本安全用具和辅助安全用具。所谓基本安全用具，是指绝缘强度足以承受电气运用电压的安全用具，如绝缘棒、绝缘夹钳、绝缘台（梯）。而辅助安全用具，是指不足以承受电气运行电压，在电气作业中，配合基本安全用具（如绝缘垫、绝缘鞋）不可以接触带电部分。但可以防止跨步电压对人身的伤害。绝缘皮鞋及布面绝缘鞋，主要应用在工频1000V以下作为辅助安全用具。

电压等级一般可以分为：6kv绝缘靴，20kv绝缘靴、25kv绝缘靴和35kv绝缘靴。适应不同电压等级的环境下使用。

鞋号为：38#、39#、40#、41#、42#、43#、44#、45#、46#，满足脚码不同人尺的穿戴！

根据新标准要求，电绝缘鞋外底的厚度不含花纹不得小于4毫米，花纹无法测量时，厚度不应小于6毫米。目前市场中，以生活鞋底代替劳保绝缘鞋的现象常有出现。就是鞋底的*厚部分，也达不到6毫米。企业购进的绝缘鞋的鞋面或鞋底应有标准号、绝缘字样及电压数值。企业还应了解制造厂家的资质情况。

电绝缘皮鞋外底磨痕长度应不大于10mm；电绝缘布面鞋的磨耗减量不大于1.4cm³；15kv及一下电绝缘胶靴的磨耗减量不大于1.0cm³；20kv及以上电绝缘胶靴的磨耗减量不大于1.9cm³。

电绝缘靴新标准GB12011—2000从生产、包装、运输、储存、使用都做出了具体规定。既约束了生产厂家不断提高质量，也对产品使用者提出了新要求：在使用时应避免锐器刺伤鞋底，使用时鞋面保持干燥，避免高温和腐蚀性物质。特别是劳动安全监管部门，对购进绝缘鞋新品应进行交接试验。产品在穿用6个月后，应做一次预防性试验，对于因锐器刺穿不合格品，不得再当绝缘鞋使用。

预防性试验，对于6KV皮绝缘鞋，应使用5KV电压检测。5KV布面胶鞋使用3.5KV检测。贯彻GB12011-2000新标准，是产品制造厂家和使用企业共同的责任。只有按标准实施，把握标准的要求，才能把企业因触电造成的安全事故减下来。GB12011-2000电绝缘鞋新标准有利于制造厂家提高产品质量，有利于企业安全和产管理，提高企业预防触电事故的安全管理水平和安全操作水平。