

天门市电力工具检测 绝缘手套绝缘垫检测机构

产品名称	天门市电力工具检测 绝缘手套绝缘垫检测机构
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	电力工具检测:绝缘手套绝缘垫检测 周期:3-5 服务范围:全国
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

电力安全工器具的预防性试验问题得到了业内的广泛关注，研究其相关课题有着重要意义。本文首先对相关内容做了概述，分析了电力安全工器具的预防性试验，并结合相关实践经验，分别从多个角度与方面就该课题展开了研究，阐述了个人对此的几点看法与认识，望有助于相关工作的实践。

作为一项实际要求较高的实践性工作，电力安全工器具的预防性试验的特殊性不言而喻。该项课题的研究，将会更好地提升对电力安全工器具的分析与掌控力度，从而通过合理化的措施与途径，进一步优化该项工作的*终整体效果。

2 概述

电力生产，中各工种在进行操作和检修工作时都要使用各种电力安全工器具。这些安全工器具指用于防止触电、灼伤、坠落、摔跌等事故，保障电力生产中作业人员人身安全的各种专用工具和器具。

电力安全工器具按功能形式可分为绝缘安全工器具和一般防护安全工器具2大类。其中，绝缘安全工器具又分为基本绝缘安全工器具和辅助绝缘安全工器具。

基本绝缘安全工器具是指绝缘强度大、能直接操作带电设备或接触及可能接触带电体的工器具，如绝缘杆（棒）、绝缘夹钳、电容型验电器、核相器、绝缘挡（隔）板等。这类工器具与带电作业工器具的区别在于，工作过程中短间接触带电体或不接触带电体

辅助绝缘安全工器具是指绝缘强度不足以承受设备或线路的工作电压，只是用于加强基本

绝缘安全工器具的保安作用，用以防止接触电压、跨步电压、泄漏电流对操作人员的伤害的工器具。要注意，不能用辅助绝缘安全工器具直接接触高压设备带电部分。属于这一类的安全工器具有：绝缘手套、绝缘靴、绝缘胶垫等。

一般防护安全用具是指防护工作人员发生事故的工器具，如携带型短路接地线、个人保安接地线、安全带、安全帽、导电鞋、护目眼镜、标示牌、临时遮拦等。此外，登高作业用的用具，如脚扣、升降板、梯子等也归入一般防护安全用具的范畴