

徐州防尘服的质检报告办理面料阻燃测试

产品名称	徐州防尘服的质检报告办理面料阻燃测试
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	检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 测试中心:18662582169
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

- 1.防静电工作bai服存在的质量问题。这包括导电纤维du的zhi质量不合格以及布料上导电纤维条格间隔过大等等。
2. 防静电工作服的设计与生产存在问题。比如某些厂商在袖口和肩甲口的衣服缝线采用不导静电缝纫线,造成袖口对胸前表面电阻不通。
3. 防静电工作服的检测存在问题。某些产商为了降低成本,工作服不经防静电有关职能部门检验测试便投向市场。再加之企业内部的检测又存在漏洞,于是就出现了劣质防静电无尘工作服。针对现状与要求的矛盾,在进行服装设计时,必须综合考虑面料、结构、工艺等各项因素。

防静电工作服是适用于电子、光学仪器、制药、微生物工程、精密仪器等行业的具有无尘和抗静电性能的特种工作服,其衣料一般是嵌织导电丝的合成纤维织物,洁净工作服的管理最重要的一个环节就是清洗,尽管纤维本身是很难弄脏的洁净纤维,但如何保持是一个重要的因素,那就是用清洗的方法。如果采用普通洗涤法当然相反地还会被弄脏。所以必须用特殊的方法。洁净工作服,从管理方面考虑,在清洗的时候也必须在洁净室中进行清洗接稍飾包装。通常情况下洁净工作服至少每周洗涤一次,有些要求高的工种甚至每天洗涤一次。在普通的房间中清洗时,会附着灰尘和细菌,以及受洗净剂的污染。另外,在捆包和搬运过程中,也会有附着灰尘及微生物的危险。洁净工作服的清洗一般是依靠专业清洗公司进行清洗。

一、清洗过程中应注意的事项

- (1)、新缝制的洁净工作服可直接进行洗涤,而回收穿过的洁净工作服发现油污,应仔细去除油污再进行洗涤程序。
- (2)、洗涤前要对擦破、损坏及搭扣等附属品进行检查,对有缺陷的要修理、更换或报废。

(3)、必须在比使用工作服的洁净室的洁净度高的洁净室中进行清洗、烘干、捆包。

(4)、湿式、干式清洗用的水要过滤，溶剂也要蒸馏之后在使用点上用小于0.2 μm孔径的滤膜，根据需要进行一次以上的过滤。

(5)、为了除去水溶性污染物，用清水洗涤后，再用蒸馏过的溶剂进行最后的洗涤，除去油性污染物。

(6)、在最后漂洗透水时，可以用抗静电剂以提高抗静电特性，但选用的抗静电剂应与纤维结合良好，无粉尘脱落。

干燥后，在洗涤专用的洁净室内叠好，装入洁净的聚酯袋或尼龙袋内，根据要求可双层包装，也可进行真空塑封，包装材料最好用抗静电性良好的材料。由于折叠工序最易发尘，因而折叠工序必须在高一级的净化空间中进行，如100级的洁净工作服的折叠包装应在10级环境中进行。

二、防静电服的性能检测

防静电特种工装，是由专用的防静电洁净面料制作。防静电服面料采用专用涤纶长丝，经向或纬向嵌织导电纤维。具有高效、永久的防静电、防尘性能，薄滑，织纹清晰的特点。防静电服在制作成衣过程中采用专用的包缝机械，防静电服有效减少微粒的产生。无尘的粘扣带避免了因掉毛污染环境。下根据级别要求提供不同款式，并采用导电纤维缝制，使服装个部分保持电气连续性;袖管裤管为特有的双层结构，内层使用导电或防静电罗纹，从而满足高级别无尘环境的要求。防静电服是采用专用的防静电洁净面料制作而成的专用服饰，具有优良持久的防静电防尘功能，能有效释放人体静电荷。目前已广泛应用在微电子、光电、太阳能、医药、生物工程、食品、化妆品、石油化工、军工等行业对静电微尘比较敏感和对洁净度要求比较高的行业。

测试步骤

1、将防静电服样品在模拟穿用状态下(扣上钮扣或拉链)，放入摩擦装置。

2、使仪器表按按条件运转。

3、运转完毕后，启动手柄，使装置倾斜，防静电服样品自动进入法拉第筒，也可戴绝缘手套直接取出样品，此时样品应距法拉第筒以外的物体300mm以上。

4、用法拉第筒测出工作服带电量。

5、重复五次操作，每次之间有10分钟静置时间，并用消电器对样品及转鼓内的标准布进行消电处理。

6、取五次测量的平均值为最终测量值。

7、带衬里的防静电服，应将衬里翻转朝外，再次重复以上测试步骤。并将结果记入报告。