

防尘服检测重点梳理

产品名称	防尘服检测重点梳理
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

产品详情

在电子工业和精密机械制造行业，工作人员通常都需要身着防尘服才可作业。防尘服对于防止空气中游浮的尘埃粒子影响产品质量具有重要的阻隔作用。此外，像卫生、医疗、食品加工等需要无菌作业的环境，通常也需要穿戴防尘服。拜恩检测作为专业防护产品检测机构，可提供资质的防尘服检测报告。在此，拜恩工程师将防尘服的检测重点进行了梳理，仅供大家参考。

防尘服检测标准具体可参考17956-2000《防尘服》。防尘服的基本性能可用三个指标来表现。它们就是防尘效率、沾尘量、带电电荷量（防静电性能）。这三个指标非常重要，也是我们在设计一款防尘服时，需要重点考虑的指标。不发尘、不透尘、不吸尘，这“三不”性能是很多防尘服采购商衡量的标准。

防尘效率检测

防尘效率就是指防尘服在检测时，能够很好的阻止人体毛发、皮屑、污垢等透过织物散发到空气当中。其实也就是针对防尘服的过滤性及密闭性的测试。想要提高过滤效率。我们可以选用紧密织物、具有细旦纤维、最好有棱角的面料，除此之外，我们也可以在面料里面添加微孔的薄膜涂层，来提高过滤效率。

沾尘量检测

沾尘量测试要求防尘服本身不吸附尘埃、且不聚集灰尘，即便有少量灰尘也应该容易去除。所以我们在选择原料时，可使用涤纶长丝。原因就是的涤纶长丝面料单纤维强力都打，而且表面光滑，不容易拆断，具有良好的耐高温，耐高压、耐药性，可以经得起消毒杀菌处理。

防静电性能检测

防静电性能主要是测试防尘服的带电电荷量。总所周知，静电能够吸附尘埃。良好的防静电性能也就意味着不吸尘性能优良。静电会影响电子设备的灵敏度、干扰信号，损耗元件。所以，我们在选择防静电

纤维时，要求它如果产生轻微静电，能够快速释放，不集聚太多的电荷。

防尘服检测除了这个最重点的指标外，其面料的断裂强力、撕破强力、缩水率、色牢度等，都是我们要在设计时考虑的重要指标。此外，由于防尘服多为工作服，需要作业人员每天长达6-8小时穿着时间，其穿着的舒适性，及劳动过程中产生的体热平衡，也是设计时需要考虑的因素。通过检测数据，我们可以及时掌握防尘服的质量情况，帮助我们改进设计，提高产品竞争力。

联系手机：15899785958 期待您的咨询