

非织造布类防护服一次性防护服检测报告怎么办理

产品名称	非织造布类防护服一次性防护服检测报告怎么办理
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13148813770 13148813770

产品详情

按照材料的加工工艺不同，医用防护服又分为机织类和非织造布类防护服。

机织类材料主要用于加工重复使用的医用防护服，包括传统机织物、高密织物、涂层织物和层压织物。传统机织物主要是采用棉纤维或涤纶等合成纤维与棉的混纺纱加工而成，具有良好的舒适性，主要用于日常工作服(白大褂)。高密织物是利用高支棉纱或其他超细合成纤维长丝织成，纱线间隙非常小，由于纤维的毛细作用而具有透湿性，再经过碳氟化合物、有机硅等防水剂处理具有一定的防液体渗透性能，主要用于需要较好防水效果的手术衣材料。

涂层和层压织物是为了增强材料的防渗透性能，用于使用环境较苛刻的防护服材料。涂层织物经过涂层加工，表面被涂层剂封闭，具有防渗透性，涂层中的亲水基团或经特殊方法形成微孔结构保证织物的透湿性。层压织物是将织物与一层特殊薄膜(例如微孔薄膜、聚氨酯透湿膜等)通过层压工艺复合在一起，例如聚四氟乙烯超级防水透湿复合面料。

由于该织物主体膜的微孔孔径远小于水滴直径，可防止血液、体液等的渗透，微孔的孔隙率高孔径大于水蒸汽分子直径，水蒸汽分子可自由通过，因此透湿性能较好。

非织造布类防护服材料基本都是一次性的，使用较多的有纺粘非织造布、水刺非织造布、SMS(纺粘-熔喷-纺粘)复合非织造布、闪蒸法非织造布和纺粘布复膜产品等。通常非织造布类防护服比机制类材料具有更好的防护性。