

# GB 19082-2023医用一次性防护服新标准主要技术内容

产品名称	GB 19082-2023医用一次性防护服新标准主要技术内容
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

## 产品详情

中国于2023年11月27日发布更新版国家产品标准GB 19082-2023《医用一次性防护服》，将于2025年12月1日起实施。

作为2023年国家标准第12号公告的一部分，国家标准化管理委员会发布了国家产品标准GB 19082-2023《医用一次性防护服》，该标准取代了之前的版本GB 19082-2009，并将于2023年12月发布。于2025年12月1日生效。

### GB 19082-2023标准范围：

GB 19082-2023标准适用于医疗机构人员在医疗和疾病预防控制工作中，可能接触传染性血液、体液、分泌物、空气中颗粒物等潜在暴露风险的场合穿着的医用一次性防护服。

### GB 19082-2023主要技术内容：

1. 服装应满足一般要求，包括材质、设计和尺寸要求
2. 材料应满足适用的性能要求，包括撕裂强度、拉伸强度、抗渗透性、接缝强度、

耐磨性、抗弯曲性、耐水性（静水压头）、拒水性（喷雾测试）、抗合成血液渗透性、抗渗透性通过噬菌体、颗粒过滤效率、水蒸气透过率、可燃性测试、静电性能、生物相容性、微生物测试和环氧乙烷残留量

4.标记、用户说明

5.包装、运输、贮存

GB 19082-2023主要技术变化

与GB 19082-2009相比，GB 19082-2023有较多更新，包括：

1.修订内容包括：

过滤效率和合成血液的术语和定义

耐水性（静水压头）要求

水蒸气透过率要求

可燃性和微生物测试要求

2.新增内容包括：

水蒸气透过率的术语和定义

撕裂强度、抗渗透性、接缝强度、耐磨性、耐屈挠性要求

抵抗噬菌体渗透的要求

生物相容性要求

3.删除内容包括：

颗粒物、静电衰减、衰减时间的术语和定义

尺寸规格要求

拉伸伸长率要求

静态衰减要求

皮肤刺激要求

GB 19082测试项目：

1. 织物材料的物理性能测试：包括拉伸强度、撕裂强度、穿刺强度等方面的测试，以评估防护服面料的物理强度和性能。

2. 织物材料的透气性能测试：如气象阻力、水蒸气透过量等，以检测穿戴者在佩戴防护服时的舒适性。

3. 织物材料的防液渗性能测试：评估面料对液体的防护能力。

4. 猝冷包试验：测试服装材料在接触金属表面时的热传导能力。

5. 血液渗透性测试：评估防护服材料对血液渗透的防护能力。

6. 细菌过滤效率测试：测试防护服材料对空气中颗粒物和微生物的过滤效率。

7. 合成血液穿透测试：评估领口、袖口、下摆等缝隙部位对合成血液的防护能力。

8. 燃烧性能测试：包括耐燃性等燃烧性能测试。

这些测试项目对于医用一次性防护服的质量和性能评估起着关键作用，具体的测试项目可能会因产品类型和用途等有所不同。因此，在准备标准测试时，建议您详细查阅《GB 19082 医用一次性防护服》标准文件，以了解其中包含的具体测试项目和要求。

也可咨询商通检测了解具体测试详情以及报价！

