

《阻燃抗菌医用隔帘》

团体标准编制说明

一、工作简况

（一）任务来源

本标准由杭州汇盛针纺有限公司提出，中国联合国采购促进会归口。本文件规定了阻燃抗菌医用隔帘的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本文件适用于以机织物为面料制作的具有永久抗菌和阻燃功能的成品医用隔帘。

（二）起草单位情况

本标准起草单位包括：。

（三）标准编制过程

（1）成立标准起草组，技术调研和资料收集

2024年6月，为保证制订工作的顺利开展、提高标准的质量和可用性，由起草单位和相关技术专家共同组建了标准起草组，负责对相关技术指标和试验方法编制和技术确定。通过制订工作方案，标准起草组进一步明确了目标要求、工作思路、人员分工和工作进度等。

标准起草组对当前的阻燃抗菌医用隔帘进行了调研，搜集了众多阻燃抗菌医用隔帘相关的标准、文献、成果案例等资料，着手标准制定。

（2）确定标准框架，形成标准草案

2024 年 7 月，起草小组结合前期的调研和资料，多次召开内部研讨会，形成标准大纲，并邀请了专家和相关企业对标准进行技术指导，对《阻燃抗菌医用隔帘》的标准编制工作重点、标准制定依据和编制原则等形成了共识，同时完成标准草案稿的撰写。

（3）形成标准征求意见稿，开展征求意见

2024 年 7 月，标准起草组对标准草案进行修改完善，包括调整基本原则内容、修改错误用词和格式等，在反复讨论和论证的基础上，修改形成了标准征求意见稿。

（4）形成标准送审稿

2024 年 8 月，标准起草组根据收到的建议对标准征求意见案进行修改完善，包括调整基本原则内容、修改错误用词和格式等，在反复讨论和论证的基础上，修改形成了标准送审稿。并于 2024 年 xx 月 xxx 日在中国联合国采购促进会标准与认定委员会邀请相关领域的专家召开审查会。

二、标准制定的目的和意义

阻燃抗菌医用隔帘是主要用于医院病房的隔断，起到屏风阻隔作用，保护病患的隐私。医用隔帘布料特殊处理，具有阻燃和抗菌功能，不容易滋生细菌在降低交叉感染的风险的同时还能提高医院环境的安全性。

制定阻燃抗菌医用隔帘的目的和意义在于提高医疗环境的安全性和卫生水平，具体表现如下：

防止火灾和传播烟雾： 阻燃隔帘可以有效减少火灾发生时的火焰蔓延速度，降低火灾对医院环境和患者的危害，同时减少烟雾对人员健康的影响。

保障患者和医护人员的安全： 医用隔帘的阻燃性能能够提高医院内部的整体安全性，特别是在火灾突发时能够为患者和医护人员争取更多的逃生时间和安全空间。

抑制病原体传播： 抗菌医用隔帘通过表面涂层或特殊处理，能够有效抑制细菌、真菌等病原体的生长和传播，减少交叉感染的风险，有助于提升医院的卫生管理水平。

改善医疗环境的舒适度和美观性： 隔帘的材料选择和设计可以使其更加舒适、易清洁，并能够提升医院病房的整体环境美观度和舒适度，从而提升患者和医护人员的住院和工作体验。

符合法规和标准要求： 许多国家和地区已经制定了医疗设施内防火和卫生防护的相关法规和标准，使用阻燃抗菌医用隔帘可以确保医院设施符合相关法规的要求，保障医院运行的合法性和安全性。

综上所述，制定阻燃抗菌医用隔帘的目的在于提高医疗环境的安全性、降低感染风险，同时保证医院设施的合规性和舒适度，这对于提升医院管理水平和服务质量具有重要意义。

三、标准编制依据

本标准在编制的过程中遵循“先进性、科学性、可操作性”的原则，按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起

草规则》的规定起草。

四、标准主要内容

本文件适用于以机织物为面料制作的具有永久抗菌和阻燃功能的成品医用隔帘。

主要技术内容：

1. 范围
2. 规范性引用文件
3. 术语和定义
4. 技术要求
5. 试验方法
6. 检验规则
7. 标识、包装、运输和贮存

五、重大分歧意见的处理经过和依据

本标准起草过程中无重大分歧。

六、贯彻标准的措施建议

标准只有通过实施才能起作用，如果不能实施，再好的标准也是“一纸空文”，更无法体现它的作用。贯彻实施标准要做好宣传教育工作、有良好的实施方法和检查监督机制。具体来说：（1）加大宣贯力度。利用报纸、电视、电台及微信、微博等各种新媒体，大力宣传，为标准的实施营

造良好的社会氛围。（2）加强标准实施反馈。对在标准实施过程中发现的问题及提出的意见，要进行深入探讨和研究，做好标准的修订和完善工作。

七、废止现行有关标准的建议

本标准不涉及现行标准的废止。

八、其他应予说明的事项

无。

《阻燃抗菌医用隔帘》编制组

2024 年 7 月