

真菌定性检测，消毒技术规范（卫生部2002年版）第二部分（2.1.11.2.7）

产品名称	真菌定性检测，消毒技术规范（卫生部2002年版）第二部分（2.1.11.2.7）
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

物品和环境表面真菌的定性检测，通常涉及采样、培养和观察等步骤。以下是一种常用的方法：

采样：使用适当的采样工具，如无菌棉签或拭子，在被测表面进行擦拭取样。确保采样过程中遵循无菌操作原则，避免交叉污染。

准备培养基：选择适合真菌生长的培养基，如沙氏葡萄糖琼脂（SDA）。按照说明书的要求准备培养基，并在使用前进行无菌检查。

接种：将采集的样本接种到培养基上。可以通过将拭子涂抹在培养基表面或直接将样本滴加到培养基上来完成接种。

培养：将接种后的培养基放置在适当的温度和湿度条件下进行培养。通常，真菌培养需要较高的温度和湿度，如25-30℃，并持续一段时间，如24-48小时。

观察：在培养结束后，观察培养基上的菌落生长情况。真菌菌落通常具有特定的形态和颜色，如菌丝和孢子等。使用显微镜观察菌落特征，以确认真菌的存在。

记录与报告：详细记录观察结果，包括菌落的数量、形态和颜色等，并编写检测报告。报告中应包含采样点、采样日期、培养条件和观察结果等信息。

需要注意的是，真菌定性检测过程中应遵循无菌操作原则，避免交叉污染和误判。同时，根据具体的场所和消毒要求，还可以采用其他检测方法，如直接镜检、PCR检测等，以提高检测的准确性和可靠性。

此外，对于不同的表面材质和环境，应采用相应的采样方法和培养条件，以确保检测结果的有效性和可靠性。例如，对于不规则表面或难以采样的区域，可采用擦拭法或冲洗法进行采样；对于湿度较高或温度较低的环境，应调整培养条件以适应真菌的生长。

最后，为确保真菌定性检测的准确性和可靠性，应定期进行实验室内部的质量控制和外部的验证与校准。这包括使用标准菌株进行验证、参加外部质量评估活动等，以提高实验室的检测能力和水平。