

物体表面消毒实验室微生物杀灭试验，紫外线消毒器卫生要求 GB 28235-2020 附录G

产品名称	物体表面消毒实验室微生物杀灭试验，紫外线消毒器卫生要求 GB 28235-2020 附录G
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

物体表面消毒实验室微生物杀灭试验是评估消毒剂在实验室环境下对物体表面微生物的杀灭效果。该试验的目的是确定消毒剂在特定浓度和作用时间下对特定微生物的杀灭能力。

在进行物体表面消毒实验室微生物杀灭试验时，首先需要选择适当的菌种，如大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等。然后，根据消毒剂的产品使用说明书规定的浓度和作用时间，将消毒剂应用于试验样品表面。在作用时间结束后，使用无菌棉拭子对试验样品表面进行采样，并将采样后的棉拭子放入含有中和剂的培养管中。

接下来，将培养管中的采样液进行稀释，并接种到相应的培养基上。在适当的温度和湿度条件下，将培养基培养一定时间，观察微生物的生长情况。通过比较接种前后微生物的数量变化，可以评估消毒剂对微生物的杀灭效果。

为了确保试验结果的准确性和可靠性，通常需要进行多次重复试验，并计算杀灭对数值。一般来说，杀灭对数值大于等于1.00可判为消毒合格。

总之，物体表面消毒实验室微生物杀灭试验是评估消毒剂效果的重要手段。通过该试验，可以了解消毒剂在不同浓度和作用时间下对特定微生物的杀灭效果，为消毒剂的选择和使用提供依据。