

# 废水发光细菌法急性毒性检测 第三方检测机构

产品名称	废水发光细菌法急性毒性检测 第三方检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

废水发光细菌法是一种常用的急性毒性检测方法。它利用发光细菌（如剧毒荧光假单胞菌Vibrio fischeri）对废水样品的急性毒性进行快速测定。该方法通过测量废水样品对发光细菌的抑制作用，来评估废水的毒性程度。在测试中，将废水样品与发光细菌接触，通过测量细菌的发光强度来判断废水的毒性水平。理论上，毒性较低的废水在短时间内对发光细菌影响较小，细菌依然能够正常发光；而毒性较高的废水则会抑制细菌的发光能力。废水发光细菌法具有适用性广、操作简便、结果快速的特点。它可以作为废水处理过程中的毒性检测方法，以评估废水对水生生物的急性毒性。同时，该方法还可以用于水环境监测、毒性物质筛选等领域。需要注意的是，废水发光细菌法只能评估急性毒性，无法判断废水样品对细菌的慢性毒性和长期影响。因此，在实际应用中，通常还需要结合其他毒性检测方法，综合评估废水的毒性。