

新品供应：台式ATP荧光检测仪 微生物检测仪

产品名称	新品供应：台式ATP荧光检测仪 微生物检测仪
公司名称	宁波高新区海辰生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 类型:细菌检测仪 品牌:绿邦
公司地址	中国 浙江 宁波市江东区 院士路66号创业大厦202-7
联系电话	86 574 13777854442

产品详情

atp荧光快速检测仪适用于食品、饮用水中微生物快速检测，餐具洁净度快速检测，食品加工器具、工作台面、餐饮器具等消毒结果快速检测，医疗环境工作平台即时评估。

该设备采用生物化学反应方法检测atp含量。使用时，用预先润湿的atp拭子采集标本，atp拭子被缓冲液浸湿，这样有助于从干燥或湿润的表面提取生物物质（atp）。拭子含有可以裂解细胞膜的试剂，能将细胞内atp释放出来，与试剂中含有的特异性酶发生反应，产生光，再用荧光照度计检测发光值，微生物的数量与发光值成正比。仪器特性：灵敏度高—— $4 \times 10^{-18} \text{mol/atp}$ 速度快——常规培养法18-24h以上，而atp只需要十几秒钟.可行性——微生物数量与微生物体内所含atp有明确的相关性。通过检测atp含量，可间接得出反应中微生物数量.可操作性——传统培养方法需要在实验室由经过培训的技术人员进行操作；而atp快速洁净度检测操作非常简便，只需简单的培训即可由一般工作人员进行现场操作。

本产品的加工定制是否，类型是细菌检测仪，品牌是绿邦，型号是LBT-310，测量范围是0-9999，可测样品状态是台面，餐盘，水质等，重复性误差是0.5，外形尺寸是330X250X210（mm），适用范围是餐馆、实验室、医院、卫生监督所等，规格是台式ATP检测仪，检测仪是细菌检测