

呕吐毒素检测仪厂家

产品名称	呕吐毒素检测仪厂家
公司名称	上海飞测生物科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:上海飞测 型号:FD-600 产地:中国上海
公司地址	上海市奉贤区望园路2165弄5号321室
联系电话	400-0532-025 18651603279

产品详情

上海飞测生物基于领先的荧光定量FPOCT技术平台，推出了呕吐毒素移动检测平台--呕吐毒素荧光定量快速检测箱，结合了胶体金快速、酶联免疫定量以及色谱法准确的特点，可在8min内快速准确定量的测定出粮油谷物饲料中的真菌毒素，包括黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、赭曲霉毒素A、伏马菌素、T2毒素等含量，样品前处理简单(仅需7min)，六种毒素一次提取即可，操作简便，只需一步加样，无需标准品，无需做标准曲线，结果准确可靠且可现场打印，准确性高度符合HPLC法的检测结果，为呕吐毒素的快速现场检测提供了一种全新的技术手段，适用于各类原料收储、粮油加工企业、饲料加工企业、养殖企业及政府相关监管部门。

产品名称:呕吐毒素检测仪

设备型号:FD-600

应用范围：粮食谷物及其制品：包括大米、小麦、大麦、玉米、高粱等及其制品如免费、淀粉酱油、醋、豆瓣酱等；

植物油及其原料：大豆油、花生油、玉米油、稻谷油、茶油橄榄油、葵花籽油、色拉油、菜籽油、调和油、毛油及其原料；

饲料及其原料：豆粕、花生粕、DDGS、米糠、玉米、小麦、大麦、高粱等以及饲料加工成品；

其他领域：坚果、中药等其他领域

呕吐毒素检测仪产品特点：

灵敏度高，线性范围宽；

结果准确，抗基质干扰强，试剂稳定性好，检测结果可与色谱法比对；

操作简便，样品无需复杂的前处理，整个检测过程仅需18min左右;

仪器判断，剔除人为因素对结果的影响，实现定量计算;

内置定量，标准曲线通过二维码或IC芯片自动提供，无需现场定标;

数据无线传输，检测数据可通过读数仪上的无线传输模块实时传送数据到云平台，便于监管和分析;

技术参数：

激发光源：LED;

检测方式：扫描式;

检测通道：单通道;

进卡方式：自动进卡或退卡

台内精密度：CV 1%;

台间精密度：CV 2%;

检测时间：约10s;

显示：7寸电容触摸液晶屏;

操作方式：触摸屏操作;

通讯接口：RS232、标准串口、USB、网口;

打印方式：内置热敏打印机;

存储容量：100000条;

外形尺寸;249(长)×244.2(宽)×152.9(高)mm

呕吐毒素检测仪整机重量：约1.7kg

电源输入：DC12V电源适配器;

工作模式：单机、PC联机;

无线传输方式：GPRS;

上海飞测生物科技是一个致力于不断开拓新的快速检测及诊断技术的高科技新锐企业，同时通过与我们全球战略伙伴的紧密合作，整合优质资源，持续为目标客户提供颇具创新性、稳定性和竞争力的快速检测及诊断技术解决方案和产品，实现与客户互利共赢，良性互动，共同成长。

飞测生物的核心人员拥有多年国内外诊断试剂领域优秀公司的工作经历及海外背景，在关键标记物制备、产品研发、生产和质量管理等方面经验丰富，集采众长。创新的思维，开放的态度，阔达的视野，协

作的精神，共赢的理念让我们摒弃了闭门造车的窠臼，不断开发出让人惊叹的技术。同时我们与国内外众多优秀的上下游公司、同行企业、科研院所建立了良好的合作关系，充分整合国内外优质资源服务国内快检与诊断行业。

我们承诺依靠我们专注且专业的团队力量，任何时候客户需要，我们都尽全力提供创新并完美的技术和方案、优秀的产品、出众的服务和支持。

我们承诺为客户提供严格的保密及知识产权保护措施，确保客户的相关利益不受损害。

飞测生物本着“开拓、创新、合作、发展”的态度，以“做全球卓越的快速检测与诊断一站式解决方案供应商”为奋斗目标，通过服务客户成就自我发展;同时，怀着对合作伙伴认真负责的态度，真诚欢迎每一位合作伙伴加盟公司，让我们共同努力、共创飞测，共享飞测!

多年来，上海飞测与国内外食品安全政府监管部门、相关科研院所、龙头企业的技术中心等保持紧密技术合作，研发的检测产品以满足国家及市场的检测需求。

上海飞测向来注重研发投入，在真菌毒素检测领域深耕多年，拥有完全自主的抗原合成、抗体制备等技术及应用平台，攻克破了诸多技术瓶颈。上海飞测在真菌毒素领域凭借持续的研发投入、出色的产品品质、专业的技术服务、雄厚的技术储备，始终保持着行业标杆地位。

人类食用含有呕吐毒素的粮油食品后，会出现胃部不适、眩晕、腹胀、头痛、恶心、呕吐，手足发麻、全身乏力、颜面潮红、以及食物中毒性白细胞缺乏症等症状。症状较为严重者可见呼吸、脉搏、体温、血压波动，四肢发软、步态不稳，更为严重时损害造血系统造成死亡。呕吐毒素主要通过胃肠道吸收，经血液循环进入肝脏代谢后经肾脏随尿液排出，容易造成对各个器官的普遍损伤。而且呕吐毒素在人体中的半衰期约为2~4h，代谢迅速，8h后就可能检测不到呕吐毒素和它的代谢物。