

多功能食品安全检测设备的使用方法

产品名称	多功能食品安全检测设备的使用方法
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测方法:免疫层析胶体金法 批间差:CV值 3% 测量原理:反射光谱测试法（非拍照扫描）
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦B1006
联系电话	0755-36681369 17727825649

产品详情

多功能食品安全检测设备的使用方法

近年来，随着食品安全问题的不断暴露，对食品安全的检测需求也越来越迫切。为了更好地保障食品的质量和安​​全，深圳市芬析仪器制造有限公司推出了一款全新的多功能食品安全检测设备——多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241。本文将从检测通道、检测方法、测量原理、检测波长、准确度、批间差等多个方面来介绍该设备的使用方法，帮助客户更好地了解和使用该设备。

检测通道：多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241采用单通道设计，可完成多种检测项，提高工作效率。

检测方法：该设备采用免疫层析胶体金法和反射光谱测试法（非拍照扫描），既可以快速准确地检测出食品中的有害物质，又可以进行全面的营养成分分析。**测量原理：**免疫层析胶体金法基于免疫学原理，通过胶体金与待检物质的特异性反应来实现快速检测；反射光谱测试法通过检测样品中光的反射波长和强度的变化，来推导出样品中各种成分的含量。**检测波长：**在使用多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241时，可以设置检测波长为 $525\text{nm} \pm 5\text{nm}$ ，根据不同的需求进行调整。

准确度：此设备具有较高的准确度，CV值 3%，能够提供可靠的检测结果。**批间差：**多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241的批间差同样控制在CV值 3%，保证不同批次之间的测试结果的稳定性和可比性。

多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241不仅具备多种功能，还具备使用简便的特点，适用于各种食品生产企业、食品检测机构、科研院所等。它能够高效地检测食品中的有害物质，如农药残留、重金属、兽药、食品添加剂等，也能够分析食品中的营养成分，如蛋白质、脂肪、碳水化合物等。该设备可广泛应用于肉类、禽类、水产品、果蔬、茶叶等各类食品的安全检测和质量控制。

不仅如此，多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241的使用渠道也非常灵活，既可以在实验室内进行检测分析，也可以移动到现场进行检测。无论是生产现场、仓储环境还是销售市场，都可以随时使用该设备进行快速、准确的食品安全检测，确保食品质量和消费者的健康。

综上所述，多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241是一款功能强大、使用便捷的食品安全检测设备。不仅可以满足各类食品生产企业和检测机构的需求，还可以提供快速、可靠的检测结果。无论是负责食品生产的企业还是关注食品安全的消费者，都可以选择多功能食品安全检测仪CSY-SJNJ241来保障食品质量和消费安全。欲了解更多详情，请联系深圳市芬析仪器制造有限公司，我们将竭诚为您服务。

兽药残留及有害物质检测模块

3.1、检测通道：单通道

3.2、检测方法：免疫层析胶体金法

3.3、测量原理：反射光谱测试法（非拍照扫描）

3.4、检测波长：525nm ± 5nm

3.5、检测结果：浓度值（国家法定样品检测项目的浓度单位）及阴阳性判断

3.6、准确度：CV值 3%

3.7、批间差：CV值 3%

3.8、智能检测：自动精准识别CT线位置，支持色度检测，CT比值检测，T线检测等多种拟合方式，检测仓封闭性设计，可根据检测任务自动打开或关闭舱室

3.9、检测项目：、氯霉素、孔雀石绿、喹诺酮类、呋喃妥因代谢、呋喃西林代谢、呋喃它酮代谢、呋喃唑酮代谢、克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、环丙沙星、恩诺沙星、三聚氰胺、磺胺、等

3.10、判断依据：国家标准GB31650-2019。