

商品详情

商品名称：便携式食品综合快速分析仪
商品品牌：众安 Aolksafe

商品型号：GNSSP-18DP
商品编码：



- ◇ **检测项目：**包含分光光度和胶体金两个模块，共可检测六十余个项目；
- ◇ **通道数：**分光模块为 18 个通道，每通道集成 4 个 LED 光源；胶体金模块为双通道；
- ◇ **应用领域：**适用于食品药品监督系统、农业系统、检验检疫系统、卫生系统等监测部门及相关食品企业。

仪器特点

- ◇ 检测系统包含分光光度检测模块和胶体金检测模块，集成分光光度技术和干式化学分析技术于一体。
- ◇ 功能可扩展，仪器采用标准化、模块化设计，具有 2 个扩展槽，每个槽都可以无差别地设置为胶体金检测模块或者多功能检测模块。能够快速满足不同应用场合的不同需求。
- ◇ 大屏幕电容触摸液晶显示屏，多点触控，全中文操作界面，人机对话方便快捷。
- ◇ Windows 10 系统，可通过 Ethernet 和无线 WiFi 与食品安全动态监管平台进行数据对接和交互。
- ◇ 接口丰富，配备 USB 接口、GPS 接口，方便用于户外或其他移动检测定位。
- ◇ 内置大容量可充电电池，无外接电源时，可持续检测超过 4 小时。
- ◇ 内置微型打印机，检测结果可以随机打印检测报告。
- ◇ 检测数据可自动与食品安全监管平台实现无缝对接，可通过自动更新监测数据库的方式进行项目升级。
- ◇ 自动程度高，仪器可自动诊断系统故障，同时内置远程监管系统进行数据传输，方便维护及故障诊断。
- ◇ 内置各类项目国标值，检测结果界面可即时与相对应国标比对、判断。
- ◇ 可以根据用户的需要，查看检测项目信息和测量记录。
- ◇ 便携一体化手提箱；箱体防水，抗压；结构紧凑，携带方便。

检测项目

胶体金模块：盐酸克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、三聚氰胺、氯霉素、孔雀石绿、

呋喃西林、呋喃它酮、呋喃唑酮、呋喃妥因、黄曲霉毒素 B1、黄曲霉毒素 M1 等（能适应各种胶体金卡检测，可以根据新的卡条添加新项目）。

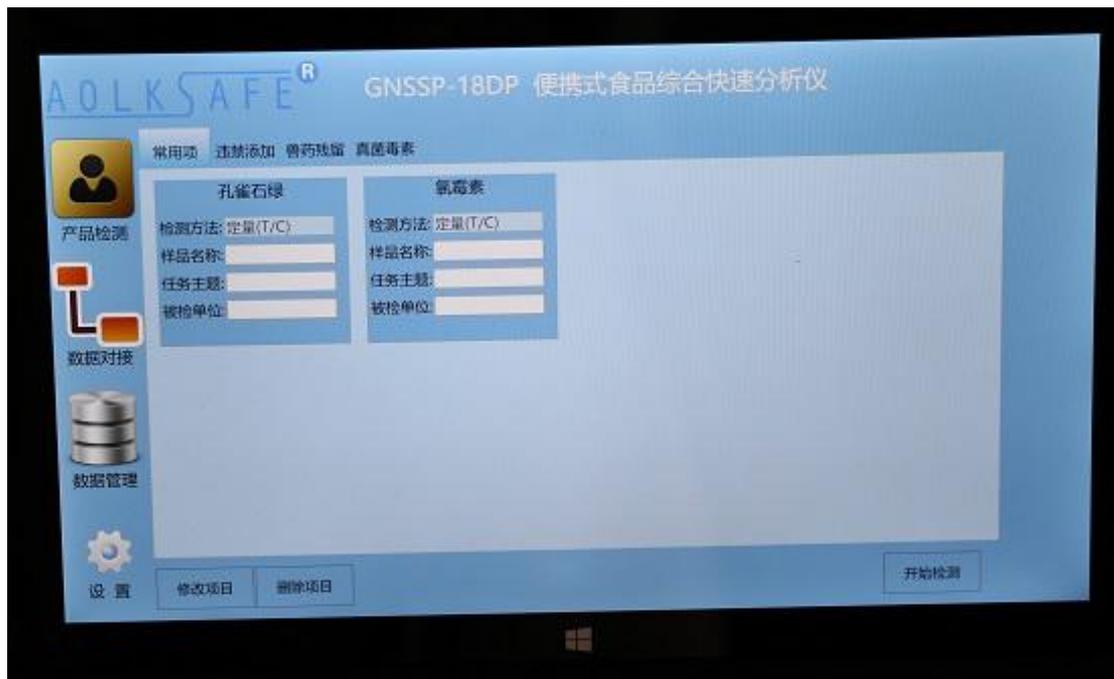
分光模块：农药残留、甲醛、吊白块、二氧化硫、亚硝酸盐、硝酸盐、双氧水、硼砂、蛋白质、甲醇、碘盐含碘、酱油氨基态氮、过氧化苯甲酰、面粉溴酸钾、果糖葡萄糖、蜂蜜蔗糖、过氧化值、山梨酸钾、尿素、挥发性盐基氮、蜂蜜水分、味精硫化钠、猪油丙二醛、糖精钠、甜蜜素、茶多酚、芝麻油纯度、羟甲基糠醛、硫酸铝钾、组胺、消毒液有效氯、硫酸镁、皮革水解蛋白、六价铬、重金属铅、葡萄酒中铁、葡萄酒中铜、味精谷氨酸钠、食盐盐度、亚铁氰化钾、酒精度、水质余氯、脂肪、病害肉、柠檬黄、苋菜红、亮蓝、苏丹红、毛发酱油、肉中羟脯氨酸、碱性橙 II 号等五十多个项目（根据客户需求，灵活组合检测项目）。

胶体金分析技术+分光光度法

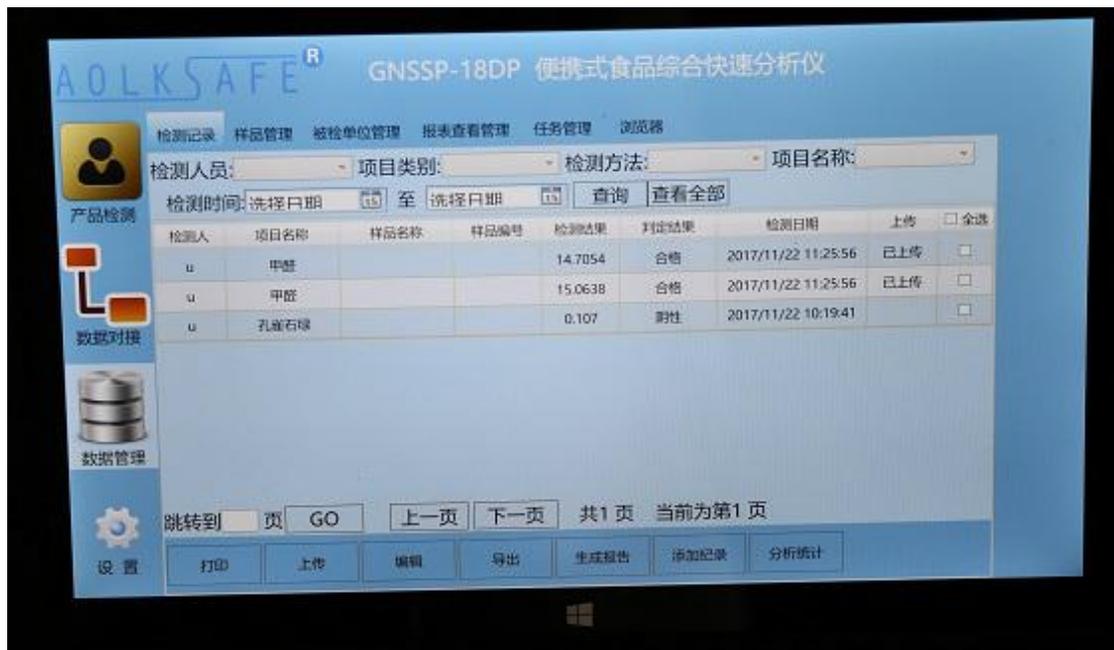
● 仪器同时具备 2 个模块，扩展功能强大 ●



胶体金检测界面：



分光光度检测界面：



分光模块	
◇ 光源	高灵敏度硅光二极管
◇ 光源自校系统	有
◇ 透射比准确度	$\leq \pm 1.5\%$
◇ 透射比重复性	$\leq 0.5\%$
◇ 测量通道数	18 个，每通道集成 4 个 LED 光源
◇ 线性误差	$\leq \pm 5\%$
◇ 光电流稳定度	$\leq \pm 1\%/3\text{min}$
◇ 绝缘电阻	$> 20\text{M}\Omega$
胶体金模块	
◇ 检测方式	轨道式自动传输扫描
◇ 进样方式	高精度电机自动传递
◇ 光源	超高亮调制 LED 光源
◇ 识别功能	C、T 线位置可自动识别，可广泛匹配各种市售胶体金测试卡
◇ 测量速度	单次测试时间 $< 5\text{s}$
◇ 通道数	双通道

主机箱配置清单

序号	名称	规格/型号	单位
1	主机	GNSSP-18DP	台
2	电源适配器	——	条
3	说明书	——	本
4	合格证/保修卡	——	张
5	主机箱	——	个

备注：附赠实验器具一套，选购不同型号产品实验器具各有差异，了解相关附赠器具请联系客服。