

# 多功能食品安全检测仪BG-TE010-1

产品名称	多功能食品安全检测仪BG-TE010-1
公司名称	厦门百谷生物工程有限公司
价格	1.00/台
规格参数	百谷:百谷 BG-TE0:BG-TE010-1 中国福建厦门:中国福建厦门
公司地址	厦门市海沧区新阳街道翁角路289号科创大厦3层03单元
联系电话	86-0592-5196680 15959518593

## 产品详情

名称：多功能食品安全检测仪

型号：BG-TE010-1

### 一、产品描述

BG-TE010-1多功能食品安全检测仪可快速定量检测

食品中农药残留、甲醛、二氧化硫、亚硝酸盐、硝酸盐、

双氧水、吊白块、酱油氨基酸态氮、糖精（钠）、硼砂、

甲醇、奶粉蛋白质、过氧化苯甲酰、拟除虫菊酯、茶多酚、

面粉中铝、食用合成色素胭脂红、苋菜红、日落黄、

肉类新鲜度、组胺、挥发性盐基氮、过氧化值、重金属铅、锌、铝、铁、铜、砷、汞、铬、锰、茶叶中的六价铬、食用碘、酒中铜、酱油中铁强化剂、芝麻油纯度、猪油丙二醛、蜂蜜中蔗糖、盐基氮等多个项目。可从以上项目中选择N项，组成N合1食品检测仪。

适用于各级农业检测中心、生产基地、农贸市场、超市、卫生、环保、宾馆酒店等领域。

## 二、技术指标

1.检测通道：10通道光路系统，可根据客户需求划分项目通道。

2.样品检测：可同时检测多个样品，各样品由程序控制分别独立工作，不会互相干扰。

3.吸光度值范围：0.000-4.000

4.重复性： $\pm 0.1\%$ (A)

5.重复性误差：吸光度0.003(A)

6.稳定性：3分钟光电漂移 $\pm 0.002$ (A)

7.吸光度准确度： $\pm 2.0\%$

8.线性误差： $\pm 1.0\%$

9.尺寸：360\*300\*125 (mm)

10.采用热敏打印技术

### 三、仪器性能

采用新型仪器结构设计，体积小，便于携带。无机械移动部件，抗干扰、抗振动、检测精度高，仪器寿命长。

大屏幕液晶中文显示，人性化操作界面，读数准确、直观。

采用USB和232接口设计，方便数据的存贮和移动，并可随时与计算机通讯，实现数据查询、浏览、分析、统计、打印和发布信息。

智能化程度高：仪器可以自动诊断系统故障。

自动保存检测结果，数据存储量大，内置微型打印机，可实时打印检测结果。

提供完备的附件配置，采用美观、耐用的铝合金包装箱。

内置大容量充电电池，在无外接电源时可连续工作4小时。

### 四、检测范围和检测下限

检测项目	检测范围	检测下限	检测项目	检测范围	检测下限
------	------	------	------	------	------

农药残留	0-100%	0.1-3.0mg/L			
------	--------	-------------	--	--	--

食用碘	0-1000mg/kg	5mg/kg			
-----	-------------	--------	--	--	--

甲醛	0-1000mg/kg	0.5mg/kg	酒中铜	0-1000mg/kg	0.5mg/kg
----	-------------	----------	-----	-------------	----------

吊白块	0-1000mg/kg	0.5mg/kg	酱油中铁强化剂	0-1000mg/kg	0.5mg/kg
-----	-------------	----------	---------	-------------	----------

胭脂红 0-1000mg/kg 0.5mg/kg 拟除虫菊酯 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

苋菜红 0-1000mg/kg 0.5mg/kg 茶多酚 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

日落黄 0-1000mg/kg 0.5mg/kg 面粉中铝 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

氨基酸态氮 0-2g/100ml 0.1g/kg 肉类新鲜度 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

硼砂 0-1000mg/kg 5mg/kg 芝麻油纯度 0-1000mg/kg 20%

甲醇 0-1000mg/kg 0.2mg/kg 金属铝 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

奶粉蛋白质 0-1000mg/kg 2mg/kg 茶叶中的六价铬 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

重金属铅 0-1000mg/L 0.5mg/kg 糖精（钠） 0-1000mg/kg 0.5mg/kg

过氧化值 0-50meq/kg 0.26meq/kg 过氧化苯甲酰 0-1000mg/kg 0.5mg/kg