

# 麻城市进口零食核酸报告检测 果酱核酸测试

产品名称	麻城市进口零食核酸报告检测 果酱核酸测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	果酱核酸测试:进口零食核酸报告检测 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

进出口贸易食品核酸检测部分范围介绍：

- 1、 饮料类：果汁、营养饮料、功能饮料、茶饮料、保健功能饮料（非医药用）版、咖啡
- 2、 酒类：红酒、葡萄酒、伏特加、啤酒等；
- 3、 干食类：饼干、薯条、干果制品（如芒果干，番薯干，山楂干、杏仁干、核桃干、龙眼干、无花果、开心果等）、休闲食品；
- 4、 水酱类：番茄酱、辣椒酱、鱼子酱、肉酱、水果酱、酱油、鲍鱼罐头等；5、 其他类：橄榄油、可可豆、咖啡豆、鸡精、鸡粉、食品原料、食品母液、奶粉等；

核酸检测的物质是病毒的核酸。因此一旦检测为核酸“阳性”，即可证明有病毒存在。

### 核酸检测原理

所有生物除朊病毒外都含有核酸，核酸包括脱氧核糖核酸（DNA）和核糖核酸（RNA），是一种仅含有RNA的病毒，病毒中特RNA序列是区分该病毒与其它病原体的标志物。出现后，我国科学家在极短的时间里完成了对全基因组序列的解析，并通过与其它物种的基因组序列对比，发现了中的特异核酸序列。临床实验室检测过程中，如果能在患者样本中检测到的特异核酸序列，应提示该患者可能被感染。

检测特异序列的方法zui常见的是荧光定量PCR（聚合酶链式反应）。因PCR反应模板仅为DNA，因此在进行PCR反应前，应将核酸（RNA）逆转录为DNA。在PCR反应体系中，包含一对特引物以及一个Taqman探针，该探针为一段特寡核苷酸序列，两端分别标记了报告荧光基团和淬灭荧光基团。探针完整时，

报告基团发射的荧光信号被淬灭基团吸收；如反应体系存在靶序列，PCR反应时探针与模板结合，DNA聚合酶沿模板利用酶的外切酶活性将探针酶切降解，报告基团与淬灭基团分离，发出荧光。每扩增一条DNA链，就有一个荧光分子产生。荧光定量PCR仪能够监测出荧光到达预先设定阈值的循环数（Ct值）与病毒核酸浓度有关，病毒核酸浓度越高，Ct值越小。不同生产企业的产品会依据自身产品的性能确定本产品的阳性判断值。