

# 蜂蜜成分检测有害物质测试

产品名称	蜂蜜成分检测有害物质测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

蜂蜜具有很高的营养价值，老人、小孩、孕妇吃的话都很补。纯天然蜂蜜健康无污染对人体益处很大，在蜂蜜市场上，蜂蜜掺假现象也多，很多养蜂人自己家养的蜂蜜售卖不出去，有些掺假蜂蜜却卖的风风火火。消费者对于蜂蜜的选择辨别知识太少，大多数人只认品牌以及正规的厂家，这对于蜂农自己售卖来说很不利。

简易检验方法如下：

- 1、外观鉴定用于净的竹片，把蜂蜜搅拌均匀，用口尝、鼻嗅，检验其是否有异味，同时观察有无杂质存在。
- 2、杂质的检验取安样少量放入试管内，加入少量的蒸馏水溶解、静置12~24小时后观察，若产生沉淀，说明混有杂质。
- 3、加入蔗糖后检验蜂蜜在碱性溶液中与“蜂蜜显色剂反应”产生颜色。如果是纯蜂蜜与“显色剂”作用，呈浅黄或黄色；蜂蜜中含有蔗糖，则显浅红到红色；若蔗糖含量很高，则呈黑色。
- 4、检验蜂蜜淀粉类物质，取蜜样少许，加10倍量蒸馏水，煮沸冷却，加碘液1~2滴，如显蓝、绿或红色，则说明该蜂蜜中有淀粉类物质。
- 5、饴糖的检验，饴糖在高浓度的乙醇作用下，会脱水形成低聚糖，所以可取蜜样少量放入试管加4倍量蒸馏水稀释，然后缓慢地加入95%乙醇，如果出现白色絮状物，则说明蜂蜜中有蔗糖。
- 6、掺入其他异物检验蜂蜜中是否掺有食盐，可用硝酸银溶液鉴别，掺入明矾，用氯化钡溶液检测蜂蜜若被重金属污染，可用茶水鉴别，因为茶叶中含有单宁能与重金属中的离子结合，产生颜色反应。