

# 广州日用陶瓷重金属溶出量检测

产品名称	广州日用陶瓷重金属溶出量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

食品接触用陶瓷材质产品，生产销售企业需要严格掌握国标陶瓷制品的检测项目指标要求，检测合格方可上市。那么陶瓷制品食品接触材料检测有哪些项目要求呢？下面一起来了解。

国标陶瓷制品食品接触材料检测GB 4806.4-2016《食品安全国家标准 陶瓷产品》在2017年4月19日正式实施，适用于食品接触用陶瓷制品。

### 一、食品接触用陶瓷制品的食品接触材料检测安全指标

#### 重要安全卫生指标

铅、镉迁移量是食品接触用陶瓷产品的重要安全卫生指标。GB 4806.4-2016《食品安全国家标准 陶瓷产品》规定如下：

### 二、导致食品接触用陶瓷制品重金属元素超标的情况

1. 陶瓷生产中使用的原料（如粘土、颜料和釉料）重金属含量过高；
2. 烧制工序温度控制不当：如烧制温度没有达到釉层的熔融温度，颜料不能沉入到釉层中，只是紧贴于釉层表面，即装饰颜料与釉不能在陶瓷彩绘画面上形成一层很薄的致密性玻璃层，会导致颜料中重金属铅、镉等易溶出，进而导致迁移量超标。

### 四、陶瓷制品进出口安全风险

#### 进口不合格情况：

近年来，进口食品接触用陶瓷产品发现不合格现象屡有发生。进口的日本陶瓷餐具被多次发现铅迁移量超标。

不合格产品的特征参考：餐具内壁或口沿与食品接触部位色彩鲜艳。

## 五、现场检验

现场检验产品标签内容是否我国国家食品安全标准要求：

### 1. 标识要求

产品标识信息应清晰、真实，不得误导使用者。

### 2. 符合性声明

是否注明符合的标准

### 3. 标识内容

是否标识如下内容：产品名称、材质、生产者和（或）经销者的名称、地址和联系方式、生产日期；

### 4. 使用标志或使用说明

是否注明“食品接触用”“食品包装用”或类似用语，或加印、加贴调羹筷子标志；

## 六、实验室陶瓷制品食品接触材料检测

检测内容：主要检测铅、镉迁移量；

检测方法：GB31604.34；GB31604.24；

陶瓷制品生产销售企业需要严格按照国标GB 4806.4-2016《食品安全国家标准 陶瓷产品》要求检测，并且符合GB 4806.1-2016标准要求。建议找具备食品级检测资质能力的第三方检测机构单位。