

# 铸铁搪瓷锅检测流程有哪些？搪瓷锅检测项目介绍

产品名称	铸铁搪瓷锅检测流程有哪些？ 搪瓷锅检测项目介绍
公司名称	中科检测技术服务（广州）股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中科检测 资质:CMA/CNAS 服务类型:铸铁搪瓷锅检测
公司地址	广州市天河区兴科路368号
联系电话	18127993660 13926209354

## 产品详情

铸铁搪瓷锅是一种使用铸铁制成的锅，具有良好的保温性能、耐高温、耐磨损、易清洗等特点。它可以在高温下烹饪食物，并且可以保持食物的原汁原味，不会破坏食物的营养成分。同时，铸铁搪瓷锅也具有较好的耐腐蚀性能，可以在酸碱环境下使用。但是，铸铁搪瓷锅的价格较高，不太适合一般家庭使用。

铸铁搪瓷锅检测项目主要包括以下几个方面：

外观、规格尺寸、容积、搪瓷件（耐温急变性、耐酸性、耐碱性、盐雾试验、耐热性、耐冲击性）、手柄（耐热性、抗扭强度、抗弯强度、耐疲劳性能）、盖与身的配合状态、平整度、标志、特定元素迁移检测、邻苯二甲酸酯迁移量检测、挥发性化合物含量、甲醛迁移量、双酚A迁移量等。

总迁移测试（10%乙醇）、总迁移测试（3%醋酸）、总迁移测试（20%乙醇）、总迁移测试（50%乙醇）、总迁移测试（橄榄油替代物-95%乙醇）等。

铸铁搪瓷锅检测流程一般包括以下几个步骤：

**收样：**由于检测样品的代表性、有效性和完整性会直接影响检测结果的准确性，因此，对样品的接收、流转、保管、处理及样品的识别等各个环节，必须实施有效的管理及控制。

**记录：**样品记录收样时，样品需要贴上标识。标识应至少包含样品唯一性编号、样品状态、检测项目，样品所处的状态，即不同试验状态的标识，在标签上通常用“\_未检、\_在检、\_已检、\_留样”标识。样品在前处理、测试、传递过程中，应加以防护，严格遵守有关样品的适用说明，避免受到非检测性破坏，并防止丢失。样品如遇意外损坏或丢失，应在原始记录上说明，并向质量负责人报告，必要时应立即与客户联系。

**收样登记：**收样时，在样品上标记是重要的一环，同时有一个收样登记本也是必要的，规范流程的同时

，可以月底或周期末总结本月测试多少样品，从而进行分析，同时也是对样品收样的记录和留证。

**检品检验：**检验人员要随时填写相关内部记录。如仪器使用记录、试剂、试液使用记录等。

**填写记录：**检验过程中检验人员要随时填写检验记录。检验记录必须按具体操作如实填写，要整洁、及时填写，不得随意涂改。检验记录填写完整后，检验人员应检查无误后签字，送交复核人进行复核。

**出具检验报告单：**检验记录需经复核人复核无误签字后，方能出具检验报告单。检验报告的出具要严格按照检验记录进行出具。检验报告单出具后，检验人员先检查无误后签字，经复核人复核无误后签字，\*后送交质量部经理签发，并加盖质量管理部公章。

**铸铁搪瓷锅检测标准**

GB/T 41166-2021铸铁搪瓷炊具质量要求