附件3

梅州市自动电饭锅产品质量监督抽查实施细则

（2025年版）

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取样品6台，其中4台作为检验样品、2台作为备用样品。

2 检验依据

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **检验项目** | | | **检验方法** |
| 1 | 对触及带电部件的防护 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 2 | 输入功率和电流 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 3 | 发热 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 4 | 工作温度下的泄漏电流和  电气强度 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 5 | 耐潮湿 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| **序号** | **检验项目** | | | **检验方法** |
| 6 | 泄漏电流和电气强度 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 7 | 非正常工作（不包括第19.11.4条的试验） | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 8 | 稳定性和机械危险 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 9 | 机械强度 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 10 | 结构（不包括第22.46条的试验） | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 11 | 内部布线 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 12 | 电源连接和外部软线 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 13 | 外部导线用接线端子 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 14 | 接地措施 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 15 | 螺钉和连接 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| 16 | 电气间隙、爬电距离和固体绝缘 | | | GB 4706.1—2005  GB 4706.19—2008 |
| **序号** | **检验项目** | **检验方法** | | **序号** |
| 17 | 能效等级 | 热效率值 | | GB 12021.6—2017 |
| 保温能耗 | | GB 12021.6—2017 |
| 待机功率 | | GB 12021.6—2017 |
| 18 | 端子骚扰电压（连续骚扰） | | | GB 4343.1—2018 |
| 19 | 骚扰功率、辐射骚扰 | | | GB 4343.1—2018 |
| 20 | 理化指标（杂质元素迁移量指标） | | 砷 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.49—2023 |
| 镉 |
| 铅 |
| 锑 |
| 21 | 理化指标（合金元素迁移量指标） | | 铝 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.49—2023 |
| 铬 |
| 钴 |
| 铜 |
| 锰 |
| 钼 |
| 镍 |
| 锡 |
| 锌 |
| 22 | 理化指标（塑料材料） | | 总迁移量 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.8—2021 |
| **序号** | **检验项目** | | **检验方法** | **序号** |
| 23 | 理化指标（涂层材料） | | 总迁移量 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.8—2021 |
| 24 | 理化指标（合成橡胶或天然橡胶材料） | | 总迁移量 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.8—2021 |
| 25 | 理化指标（硅橡胶） | | 总迁移量 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.8—2021 |
| 26 | 理化指标 | | 高锰酸钾消耗量 | GB 5009.156—2016  GB 31604.1—2023  GB 31604.2—2016 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB 4343.1—2018 家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射

GB 4706.1—2005 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求

GB 4706.19—2008 家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求

GB 4806.7—2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.9—2023 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品

GB 4806.10—2016 食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层

GB 4806.11—2023 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品

GB 4806.11—2016 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品

GB 5009.156—2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品迁移试验预处理方法通则

GB 12021.6—2017 电饭锅能效限定值及能效等级

GB 31604.1—2023 食品安全国家标准 食品接触材料及制品迁移试验通则

GB 31604.2—2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 高锰酸钾消耗量的测定

GB 31604.8—2021 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 总迁移量的测定

GB 31604.49—2023食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。