

武汉市 2023 年下半年家用净水器及净水壶产品 质量监督抽查实施细则

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或者电商平台上抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次抽取的样品数量 2 件，其中 1 件为检验样品，另 1 件为备用样品。

2 检验依据

表 1 一般水质处理器和矿化水器

| 序号 | 检验项目 | | 检验方法 |
|----|---------------------|--------|--------------|
| 1 | 耗氧量去除率 ^a | | GB/T 5750.7 |
| 2 | 出水水质 | 三氯甲烷 | GB/T 5750.10 |
| | | 菌落总数 | GB/T 5750.12 |
| | | 耗氧量 | GB/T 5750.7 |
| | | 三卤甲烷之和 | GB/T 5750.10 |
| 5 | 整机安全性能 | 浑浊度 | GB/T 5750.4 |
| | | 耗氧量 | GB/T 5750.7 |
| | | 铅 | GB/T 5750.6 |
| | | 砷 | GB/T 5750.6 |
| | | 镉 | GB/T 5750.6 |
| | | 菌落总数 | GB/T 5750.12 |

a) 仅限以活性炭为主要滤材的一般水质处理器

表 2 反渗透处理器

| 序号 | 检验项目 | | 检验方法 |
|----|------|------|--------------|
| 1 | 净化效率 | 砷 | GB/T 5750.6 |
| | | 铅 | GB/T 5750.6 |
| | | 三氯甲烷 | GB/T 5750.10 |
| 2 | 出水水质 | 三氯甲烷 | GB/T 5750.10 |
| | | 菌落总数 | GB/T 5750.12 |
| | | 耗氧量 | GB/T 5750.7 |
| 3 | 整机安 | 浑浊度 | GB/T 5750.4 |

| 序号 | 检验项目 | | 检验方法 |
|----|------|------|--------------|
| | 全性能 | 耗氧量 | GB/T 5750.7 |
| | | 铅 | GB/T 5750.6 |
| | | 砷 | GB/T 5750.6 |
| | | 镉 | GB/T 5750.6 |
| | | 菌落总数 | GB/T 5750.12 |

在检验过程中如发现：可能存在不符合强制性标准要求的情况，可相应增加相关项目的检验。
 采样方法参照《卫生部涉及饮用水卫生安全产品检验规定》以及《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范（2001）》执行。

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

生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范（2001）

GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准

GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准

GB 8537-2018 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水

CJ 94-2005 饮用净水水质标准

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。