东莞市智能坐便器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2台，其中1台作为检验样品，1台作为备用样品。

2 检验依据

表1 一体式智能坐便器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| 1 | 单位周期能耗 | GB 38448—2019 |
| 2 | 智能坐便器清洗平均用水量 | GB 38448—2019 |
| 3 | 智能坐便器冲洗平均用水量 | GB 38448—2019 |
| 4 | 双冲智能坐便器冲洗全冲用水量 | GB 38448—2019 |
| 5 | 双冲智能坐便器半冲平均用水量 | GB 38448—2019 |
| 6 | 智能坐便器能效水效限定值 | GB 38448—2019 |
| 7 | 水温特性 | GB 38448—2019 |
| 8 | 喷头自洁 | GB 38448—2019 |
| 9 | 洗净功能 | GB/T 6952—2015 |
| 10 | 水封回复 | GB/T 6952—2015 |
| 11 | 污水置换 | GB/T 6952—2015 |
| 12 | 球排放 | GB 38448—2019 |
| 13 | 颗粒排放 | GB 38448—2019 |
| 14 | 混合介质排放 | GB/T 6952—2015 |
| 15 | 卫生纸排放 | GB 38448—2019 |
| 16 | 排水管道输送特性 | GB 38448—2019 |
| 17 | 坐圈加热功能 | GB 38448—2019 |
| 18 | 对触及带电部件的防护 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 19 | 输入功率和电流 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 20 | 发热 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 21 | 工作温度下的泄漏电流和电气强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 22 | 耐潮湿 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 23 | 泄漏电流和电气强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 24 | 非正常工作（不含19.11条款试验） | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 25 | 稳定性和机械危险 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 26 | 机械强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 27 | 结构（不含22.46条款） | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 28 | 内部布线 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 29 | 电源连接和外部软线 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 30 | 外部导线用接线端子 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 31 | 接地措施 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 32 | 螺钉和连接 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 33 | 耐热和耐燃 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 34 | 吹风温度 | GB/T 23131—2019 |
| 35 | 清洗水流量 | GB/T 34549—2024 |
| 36 | 清洗力 | GB/T 34549—2024 |
| 37 | 清洗面积 | GB/T 34549—2024 |
| 38 | 暖风温度 | GB/T 34549—2024  JG/T 285—2010 |
| 39 | 肛门冲洗力 | JG/T 285—2010 |
| 40 | 安全水位 | GB/T 6952—2015 |

表2 分体式智能坐便器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **检验项目** | **检验方法** |
| 1 | 单位周期能耗 | GB 38448—2019 |
| 2 | 智能坐便器清洗平均用水量 | GB 38448—2019 |
| 3 | 智能坐便器能效水效限定值 | GB 38448—2019 |
| 4 | 水温特性 | GB 38448—2019 |
| 5 | 喷头自洁 | GB 38448—2019 |
| 6 | 坐圈加热功能 | GB 38448—2019 |
| 7 | 对触及带电部件的防护 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 8 | 输入功率和电流 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 9 | 发热 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 10 | 工作温度下的泄漏电流和电气强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 11 | 耐潮湿 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 12 | 泄漏电流和电气强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 13 | 非正常工作（不含19.11条款试验） | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 14 | 稳定性和机械危险 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 15 | 机械强度 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 16 | 结构（不含22.46条款） | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 17 | 内部布线 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 18 | 电源连接和外部软线 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 19 | 外部导线用接线端子 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 20 | 接地措施 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 21 | 螺钉和连接 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 22 | 耐热和耐燃 | GB 4706.1—2005  GB 4706.53—2008 |
| 23 | 吹风温度 | GB/T 23131—2019 |
| 24 | 清洗水流量 | GB/T 34549—2024 |
| 25 | 清洗力 | GB/T 34549—2024 |
| 26 | 清洗面积 | GB/T 34549—2024 |
| 27 | 暖风温度 | GB/T 34549—2024  JG/T 285—2010 |
| 28 | 肛门冲洗力 | JG/T 285—2010 |

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/T 6952—2015 卫生陶瓷

GB/T 23131—2019 家用和类似用途电坐便器便座

GB/T 34549—2024 卫生洁具智能坐便器

GB 38448—2019 智能坐便器能效水效限定值及等级

JG/T 285—2010 坐便洁身器

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 4706.53—2008 家用和类似用途电器的安全 坐便器的特殊要求

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。