江门市新会区电风扇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查经营主体的待销产品中抽取。

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3台，其中2台作为检验样品、1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 4706.27—2008 |
| 2 | 输入功率和电流 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 3 | 发热 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 4 | 工作温度下的泄漏电流和电气强度 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 5 | 耐潮湿 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 6 | 泄漏电流和电气强度 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 7 | 非正常工作（不包括第19.11.4条的试验） | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 8 | 稳定性和机械危险 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 9 | 机械强度 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 10 | 结构（不包括第22.46条的试验） | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 11 | 内部布线（不包括第23.3条的试验） | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 12 | 电源连接和外部软线 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 13 | 外部导线用接线端子 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 14 | 接地措施 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 15 | 螺钉和连接 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 16 | 电气间隙、爬电距离和固体绝缘 | | GB 4706.1—2005  GB 4706.27—2008 |
| 17 | 噪声 | | GB 19606—2004 |
| 18 | 输出风量 | | GB/T 13380—2018 |
| 19 | 能效等级 | 能效值 | GB 12021.9—2021 |
| 待机功率 | GB 12021.9—2021 |
| 20 | 端子骚扰电压（连续骚扰） | | GB 4343.1—2018 |
| 21 | 骚扰功率、辐射骚扰 | | GB 4343.1—2018 |

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 4706.1—2005《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》

GB 4706.27—2008《家用和类似用途电器的安全 风扇的特殊要求》

GB 12021.9—2021《电风扇能效限定值及能效等级》

GB 19606—2004《家用和类似用途电器噪声限值》

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/T 13380—2018《交流电风扇和调速器》

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。