济南市章丘区电风扇产品质量监督抽查实施细则

（2026年版）

1　抽样

1.1 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。

1.2 抽样基数

抽查样品基数满足抽样数量即可。

1.3 抽样范围

抽取同一规格型号的产品。

1.4 抽样数量

每种产品抽取样品2台，其中1台作为检验样品，1台作为备用样品。

2　检验项目及检测方法

表 1　　电风扇产品检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	对触及带电部件的防护	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
2	输入功率和电流	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
3	发热	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
4	工作温度下的泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
5	耐潮湿	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
6	泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
7	稳定性和机械危险	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
8	机械强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
9	电源连接和外部软线	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024

序号	检验项目	检测方法
10	外部导线用接线端子 或外部导体用接线端子	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
11	接地措施	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
12	螺钉和连接	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
13	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	GB 4706.1-2005 GB 4706.27-2008 GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.27-2024
14	噪声	GB 19606-2004 GB/T 19606-2024

注：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 标准依据

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 第2部分：风扇的特殊要求

GB 19606-2004 家用和类似用途电器噪声限值

GB 44246-2024 家用和类似用途电器、体育用品的电气部分及电玩具 安全技术规范

GB 44498-2024 家用和类似用途电器 健康技术规范

GB/T 4706.1-2024 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求

GB/T 4706.27-2024 家用和类似用途电器的安全 第27部分：风扇的特殊要求

GB/T 19606-2024 家用和类似用途电器噪声限值

相关的法律行政法规、部门规章、规范性文件

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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

4 异议复检

本细则中确定的全部检验项目，采用备用样品进行复检。