

# 武汉市 2024 年下半年电热取暖器具产品质量 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 产品种类及检验依据

产品大类	序号	产品名称	检验依据
家用电器	1	电热毯	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
	2	室内加热器、取暖器	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007

表 2 电热毯

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	标志和说明	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
2	对触及带电部件的防护	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
3	输入功率和电流	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
4	工作温度下的泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
5	耐潮湿	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
6	泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
7	稳定性和机械危险	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008

序号	检验项目	检验依据	检验方法
8	机械强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
9	内部布线	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
10	电源连接和外部软线	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
11	接地措施	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008
12	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008	GB 4706.1-2005 GB 4706.8-2008

表 3 室内加热器、取暖器

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	标志和说明	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
2	对触及带电部件的防护	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
3	输入功率和电流	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
4	工作温度下的泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
5	耐潮湿	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
6	泄漏电流和电气强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
7	稳定性和机械危险	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
8	机械强度	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
9	内部布线	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
10	电源连接和外部软线	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
11	接地措施	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007
12	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007	GB 4706.1-2005 GB 4706.23-2007

注：① 检验项目“机械强度”仅包括产品对应的特殊要求标准中的修改和代替条款以及 GB 4706.1-2005 中适用条款的要求；

② 检验项目“耐潮湿”仅包括标准中 15.3 条的要求；

③ 检验项目“电源连接和外部软线”仅包括产品对应的特殊要求标准中的修改和代替条款以及 GB 4706.1-2005 中除 25.14 条之外的适用条款的要求；

④ 风扇式室内加热器不进行 GB 4706.27 中相关试验项目的检验；

⑤ 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。

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 4706.8-2008 家用和类似用途电器的安全 电热毯、电热垫及类似柔性发热器具的特殊要求

GB 4706.23-2007 家用和类似用途电器的安全 第 2 部分：室内加热器的特殊要求

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。