

# 广元市电动自行车充电器产品质量监督抽查实施细则

## (2024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数：抽取同一规格型号的样品3件，其中2个作为检验样品，1个作为备用样品。

### 2 检验依据

表1 电动自行车充电器检验项目及检验方法

序号	检测项目	依据标准	检测方法	复检样品	复检项目
1	对触及带电部件的防护	GB 4706.1/8.1	GB 4706.1/8.1	原样	对触及带电部件的防护
2	输入功率和电流	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	原样	输入功率和电流
3	工作温度下的泄漏电流和电气强度	GB 4706.1/13	GB 4706.1/13	备用样品	工作温度下的泄漏电流和电气强度
4	非正常工作 <sup>a</sup>	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	备用样品	非正常工作
5	机械强度 <sup>b</sup>	GB 4706.18-2005/21	GB 4706.18-2005/21	备用样品	机械强度
6	结构	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	原样	结构
7	电源连接和外部软线	GB 4706.1-2005/25	GB 4706.1-2005/25	原样	电源连接和外部软线
8	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	原样	电气间隙、爬电距离和固体绝缘
9	耐热和耐燃 <sup>c</sup>	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	GB 4706.1-2005 GB 4706.18-2014	备用样品	耐热和耐燃

注：a 项目非正常工作项目只做 19.102；b 项目机械强度项目只做外壳冲击试验；c 项目耐热和耐燃项目只针对塑料外壳。

注 1. 表 1 所列检验项目是有关法律法规、标准等规定的，重点涉及健康、安全、节能、环保以及消费者、有关组织反映有质量问题的重要项目。

2. 检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

3. 凡是注明日期的文件，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。凡是不注明日期的文件，其最新版本适用于本细则。

4. 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。

### 3 判定规则

#### 3.1 依据标准

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全通用要求

GB 4706.18 家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求

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.附则

本细则首次发布。