

济南市历城区家用和类似用途插头插座产品质量监督抽查实施细则

(2025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 抽样数量

每种产品抽取样品6只，其中3只作为检验样品，3只作为备用样品。

2 检验项目及检测方法

表2-1家用和类似用途插头插座产品检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	尺寸检查	GB/T2099.1-2008、GB/T2099.1-2021 GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022 GB/T1002-2008、GB/T1002-2021 GB/T2099.7-2015
2	防触电保护	GB/T2099.1-2008、GB/T2099.1-2021 GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022 GB/T2099.7-2015
3	接地措施	GB/T2099.1-2008、GB/T2099.1-2021 GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022 GB/T2099.7-2015
4	绝缘电阻和电气强度	GB/T2099.1-2008、GB/T2099.1-2021 GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022 GB/T2099.7-2015
5	拔出插头所需的力	GB/T2099.1-2008、GB/T2099.1-2021 GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022 GB/T2099.7-2015

注：上表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、环保以及消费者、有关组织反映有质量问题的重要项目。

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/T 2099.1-2008、GB/T 2099.1-2021《家用和类似用途插头插座第1部分：通用要求》

GB/T2099.7-2015《家用和类似用途插头插座第2-7部分：延长线插座的特殊要求》

GB/T2099.3-2015、GB/T2099.3-2022《家用和类似用途插头插座第2-5部分：转换器的特殊要求》

GB/T1002-2008、GB/T1002-2021《家用和类似用途单相插头插座型式、基本参数和尺寸》

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。