

武汉市 2024 年上半年信息技术设备（手机充电器）

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或者电商平台上抽取。

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 4 件，其中 3 件为检验样品，另 1 件为备用样品。

2 检验依据

表 1 信息技术设备及电信终端设备用电源适配器

序号	检验项目	检测依据	检测方法
1	电气绝缘	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
2	导体的端接	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
3	电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
4	直插式设备	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
5	接触电流和保护导体电流	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
6	抗电强度	GB 4943.1-2011	GB 4943.1-2011
7	传导发射（交流电源端口）	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021
8	辐射发射（1GHz 以下）	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021

表 2 音视频、信息技术和通信技术设备用电源适配器

序号	检验项目	检测依据	检测方法
1	标记和说明	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
2	电气间隙	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
3	爬电距离	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
4	固体绝缘	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
5	抗电强度	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
6	有锐边锐角零部件的安全防护	GB 4943.1-2022	GB 4943.1-2022
7	传导发射（交流电源端口）	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021

序号	检验项目	检测依据	检测方法
8	辐射发射（1GHz 以下）	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021	GB/T 9254.1-2008 或 GB/T 9254.1-2021

备注：①表 1 中 1-6 的检验项目和表 2 中 1-6 的检验项目，优先按照产品明示的标准版本选择检验方法，如无明示标准版本，则生产日期为 2023 年 8 月 1 日及之后生产的产品，检验项目和检验方法按照 GB 4943.1—2022；如无法确认生产日期，默认按照 GB 4943.1—2022 检验方法。

②若抽查产品明示或 CCC 证书上使用 GB/T 9254.1-2008 标准，则按照 GB/T 9254.1-2008 进行检验；若抽查产品明示或 CCC 证书上使用 GB/T 9254.1-2021 标准，则按照 GB/T 9254.1-2021 进行检验；若抽查产品无明示 GB/T 9254.1-2008 和 GB/T 9254.1-2021，则按照 GB/T 9254.1-2021 进行检验，但相关指标不参与判定。

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 4943.1-2011 《信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求》

GB 4943.1-2022 《信息技术和通信技术设备 第 1 部分：通用要求》

GB/T 9254.1-2008 《信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法》

GB/T 9254.1-2021 《信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第 1 部分：发射要求》

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。