**2021年移动通信手持机（手机）产品质量监督实施细则**

本细则由河源市市场监督管理局制定，适用于河源市市场监督管理局组织的移动通信手持机（手机）产品质量监督抽查的抽样、检验工作。

一、监督抽查的产品

（一）抽查产品：移动通信手持机（手机）。

（二）监督总体：广东省生产及流通领域与抽取的样品同一标称生产者或商标、同一标准、同一型号（规格）的产品集合。

二、抽样、检验程序

（一）《产品质量监督抽查管理暂行办法》（国家市场监督管理总局令第18号）

（二）T/GDAQI 020-2020《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》

（三）承检机构在抽样检验程序中根据实际情况及检验程序的法定性与有效性予以补充。

三、抽样方案

（一）抽查数量：每款产品抽取2组样本，第1组用于检验，第2组用于备样。每组样本需抽取样品数量如下表所示：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 第1组数量 | 第2组数量 |
| 1 | 移动通信手持机（手机） | 2套 | 1套 |

（二）抽样方法。确定被抽样对象应符合T/GDAQI 020-2020《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》5.3.3.3和第6章抽样的相关要求。

四、检验依据

（一）产品标准。

1. 强制性标准:

GB 4943.1-2011《信息技术设备安全第1 部分：通用要求》

GB 20943-2013《单路输出式交流-直流和交流-交流外部电源能效限定值及节能评价值》

2. 推荐性标准：

GB/T 22450.1-2008《900/1800 MHz TDMA数字蜂窝移动通信系统电磁兼容性限值和测量方法第1部分：移动台及其辅助设备》

GB/T 19484.1-2013《800MHz/2GHz cdma2000数字蜂窝移动通信系统的电磁兼容性要求和测量方法第1部分:用户设备及其辅助设备》

YD/T 1592.1-2012《2GHz TD-SCDMA数字蜂窝移动通信系统电磁兼容性要求和测量方法第1部分：用户设备及其辅助设备》

YD/T 1595.1-2012《2GHz WCDMA数字蜂窝移动通信系统的电磁兼容性要求和测量方法第1部分：用户设备及其辅助设备》

YD/T 2583.14-2013《蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法第14部分：LTE用户设备及其辅助设备》

（二）涉及本类产品质量判定相关法律法规、国家有关规定。主要包括《中华人民共和国产品质量法》《中华人民共和国消费者权益保护法》《产品质量监督抽查管理暂行办法》《广东省查处生产销售假冒伪劣产品违法行为条例》等法律法规规章及《广东省市场监督管理局产品质量监督抽查工作指导意见（试行）》（粤市监质监〔2019〕494号）。

五、主要检验项目及不合格类别的划分指标

1. 移动通信手持机（手机）、其他移动通信设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 依据法律法规或标准 | 强制性 | 非强制性 | 重要项 | 较重要项 | 次要项 |
| 1 | 标记和说明 | GB 4943.1条款1.7 | ● |  | ● |  |  |
| 2 | 电气绝缘 | GB 4943.1条款2.9 | ● |  | ● |  |  |
| 3 | 电气间隙、爬电距离 | GB 4943.1条款2.10.1-2.10.4 | ● |  | ● |  |  |
| 4 | 导体的端接 | GB 4943.1条款3.1.9 | ● |  | ● |  |  |
| 5 | 直插式设备 | GB 4943.1条款4.3.6 | ● |  | ● |  |  |
| 6 | 耐异常热 | GB 4943.1条款4.5.5 | ● |  | ● |  |  |
| 7 | 接触电流和保护导体电流 | GB 4943.1条款5.1 | ● |  | ● |  |  |
| 8 | 抗电强度 | GB 4943.1条款5.2 | ● |  | ● |  |  |
| 9 | 辐射杂散骚扰 | GB/T 22450.1-2008条款7.3  GB/T 19484.1-2013条款8.2  YD/T 1592.1-2012条款8.2  YD/T 1595.1-2012条款8.2  YD/T 2583.14-2013 条款8.1 |  | ● |  | ● |  |
| 10 | 电源端子传导连续骚扰 | GB/T 22450.1-2008 条款7.5、7.6、7.7  GB/T 19484.1-2013 条款8.4、8.5、8.6  YD/T 1592.1-2012条款8.4、8.5、8.6  YD/T 1595.1-2012条款8.4、8.5、8.6  YD/T 2583.14-2013 条款8.3、8.4、8.5 |  | ● |  | ● |  |
| 11 | 辐射连续骚扰 | GB/T 22450.1-2008条款7.4  GB/T 19484.1-2013条款8.3  YD/T 1592.1-2012条款8.3  YD/T 1595.1-2012条款8.3  YD/T 2583.14-2013 条款8.2 |  | ● |  | ● |  |
| 备注：对于9、10、11这三个检验项目，依照如下原则选择判定标准，如果被测设备支持GSM制式，则选择一个频段测试，采用GSM制式的判定标准；否则选择产品标称制式的一个频段测试，并采用产品标称对应的判定标准。 | | | | | | | |

六、本细则未明确的监督抽查抽样检验相关技术规范，均按照《产品质量监督抽查管理暂行办法》（国家市场监督管理总局第18号令）、《产品质量监督抽查抽样检验技术服务规范》（T/GDAQI 020-2020）规定执行。

被抽样生产者、销售者对检验结论有异议的，应提出书面复检申请并阐明理由，向河源市市场监督管理局提出，由河源市市场监督管理局依法依规处理。