附件3

不合格项目说明

一、电源额定值

电源额定值项目反映了产品的基本信息和使用条件。GB 4943.1-2011 《信息技术设备 安全 第1部分：通用要求》标准规定，产品上应按照国家标准标注额定电压或额定电压范围、额定频率或额定频率范围、额定电流、制造厂商名称或商标或识别标记、制造厂商规定的机型代号标识或型号标志、Ⅱ类设备符号。检验发现部分产品信息标注不完整，一旦包装和说明书丢弃，将给消费者带来使用中的困惑。

二、直插式设备

直插式设备项目反映了产品插头的型式及尺寸。GB 4943.1-2011 《信息技术设备 安全 第1部分：通用要求》标准规定电源插头部分应符合GB/T 1002-2021《家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸》的标准要求。检验发现个别产品插头插销带孔和插销高度超出标准规定。厂家在选购插头时未按国家标准选购，插销带孔和插销尺寸不符合标准要求存在安全隐患，有触电的危险。

三、发热要求

发热要求项目反映了产品使用中的发热程度和绝缘材料的耐热能力。GB 4943.1-2011《信息技术设备 安全 第1部分：通用要求》标准规定正常使用时设备及其零部件不应产生过高的温度，直接安装上带危险电压零部件的热塑性塑料件应能耐异常热。检验发现部分产品绝缘材料的耐异常热性能差，在异常热情况下，绝缘材料耐热性能达不到要求发生变形时导电部件容易裸露在外，将会带来触电危险。

四、电源端子骚扰电压（交流电源端口的传导发射）

电源端子骚扰电压（交流电源端口的传导发射）项目反映了产品在正常运行过程中对连接到的电网环境产生的电磁骚扰。GB/T 9254-2008 《信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法》和GB/T9254.1-2021 《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》标准规定，在频率范围内交流电源端口受试线缆的发射幅值不能超过标准限值，检验发现部分产品实际测试频率范围内多个频点的准峰值和平均值超过限值要求，可能会影响公共电源的供电质量，也会影响到与其在同一电网内的其他设备的正常工作。