

广州移动电源3C认证需要什么条件

产品名称	广州移动电源3C认证需要什么条件
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	25000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

移动电源（充电宝）是否需要做CCC认证，是否属于强制性CCC范围内?那么，哪些移动电源需要做CCC认证？哪些不在CCC范围内？下面超越检测为你详细介绍。

需要做CCC认证的移动电源

1、带有家用插头

移动电源带有家用插头充电，属于直插式设备，插头应符合GB1002-2008《家用和类似用途单相插头插座型式、基本参数和尺寸》和GB2099.1-2008《家用和类似用途插头插座第1部分：通用要求》的标准要求。通过家用插头进行充电的移动电源，属于CCC强制认证范围内的产品。应对此类产品按照信息技术设备用电源适配器（类别号：0907）进行CCC认证，拿到证书并加贴3C标志后方可上市销售。

2、不带家用插头

不带家用插头，采用适配器通过USB线充电的移动电源，也已经纳入到3C强制性目录内了，也是需要做3C认证的。采用标准：GB4943.1-2021、GB31241-2022。

常见疑问：

3、为什么移动电源的安全认证标准应采用GB4943.1-2021和GB31241-2022

（1）移动电源国家标准《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》相关要求已立项的移动电源国家标准，标准征求意见稿已完成；该国标规定，移动电源的安全标准同时满足GB4943.1-2021和GB31241-2022。

（2）机构的认证标准采用IEC60950和IEC62133

IEC60950-1：GB4943.1是修改采用IEC60950-1对应的国标；

IEC62133：二次电池/电池组安全标准，对应国家标准GB31241；