上海便携式电源3C认证怎么办理

产品名称	上海便携式电源3C认证怎么办理
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

国家强制标准GB 31241-2022颁布，超越检测电池做3C认证测试项目 一，适用范围：

GB 31241-2022规定了便携式电子产品用锂离子电池和电池组的安全要求和试验方法。

GB 31241-2022适用于便携式电子产品用的锂离子电池和电池组(以下简称为电池和电池组),
属于本文件范围内的便携式电子产品示例如下:

a) 便携式办公产品:笔记本电脑、平板电脑等;

b) 移动通信产品:手机、无绳电话、对讲机等;

c) 便携式音/产品:便携式电视机、便携式音/播放器、照相机、摄像机、录音笔、蓝牙耳机、便携式音箱等;

d) 其他便携式产品:电子导航器、数码相框、游戏机、电子书、移动电源、便携式储能电源、便携式投影仪、可穿戴设备等。

与上述示例类似用途的锂离子电池和电池组可参考使用本文件。

对于在车辆、船舶、飞机上等特定场合使用,以及对于、采矿、海底作业等特殊领域使用的便携式电子产品用锂离子电池或电池组可能会有附加要求。

本文件不适用于电子烟用锂离子电池和电池组。

二，GB 31241-2022规定电池型式试验：

条款4.7.3，样品容量测试；

条款4.7.4，样品预处理；

条款5.2，安全工作参数；

条款5.3.1，标识要求；

条款6.1，高温外部短路；

条款6.2，过充电；

条款6.3，强制放电；

条款7.1，低气压；

条款7.2，温度循环；

条款7.3，振动；

条款7.4，加速度冲击；

条款7.5，跌落；

条款7.6，挤压；

条款7.7，重物冲击；

条款7.8，热滥用；

条款7.9，燃烧喷射；

三，GB 31241-2022规定电池组型式试验：

条款4.7.3，样品容量测试；

条款4.7.4，样品预处理；

条款5.2，安全工作参数；

条款5.3.1，标识要求；

条款5.3.2，警告说明；

条款5.3.3，耐久性；

条款8.1，低气压；

条款8.2，温度循环；

条款8.3，振动；

条款8.4，加速度冲击；

条款8.5，跌落；

条款8.6，应力消除；

条款8.7，重物冲击；

条款8.8，洗涤；

条款8.9，阻燃要求；

条款9.2，过压充电；

条款9.3，过流充电；

条款9.4，欠压放电；

条款9.5，过流放电；

条款9.6，外部短路；

条款9.7，反向充电；

四，GB 31241-2022规定保护电路型式试验：

条款10.1，过压充电保护；

条款10.2，过流充电保护；

条款10.3，欠压放电保护；

条款10.4，过流放电保护；

条款10.5，短路保护；