

## 珠海电池常规项目测试 安规项目检测

产品名称	珠海电池常规项目测试 安规项目检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

GB/T 35590 由全国信息安全标准化技术委员会（秘书处为中国电子技术标准化研究院，赛西）归口管理，联合锂离子电池业内产学研用多家单位联合制定。规定了便携式数字设备用移动电源的技术要求、试验方法、质量评定程序以及标志、包装、运输和贮存。尤其是对于额定容量、额定能量、环境适应性、安全性的规定，将为后续的产品设计和研发、监督抽查以及运输鉴定提供更为准确的技术依据。1，规范适用于便携式数字设备用的输入电压不大于250V，输出直流电压不大于60V，单端口输出电流不大于5A，采用有线输出方式的移动电源。2，规范中明确了各种术语的定义，比如：移动电源是指，由电池或电池组、相应的电路及外壳组合而成，可以提供稳定直流输出的非固定式电源系统，并且不超过18kg的预定可由使用人员携带的电源。移动电源国标检测项目（共28项）

外观及标识	接口	有效输出容量	容量保持能力
循环寿命	转换效率	输出电压	纹波和杂讯
充电状态下的电源适应性	过充电保护	过放电保护	短路保护
过载保护	误操作	整机电气安全	电池和电池组
材料阻燃	应力消除	受限制电源	高温充放电
无线电骚扰	抗扰度	恒定湿热	温度循环
振动	碰撞	自由跌落	限用物质限量

3，规范对移动电源各方面作出具体明确的要求，包括：外观标识、性能、安全保护、安全性、电磁兼容性、环境适应性、限用物质的限量等。比如移动电源循环寿命应不应低

于300次，产品必须拥有具备过冲保护、过放保护、短路保护、过载保护、误操作保护等。本次移动电源国家标准的正式实施，对于产品定型、质量监督将更加有据可依，如果厂商继续生产和销售不满足新国标的充电宝将面临违法风险。在7月1日移动电源新国标实施之后，有关部门会加大对不符合新国标移动电源设备的监管和打击。预计在新国标正式推出后，航班、高铁等公共交通工具会采取新国标的标准对移动电源进行安全检查，届时不符合新国标的移动电源设备恐怕无法带上公共交通工具。如何避免邂逅脾气火爆的充电宝呢？选购使用正规品牌的合格充电器，可到一些优质充电器供应商官w，或者旗舰店购买正规的充电器；不要长时间充电，充电前估计好时间，以减少爆炸机率；在通风处放置，避免太阳暴晒，不在过热、潮湿的环境中放置、使用；平时多留意充电宝外观，如果出现一些异常，请不要再使用，立即更换，该扔就扔；平时注意不要重压、摔或强烈震动充电宝，以免引起短路甚至爆炸的危险。