

卓能锂电池 锂电池爆炸原因都有哪些

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 卓能锂电池 锂电池爆炸原因都有哪些 |
| 公司名称 | 广西卓能新能源科技有限公司 |
| 价格 | 4.20/颗 |
| 规格参数 | 卓能:电池 18650:2200mAh 深圳:龙岗 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坪地镇富平中路6号 |
| 联系电话 | 18681464127 |

产品详情

负极容量不足 当正极部位对面的负极部位容量不足，或是根本没有容量时，充电时所产生的部分或全部的锂就无法插入负极石墨的间层结构中，会析在负极的表面，形成突起状“枝晶”，而下一次充电时，这个突起部分更容易造成锂的析出，经过几十至上百次的循环充放电后，“枝晶”会长大，最后会刺穿隔膜纸，使内部产生短路。电芯急剧放电，产生大量的热，烧坏隔膜，而造成更大的短路现象，高温会使电解液分解成气体，负极碳和隔膜纸燃