

供应低温聚合物锂离子电池充放电注意事项

产品名称	供应低温聚合物锂离子电池充放电注意事项
公司名称	湖南合一能源科技有限公司
价格	.00/安时
规格参数	品牌:合一电池 型号:多种型号
公司地址	长沙市高新开发区桐子坡西路麓谷国际工业园麓华大楼408
联系电话	400-0731261 17373154008

产品详情

1.充电

充电电流及充电电压不得超过以下标准，如超过规定值可能会对电芯的充放电性能、机械性能及安全性造成造成损坏，进可能导致发热及泄漏。

电池充电器必须能恒流恒压充电；

充电时的单体电池充电电流必须在1c5a以下；

充电时温度范围在0~+45 ；

充电时电压不能超过4.23v。

2.放电

放电电流不得超过以下标准，放电必须在本标准范围内进行。

单体电池放电电流必须小于2c5a；

放电时温度范围在-20~+60 ；

单体电池放电终止电压不小于2.75v。

3.过放电

需要注意的是，在电芯长期未使用期间，它可能会用其自放电特性而处于某种过放电状态。为防止过放电的发生不能过放电使单体电池低于2.5v。

4.具体应用时要求加合格保护电路板。

湖南合一能源科技有限公司， 低温电池、低温锂电池、超低温锂电池、低温18650锂电池、18650动力电池组、磷酸铁锂电池组、矿用锂离子电池、低温高倍率电池、储能锂电池组生产制造专家，更多产品信息详见合一电池工厂网站。

（以上价格仅供参考，具体价格以实际详谈为准。）