

# 华龙蓄电池（中国）技术有限公司

产品名称	华龙蓄电池（中国）技术有限公司
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

华龙蓄电池（中国）技术有限公司

????????????????????????????????

??

??

??

??

????????????????????????????2????20???

??30????????????????????

?????????????-40~50??????????

??

??

??

????????????????????UPS??????EPS????????????????????????????

?????????:



## 圆柱磷酸铁锂电池优点：

1.单体统一性比较好。圆柱形锂电池早已建立了一连串国际上统一的标准规格型号和型号，加工工艺比较成熟完善，合适大量成批不间断化生产制造

2.单体自己本身材料力学性能好。圆柱体的比表面积大，热管散热效果非常的好，能够得到较高的弯曲强度；

3.技术应用成熟完善，成本费用较低。电池金属外壳抗压高，操作整个过程中不容易产生如方形、软包装电池胀大等状况

4.单体能量小，多发事故几率小。引发事故时，形式易于控制，圆柱形电池通常为密闭蓄电池，操作整个过程中不会有维护问题

## 圆柱磷酸铁锂电池缺点：

1.圆柱形锂电池电焊焊接多极耳的加工工艺限定，因此倍率特性稍弱，并没有那么突出的倍率成绩。

2.圆柱电池角边处有机化学特异性能较差，长时间操作电池性能降低相对比较显著。

3.与常见电池的相溶性差，这是因为通常要在使用3节常见电池(3.6V)的状况下才可以用锂离子电池开展取代。

4.务必有独特的保护电路，以避免过度充电或过放;

5.成本相对高，主要是电池正极材料LiCOO<sub>2</sub>的价位高，伴随着正极技术应用的连续不断快速发展，能够选用LiMn<sub>2</sub>O<sub>4</sub>、LiFePO<sub>4</sub>等为正极，故而有希望大幅度降低锂离子电池的成本费用