

锂离子蓄电池产品说明

产品型号：FD-FES-03

公司名称：上海南库新能源技术有限公司

一、电池包参数

整套电池包分 a 箱和 b 箱，使用时需将两个铁箱通过线束串联使用，运输时断开串联线束共同装入同一个木箱内。

序号	项目	指标
1	电池组电压工作范围	216V~298.8V
2	标称容量	266.4V/25.6Ah
3	电池容量	6.8KWH
4	电池材料	LG 18650 三元锂离子电池
5	外壳铁箱尺寸	a 箱: 460X361X104mm(±1.2mm) b 箱: 460X361X108mm(±1.2mm)
6	电池箱重量	a 箱: 28±1Kg b 箱: 28.5±1Kg
7	包装	木箱包装(图 2) 尺寸: 85*60*30cm 重量: 70kg
8	产品价值	RMB69000(大写: 陆万玖仟元整)

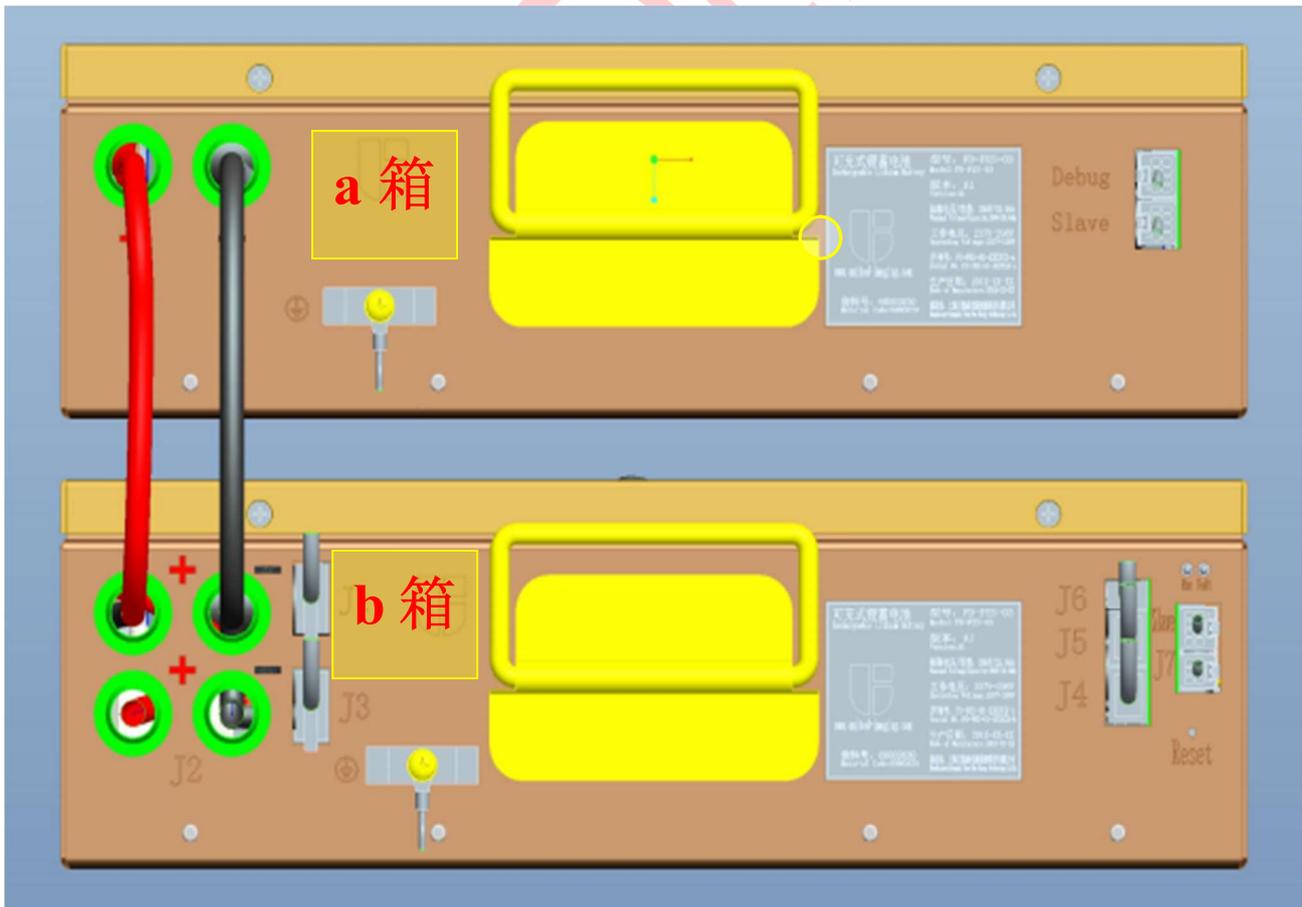


图 1. 电池箱外观图片(示意图供参考,实物为准)



图 2.外包装（木箱尺寸：85*60*30cm，重量：70kg）

相关认证测试

- 满足 IEC 62619;
- 外壳接大地；接地电阻 $\geq 10M\Omega$ 。
- UN38.3

二、 贮存说明

1. 电池系统放在仓库中不使用时，需要定期维护，如表 8 所示。

项目	电池系统连接状态			电池系统断开状态		
	100%	50%	30%	100%	50%	30%
存放时间（天）	160	80	50	200	200	200

表 8 电池系统定期维护时间表

2. 为确保电池运输安全，电池系统 SOC 需 $\leq 50\%$ 。

三、 注意事项

- 1、必须按照操作说明书上正确的操作方式连接电池正负极和通讯电缆。
- 2、电池组在搬运过程中，需要轻拿轻放，正面朝上，不要挤压电池组，以防变形。
- 3、电池组长时间不使用，建议 80 天充电一次。

- 4、电池组如果有故障需要专业人员维修和更换，非专业人员不能随意打开盖子，以免发生意外。
 - 5、电池组等级为 IP54，不能在潮湿和有水的环境下使用，防止电池组受潮和触点危险。
 - 6、请在规定的环境温度下存储和使用，如果超过这个环境温度电池组将会切断输入和输出。
 - 7、电池组上下电过程会有接触器开关的响声，属于正常现象，如果有其它的异响请立即断开。
- 电池组通讯异常时或有故障时会报警，如果是严重故障会切断电池输入和输出。

四、售后服务

1. 保证货物符合原厂家的出厂标准、原生产厂家的包装标准、全新及不曾使用过。
2. 交货期以订单下达并双方确认后起，至货物到达目的地日止，除双休日及国家法定假日。
3. 非人为损坏，质保期 1 年。
4. 替换下来的旧产品必须返还本公司，予以回收，如未返还，则本公司不再提供质保服务。
5. 双方各自承担换新及返旧运费。