

全新比亚迪4850磷酸铁锂电池48V50AH

产品名称	全新比亚迪4850磷酸铁锂电池48V50AH
公司名称	北京长和益康商贸有限公司
价格	2400.00/只
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区酒仙桥中路24号院4号楼4层426A室
联系电话	010-87715801 17563737370

产品详情

一、对于充电

- 1、UPS浮充充电时，请用比亚迪48V50AH电池充电电压2.275V/单格（20 时的设定值），进行定电压充电或0.002CA以下的电流进行定电流充电。温度有0C以下或40C以上时，有必要对充电电压进行修正，以20C为起点每改动一度，单格电压改动-3mv。
- 2、循环充电时，充电电压以2.40-2.50V/单格（20 时的设定值），进行定电压电压充电。温度在5C以下或35 以上进行充电时，以20 为起点，每改动一度充电电压调整-4mv/单格。
- 3、充电前期电流控制在0.25CA以下。
- 4、充电量设为放电量的100-120%，但环境温度在5C以下时，设为120-130%。
- 5、温度越低（5C以下）充电完毕时间越长，温度越高（35C以上）越简略发比亚迪48V50AH电池生过充电，所以分外是在循环运用时，在5C ~ 30C内进行充电较好。
- 6、为防止过充电尽量设备充电计时器，或自动转换成涓流式充电方法。
- 7、充电时电池温度要控制在-15C ~ +40C的计划内。

二、对于放电

放电时请将电池温度控制在-15 -+50 的计划内。

连续放电电流请控制在3CA以下（H控制在6 CA以下）。

放电连续电压依电流的大小而改动，大体如下所述。留神放时，电压不得低于下述电压。

放电往后请活络充电。如不留神过放电往后也请当即充电。

三、设备留神事项

设备蓄电池时，请有必要遵照以下事项：

- 1、不要在密封空间或火的邻近设备蓄电池，否则有致使爆破及火灾的危险。
- 2、不要用乙烯薄膜类有或许致使静电的比亚迪48V50AH电池东西盖住蓄电池，发生静电时有时会致使爆破。
- 3、不要在有或许进水的本地设备蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。
- 4、请不要在跨过-40 ° C~60 ° C环境下设备蓄电池。
- 5、不要在有粉尘的本地运用蓄电池，否则有或许构成蓄电池短路。
- 6、将蓄电池放进箱内运用时，要留神空气流通。
- 7、不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内发生的气体将不能逸出。
- 8、并联的个数——浮充电时，插接式端子电池最多只能有关三列，螺栓紧固式端子没有分外绑缚，但并联数量小比亚迪48V50AH电池可靠性增加。其他，并联接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻对等，为使各列充放电电池坚持均衡，实习运用上请不要跨过三列。
- 9、一同运用容量不一样、新旧不一样，厂家不一样的电池时，由于其特性值不一样有或许使蓄电池和机器遭到损坏，所以请防止运用。

四、对于保管

- 1、保管时请留神温度不要跨过-20 ~ +40 计划。
- 2、保管电池时有必要使电池在完全充电状况下进行保管。由于在运送途中或保存期内因自放电会扔掉一有些容量，运用时请补充电。
- 3、长时间保管时，为赔偿保管期间的自放电，请进行补充电。在跨过40C条件下保管时，对电池寿数有很坏影响，请防止！
- 4、请在单调低温，通风超卓的本地进行保管。
- 5、如在保管或转移进程中比亚迪48V50AH电池电池包装不小心被水淋湿，应当即除去包装纸箱，以防止被水打湿的纸箱变成导体构成电池放电或烧坏正极点子。

五、对于平常检查及维护保管

- 1、守时对电池进行检查，如发现有尘土等外观污染状况时，请用水或温水浸湿的布片进行打扫。不要用汽油、香蕉水等有机溶剂或油类进行清洁，其他请防止运用化纤布。
- 2、浮充时，电池充电进程中总电压或指示盘上电压表的政策值违反下表所示基准值时（ $\pm 0.05V/\text{单格}$ ）应查询要素并作处理。