

# 圣阳蓄电池SP12-50/质保三年/全国联保

产品名称	圣阳蓄电池SP12-50/质保三年/全国联保
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司经销部
价格	.00/个
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:SP12-50 产地:山东
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	17801383892 17801383892

## 产品详情

圣阳蓄电池代理产品特性：

- 1.该主打产品是专门为太阳能发电、风力发电等储能设备及其小电流浅循环系统主要用途设计方案的中小企业阀控密闭式铅酸电池；
- 2.容积范畴（C10）：38Ah—200Ah（25℃）
- 3.额定电压：12V
- 4.循环寿命长：20%DOD循环寿命达2000次左右；
- 5.较好的过放电恢复力
- 6.自放电率很小，每月 2%(25℃)
- 7.工作寿命：20Ah之上10年、20Ah以下的5年（25℃）
- 8.工作温度范围宽：-30℃ 到50℃

圣阳蓄电池代理特性：

- 1、使用期长。C/5放电倍率下,100DOD循环寿命350次;浮充使用期限10年;在太阳能发电领域内的工作寿命10年。
- 2、能够进行快充,40多分钟可充进95%以上用电量，运行型充电电池有\*的高倍率充放电水平,放电倍率为18C10，较好的电池一致性,可多个串联和并联应用，将近2年贮存期。

### 3、优良高热稳定性,可以从-40 ~65 下工作中

当在外面使用中,电瓶的使用场景极其极端,一般铅酸电池在低温下无法有效进行充电,但在持续高温时又比较严重缺水、膨胀变形、极柱浸蚀加重,蓄电池寿命稍短。

纯铅缠绕系列产品卷绕电池选用特有超低温秘方,有着比普通电池高2~2倍电级面积,很大的减少了内电阻,使蓄电池在低温下还可以进行正常的电池充电。高温下,充电电池内极柱的腐蚀速度大大提升了,在这样的环境下,卷式充电电池所使用的冷扎纯铅极柱较普通铝合金型材耐腐蚀水平要高得多,因此充电电池有比较长的使用期。此外高温下,卷式充电电池由于采用了圆柱型结构与达到50kpa的开阀工作压力,可以有效避免比较严重缺水和膨胀变形的产生,保证电瓶有较长的使用期。

### 4、较好的PSOC情况专业能力

当充电电池用以太阳能储能时,在每一次充放电后,电瓶不太可能所得到的电池充电,时间一长,充电电池往往是坚守在一部分荷充电电池态下(PSOCPartialStateofCharge),一部分活性成分长期无法得到电池充电,逐渐失去了活力,充电电池马上就无效。但在纯铅系列产品卷式充电电池中因为电池极板仅有0.6mm~0.9mm厚,与此同时使用了进口的专用型隔膜,电池内电阻仅是普通电池的三分之一,在漫长的充不进去电后,不需要采用使者的充电方法,容积也能正常修复。