

圣阳蓄电池FTB12-80 12V80AH电力基站系列

产品名称	圣阳蓄电池FTB12-80 12V80AH电力基站系列
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳 型号:FTB12-80 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

圣阳蓄电池FTB12-80 12V80AH电力基站系列

圣阳蓄电池总代理商2007年全国太阳能电池产量达到1188MW，同比增长293%。已经成功超越欧洲、日本为太阳能电池生产大国。在产业布局上，太阳能电池产业已经形成了一定的集聚态势。在长三角、环渤海、珠三角、中西部地区，已经形成了各具特色的太阳能产业集群。的太阳能电池研究比国外晚了20年，尽管十余年来国家在这方面逐年加大了投入，但投入仍然不够，与国外差距还是很大。政府应加强政策引导和政策激励，尽快解决太阳能发电上网与合理定价等问题。同时可借鉴国外的成功经验，在公共设施、政府办公楼等领域强制推广使用太阳能，充分发挥政府的示范作用，推动尽快起步和良性发展。太阳能光伏发电在不远的将来会占据能源消费的重要席位，不但要替代。

圣阳蓄电池总代理商当电池的均充电流降到10mA/Ah的转换条件时，均充没能转换到浮充程序，而还要进行续流均充（在高温环境下续流阶段均充的电流有可能还会反弹上升，续流均充的时间一般为4~10小时）。加之室外型基站供电条件恶劣，停电频繁，势必造成开关电源每次均充都对电池过充电，也加速电池电极的腐蚀速率和电池的失水，电池内温度极高导致电池发生壳体鼓胀。胶体电池仓温度传感线没有被接入，导致温度达到40℃时系统无法实现从均充到浮充的转换。在高温环境下，温度补偿功能的失效，实际上就是提高了电池组总的浮充电压，这直接导致电池的末期充电电流不能降低，反而会使充电电流成倍数，并持续影响电池内部析气和发热，从而加剧胶体电解液水的电。

圣阳蓄电池FTB12-80 12V80AH电力基站系列

圣阳蓄电池选用

- 1、功率容量；我们选择蓄电池时，应根据设备所需容量而定，从小容量，从小容量的20Ah，到大容量的180Ah，在选择同等容量的蓄电池时，应以体积小为优。
- 2、自放电速率；电池的自放电速率越低越好。

3、电池内阻应均匀；电池内阻均匀对电池的充放电、保持电池电压平衡很重要，保持在1.15--1.2 之间较佳。蓄电池内阻是否均匀可以采用鼎升电力DLNZ系列蓄电池内阻测试仪，DLNZ-T蓄电池内阻测试仪是快速*确测量电池运行状态参数的数字存储式多功能便携式测试仪。蓄电池内阻测试仪通过在线监测单体电池的电压和内阻，该蓄电池内阻测试仪将监测到的数据进行存储和处理，对电池故障进行报警。

4、圣阳蓄电池使用寿命；选择蓄电池时，如果资金充足，应选择使用寿命长（10年）的蓄电池较好。因为使用寿命长的蓄电池其性能较稳定可靠。

本次项目使用的电池全部采用圣阳蓄电池新研发的DCS12-50系列深循环电池。DCS系列电池采用特殊高锡耐腐蚀合金，正板栅结构优化设计，并采用特殊的负极活性物质配方，有效提高充电接受能力，降低负极板硫酸盐化，更适合部分荷电状态（PSOC）的应用。依托圣阳蓄电池先进的铅炭电池技术，DCS电池具备超长的循环寿命，70%DOD循环达到3000次，使用寿命可达15年。且该蓄电池采用的是专线生产，有力保证了产品的*性和可靠性。圣阳蓄电池作为中国可再生能源发展的积极推动者和重要践行者，始终秉承“集成—创生未来能源”的理念，面向电力供给的“发、输、变、配、用”各个环节，聚焦新能源平滑接入、应急备电、调峰调频、削峰填谷、微电网工程等对储能系统的需求，以先进的储能技术为依托、以的储能系统为核心，集成系统、协同创新，从设计到施工向客户提供储能系统解决方案一站式服务。