

# 汤浅蓄电池UXL550-2NFR 2V500AH电力系统基站

产品名称	汤浅蓄电池UXL550-2NFR 2V500AH电力系统基站
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:YUASA/汤浅 型号:UXL550-2NFR 产地:广东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 汤浅蓄电池特点

电池长寿命、高容量、优越的过放电后的恢复性，

电池气密性好、安全性高、可快速充电，

- 1、安全性能好: 蓄电池正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂
- 2、放电性能好: 蓄电池放电电压平稳，放电平台平缓
- 3、耐震动性好: 蓄电池完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好: 蓄电池完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常

电池防漏液的结构、具有免维护的特性

电池具有抗过充电、抗过放电、耐振动、耐冲击的特点电池可任意位置放置，便于保护和使用时;

电池能量密度的提高，实现了电池的小型化，轻量化;电池能满足客户需要，被广泛应用于各个领域耐

放电性好: 蓄电池25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻只相当于该电池1CA放电要求

万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复

## 容量保持和储存

### 自放电

(1)当一经充电之电池若经长期储存，则其容量将逐渐减少，并成为放电状态，此种现象称为自放电，且这现象是无法避免的。即使电池未使用过，也会因电池内部起化学及电化学反应而造成自行放电，现将铅酸蓄电池的自行放电之情况分述如下：

A化学因素 不论是阳板(PbO<sub>2</sub>)还是阴板(Pb)的活化物质，都需经分解或逐步与硫酸反应(电解液)，而转变成较稳定之硫酸铅，这个过程也就是自行放电。

B. 电化学因素由于不纯物质的存在，电池内部会形成局部电路或与两极发生氧化还原反应，而造成自行放电。力能电池电解质因杂质含量极低，因而自放电量非常小，这源于电池的超强保持特性。

### (2)电池的自放电与储存温度有着密切的关系

电池放电后应立即充电，不可将电池在放电后长期搁置，不需要用的电池搁置一段时间后应进行重复补充充电，直至容量恢复到储存前的水平

常温下应三个月一次对电池进行补充充电，低温下电池可储存更长的时间，例如电池储存于15°，无潮湿，干净及无阳光照射的地方，在进行必要的补充充电前，可保持12个月以上。环境条件

UPS的工作温度一般应控制在0~40范围内。如果温度过高、通风条件不好，则不利于散热，应降额使用。另外海拔高度也有影响，海拔超过1000m后每升高1000m，UPS应降额5%使用UPS的类型及实际负载能力

不同类型的UPS其带载能力有所不同

工频机的输出能力较好，而高频机的实际带载能力只有工频机的0.9倍。另外一些厂商的产品，可能存在实际负载能力较标称容量低的现象，这是产品的可信性问题，用户在应用时不得不考虑这一因素。科华公司多年来一直保持良好的信誉，产品经过严格的测试和质量把关，用户完全可以放心。

### 高充电接受能力

在电池添加活性物质碳的技术，并在电解液中加入新型的添加剂，充电接受能力比传统电池大幅提升。

### 原厂配套

OEM整车厂常用产品。

### YUASA汤浅EFB电池

大容量、可深放电、充电接受能力强，瞬间启

动，持久耐用。

UPPER LEVEL LOWER LEVEL

YUASA

汤浅蓄电池随聘销

高耐久性

0-85-EFBISS

通过对正极活性物质高密度化及加入抑制劣化添加剂，并通过对负极极板耐腐蚀性能提升