

# 汤浅(YUASA)NPL200-6 免维护蓄电池 6V200AH 风力发电UPS

产品名称	汤浅(YUASA)NPL200-6 免维护蓄电池 6V200AH 风力发电UPS
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:NPL200-6 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

### 产品特征

容量范围(C10):65Ah-200Ah:

电压等级:12V:

设计浮充寿命:在25 ° C+5C环境下, 12年;

循环寿命: 在标准使用条件下25%DOD循环2800次;

自放电率s2%/月;

充电接受能力高, 节时节能;

工作温度范围宽:-20 ° C~ 55C;

简置寿命:充足电后, 在25 ° C环境下静置存放2年, 电池剩余容量仍在50%以上, 充电后, 电池容量可以恢复到额定容量的99.99%;

抗深放电性能好: 放电后仍可继续接在负载上, 四周后再充电可恢复原容量。产品特征:

NPL为特别设计的长寿命电池, 在20C时设计寿命15年,在25C时设计浮充寿命10年。a、电池的板栅采用耐腐蚀性好的特殊铅钙合金, 同时采用特殊隔板保持电解液, 用强力压紧正板活性物质, 防止脱落, 所以可以长期使用, 经济性好。

极低的电解液比重，减小了对极板的腐蚀，使电池寿命延长。

电解液中添加胶体，避免了因重力作用的分层使电池寿命缩短的现象(分层会使电池下部硫酸盐化)。

极低的浮充电流，保证了电池的长寿命。d

## 结构特点

电解质:呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好，电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长  
气相二氧化硅:采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能稳定;极板:放射状筋条设计、涂膏式活性物质，大电流放电性能好;隔板:胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长;过量电解液设计:电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，电池散热好，不易发生热失控现象，胶体紧包覆极群:防止活性物质脱落;

胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠;

电池壳体:槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠。

1、维护简单:充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

2、持液性高:电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。(倒下超过90度以上不能使用)  
3、安全性能优越:由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂  
4、自放电极小:用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。

5、寿命长(设计寿命3~6年)经济性好:电池板机采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。广东汤浅蓄电池有限公司成立于1996年。是日本汤浅株式会社在中国大陆的生产“YUASA”(汤浅)NP、NPL、UXH、UXL系列阀控式密封酸蓄电池的大型生产基地，全面采用日本汤浅的铅酸蓄电池制造技术，秉承日本汤浅八十多年开发、研究、制造铅酸电池的许多技术经验。  
6、内阻小:由于内阻小，大电流放电特性好。

7、深放电后有优良的恢复能力: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。UPS电源蓄电池内部短路的原因：

(1)隔板质量不好或缺损，使极板活性物质穿过，致使正、负极板虚接触或直接接触。

(2)隔板错位致使正负极板相连。

(3)极板上活性物质膨胀脱落，因脱落的活性物质沉积过多，致使正、负极板下部边缘或侧面边缘与沉积物相互接触而造成正

负极板相连。

## 产品特征：

- 容量范围（C10）：12V系列-5.5Ah—200Ah，OPZV-2V系列-150-2000Ah
- 电压等级：12V；2V

- 设计浮充寿命：在25 ± 5 环境下，12V系列为15年；2V系列为18年
- 循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；2V系列25%DOD循环3500次
- 自放电率 2%/月；
- 充电接受能力高，节时节能；
- 工作温度范围宽：-20 ~ 55
- 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以到额定容量的。

抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可原容量

产品介绍：

- 1.维护简单充电时电池内部产生气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不滚动状态，所以即使倒下也可使用。
- 3.安全性能优越由于端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出
- 4.自放电小用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
- 5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7.深放电后有优良的能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低