

# 汤浅蓄电池NPH2-12精密医疗仪器设备专用12V2AH电梯

产品名称	汤浅蓄电池NPH2-12精密医疗仪器设备专用12V2AH电梯
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:NPH2-12 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

- 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:由于极端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:电池板采用耐腐燃性好的特种的合金，同时采用特殊隔板能果电解，再同时用力压紧正板活性物质，防业落，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.
- 汤浅铅酸蓄电池的特性:
- (1)密封水平高，电解液象胶一样被吸收在高孔率的阳离子板内，不会随便活动
  - (2) 阀控式密封铅酸蓄电池的极板栅采用无铅合金，电池的自放电系数很小
  - (3) 电池的正负极板完整被隔板包围，有效物质不易季落，运用寿命长。
  - (4) 控式密封铅蒂电池的体积比老式电池小，而容量却比老式敞开型电池高
  - (5) 电池在长期运转中无需补充任何液体，同时在运用过程中不会产生酸委，气体，维护工作量极小
  - (6) 电池的内阳较小，大电放逐电的特性好

## YUASA汤浅蓄电池应用领域与分类

免维护无须补液

消防备用电源:适应温度广;UPS不间断电源:内阻小,大电流放电性能好:

安全防护报警系统;自放电小;

应急照明系统;使用寿命长:

电动工具,电动玩具;配方,深放电恢复性能好;便携式电子设备;无游离电解液,侧倒仍能使用;摄影器材;产品通过

电力,邮电通信系统;荷电出厂,使用方便;

电子仪器仪表;安全防爆:

CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统:

### 汤浅电池的装置运用和维护

1.电池在运输过程中或保管的过程中自放电损失一点容量,请运用行进行充电,倡议每3-6个月补充电一次。

2.电池出厂时已是初充电状态,所以不要将正负端子短接

3.实践容量相同的电池或电池组方可串联运用。

4.实践电压,容量相同的电池或电池组方可并联运用(并联运用好不越4组)。

5.让电池有一个良好的工作及贮存环境,应放在枯燥通风的中运用,远离热源及高温物体,电池放电是,工作温度请控制在-20°C-50°C范围内,6.运用电池时应当正立装置放置,不进义侧放运用。电池组中每个电池端子衔接要结实。

7.放电后不要放置,务必立刻充电。应正确选用电池,新旧蓄电池不能混合运用

### UPS系统的蓄电池发展趋势

从UPS的运用环境上看,大功率UPS产品主要应用在电信、工业、金融、政府等行业及航空航天等大型数据中心。充电没为动电量的1-120%,但温度在5,没为12-130%房低5结束时长温害信35以上我容易发生  
过东电以特用是专用6,本5C-300行东电较子1过电尽量安装充电计时器,或自动转换成涓流式充电方式。充电时电池温度要控制在-15 C~+50C的范围内。

### 电池特性

免护,采用法特的气体再化合技术,不以定水或,整个寿命期间无需认游护,产生的气体而造动内乐是常传营电博坏,全安历电池在正常学东情况下不会有电然及酸爱排出,对人体无害2、安全:采用可自动开启、关闭的安全阀,防止外部气体被吸入蓄电池内部而破坏蓄电池性能,同时可防止因充电等3、任意方向性:特别隔膜(AGM)牢吸附电解液使之不流动,电池无论立放或卧放均能正常使用。5、自放电率低:

采用优质的Pb-Ca多元合金，提高了氢析出过电位，降低了蓄电池的自放电率，电池在6个月内不必补充电即可使用6、适用性极强:在-20-+50c的环境温度下均可使用，可用于防爆区的特殊电源，同时适用于沙漠，高原性气候。

7、方便经济: 蓄电池房不需要有耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。

## 电池技术特性

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。

承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般易产生的热失控现象，因而在高温操作时为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。