

# 汤浅蓄电池NPH2-12精密医疗仪器设备专用12V2AH电梯后备电源

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 汤浅蓄电池NPH2-12精密医疗仪器设备专用12V2AH电梯后备电源       |
| 公司名称 | 德尔森电源（青岛）有限公司                            |
| 价格   | 177.00/只                                 |
| 规格参数 | 品牌:YUASA汤浅蓄电池<br>型号:NPH2-12<br>容量:12V2AH |
| 公司地址 | 山东省青岛市城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦3122室             |
| 联系电话 | 15020021768                              |

## 产品详情

### 汤浅蓄电池NPH2-12精密医疗仪器设备专用12V2AH电梯后备电源

我司代理蓄电池产品，如需详细了解更多蓄电池技术参数及规格，请通过以上的联系我；我们还设有工程师团队；对一些疑难解答和方案设计都有着多年的经验。欢迎致电，我们将热诚为你服务！

广东汤浅蓄电池有限公司成立于1996年，是株式会社杰士汤浅国际（下称“日本总部”）在中国大陆一的生产“YUASA”蓄电池品牌，汤浅蓄电池产品为NP、NPL、UXH、UXL系列阀控式密封铅酸蓄电池的大型生产基地，汤浅蓄电池全面采用日本总部先进的铅酸蓄电池制造技术，汤浅蓄电池秉承日本总部九十年开发、研究、制造铅酸电池的许多技术经验。

特征：

NP H系列是专为满足高倍率放电需求而设计的。与普通的NP型号相比，NP H系列的大电流放电功率高出50%。

设计浮充寿命：

5年

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：电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅合金，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，电解液象凝胶一样被吸收在高孔率的隔离板内，不会随便活动，
- （2）阀控式密封铅酸蓄电池的极板栅采用无镉铅合金，电池的自放电系数很小
- （3）电池的正负极板完整被隔离板包围，有效物质不易零落，运用寿命长。
- （4）阀控式密封铅酸蓄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雾，气体，维护工作量极小。
- （6）电池的内阻较小，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；UPS不间断电源；内阻小，大电流放电性能好；消防备用电源；适应温度广；安全防护报警系统；自放电小；应急照明系统；使用寿命长；  
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；  
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 -50 范围内。

6.运用电池时应当正立装置放置，不讲义侧放运用。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。

充电量设为放电量的100-120%，但环境温度在5C以下时，设为120-130%。[温度越低（5C以下）充电结束时间越长，温度越高（35C以上）越容易发生过充电，所以特别是在循环使用时，在5C ~ 30C内进行充电较好]为防止过充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

免维护：采用独特的气体再化合技术，不必定期补加水或硫酸，整个寿命期间无需补液维护。产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充情况下不会有电解液及酸雾排出，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）牢固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-20c-+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。