

YUASA汤浅蓄电池NP24-12 精密仪器12V24AH

产品名称	YUASA汤浅蓄电池NP24-12 精密仪器12V24AH
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:汤浅 型号:NP24-12 产地:中国
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	4006901855 18701106678

产品详情

使用：推荐使用带温度补偿的充电设备。浮充时（交流成分）峰值电压小于2.5%。放电过程中，当蓄电池端电压降到规定的终止电压时，应立即停止放电；否则，将因过放电而缩短蓄电池寿命。放电后，立即对蓄电池进行充电。1、补充充电蓄电池在运输和贮存过程中将损失一部分电量，在投入使用前应进行补充充电。补充充电采用限流恒压法，限定电流为0.25C（A），电压及充电时间见下表

充电电压（V/只）	补充充电时间（h）		
	导电性好放电性	环境温度5~15oC	环境温度 40C
	容量充足		

安全可靠的防爆排气系统

使用温度范围宽

密封性能好充电接受能力强

结构特点板栅合金：正负

极板栅采用铅钙多元合金，耐

腐蚀、无污染、水耗少

电池壳体：抗冲击、耐震动

的高强度ABS(可选用阻燃级)

端子密封：采用多层极柱密

封专有技术；

紧装配设计：较高的极群装

配比，有效防止活性物质脱落

;

安全阀：高灵敏度的安全阀

，可以有效保证电池使用过程中

中 通信基站、电信系统

机房数据中心、通信

发电站、电力传输系统 太阳能

发电系统、风能发电系统信号

系统、应急灯照明系统

UPS不间断电源、

EPS系统、安防系统

电动童车、小型电子仪器 移动

电子设备、电动卷闸门医疗设

备、后背电源 直流屏电源系统

环境温度16~32oC

13.8	48	96	192
14.1	12	24	48
14.4	6	12	24

2、浮充运行浮充运行是蓄电池佳的运行条件，此时，蓄电池一直处于满荷电状态。当遇到市电停电时，蓄电池将能提供长的备用支持时间，也将有长的预期寿命。浮充运行时，应采用限流恒压充电，即设定一个限定电流（参考值为 $0.25C(A)$ ）和一个浮充运行时，开始以起始电流充电，至蓄电池的端电压达到浮充电压时，自动转为恒压充电。

3、浮充电压对蓄电池进行浮充充电，主要是为了补偿因为其自放电而损失的电量，同时还要维持适度的内部氧气复合循环。浮充电压设置不变，会造成蓄电池过充或充电不足，严重过充可能会引起热失控事故；长期充电不足将引起蓄电池早期失效。浮充电压设置与蓄电池的温度有关，如果温度超过此范围，应调整浮充电压，调整时，温度校正系数为： $-18.0\text{mV}/\text{OC}/\text{只}$ 。如果充电设备的波纹电流符合本说明书推荐要求，可使用白天的环境温度作为选用浮充电压的温度值，否则应以蓄电池的极柱温度为准。蓄电池在不同环境温度时的佳浮充电压值见下表。