

汤浅蓄电池NP100-12 代理商报价含税运价

产品名称	汤浅蓄电池NP100-12 代理商报价含税运价
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:汤浅蓄电池 型号:NP100-12 产地:日本
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

产品详情

汤浅蓄电池产品描述：

免维护无须补液；内阻小，大电流放电性能好；适应温度广（ - 35 - 45 ）；自放电小；使用寿命长（8 - 10年）；荷电出厂，使用方便；安全防爆；独特配方，深放电恢复性能好；无游离电解液，侧倒90度仍能使用免维护无须补液；

广东汤浅蓄电池NP100-12汤浅蓄电池NP100-12

一）充电（阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程）（1）浮充充电时，请用充电电压2.275V/单格(25

时的设定值),进行定电压充电。温度在0℃以下或40℃以上时,有必要对充电电压进行修正,以25℃为起点,每变化一度,单格电压变化-3mV。(2)循环充电时,充电电压以2.40~2.50V/单格(25℃时的设定值),进行定电压充电。温度在5℃以下或35℃以上进行充电时,以25℃为起点,每变化一度充电电压调整-4mV/单格。充电初期电流控制在0.25CA以下。充电量设为放电量的100~120%。但环境温度在5℃以下时,设为120~130%。[温度越低(5℃以下)充电结束时间越长,温度越高(35℃以上)越容易发生过充电,所以特别是在循环使用时,在5~30℃内进行充电较好。]为防止过充电尽量安装充电计时器,或自动转换成涓流充电方式。充电时电池温度要控制在-15~+50℃的范围内。(二)放电(阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程)(1)放电时请将电池温度控制在-15~+50℃的范围内。(2)连续放电电流请控制在3CA以下(H控制在6CA以下。)不同端子分别允许的大电流如下:端子的种类及大电流端子大容许电流(A)连续 1小时以内 1分以内接插式端子 187系列 16 24 48

通常来说,若以25℃为基准,工作环境温度每上升10℃,免维护铅酸蓄电池的使用生命减半。当电源处于浮充工作状态时,需要通过降低浮充电压来进行补偿,补偿系数为环境温度每上升1℃,每节电池单体(2V的单体)的浮充电压降低3~5mV。之所以说定期放电很危险,是因为如果恰好在电池快放完时,出现了市电断电或者交流电源配电上的故障,电池就变得形同虚设了。对于深度放电再来电的情况,通过“恒压限流”方式来给电池组充电较好。这种充电方式和参数主要由蓄电池的特性来决定。市电断电后,由电池组给负载和监控模块供电,监控模块对电池组的参数进行监控,并进行相应的计算。市电恢复后,在整流器软启动过程中,监控模块将计算好的整流器输出电压电流(限流点)参数传递给整流器,

整流器按照这组参数来执行。此时需要整流器具有无级限流的功能，使蓄电池得到佳的充电电流。对于放电较浅的情况，应根据实际情况直接均充或者浮充。以上谈了蓄电池的日常管理，下面还想谈谈一种说法，即为了保护蓄电池，必须对其进行定期放电。笔者认为对电池进行定期放电不但没有必要，而且很危险。

要注意的是，温度补偿功能只能在一定的范围内起作用，铅酸蓄电池蓄电池好是工作在20~25 的环境下