

# NPP耐普蓄电池NP12-18Ah 12V18AH应急照明 音响设备 警报系统

产品名称	NPP耐普蓄电池NP12-18Ah 12V18AH应急照明 音响设备 警报系统
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	耐普蓄电池:1 NP12-1:2 中国:3
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

品牌

耐普

产品特性

铅酸

是否进口

否

产地

中国

化学类型

铅酸蓄电池

电压

12V

荷电状态

免维护蓄电池

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

额定容量

18AH

外型尺寸

见详情mm

产品认证

泰尔

适用范围

UPS蓄电池

可售卖地

全国

类型

储能用蓄电池

型号

NP12-18Ah

耐普蓄电池安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。

耐普蓄电池放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。

耐普蓄电池耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

耐普蓄电池耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

耐普蓄电池耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。

耐普蓄电池耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。

耐普蓄电池耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

维护人员应在电池组中某个/些电池出现损坏时对每只电池进行检查测试,这样可以排除掉损坏的电池。禁止防酸电池和密封电池、不同规格的电池混合使用,更换新的电池时,应该力求购买同厂家同型号的电池

其次,离线放电试验存在系统瘫痪风险。在一组电池离线放电过程中,市电一旦中断,单组电池供电系统将会立即瘫痪,而两组电池供电的系统转换成单组供电,整个系统负载电流集中于一组电池上,可能造成该组电池过载放电,电压迅速下降,更何况另外一组在线电池的质量还是未知数,所以一般维护人员都很担心因自己做放电试验而造成系统瘫痪。

还有一部分人,只对动力机房、模块局等重要单位的耐普蓄电池维护加以重视,而忽视了对基站电池维护,因为基站瘫痪造成的后果相对小得多,但从延长电池使用寿命,节约成本角度看,对基站电池的维护加以重视,也可以带来可观的经济效益,因为当一组电池出现个别单体落后以后,如不及时加以处理,不仅该单体会加速恶化,而且会引起其它电池的连锁反应。正常情况下,一组经常维护的电池,其使用寿命至少比没有维护的电池寿命长3~5年。

发生漏液故障,除了运输、搬运造成的机械损伤外,主要是由于制造缺陷引起的,如电解液注入量过多、密封不严、密封材料不合格和密封材料老化等。有些厂家在耐普蓄电池的制造过程中,在极柱周围涂抹了硅油,用来增强耐普蓄电池外壳的密封性能,在使用中极柱周围可能会有非酸性液体渗出,这属正常现象,不是漏液,应注意区分。因此,发现漏液耐普蓄电池应立即更换,或在耐普蓄电池接近寿命终期前更换。