

# 汤浅蓄电池NP100-12阀控密封式铅酸12V100AH数据中心储能

产品名称	汤浅蓄电池NP100-12阀控密封式铅酸12V100AH 数据中心储能
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:汤浅 型号:NP100-12 电压/容量:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

汤浅蓄电池NP100-12阀控密封式铅酸12V100AH数据中心储能

汤浅蓄电池使用寿命

详细介绍

使用寿命10年以上。

容量5.5-220安时(20 )

再充电时间短。

可与任何符合DIN41773规范中IU-特性的电池充电器相连接。

采用特殊的电池单元结构及电解质，具有佳的自放电特性。

在深度放电或充电器出现故障期间，允许电池在四星期内进行再充电。

防洪水：气管向下，在水下5米深的地方仍能防止进入气体通道里。

防腐蚀：由于端子密封，电缆也有树脂和硅化合物，所以防腐蚀。

绝缘：零部件密封(绝缘电阻>5M )。

## （ 阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程 ）

将NP电池固定好，避免受振动和冲击。将NP电池固定在机器内部以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定电池时，注意不要将固定电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，电池内产生的气体就不能逸出。

由于NP电池在充电或存放过程中会产生易燃性气体（氢气），所以不要把电池放置在有火花的地方（开关、保险丝等）

不要使用密闭容器和具有积存易燃气体构造的容器盛装电池。为避免积存易燃气体，请使用上、下带有通气孔的电池容器。如积存易燃气体，起火时会毁坏NP电池的容器。

把NP电池放入设备内使用时，为防止电池的温度上升，好把电池设置在机器的下部，并且在排列电池时，要使电池之间的温度差在3℃以下，还要考虑容器的换气孔等等。另外，避免电池接触机器的内壁或相互接触。

不要将电池放置在发热物体旁边（如变压器等）。

使用多个电池时，注意NP电池间的连线正确无误，注意不要短路。

接线时，注意不要把极性搞错。

把NP电池接到充电器或负载上时，要先把线路的开关处于关闭状态。使用螺栓连接24Ah及以上电池铅合金端子时，应先在端子上涂上防锈剂（凡士林），须按下表扭矩值拧紧。如不够紧，出现松动，大电流流过时会出现火花、危险。连接以后，在螺栓螺母及连接导体的接触处薄薄涂上一层防锈剂。

如何配置后备延时时间?由于系统和设备的不同，选取的UPS电源型号和配置也不同。标准性UPS电源本身机内自带UPS蓄电池,在停电后一般可继续供电几分钟至几十分钟;而长效型UPS电源配有外置蓄电池组,可以满足用户长时间停电时继续供电的需要，后备时间可以设计为数时分钟到十几个小时或更长。一般长效型UPS电源备用时间主要受UPS蓄电池成本、安装空间大小以及电池回充时间等因素的限制。一般在电力环境较差，停电较为频繁的地区采用UPS电源与发电机配合供电的方式。当停电时,UPS电源先由电池供电一段时间,如停电时间较长,可以启动备用发电机对UPS电源继续供电，当市电恢复时再切换到市电供电。电池供电时间主要受负载大小、电池容量、环境温度、电池放电截止电压等因素影响。根据延时能力，确定所需电池的容量大小，用安时AH值的来表示，以给定电流安培数时放电的时间小时数来计算。

。