

J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源

产品名称	J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务3部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市平谷县大华山镇前北宫村
联系电话	15652783493 15652783493

产品详情

J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源

UPS电源J-POWER蓄电池使用寿命的主要因素及使用过程中应注意的事项

影响使用寿命的主要因素及注意事项

以下介绍影响电池使用寿命的主要因素及使用过程中应注意的事项：

(1) 环境温度对电池有很大的影响。如果环境温度过高，电池会过度充电产生气体。如果环境温度过低，蓄电池将充电不足，从而影响蓄电池的使用寿命。因此，一般要求环境温度在25℃左右，J-POWER蓄电池电源浮充J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源电压值也按此温度设定。在实际应用中，电池的充电温度一般在5℃~35℃之间。低于5℃或高于35℃会大大降低电池的容量，缩短电池的使用寿命。

(2) 放电深度对电池寿命的影响也很大。电池放电深度越深，循环时间越短。因此，在使用中应避免深放电。虽然J-POWER蓄电池电源具有低电池电位保护功能，但当单个电池放电至约10.5V时J-POWER蓄电池电源会自动关机。但是，SISANTAKUPS电源在轻载或空载放电时，也会造成电池深度放电。

(3) 蓄电池在储存、运输和安装过程中J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源会因自放电而失去部分容量。因此，蓄电池安装后投入使用前，应根据蓄电池的开路电压判断蓄电池的剩余容量，然后采用不同的方法对蓄电池进行充电。备用蓄电池应每3个月充电一次。可以通过测量蓄电池的开路电压来判断蓄电池。以12V电池为例，如果开路电压高于12.5V，则意味着电池有80%以上的储能。如果开路电压低于12.5V，应立即充电。如果开路电压低于12V，则表示蓄电池的储能不足20%，蓄电池不工作。

(4) C的实际值与电池的容量有关。以100Ah电池为例，C=100A，J-POWER蓄电池K铅酸免维护电池的

佳充电电流在0.1C左右，充电电流不宜大于0.3C，如果充电电流过大或过小，都会影响电池的使用寿命。一般要求放电电流在0.05c ~ 3C之间，J-POWER蓄电池电源在正常使用时可以满足这一要求，但应防止电池短路等事故发生。

湖北省武汉市爆发新型冠状病毒肺炎疫情，给广大人民群众生活带来严重影响，目前，全国各级各部门都在积极开展防控工作，面对严峻的防疫形势，包括武汉，东莞等地在内的一大批临时防疫医院在全国火速开工建设。

众志成城，面对全国抗击疫情的“战役”时，多家光伏企业积极响应。目前J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源光伏企业的捐款资金总额已超过3亿元，在此次抗击肺炎的战斗中，起到了先锋表率作用。

国家电投：捐赠资金3000万元支持抗击疫情工作

1月28日，国家电投在总部召开疫情防控工作领导小组会议，听取集团公司疫情防控工作情况汇报，对下一步工作进行研究部署。根据集团公司党组决定，国家电投通过国资委向疫情主要发生地捐赠资金3000万元支持抗击疫情工作。

中核集团：捐赠5000万元支持抗击疫情工作

中核集团总部和各单位密切关注疫情发展情况，J-POWER蓄电池FM12800 12V80AH应急电源积极行动，截止到目前，中核集团已按地方卫健委要求，在北京、江苏、陕西等地组建三支医疗支援队伍；此外，还向武汉、成都等捐赠各类药品10141盒、消毒药水430瓶、各类医用口罩手套上万件、食品饮料1086件。