

光合硅能蓄电池12V150AH 电柜后备电源

产品名称	光合硅能蓄电池12V150AH 电柜后备电源
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:光合硅能蓄电池 型号:12V150AH 产地:湖南
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

光合硅能蓄电池浮充电压对电池的容量及使用寿命有直接的影响。高于推荐值将会过多损失电池内的水份，影响光合硅能蓄电池的使用寿命；低于推荐值不仅会影响电池的性能与容量，更会加速电池使用寿命的衰减。当电池组运行环境偏离25℃时，浮充电压需作调整，修正值见附件一。若运行环境中没有空调及充电设备没有温度补偿装置时，建议在每年的11月至次年的2月份，充电器的电压，可设定在25℃时浮充电压的上限。

所有的光合硅能蓄电池从发运之日起到安装后的初始充电时间不应超过6个月。在上述储存时间结束前，应对电池初始均充，并在此后的每个储存时间都应再次均充。当温度从25℃每提高10℃，初始/再次均充时间间隔减少一半。超过此时间间隔储存而未采取适当的充电措施，将会损害电池的性能和缩短寿命。

硅能蓄电池营销中心研发的新型“高性能环保硅能蓄电池”，采用拥有自主知识产权的“超微颗粒复合硅盐化成液”及特别研制的无贡、无镉的“铅钙高锡合金板”结合创新的“优化极板内化成工艺”生产。因此具有高度绿色环保效果，无论充放电皆无酸雾产生，且气密性良好，使用过程不燃烧、不***，安全性能高。现阶段的硅能蓄电池仍采用电解液，但此时硅能电解液的蓄电理念已发生了本质变化，已不再是电化学蓄电的常.....

光合硅能蓄电池12V150AH 电柜后备电源

光合硅能蓄电池是集硅能蓄电池研发、生产、销售和服务为一体的高科技综合性电池。 我ink>公司坐落于北京市昌平区，公司期发展规划已完成建筑面积5200多平方米，生产车间33000m2。 公司二期发展项目“硅能蓄电池工业园”，整个工业园计划总用地约1800亩，ink>建筑面积约8000平方米。

电力系统、防盗系统、***设备、船舶系统、电话和电讯设备、试验机械、无线电收发机、***系统不间断电源、铁路机车、铁路通讯、应急照明系统、小型灯具、大型UPS和计算机备用电源、消防系统和ink>安全防卫系统不间断电源、电子仪器及其他备用电源，非动力电瓶。

两个1100W的电源，总负载是1000W

a.单电源工作，也即Active/Standby情况下：工作的电源会工作在近90%的负载，工作电源的转换效率降低，备用电源也会消耗少许电力维持备用状态；

b.两个电源都工作，也即负载均衡情况下：两个电源都会工作在近50%的负载，转换效率最高，损耗低于情景a。

事实上，戴尔的工程师曾专门做过此方面研究，下图就是在使用不同方式下电源损耗与系统负载的关系图。如图所示，在电源负载小于50%左右，系统使用Active/Standby方式更高效，而高于50%左右就是负载均衡方式更合适了。

传统服务器基本上都是使用负载均衡的电源使用方式，而一般情况下负载小于50%，这样电源转换效率较低。因此为更好服务于企业，戴尔在第12代服务器中提供了一项Hot Spare功能，不仅可以设置成Active/Standby的电源使用方式，还可以监测负载，根据负载使用的情况自动选择最合适的电源使用的方式。只需要在iDRAC卡的配置中，简单地将电源使用设置为Hot Spare，系统就会自动根据负载大小调节电源运作的方式，自动实现电源效率的大化