

九华蓄电池FM12-7.5/12V7.5AH风力电站应用

产品名称	九华蓄电池FM12-7.5/12V7.5AH风力电站应用
公司名称	德益仁合电源科技（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:九华蓄电池 型号:12V7.5AH 产地:江苏
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室（注册地址）
联系电话	18610093537 18610093537

产品详情

汇总铅酸电池的电池充电方法是什么？

1.恒流充电法

恒流充电法有用调节充电电源电压或调整与UPS蓄电池串联电阻器的办法，维持电池充电电流值永恒不变的充电方法。控制措施简易，但是由于UPS电池可接收电流量力是伴随着电池充电流程的开展而逐渐降低的，到电池充电中后期，电流一般用于水的电解，造成汽体，施展气过甚，因而，常采用环节充电法。

2.环节充电法

二阶段法选用恒电流量和恒工作电压结合的快充方式，*先，以恒电流量电池充电至设定的电流值，随后，改成恒工作电压进行剩下的电池充电。一般两个阶段中间的转变工作电压便是第二阶段的恒工作电压。

三阶段充电法在电池充电开始与结束时使用恒电流量电池充电，正中间用恒电流电池充电。当电流量损耗到预订值后，由第二阶段切换到第三阶段。此方法能够将出供气量降到少，但是作为一种快充方式应用，遭受一定限制。

3.恒压充电法

充电电源电压在所有的电池充电时间里维持相对稳定的标值，伴随着UPS电瓶直流电压的逐渐升高，电流量日益减少。与恒流充电法对比，其电池充电全过程更贴近充电曲线。用稳定工作电压快充，因为电池充电前期电瓶感应电动势比较低，电流非常大，伴随着充电开展，电流量将日益减少，因而，仅需简单自动控制系统。这类充电方法水的电解非常少，防止了UPS电池过度充电。但电池充电前期电流不稳定，对蓄电池寿命导致很大的影响，而且容易使蓄电池极板弯折，导致电瓶损毁。

