

WEBEST伟博蓄电池DFS12-38 12V38AH机房基站太阳能路灯用电池

产品名称	WEBEST伟博蓄电池DFS12-38 12V38AH机房基站太阳能路灯用电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:VANBO 电压:12V 化学:铅酸
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

产品详情

WEBEST伟博蓄电池DFS12-38 12V38AH机房基站太阳能路灯用电池

电池储能系统的发展现状

电池储能系统是近年来国外储能系统在电力系统中的应用和研究的热点之一。1983年起日本东京电气公司联合NGK公司展开了对硫化钠电池作为储能物质的研究。1992年12月在川崎建立了原理试验性质的50kW，400kWh的NAS电池储能系统；1997年和1999年先后建立了两座6000kW，48000kWh的电池储能系统。这种电池采用特别的电化学方法，无需维修保养和密封。它是设计用来代替镍镉电池，用于要求低起始成本和低操作成本的电子产品。碱性锰蓄电池不能像镍镉电池那样可再充电那么多次，但是它的起始成本却比相应的镍镉电池低很多。

每个电池的能量随着每个充电/再充电周期而减少，不过开路电压实际上却是一样的。制造商的数据指出，碱性锰蓄电池可以再循环使用（50-70）次。

每个周期的损耗程度是由再充电开始的时间确定的。在放电过程中越早充电，残余容量越大。电池的负载不要太大也是重要的，放电电流在100mA和150mA之间。

碱性锰蓄电池大约比卤性锰原电池贵一倍。但是在它的使用期限内，却能够产生20倍以上的能量，所以这样的投资是值得的。

蓄电池结构特点

高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好的特点。

特种铅基多元合金板栅，内阻小，耐腐蚀性好，充电接受能力强。

新型极板制造工艺，活性物质利用率高。

优质超细玻璃纤维隔板，大电流放电性能好。

高纯度电解液和特殊添加剂，自放电小。

WEBEST伟博蓄电池DFS12-38 12V38AH机房基站太阳能路灯用电池