

# OPZV管式胶体蓄电池OPZV2-1500光伏设备储能2V1500AH

产品名称	OPZV管式胶体蓄电池OPZV2-1500光伏设备储能2V1500AH
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	OPZV:胶体蓄电池 2V1500:阀控式蓄电池 武汉:免维护蓄电池
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

## 产品详情

### 2V1200AH检查维护须知:

一 每月检查的内容 1、目检电池的外观有无严重的变形连接条受腐蚀的情况着重检查三个容易漏液的部位极柱、气阀、密封盖。 2、测量电池组的浮充电压、浮充电流。 3、测量电池组的环境温度尽量保持在25 为20 。 4、特别留意 或落后电池的单体电压。

二、季度检查的内容 1、每只单体电池的端电压如电压偏差值大于生产厂商提供的参数需进行均充。 2、每只单体电池的表面的温度留意是否有过热的电池。 三、每年检查的内容 1、检查连接螺钉的紧固扭矩及连接状况。 2、电池室的通风状况 3、可做一次30-40深度的核对性放电测试。 六、浮充电压的影响 浮充电压对蓄电池的使用寿命有直接影响。高于推荐极限的浮充电压会降低电池使用寿命。低于推荐的浮充电压会导致电池容量不足。下表显示未经温度补偿后的浮充电 6 压对蓄电池寿命的影响。

### 蓄电池特性：

1、充电 / 浮充电装置采用智能高频开关电源模块并联,N+1热备份方式、模块实现带电热插拔、系统可靠性、可维护性大大提高。

2、高度智能化的计算机监控系统,实现直流电源系统的“遥控““遥测““遥信““遥调“功能以及无人值班,可以灵活地实现计算机组网,既可以独立组网,也可以方便地作为一个智能设备纳入变电站综合

自动化系统和电厂DCS中。

- 3、智能化电池管理功能,其充电曲线符合电池使用需要。同时具有手动充电功能,满足上述充电曲线要求.
- 4、直流馈电开关选用进口直流空气开关,接线端子选用高阻燃端子,性能可靠。
- 5、系统设计可靠,配置方案灵活,可满足不同用户对系统配置和接线方案的要求。
- 6、交流输入范围宽,在电力供应不稳定的地区亦可可靠工作；交流输入两路,自动切换,主从备份。
- 7、系统采用了C级、D级防雷和高度的电绝缘防护措施,同时对直流系统的绝缘状况进行自动监测,确保系统正常运行。
- 8.系统还可加装电池巡检装置,能够对在线每一只电池的电压及内阻进行实时监测,真正实现对电池的智能监控,提高直流系统安全稳定性。