

理士蓄电池DG3000 2V3000AH电力储能电池

产品名称	理士蓄电池DG3000 2V3000AH电力储能电池
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DG3000 类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

理士蓄电池DG3000 2V3000AH电力储能电池

阀控式密封采用先进的胶体电池生产技术、采用欧洲进口的关键原材料，使用欧洲进口关键专用生产设备生产。管式正极板，涂膏式负极板的设计，独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和zhuoyue的可靠性，可以应用于苛刻的高低温环境、恶劣的电力条件。该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPS等领域。电解质：主材料采用德国气相二氧化硅制作，刚注入时为稀溶胶状态，能充满电池内整个极板空间，使极板各部反应均匀。其富液量设计，使电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，其热容量大，散热性好，不会产生热失控现象。电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及分层现象；胶体电池解液密度极低，一般在1.24~1.26g/ml，对极板的腐蚀较轻；控制放电电流值即放电速度蓄电池放电电流越大，再充电时可接受的初始充电电流值也越大，有助于提高再充电的速度。但是，蓄电池放电电流流经内阻时产生的热量会引起温度上升，因而放电电流不宜过大，正极活性物质的膨胀在极板的垂直和平行方向,由于板栅腐蚀延长而导致极板膨胀,这种渐渐的膨胀将影响板栅和活性物质之间的连接以及导电性。失水过充电时产生O₂和H₂将减少电解液的体积，使活性物质和电解液失去接触，这个过程将越来越快，对氢过电位有影响的杂质也能影响气体产生的趋势。容量单位；通常我们讲电池容量是以安时为单位，这是基于已经确定的某一个电池。比如我们说这块手机电池容量是多少；这块电瓶车电池容量是多少，都是分别针对不同电池来说的。针对电池电压已经确定，而没有考虑实际电压，只需要说安时就能代表这块电池容量。然而对于不同电压的电池。

LEOCH（采用耐腐腐蚀高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构，严格的生产过程工业控制、品质保障软件技术使蓄电池具有以下特点：寿命长。正常使用情况下，DJ系列浮充设计寿命可达16年，DJM及DJW系列浮充设计寿命可达12年。自放电率极低。在25℃室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。容量充足。保证蓄电池100%的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。使用温度范围宽。蓄电池可在-40℃~60℃的温度范围内使用。采用独特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有强耐腐蚀性能。密封性能好。能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放使用。的密封结构，能将产生的气体再化合成

水，在使用的过程中无需补水、无需维护。导电性好。采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电流放电。充电接受能力强。可快速充电，容量恢复省时省电。安全可靠的防爆排氧系统。可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳故障的现象

新安装或大修后的阀控式蓄电池组，应进行全核对性放电实验，以后每隔2~3年进行一次核对性放电实验，运行了6年的阀控式蓄电池，每年作一次核对性放电实验。若经过3次核对性放充电，蓄电池组容量均达不到额定容量的80%以上，可以为此组阀控式蓄电池寿命终止，应予以更换。

5.维护丈量蓄电池时，操纵者面部不得正对蓄电池顶部，应保持一定角度或间隔。

6.蓄电池运行期间，每半年应检查一次连接导线，螺栓是否松动或腐蚀污染，松动的螺栓必须及时拧紧（螺栓与螺母的扭矩约为 $11\text{n}\cdot\text{m}$ ），腐蚀污染的接头应及时清洁处理。电池组在充放电过程中，若连接条发热或压降大于 10mv 以上，应及时用砂纸等对连接条接触部位进行打磨处理。

7.不能把不同厂家、不同型号、不同种类、不同容量、不同性能以及新旧不同的电池串、并在一起使用。

8.为蓄电池配置在线监测治理技术，随时对电池实施在线监测，了解和把握电池的电压、压差（见表1）等，以便及时发现蓄电池的缺陷，及时进行维护。