

# 威艾特VAT蓄电池VI12-12 12V12AH技术参数

产品名称	威艾特VAT蓄电池VI12-12 12V12AH技术参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:威艾特VAT蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

威艾特VAT蓄电池VI12-12 12V12AH技术参数

威艾特VAT蓄电池VI12-12 12V12AH技术参数

VAT威艾特蓄电池产品特点：

- 1、安全性能好：正常运用下无电解液漏出，无电池胀大及割裂。
- 2、放电性能好：放电电压平稳，放电路径陡峭。
- 3、耐颤抖性好：彻底充电状况的电池彻底固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率颤抖1小时，无漏液，无电池胀大及割裂，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好：彻底充电状况的电池从20CM高处天然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池胀大及割裂，开路电压正常。
- 5、耐过放电性好：25摄氏度，彻底充电状况的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电央求的电阻），康复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，彻底充电状况的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池胀大及割裂，开路电压正常，容量坚持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：彻底充电状况的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电有些熔断，无外观变形。

威艾特蓄电池安全检测：

1目视检测排气阀是否正常，汤浅电池外表是否有变形或膨胀漏液现象；

2每三到四个月要放电一次，以防止极板氧化，如长期不停市电，应人工将电池放电，带50%以上负载放电，时间为1/4~1/3后备时间；

3电池放电后应及时再充电，未充饱的电池再放电，会导致电池容量降低甚至损坏，所以必须配置适宜的充电器；免维护电池的较佳充电电流为0.1C左右，充电电流决不能大于0.25C。充电电流过大或过小都会影响电池的使用寿命；

4环境温度要保持在0度~+40度（建议15度~+25度），高温会缩短寿命，低温容量降低。避免阳光直射；

5电池使用中会产生氢气，所以要远离火源，保持通风，防止爆炸；

6请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；

7检视电池+、-极端子是否氧化，检查端子是否松动；

8量测电池端充电电压（每一节电池的正常值为13.7~13.8VDC）；

9负责电池保养的人员建议在工程师的指导下执行电池保养或请工程师执行，避免触电情形发生；

10使用三年后需及时检查更换。电池使用越久，定期保养应越密集，避免市电中断UPS无法供电。

11不同品牌、不同容量、不同新旧的电池严禁混合使用；

12UPS带载过轻有可能造成电池的深度放电，应避免；

13长期停用的电池（UPS）应充电后贮存，而且每半年需要对电池进行充放电一次，一般对电池进行浮充4~10小时左右，并在电池逆变状态下工作一段时间，再将其充满。

在绿色、低碳的时代背景下,面对数据中心产业发展面临的诸多问题,我国政府应完善可再生能源市场化采用机制,加强绿色债券等金融工具应用,建立数据中心碳同排精细化管理制度,推动加快数据中心碳减排标准制定,努力实现2030年碳达峰、2060年碳中和的目标。

一、国际数据中心产业发展现状 1.国际数据中心能耗情况 全球数据中心虽总能耗高,但总体能效不断优化提升,数据中心碳排放增长备受关注。近年来,全球数据中心规模总体平稳增长,2019年全球数据中心机架数量达到750万机架,安装服务器6300万台,预计未来几年总体规模仍将平稳增长,平均单机架功率持续提高。数据中心总能耗持续攀升,2018年全球数据中心总耗电达到205TWh,约占当年全球总用电量的1%。全球数据中心虽然总体能耗高,但是单位实例能耗强度下降,总体能效不断优化提升。单从计算实例来看,全球数据中心能耗强度自2010年以来每年下降20%,能源效率显著提升。目前,国际上,数据中心以及ICT产业的能耗和碳排放增长已经备受关注。根据华为瑞典研究院,2020年全球ICT产业的能耗约20,000亿千瓦时,预计到2030年高将增长61%至32,180亿千瓦时;并且,根据研威艾特VAT蓄电池VI12-12 12V12AH技术参数究显示,全球ICT产业的温室气体排放量占比将会从2007年的1%~1.6%,增长到2040年的14%以上。