

# 奥亚特蓄电池6-GFM-100 12V100AH仪器仪表

产品名称	奥亚特蓄电池6-GFM-100 12V100AH仪器仪表
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:奥亚特蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:6-GFM-100
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### 奥亚特蓄电池6-GFM-100 12V100AH仪器仪表

在这个图表中有几件事值得注意。首先，就研究机构的估计而言，这是已交付的总计算容量创纪录的季度，这没有反映在IDC公司公布的服务器市场收入或发货数量中。实际上，由于时钟指令的适度增加，以及每台服务器的核心处理器数量大幅增加，因此已交付的总计算能力提高了24%。其次，服务器单位计算的平均成本同比下降了约25%，2019年第三季度与2018年第三季度持平，这是一个巨大的进步。每台服务器的成本并不能说明这一点。这些只是估算值，希望IDC公司能够提供更准确的数字，并指明市场发展方向。

根据IDC公司的数据，所有人都希望对供应商的表现打分，尤其是ODM厂商，因为它们是超大规模厂商和云计算供应商的某种代理。下图列出了全球服务器供应商以及ODM厂商的销售情况：

对于那些想要查看长期数据的人员来说，下图是一些服务器厂商的数据集：

根据这张图表，戴尔公司市场收入下降了10.8%；浪潮公司是大的增长者，销售额增长了15.3%，达到19.7亿美元。联想公司和思科公司名列前五名，思科的市场收入增长了3.1%，联想公司下降了16.9%。尽管IBM公司的服务器销量没有进入前五名，而且IDC公司并未公开谈论IBM公司的市场表现，但还是可以估算其服务器的销量。

总体而言，全球ODM服务器的总销售额为58.2亿美元，占同期服务器总收入的26.5%，与去年同期持平。他们在2019年上半年和2018年后一个季度的服务器市场份额下降了几

奥亚特电源科技有限公司始于1996年，是从事铅酸蓄电池的研制、开发、制造和销售的国际化新型高科技企业。经过多年成长，泉州圣能电源已成为中国优质的铅酸蓄电池制造商。占地80亩，主体厂房30000多平方米，年产能300万千伏安。

Aoyate Power Technology Co., Ltd. started in 1996, is an international high-tech enterprise specializing in the research, development, manufacturing and sales of lead-acid batteries. After years of growth, Quanzhou Shengneng power supply has become a high-quality lead-acid battery manufacturer in China. Covering an area of 80 mu, the main workshop covers more than 30000 square meters, with an annual capacity of 3 million KVA.

品牌主要包括昕能、奥亚特、万松、卡能尔、孟帕亚、轩能等等。经过多年的有效经营，现在主要生产各种型号的备用阀控式密封铅酸蓄电池，AGM阀控式密封铅酸蓄电池，胶体（GEL）阀控式密封铅酸蓄电池，太阳能系列阀控式密封铅酸蓄电池和端子前置系列阀控式密封铅酸蓄电池，广泛应用于UPS不间断电源供应系统、交通、通信、电力、金融、医疗设备、网络、电脑、应急灯等相关产业，型号范围有2V 50AH~3000AH, 6V1.2AH~250AH 以及 12V1.2AH~250AH。产品全国各地，远销欧美，东南亚，中东，非洲。目前，圣能电源获得了欧盟CE认证，美国UL认证，成功通过了ISO9001的质量体系认证、ISO14001环境管理体系和OHSAS18000职业健康安全管理体系。在品质控制上不断开拓创新，努力进取。

The brands mainly include Xinneng, aoyat, Wansong, canonel, mengpaya, xuanneng, etc. After years of effective operation, now it mainly produces various types of spare valve regulated sealed lead-acid battery, AGM valve regulated sealed lead-acid battery, gel valve regulated sealed lead-acid battery, solar energy valve regulated sealed lead-acid battery and terminal pre valve regulated sealed lead-acid battery, which are widely used in UPS supply system, transportation and communication, power, finance, medical equipment, network, computer, emergency light and other related industries, with models ranging from 2V 50ah to 3000ah, 6v1.2ah to 250ah and 12v1.2ah to 250ah. The products sell well all over the country, exported to Europe and America, Southeast Asia, the Middle East, Africa. At present, Shengneng power supply has obtained EU CE certification and US UL certification, and has successfully passed ISO9001 quality system certification, ISO14001 environmental management system and OHSAS18000 occupational health and safety management system. In the quality control of continuous innovation, and strive to forge ahead.

奥亚特蓄电池应用范围：

Application scope of Oia battery:

(1) 电话交换机 (2) 办公自动化系统

(1) Telephone exchange (2) office automation system

(3) 电器设备、医疗设备及仪器仪表 (4) 无线电通讯系统

(3) Electrical equipment, medical equipment and instruments (4) radio communication system

(5) 计算机不间断电源 (6) 应急照明

(5) Computer uninterruptible power supply (6) emergency lighting

(7) 输变电站、开关控制和事故照明 (8) 便携式电器及采矿系统

(7) Power transmission and transformation station, switch control and emergency lighting (8) portable electrical appliances and mining system

(9) 消防、安全及报警监测 (10) 交通及航标信号灯

(9) Fire protection, safety and alarm monitoring (10) traffic and beacon lights

(11) 汽车电池及船用起动机

(11) Automotive batteries and marine starting

奥亚特蓄电池产品特点：

Features of Oia battery:

(1) 粗壮的极板使电池具有更长的寿命

(1) The thick plates give the battery a longer life

(2) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

(2) Flame retardant one-way exhaust valve makes battery safe and long life

(3) 持久耐用的聚丙烯 (PP) 电池槽盖

(3) Durable polypropylene (PP) cell cover

(4) 槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏

(4) The heat seal of the groove cover can prevent leakage

(5) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能

(5) The adsorption type glass fiber technology makes the gas recombination efficiency as high as 99%, and makes the electrolyte maintenance free

(6) UL的认证

(6) UL certification

(7) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济

(7) Multi cell battery design makes battery installation and maintenance more economical

(8) 可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置

(8) It can be used in any direction. Vertical, side or end

(9) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。

(9) In line with the special regulation a67 of IATA / International Civil Aviation Organization, it can be put into operation by air.

(10) 可以以无危险材料进行地面运输

(10) It can be transported on the ground without dangerous materials

(11) 可以以无危险材料进行水路运输

(11) It can be transported by water without dangerous materials

(12) 计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

(12) The low calcium lead alloy grid designed by computer can reduce the gas production to the maximum extent, and can be recycled easily

### 奥亚特蓄电池使用注意事项

#### Precautions for using oyate battery

(1) 确认使用条件符合厂家的规格要求。

(1) Confirm that the use conditions meet the specification requirements of the manufacturer.

(2) 初次使用或长期放置后使用一定要充电。

(2) It must be charged after initial use or long-term storage.

(3) UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。

(3) UPS battery is used for floating charge. If the battery is frequently used (similar to recycling), it will seriously affect the trickle life of the battery.

(4) 定期进行蓄电池检查。

(4) Check the battery regularly.

(5) 如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换

(5) In case of any deformation or leakage of the electric tank, please do not use it and replace it with a new one

(6) 端子处如果连线不紧,有引发火灾的危险性。

(6) If the connection at the terminal is not tight, there is a risk of fire.

(7) 建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时,请更换此蓄电池。

(7) It is recommended to discharge the battery once in 3-6 months if there is no power failure. If there is any abnormality in the charging voltage or discharge characteristics of the battery, please replace the battery.

(8) 电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。

(8) When the battery capacity is less than 50% of the initial capacity, the battery shall be replaced in time.

(9) 电池更换时要注意电池的荷电状态与成组使用的电池荷电状态一致!

(9) When replacing the battery, pay attention to the charge state of the battery and that of the battery used in groups!

产品质量保证承诺：

Product quality assurance commitment:

1、售前技术咨询：可帮助用户设计，无偿提供技术咨询。

1. Pre sales technical consultation: it can help users design and provide technical consultation free of charge.

2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。

2. Delivery date and place: guarantee to deliver goods to the place designated by the user on time.

3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。

3. Installation supervision: be responsible for the installation, commissioning and technical guidance of the equipment according to the requirements of the demander.

4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。

4. Initial inspection, trial operation and final inspection of products: actively cooperate with the initial inspection, trial operation and final inspection of the buyer's equipment, and test the performance of products according to the requirements of users to ensure the normal operation of the equipment.

巨头以及十几家大型服务提供商的需求，这些服务提供商的运营规模很大，但并不是超大规模厂商。

重要的是要记住，世界上大量的大型企业和中型企业仍然是每个季度的服务器出货量的主要来源，毫无疑问，服务器制造商从与这些企业的交易中获得的利润都在弥补将服务器出售给超大规模生产商和云计算供应商的亏损。

这是一项艰巨的任务，正如调研机构之前所说，希望那些生产服务器的企业能有更多的利润。但是，大部分利润仍将流向英特尔公司，AMD公司和Arm公司在这方面要经过多年的努力才能获得成功，这并不意味着利润会从英特尔公司转移到服务器厂商。市场竞争很可能会减少很多利润，而当这一切都结束时，很少有人从中受益。这正是小型计算机在20世纪80年代进入数据中心，并对大型机产生重大影响时所发生的事情；而在20世纪90年代，Unix服务器与专有服务器和大型机开展有效的竞争；2000年左右，Linux服务器和x86服务器团队更多地进入数据中心。IDC公司可能为此追踪这些年的服务器利润，但是结果可能会让每个人都感到意外。

好消息是，服务器制造商似乎喜欢为获得更多的销售机会而生产服务器，这是有利可图的。调研公司表示，对于那些利润微薄的公司来说这是很好的一件事，然而，绝大多数利润都流向一两家供应商这说明市场发展并不健康。

市场收入和出货量是很好的统计数据，但是需要更好地衡量消耗多少计算容量以及价格/性能计费。由于x86服务器现在几乎主导数据中心的应用，因此通过x86服务器的收入和出货量计算出平均售价。为了说明过去10年，服务器市场发生了多大变化，查看下图可以了解一下经济大萧条以来x86服务器的收入与非x86服务器的市场收入之间的差距。

在2009年季度，x86服务器的全球市场收入为50亿美元，而非x86服务器的全球市场收入也是50亿美元。如今，全球服务器市场的收入和出货量增长了2.2倍，但非x86服务器市场收入却在今年在第三季度降至14亿美元(下降了70%)，与去年同期相比减少了13.1%。与2018年第三季度相比，IBM公司的所有RISC/Unix供应商业绩表现良好。

通过了解x86服务器的发货量和x86服务器的总收入，因此可以计算出平均售价(见下图)：

可以看出，尽管没有达到用户的预期，但服务器的平均价格确实已经下降。在今年季度，服务器达到7,236美元的峰值价格，这是自RISC/Unix机器在上世纪90年代后期占据主导地位以来，从未达到这么高的价格。直到2017年初，各种服务器的平均销售价格都在5,000美元至6,000美元之间，当时RISC/Unix和大型机商店大多拥有性能相当强大的服务器，并且随着越来越多的中小型企业开始采用云计算基础设施，其价格也开始上涨。在许多情况下，对于只有很小一部分容量的软件服务开始采用云计算基础设施。有趣的是，随着时间的推移，已安装的服务器的总利用率发生了显著变化，平均利用率可能翻了一番或增长三倍，达到CPU容量的25%到30%，这是因为用户通过虚拟化、容器和其他技术，在驱动核心处理器方面做得更好。服务器收入不高并且供应商利润不高的原因之一是，很多用户在使用和购买服务器方面有着丰富的经验，充分挖掘服务器的潜力。

在任何情况下，全球企业的IT预算都不可能在一年的内购买1800亿美元的服务器。用户会发现无需大量计算就能获得成功的方法。尽管展望摩尔定律的未来发展，但CPU终将变得越来越昂贵，而不是变得越来越便宜，可以看到服务器市场收入随着核心处理器成本的上升而增加。这种事情已经发生在内存和闪存产品上，那么为什么不能发生在CPU?这是一个真正有趣的趋势：每个季度销售的服务器的总计算能力以及该容量的相对成本(见下图)：

这种情况反映了过去十年来主导x86服务器市场的现实。这个图表列出了已售出的服务器数量，每台服务器的核心处理器平均数量，以及由于每一代服务器的架构更改而导致的性能改进，并得出了计算容量相对性能指标的总和。在这个图表中，在过去十年中，也就是从2009年季度到2019年第三季度，计算总量增长了28倍，但是单位CPU的平均成本减少了12倍。这是因为半导体技术取得了惊人的进步，在这种情况下，主要原因是摩尔定律和CPU架构的改进。