

德国阳光蓄电池A602/2740 2V2820AH控制系统

产品名称	德国阳光蓄电池A602/2740 2V2820AH控制系统
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:德国阳光蓄电池 型号:A602/2740 产地:德国
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

德国阳光蓄电池A602/2740 2V2820AH控制系统

我们真诚欢迎您的来电，您的来电就是对于我们大的支持您的建议就是我们大的动力！

120多年来，埃克塞德以创新的技术、可靠的产品和服务坚持不懈地为全球客户提供支持，并以出众的品质和技术成就在业界独树一帜。

随着技术的发展和应用的增长，边缘计算在一些数据中心会议上已经成为析师、运营商和供应商探讨的主要话题。边缘计算不会独立实现：其发展是由下一代移动通信5G技术驱动的。因此，边缘计算和5G是相互依存、共同演进的：如果没有超低延迟和高互连水平，换句话说，也就是如果没有大量位于人口中心的小型数据中心，5G就无法兑现其承诺。一些观察家预测，到2025年，超过20%的数据将被实时处理）、本地缓存和计算能力共享、网络和设备级别的能效、弹性和安全性以及佳工作分配。显然人们将面临这种颠覆性技术，这将带来一种新的基础设施，改变供应商与客户的关系，并引入不同的业务模式。那么边缘计算是否会让人们回到分布式计算模型，并使数据中心变得多余？答案是否定的，或者至少现在还没有。信息通信技术（ICT）的发展历史已经见证了主要的业务模式从整合发展到分布式然后又回到原来的模式：从大型机服务开始，但这样的计算资源对于研究机构 and 大规模企业来说成本高昂，更不用说其他公司不堪重负。随着IBM360大型机在上世纪70年代推出，信息通信技术（ICT）开始变得商品化，但是其设备却是单一的：大型计算机不是单一的设备，而是一个房间。随着上世纪80年代个人电脑的推出，这一切都发生了变化，计算机迅速应用到了企业、家庭和学校。随着数字技术的日益普及和对数字技术的依赖，将繁重的工作外包给外部专家是有意义的，因此在过去十年左右的时间里，又开始重新整合，很多组织将IT功能从效率低下的办公室和服务器机房中转移到专用的数据中心设施中，这些数据中心通常由依赖远程应用程序和存储的专业第三方提供商和消费者运营。现在，边缘计算似乎准备将计算技术直接带回给客户，这是分布式IT的目标。现在的区别在于，其市场不是在分散式和集中式商业模式之间进行选择，而是二者的结合。

辉煌历史

1888年，W.W. Gibbs先生把握时代先机，创立了Electric Storage Battery公司，使独立储能装置成为现实，从而推动了美国电力照明行业的发展。

1890年，公司在费城安装了台实用性蓄电池，并用13000节单体蓄电池为路面电车提供电力保障，成为史上辆自备电源的道路交通工具。

1898年，公司产品被应用于美国艘潜艇上，至此，公司蓄电池已被用于内燃机车、有轨电车、客车、船只以及美国铁路交通套自动交换信号系统。

1900年，公司通过技术革新，在不断提高蓄电池容量的同时减轻电池重量，终创立了Exide品牌。

埃克塞德持续创新，成功研发了应用于电话服务、无线电报传输等领域的蓄电池产品，并和凯迪拉克公司共同研发世界上款由蓄电池启动的车辆。1969年,exide太阳能电池为NASA阿波罗登月仓提供能源，旗下电池也随阿波罗计划登上月球。1987年，埃克塞德收购General Battery Corporation，此后，埃克塞德蓄产品线几乎可以适用于全美所有交通工具。

埃克塞德不断发展壮大，于1990年收购了总部位于德国BUDINGEN的胶体电池创始者阳光电池制造公司，将世界知名的Sonnenschein(德国阳光)品牌纳入麾下，2000年收购了行业巨头GNB Technologies,GNB同样拥有丰富的历史和全球化的销售网络，在北美工业电源领域占据市场地位。一系列并购行动使埃克塞德在欧洲、亚太、北美等市场成为网络后备电源、动力电源、汽车电池的主要供应商。

作为以创新为立足之本的高新科技企业，埃克塞德历来注重技术研发。埃克塞德发明了卷绕式 Orbital 电池，成为储能行业近30年来具有划时代意义的技术创新，进一步奠定了埃克塞德在全球储能行业中的重要地位。

铅蓄电池能否成为“绿色能源”？

由于铅蓄电池的主要原料是铅，避免不了给人们造成不环保的印象。铅蓄电池能否成为"绿色能源"？人们一直在寻求答案。目前，镉在铅蓄电池中的应用正逐步被取缔，到2013年，镉将全面退出市场。这是从前日召开的上海铅锌峰会上中国电器工业协会蓄电池分会秘书长徐红透露的消息。她指出，虽然从技术层面可以实现镉的环保问题，但是随着镉污染事件频发，国家规定2013年必须取缔镉，生产铅镉镉合金的企业也将退出。

每一次新的计算迭代和业务模型都会产生一种新的客户类型服务。面向消费者的超大规模云计算供应商的迅速崛起并没有以托管提供商为代价。事实上，它们对空间的需求是英国托管数据中心市场近期增长的主要原因。通过进一步扩展业务，政府和消费者的现有客户基础将包括一个全新的类别：边缘计算，边缘计算应该大规模扩展数据中心服务的未来市场。因此，关键问题是“我们如何确保该部门正确定位以利用这一转变？”，就像从无线发报机到手机的所有其他创新一样，总会有赢家和输家。哪些运营模式容易适应这些新需求？整个行业的风险和机遇是否均等？供应商应该做好哪些准备？可以预见，答案是“取决于市场”。人们知道，要充分发挥5G的潜力，先决条件是在网络上进行大量投资（使用更多单元、更高密度和更多光纤的升级连接）、在计算上进行大量投资（大量靠近客户的较小规模数据中心容量）和更多频谱。

在数据中心内，将需要对交换和路由器进行更改以进行网络升级。互连将是关键，人们将听到很多关于网络功能虚拟化（NFV）和软件定义网络（SDN）的讨论。这一切都表明，大多数短期增长机会都在电信供应链和小型数据中心建设及重新调整用途中。然而，随着5G应用的增加，现有数据中心的机会应运而生。Credit Suisse¹公司和ING²公司的分析师预测，零售数据中心（特别是那些互联程度高的数据中心）有可能受益，但边缘计算对传统的批发托管提供商来说机会有限，除非它们是聚合核心网络容量的站

点。

中国电池工业协会韩作樑理事长说，铅蓄电池将重点发展阀控密封、胶体、卷绕式、双极性、超级电池、铅碳电池等新型蓄电池，推进铅蓄电池减铅技术的研发和产业化，研究提高铅蓄电池的功率特性，降低铅的耗用量，对降低铅蓄电池成本、节能减排、节约资源具有重大意义。

铅蓄电池生产企业从技术问题转变为质量问题，现在转变成环保问题。因为这个行业是高风险行业，企业的经营者还要承担法律风险，一旦造成污染就要承担责任，地方政府和环保部门也要承担相应的责任。

在国家低碳环保的理念倡导新形势下，蓄电池行业领军企业也加快了向低碳节能的转型升级。“随着对太阳能、风能、地热能、潮汐能等的开发利用和电动汽车产业的发展，铅蓄电池作为不消耗地球资源的‘绿色’产业，有着广阔的发展空间。

另一方面，边缘计算也不太可能显著破坏或取代其现有客户群。向5G的过渡以及支持性边缘计算数据中心基础设施的开发将需要数年时间，并且会遇到障碍。首先，移动运营商必须确定一个商业案例（例如英国市场不会像其他许多国家那样产生那种回报，这可能会很棘手），这足以证明在城市中心之外提供5G服务是合理的。此外，还有一些技术问题。例如规划限制以及许多地方政府的多重要求（通常是相互冲突的要求）会极大地降低部署速度。对于人们来说，边缘计算带来的好处似乎很明显：运营效率和容量将再向前迈进一大步：网络连接和下载速度将迅速提高，继续保持传输越来越大的数据包（主要是视频）的趋势。到目前为止，对于能够在几秒钟内下载电影的消费者以及对于能够真正移动办公的员工来说都非常有利，他们可以采用便携式设备和协作工具在任何一个地方办公。但实际增值可能在消费市场之外。5G对小数据包进行了优化（基础设施的效率足以使大量的小数据移动在经济上可行），因此有可能成为其他行业的游戏改变者，例如在交通运输行业，将自动驾驶汽车与路边基础设施连接，使城市实现智能化。但是，这需要高度的客户想象力来感知商机和节省的成本，并开发新的业务模型将这些创新实现货币化。5G是新兴的边缘计算环境所需的促进剂，当前的发展现状相当于1992年的全球互联网。到1995年，采用全球互联网的门槛已经降低，当互联网与更多的受众结合时，全球互联网已经从新奇事物变成了改变世界运作的方式。没有采用5G技术的边缘计算类似于1992年的互联网，在5G技术变得更加普及的3~5年内，人们可能会看到超出全球互联网早期发展范围的新用例。爱立信公司边缘计算和云计算执行总监Mark Thiele表示，“实际上，人们希望边缘计算在未来10年内超过全球互联网规模，对企业和我们的日常生活产生显著影响。”VIPADigital公司Vijay Mistry表示，“简而言之，要发挥5G的潜力，必须具备三项条件：强大的互连能力，与客户相邻的计算能力，以及频谱。边缘计算和5G相互依赖，并将共同发展。在5G发挥其潜力，并大程度地利用边缘计算的同时，还需要克服监管、技术和投资方面的障碍。此次部署为供应链部署设定了时间表，其中包括在基础设施方面有短期机会，随后是网络设备升级和软件。大多数直接增长机会都在电信供应链中，但是拥有大型互联业务的零售托管服务提供商有可能受益。批发代管客户群预计不会发生重大变化。但是，其过渡将需要数年的时间，因此运营商需要一些时间为此进行准备和适应。”