

山特在线式UPS电源30KV厂家

产品名称	山特在线式UPS电源30KV厂家
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	山特:
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

产品详情

山特在线式UPS电源30KV厂家

核心提示：在经历多年的发展后，各大UPS厂商针对数据中心市场的拓展越来越深入，相继推出数据中心的新产品、新方案。有人断言：未来能在数据中心市场打胜仗的厂商才有可能获得新的发展。为此，今年UPS厂商从产品、方案、渠道、服务等多个维度上发力，共同踏上了深根数据中心市场的新征途。

数据中心市场现状

数据中心是数据大集中而形成的集成IT应用环境，作为数据处理、数据存储和数据交换的中心，近年来，数据中心建设成为各行业的IT建设重点，包括通信、金融、制造业、政府、能源、交通、教育、物流等在内的各个行业正在规划、建设和改造各自的数据中心。

然而，当前数据中心管理人员正面临来自IT基础设施系统日益增长的压力，企业也正努力寻求确保其IT能力与业务需求同步的全新战略。所有这些都要求数据中心基础设施具有很高的灵活性和适应性。作为全球领先的关键电源与制冷服务提供商，施耐德电气旗下APC中国区渠道总经理李滨江表示：“施耐德电气IT事业部可为各类型企业和用户提供创新型能效管理产品和解决方案，帮助企业优化机房空间管理，打造绿色高效的可扩展数据中心，确保企业业务持续运营，并实现节能高达30%。”

早在2002年，施耐德电气旗下APC公司推出了InfraStruxure英飞集成系统，随即成为可扩展性及模块化数据中心领域的领导者。“同时随着持续的投入与研发，我们进一步升级了这一架构。随着服务器密度增加、虚拟化以及对能效的关注的不不断提升，数据中心所面临的挑战不断升级，如何让供电及制冷架构设计有效的满足IT系统的需要已经成为数据中心管理人员的首要任务。新一代InfraStruxure英飞集成系统可让客户更加轻松的应对不断变化的新挑战，从而实现既定的可用性和效率的最大化。”

李滨江进一步介绍说。

UPS厂商在数据中心市场中的竞争越来越激烈，谁看住了数据中心市场，谁就能胜出，但厂商根据各自

的特点和优势，针对数据中心市场的整体策略也有侧重。GA中国区销售总监王立平从三个方面来分析深耕数据中心市场的策略，他说：“大家在这个领域的具体应用越来越广泛，随着各个行业在数据中心的投入越来越多，市场竞争也越来越激烈，我们作为模块化的UPS厂商，主要针对几百平米的客户环境的中小型数据中心的目标市场。我们会和代理商一起来关注这个市场，首先通过销售通路来操作这个市场，借力渠道力量影响更加广泛；然后在西南、西北、华中等大区的省会城市设立办事处，与当地渠道更紧密地结合，这也是我们今年上半年渠道平台建设的重点，目前我们还建立了北京和上海两个销售中心；三是将产品线整合，推出符合用户需求的动力环境整体解决方案，目前正在做整体方案的汉化测试，将在下半年推出集动力环境、硬件设备的一体化解决方案，更利于用户对其数据进行有效管理。”

在王立平看来，用户对于动力环境建设的需求表现得比较突出，为此，GA将通过区域平台和渠道伙伴共同为用户推广动力环境整体解决方案。在谈到渠道招募的问题时，他指出GA目前不在乎渠道数量，而在乎当地渠道伙伴是否能理解GA这个新的解决方案，只有获得了充分的理解之后，GA才可以获得渠道的力量，共同开拓数据中心市场。

山特UPS电源3C340KS厂家

适应3G时代的UPS产品

一、数字时代的IT设备应匹配数字技术电源

第三代移动通信网络的特点就是融合各种语音网络、数据网络和视频网络，能以更快的速度处理语音、数据和视频信息，从而让手机等产品成为功能强大的信息终端和娱乐终端，使人们享受到新技术带来的更多益处。这些都是通过数字技术实现的，即在这个数字时代的机房供电系统，毫无疑问也只有数字技术的电源才可与其匹配与融合，从上个世纪七十年代就开始做贡献的以模拟技术为基础所谓工频机结构的供电电源，比如UPS，其历史使命应该告一段落了。当今以数字技术为基础的所谓高频机UPS正在显露出比工频机更多更好的优越性，比如效率高、体积小、输入功率因数高等特点。

所谓工频机UPS是指其输入输出电路都工作在50Hz的工业频率，其结构特点是逆变器采用了全桥电路技术，由于其逆变器输出是三根火线，不符合用户要求的三相四线制，必须加输出变压器，如图1(a)所示，一般这个变压器的体积重量几乎占了UPS的三分之二。某200kVA的UPS约1000kg，其输出变压器就是670kg。

所谓高频机UPS是指其输入输出电路都工作在20kHz或以上的频率，其结构特点是逆变器采用了半桥电路技术，其逆变器输出直接就是满足用户要求的三相四线制，所以就省去了庞大的变压器。全电路采用了数字技术，与3G时代的技术形成了良好的匹配。此高频技术在国内首先由山特公司研制成功并与2000年开始推向市场。国外同期也有此类产品引进。

目前的高频机UPS由于某些原因，单机大都还只能做到100kVA以下。不过采用高频机结构，输入用低于20kHz的IGBT整流器，逆变器也是用低于20kHz的频率调制，可以达到高频机同样的指标，这种中频调制的高频结构UPS单机可以做到1,000kVA以上，比如Eaton9395系列就可做到1,200kVA，为建设大型3G数据中心供电提供了有利条件。

二、节能和小型化是3G时代的重中之重

在3G时代，对于电信企业而言，随着业务规模地急剧增长，机房空间和能源都更加珍贵，因此电信企业对产品和解决方案的性能和节能要求会更加严格。所以节能方案固然重要，但其基础还是节能产品。节能还是首推高频机或高频机结构UPS。根据计算，同样是100kW的UPS，但工频机结构每年要比高频机结构多消耗约50,000度电。一个10,000m²机房如果按5,000kW计算，每年要多消耗2,500,000度电。据有关资料介绍，发一度电就要消耗1kg的煤。工频机结构为何消耗如此大？这是因为在同样输入功率因数为0.99的指标下，工频机产品比高频机产品多了一个输入谐波滤波器（相当于一个同容量的电源）和一个输出

变压器，这两项可使它的效率降低5%，或功耗增加5%。

支撑3G网络运转的基础是部署大量设备的3G电信机房，由于需要兼容更多的网络和支持更多的服务，3G时代电信机房的面积将会变得更为紧张与金贵。与现在的2G和2.5G机房相比，未来3G机房的规模会更大，机房中各类设备的功能也会更强，部署会更为密集，所支持的服务也会更为繁多，往往一个机房开始时显得空旷，但很快就会变得拥挤不堪。这就要求设备的集成性要好，供电设备尤其是这样，要一机多用。顺应这种要求就出现了供配电一体化的结构，比如ARRAY系列UPS就是120kVA的具有供配电功能的综合性UPS，不但大大节省了占地面积，而且还提高了供电的可靠性。

三、3G时代的UPS应是无的绿色电源公司专业回收：ups电池、蓄电池、锂电池、铅酸电池、电瓶、电动车电瓶、废旧电池回收/ups电源回收

为防止电源的中断现象，电压变低，浪涌，尖峰，等现象发生，目前各大企事业单位、政府、科研、交通、国防、信息及教

育等行业的PC机、路由器、POS机、通信机及工控产品等采用UPS电池对供电提供保护。

采用CPU全面控制技术，对断电、高低压、浪涌、舜变、尖峰等电力异常状况能做出准确的反映与处理，防浪涌保护插座还可

为激光打印等特殊外设提供保护功能。

UPS电源还具有自动开机、自动稳压功能，输入电压范围极宽，可应用于各类复杂的电力环境。

输入电压范围宽，适用于各种电力环境；输出纯净正弦波电源，适合任何负载，典型负载为部门级与企业级网络系统智能上

网进行全面保护。

但是废弃UPS电池对环境的污染已是一个不争的事实，关注UPS电池的回收再利用，发展无污染、无公害的“绿色”化学电源

产品已是时代要求和大势所趋，也是UPS电池产品可持续发展的必由之路。

随着中国经济国际化程度的加深，中国已加入WTO，国人的环境保护意识越来越强，全社会对UPS电池污染环境、要求回收、

处理废弃UPS电池的呼声也越来越高，实现废弃UPS电池回收、处理再利用已迫在眉睫，刻不容缓。

下面简单介绍一下本公司处理各类废电池的方法：

锂离子电池：

电池组—解体—塑料和金属壳回收，

单体电池焙烧—粉碎—分选—筛上物磁选出铁，筛下物—酸溶解—过滤—加入溴酸反应—过滤—溴酸钴—干燥—热处理—钴

化合物

镉镍电池：

电池—解体—粉碎—分选—焙烧—铁镍合金作不锈钢原料，镉再用于镉镍电池

金属氢化物镍电池：

电池—解体—粉碎—分选—焙烧—铁镍合金作不锈钢原料

UPS铅蓄电池：

电池—解体—分选—塑料再生，含铅电解液经处理用于电解铅，铅电极溶解—（粗铅）—电解—精制—精铅；

应该怎样选择UPS不间断电源安装环境

我们在购买UPS不间断电源时，必然会考虑到怎样选择UPS不间断电源安装位置，因为不同的使用环境多UPS不间断电源使用寿

命有很大的影响，下面让我们UPS不间断电源工程师讲解一下应该怎样选择UPS不间断电源安装环境

给UPS不间断电源选择一个好的安装位置非常重要，放置UPS的地方必须具备良好的通风效果，要远离水、可燃性气体和腐蚀

剂，环境温度保持在0~40 之间，若是在低温下拆装使用，可能会有水滴凝结现象。环境温度一旦超过25度，每升高10度，电池

的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸电池，设计寿命普遍是5年.电源不宜侧放，应保持进风孔

与出风孔通畅;负载与UPS电源连接时，须先关闭负载、再接线，然后逐个打开负载，严禁将电动、复印机等感性负载接入UPS，以

免造成伤害。将UPS接到专用的带有过电流保护装置的插座上时，所用电源插座应接保护地端;无论输入电源线是否插入市电插座

，UPS输出都可能带电。要使UPS无输出，须先关掉开关，再取消市电供应

(SANTAK)深圳山特ups电源TG500(300W) 后备式UPS不间断电源 延时10分钟

山特TG1000|深圳山特1000VA-700W

[点击查看山特UPS电源价格](#)

【型号】山特TG500 UPS电源

【功率】500VA/300W

【保修】山特ups电源全国联保，三年免费保修，蓄电池三年保用

山特TG系列UPS不间断电源是个人电脑漂亮、实用的“好伙伴”。采用了高频PWM技术和SMD制造工艺，使其设计更符合企业及

家庭PC、路由器及POS机用户对UPS的轻、小、薄、小的要求，进一步提升了整机的可靠性。

产品简介：山特TG系列的UPS不间断电源不仅为您的办公环境节省空间，同时它的美观性和强大的功能被大众所喜爱；为您的个人

电脑提供电源安全防护，UPS电源的自动监视、自动诊断功能，为您的PC正常的运转保驾护航

天津ups电池回收、天津电池回收、天津锂电池回收、铅酸电池回收、天津蓄电池回收、天津废旧电池回收、天津ups电源回收、

倡议电低碳环保 绿色天津 放心消费

电池对环境造成的严重污染，是电池发明者伏特始料未及的。人类可能在 200多年的时间享

受电池的益处，却要用1000年的时间深受其害！为了资源，为了环境，回收处理废电池，请大家一起携手来维护我们的生存环境

，保护我们的身体健康！

充电电池一般都含有重金属镉，在自然界中渗出后，污染土地和水流，最终进入人体，促使患者骨质疏松，全身各处容易发生骨

折...

我们在做资源回收的同时，就能深深感受到身负重任，资源回收不是什么高深的学问，身体力行最重要。只有少部份人的举手之

劳，对我们的环境的改善是有限的。唯有资源回收内化为我们的生活方式，才能确实减少垃圾量，降低环境污染，而达到资源永

续利用的积极意义，让我们尽尽我们的“本份”，共同建立美好的生活环境。