

台湾CSB蓄电池GP1245 12V4.5AH小型阀控铅酸电池 精密仪器仪表

产品名称	台湾CSB蓄电池GP1245 12V4.5AH小型阀控铅酸电池 精密仪器仪表
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:CSB蓄电池 型号:GP1245 产地:台湾
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

台湾CSB蓄电池GP1245 12V4.5AH小型阀控铅酸电池 精密仪器仪表

CSB蓄电池是一家的阀门调节型铅酸蓄电池厂/研发、制造和销售的公司。我们的产品主要应用于UPS系统、通信设备备用电源和电动。CSB蓄电池的客户来自世界各地，我们是三家小型VRLA电池供应商之一。

在日立化学集团的大力支持下，我们以全球化的经营模式和本地化的运营灵活性，在全球范围内进行营销、制造和研发。成为全球能够迅速供应和全球技术支持的少数能源供应商之一。

全球行动迅速反应

日立化成能源科技股份有限公司技术赢得了美洲、欧洲和亚洲各个地区的UPS和电信公司品牌的信赖，并成为他们的重要合作伙伴。在与全球制造商的互动中，日立化成能够更快地了解客户的需求，并比竞争对手更快地投资于新产品开发。通过全球销售分销，日立化成可以提供即时供应和及时响应的服务。

技术合作研发

为了快速准确地把握市场和客户需求，日立化成致力于加强研发技术。通过不断引进新能源技术，增强了研发团队的能力，维护了我们在工业技术领域的地位。

日立化成能源科技股份有限公司通过合资和技术联盟之间的神户电机有限公司，日立集团的成员。于2015年初成为日立化工集团的一员。

作为阀控铅酸（VRLA）电池的全球制造商，日立化成能源科技股份有限公司的产品已应用于超过100个国家的电信、UPS（不间断电源）、太阳能、风力发电、应急照明、安全和其他附加应用。

推动公司持续发展的主要因素之一是我们的全球分销网络和产品的一贯质量。CSB蓄电池都是可充电的，高效，防漏，免维护，由ISO和UL认证。在日立化学集团的大力支持下，我们致力于开发新一代VRLA产品，并发展其“全球分销网络”。拥有超过二千名员工，我们有信心为您提供更好、更可靠的整体解决方案。

日立化工作为能源产业的一部分，我们积极向新兴能源、可再生能源和储能系统发展。在经营和发展中，CSB蓄电池密切关注全球绿色电力的发展需求。通过“内外资源、创新实用”的电力系统和服务团队相结合，能够迅速满足客户的需求，提高我们的价值。务实的经营和稳定的业绩一直是我们的骄傲，自律管理和相互理解永远是我们的追求。

日立化成能源科技股份有限公司不断扩大生产能力，提高自动化水平

电力已经成为现代生活的基本要素之一，而工业中使用的能源是制造业的基础。面对瞬息万变的商业环境和日益增长的商业能源需求，我们在台湾、越南、菲律宾、中国等地继续扩大生产基地。CSB蓄电池致力于引进先进的技术来提高生产效率，满足客户的需求。

日立化成能源科技股份有限公司技术升级、研发

为了加强CSB蓄电池的研发技术，在母公司的大力支持下，我们在台湾建立研发中心，积极开发研发队伍，成立专门的化验实验室、电气设备实验室和实验工厂；与科研机构合作。通过不断引进新能源技术，增强了研发团队的能力，维护了我们在工业技术领域的地位。

CSB蓄电池

GP来自于英文 General

Purpose之缩写，代表著泛用设计，此系列为本公司代产品，并具备的蓄电池科技之功能，主要特点如下

- 1 当电池安全环境下使用时，则无须维护及补充水分，并且可以反覆充放电
- 2 因为完全密闭，所以可以垂直、水平或侧向放置，且不影响安全性及功能性
- 3 以自动化制程搭配独特之铅钙合金配方，有效减少气体排放
- 4 长寿命、低自放电及高可靠度
- 5 其安全及低内阻带来了良好地充放电性能改善
- 6 电池外壳依型号可采用符合UL 94V-0之耐燃ABS或PP材料
- 7 适合待机使用
- 8 高率放电设计
- 9 深放电恢复
- 10 电池皆透过专利电脑化充放电系统严格测试
- 11 通过ISO9001, 14001, OHSMS 18001 认证
- 12 通过UL 1989认证 (档案编号 MH14533)

13 航空运输符合IATA/ICAO A67条款

14 水路运输符合非危险物品MG27修正类别

15 公路运输符合【Dry charge】 49CFR 171-189许可

传导途径的抑制：由于所有的传导只有通过适当的空间和导体途径才可能作用到UPS的输入、输出电源端子，因此，尽量减少传递的途径也是减低UPS不间断电源骚扰的有效方法。例如，将所有的源安装在离输入、输出端子较远的位置，输入、输出的电源线不从源附近走线，在源的进出位置加强抑制处理，通过屏蔽手段将源和其它部分进行空间隔离，电源的输入、输出等分别在整机的相对较远位置等。1.3 直接的骚扰抑制：对于采用上述方法后仍然无法符合标准要求的情况，直接在输入、输出回路采用相应的EMI滤波器件，如电感、高频电容、专用滤波器等将可以再次有效压低UPS整机对外的传导，实践表明，只要适当加大滤波器的相关参数和衰减的DB值，一般都可以将UPS的传导骚扰压低到标准的限值以内。当然，滤波器的安装必须越靠近输入、输出电源端子越好，因为即使是多几厘米长的接线也会增大，插座式的滤波器将是理想的选择。另外，在滤波器中的电容或外加的EMI滤波电容好是无感的，以增强滤波效果。2

整机辐射的抑制对于UPS的辐射，主要有两种方法：辐射源的强度抑制和辐射途径的处理。2.1 辐射源的抑制：在UPS中，辐射源的辐射强度抑制方法基本同传导的处理相同，因为干扰源本身即有传导骚扰又有辐射骚扰；另外，对于辐射骚扰，对辐射源采取适当的屏蔽措施将可十分有效地降低辐射干扰的电平和能量。

(1) 免保养过充电时，水电解产生气体。其气体被极板所吸收并还原成电解液，所以电池是免保养。

(2) 可做任何方位的摆置，因为所产生的气体可自行吸收而不使电解液漏出无电解液溢出可使用於各种场合，因为电解液被极板及隔离板所吸附，而无游离状之电解液，所以在正常操作下，过充所产生之气体并不会散出，可以做任何方位的摆置，并可用於家庭、办公室中。

(3) 安全设施异常过充电及错误之充电方式，均会产生大量之气体。本电池具有安全塞之装置，防止电池内压过大，并将气体排出电池外。

(4) 长期放置后经补充电即可使用使用铅钙合金格子体之电池，在自行放电率上要比以往使用铅锑合金少1/3至1/4，所以它能长期保存。

(5) 高性能铅酸电池内部阻抗低，高率放电性能良好，可应用於各种用途。基本应用包括循环使用(含重覆之充电及放电)和浮充使用(平常於充饱电状态，必要时可提供电力)。

(6) 经济上之效益在99.98%放电之循环使用中，可达260次或更多。在浮充使用可达5-8年以上寿命。本电池为免保养，具有小形、轻量化、高性能，可降低电力装置所需之费用(室温 20oC至 25oC)。

产品应用

(1) 循环使用

可携式电视、录放影机、收音机等等

电动工具、割草机、吸尘器

电动自行车、电动机车

摄影及摄影器材

可携式个人电脑、文字处理机、可携式终端机等等

手提式量测器

手提式电话机

各种电动玩具

照明器材

(2) 浮充使用

通信及电力机器

紧急照明器材

防火、保全系统

各种测距仪器

办公室电脑、微电脑处理机及OA设备

机械人、控制机器及FA设备

UPS不断电电源

变、发电所之紧急电源系统

电信系统

(3) 太阳能变电使用

街灯、时钟

抽水马达

手提式电源

小城市之电源

台湾CSB蓄电池GP1245 12V4.5AH小型阀控铅酸电池 精密仪器仪表