

# Contest蓄电池LC-X1207CH康迪斯电池厂家7ah报价

产品名称	Contest蓄电池LC-X1207CH康迪斯电池厂家7ah报价
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:Contest蓄电池 型号:LC-X1207CH 电压:12V
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

Contest蓄电池LC-X1207CH康迪斯电池厂家7ah报价Contest蓄电池LC-X1207CH康迪斯电池厂家7ah报价

阀控式免维护铅酸蓄电池的研发、生产和制造商，主要生产康迪斯蓄电池，康迪斯电池，前身为—佛山市南海大沥艾佩斯电源配套设备厂，公司座落在珠三角重要工业城市—佛山。艾佩斯电源公司以德国先进的设计理念和生产技术为指导，拥有一批精干的研发、生产技术人员和国际先进水平的生产、检测设备，运用精密的测试技术及完善的管理体系，严格对产品质量进行多重把关。艾佩斯电源公司是国家发改委/全球环境基金/世界银行/中国可再生能源发展项目指定的合格电源供应商，公司产品均已顺利通过ISO 9001：2000质量体系认证。“康迪斯（CONTEST）”牌电池是艾佩斯电源公司生产的新一代优质蓄电池，历经多年的创新和发展，康迪斯电池已经在国内的金融、财税、通信、邮政、电力、传媒、交通、航天、石化、医疗、工矿企业、新能源、教育等领域的自动化系统项目上被大量使用，并一直深受用户的信赖和好评。我们执着地追求产品的先进性、可靠性、经济性和实用性，并竭诚为广大用户提供完善的售后服务和技术支持，在北京、上海、深圳、广州、南京、福州、成都、西安、南宁、昆明，武汉、长沙、合肥、郑州、沈阳等各大城市建立了稠密的销售服务网络。我们以优质的产品作后盾，用服务实现增值，立足市场，以实际行动来满足客户需求，回报社会！艾佩斯电源公司是一家充满生机与活力、具备凝聚力和竞争意识的企业。公司坚持“以人为本”、“科技兴企”的发展战略，创建了以“诚信、拼搏、务实、创新”为核心的企业文化，以满足客户需求为己任，注重品牌价值，与时俱进，全力以赴发展绿色能源事业！艾佩斯愿与国内外各界朋友精诚合作，共创！

### （一）基本定义

1、电能可由多种形式的能量变化得来，其中把化学能转换成电能的装置叫化学电池，一般简称为电池，电池有原电池和蓄电池之分。

电后不能用充电的方式使内部活性物质再生的叫原电池，也称一次性电池。

3、放电后可以用充电的方式使内部活性物质再生，把电能储存为化学能，需要放电时再次把化学能转换为电能的电池，叫蓄电池，也称二次电池。

## (二)、常用技术术语

1、充电：蓄电池从其他直流电源获得电能叫做充电。

2、放电：蓄电池对外电路输出电能时叫做放电。

3、浮充放电：蓄电池和其他直流电源并联，对外电路输出电能叫做浮充放电。有不间断供电要求的设备，起备用电源作用的蓄电池都处于该种放电状态。

4、电动势：外电路断开，即没有电流通过电池时在正负极间量得的电位差，叫电池的电动势。

5、端电压：电路闭合后电池正负极间的电位差叫做电池的电压或端电压

6、安时容量：电池的容量单位为安时，即：

电池容量Q (安时) =  $I_{放} \times t_{放}$

$I_{放}$ 为放电电流 (安)

$t_{放}$ 为放电时间 (小时)

7、电量效率 (安时效率)：输出电量与输入电量之间的比叫做电池的电量效率，也叫作安时效率。

电量效率 (%) =  $(Q_{放} \div Q_{充}) \times$

$= (I_{放} \times t_{放}) \div (I_{充} \times t_{充}) \times$

$Q_{放}$ 和 $Q_{充}$ 分别是放电和充电容量 (安时)

8、自由放电：由于电池的局部作用造成的电池容量的消耗。容量损失搁置之前的容量之比，叫做蓄电池的自由放电率

自由放电率 (%) =  $(Q_1 - Q_2) \div Q_1 \times$

$Q_1$ 为搁置前放电容量 (安时)

$Q_2$ 为搁置后放电容量 (安时)

9、使用寿命：蓄电池每充电、放电一次，叫做一次充放电循环，蓄电池在保持输出一定容量的情况下所能进行的充放电循环次数，叫做蓄电池的使用寿命。

## 二、铅酸蓄电池

### (一) 定义

铅酸蓄电池是是蓄电池的一种，主要特点是采用稀酸做电解液，用二氧化铅和绒状铅分别做为电池的正极和负极的一种酸性蓄电池。

## (二) 分类：

- 1.按蓄电池极板结构分类：有形成式、涂膏式和管式蓄电池。
- 2.按蓄电池盖和结构分类：有开口式、排气式、防酸隔爆式和密封阀控式蓄电池。
- 3.按蓄电池维护方式分类：有普通式、少维护式、免维护式蓄电池。
- 4.按我国有关标准规定主要蓄电池系列产品有：
  - 1). 起动型蓄电池（Q）：主要用于汽车、拖拉机、柴油机船舶等起动和照明。
  - 2). 固定型防酸式蓄电池（GF）：主要用于通讯、发电厂、计算机系统作为保护、自动控制的备用电源。
  - 3). 牵引型蓄电池（D）：主要用于各种蓄电池车、叉车、铲车等动力电源。
  - 4). 铁路客车用蓄电池（T）：主要用于铁路客车照明和车上电器设备。
  - 5). 内燃机车用蓄电池（N）：主要供内燃机车启动和照明用。
  - 6). 摩托车蓄电池（M）：主要用于各种规格摩托车启动和照明。
  - 7). 航空用电池（HK）：用于飞机启动、照明、通信。
  - 8). 潜艇用电池（JC）：用于潜艇水下航行的动力、照明、电器设备。
  - 9). 坦克用电池（TK）：用于坦克的启动、用电设备、照明。
  - 10). 矿灯用电池（K）：供井下矿工安全帽上的矿灯照明。
  - 11). 航标用电池（B）：航道夜间航标照明。
  - 12). 其他用途电池：大小容量不一，放电率多样，如摄像机、闪光灯、应急灯、风力发电电能储存等。

## (三) 型号含义：

根据JB2599-85部颁标准，我国铅酸电池型号分为三段，其安排和含义如下：

串联的单体电池数—电池的类型和特征—额定容量

当电池数为1时，称为单体电池，段可以省略。

电池的类型是根据主要用途划分，代号用汉语拼音个字母，如下：

汉语拼音字母	含义	汉语拼音字母	含义
表示电池用途的字母		表示电池特征的字母	