

# LEOCH理士蓄电池DJ1500 2V1500AH电力/广电系统

产品名称	LEOCH理士蓄电池DJ1500 2V1500AH电力/广电系统
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJ1500 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

理士蓄电池产品介绍：

- 1、理士蓄电池安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
- 2、理士蓄电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 3、理士蓄电池耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4、理士蓄电池耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5、理士蓄电池耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、理士蓄电池耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
- 7、理士蓄电池耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。
- 8、理士蓄电池高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。

9、理士蓄电池内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。

10、理士蓄电池铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极强大电流放电后回充性及抗侵蚀能力

理士蓄电池在安装和使用之前，首先应仔细阅读产品技术手册和安装示意图，按要求进行安装。安装时，应特别注意以下几点：

1、理士蓄电池安装方案应根据地点、面积、周边环境而设计，如：地面荷重、通风环境、阳光照射、机房布局，以及维修方便。对于放置于室外使用的电池要特别注意防水、防晒、防尘等客观因素。

2、理士蓄电池安装时不同类型电池或不同容量的电池绝不可混合使用。

3、理士蓄电池安装前对电池的外观进行检查，检查项目是是否有漏液、壳盖是否有破损、开路电压是否正常。搬运电池时需注意不要磕碰，作好防护工作。

4、理士蓄电池均为荷电出厂，必须小心操作，忌短路。安装时应采用绝缘工具，戴绝缘手套，防止。

5、理士蓄电池在安装使用前，在 - 20 ~ 40 的环境下存放，储存期限为3个月（从电池发货日期算起），若超过3个月，就要以2.35V/单体（20 ）恒压限流0.1C10A充电24h。5、按安装示意图，连接列间、层间、面板端子的电池连线。在安装末端正负极连接件和整个电源系统导通前，应认真检查正负极性及测量系统电压，同时对设备电池参数设置进行设置。连结好后注意要将端子和连结铜排的保护套套上，防止短路。

### 理士蓄电池组的安装

理士蓄电池安装也是一个重要的步骤。因为这项工作好坏，会影响电池系统运行的可靠性。多数的用户没有意识到荷贝克蓄电池的安装工作的重要性。荷贝克蓄电池安装工作应该是由培训过的人员或生产厂家来完成。许多荷贝克蓄电池的损坏，都是由于安装人员缺乏经验造成的。

以下是安装过程中会经常出现的一些损坏情况：

极柱密封发生泄露：原因有可能是在搬运电池时提拉极柱，或者是安装电池间连单体的排列不整齐所致。由于电池被拉进安装位置，使电池间连接器处于绷紧状态从而使连接器前，极柱和密封件之间发生挤压，极柱密封发生的泄露必然会导致电池间连接器发生腐蚀。

外壳损坏：这是由于使用了未经认可的化学材料造成的。有些人员为了电池安装上的便利使用了油基润滑脂。安装完毕后，再使用成份不明化合物清洗蓄电池，由于许多化合物会侵蚀壳体材料，因此，造成了蓄电池外壳破裂和电解液的泄露。

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

### 产品特征

1. 容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25 ）2. 电压等级：12V3. 自放电小： 2%/月（25 ）4. 良好的高率放电性能5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25 ）6. 密封反应效率： 98%

## 7. 工作温度范围宽：-15 ~ 45

生产过程获得ISO9001质量管理体系认证，性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、电气学会IEC等标准。通过了美国的UL认证、欧盟的CE认证、韩国的KS认证、德国的VdS认证、广电部入网认证、中国质量监督检验中心的测试电池TLC泰尔认证中心的认证。

在线式双重变换技术：保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。

宽广的输入电压范围：PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。

1、超前的设计理念：采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及连线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。

### 循环使用

12V系列电池充电电压可曾至每单格14.4-14.70V,推荐初始充电电流0.1~0.2额定容量电流(A)。当电流降至0.006CA以下，且稳定3小时不变时，即可投入正常使用。

如严格按以上使用方法将获得5-6年的寿命，松下蓄电池的使用寿命：当松下蓄电池应用于浮充使用场所时。如果电池用于循环使用，根据不同的放电深度，将获得200-2500充放周次。

蓄电池是电化学设备，对温度很敏感。此外，蓄电池电解液含有水，假如水结冰。

大多数蓄电池都有的温度范围，可将电池置于绝热容器里或采取措施防止太阳光直射。大多数昂贵的蓄电池装有有源温度控制系统，例如，液体冷却系统、防冻系统或者包裹在蓄电池外面的电“毯”。因此，蓄电池室和容器必须保持清洁。

经济性好由于不需要均衡充电，可以减少检修费用及充电机可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，所以整体经济性好。

维护容易由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，基本上没有电解液的减少，所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和。

长寿命使用既有性的特殊铅钙合金制成的栅板（格子体），拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引，所以正常操作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。使用特殊隔板保持电解液的同时，强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以，可以长时期使用，是一种很经济的蓄电池。

蓄电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以电池设计寿命为10~15年（25）。

### 服务与支持：

现场服务，当设备出现故障,通过电话支持仍无法排除故障、本公司提供现场支持服务。根据故障级别确定不同的响应时间,派工程师前往现场,负责排除故障、业务,并对设备维护人员进行现场培训。

维修服务，故障件(品)寄修一周内快速维修返回,紧急情况下8小时内提供备品备件支持。为了更好地保

证您的权益,特别提醒:请勿自行拆装,或更换内部零件。对于自行拆装的维修品,我们将向您提供收费的维修服务。