

荷贝克蓄电池HC123800德国荷贝克蓄电池12v110Ah太阳能储电池UPS/ EPS电源询价

产品名称	荷贝克蓄电池HC123800德国荷贝克蓄电池12v110Ah太阳能储电池UPS/EPS电源询价
公司名称	北京凯力威科技有限公司
价格	782.00/只
规格参数	荷贝克蓄电池:免维护蓄电池 110Ah:阀控式密封蓄电池 德国:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17263367336 17263367336

产品详情

荷贝克蓄电池HC123800德国荷贝克蓄电池12v110Ah太阳能储电池UPS/EPS电源询价

荷贝克蓄电池使用中常见的几个问题

1.容量均衡性

通常使用荷贝克蓄电池都是以“组”的形式进行的，铅蓄电池组的标称电压有12V、24V、。有的铅蓄电池组有抽头线。有这种抽头的蓄电池组，从抽头至负极线的部分蓄电池因其负荷较重，长期的补充电不足会造成电池硫化，这是铅蓄电池组的一种惯性故障。许多人误认为，铅蓄电池组的可靠性就是一个单节蓄电池的可靠性。对铅蓄电池组合过程中引发的特殊问题，没有予以重视，结果发生了许多供电事故。铅蓄电池组中各单节的实际容量，总是处于趋向不平衡状态，这是正常状态，也是铅蓄电池组发生事故的根源。检测、控制这种不平衡状态在合理的范围内，是维护铅蓄电池的主要工作，其工艺和专用设备都已成熟。

2.失容恢复处理

荷贝克电池失去容量时，并不一定是真正失效。许多用户检测到容量不能达到使用标准时，就把铅蓄电池报废，这就造成大量的误报废。阀控蓄电池因是按贫液式设计的，所以对电液量的减少比较敏感，当失水超过其电液总量10%时，就会严重失容。由于氧气不能地被复合，负极也不能析氢，水分解排出是不可避免的。同时蓄电池外壳可使水蒸气渗出，其ABS外壳透气率是聚丙烯的16倍。因此，电池失水是不可避免的。500A·h的阀控蓄电池失容后，简单处理办法是先补充约500~1500mL蓄电池用水，补水后对电池充电。充电可采用限流恒压充电，限流额为30A，充电至单节电压达到2.35V时再转入恒压充电，待电流降到10A时可停止充电，总充入电量应不小于40

0A·h.充电后测其容量达不到使用标准者报废。铅蓄电池失容后，极板总会有不同程度的硫化。这种硫化，用普通充电方法难以复原，对这种故障的处理，通常要用除硫化措施。除硫化有化学方法和物理方法两类，

3.浮充工作条件

美国荷贝克蓄电池适宜的浮充电压与蓄电池生产时注入的酸浓度直接相关。现多采用在2.25V/节电压下浮充使用，通信部门规定选此电压作为工作标准。在铁路机车上采用2.29V浮充，不允许采用通信部门的电压条件下工作。因通信电池是各用的电源，当市电停止时，电池才投入使用，放电充电时间比小于1%。在铁路机车上放充时间比远高于比值，每天放充时间比大约为10%~15%，若用2.23 V/节充电，则会频繁发生“亏电”故障。因此，机车上只能使用2.29V充电。即采用48单节，用110V充电的制度，在这样的充电电压下，实际统计表明，铅蓄电池的实际使用寿命并不比电信部门少。阀控电池的合理充电电压应随温度的高低而有所减增，公认的数据为 $\pm 3\text{mv/}$ ，基准温度为25。这个标准在许多场合实施有困难，建议蓄电池运行中控制充电电流以补

任何维修和维护都可能会为UPS或开关设备带来风险，所以需要减少维修次数。而出现的大多数问题（包括电气部件的故障）都可以通过监控电气部件的热量提前检测出来。例如，如果电气部件的连接点没有拧紧，它将开始升温并最终以某种方式失效。而检查每个连接*的解决方案是采用热成像技术。热成像技术可以识别潜在的问题。

如果安装的UPS系统是由大型并联UPS和复杂的开关柜组成的供电系统，则应在设计中加入连锁装置。这些措施促使用户以受控和安全的方式进行切换，但在项目开始时往往被排除在设计之外以节省成本。全天候运行的设备监控还提供强大的保护功能，应该成为组织维护系统的一部分。而严格的培训也是至关重要的。采取简单的措施也能有所作为。通过实时更新基本标签和切换示意图可以避免灾难的发生。全天候的设备监控还提供强大的保护功能，应该成为组织维护措施的一部分。强大的维护措施还应该确保当UPS发生故障时得到及时和有效的响应。服务级别协议需要适用于应用程序的关键性。如果仅在正常运营时间内才能访问UPS，那么对于UPS的全天候的响应，这样的维护合同没有意义。数据中心全天候运营，并对业务非常关键，那么全天候的响应是必需的。