

UNION蓄电池MX12380 12V38AH消防系统

产品名称	UNION蓄电池MX12380 12V38AH消防系统
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:UNION蓄电池 型号:MX12380 参数:12V38AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

UNION蓄电池MX12380 12V38AH消防系统

韩国 UNION 电池诞生于1977年,1983年首家通过韩国电信KOREAN PTT电池质量认可和美国UL安全认证,为1986年亚运会及88年汉城奥运会指定备用电源。UNION BATTERY CORPORATION,随业务发展,UNION电池先后在韩国、印度、中国、伊朗等国家建立了生产基地。其中国大陆生产基地是中国生产阀控式密封铅酸蓄电池(VRLA Battery)的中韩合资企业,主要生产检测设备采用进口设备。并拥有健全的ISO9001-2000质量保证体系。

主要产品 产品包括6V/12V1.2AH-200AH及2V 80AH-1000AH各种规格,年产百万只电池,其中80%出口至海外。UNION电池于1988年登陆中国大陆。广泛应用于金融、电信、电力等系统,在中国主要城市均有营销处,注册商标

UNION(友联)。

世界工业的迅速发展和电子计算化,备用电源的需求逐渐扩大,相应的推动了电池工业的发展。在众多电池种类中,迄今技术成熟应用最广泛的是铅酸蓄电池。尤其是70年代以来密封铅酸蓄电池的研制成功,其应用领域更加广泛成为了很多行业的首选。

高压供配电系统

高压配电系统为用户供配电系统(电力室)联系市电供电网络和用户的中间环节,它起着变换和分配电能的作用。一般用户的供配电系统会涉及到10kV的电压等级,随着建设规模的增大和涉及到外部接入电源的电压等级也会涉及到35(66)kV,甚至于110kV。具体的情况应视当地电压等级而定。

为了市电供电的安全可靠,一般电力室的高压供电系统都采用两路市电输入,而且两路市电要来自两个不同的变电站,因为两个变电站同时出现故障、检修而造成停电的几率非常低。如果条件所限,附近只有一个变电站,那么两路市电也要来自同一个变电站的两个不同的变压器,以防变电站中一台变压器故障而造成全部电源停电。

35kV、10kV变配电系统

是一个两级35kV、10kV变配电系统由于所述电力室地处郊区,周边最近的变电站是35kV电压等级,而且由于扩容分电力室离主电力室较远,采用低压供电线路压降太大,要解决线路压降问题就要增加电缆的截面积,那样造价会非常高。所以主站采用两级35kV、10kV变电系统,分站采用10kV进电,解决了主站和分站的供电问题。

友联蓄电池主要优点：质量高，循环寿命长。胶体电解质可对极板周围形成固态保护层，保护极板避免因震动或碰撞而产生损坏，破裂，防止极板被腐蚀，同时也减少了蓄电池在大负荷使用时产生极板弯曲和极板间的短路，不至于导致容量下降，具有很好的物理及化学保护作用，是普通铅酸电池寿命的两倍

使用安全，利于环保，属于真正意义上的绿色电源。胶体电池的电解质呈固态，密封结构，凝胶电解液，永不漏液，使电池内每一部位的比重保持一致。使用特殊的钙铅锡合金板栅，更耐腐蚀，充电接受能力更好。采用超高强度隔板避免短路的产生。进口优质安全阀，精确阀控调节压力。装备了过滤酸雾隔爆装置，更安全可靠。使用时无酸雾气体析出，无电解质外溢，生产过程中不含对人体有害元素，无毒，无污染，避免了传统铅酸电池在使用过程中电解质大量外溢渗透。浮充电流小，电池发热量少，电解液不发生酸分层。

如果长时间不停电，应每间隔3个月左右关闭市电，让UPS电池对负载放电一次，以保证电池的活性。电池如果长期没有放电，不仅会因硫化而降低容量，还会造成UPS省池瞬间不能输出足够大的电流使负载掉电。一般人为放电只需放出电池组额定容量的30%-50%即可。在放电过程中应避免过大或极小电流放电，放电电压不得低于蓄电池的终止电压，避免电池深度放电。以实际负载计算则人为放电时间应控制为： $(30\%-50\%) \times \text{电池组额定容量} : \text{实际负载量}$ 。放电期间要做好测试记录，供日后比对。蓄电池的寿命与日常维护及正确使用有相当大的关系，如我县与邻县同时开通市县光缆节目，所配置的蓄电池也一样。邻县不管停电时间长短均任其放电，导致蓄电池在短时间即彻底损坏。我县机房对温度、湿度严格控制，加之技术人员尽心维护，直到现在蓄电池仍运行良好。有一次由于停电时间长，一时疏忽造成蓄电池放电过度，致使复电后蓄电池充不进电现象。技术人员慎重地将充电电压慢慢提高着充，一段时间后充电电流终于逐渐上升，这时才将电压调至正常值继续充，直到充满。