

万安蓄电池 (实业)电源Co., Ltd

产品名称	万安蓄电池 (实业)电源Co., Ltd
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:万安蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

万安蓄电池 (实业)电源Co., Ltd

万安蓄电池 (实业)电源Co., Ltd

蓄电池产品特点：1：同箱电池同组使用，切勿将不同规格、不同厂家、新旧不同的电池混用；2：切忌正负极间短路；3：避免电池达到保护电压后的再次使用；4：使用过程中应避免强烈震动或机械损伤；5：充、放电使用过程中切勿超出技术参数（电压、电流）要求范围；6：远离热源、火源、避免阳光直射；7：远离儿童；8：欧姆斯蓄电池在维护过程中避免溶液沾到眼睛或皮肤上，如偶有发生沾到皮肤、衣物上，须立即用大量清水；严重时须送医院治疗；9：请勿使用化学清洗剂清洗电池；10：废弃的旧蓄电池应集中存放指定地点或由蓄电池厂家回收；

蓄电池产品特点：

1、免补水、维护简单

采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电解液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。

2、密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。

3、使用寿命长

采用了耐腐蚀性良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。

4、高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。

5、安装使用方便

电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

铅酸蓄电池工作原理，铅酸蓄电正极活性物质是二氧化铅，负极活性物质是海绵铅，电解液万安蓄电池(实业)电源Co., Ltd是稀硫酸溶液，当充电到70% ~ 80%电量时，正极开始产生氧气，当充电基本完成约90%时，负极开始产生氢气。氢气是易燃易爆的甲类物质，在空气中的爆炸极限为4.1% ~ 74.1%，引燃温度在450 左右，因此充电室内氢气浓度极易达到爆炸极限，一遇火源就会生产燃爆，因此蓄电池室具有较大的火灾、爆炸危险性。

一、氢气的危险性

1. 氢气的爆炸极限范围较大，氢气与空气混合的爆炸下限为4%，上限为80%。氢气的化学活性较大，当它与氯气混合后，遇热或日光照射能爆炸；如与氟混合则立即爆炸。其点火能量很小，只有0.019mJ，极微小的明火，如腈纶、的确良等衣服因摩擦而产生的静电火花，就能引起爆炸，另外猛烈的撞击也会引起爆炸。
2. 氢气在空气中燃烧时温度可达2000 以上。氢气与空气相结合的*高火焰传播速度为2.67m / s，较其它气体均高。当氢与90%浓度的氧相结合，则燃烧速度可高达8.5m / s。
3. 氢的比重轻，其分子运动与扩散速度快，且不大容易被人发觉。氢气易在设备、容器和建筑物内部积聚，因而增加了爆炸和燃烧的危险性。