

荆门市PKCELL蓄电池12V120AH江浙沪销售代理商安装施工要求

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 荆门市PKCELL蓄电池12V120AH江浙沪销售代理商安装施工要求 |
| 公司名称 | 上海云昇电源设备有限公司 |
| 价格 | 860.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:PKCELL 蓄电池 型号:12V 120AH 产地:国产 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区金碧路1998弄3号 |
| 联系电话 | 18621920102 18621920102 |

产品详情

荆门市PKCELL蓄电池12V120AH江浙沪销售代理商安装施工要求

???PKCELL???12V120AH????????????????

蓄电池监控的主要作用：1，可以预防事故的发生，通过蓄电池在线数据可以提前进行报警，方便管理查看；2，蓄电池数据可以24实时检测，测量准确数据，掌握电池的各种情况，减少人工维护工作量3，可以进行自动换管理，实现远程的数据监控4，可以对比不同品牌的电池情况，方便记录建立蓄电池监控系统的内容：1、能够分析每节电池的内阻，便于判断电池的使用寿命，当内阻过高时，系统进行报警推送2、对电池剩余容量进行分析，判断ups能够支撑多久，辨别部分电池无法进行充电的情况，方便进行更换3、分析电池浮充是的单体电压，找到过冲的电池

???PKCELL???12V120AH????????????????

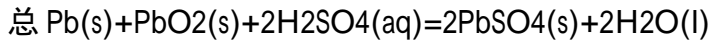
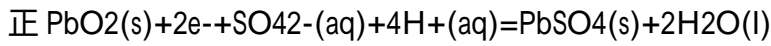
对于传统的干荷铅蓄电池（如汽车干荷电池、摩托车干荷电池等）在使用一段时间后要补充蒸馏水，使稀硫酸电解液保持1.28g/ml左右的密度；对于免维护蓄电池，其使用直到寿命终止都不再需要添加蒸馏水。 [1]

原理和构成化学原理

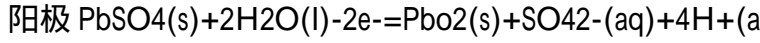
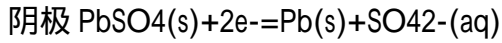
方程式如下：

总反应： $Pb(s)+PbO_2(s)+2H_2SO_4(aq) \rightleftharpoons 2PbSO_4(s)+2H_2O(l)$

放电时：负 $Pb(s)-2e^-+SO_4^{2-}(aq)=PbSO_4(s)$



充电时 电解池



注（充电时阴极为放电时负极）

物理构成

构成铅蓄电池之主要成份如下：

阳极板（化铅.PbO₂） ---> 活性物质

阴极板（海绵状铅.Pb） ---> 活性物质

电解液（稀硫酸） ---> 硫酸（H₂SO₄） + 蒸馏水（H₂O）

电池外壳、盖（PP ABS阻燃）

隔离板 (AGM)

安全阀

正负极柱，正负极柱等

????PKCELL????12V120AH????????????????4??5??
?????6??
??
??

????????12V120AH????????????

对于传统的干荷铅蓄电池（如汽车干荷电池、摩托车干荷电池等）在使用一段时间后要补充蒸馏水，使稀硫酸电解液保持1.28g/ml左右的密度；对于免维护蓄电池，其使用直到寿命终止都不再需要添加蒸馏水。
。 [1]

