

# 伊春路盛蓄电池12HR220 12V66AH铅酸蓄电池的优势参考

产品名称	伊春路盛蓄电池12HR220 12V66AH铅酸蓄电池的优势参考
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:路盛蓄电池 型号:12HR220 产地:法国
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

产生极板硫酸化原因有以下几点：

- 1) 电池初充电不足或初充电中断时间较长；
- 2) 电池长期充电不足；
- 3) 放电后未能及时充电；
- 4) 经常过量充电或小电流深放电；
- 5) 电解液密度过高或者温度过高，硫酸铅将深入形成不易恢复；
- 6) 电池搁置时间较长，长期不使用而未定期充电；
- 7) 电解液不纯，自放电大；
- 8) 内部短路局部作用或电池表面水多造成漏电；
- 9) 电池内部电解液液面低，使极板裸露部分硫酸化。

28.蓄电池的储存有何要求？

要求通风设施良好、干燥（装空调），保持环境温度在25 左右；地面承受能力要强；储存3个月后要补充电。

29. 电池漏液的原因有哪些以及如何解决？

原因：

- a) 密封胶老化导致密封处有裂纹；
- b) 电池严重过充电，不同型号电池混用，电池气体复合效率差；
- c) 灌酸时酸液溅出，造成假漏液。

解决方法：

- 1) 对可能是假漏液电池进行擦拭，留待后期观察；
- 2) 更换漏液电池。

30. 对容量检测时发现的容量不足的电池组应作如何处理？

- 1) 应对整组电池做均充处理，即均充18-24小时。
- 2) 或用单充机对该电池进行单独补充电。

### (3) 过充电

电池充足电后再补充电则称为过充电，持续的过充电将会缩短电池的寿命。

产品性能:

放电 (1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以，为达到好的工作效率，放电应0.05-3C 之间，放电终止电压如下表1所示 (表1) 放电电流和放电终止电压

放电电流 (A)	放电终止电压 (V/ 单体)
(A) < 0.1C	1.90
(A) < 0.2C	1.80
(A) < 0.5C	1.70
(A) < 1.0C	1.60
(A) < 2C	1.50
(A) < 3C	1.30

### (2) 放电容量

放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列 电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。

温度作用

电池容量亦受温度的影响，过低温度 ( 低于15, 5. ) 则会降低有效容量，过高温度 ( 高于122.50 ) 则会导致热失控并损害电池.

资料服务：

1、随产品提供产品使用说明书及安装说明书。2、根据用户要求设计安装，并提供产品设计安装图纸。3、根据用户要求提供产品的有关性能资料及各种特性曲线。

4、提供培训用户所需的培训教材及相关资料。

干荷蓄电池：它的全称是干式荷电铅酸蓄电池，它的主要特点是负极板有较高的储电能力，在完全干燥状态下，能在两年内保存所得到的电量，使用时，只需加入电解液，等过20—30分钟就可使用。

3) 免维护蓄电池：免维护蓄电池由于自身结构上的优势，电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电池的两倍

4)

电操作失误引起产生过多的气体，内部压力过高时，自动排出过剩气体，气压达到正常值时安全阀自动闭合，防止电池

自放电低

采用高纯度原料及特殊合金生产板栅，把一电电池自放电控制在低，可以长期存储。

寿命长

使用特殊合金配方制造板栅，设计寿命10 - 15年。正常浮充电产生的气体可以很好地被吸收，所以不会因为电解液的减少出现容量减低现象