

6-GFM-150科华铅酸免维护蓄电池12V150AH参数

产品名称	6-GFM-150科华铅酸免维护蓄电池12V150AH参数
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华蓄电池 型号:6-GFM-150 产地:厦门
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

科华蓄电池使用方法

- (1)使用前请检查蓄电池的外观
- (2)蓄电池的安装必须由专业人士来进行
- (3)电池不可在密闭或者高温的环境下使用(建议循环使用温度为5~35℃) (4)安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱。(5)电池在两只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15MM。
- (6)在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，jue dui避免将金属工具同时接触到电池正、负端子
- (7)若需要电池并联使用，一般不要超过三组(只)并联

蓄电池产品介绍：

蓄电池的检查置电池也推荐使用铅酸免维护电池或其他品牌优质胶体免维护电池。用户千万不要因贪图便宜而选用劣质产品 蓄电池都会有自放电现象（SELF-D1SCHARGE），如果长期放置不用，会使能量损失掉,因此需定期进行充放电。工程人员可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏，以12V电池为例

，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电，若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池有不堪使用之虞。免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会增大，会将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂，这些现象都可以从外观上判断出来，如发现上述情况应立即更换电池。

蓄电池需经常检查的内容如下：

一、端电压；

连接处有无松动、发热、腐蚀现象（应及时清理，做好防锈措施）；

电池壳体有无渗漏和变形；

极柱、安全阀周围是否有酸雾逸出(结霜现象)。

二、初次使用

密封电池在使用前不需进行初充电，但应进行补充充电。补充充电应采用限流恒压充电方法，充电电压应按说明书规定进行，一般情况下（电池存放不超过半年，环境温度25℃时）补充充电的电压和充电时间如下：

单体电池电压（V） 充电时间（H）

2.23 2 ~ 3天

.30 ~ 2.33V 1 ~ 2天

在其它温度条件时充电时间应适当调整。如环境温度在10 ~ 20℃之间，则充电时间应加倍，如环境温度

高于25 则充电时间应缩短。

三、浮充电压

当环境温度为20 ~ 29 时，蓄电池浮充电压平均每个单体电池为2.23伏，不同温度范围可按下列标准确定浮充电压：

环境温度（ ） 浮充电压（V）

0 ~ 9 2.29

10 ~ 19 2.26

0 ~ 29 2.23 30 ~ 39 2.20

均充电压

蓄电池的均充电压可设定为2.30 ~ 2.33V/只，具体要求如下：

浮充电压有一只以上低于2.18V/只，处理方式是电池放出50%左右容量后，建议在手动均充情况下，充电2 ~ 3天，如仍不可恢复，请联系我们；

放出20%以上额定容量时，要自动均充；

10周自动均充一次；

自动均充时间设定为15h。

五、其他

蓄电池放电后，应立即再充电，以免因搁置时间太长，不能恢复容量。

电池应避免用过大或极小电流放电，放电电压不得低于蓄电池终止电压，避免深度放电。

在正常使用的电池不得打开安全阀，以免影响电池的安全可靠性。

蓄电池在进行串、并联连接以及装卸时，应防止电池短路，所用工具必须绝缘，连接螺栓必须拧紧。

容量低于额定值的80%的蓄电池，应进行更新。