

# 东洋蓄电池6GFM150系列参数

产品名称	东洋蓄电池6GFM150系列参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:东洋 型号:6GFM150 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

东洋蓄电池6GFM150系列参数免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，维护简单。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，而无需另建电池房，降低工程造价。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。高功率放电性能好采用了内阻值很小的极板和玻纤隔板，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。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。

1、极板：正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成，可快速充电。2、隔板：用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板，可吸收电解液并保持良好的电流传导性。3、安全阀：由特殊橡胶制成，当过充后内压加大引起气体过多时，安全阀可开启。4、壳体及上盖：由防酸及耐久性的ABS材料制成，密封并可防止漏液。1、放电时间与放电电流：电池容量通过放电 电流及到终止电压的时间的乘积。2、温度对容量的影响：电池容量受环境温度及放电时率的影响，低温度可减少容量的损失，反之高温可损害电池寿命。3、使用铅钙全金板栅可降低自放电，如闲置6个月不使用，每天的自放电约0.1%（20 ）以下表为充电时间间隔。4、循环使用寿命：循环次数受放电深度、作业温度及充电方式的影响。

1、检查一电蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。3、不可用直接打火(短路试验)的检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前适当充电的销售，的服务，为您的单位，公司，家庭提供的电源解决方案。

安装使用要求1. 一般情况下电池串联使用，若电池必须并联使用，并联不超过二路为宜。2. 蓄电池可在环境温度-25 ~ 45 范围内工作。蓄电池适宜的使用温度15 ~ 30 ，蓄电池室应有必要的通风设施。3 . 蓄电池应离开热源和易产生火花的地方，其安全距离应大于1米。应避免阳光和其它射线的幅射及有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。为提高防震能力，电池架应采用地脚螺栓加固。4. 电池荷电出厂，故在

运输、安装过程中防止电池短路，谨防电池与电池金属钢架或金属箱内的金属结构件接触而造成短路。5. 电池在安装导线时，应使用绝缘工具，操作者戴绝缘手套，并除去个人金属物件如手表、手链等。6. 电池的连接要拧紧连接螺栓，扭矩5~7N.M为宜，防止由于连接松动产生电池过热及电池打火。7. 不同型号、不同性能的电池不能混用，在安装末端连接件时，应认真检查每只电池的极性连接是否正确，蓄电池的正极与充电设备的正极相连接，负极与充电设备的负极相连接，谨防反极。

报警系统；应急照明系统；电子仪器；铁路、船舶、邮电通信；电子系统；太阳能、风能发电系统；大型UPS及计算机备用电源；消防备用电源；峰值负载补偿储能装置。

应尽量避免蓄电池长期处于浮充状态而不放电，适当的放电有助于激活蓄电池。对于市电长期稳定不停电的情况，UPS会长期处于浮充状态而没有放电过程，容易造成蓄电池失效报废，应定期(如每个季度)人为中断市电输入一次，让UPS带负载放电一次，使蓄电池运行在放电状态，用以激活蓄电池，但应将蓄电池放电容量控制在额定容量的30%-50%之间，而且要及时再充电，这样有利于延长蓄电池的使用寿命，也有利于保证蓄电池实际使用容量接近于蓄电池标称容量。