

## 鸿贝蓄电池FMJ1240T包含安装

产品名称	鸿贝蓄电池FMJ1240T包含安装
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司销售部
价格	360.00/件
规格参数	品牌:鸿贝蓄电池 型号:FMJ1240T 产地:上海
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	17753351850 17753351850

## 产品详情

### 鸿贝胶体蓄电池FMJ/BB1240T

鸿贝蓄电池公司生产的BB系列FMJ/BB1240T胶体蓄电池寿命12-15年超超寿命以其\*\*\*的大电流放电性能，优良的充电接收能力，\*\*\*极柱密封技术，使蓄电池更能满足后备电源设备、太阳能储能设备、应急电源系统、电动车的使用要求，且接受OEM订单和特殊型号的研发和生产。鸿贝蓄电池FMJ/BB1240T（12V40AH）系列产品特性原理

鸿贝胶体蓄电池FMJ/BB1240T（12V40AH）槽式化成\*\*\*电池达到\*\*\*容量,并使电池均衡性达到\*\*\*化。高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。\*\*\*，内置国内\*\*\*防爆虑酸片安全阀，具有\*\*\*的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。采用\*\*\*工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

## 鸿贝蓄电池的工作原理

1. 蓄电池是一种将化学能与电能互相转换的装置。
2. 在充电时，电能转换为化学能，正极上的硫酸铅失去两个电子后转变成二氧化铅，失去的电子通过外线路上的负载转移到负极上，负极上的硫酸铅得到两个电子后转变成海绵状铅（Pb）。
3. 在放电时，化学能转换为电能，整个过程正好相反。
4. 上述过程用化学反应方程式表示即为：

## 鸿贝蓄电池的密封原理

对常规铅酸蓄电池，在蓄电池充电后期，充入的电流主要消耗在电解液中水的分解，导致在蓄电池的正极产生氧气，在负极产生氢气。这些气体从蓄电池中不断逸出，会导致电解液逐渐失水，从而导致蓄电池性能下降，甚至电池干涸。因此常规蓄电池需要定期补加水。

阀控密封铅酸蓄电池采用密封技术（或氧气再化合技术），即在设计上抑制氢气的析出，同时，使蓄电池充电后期产生的氧气在内部几乎完全再化合，无剩余气体排放。电池几乎不失水，因此该电池在整个使用过程中不需补加水。

产品用途:

UPS 不间断电源及计算机备用电源。

应用照明系统。

铁路、航用、交通。

电厂、变电站、核电站。

消防安全警报系统。

各种无线通讯设备。

各种电动工具、电动玩具、电瓶车。

太阳能储存能量转变设备。

控制设备及其他紧急保护系统。