

# 霍尔曼铅酸蓄电池HN12-7阀控密封式12V7AH

产品名称	霍尔曼铅酸蓄电池HN12-7阀控密封式12V7AH
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:霍尔曼 型号:HN12-7 电压/容量:12V7AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### 霍尔曼铅酸蓄电池HN12-7阀控密封式12V7AH

铅酸蓄电池自发现至今已经有100很多年的历史时间，在这段时间获得了很大程度的快速发展和运用。现阶段市面上采用的铅酸蓄电池全是一般的、密封性的、免维护的。因为其合理性和实用的优点，铅酸电池占有了70%以上的销售市场。但是，因为铅酸蓄电池的特点、构造、原材料、工作环境、加工工艺、应用和维护等要素，据相关统计分析，铅酸蓄电池太早无效的75%以上是因为不可逆的硫酸铅形成、锂电池寿命、无效和铅酸蓄电池极片上活性物质掉下来。这三个问题一直是铅酸蓄电池领域的顽症。到现在为止，这三个问题也没有肯定好的解决方法。例如一般铅酸电池的设计使用寿命是2-3年，但具体使用时间通常仅有一年乃至更短。免维护铅酸蓄电池的设计使用寿命为7-15年。因为存储时间长，一些生产制造出来的铅酸蓄电池远远地短于预估使用期限，不应用就会无效损毁，导致资源消耗，减少运用经济收益。

铅酸蓄电池市场占有率较大，运用标准广，尤其是在启动和规模性储能行业。难以长期性被别的新电池取代。铅酸蓄电池技术性相对性便宜，高低温试验特性出色，平稳靠谱，安全系数高，资源重复利用性好，具备显著的市面核心竞争力。与别的电池金属材质对比，铅资源比较丰富，铅储藏量和再造铅确保了铅酸蓄电池领域在很长时间的可持续发展。铅酸蓄电池的广泛运用不容易导致铅网络资源的长期性紧缺。铅酸电池电池的不足之处是：功率密度低，循环系统寿命短。做为关键原材料，铅是一种有毒物质。电池生产制造和二次铅生产加工存有铅环境污染的风险性。管理方法不当很有可能对自然环境和人们身心健康有危害。伴随着新工艺的提升和新构造的运用，铅碳电池、双极电池、非铅栅电池等的铅酸蓄电池持续面世，更改了电池质比得上低、循环系统寿命短的缺陷。伴随着相关法律法规和管理能力的不断完善，铅环境污染风险性是可以防止和操控的。为铅酸蓄电池领域的可持续发展引入了新的魅力。将来，铅酸蓄电池仍将在后备电源、储能、运行、驱动力等使用中起到主要功效。

电池的工作电压、电流量和温度是电池的关键运作主要参数，但他们不可以体现电池的內部情况。现阶段，内阻是世界上认可的对电池有效、方便快捷的技术参数，可以体现电池的劣变水平、容积情况等性

能参数，而这种指标值是工作电压、电流量、温度等运转主要参数所不可以体现的。

电池的四种关键失效模式：(缺水、负极板硫化橡胶、正极片浸蚀、热无法控制立即危害造成电池容积降低、内阻增大)是电池内阻增大的首要缘故。

伴随着电池容积的减少，电池的内阻会提升。电池容积越大，内阻越小。与此同时，伴随着电池的劣变，电池的内阻会显著增大。因而，电池的内阻与其说容积息息相关：电池内阻的增大是电池特性恶变的主要标示。