

美洲豹蓄电池HTS12-55 12v系列产品简介

产品名称	美洲豹蓄电池HTS12-55 12v系列产品简介
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美洲豹蓄电池 型号:12V55AH 产地:北京
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	13716916902 13716916902

产品详情

美洲豹蓄电池HTS12-55 12v系列产品简介

美洲豹LEOPARD蓄电池生产公司是一家集科研、、生产、商贸、服务于一体的蓄电池厂家，成立于1994年，已有十七年的生产历史。公司位于广东省中山市卫民高科技区，拥有固定资产3.5亿币，总面积305亩。公司拥有行业先进的生产、检测、试验等精良设备，严格遵循ISO9001体系，产品性能指标完全达到或超过GB5008.1-92、GB5008-91、TB/G4282-92、TB/T6457.2-92的要求。

公司以客户需求为已任，采用独特的铅膏配方及电阻较低的电解质，高端的银合金材料，独特的板栅设计，使电池具有更好的低温起动性能和良好的使用性能。的设计，使能量比更高，寿命更长，能够真正汽车起动和现代车辆电子设备的需要。产品分为五大系列:免汽车蓄电池；免摩托车蓄电池；阀控式密闭型蓄电池；免动力用电池；免胶体蓄电池；产品分别应用于汽车、卡车、挖掘机、柴油发电机组；摩托车；程控电话交换机、发电厂与变电站的开关控制、应急照明、太阳能、警报、不间断电源供应；动力用电池用于电动自行车、电动摩托车、电动叉车、高尔夫球车等。产品范围有2V、6V、12V，容量从1.2Ah—3000Ah。公司拥有品牌LEOPARD（已在美国注册）和Divine以及非凡、大力王、海湾之星、NUBO E（路宝）、SARROW（神箭）、阳光山特、瑞峰品牌。产品以其高容量，大，超长使用寿命和环保的显著性能效果赢得了广大终用户和客商的充分信赖，产品远销国内外，享有一定盛誉。

美洲豹太阳能电池的应用

产品包括:A、光伏并网逆变器 B、小型风力机并网逆变器 C、大型风机变流器（双馈变流器，全功率变流器）

1、并网发电

因为直接将电能输入电网，免除配置蓄电池，省掉了蓄电池储能和释放的，可以充分利用可再生能源所发出的电力，减小能量损耗，成本。

2、离网发电

太阳能发电[1]控制器(光伏控制器和风光互补控制器)对所发的电能进行调节和控制，一方面把后的能量送往直流负载或交流负载，另一方面把多余的能量送往蓄电池组储存，当所发的电不能负载需要时，控制器又把蓄电池的电能送往负载。

3、通信供电

通信供电，上世纪末，在人类不断自我反省的中，对于光伏发电这种如此清洁和直接的能源形式已愈加亲切，不仅在空间应用，在众多领域中也大显身手。如:太阳能庭院灯、太阳能发电户用、村寨供电的、光伏水泵（饮水或灌溉）、通信电源、石油输油管道阴极保护、光缆通信泵站电源、海水淡化、城镇中路标、高速公路路标等。

美洲豹蓄电池密封原理:

美洲豹蓄电池采用超细玻璃纤维隔膜，不饱和吸附电解液，氧气容易向负极扩散，能有效地工作。特殊的板栅合金使电池的自放电很小。如果万一出现严重过充，过量的氧气将通过阀而保护了电池的，同时阀将防止空气进入电池。

美洲豹蓄电池在充电末期或过充电时将首先在正极产生氧气；美洲豹蓄电池正负两极的电势差称蓄电池的电压,一般用万用表来测量.在电池修复中,其电压有三种形式:种叫空载电压,又称为开路电压,就是电池即不充电又无负载的情况下测量到的电池电压;第二种叫负载电压,就是电池放电中某个时段所测量的电池电压.第三种叫在线电压,就是电池在充电中某一时刻所测量的电压,了解三种电压测量,对判断电池是否断路或短路;电池内阻计算具有重要的意义.

产生的氧气通过隔膜孔隙到达负极表面还原成水；终止电压对电池容量的影响还有一块比较大的应用领域就是在储能，这是跟汽车有机的结合在一起。把电池作为一个能源的载体，我既可以作为固定的，也可以作为型的，通过汽车产业的发展来推动动力电池的发展。同时动力电池的发展也会在储能的市场里面有比较大的应用。

负极在进一步的充电中铅还原成海绵状铅；

由于负极在充电末期与氧气反应的去极化作用，了的析出，而正极析出的氧气又被负极吸收，从而使蓄电池内压不会进一步升高，蓄电池可以保证密封运行。当电池放电至某一个电压值以后,产生电压急剧下降,实际上所的能量非常小,如果长期深放电,对电池的伤害相当大.所以必须在某一电压值终止放电,现在初步的统计,动力电池到目前为止投资的厂家会超过100家,投资的金额会超过100亿币,产能会超过100亿瓦时。现在是这样的统计结果。该截止放电电压叫放电终止电压.设定放电终止电压,对蓄电池使用寿命意义重大.一般我们所的电动车电池,电摩电池的放电终止电压为每格1.75伏,也就是说一节12伏电池为6格,其放电终止电压是 $6 \times 1.75=10.5$ 伏.