

富山蓄电池NP150-12 高性能电池简介

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 富山蓄电池NP150-12 高性能电池简介 |
| 公司名称 | 山东贺鸣盛世电力科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:富山蓄电池 型号:NP150-12 产地:广东 |
| 公司地址 | 山东省济南市历城区辛祝路17号523-18 |
| 联系电话 | 18366190202 |

产品详情

免维护电池，在正常使用寿命期内，无需补水或稀酸，不会发生电解液干涸。安全性高：富山系列的电池在正确使用过程电池内部或外部遇到明火不会发生、自燃和破裂，安全性高。可靠性好：富山系列电池在出厂前通过负荷测试(检验密合度、内阻、开路电压、闭路电压)，保证所有出厂电池无漏液、性能不良等情况。一致性好：富山系列电池在出厂前通过充放电循环，并根据客户要求严格进行筛选配组，保证电池间一致性较好，特别适合于UPS选用。寿命长：富山蓄电池系列电池采用特殊的铅钙多元素合金设计独特的生产工艺，使产品在浮充使用和循环使用时都有很长的寿命。高倍率放电性能好：富山系列电池采用特殊的设计从而大大改善了产品的高倍率放电性能，可以使用于大电流深放电。比能量高：富山系列电池采用特殊的配方大大提高了电池的重量比能量，可以达到40WH/KG-45WH/KG.

富山蓄电池结构性能特点：板栅 板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成，板栅结构优化设计，电流在极板上分布均匀，减少极板压降，提高电池放电性能，自放电率极低，电池寿命长。极板 极板采用专用活性物质配方，活性物质利用率提高，电池的大电流放电性能和充电接受能力提高，可适用于大电流冲击放电的使用要求。隔板 选用高孔率、低电阻、耐腐蚀的高品质AGM隔板，电解液充足，高倍率放电性能好。电解液

采用高纯度电解液，提高了活性物质利用率，降低了电池的自放电。安全阀 阀体采用阻燃ABS材料，结构设计独特，其开启、合阀压力精确，保证电池安全、可靠运行。电池槽、盖由阻燃ABS材料制成，高强度、耐腐蚀，外观光泽亮丽。极柱 极柱嵌有大直径铜芯，提高端子电流负荷能力，电池内阻小。极柱与电池盖采用机械密

封和密封胶双重密封结构，电池达到完全密封，避免极柱爬酸。

富山蓄电池使用时的注意事项：1)不要让儿童接触电池或是在没有成人监督的情况下更换电池。那些有可能被吞咽的电池应尽量避免让儿童接触，特别是那些能放入图中所示的摄食量规内的电池。一旦某人摄食了电池，应立即寻求医生帮助。2)不要密封或改变电池。密封电池或是其他形式的改变电池，会使电池的安全阀被堵塞，从而当电池内部产生气体时不能及时排出。如果认为必须改变电池，则应尽量获得制造商的建议。对于不用的电池，应以它们的原始包装进行保存，并尽量远离金属物质，如果包装已打开，则应有序排放，不要混乱堆放。无包装的电池和金属物质混放在一起时，有可能使电池发生短路。避免这种情况发生的办法就是使用它们的原始包装来保存不用的电池。3)不要将新旧电池或是不同型号、品牌的电池混用。当需要更换电池时，应同时用同品牌、同型号、同批次的新电池更换所有的电池。当不同品牌和型号的电池或是新旧不同的电池共同使用时，由于不同电池之间电压或容量的不同，部分电池会发生过放电。

富山蓄电池阐明（1）蓄电池的运用温度规划如下：在此温度规划以外运用，蓄电池有破损和变形的也许蓄电池的规范运用温度为25 放电（机器运用时）：-15 ~5 0 充电：0 ~40 保留：-15 ~40 （2）请不要在变压器等的发热部邻近运用蓄电池，如在发热部邻近运用，会变成蓄电池的漏液、发热、爆破等的因素。（3）请不要把蓄电池弄湿或浸在水和海水里，假如弄湿或浸在水里，蓄电池会被腐蚀，会变成触电和火灾的因素。（4）请不要在炎热天气下的汽车内、直射阳光强的当地、火炉前面、火的周围运用或保管蓄电池，如在这些场所运用或保留，有时会变成蓄电池漏液、火灾、爆破的因素。（5）请不要在粉尘多的当地运用蓄电池，粉尘多的当地，有也许会变成短路的因素。假如在粉尘多的当地运用时，请定时进行检查。构造富山蓄电池构造 单体电池由正极板、负极板、隔板、和端子构成并配有安全阀。这些部件装入ABS壳体，并配以ABS上盖。1、极板：正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成，可疾速充电。2、隔板：用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板，可吸收电解液并坚持杰出的电流传导性。3、安全阀：由特别橡胶制成，当过充后内压加大导致气体过多时，安全阀可敞开。4、壳体及上盖：由防酸及耐久性的ABS材料制成，密封并可避免漏液。富山电池循环性能优良，80%DOD深度放电 600次太阳能光伏电系统用蓄电池，白天被太阳能充电，晚上则给负载供电（放电），基本上是一天一次充放电循环，因此要求电池循环性能优良。该型电池采用了独特的板栅合金和高密度铅膏配方，极大地改善了充放电循环性能（循环次数提高约40%）。2.友联电池充电接受能力优越，在深放电或过放电后恢复性能好 光伏电系统中蓄电池的充电电流远小于其所需正常充电电流，尤其是连续的阴雨天日照少时会造成蓄电池充电不足，电池经常处于欠充状态或发生过放电，要求电池充电接受能力优越，在深放电或过放电后恢复性能好。该型电池采用了独特的板栅合金和电解液配方，使充电接受能力显著改善。3.友联蓄电池具有优越的耐高温特性和良好的低温性能 太阳能光伏电系统用蓄电池，大部分安装在户外，暑热冬冷，环境温度变化大（-40-55 ），因此要求电池具有优越的耐高低温特性。通过在板栅，活性物质以及电解液中引入特殊添加剂，使电池耐高低温特性明显提高。4.防漏液,免维护独

特结构设计实现完全密封，配合高效率氧气重组技术，完成水分再生，从而达到不需要加水及免维护之效果。