

劲博蓄电池JP-6-FM-4.5信息参考

产品名称	劲博蓄电池JP-6-FM-4.5信息参考
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:jumpoo 型号:JP-6-FM-4.5 规格:12V4.5AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

劲博蓄电池的正极铅膏，其包括以下重量份数的原料：铅粉100份、硫酸10~12份、去离子水10~12份、硫酸亚锡2~5份、木质素纤维0.1~1份、磷酸0.4~0.8份、气相二氧化硅1~3份、腐植酸1~6份。采用本发明制备的铅膏制成蓄电池后，具有很高的初始容量及循环寿命，提高了铅酸电池的充电速度及放电速度，同时由于气相二氧化硅自身结构强度及其分散网络连接，电池极板的强度得以大幅提高，避免了铅酸电池在长时间充放电循环时极板活性物质的软化和脱落，所以极大地提高了铅酸电池的使用寿命。

劲博铅酸蓄电池：1、超前的设计理念：采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及连线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。2、在线式双重变换技术：保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。3、宽广的输入电压范围：PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，极大地减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。4、高性能的电池充电：PULSAR DX充电器是均浮充二段式的充电设计，可对电池快速充电，并提供充放电保护，延长电池寿命；电池低电压保护，防止电池因过充放电造成永久性损坏；功率因数校正，提高了能源的利用率，并与发电机完全兼容。5、灵活性和扩展性：后备时间,从10分钟到数小时 PULSAR DX可以连接长延时电池组到UPS，而不会干扰UPS电源的正常工作，也可采用长延时充电器，使UPS在满负载条件下，提供长达8小时的后备时间。劲博蓄电池安全注意事项:1.

电池+-端子间不可短路。（端子间短路可能造成烫伤、发烟、火灾危险。）2.不可在密闭容器中充电。（在密闭容器中充电，容器破裂可能造成人身伤害。）3.电池不能放置在密闭空间里或火源附近。（如放置在这些场所，可能造成爆炸、火灾危险。）4.转矩扳手、扳子等金属工具，请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。（如不进行绝缘处

理，短路后会导致烫伤、蓄电池破损、爆炸。)5.不可对本蓄电池进行分解、改造。(蓄电池内部含有硫酸，若接触到眼睛、皮肤和衣服有可能导致失明或烧伤。)6.

如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液现象，请更换此蓄电池。7.请不要使用信那水、汽油、煤油、挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕、漏液.8.请定期更换蓄电池，不要超期使用。

产品特征 ??容量范围 (C10)：12V系列-5.5Ah—200Ah，OPZV-2V系列-150-2000Ah

??电压等级：12V；2V

??设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；2V系列为18年

??循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；

2V系列25%DOD循环3500次 ??自放电率 2%/月； ??充电接受能力高，节时节能；

??工作温度范围宽：-20 ~ 55 ??搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的100%。

??抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

结构特点 ??电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；

??气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

??极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

??隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长； ??

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，电池散热好，不易发生热失控现象； ??胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

??专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠； ??电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠