

LONG广隆蓄电池WP7-12T 12V7AH(28W) 医疗设备精密仪器电池

产品名称	LONG广隆蓄电池WP7-12T 12V7AH(28W) 医疗设备精密仪器电池
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	电压:12V 重量:2.4kg 加工定制:否
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

产品详情

使用上、下带有通气孔的电池容器以便散热，储存室之温度必须在-20 -40 之间，电池不得靠近火源，远离热源，避免阳光直射

电池的清扫请用尽量拧干的湿抹布进行，请不要使用干布或掸子等，请勿使用化学清洗剂清洗电池

请勿自行拆修、分解电池，否则内部的腐蚀物可能带来损伤，应到维修店进行维护。拆卸盖片或装入时，避免造成盖片缺陷，而影响电池采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。

采用特殊的设计，电池在使用过程中电量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。

采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。

全部采用高纯原材料，电池自放电小。

采用气体再化合技术，电池具有高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。

采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用可靠。

蓄电池构成成本高于液酸蓄电池，市面售价也高于铅酸蓄电池，但从使用的综合成本来说，要低于铅酸蓄电池。首先，二者的充电次数和充电时间不同。使用铅酸蓄电池，由于其自放电大，存放时间短，时常要进行充电，而胶体蓄电池充电的次数极少。也由于胶体蓄电池充电效率高于铅酸蓄电池一倍以上，也就可以成倍的节省能源消耗的费用。其次，从使用寿命方面来说，正常使用情况下，胶体蓄电池的使用寿命是铅酸蓄电池一倍以上。再者，对使用物的腐蚀性方面来说，使用铅酸蓄电池对船舶、车辆等物体及周边、包括极柱连接件等存在严重腐蚀的情况，经常要清洗、修补等，不仅增加了费用开支，

而且繁琐。使用胶体蓄电池则不存在这些情况，减免了这方面的费用支出。

研究充电动态特性时，可以将电池近似地看为一个大大电容和一个小电阻，用图5的简单模型表示。其中： U 是充电电压， I_C 是充电电流。 $I_C R_s + U_C = U$ 其中 $I_C = C \frac{dU_C}{dt}$ $U_C = a + b \exp(-t/T)$ 则 $I_C = d \exp(-t/T)$ 其中： a, b, d 为常数; T 为时间常数， $T = R_s C$ 。在恒压充电期间，电池等效内阻 R_s 近似不变，则充电电流按指数规律衰减。图6是变压间歇充电的曲线图，和图1相比较可以看到，这种充电曲线能够充分模拟佳充电曲线。试验结果验证，这种充电方法的确能够有效地提高充电的速度和效率。