

# 理士蓄电池PLH110FT(A) 12V110AH规格参数

产品名称	理士蓄电池PLH110FT(A) 12V110AH规格参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:PLH110FT(A) 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 理士蓄电池PLH110FT(A) 12V110AH规格参数

理士蓄电池采用耐腐腐蚀高的独特板栅合金配方和活性物质配方,同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构,严格的生产过程工业控制、品质保障软件技术使蓄电池具有以下特点:

寿命长。正常使用情况下,LEOCH电池DJ系列浮充设计寿命可达16年,DJM及DJW系列浮充设计寿命可达12年。

自放电率极低。在25 室温下,静置28天,自放电率小于1.8%。

容量充足。保证蓄电池100%的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。

使用温度范围宽。蓄电池可在-40 ~60 的温度范围内使用。LEOCH电池采用独特的合金配方和铅膏配方,在低温下仍有优良的放电性能,在高温下具有强耐腐蚀性能。

密封性能好。能保证使用寿命期间的安全性及密封性,无污染、无腐蚀,蓄电池可卧放、立放使用。蓄电池的密封结构,能将产生的气体再化合成水,在使用的过程中无需补水、无需维护。

导电性好。采用紫铜镀银端子,导电性优良,使可大电流放电。

充电接受能力强。可快速充电,容量恢复省时省电。

安全可靠的防爆排氧系统。可使在非正常使用时,消除由于压力过大造成电池外壳故障的现象

## 理士蓄电池PLH110FT(A) 12V110AH规格参数

以下是如何正确安装使用蓄电池(1)正确安装电池，使电池的极性标记(“+”和“-”)和用电器具的标记正确对应，如果电池被不正确地反向安装到用电器

中，则可能发生短路或充电，导致电池温度的迅速升高。(2)切勿短路电池。当电池的正负极通过外部物质实现电接触，电池就短路了，例如放在口袋中的无外包装电池就会因与\*\*或\*\*等金属材料接触而产生短路。

(3)不要试图对电池充电。对不能充电的原电池进行充电，会使电池内部产生气体和热量。

(4)不要对电池强制放电。电池被强制放电时，其电压将会低于设计性能并在电池内部产生气体。

(5)不要将新旧电池或是不同型号、的电池混用，当需要更换电池时，应同时用同、同型号、同批次的新电池更换所有的电池。当不同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。(6)不要加热或直接焊接电池。电池被加热或焊接时，热量会造成电池内部发生短路。

(7)不要拆解电池。电池被拆解或分开时，电池组分之间有可能发生接触，从而导致短路。(8)不要使电池变形。不要对电池进行挤压、戳穿或其他形式的损伤，这些滥用往往会导致电池发生短路。(9)不要将电池放入火中。将电池放入火中时，热量的集聚会导致\*\*和人身伤害，除了合适的可控制的焚烧处理方式外，不要试图烧毁电池。

10)不要让儿童接触电池或是在没有\*\*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。(11)不要密封或改变电池，密封电池或是其他形式的改变电池，会使电池的安全网被堵塞，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。(12)对于不用的电池，应以它们的原始包装进行保存，并尽量远离金屋物质，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\*加好办法就是使用它们的原始包装来保存不用的电池。

(13)除非是用于紧急情况，对于长期不用的电池应尽量从用电装置中取出。当一个电池达不到满意的效果或是可以预计长期不使用，则将其从装置中取出是有益的，尽管目前市场上的电池都带有保护性外壳或是以其他方式来控制漏液，但是一个部分或是\*用完的电池还是会比一个没用过的电池更容易漏液

理士蓄电池使用时应防止过放电，采取“欠压保护”是很有效的措施。另外，由于电动车“欠压保护”是由控制器控制的，但控制器以外的其他一些设备如电压表、指示灯等耗电电器是由蓄电池直接供电的，其电源的供给一般不受控制器控制，电动车锁(开关)一旦合上就开始用电。虽然电流小，但若长时间放电(2、防止过充电前面已经对过充电进行了阐述，过充电会加大蓄电池的水损失，会加速板栅腐蚀，活性物质软化，会增加蓄电池变形的几率。应尽量避免过充电的发生，选择充电器参数要与蓄电池良好匹配，要充分了解蓄电池在高温季节的运行状况，以及整个使用寿命期间的变化情况。使用时不要将蓄电池置于过热环境中，特别是充电时应远离热源。蓄电池受热后要采取降温措施，待蓄电池温度\*\*正常时方可进行充电。蓄电池的安装位置应尽可能保证良好散热，发现过热时应停止充电，应对充电器和蓄电池进行检查。蓄电池放电深度较浅时或环境温度偏高时应缩短充电时间。