

力源蓄电池LY122000 系列说明及简介销售

产品名称	力源蓄电池LY122000 系列说明及简介销售
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:力源蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:LY122000
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

防雷等级与建筑物高度有关，住宅建筑物高H大时，根据公式1.1式计算，年预计雷击次数就多；根据国标第2.03条的八、九项和第2.0.4条二、三项，防雷等级就高。如表中序号3项，二类防雷，或必须防雷。如表中序号4项，三类防雷。表中序号5、6、7、8项也是当建筑物处在相同的位置，K取相同数值，住宅建筑物的实际平面面积 S 等效面积 A_e 相同时 $S=560m^2$ ，防雷等级随建筑物高度不同而分别为二类防雷 $H=65m$ 、三类防雷 $H=60m$ 、 $H=7m$ 、不需防雷 $H=4.5m$ 住宅建筑物。当住宅建筑物处在不同的地点时，如位于旷野孤立处；位于河边、湖边、山坡下或山地中土壤电阻率较小处、地下水露头处、土山顶部、山谷风口等处的建筑物，以及特别潮湿的建筑物；和结构形式不同时，如金属屋面的砖木结构建筑物等。由于校正系数 k 取值不同，计算出来的年预计雷击次数 N 也不一样。如表中序号9、10、11、12项，必须通过计算与国标第2.0.3的八、九项和第2.0.4条二、三项比较后，确定住宅建筑物的防雷等级。

力源蓄电池LY122000 系列说明及简介销售

力源蓄电池主要性能:

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏及温度控制保证了铅膏的特性及性。

利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。

采用高温高湿固化技术、自动控制技术,通过的风向及流量设计,电池不仅在大程度上保证了极板固化的效

果,而且保证了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化明显。

采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

同时,电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及O型圈进行组装,使电池更可靠。

出厂前必须经过的多个充放电循环,使得电池更加均匀、更可靠。同时,的内阻,开闭路、度检测,进一步保证了出厂电池的品质。

售后服务：

对售出的电池我们建立《顾客档案》，实行跟踪服务。

电池售出后，实行随时电话跟踪，并执行每年至少一次的彻底巡检，并向顾客报告蓄电池使用情况，让顾客用的放心。

发顾客投诉时，一小时内提供解决方案。包括现场恢复方案及退货处理方案，到顾客满意。宗旨是将客户的麻烦降到小。

正常情况下，退回电池在到货两周内出具检测报告，确属我司原因我司承担责任；非我司电池原因，我们出具相应报告，对顾客的使用加以指导

质保规则：

质量保证期限：视使用方法及使用客户，质保期为三年。

使用说明：铅酸蓄电池长时间放置三个月要为电池补充电量，放置半年让电池充放一次，达到一个循环；使用过程中，切忌把电放干再充电，对电池影响很大，要随用随充电，充满为止，但也不要过充、过放电。

包装：为纸箱，根据运输距离可打扎带，可打木箱。

纸箱包装：1只/箱，采用物流长途运输或两箱打一个包装，节约运输费用。

Main performance of power source battery:

Using unique multi-element alloy formula, using imported wafer equipment and self-developed grid mold, through strict temperature control, the grid not only has good thickness, weight uniformity, long floating charge life and low self discharge.

The imported fully automatic computer-controlled lead powder machine is adopted to ensure the oxidation degree of lead powder and the uniformity and property of particles with strict automatic control program, and at the same time, it is more suitable for the large current discharge characteristics of batteries.

Lead paste is the core of battery technology. The unique paste formula has better performance requirements such as high-power deep cycle discharge, and is suitable for floating charge and other fields. At the same time, the full-automatic paste and temperature control ensure the properties and properties of the paste.

The self-developed technology is used to transform the imported coating machine, so that the plate is more uniform and more suitable for the requirements of UPS battery plate.

Adopting high temperature and high humidity curing technology and automatic control technology, through the design of wind direction and flow, the battery not only ensures the effect of plate curing in a large limit, but also ensures the uniformity of plate at each point. The battery life is significantly longer than that of conventional curing.

By using the quantitative acid adding process, the acid adding accuracy reaches 0.1ml, which fully guarantees the uniformity between cells and between cells.

At the same time, the unique formula of electrolyte enhances the deep circulation ability of the battery. Because of the use of imported epoxide, end piece and 0-type drawing for assembly, the battery is more reliable.

Before leaving the factory, the battery must go through multiple charge and discharge cycles to make it more uniform and reliable. At the same time, the internal resistance, opening and closing circuit, degree detection further ensure the quality of ex factory batteries.

通过以上有关规范的介绍，我们可以看出，国标与部标对住宅建筑物的防雷等级的划分是不同的，国标是按建筑物的重要性、使用性质、预计雷击次数等，来确定建筑物的防雷等级。住宅不存在类防雷建筑物，一般可分为第二类防雷和第三类防雷建筑物。部标主要是按建筑物的重要性、使用性质、建筑物的高度等，来确定建筑物的防雷等级。但在三级防雷的建筑物中，如12.2.3.1条，需按预计雷击次数，通过计算确定建筑物的防雷等级。住宅一般可分为一级防雷、二级防雷和三级防雷建筑物。国标的第二类防雷和部标的一级防雷措施相当。国标的第三类防雷和部标的二级和三级防雷措施相当。由于国标有关住宅建筑防雷分类条文已载入《工程建设标准强制性条文》房屋建筑部分，必须严格执行。部标作为行业标准也要执行。因此，笔者认为，我们在设计中，必须严格按国标确定住宅的防雷等级。如果是100m以上的住宅，根据部标12.2.1.3条，不用计算即可确定为一级?第二类防雷建筑物。100m以下的住宅建筑物，必须按国标要求，通过计算确定住宅的防雷等级是第二类防雷建筑物还是第三类建筑物。例如高49.3m、17层占地面积1440平方米的长方形住宅?六单元住宅，通过计算年预计雷击次数N，与国标第2.03条的八、九项和第2.0.4条二、三项比较?详“住宅防雷计算表”序号1，在广州地区为第二类防雷建筑物。而同高同层数占地面积640平方米的长方形住宅?三单元住宅，通过计算为第三类防雷建筑物?详“住宅防雷计算表”序号2。如果按部标12.2.3.1条，年预计雷击次数N大于0.05时，只能将此二栋住宅归到三级防雷建筑中去。将降底住宅的防雷标准。由此可以看出，不能简单以住宅高度来判断住宅建筑物的防雷等级，还应以住宅建筑物占地面积和形状以及住宅所处的地理位置有关，且应按国标通过计算。否则将得出错误的结论。

(四) 住宅建筑物防雷的分类计算

在国标中，住宅建筑物防雷分类，是通过计算、按规范比较建筑物年预计雷击次数，来确定住宅建筑物的防雷等级。

建筑物年预计雷击次数应按下列公式确定?

$$N=kNgAe^{1.1}$$

式中N—建筑物预计雷击次数?次/a；

K—校正系数，在一般情况下取1，在下列情况下取相应数值；位于旷野孤立的建筑物取2；金属屋面的砖木结构建筑物取1.7；位于河边、湖边、山坡下或山地中土壤电阻率较小处地下水露头处、土山顶部、山谷风口等处的建筑物，以及特别潮湿的建筑物取1.5；

Ng—建筑物所处地区雷击大地的年平均密度?次/?km²·a；

Ae—与建筑物截收相同雷击次数的等效面积?km²·a

雷击大地的年平均密度应按下列公式确定：

$$N_g = 0.024 T_d^{1.3}$$

式中： T_d —年平均雷暴日，根据当地气象台、站资料确定 d/a 。根据国标第89页，广州年平均雷暴日 $T_d=87.6d/a$

建筑物等效面积 A_e 为其实际面积向外扩大后的面积。其计算方法当建筑物高度 H 小于100m时，其每边的扩大后宽度和等效面积应按下列公式计算确定：

$$D = H \sqrt{200 - H}$$

$$A_e = LW + 2L + W \cdot H \sqrt{200 - H} + H (200 - H \cdot 10 - 6)$$

式中 D —建筑物每边的扩大宽度 m ；

L 、 W 、 H —分别为建筑物的长、宽、高 m 。

下表是通过计算相同高度不同占地面积住宅建筑物和相同占地面积不同高度住宅建筑物的年预计雷击次数 N ，来看对防雷等级划分的影响。从表中我们可以看出：在广州地区，当建筑物处在相同的位置， K 取相同数值，高度也相同时，高度小于100m如表中序号1、2项，住宅建筑物的防雷等级与建筑物的等效面积 A_e 有关，此时实际面积 \neq 等效面积大的住宅建筑物，根据公式1.1式计算，年预计雷击次数就多；根据国标第2.03条的八、九项和第2.0.4条第二、三项，防雷等级就高，如表中序号1项，二类防雷，或必须防雷，如表中序号2项，三类防雷。当建筑物处在相同的位置， K 取相同数值，住宅建筑物的实际面积 \neq 等效面积 A_e 相同时