

# C&D大力神蓄电池ALBT12-100 12V100AH 太阳能储能路灯电池

产品名称	C&D大力神蓄电池ALBT12-100 12V100AH 太阳能储能路灯电池
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:31kg 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

蓄电池优点： 寿命长采用耐腐蚀性好的特殊铅钙合金制成的极板，可以具有较长的浮充寿命；采用特殊胶体电解液，增加电池酸量，防止电解液分层，阻止极板支晶短路，确保电池使用寿命长。胶体电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以12V系列胶体电池设计寿命为6~8年（25℃）；2V系列胶体电池设计寿命为10~15年（25℃）。 自放电少使用特殊铅钙合金制成的板栅，将自放电量限制到小，可长期保存。 维护容易由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，基本上没有电解液的减少，所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和补水。

安装简单电池立式、侧卧安装使用均可，无电解液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。 安全性高为预防产生过多的气体，电池装有安全阀。另外，还装有防爆过滤器，在构造上即使有火花接近，亦能防止引火至电池内部。 使用方便电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

蓄电池电压、电流、温度是蓄电池重要的运行参数，但是不能反映蓄电池内部状态。内阻作为目前国际公认的对蓄电池最有效的、测量便捷的性能参数，能够反映蓄电池的劣化程度、容量状态等性能指标，而这些指标是电压、电流、温度等运行参数所无法反映的。蓄电池的四种主要的失效模式：（失水、负极板硫化、正极板腐蚀和热失控的直接影响使蓄电池的容量下降，内阻升高）是造成蓄电池内阻升高的主要原因。