

四川太阳能路灯厂家，太阳能路灯锂电池厂家批发-成都华焱

产品名称	四川太阳能路灯厂家，太阳能路灯锂电池厂家批发-成都华焱
公司名称	成都华焱慧城照明器材有限公司
价格	680.00/套
规格参数	品牌:成都华焱 型号:5米6米 产地:成都
公司地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府三街69号1栋24层2409号（注册地址）
联系电话	13308211131

产品详情

随着科技的进步和环境保护的需要，在太阳能路灯蓄电中，锂电池打败传统的铅酸蓄电池和胶体电池，成为目前很受欢迎的电池产品。

为什么锂电池会如此的受欢迎呢？相比于传统的其他电池，太阳能路灯装备锂电池有哪些好处？我们一起来看看：

（1）锂电池体积小，重量轻，便于运输。同功率太阳能路灯所用锂电储能系统和铅酸胶体电池相比较，重量约三分之一，体积约三分之一。如此一来，运输更容易，运输成本自然就下降了。

（2）锂电池能量密度高，使用寿命更长。能量密度是指在一定单位的空间或质量中储存能量的大小。电池的能量密度越大，单位重量或体积内存储的电量越多。影响锂电池使用寿命的因素很多，而能量密度是其中一个非常重要的内部因素。

（3）锂电池无污染，而铅酸电池有重金属铅的污染，此外，铅酸电池的使用寿命非常短暂，而锂电池的使用寿命一般大于10年，LED光源使用寿命也有10年之久，两者能够很好的匹配。

（4）锂电池更智能，太阳能路灯如果使用了锂电池，可以根据用户需求对电池容量、使用时长、天气情况等因素进行智能优化计算，能够合理分配用电等级，并且实现光控、时控以及储存记忆等功能，确保在阴雨天气也能10天连续亮灯。