

资阳太阳能路灯/太阳能路灯生产厂家

产品名称	资阳太阳能路灯/太阳能路灯生产厂家
公司名称	成都亮亦美照明科技有限公司
价格	600.00/套
规格参数	名称1:6米太阳能路灯 名称2:7米太阳能路灯 名称3:8米太阳能路灯
公司地址	成都市新都区龙桥镇顺成路4组2号
联系电话	028-66089181 15208365001

产品详情

资阳太阳能路灯/太阳能路灯生产厂家 太阳能路灯的工作原理和构造 其原理就是白天当光映射在太阳能电池板上时，太阳能电池板将光能转变成电能，并储蓄到锂电池中；晚上光变弱时，再将储存的电能运送给灯头部分，从而点亮路灯。如今的太阳能路灯，主要是由灯杆、灯头、电池板、控制器和锂电池5部分构成。

成都太阳能路灯灯杆该如何选择

- 1.高度的要求 由于灯杆高度决定于路灯照度，因此在选择时必须谨慎，并且按照路宽来决定高度。比如：单侧路灯高度大于等于路宽、双侧对称路灯高度等于路宽、双侧之字路灯高度不低于路宽的70%，这样才是照明效果。此外，还应考虑路上的交通量。比如：大货车多，灯杆高点合适。相反的，若是大货车不多，那么灯杆可低些。当然，高矮的把控别偏离标准，否则造成的后果非常严重。
- 2.材质的要求 当然，材质也是选择灯杆的重要标准，因为它会影响路灯的使用期限。如今比较常见的是Q235钢材卷制成的，此种材质的防腐蚀性能并不是很好，所以表面会做些加工，增强此性能。此外，我们还会经常看到部分灯盖还是不锈钢的，并且经过阳极氧化处理。这两种材质的腐蚀性能优异，但是从价格方面来看，钢制灯杆并没有那么便宜。为此，大家可以按照自身的具体预算来决定。