

太阳能LED3灯手电筒

产品名称	太阳能LED3灯手电筒
公司名称	深圳市鑫索科电子有限公司市场部
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国广东省东莞市凤岗镇雁田镇田南路46号（求精工业园）二楼市场部
联系电话	86 0769 82625502-803

产品详情

产品介绍 太阳能手电筒是采用太阳能技术与节能LED完美结合的产物；外观精致功能方便实用；白天放到太阳底下晒晒，晚上就可以用几个小时，不需要更换电池，不会造成环境污染；是真正的低碳环保绿色产品。 **适用范围**

适用于家庭或户外照明，狩猎者，徒步旅行者和露营者，军事，警卫，交通勘查和从事紧急情况的工作方便于缺电、少电地区旅游、礼品赠送等。不需要任何电源补充，采用太阳光和灯光，蓄电备用。

工作原理 太阳能手电工作原理：先采集光线，将光能转换为电能。并由安定器转变，带动LED发光

结构 结构类似於其他以电池作为电力来源的手电筒。有些也会制作成电池及太阳能两用的手电筒。一般由太阳能电池板、可充电池、包含LED的电路板三部分组成。

太阳能产品的优点：

- 1、无限能源广泛存在，最低成本供应能量。只要有阳光，即可进行光热转换，一年四季均可运行。
- 2、绿色环保产品，太阳能作为一种洁净的可再生能源，具有其他能源无可比拟的优点：无环境污染，无安全隐患。
- 3、使用寿命长，如太阳能热水器主要部件真空管使用寿命约为十五年，到期更换后，其它部件还可继续使用一个周期。
- 4、与其它能源配套使用，可实现全天候运行。
- 5、经济效益显著。一次投资，长期受益是太阳能产品的显著特点。

总结- 太阳能的利用是势在必行

综观太阳能利用的优缺之处，发展太阳能仍是非常可取的。目视污染是很主观的，又有谁能担保庞大的收集器不会成为壮观的景色，而成本问题也不能短视近利的，花下去的金钱、空间，是可以在时间上换回的。想想几年之后，所有非再生的能源都消耗殆尽了，这时的太阳能将是无比珍贵的，至於稳定性差

的问题，这是谁都无法改变的事实，正如农人们看老天的脸色过活，人与大自然之间的关系不正如此，万物生灭自有他道理，这也是人类改变不了的，所以，太阳能的利用是势在必行