

# 1000KW太阳能光伏发电系统，工商业光伏电站，太阳能电站

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 1000KW太阳能光伏发电系统，工商业光伏电站，太阳能电站     |
| 公司名称 | 河南国谷新能源科技有限公司                     |
| 价格   | 3.00/W                            |
| 规格参数 | 品牌:国谷<br>型号:GSDZ-M1000KW<br>产地:洛阳 |
| 公司地址 | 洛阳市西工区汉宫路和昌城D区59-2-601（注册地址）      |
| 联系电话 | 0379-63900060 15538590191         |

## 产品详情

工商业屋顶光伏发电好处多，你还在犹豫吗？

原标题：工商业屋顶光伏发电好处多，你还在犹豫吗？

随着光伏电站的普及，屋顶光伏电站在不断的升温，除了我们日常所说的家庭光伏电站，还包括工商业屋顶光伏电站，主要是运用在工业园厂房、科技园屋顶，学校、医院、酒店等。

工商业屋顶面积大、屋顶平坦、用电量大、用电价格高、故而装机容量大、发电量也大。

而从投资角度来看，因为政策扶持以及持续运行25年，工商业光伏发电系统被认为是较好的投资方式，一般在5-7年内可以回本。如果用电量足够大再加上地方补贴支持投资回报率则更快。

### 工商业光伏电站优势

一些生产性企业屋顶少则几千平多则几万平，在工商业屋顶安装光伏后这些大面积闲置的场地变成了宝贵的资源，盘活了企业的固定资产，为企业增加更多收益。

企业用电量大，峰值电费高，安装光伏发电后，企业可以自发自用，余电上网。

例如：北京地区企业用电价一般在1.2元/度，企业自发自用一度电就节省了1.2元，用不完的电量还可以卖给电网，电网收购价为0.3598元/度，而且还有地方补贴支持，这样光伏发电不仅解决了企业自身的用

电问题，额外的发电量还可以为企业创造新的经济利益。

工商业光伏发电系统可以降低企业的能耗，完成政府规定的节能减排指标。加上不受资源分布地域的限制，拥有建筑屋面安全可靠，无噪声，无污染的优势，这使得许多事业单位、中大型企业开始了建设光伏发电的步伐。

光伏板具有隔热保温的功效，在屋顶上大面积铺设光伏组件以后，能有效降低厂房温度，在炎热的夏天创造更加舒适的工作环境，在寒冷的冬天保持合适的室内温度，也间接节省了企业的空调费用。

## 工商业平价分析

- 1、光伏度电成本低于电价
- 2、循序使用寿命长达25年以上
- 3、工商业用电量且电价高

比如某工厂平均日用电500度，屋顶面积1万平米按照531之前补贴可能装机容量可以多装一些，因为有利可图。按照531之后来说不一定非得要按照屋顶面积安装，可以考虑以自身用电量安装。

基于现在这种情况，电价较高的工商业屋顶就非常适合开发分布式发电，光伏发电，具有无污染无噪音的优势，安装在屋顶上，不占用额外的场地。而且对于企业来说，屋顶装光伏可以完成政府下达的节能减排配额任务，甚至还能获得额外的补贴。分布式光伏那么火热的原因就基于此。

光伏系统安装成本降低后，很快达到平价上网阶段，那时候开工建设光伏电站，没有利润补贴拖欠和弃光限电的风险，分布式光伏节省的电费开支，收益率较高，且无风险。

## 工商业光伏电站，有三大显而易见的好处

I 工商业光伏电站是很多企业包括政府事业单位的选择，一般大面积屋顶都很有商业价值，随着分布式光伏的爆发式增长，屋顶资源也成了抢手的香饽饽。

I 工厂下面机器轰鸣，工厂屋顶蓝色光伏板源源不断发电。光伏发电是高耗能企业的一个选择，那些用电量多、电价高的企业非常适合安装光伏发电，总结来说有以下显而易见的好处。

I 稳定赚钱，一笔不小的收入现阶段制造业企业发展艰难，成本不断上扬，可是利润不断缩水，企业都为寻找优质的投资项目而发愁。

I 正在这时候，光伏发电进入了很多老板的眼睛，因为它赚钱方式简单，一次性投入，就能带来25年的稳定现金流，这对企业发展来说弥足珍贵。更为重要的是，光伏发电对于高耗能企业来说，节省了大笔的电费支出，部分企业老板年底一算，拿到的电费补贴和节省的电费都赶上一年利润了。

I 隔热省电，增加企业利润很多企业老板都深刻感叹，做老板的钱都是省出来的，这里省一点那里省一点，所以说做老板不容易。不要小看几毛几块钱的电费钱，常年累计下来，那也是一笔不小的开销。

I 安装光伏板后，可以有效对厂房屋顶进行隔热，冬天可以保暖。有专业媒体做过测试，屋顶上的光伏

板可以有效降低楼室温6度，可以大大减少空调和风扇的电费支出。一年下来，给企业节省的电费都是可喜的。

I 环保节能的绿色企业作为政府事业单位，或者是工商业企业主，屋顶装光伏还有一个重大的社会效应，那就是展示其绿色环保的姿态，倡导创造健康美好生活。

I 而这样的价值观，这是社会大众所希望看到的，我们的公共屋顶都安装了节能环保的蓝色光伏板，我们的工商业屋顶都是节能环保的，这样的改变才让我们对未来蓝色的天空和清新的空气抱有希望。

I 工商业光伏电站，具体以上显而易见的好处，既能赚钱又能省钱，倡导的社会效应也是值得关注。让我们所能见到的屋顶，都安装上光伏板吧!