

# 俄勒冈州支柱产业

## Clean Technology

Wood & Forest Products  
Advanced Manufacturing  
High Technology  
Outdoor Gear & Activewear

## 清洁能源

木材及林产品  
先进制造业  
高科技  
户外装备及运动服装



business  
oregon

### 俄州概况

人口:	3,791,075 人
地理面积: (位列美国第九)	98,466 平方米
俄州GDP (2008):	1616 亿 美元
平均年收入 (2008):	40,486 美元
年出口额 (2008):	194 亿 美元
每百万人口拥有专利数: (2008)	573 项 (美国平均: 303项)

## 清洁能源

清洁能源是当今在全球范围内迅速发展的产业，俄勒冈州从一开始就已经成为行业领导者。在这里，开发更清洁、更环保的技术不是一个短期的经济机遇；对我们来说，它是取得长足发展的途径。

公众的支持、支柱产业的优势、创新精神以及丰富多样的自然资源，都使俄勒冈州成为可再生能源产业的世界领导者。俄州的**可再生能源配额制 (RPS)**显示：到2025年，州内25%的能源供应必须来自可再生能源。俄州**新出台的太阳能上网电价政策**规定了电费价格：如果任何人从一定规模的太阳能系统输送电力到电网，公共事业必须支付费用购买电力。俄州与能源相关的税收抵扣政策，补偿了建筑的大量资金投入。

俄州拥有美国**最前沿太阳能生产产业集群**，吸引了来自世界各地的生产商，如三洋(Sanyo)和SolarWorld。俄州的风能产能位列全美第五，拥有1,650兆瓦的风力发电操作系统。

为了保持这些产业的发展态势，俄州还在不懈地努力：提供一支完备的劳动力队伍并扶植创新技术。商业、劳动力市场和教育行业开展积极合作，以实施成功的课程和培训项目，以满足企业的需要。俄州投入大量的资金，将**大学的前沿科研**与产业优势相结合，通过俄勒冈纳米科学和微电子技术学院(ONAMI)、俄勒冈建造环境和可持续技术中心(BEST)，开发新一代的能源解决方案。这些设施为俄勒冈的清洁能源技术产业提供了具有竞争力的优势。

“俄勒冈州为我们提供了熟悉硅市场的雇员基础，这是世界上其它任何地方都无法实现的。”

——鲍勃 柏斯纳

SolarWorld公司 副总裁

[WWW.OREGON4BIZ.COM](http://WWW.OREGON4BIZ.COM)



# 太阳能

全球的太阳能制造商已经发现了俄勒冈的优势，**能耗低**、能源供应稳定、高技能的硅产业人力资源、能源税收的优惠政策、高品质生活，他们选择在这里设立厂房。SolarWorld、Solaicx 和三洋 Sanyo 最近都纷纷来到俄勒冈，他们和其它公司一起使俄勒冈成为北美最大的光电生产州，年生产能力超过600兆瓦，其中包括了**美国最大的太阳能电池制造商**SolarWorld。因此俄州公布太阳能项目总投资预计达15亿美元。

# 风能

风能制造商如维斯塔斯(Vestas)和西门子(Siemens)已扎根俄勒冈州，在此设立**北美总部**，管理位于哥伦比亚峡谷和俄勒冈州东部山区的风场。目前俄勒冈州有1,650兆瓦的风能农场运行，另外正在建设中或已经批准建设的农场还将提供**3,000兆瓦**的电力供应。

# 能源效率和绿色建筑

俄州对可持续发展的关注，促进了能源效率和绿色建筑的相关产业。俄州能源部的能源税收抵扣政策促成了更多的项目。而这些因素又使俄勒冈州成为绿色建筑设计师和建设者的舞台，也使俄勒冈州赢得了绿色建筑产业的国际声誉。**州内人均拥有的美国绿色建筑协会(LEED)认证绿色建筑全美排名第一**；这里还云集着大量顶尖的绿色建筑设计师、工程师、建造者以及环保建筑材料的生产商。

# 波能

俄勒冈州正投资波能，为未来取得波能产业的领先地位奠定基础。俄州海岸线风力强劲，波涛猛烈，能量很容易进行传播；而这三个因素正是海洋波能项目取得成功的关键。这些因素的结合，加之俄勒冈州立大学的**前沿研究机构**、州内长期致力于可再生能源的政策支持，使俄勒冈州在全美领先。

俄州的大学正与私营机构进行合作，找到最有效的设施和区域，以利用太平洋自然能源。而在探索波能设备潜在影响力的过程中，相关人士也正开展着广泛的合作。由于俄勒冈州在该产业的领先地位，最近已被美国能源部指定设立**美国海洋可再生能源中心**，全美只有两个美国海洋可再生能源中心。

在**俄勒冈州**，可持续发展和盈利共存。



business  
oregon

775 Summer St. NE, Suite 200  
Salem, Oregon 97301 - 1280

503 - 986 - 0123  
www.oregon4biz.com



WWW.OREGON4BIZ.COM