

光伏发电推动制造业企业节能降耗



制造

行业作为一种能源消耗较大的行业，使用传统的能源供应方式存在着能源利用率低、环境污染严重等问题。而光伏电站作为一种清洁能源供应方式，具有环保、高效、可再生等优点，可以为制造行业提供一种新的能源供应选择。

首先，制造

行业需要消耗大量的能源，主要包括煤炭、天然气等传统能源。这些能源的消耗不仅存在着能源利用率低的问题，而且还会产生大量的废气、废渣等污染物，对环境造成严重的污染。而光伏电站则是通过太阳能转换成电能的方式来供应能源，不会产生任何的污染物，对环境没有污染。

其次，光伏电站的能源供应方式具有高效的特点。光伏电站的发电量与日照时间成正比，日照强度的增加可以大幅提高发电量。而制造行业对能源的需求量较大，使用光伏电站可以有效地提高能源的利用率，降低能源成本。

最后，光伏电站的建设和运

行成本逐渐降低，现在已经可以实现较低的投资回报率

。对于企业而言，使用光伏电站不仅可以降低能源成本，还可以通过政府补贴等方式实现较快的投资回报。

综上所述，制造

行业适合安装光伏电站。不仅可以提高能源利用率、降低能源成本，还可以减少环境污染、实现可持续发展。

和光擎天新能源，是一家专业的光伏建筑投资、开发、运维服务商，自成立以来，积极开拓制造业这样高耗能行业市场，目前已取得多个落地项目，积累了深厚的行业经验；未来，也将继续深耕挖掘，为客户提供绿色、可靠、高效、安全的电力解决方式，帮助客户降低能源成本，实现可持续发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/198883.html>