

专家警告：越南太阳能发电发展过热

2017年11月越南总理签署了第11号决定，设定了最优惠的太阳能光伏上网电价(FIT)每千瓦时9.35美分，即2086越南盾。该价格适用于2019年6月30日之前开始运营的电力项目20年。这一决定引发了太阳能市场爆炸式增长，投资者注册的太阳能发电项目总容量已比目标水平高出近十倍。德国合作与发展组织(GIZ)和越南工业贸易部电力与可再生能源局实施的可再生能源和能源效率(4E)的初步研究发现，太阳能地面的总体经济潜力到2020年至少将达到7GW，远远高于2020年达到0.8GW的国家目标。

目前已有92个太阳能发电项目投入商业运行，总容量为4693兆瓦。此外，国家电力发展战略中增加了135个项目，总容量为13000兆瓦。当政府设定高上网电价价格时，通常很容易获得对太阳能和可再生能源项目的投资。但是，很难对太阳能开发进行合理的规划。专家警告说，太阳能正处于“过热发展”中，30多省市有太阳能项目。

此很难对整个地区的传输网络进行规划。仅在不顺省就有100个太阳能发电项目，总容量为4000兆瓦，是风力发电量的10倍，也远高于第七个国家电力发展战略中计划的容量。发电和输电线路的发展缺乏同步性，导致输电系统严重过载。不顺省也是一年四季阳光普照且炎热，是许多太阳能开发商的选择，迄今已许可了30个项目，总容量为1817兆瓦，投资50万亿越南盾(约合21.5亿美元)。同时，还有其他26个项目正在计划中。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/160657.html>