

法国选择中国携手加快零碳发展



法国总统马克龙不久前刚刚结束对中国的访问，极大地促进了两国贸易关系的发展。4月6日，36家中法企业签署了18项战略合作协议，涉及甲醇动力、生物质能、海水淡化等多个绿色和新能源项目。

根据法国统计和研究部SDES的数据，截至2021年9月，法国太阳能发电的累计装机容量仅为13.2GW。到2022年，这一数字达到14GW，成为欧洲第三大国家。

尽管排名很高，但到2021年，法国的太阳能发电仍落后于水电和风能。根据法国在2022年的预测，到2026年，法国的整体太阳能容量将增加到20GW。从现在开始，他们平均每年需要达到2GW的增量，这也意味着太阳能将在未来几年成为法国第一大可再生能源。

法国政府为太阳能光伏提供了详细的激励措施，比如对居民用户实施电网电价，允许能源生产商以高于市场的价格出售电力。法国政府提供的另一项激励措施是支持自用太阳能系统和增加电网盈余，但只有峰值低于100KW的屋顶太阳能设备才有资格获得资助。综上所述，在2022年法国国内太阳能用户调查中，超过70%的受访者对太阳能发电表示有信心。

法国政府对太阳能有比较强硬的政策。在分布式场景下，去年11月，法国参议院批准从今年7月开始在停车场强制安装分布式太阳能，市场需求约为11GW。

去年2月，法国总统马克龙宣布了法国太阳能产业的发展目标，即到2050年实现100GW的装机容量。到2030年，法国将投资10亿欧元，鼓励太阳能电池和组件以及海上风力涡轮机的本地化生产。法国政府认为，可再生能源设备生产的自给自足将创造大量就业机会，更重要的是可以减少对国外供应链的依赖。



法国还将在2050年之前新建14座核电站。马克龙访华期间，中国核工业集团公司与法国电力公司签署了《核能支持低碳发展前景研究蓝皮书》谅解备忘录。马克龙指出，核能是法国能源安全的两大支柱之一，另一支柱是以太阳能和风能为主的可再生能源。他补充说，可再生能源需要“大规模”开发，因为这些技术不像核反应堆那样需要数年时间才能开始发电。

然而，碳足迹认证是进入法国市场的一个极其重要的考虑因素，一直以其在全球市场准入方面的严格要求而闻名。虽然法国市场很有吸引力，但大多数中国硅片、电池和模块制造商目前都被排除在法国市场之外，因为他们无法获得碳足迹认证，导致竞争力较低。

晶科能源是较早进入法国市场的企业之一。2009年，晶科能源在法国南部蒙彼利埃成立了子公司。经过多年的发展，公司与当地企业建立了良好的合作关系，已成为法国多家太阳能电站的组件供应商。2020年，晶科太阳能还与法国电力公司(EDF)合作，中标阿联酋水电公司(EWEC)阿布扎比太阳能发电厂项目，装机容量高达1.177GW，晶科太阳能提供了635MW的组件。

2018年初，加拿大太阳能公司(Canadian Solar)宣布与法国电力公司(EDF)建立合作伙伴关系，组建合资企业，生产高效硅锭和晶圆。双方还合作在巴西开发太阳能发电厂。2019年，该公司还与EDF北美分公司签署了一项常年太阳能组件供应协议，单笔订单高达1.8GW。

据悉，协鑫、通威太阳能、隆基太阳能的产品也获得了法国碳足迹认证。



（原文来自：全球能源 全球光伏网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/193918.html>