

将迎来高速发展的核能行业



政府的优先分配上网政策使得核电厂商比传统火力发电享受更优利用率

水力、风力和太阳能由于供应的不稳定性,无法替代核能

核电装机容量将在2014-15年进入高速发展的轨道,会在未来几年中创造出相对较高的产出增长

政府核电上网定价政策减少了商业不确定性,并且避免了价格战

核电产业的本地供应链已发展相对完善,行业参与者开始开发海外市场

核电厂相对较高发电设备平均利用小时- 设备利用小时影响发电厂的利润率。2013年,核电厂发电设备平均利用小时为7,893小时,是火力发电设备的1.57倍,水力发电的2.38倍,风力发电的3.79倍。政府给予核电的优先分配上网政策以及它本身稳定的能源供给使得核电生产商保持比其他能源方式更高的设备平均利用小时。

核电产量增长快- 我们预计新核电厂建成后,核电产业装机容量将在2013-15年间每年增长65.5%。新的装机容量使得核电产量比传统发电产量增长更为迅速。

优惠的政策- 经济增长放缓和经济结构转型使得电力需求增长必然放缓。调度优先降低了新建核电容量的闲置风险,而核电上网定价政策减少了投资回报的不确定性。

有待提高的核电密度- 2013年核能发电占中国国家发电总产量的2.1%,远低于发达国家,例如美国(19.4%)、英国(18.3%)、法国(26.7%),也低于一些邻国,例如俄罗斯(17.5%)、南韩(27.6%)、印度(3.5%)。我们期待中国能丰富能源使用种类,摆脱对火力发电的依赖,并且提高清洁能源的使用比例。

利用本地相对完善生产链开发海外核电市场- 本地核电厂商与EDF合伙投标英国的核电项目。一家本地主要的核设备供货商透露本地参与者正在土耳其和罗马尼亚发展核电机。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/66456.html>