

风光热大基地项目如何配比？

而与首批光热示范项目不同，目前在建的风光热大基地项目统一执行平价上网政策，光热发电是作为风电光伏这种不稳定电源的调节电源发挥灵活调节能力的，对项目开发商而言，定然不再追求光热项目的发电量，而是追求用最少的投资换来相应的调节能力。目前落地的风光热大基地项目大都按照风电光伏：光热=7：1或9：1搭配，即低比例的光热发电系统在大基地项目中主要凭借高性价比的储热系统来扮演调峰角色，这意味着对项目投资商而言，光热发电只需在夜间或风电、光伏等间歇性电源无法稳定出力时保障系统可以根据实际需要实现稳定输出。

简单对比，首批示范项目镜场面积大，发电小时数多，收益大；大基地项目中的光热系统镜场面积则因为考虑整体项目的收益最大化被迫大幅缩水，导致单独核算光热项目造价时出现腰斩现象。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7252.html>