印度可再生能源产能突破100GW

就在印度第75个独立日前夕，印度实现了其电力行业的一个重大里程碑——安装了100GW的可再生能源。

8月12日，印度电力和可再生能源部长辛格(RK Singh)在Twitter上宣布，印度已实现了可再生能源装机容量100GW的里程碑。

截至7月31日，印度的可再生能源产能仅略低于99GW。政府在一份新闻稿中表示，其中50GW的项目正在建设中，另有27GW已经投标。

太阳能光伏是装机容量最大的技术，占44%，其次是风能，占39.5%。生物能源占装机容量的10%，而小型水电项目(容量小于25MW)占5%。剩余的产能由垃圾发电贡献。如果把大型水电项目也算在内，可再生能源的装机容量将增至146GW。

印度已经设定了一个目标，到2022年12月，可再生能源产能将达到175GW。其中包括100GW的太阳能、60GW的风能、15GW的生物能和小型水力发电。尽管大量产能正在建设和招标阶段，但印度不太可能实现这一雄心勃勃的产能目标。由于新冠疫情而导致安装活动中断是很可能出现短缺的原因之一，但印度在疫情之前就一直在努力实现年度产能增加目标。

2019- 2020年，印度成功增加了8.7GW的可再生能源产能，比目标低26%。这是连续第四年未能实现新增产能目标。在2021年9月至2022年12月期间，印度需要增加56GW的太阳能发电能力，以实现100GW的太阳能目标。相比之下，2015-16年和2019-20年仅增加了26.2GW的太阳能发电能力。

（原文来自：清洁技术 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/172769.html