

云南电网可再生能源发电占比连续5年保持在90%左右

据云南电网公司介绍，截至10月31日，云南电网2020年可再生能源发电占比继续保持高位，全年预计达到89.9%，自“十三五”以来，可再生能源发电占比连续5年保持在90%左右，达到世界一流水平。

云南水电经济可开发容量约为9570万千瓦，风能、太阳能也比较丰富，均居全国前列。截至10月31日，全省以水电为主的清洁能源装机达8531万千瓦，占全省装机约87%。

近年来，云南电网公司多措并举，促进资源优势转化为发展优势。一方面，科学合理安排各类能源机组发电，在保障电网安全、电力供应的前提下优先吸纳清洁可再生能源，有效促进了节能减排。另一方面，加强新能源发电运行管理和调度管理，重点强化风电场运行异常管理和风电功率预测实用化研究，促进新能源健康发展。同时，研发大规模可再生能源送出稳定水平的协调控制等多项关键技术，提高了大规模小水电送出能力和消纳水平。此外，依托南方电网大平台作用，大力促进云南清洁能源在东西部范围内积极消纳。同步建成“九直一交”全国最大省级西电东送“大动脉”，最大送电能力达3915万千瓦，累计西电东送电量突破1万亿千瓦时，送往东部电力100%为清洁能源。（匡经国 殷浩钦 周涵）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/163571.html>