

## 我国跨省最大交换电力占全网用电负荷比例有多大？

在我国，省级电网作为独立平衡区的控制模式已经持续几十年，这是由省级电网的规模决定的，又与行政区划相一致。对于地市电网而言，不存在平衡调节问题，装机和负荷的规模可能相差很大。而加快建设全国统一电力市场体系是大范围优化电力资源配置，提升电力系统规划、运行效率的关键环节。

国家电网调度中心近日撰文指出，随着新能源装机规模大幅增长，高比例新能源出力的随机性和波动性，导致新能源弃电和电力供应不足现象在单一省内反复交织，成为常态。这倒逼电力平衡逐步由原有的分省、分区域平衡模式，向全网一体化平衡模式转变。2021年，跨区跨省最大交换电力占全网用电负荷的比例，最高达到23%，省级电网的电力平衡对省间电力交换需求日益增长。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6791.html>