

二十大对能源电力的部署及能源领域重点工程规划

阮晓东 博士 研究员

1、二十大对能源领域的部署及十四五规划目标与方向

- (1) 十四五及 2035 年远景发展目标规划系统解析
- (2) 二十大对能源领域的部署及重点规划目标与方向
- (3) 《电力发展“十三五”规划》成就回顾及问题分析
- (4) 碳中和战略指引十四五我国能源发展供给新模式

2、二十大对能源领域的重点工程及能源转型新局面

- (1) 十四五中国能源结构还需要持续优化
- (2) “十四五”中国能源电力发展总体思路
- (3) 十四五规划纲要中的能源电力发展重点
- (4) “十四五”大型清洁能源基地布局及投资
- (5) 新能源背景下需要加快电网向能源互联网升级
- (6) 双碳指引高成长性储能新市场对电力公司影响
- (7) 优化能源消费结构及构建全国电力市场的挑战
- (8) 十四五中国进行综合能源服务体系架构建设

3、十四五时期中国电力发展新规划及重点工程的机遇分析

- (1) 十四五时期电力需求预测：需求总量预测与分析
- (2) 我国电力行业发展历程及十四五改革形势分析
- (3) 中国电力各领域发展趋势：电力装机总量及结构分析
- (4) 十四五时期我国重点地区及产业发展规划及用电量
- (5) 配电网综合承载能力、全息感知能力和智能调控能力
- (6) 电力企业能源数字平台与虚拟电厂的发展趋势分析

4、中长期中国电力发展新方向

- (1) 中国中长期电力需求总量及区域发展分析
- (2) 中国跨省跨区域电力流动将更加明显
- (3) 泛在电力物联网成为电力企业主要发展模式
- (4) 输电技术突破，为清洁能源转型奠定基础