

# 碳中和碳达峰培训

## 【课程背景】：

习近平总书记在第七十五届联合国大会一般性辩论上向国际社会作出“碳达峰、碳中和”郑重承诺，在气候雄心峰会上提出了具体目标，党的十九届五中全会、中央经济工作会议作出了相关工作部署。国家电网迅速认真贯彻党中央决策部署，组织开展深入研究，制定“碳达峰、碳中和”国家电网行动方案，明确六个方面 18 项重要举措，积极践行新发展理念，全力服务清洁能源发展，加快推进能源生产和消费革命。近年来，国家电网认真贯彻“四个革命、一个合作”能源安全新战略，把推进能源转型作为根本任务，全面推动电网向能源互联网升级，有力支撑了绿色低碳发展。

## 【课程收益】：

全面了解了解“碳达峰、碳中和”的产生背景，掌握什么是“碳达峰、碳中和”，理解“碳达峰、碳中和”的意义，深度掌握“碳达峰、碳中和”建设的指导意见，理解“碳达峰、碳中和”的路径与目的及相关基本知识本系及相关的应用和推行

## 【课程时间】：

1 天

## 【课程对象】：

电网企业

## 【课程内容】：

一、碳中和碳达峰提出的历史使命

- 1、习近平总书记在气候雄心峰会上提出了具体目标
- 2、党中央经济工作会议作出工作部署。
- 3、国家电网行动方案：
  - a、明确六个方面
  - b、18 项重要举措

◎视频观看

◎案例思考

## 二、理解碳中和碳达峰

- 1、什么是碳中和？
- 2、什么是碳达峰？
- 3、“碳达峰、碳中和”目标的提出的意义
- 4、碳达峰与碳中和辩证关系
- 5、战略目标与如何执行

◎分组讨论

## 三、国家电网在碳中和碳达峰行动方案

- 1、理解碳中和碳达峰实现的路径
- 2、国家电网“六个推动、六个着力”
- 3、国家电网六个方面 18 项重要举措
- 4、“四个革命、一个合作”能源安全战略

◎视频观看

◎问题思考

## 四、实现碳中和碳达峰的技术指导

- 1、碳减排
- 2、碳封存
- 3、碳捕集
- 4、碳利用

## 五、国家电网在碳中和碳达峰行动举证

- 1、综合能源布局
- 2、新能源新技术
- 3、电能替代
- 4、推动乡村电气化
- 5、倡导节能环保