

## 清华大学能源互联网创新研究院



### 简介

清华大学能源互联网创新研究院（<http://www.eiri.tsinghua.edu.cn>）成立于2015年4月24日，研究院的成立，将进一步推动我国能源互联网科技与产业发展，为我国能源体系和技术革命作出贡献。

能源互联网是推动我国能源革命、提高能源利用效率的必然选择，是第三次工业革命的创新核心，涉及能源、电工、材料、信息、热动、数据科学等学科交叉，是当前国际学术界前沿课题与产业界科技创新的新焦点。

清华大学能源互联网创新研究院将充分吸纳清华大学校内外能源相关领域的优势科研力量，大力推动学科交叉融合，建立“能源战略与运筹、能源仿真与调控、直流电网、电力电子器件及其高端应用、大容量储能、新能源发电及电工新材料、能源传感及网络通讯、能源大数据分析”等研究中心，开展能源互联网核心技术研究，力争攻克关键前沿科技难题、取得突破性创新研究成果。研究院将致力于建立我国基础设施智能化、生产消费互动化、信息流动充分化的新型能源体系；促进能源市场体系建立，推动能源科技创新变革，带动能源关联产业发展，为我国能源体系和技术革命作出贡献。

清华大学能源互联网创新研究院学术委员会主任由中国电力科学研究院周孝信院士担任，首任院长为清华大学电机系主任曾嵘教授。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/5908.html>