

## 中裕能源与天津大学环境学院生物质气化零碳应用联合研究中心在津揭牌

12月29日，中裕能源与天津大学环境学院合作成立的生物质气化零碳应用联合研究中心揭牌仪式在天津大学举行。天津大学党委副书记雷鸣与中裕智慧能源集团董事长侯夏辉共同为研究中心揭牌，天津商业大学校长、天津大学教授陈冠益与中裕智慧能源集团总裁助理杨勇代表双方签署合作协议，标志着今后双方将发挥各自优势，共同加快生物质气化零碳应用研究及相关科技成果转化。



中国工程院蒋剑春院士、吕俊复院士、侯立安院士，北京大学王健平教授及生态环境部中国核安全与环境文化促进会毛玉如副秘书长、天津市科技局低碳科技处王祯祥处长，以及中国科学院、东南大学、北京航空航天大学、哈尔滨工业大学的多名专家教授齐聚一堂，共同见证了联合研究中心的成立并表示祝贺，就生物质气化供热及生物质零碳应用发展趋势进行热烈讨论，对于联合研究中心的研发方向和未来工作给予指导。



侯立安院士谈到，天津大学以陈冠益教授为首的团队在生物质利用研究方面已经取得很好的成效，现在与中裕能源强强联合，希望能够出产品、出效益，为我国的降污减碳作出应有的贡献。

吕俊复院士希望研究团队未来可以更深入地研究布局与生物质气化形态应用相关的问题，既要有广度，又要有深度。

蒋剑春院士建议未来可考虑以生物质为基础应用技术，从资源循环的角度进一步拓展与其他用能方式的耦合，同时加强对市场、技术和政策的研究。

三位院士认为，本联合研究中心的成立恰逢其时，既符合我国的“双碳”发展战略，又能通过研究中心的工作为各类工业企业降本增效、节能降碳起到重要作用。他们纷纷建议，企业应统筹考虑好近、中、远期的目标，更好地和科研院所合作，充分发挥研究中心的功能和作用。

“我校鼓励与校外企业单位联合建立研究机构。面向我国能源领域低碳绿色发展的重大需要，以及环境、热能、材料等学科建设需求，坚持产学研深度融合与长期共赢的发展思路，以共建联合研究中心的形式，突破产业发展的共性关键技术难题。”天津大学党委副书记雷鸣说道，“中裕能源聚焦绿色新型能源产业，在分布式能源供应、生物质能开发、绿色氢能及工业节能领域与我校有诸多契合之处。希望通过联合研究中心平台，将优秀的科研成果转化为带动经济发展的新质生产力。”

天津市科技局王祯祥处长指出，中裕能源作为一家上市企业，与天津大学联动成立研究中心，是京津冀科技创新协同发展的缩影，将为京津冀协同发展做出切实贡献。

侯夏辉董事长详细介绍了中裕能源企业情况和智慧能源业务布局。他表示，生物质是国际公认的具有零碳属性的能源形式，通过对各类生物质的合理利用可以为企业降低生产成本，助力零碳工厂、零碳园区建设，为国家的“双碳”目标做出贡献。今后，中裕能源将通过整合集团在市场应用、项目实践方面的优势和天津大学在科研创新、技术研发方面的优势，共同攻克生物质气化供热领域的关键技术难题，研发出更加高效、环保、经济、可靠的生物质气化供热装备和解决方案，为我国能源转型和可持续发展作出更大的贡献。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219485.html>