

中国化学天辰公司、北京禾能时代、华东理工大学携手推进绿色乙醇湿法联产绿色甲醇落地国内

近日，中国化学天辰公司与北京禾能时代生物科技有限公司、华东理工大学就绿色纤维素乙醇联产绿色甲醇产品的技术开发与推广签署三方合作协议。北京禾能时代生物科技有限公司董事长生晓东、总经理张运智，华东理工大学教授李伟锋，天辰公司总工程师王聪、首席专家林彬彬等出席签约仪式。



王聪、张运智、李伟锋分别代表合作各方致辞。合作各方一致认为，在本项合作中三方发挥各自优势，以纤维素乙醇生产工艺剩余物料为原料，经特殊工艺制成生物质浆料，完全满足现有水煤浆气化工工艺的进料要求，并在此基础上形成了整套绿色甲醇湿法气化联产工业化方案，实现了生物质发酵、气化技术的跨界融合，实现了绿色甲醇与绿色乙醇的“双绿”联产，解决了其他绿色甲醇生产工艺中存在的生产成本高、传统生物质气化氯含量高、装置难以连续化运行等诸多痛点，为绿色甲醇低成本、大规模、连续化生产提供了一条全新路径。本项技术代表着气化技术前进的步伐和方向，不仅是该领域的重大创新突破，更对国家能源安全战略、化工产业升级进程产生重要影响。

此合作协议的签署标志着三方合作迈出坚实的一步，三方已建立起长期、稳定、互信、共赢的战略合作伙伴关系，三方将以精诚合作的姿态，强强联合，整合各自领域的顶尖资源优势，共同推进绿色纤维素乙醇联产绿色甲醇等产品的工艺技术攻关与联合推广，在协同创新中实现共同发展、合作共赢。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/228152.html>