

农业部科技司原司长程序教授应邀出席2018第五届亚太国际生物质能高峰论坛

2018第五届亚太国际生物质能高峰论坛特邀嘉宾——程序

议题

《对我国生物能源产业转型的若干战略思考》

生物能源产业是一个新型清洁能源产业。发展生物能源产业对维护国家能源安全，保护环境有着重要意义。但是，从我国国情出发，生物能源产业的发展对国家粮食安全、普通老百姓的基本生活产生了一定影响。为了维护国家的粮食和能源安全，我国应大力开发非粮乙醇以代替粮食乙醇。

我国生物质资源开发以有机废弃物和利用边际性土地种植的能源植物，作为主要原料来源，从长远看，能源农业和能源林业是未来发展生物质能源的基础。我国生物质能现代技术研究和应用起步较晚，目前的开发利用总体水平较低，各种技术的成熟度和商业化水平极不均衡，必须坚持自主开发与引进消化吸收相结合的技术路线，充分掌握相关的核心技术，在一些关键性技术上取得突破。发展生物质能产业，我国应当走原料与产品多元化的道路，针对不同的技术路线和工艺过程，加强多学科交叉研究。

嘉宾简介



程序

男

1944年6月27日生

汉族 江苏无锡人

1965年毕业于北京农业大学农学专业。先后在中国农业科学院作物研究所和北京市农林科学院农业综合发展研究所工作。曾为美国佛罗里达大学食物与资源经济系访问学者。1991年初任北京农业大学教授，副校长。曾调任农业部科技/教育司司长4年，后辞职回校。

先后主持农业现代化规律/实验基地建设及生态农业两个研究项目，获北京市科技进步一等奖及首届国家星火科技奖(同国家科技进步奖)一等奖；累计获省部级科技进步二、三等奖7项(均为第一完成人)。

1988年被批准为国家级有突出贡献的中青年专家。2008年获中国农业工程学会特别贡献奖，曾为中国农业工程学会名誉理事长。著有《可持续农业导论》和《中国可持续发展总纲第13卷：中国农业与可持续发展》。2004年春，曾向中共中央政治局集体学习作中外现代农业发展比较研究讲解。2006年提出在我国发展“产业沼气”即生物天然气的概念。1985年(合作)和2011年，分别主持建成国内首个大型沼气工程和日供1万m³生物天然气项目。2004年，与石元春院士共同起草国家中长期科技发展规划(农业专题)时，向中央提出大力研究开发生物质能源/材料的建议，并在国内大学中建立起首个生物质工程中心任主任。2017年当选中国生物质能联盟常务副理事长，2018年改任联盟顾问。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_126633.html