

## 生物炼制国际学术会议

International Symposium on Biorefinery

2013年7月12—13日 July 12—13, 2013

### 简介 Brief Introduction

传统化学工业面临石油资源短缺问题。生物炼制是以可再生生物资源为原料基础生产能源与化工产品的新型工业模式，通过开发新的化学、生物和机械技术，大幅提高可再生生物资源的利用水平，是降低化石资源消耗的一个有效途径。

The traditional chemical industry is faced with shortage of petroleum resources. Biorefinery is a new industrial model that produces energy and chemicals from renewable bio-resources. Through developing new chemical, biological and mechanical engineering, it can dramatically improve the utilization rate of renewable bio-resources and it is an effective way to decrease consumption of fossil resources.

---

### 主题 Topics

生物能源  
Bio-energy

生物基化学品  
Bio-based chemicals

生物材料  
Biomaterials

## 组委会 Committee

袁其朋	教授	Prof. Qipeng Yuan
张丽叶	教授	Prof. Liye Zhang
甘志华	教授	Prof. Zihua Gan
张 栩	教授	Prof. Xu Zhang
刘广青	副研究员	Asso. Prof. Guangqing Liu

## 专家委员会 Scientific commission

谭天伟	教授 院士	北京化工大学	Prof. Tianwei Tan, BUCT, Academician
Tony Bi	教授	加拿大英属哥伦比亚大学	Prof. Tony Bi, University of British Columbia, Canada
张瑞红	教授	美国加州大学戴维斯分校	Prof. Ruihong Zhang, University of California, Davis, USA
Renhao Li	副教授	美国埃默里大学	Asso. Prof. Renhao Li, Emory University, USA
Yogesh Chandra Sharma	教授	印度理工学院	Prof. Yogesh Chandra Sharma, Indian Institute of Technology, India
Francesco Secundo	研究员	意大利化学研究所	Prof. Francesco Secundo, Italia Ricercatore presso Istituto di Chimica del, Italy
Shijie Liu	教授	纽约州立大学ESF分校	Prof. Shijie Liu, State University of New York, ESF, USA
罗灵爱	教授	法国国家科研中心南特热动力学实验室	Prof. Lingai Luo, CNRS, Laboratoire Optimisation de la Conception et Ing é nierie de l' Environnement, France

## 特邀专家 Invited speakers

Karen McDonald	教授	美国加州大学戴维斯分校	Prof. Karen McDonald, University of California, Davis, USA
Dean Still	研究员	美国阿布罗奇研究中心	Prof. Dean Still, Aprovecho research center, USA
Zisheng Zhang	教授	加拿大渥太华大学	Prof. Zisheng Zhang, University of Ottawa, Canada
周道绣	教授	巴黎十一大学	Prof. Daoxiu Zhou, Universite Paris XI, France
石德利	教授	法国国家科研中心	Prof. Deli Shi, CNRS, France
Man Bock Gu	教授	高丽大学	Prof. Man Bock Gu, Korea University, Korea
Kazuma Mawatari	副教授	东京大学	Asso. Prof. Kazuma Mawatari, University of Tokyo, Japan

## 联络人 Liaisons

张 栩	教授	Prof. Xu Zhang
电话 (Tel) :+86 13126604680 邮箱 (E-mail): zhangxu@mail.buct.edu.cn		
王 兴	副教授	Asso. Prof. Xing Wang
电话 (Tel) :+86 13911527186 邮箱 (E-mail): wangxing@mail.buct.edu.cn		