

[English邮箱](#)

- [OA](#)

2018年10月3日 星期三 农历八月廿四 本月8日寒露

通知公告

官方微信

全文搜索



中国农科院微信公众号



农科专家在线微信公众号

MENU

- [通知公告首页](#)
- [重要通知](#)
- [项目公告](#)
- [人才招聘](#)
- [招生信息](#)
- [学术会议](#)

[中国农业科学院首页](#) [邮箱](#) [English](#) [搜索](#) [官方微信](#)

- [通知公告首页](#)
- [重要通知](#)
- [项目公告](#)
- [人才招聘](#)
- [招生信息](#)
- [学术会议](#)

当前位置: [首页](#)» [通知公告](#)» 学术会议

## 第二届国际脂质科学与健康研讨会·2017（第二轮通知）

文章来源: 中国农业科学院油料作物研究所 作者: 点击数: 1786 次 发布时间: 2017-09-15

【字体: [大](#) [中](#) [小](#)】

2017年10月18-20日, 中国·武汉

The 2nd International Symposium on Lipid Science and Health·2017,

18-20 October 2017, Wuhan, China

## 一、主办及合作单位:

### 主办单位:

中国农业科学院[油料作物研究所](#)

中国作物学会油料作物专业委员会

### 合作单位:

无限极（中国）有限公司

嘉必优生物技术（武汉）股份有限公司

## 二、会议议程

**注册时间:** 2017年10月18日, 全天

**注册地点:** 武汉光明万丽酒店（武昌区徐东大街160号）;

**会议时间:** 2017年10月19日-20日;

**会议地点:** 中国农业科学院[油料作物研究所](#)（武汉市武昌区徐东二路2号）。

### 会议议程:

时间	活动/报告题目	地点/报告人
----	---------	--------

Date	Activity/Title	Address/Speaker
2017年10月18 日全天	注册 Register	武汉光明万丽酒店 (武昌区徐东大街160号)
18:00-20:30	“无限极”欢迎晚宴 Welcome Banquet by INFINITUS Company	
2017年10月19 日8:00-8:20	注册 Register	中国农业科学院油料作物研究所 (武汉市武昌区徐东二路2号)
8:20-9:00	开幕式&领导致辞 The Opening Ceremony&Leader'sSpeech	
9:00-9:15	合影留念 Group photo taking	
主旨报告特邀专家 Keynote Reports		
9:15-9:45	海洋生物活性脂质与人类健康 Marine Active Lipid and Human Health	朱蓓薇院士 Prof. Bei-wei Zhu 大连工业大学 School of Food Science and Technology
9:45-10:15	鸟枪法脂质组学在生物医学研究中的 新进展和应用 Novel Developments and Applications of Shotgun Lipidomics for Biomedical Research	Prof. Xian-lin Han 美国德克萨斯大学 University of Texas, America

10:15-10:45	脂质营养与健康中国 Lipid Nutrition and Health in China	黄凤洪研究员 <b>Prof. Feng-hong Huang</b> 中国农业科学院油料作物研究所 OCRI-CAAS
<b>10:45-10:55</b>	<b>茶歇</b>	<b>Coffee/Tea Break</b>
<b>主题一：脂质分析与表征</b> <b>Topic One: Lipid Profiling Methods</b>		
10:55-11:20	脂质组学：利用高分辨率质谱分析 复杂脂质样本 Lipidomics: Harnessing the Power of High Resolution Mass Spectrometry for the Analysis of Complex Lipid Samples	<b>Prof. Christer S. Ejsing</b> 南丹麦大学 University of Southern Denmark, Denmark
11:20-11:45	翱翔脂质组天空，俯瞰脂质转化细节 Taking Lipidomics to the Sky and Catching the Details in Lipid Turnover	<b>Dr. Kim Ekroos</b> 芬兰脂类组学咨询有限公司 Lipidomics Consulting Ltd, Finland
11:45-12:10	定量代谢组学及其挑战 Quantitative Metabonomics and Challenges	<b>唐惠儒教授</b> <b>Prof. Hui-ru Tang</b> 复旦大学 Fudan University
<b>12:10-13:20</b>	<b>午餐</b>	<b>Lunch</b> 中国农业科学院油料作物研究所 (武汉市武昌区徐东二路2号)
13:20-13:45	二维液相色谱-串联质谱技术在临床脂质组学研究中的应用 Applications of 2D chromatography-MS/MS in clinical lipidomics	<b>刘虎威教授</b> <b>Prof. Hu-wei Liu</b> 北京大学 Peking University

13:45-14:10	<p>氧化脂类：在食品、细胞、组织以及生物体液中的评估</p> <p>Oxylipins: Assessment in food, cells, tissues and biological fluids</p>	<p><b>Prof. Jetty Chung-Yung Lee</b></p> <p>香港大学</p> <p>The University of Hong Kong</p>
14:10-14:25	<p>基于衍生化技术的磷脂高效分析方法及其应用研究</p> <p>The Method Based on Chemical Derivatization for High Efficient Analysis of Phospholipids and Its Applications</p>	<p><b>魏芳副研究员</b></p> <p><b>Dr. Fang Wei</b></p> <p>中国农业科学院油料作物研究所 OCRI-CAAS</p>
14:25-14:40	<p>Sciex质谱在脂质组学中的应用及其解决方案</p> <p>Sciex MS application and Solution in Lipidomics.</p>	<p><b>AB 工程师</b></p> <p>上海爱博才思分析仪器有限公司</p> <p>AB SCIEX</p>
<b>14:40-14:50</b>	<b>茶歇</b>	<b>Coffee/Tea Break</b>
<p><b>主题二：脂质制备与修饰</b></p> <p><b>Topic Two: Lipid Preparation and Modification</b></p>		
14:50-15:15	<p>具有生物活性的<math>\omega</math>-3衍生物的酶法制备</p> <p>Enzymatic production of bioactive omega-3 derivatives</p>	<p><b>Prof. Colin James Barrow</b></p> <p>澳大利亚迪肯大学</p> <p>Deakin University, Australia</p>
15:15-15:40	<p>新型结构酯的酶法制备与产业化</p> <p>Preparation of Novel Structured Lipids by Enzymatic Approaches and Their Industrialization</p>	<p><b>王永华教授</b></p> <p><b>Prof. Yong-hua Wang</b></p> <p>华南理工大学</p> <p>South China University of Technology</p>
15:40-16:05	<p>采用多功能辛基-琼脂糖载体实现脂肪酶同步纯化，固定化和稳定化</p> <p>One step Purification, Immobilization and stabilization of Lipases using heterofunctional octyl-agarose supports</p>	<p><b>Prof. Roberto Fernandez-Lafuente</b></p> <p>西班牙高等科学研究委员会催化所</p>

		Campus UAM-CSIC, Spain
16:05-16:30	<p>从自然界中追寻功能：设计和构建多用途的新型脂质分子</p> <p>Pursuing functionalities from nature: designing&amp; building new lipid molecules for multi-purpose applications</p>	<p><b>Prof. Zheng Guo</b></p> <p>丹麦奥胡斯大学</p> <p>Aarhus University, Denmark</p>
16:30-16:55	<p>乳液和微胶囊中同时包埋维生素E泛醌和维生素E泛醇的稳定性研究</p> <p>Stability of Co-Encapsulated Vitamin E-Ubiquinone and Vitamin E-Ubiquinol in Emulsions and Microcapsules</p>	<p><b>Prof. Siew Young Quek</b></p> <p>奥克兰大学</p> <p>University of Auckland, New Zealand</p>
16:55-17:20	<p>个性化脂肪酸营养调和油自动配比软件的设计和应用</p> <p>Design and Application of a Batching Software Used to Prepare Nutritional Blend Oil with Fatty Acid Balance</p>	<p><b>沈立荣教授</b></p> <p><b>Prof. Li-rong Shen</b></p> <p>浙江大学</p> <p>Zhejiang University</p>
17:20-17:45	<p>视同天然的脂溶性维生素C---酶法合成与在油脂领域中的应用</p> <p>General regarded as natural Lipo-Soluble Vitamin C- Lipase Catalyzed Synthesis and Application in Oil &amp; Fat Industry</p>	<p><b>汤鲁宏教授</b></p> <p><b>Prof. Lu-hong Tang</b></p> <p>江南大学</p> <p>Jiangnan University</p>
17:45-18:00	<p>基于脂肪酶微阵列的脂质定向分子修饰</p> <p>Targeted modification of lipid molecules based on lipase micro-arrays</p>	<p><b>郑明明副研究员</b></p> <p><b>Dr. Ming-ming Zheng</b></p> <p>中国农业科学院油料作物研究所 OCRI-CAAS</p>
18:00-20:30	<p><b>“嘉必优”之夜晚宴</b></p> <p><b>Banquet by CABIO Company</b></p>	

**2017年10月20日**

**主题三：脂质改良与调控**

<b>Topic Three: Lipid Improvement and Regulation</b>		
8:30-8:55	<p>破解粮食与生物能源竞争难题：用油料作物及新型生物质油保障食品安全、工业原料及生物能源的创新性研究</p> <p>Breaking the food vs fuel nexus: Innovation in oilseeds and novel biomass oils for food security, industrial materials and renewable fuels.</p>	<p><b>Prof. Allan Green</b></p> <p>澳大利亚联邦科工组织</p> <p>Food Unit Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Australia</p>
8:55-9:20	<p>将低等生物中EPA和DHA合成通路导入油菜中：扩大<math>\omega</math>-3食物链以满足可持续生产的需要</p> <p>Engineering lower plant EPA and DHA pathways into canola: Expanding the omega 3 food web for sustainable production</p>	<p><b>Prof. Surinder Singh</b></p> <p>澳大利亚联邦科工组织</p> <p>Agriculture Unit Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Australia</p>
9:20-9:45	<p>脂质示踪分析揭示磷脂胆碱衍生的甘油二酯在烟草叶片中积累高油脂的重要作用</p> <p>Acyl flux analysis reveals important role of PC-derived DAG in accumulation of high oil in tobacco leaf</p>	<p><b>Prof. Xue-Rong Zhou</b></p> <p>澳大利亚联邦科工组织</p> <p>Agriculture Unit Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Australian</p>
<b>9:45-9:55</b>	<b>茶歇Coffee/Tea Break</b>	
9:55-10:20	<p>光合生物中半乳糖脂生物合成的进化</p> <p>The evolution of galactolipid biosynthesis in photosynthetic organisms</p>	<p><b>Prof. Eric Maréchal</b></p> <p>法国原子能委员会</p> <p>CEA-Grenoble, France</p>
10:20-10:45	<p>微藻中甘油三酯的生物合成及其合成途径的区室化</p> <p>Triacylglycerol Biosynthesis and Compartmentation in Microalgae</p>	<p><b>韩丹翔教授</b></p> <p><b>Prof. Dan-xiang Han</b></p> <p>中国科学院水生所</p> <p>Chinese Academy of Sciences</p>
10:45-11:00	<p>利用代谢工程改造模式微生物合成高附加值油脂</p>	<p><b>万霞副研究员</b></p> <p><b>Dr. Xia Wan</b></p>

11:00-12:00	Towards production of high value oils in Escherichia coli through iterative metabolic engineering	中国农业科学院油料作物研究所 OCRI-CAAS
	<p>参观中国农业科学院油料作物研究所</p> <p>Visit Oil Crops Research Institute of Chinese Academy of Agricultural Sciences</p>	
12:00-13:30	午餐	<p>中国农业科学院油料作物研究所</p> <p>(武汉市武昌区徐东二路2号)</p>
<p>主题四：脂质代谢与健康</p> <p><b>Topic Four: Lipid Metabolism and Health</b></p>		
13:30 -13:55	<p>胆固醇代谢的新视角</p> <p>New Insights into Cholesterol Metabolism</p>	<p>宋保亮教授</p> <p><b>Prof. Bao-Liang Song</b></p> <p>武汉大学</p> <p>Wuhan University</p>
13:55-14:20	<p>脂肪对癌症发展进程的影响</p> <p>Effects of Fat on Cancer Progression</p>	<p>陈永泉教授</p> <p><b>Prof. Yong-quan Chen</b></p> <p>江南大学</p> <p>Jiangnan University</p>
14:20-14:45	<p>非酒精性脂肪性肝病的脂质组学特征</p> <p>Lipidomic signatures of non-alcoholic fatty liver disease</p>	<p><b>Prof. Matej Oresic</b></p> <p>芬兰土尔库大学</p> <p>University of Turku, Finland</p>
14:45-15:10	<p>题目待定</p> <p>Topics to be determined</p>	<p><b>Prof. Jing-Xuan Kang</b></p> <p>美国哈佛大学医学院</p>



			Harvard Medical School, America
<b>15:10-15:20</b>	<b>茶歇</b>	<b>Coffee/Tea Break</b>	
15:20-15:45	<p>芝麻酚改善C57BL / 6J型小鼠饮食诱导的肥胖以及通过调节线粒体-脂质代谢抑制3T3-L1细胞脂肪形成</p> <p>Sesamol meliorates diet induced obesity in C57BL/6J mice and suppresses adipogenesis in 3T3-L1 cells via regulating mitochondria-lipid metabolism</p>		<p>刘学波教授</p> <p><b>Prof. Xue-bo Liu</b></p> <p>西北农林科技大学</p> <p>College of Food Science and Engineering</p>
15:45-16:10	<p>中长链甘油三酯的制备及抗肥胖效果的研究</p> <p>Study on the preparation with medium- and long-chain triacylglycerols and its anti-obesity efficiency</p>		<p>邓泽元教授</p> <p><b>Prof. Ze-yuan Deng</b></p> <p>南昌大学</p> <p>Nanchang University</p>
16:10-16:25	<p>题目待定</p> <p>Topics to be determined</p>		<p>许继取副研究员</p> <p><b>Dr. Ji-qu Xu</b></p> <p>中国农业科学院油料作物研究所 OCRI-CAAS</p>
16:25-16:40	<p>中草药健康食品对高脂饮食造成的血管损伤和脂质代谢紊乱的保护作用研究</p> <p>TCM health products attenuate atherosclerosis in high-fat diet-fed mice by reducing inflammation and modulating lipid metabolism</p>		<p>肖凌云博士</p> <p><b>Dr. Ling-yun Xiao</b></p> <p>无限极（中国）有限公司</p> <p>Infinitus(China) Co., Ltd.</p>
16:40-16:55	<p>DHA在阿尔茨海默病的预防及辅助治疗方面的功效</p> <p>Effect of DHA in prevention and adjuvant therapy of Alzheimer's disease</p>		<p>汪志明总工程师</p> <p>嘉必优生物技术有限公司</p> <p><a href="http://www.cabio.com">Cabio Biotech(Wuhan) Co., Ltd.</a></p>
<b>16:55-17:25</b>	<b>闭幕式&amp;颁奖</b>	<b>The closing ceremony &amp; awards</b>	

<b>18:00-20:30</b>	<b>自助晚餐</b>	<b>Dinner</b>	<b>武汉光明万丽酒店</b> <b>(武昌区徐东大街160号)</b>
--------------------	-------------	---------------	---

### 三、会议注册

#### a)注册费

9月20日之前注册：国内参会代表会务费：1000元/人；研究生凭学生证 600元/人；

9月21日-10月18日注册：国内参会代表会务费：1200元/人；研究生凭学生证800元/人。

会议接受现场注册。交通及酒店住宿等费用参会代表自行承担。

#### b)缴费方式

收款单位：中国农业科学院[油料作物研究所](#)

银行账号：421862188018001045286

开户行：交通银行武汉徐东支行

汇款备注信息：代表姓名、工作单位和开票信息（包括购买方名称、纳税人识别号、地址、电话、开户行及账号）。会议注册费发票将在会议注册报到时领取，如需提前报销，可告知。

### 四、投稿及会务组联系方式

#### a)投稿

会议接受摘要投稿, 入选者收入会议会刊并在会议上作墙报展示。投稿截止日期2017年9月30日, 投稿格式和参会回执详见附件模版。投稿请于2017年9月30日前发送至邮箱 [lipidscience@sina.com](mailto:lipidscience@sina.com), 参会回执发送至15207162135@163.com。

因10月份酒店住宿房源较紧张, 请要参会的老师尽快提交参会回执。

#### **b)会务组联系方式**

会议秘书长: 魏芳Tel:027-86711669; E-mail:willasa@163.com

会议注册: 吕昕Tel: 15207162135; E-mail:15207162135@163.com

会议投稿: 吴邦富Tel: 13018077067; E-mail:lipidscience@sina.com

### **五、墙报展示与优秀青年论文奖**

#### **a)墙报展示**

墙报展示作为本次会议的一种主要形式, 也是很重要的学术交流方式。墙报要求制作规范, 用直观的图像和图表展示主要的研究结果, 配以简洁明了的说明, 内容体现研究工作的创新点。在准备墙报时注意以下几个方面:

1. 墙报语言: 英语;
2. 墙报尺寸: 高110厘米×宽80厘米;
3. 墙报内容以图文为主, 层次分明, 主要体现研究工作的创新性, 主要研究方法和结论。

#### **b)优秀墙报奖**

为了鼓励大家积极开展学术交流, 组委会将组织专家对墙报进行评选, 评选出优秀墙报奖共6名, 并给获奖作者颁发优秀论文证书和奖金, 其中一等奖一名, 奖金1200元, 二等奖二名, 奖金1000元, 三等奖三名, 奖金800元。请投稿人员在会议回执中填写墙报题目。

**联系我们:**

大会微信群: 国际脂质科学与健康研讨会

大会公众号: 脂质科学与健康OCRI

大会二维码:



2017年9月14日

附件1: 参会回执

附件2: 论文摘要参考模版

## 相关附件

- [附件1: 参会回执](#)
- [附件2: 论文摘要参考模版](#)

打印本页

关闭本页

分享:

## 院网信息发布与管理

### 院属单位

- [作物科学研究所](#)
- [植物保护研究所](#)
- [蔬菜花卉研究所](#)
- [农业环境与可持续发展研究所](#)
- [北京畜牧兽医研究所](#)
- [蜜蜂研究所](#)
- [饲料研究所](#)
- [农产品加工研究所](#)
- [生物技术研究所](#)
- [农业经济与发展研究所](#)
- [农业资源与农业区划研究所](#)
- [农业信息研究所](#)
- [农业质量标准与检测技术研究所](#)
- [农业部食物与营养发展研究所](#)
- [中国农业科学技术出版社](#)
- [农田灌溉研究所](#)

### 院机关

- [棉花研究所](#)
- [油料作物研究所](#)
- [麻类研究所](#)
- [粮食研究所](#)
- [果树研究所](#)
- [茶叶研究所](#)
- [兽医研究所](#)
- [兽医寄生虫学研究所](#)
- [国际兽医研究所](#)
- [成虫与昆虫学研究所](#)
- [草场兽医研究所](#)
- [兽医研究所](#)
- [特种研究中心](#)
- [环境保护科研监测所](#)
- [沼气科学研究所](#)
- [南京农业机械化研究所](#)
- [烟草研究所](#)
- [深圳农业基因组研究所](#)
- [柑桔研究所](#)

### 新闻媒体

- [蔬菜研究所](#)
- [蚕业研究所](#)
- [中国农业遗产研究室](#)
- [蚕业研究所](#)
- [真菌菌态研究所](#)
- [蚕业研究所](#)
- [蚕业研究所](#)
- [蚕业研究所](#)
- [京报网](#)
- [中国科技网](#)
- [中国农业新闻网](#)
- [人民网](#)

- [新华网](#)
- [光明网](#)
- [中国经济网](#)
- [央视网](#)
- [科学网](#)
- [新浪网](#)
- [搜狐网](#)

## 政府机构和组织

- [中国政府网](#)
- [国家发改委](#)
- [科学技术部](#)
- [财政部](#)
- [农业农村部](#)
- [工信部](#)
- [教育部](#)
- [水利部](#)
- [商务部](#)
- [环保部](#)
- [国土资源部](#)
- [住房城乡建设部](#)
- [国资委](#)
- [中国人民银行](#)
- [人力资源社会保障部](#)
- [国家林业局](#)
- [中国气象局](#)

## 科研机构

- [中国科学院](#)
- [中国水产科学研究院](#)
- [中国热带农业科学院](#)
- [林科院](#)
- [北京市农林科学院](#)
- [吉林省农业科学院](#)
- [河南省农业科学院](#)
- [云南省农业科学院](#)
- [山西省农业科学院](#)
- [贵州省农业科学院](#)
- [四川省农业科学院](#)
- [河北省农林科学院](#)
- [上海市农业科学院](#)
- [山东省农业科学院](#)
- [湖北省农业科学院](#)
- [西藏自治区农牧科学院](#)

## 高校

- [福建省农业科学院](#)
- [辽宁省农业科学院](#)
- [安徽省农业科学院](#)
- [北京市农业科学院](#)
- [天津市农业科学院](#)
- [江苏省农业科学院](#)
- [湖北省农业科学院](#)
- [黑龙江省农业科学院](#)
- [海南省农业科学院](#)

- [云南省农业科学院](#)
- [中原农林科学院](#)
- [新疆农垦科学院](#)
- [重庆林农业科学院](#)
- [福建省林业科学院](#)
- [山东省农业科学院](#)
- [甘肃省农业科学院](#)
- [黑龙江农垦信息网](#)
- [内蒙古畜牧业科学院](#)
- [加拿大农业部](#)



- [加拿大国际开发署](#)
- [俄罗斯农业部农业研究局](#)
- [厄瓜多尔国家农林牧研究院](#)
- [泰国农林科学院](#)

网站地址: [中国农科院农业信息研究所](#) | [公众问答](#) | [网站纠错](#)

主办: [中国农科院农业信息研究所](#) 承办: [中国农业科学院农业信息研究所](#) 地址: 北京市海淀区中关村南大街12号 邮编: 100081 Copyright © 中国农业科学院 京ICP备10039560号-5 京公网安备

11940846921-00001号 [澳大利亚国际农业研究中心](#)



- [持续农业创新协作网](#)
- [荷兰农业食品与生物科学院](#)
- [食品和环境研究院](#)
- [国家研究委员会](#)
- [中国农科院微信公众账号](#)
- [农业研究委员会\(CRA\)](#)
- [联邦农业研究中心](#)

农科专家在线微信公众号



[TOP](#)