

中国生物发酵产业协会文件

中生发协[2017]4号

关于召开第五届新型有机氮源应用与发展趋势研讨会 通知

2015年11月3日，中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议发布，建议要求妥善应对国际金融危机持续影响等一系列重大风险挑战，适应经济发展新常态，不断创新宏观调控方式，推动形成经济结构优化、发展动力转换、发展方式转变加快的良好态势。

同期发布的中国生物发酵产业“十三五”发展规划肯定了“十二五”时期取得的成绩，“十二五”期间，我国生物发酵产业规模继续扩大，总体保持平稳发展态势，主要生物发酵产品产量从2011年的2230万吨增加到2014年的2420万吨，年总产值接近2800亿元。目前我国生物发酵产业产品总量居世界第一位，成为名符其实的发酵大国。

中国生物发酵产业“十三五”发展规划也明确指出，产业整体上存在供求矛盾突出、核心技术欠缺、原材料、环保等生产要素变化、资本和产业融合度不足等问题，同时面对宏观经济不景气、应用拓展与服务不足、竞争加剧的挑战。

为抓住国家政策支持、资本市场关注、消费需求变化催生的新市场

机遇，中国生物发酵产业协会提出了市场导向，创新驱动，绿色发展，标准保障四项推动生物发酵产业持续发展的基本原则。

2015年，第四届新型有机氮源应用与发展趋势研讨会围绕“剖析氮源核心要素，科学调控稳定增效”这一主题，针对不同来源有机氮源的关键营养成分及其作用进行深入探讨，基于微生物代谢机理，结合发酵调控相关理论展开交流切磋，协助生物发酵用户优化培养基配方、科学精细调控，提高发酵水平；通过研讨会，推广新技术、新工艺进而协助相关产业减耗增效、转型升级以及加快产品和产业链向高附加值方向转变，还可促进创新成果与产业充分对接。研讨会取得的成果及影响力得到了与会代表的高度认可。

在会后交流中，很多参会代表提出，在经济新常态下，市场竞争加剧，提高生产效率、进一步降低生产成本，是目前生物发酵产业最为关心的问题，其中就涉及到有机氮源关键营养因子分析并结合微生物代谢调控技术的问题。不同类型有机氮源的关键营养因子有较大差异，有机氮源批次间稳定性也会导致发酵生产过程波动，不同有机氮源的搭配使用也会影响到发酵稳定调控难度，代表们希望各方能在有机氮源领域继续创新，开发并推广高生物利用度、定制化、复合化的微生物营养源。

为了进一步推动更多绿色化、个性化、高端化新型有机氮源的应用以及生物发酵产业的绿色健康发展，中国生物发酵产业协会决定于2017年4月在广西壮族自治区柳州市举办第五届新型有机氮源应用与发展趋势研讨会。本届研讨会的主题是“有机氮源与代谢调控”。研讨会的宗旨是和众多从事生物发酵行业的与会代表进一步探讨不同类型有机氮源的关键营养因子结合微生物代谢调控技术，从而更好的提高生产效率；与

此同时，更好的发挥研讨会的信息传播作用，向中国生物发酵企业推介更前沿更适用的新理论、新技术、新项目和新装备，旨在促进中国生物发酵产业的发展。

会议具体事宜通知如下：

一、会议时间：2017年4月20日-23日(4月20日报到)

二、会议地点：

报到地点：广西柳州市柳钢宾馆 地址：广西柳州市北雀路117号
标准间（单间）：258元/天

电话：0772-2560030, 18977229343(覃晓)

三、乘车路线（见附图）

四、大会专家报告

- 1、石维忱 理事长 中国生物发酵产业协会
——生物发酵行业现状及未来发展趋势
- 2、堵国城 教授 江南大学研究生院院长
——氨基葡萄糖工程菌改造及高效生物合成
- 3、庄英萍 教授 华东理工大学生物工程学院院长
——基于氮源调控的生物过程优化与放大研究
- 4、白林泉 教授 上海交通大学微生物代谢国家重点实验室
——放线菌药物产生菌的氮代谢及其调控
- 5、谭文松 教授 华东理工大学生物工程学院
——有机氮源在动物细胞大规模培养中的应用
- 6、董彩虹 研究员中国科学院真菌学国家重点实验室
——氮源与食用菌生长发育
- 7、于洪巍 教授 浙江大学化学工程与生物工程学系
——酶定向进化中高通量筛选方法的建立及思考
- 8、李啸 高工 安琪酵母股份有限公司总工程师
——基因工程大肠杆菌培养及代谢过程中氮源调控

五、会议费用

- 1、会务费：协会会员1400元/人；非会员1600元/人。

2、交通、住宿费自理：

六、主办单位：中国生物发酵产业协会

承办单位：安琪酵母股份有限公司 武汉海泰工程股份有限公司

七、联系方式

1、安琪酵母股份有限公司

联系人：尤舸浩 13908607687 yough@angelyeast.com

杨馨 13581495204 yangxin@angelyeast.com

电话：0717-6369701 传真：0717-6368757

通讯地址：湖北省宜昌市城东大道168号（443003）

2、中国生物发酵产业协会

联系人：李晓燕 18500959238 lxy@cfia.org.cn

电话：010-68396503 传真：010-68396561

通讯地址：北京市西城区阜外大街乙22号（100833）

请于2017年3月20日前将参会回执表Email或传真返回。



附件一：参会回执表

单位名称					
通讯地址				邮 编	
联系人		电 话		传 真	
电子邮件					
参 会 人 员	姓 名	性 别	职 务	电话/传真	手 机
住 宿 要 求					
入住时间	月 日至 日				
其他要求	是否需要安排住宿： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 如需安排住宿： <input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 标准间 <input type="checkbox"/> 标准间（合住）				
备 注					

附件二：会议酒店地理位置图及乘车路线指南



宾馆地址：柳州市北雀路 117 号

交通：距柳州白莲机场 30 公里，打车约 51 分钟，车费约 60 元；距柳州火车站 10 公里，打车约 26 分钟，车费约 23 元；公交：1、18、29、39、55、72、74、75、77 途径柳钢宾馆