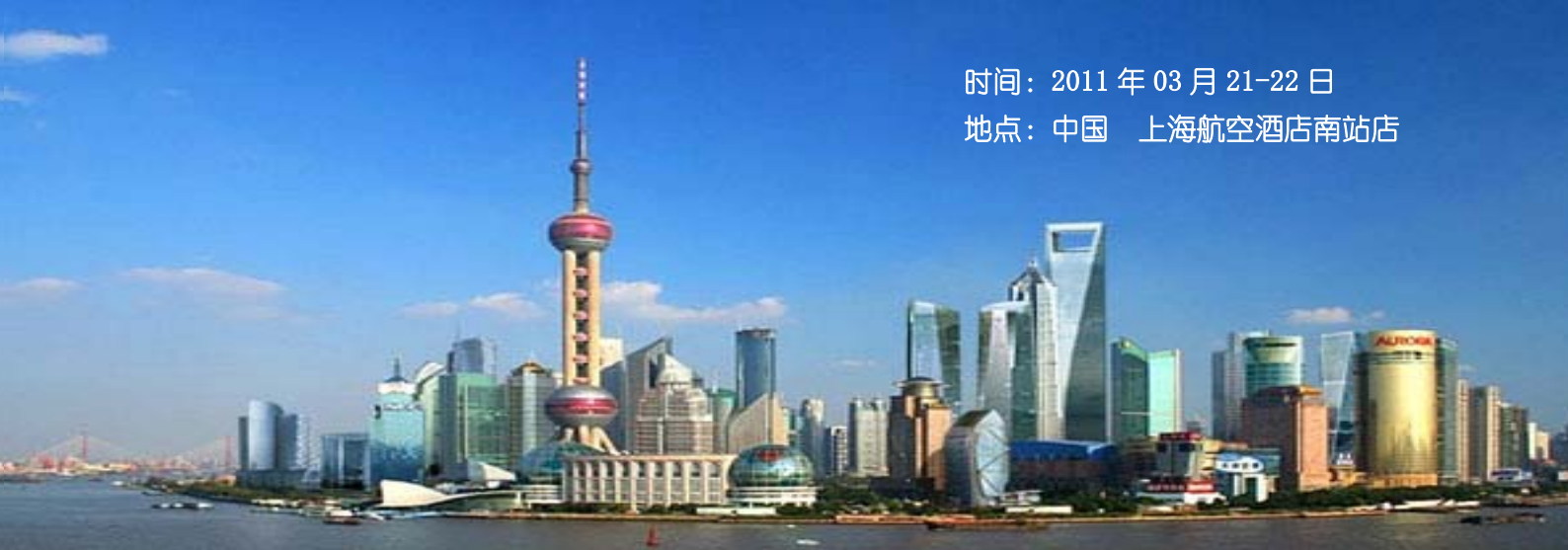


时间：2011年03月21-22日

地点：中国 上海航空酒店南站店



2011 第二届功能性糖醇及低聚糖 360° 高峰论坛

2011 Functional oligosaccharides and sugar alcohols
360° Summit Forum

主办单位



国家糖工程技术研究中心

峰会主题 “新形势下甜蜜事业的合作与创新”

会议背景

第一届功能性低聚糖及糖醇高峰论坛在国家糖工程技术研究中心和国内知名企业的支持下成功举办，会议就技术领域的最新研究进展进行了深入讨论，在去年参会企业和专家的建议下，尤其是之后行业市场 and 政策方面都有巨大的变动，主办方决定于2011年3月21-22日于上海召开第二届功能性低聚糖及糖醇高峰论坛。

2010年以来，食糖的价格一路飞涨，国际糖价已经达到33.38美分/磅（截止至2010.12），为30年来的最高点，国内的白砂糖价格已经达到7000元/吨，这给以蔗糖为原料的相关企业带来了成本上升的压力，但以其他原料的企业是利好的形势。

随着国内益生菌系列产品的市场份额不断提高，相关法规的制定与完善亟待解决。年初美国药典（USP）已经专门针对功能性低聚糖开始立项制定标准，国内的监管也在积极上报申请，本次会议请到了美国药典海外专家就标准的制定征询国内生产企业意见。

另外近3年来，随着国内功能糖市场的发力，中国市场已经越来越得到海外知名食品巨头的重视，随着伴随的是各类知识产权案件的频发，无论是持续3年的三氯蔗糖的案件，还是现在进行中的L-阿拉伯糖，国际竞争已经升级为知识产权层面，国内企业应该及早做好准备，会议请来国内知识产权方面的权威人士进行相关讲解。

第二届功能性低聚糖及糖醇高峰论坛将会以全新的视角和创新的方式为企业搭建广阔的平台，与参与企业共同见证行业的蓬勃发展。

首届回顾

第一届功能性糖醇及低聚糖高峰论坛吸引了来自美国洛比化学国际公司、嘉吉投资（中国）有限公司、保龄宝生物科技有限公司、山东龙力生物科技股份有限公司、长春帝豪食品发展有限公司、山东福田药业有限公司等等国内外多家领先功能食品顶尖品牌的研发专家和业内专业人士的踊跃参与，取得了巨大的成功。

精彩一刻



第一届功能性糖醇及低聚糖高峰论坛参会企业名单（部分）

保龄宝生物科技有限公司
山东龙力生物科技股份有限公司
济宁金百特工程机械有限公司
河北圣雪葡萄糖有限责任公司
江苏康唯生物有限公司
大连通用化工有限公司
三达膜科技（厦门）有限公司

长春帝豪食品发展有限公司
山东鲁抗立科药物化学有限公司
山东文远生物技术有限公司
石家庄龙泽制药有限公司
西王集团有限公司
苏州先阔生物技术有限公司
诸城东晓生物科技有限公司

北京联合大学制药工程研究所
山东百龙创园生物科技有限公司
济南圣泉唐和唐生物科技有限公司
山东大信金糖食品有限公司
浙江华康药业股份有限公司
大连屹东膜工程设备有限公司
承德宏伟活性炭有限公司

2011 第二届功能性糖醇及低聚糖 360° 高峰论坛**大会议程****2011年03月20日 星期日**

14:00 - 20:00 来宾签到/交流

2011年03月21日 星期一09:00-09:15 开幕致辞
国家糖工程研究中心领导**第一专场：政策与法规**09:15-09:55 **食品化学法典 (FCC) 中功能性低聚糖质量标准建立的机遇与挑战**

Jeffrey C. Moore

科学联络人 美国药典委员会

专家答疑：低聚糖标准意见征询

09:55-10:30 **功能糖行业的全球专利部署情况**

中国知识产权局（拟邀请）

专家答疑：知识产权相关问题答疑

10:30-10:40 合影留念

10:40-10:50 茶歇休息

10:50-11:30 **国内食品添加剂管理与标准概况**

王华丽

中国疾病预防控制中心营养与食品安全所

专家答疑：中国食品添加剂管理申报、许可、审批及操作问题解答

11:30-12:20 圆桌讨论

主持人：

讨论议题：

功能性低聚糖 FCC 标准出台，对于国内企业意味着什么？**专利部署究竟离中国企业有多远？中国企业何时能远离专利“陷阱”？****新糖开发后的申报途径究竟该如何选择？**

邀请嘉宾：

中国食品添加剂协会 薛毅 秘书长

江南大学食品学院 任江波 副院长

广东江门量子高科生物工程有限公司

保龄宝生物股份有限公司 刘宗利 董事长

唐传生物科技有限公司 颜晓阳 总经理

12:20-13:00 招待午宴

第二专场：市场与开发14:00-14:30 **功能性低聚糖全球市场和技术导向**

英敏特信息咨询（上海）有限公司

14:30-15:00 **“康维素”绿色饲料添加剂—低聚木糖**

江苏康唯生物有限公司

15:00-15:10 茶歇休息

15:10-15:40 **L-阿拉伯糖国内市场现状与趋势**

颜晓阳 总经理

唐传生物科技有限公司

15:40-16:10 **无限展望-赤藓糖醇**

嘉吉投资（中国）有限公司

15:40-16:30 圆桌讨论

主持人：

讨论议题：

功能性低聚糖的下一个应用领域会是哪里？**木糖醇和 L-阿拉伯糖的运用开发对其他低聚糖有怎样的启示？****两家上市企业会给行业带来怎样的影响？资本的力量将带来怎样的改变？**

邀请嘉宾：

山东龙力生物科技股份有限公司

山东福田药业有限公司

博润投资有限公司 何铭宇 副总裁

国泰君安证券有限责任公司 研究员

16:20-17:30 会场休息

2011年03月22日 星期二**第三专场：原料与下游**09:10-09:30 **益生元行业在国内外市场研究报告**

北京理德斯普企业管理咨询有限公司

09:30-10:00 **中国糖业经济运行特点分析**

孙彤 总经理

布瑞克环球（北京）农业咨询有限公司

10:00-10:40 **含钙低聚糖生产技术在营养品及保健品的应用**

完美（中国）日用品有限公司

10:40-11:00 茶歇休息

11:00-11:40 **富含益生元植物（菊芋、雪莲果等）提取及提取应用研究**

赛普特环保技术（厦门）有限公司

11:40-12:20 圆桌讨论

主持人：

讨论议题：

原料价格的过度波动该如何回避其风险**菊粉产业在国内刚刚起步，谁能成为中国的 Beneo Orafiti ？****功能性低聚糖运用为下游带来哪些实实在在的利益？**

邀请嘉宾：

广西奥立高

杏花村汾酒有限公司

明治制果食品工业（上海）有限公司

完美（中国）日用品有限公司

12:20-12:30 闭幕致辞

12:30-13:00 招待午宴

Jeffrey C. Moore

职位：美国药典委员会 科学联络人

Affiliation: Scientific Liaison, US Pharmacopeial Convention



题目：食品化学法典 (FCC) 中功能性低聚糖质量标准建立的机遇与挑战

Title: Opportunities and Challenges for Developing Quality and Authenticity Standards for Oligosaccharides in the *Food Chemicals Codex*

摘要：随着消费者对消化系统健康要求的不断提高，推动了食品行业益生元低聚糖的消费需求和持续创新。为确保全球供应链中对低聚糖纯度，质量，一致性，真实性和安全性的要求，有必要开发制定可靠的测试标准和对照品。大多数作为食品成分使用的低聚糖难于鉴定的原因在于其复杂的组成与低聚糖混合物所具有的不同侧链，连接方式，和位置异构化，以及在色谱方法中缺乏适当的标准品对每个成分进行确定。《食品化学法典》(FCC) 是国际公认的食品成分纯度和鉴别的标准。美国药典委员会 (USP) 负责制定出版 FCC，目前正在寻求各方的参与，合作开发经验证的测试方法和相关标准品，对益生元成分包括低聚糖的真实性和纯度进行有效的评估。自 1966 年出版以来，《食品化学法典》(FCC) 通过高度严谨和科学透明的程序制定及审核标准，帮助食品成分生产商符合标准要求。

Abstract: Growing consumer interest in digestive health is driving the demand and innovation of oligosaccharide prebiotics in the food industry. To ensure the purity, quality, consistency, authenticity and thus safety of oligosaccharides in the global supply chain, reliable testing standards and reference materials are needed. Most oligosaccharide food ingredients are difficult to characterize due to their complex compositional nature as mixtures of oligosaccharides with different branch, linkage, and positional isomerism, and the lack of readily available reference materials to identify individual oligosaccharide peaks when using chromatographic methods. The *Food Chemicals Codex (FCC)* is a compendium of internationally recognized standards for the purity and identity of food ingredients. The U.S. Pharmacopeial Convention (USP)—the organization that publishes the FCC — is currently seeking input and collaboration with organizations interested in developing validated test methods and reference materials for assessing the authenticity and purity of prebiotic ingredients including oligosaccharides. Published since 1966, the FCC allows manufacturers of food ingredients to comply with standards that have been created and vetted by a highly rigorous and transparent scientific process.

简历：Jeffrey Moore 博士，任职于美国药典委员会，是负责《食品化学法典》的科学联络人。美国药典委员会是一个致力于药品、膳食补充剂和食品成分公共标准制定的权威机构。Moore 博士 2007 年加入美国药典委员会。他担任 USP 国际食品成分掺假专家小组的首席科学联络人，同时还作为 USP 科学代表出席国际食品添加剂法典委员会。Moore 博士具有 8 年以上食品科学方面的经验，专长于功能性食品化学，分析方法开发及验证，以及冷冻食品的研究与开发。在各类食品科学期刊上发表过 15 余篇论文。在加入 USP 之前，Moore 博士就职于雀巢公司。Moore 博士拥有马里兰州大学食品科学博士学位。

Biography: Jeffrey Moore, Ph.D., is a scientific liaison for the Food Chemicals Codex at U.S. Pharmacopeia (USP), a not-for-profit public standards-setting authority for medicines, dietary supplements, and food ingredients. Dr. Moore joined USP in 2007. He is the lead scientific liaison to USP's Expert Panel on Food Ingredient Intentional Adulterants and is USP's scientific representative to the Codex Committee on Food Additives. Dr. Moore has more than 8 years of experience in food science with an emphasis in functional food chemistry, analytical method development and validation, and frozen food research and development. He has authored more than 15 manuscripts in peer reviewed in food science journals. Prior to USP, Dr. Moore worked for Nestlé. Dr. Moore holds a Ph.D. in food science from the University of Maryland.

孙彤



职位：布瑞克环球（北京）农业咨询有限公司 CEO 兼首席分析师

Affiliation: Bric Global Agricultural Consultants Ltd. CEO & Chief Analyst

题目：中国糖产业链研究及糖业经济运行新特点

Title: China sugar industry research and sugar industry economy operation new characteristics

摘要：糖产业链供求形势，以及食糖市场价格走势规律，淀粉糖和甜叶菊糖发展前景，功能性糖的市场分析

Abstract: Situation of supply and demand in sugar industry chain, and the price wave of the sugar market , prospect of the starch sugar and stevia sugar, functional carbohydrate market analysis

简历：孙彤先生是布瑞克咨询的创始人，在农业食品行业经济政策研究，企业咨询方面有着丰富的经验，尤其是制糖行业。他负责开发了大宗农产品周报、月报等系列信息产品，他负责撰写了“2009年中国糖产业现状与展望—行业研究白皮书”被誉为中国糖业界里程碑式的作品，开发了国内首个农产品综合数据库终端及糖业分析软件“Sugar Analyzer”。2009年以来承担了 ABF，韩国希杰等多个世界 500 强企业的糖业咨询项目，及国内众多制糖企业套期保值咨询项目。他带领团队，长期开展产业链调研及定量模型研究。2011 年与北大纵横合作成立了 BRIC/ALLPKU 全球农业食品企业咨询服务事业部。此前，孙彤曾任职于中国农科院经济与发展研究所，负责大宗农产品产业链研究及经济模型开发。孙彤毕业于北京大学，天体物理和经济学两个学位，并曾任职于国内知名金融机构，负责大宗农产品市场定量分析，做过操盘手。

Biography: Mr. Sun Tong is founder of the Bric Global Agricultural Consultants Ltd, has more experience in food agricultural economic policy research, business advisory , especially in the sugar industry.He is responsible for the development of the agricultural commodities weekly, monthly reports etc. Series information product, he responsible for writing the "2009 China Sugar industry situation and expectation - industry research white paper" known as China's Sugar industry landmark works, has developed the domestic first agricultural comprehensive database terminal and Sugar industry analysis software " Sugar Analyzer". Since 2009 assumed the ABF, CJ etc. Several world 500 strong enterprises of the sugar industry consulting projects, and domestic numerous millers hedging consulting project. He lead the team to develop industrial chain, long-term research and quantitative model research. 2011 with Peking University freely cooperation established BRIC/ALLPKU global agriculture food business advisory services department. Previously, SunTong who have served China academy of economic and development institute, responsible for agricultural commodities research and economic model developed industrial chain. SunTong graduated from Peking University and astrophysics and economics two degrees and previous work experience with a famous domestic financial institutions, responsible for agricultural commodities market quantitative analysis, and done terror hand.

2011 第二届功能性糖醇及低聚糖 360° 高峰论坛

时 间：2011年03月21日-22日				地 点：中国·上海		
会务费：人民币2400元/位（2011.3.1之前付款） 2600元/位（2011.03.01之后付款） 现场报名：人民币2800元/位（含会议期间的会议服务费、资料、会务正餐等，不含住宿。）（学生及教师享受半价优惠） 特别优惠：凡在 www.360guanxi.com 上在线注册和在线加入活动，即可享受9折优惠！						
公司名称：上海世易科技有限公司 银行账号：8300 1819 1308 0930 01 开 户 行：中国银行上海市天山路支行						
公司名称：_						
企业类型： <input type="checkbox"/> 生产企业 <input type="checkbox"/> 贸易公司 <input type="checkbox"/> 辅料生产企业 <input type="checkbox"/> 设备制造 <input type="checkbox"/> 媒体 <input type="checkbox"/> 其他（_____）						
地 址：					传 真：	
代表姓名	性别	职 位	联系电话	手 机	是否公开	电子邮件
我司共_____位代表参会，总计人民币_____元 签名或盖章：_____						
住宿选择： <input type="checkbox"/> 自行预订 <input type="checkbox"/> 世易代订 （入住时间_____ 离店时间_____）						
酒店选择：400元/间/天 （房型： <input type="checkbox"/> 标准间 数量_____, <input type="checkbox"/> 大床房，数量_____）						
在此次会议上您还想见哪些企业和专家：_____						
在现场讨论环节，您最想了解的问题是：_____						
会议赞助（以下为部分赞助形式及价格，更多详情欢迎来电垂询） 86-21-5169 1611-2046						
<input type="checkbox"/> VIP 独家赞助 <input type="checkbox"/> 发言赞助 <input type="checkbox"/> 晚宴赞助 <input type="checkbox"/> 会场展位 <input type="checkbox"/> 展架展示 <input type="checkbox"/> 发放资料						
1. 请贵司在报名后三日内安排付款，并将汇款底单回传至 021-5116 8488 ，汇款到帐后我们将提供正式发票。 2. 您务必确认以上填写信息的完整性和准确性，以便我们制作代表证及参会名录等。 3. 请因会务安排需要，您在会议开始前 1周 如需取消参会，将承担总费用的30%。						

填满下面推荐表，即可享受更多优惠！详情请咨询会议联系人（见下角）

姓名	单位/部门	职位	电话	手机	电子邮件