

校企合作 科技创新 服务社会

百草堂与浙江大学联合成立研发中心



■ 田家刚

“国有成均，在浙之滨”。夏日的浙江大学，美丽如诗，风景如画，处处洋溢着浓郁的科技创新和人文、书香气息。2017年6月28日，“浙江大学——百草堂联合研发中心”签约仪式在浙江大学紫金港校区圆正启真酒店隆重举行。

百草堂医药股份有限公司董事长、总经理黄贤孙，董事、副总经理黄一令，董事、董事会秘书郑晓君；浙江大学工业技术转化研究院院长、国家大学科技园管委会主任赵荣祥，科学技术研究院副院长、工业技术转化研究院副院长陈中平，华南工业技术研究院常务副院长颜钢锋，华南工业技术研究院副院长王正肖，工业技术转化研究院天然产物与个人护理首席科学家、中国化妆品科学技术专业委员会主任委员钟晓明教授，原广东省食品药品监督管理局郑庆光处长等领导专家出席本次活动。

签约仪式上，赵荣祥院长和黄贤孙董事长等领导专家分别致辞。

赵院长对6月中旬的百草堂之行深有感触，他对百草堂在品牌建设、科技创新等方面的工作大加赞赏，称赞百草堂的奋进精神和黄董事长的实干精神及远见卓识。他向与会人员介绍了百草堂的产业规模和产品结

构——百草堂的产品涉及医药、口腔、母婴等几大健康领域，产业发展已颇具规模。他说，浙江大学在这几大领域的科技研发能力都具有很大优势，与百草堂的合作可以加强浙大在这些领域的科技成果转化，相信双方可以成为互相支持、优势互补、资源互用的合作伙伴。

赵院长特别提到百草堂以医药为核心的产业结构，盛赞百草堂在传承、弘扬祖国中医药方面所做的坚守和努力，希望通过双方合作深入挖掘、开发祖国最宝贵的中医药宝藏，让中医药文化发扬光大。

赵院长表示，“浙江大学——百草堂联合研发中心”的成立是一大创举，他希望两家以研发中心成立为起步，继续强化、深化学校与企业的合作，共创科技创新、人才交流、成果转化、服务社会平台。

黄董事长在致辞中表示，百草堂是一个有着六百多年历史的老字号企业，是一家集研发、生产、销售为一体、以医药为核心的大健康产业集团，是国家高新技术企业。浙江大学有120年的悠久历史，是一所驰名中外的综合型、研究型和创新型学府，科研创新水平保持全国高校领先地位，走在国家“一流大学和一流学科”建设的前列。校企合作，实现优势互补，将使双方实现更快、更高、更强的发展目标，为社会作出积极的贡献。

黄董事长说，百草堂与浙大的合作，标志着百草堂进入了新的发展阶段。通过与浙大的深度合作，百草堂将进一步提升企业自主创新能力，增强企业核心竞争力。百草堂也将为浙大的发展注入新的血液，进一步促进产、学、研合作范围，强化合作内容，提升合作价值，加强科研成果转化，加强技术改造和技术创新。百草堂将坚定践行“百草精华，广益人间”的企业宗旨。

之后，原广东省食药监局郑庆光处长、浙大陈中平副院长、浙大钟晓明教授分别上台发言。

▼ 延伸阅读

浙江大学——百草堂联合研发中心

浙江大学注重精研学术和科技创新，近年来，科研经费投入、获授权国家发明专利等主要科研指标在全国高校中始终处于领先地位。浙大始终立足国际学术前沿，建设了一批开放性、国际化的高端学术平台，汇聚了各学科的学者大师和高水平研发团队，形成了与国际接轨的知识创新体系。高水平研究成果不断涌现，在先进制造、电子信息、现代服务

业、人口健康、国防科技等领域取得一批具有国际影响力的重要科研成果。

百草堂医药股份有限公司是致力于将传统医药不断发扬光大的民族医药企业，在传承发展的同时不断开拓创新，产品以中草药配伍为核心，配方由公司独立研发，研发团队由国内外知名专家、学者组成，具有强大研发、创新能力。目前已拥有15项发明专利、实用新型专利20项，部分发明专利填补了国内外多项空白，并成为消费者信赖的拳头产品。百草堂目前拥有营销团队1.6万余人，销售网络覆盖全国30多个省、自治区、直辖市，在全国发展合作商1500多家，覆盖终端门店15万家。

浙江大学和百草堂合作基础稳固、扎实，双方为充分发挥高校在高科技领域技术研究和企业在成果转化及产业化应用方面的优势，加强学校、企业在科技创新、技术研究和交流、社会服务等方面的长期、稳定、全面的合作关系，双方在前期考察、调研、精心筹备的基础上，于2017年6月28日正式签约成立“浙江大学——百草堂联合研发中心”。

今后，双方将开展一系列产、学、研密切合作，依托浙江大学的科研、创新平台和百草堂的产业、科研成果转化、技术改造能力，双方携手合作，砥砺前行，实现双方跨越发展。

董明珠：用创新“让世界爱上中国造”

近日，在天津举行的首届世界智能大会上，珠海格力电器董事长兼总裁董明珠在演讲中，再次为实体经济代言，呼吁中国实体经济不断创新，输出优秀的中国制造品牌。

“两三年前，我们还在苦恼中国的智能制造戴着一个‘低质低价’的帽子。但现在，这种局面已经得到扭转，因为我们有核心技术。”董明珠说。

以格力电器为例，她介绍，现阶段，格力已经掌握“无人化”生产空调技术，新技术节省了大量的人力，高速精准的“无人化”制造让格力感受到科技带来的福利。

人才是科技创新的核心。董明珠在演讲中展示了三段视频，从全自动工厂到格力银隆汽车生产线，以及格力基层员工，为格力系列产品“打广告”。2011年，格力拥有研发技术人员4000人。到了2016年，这一数字则提高到超过9000人。在她看来，企业的人才不仅需要关注高层次人才，还需要关注基层员工。

“创新是企业发展的无限生命力。”董明珠表示，实体经济制造行业应该关注智能制造技术发展，用智能提升产品生产力，让智能开拓企业产能实力。中国企业应遵循自我发展规律，不断打磨核心技术，形成有力竞争优势，最后形成有特色、质量上乘的独特品牌，“让世界爱上中国制造”。

“格力与世界百年企业比，还很年轻。但我们有决心、有能力，也相信只要你想干就一定干成。”董明珠说。（毛振华 李隽）

缘聚觉华佛岛 共议旅游文化

2017 菩提旅游文化发展论坛顺利召开



2017 觉华岛第三届菩提文化旅游节于7月8日在辽宁省葫芦岛市兴城市觉华岛正式开幕。本届旅游节的主题是“梦想桃花源精彩觉华岛”。

7月8日下午，2017 菩提旅游文化发展论坛在兴城市会议中心顺利召开。人民网舆情监测室副秘书长赵明举出席会议并发表致辞，他表示，“2017 菩提旅游文化发展论坛”的召开，其目的是通过官方主流媒体和民间自媒体联合，借助网络名人的笔端和声音，进行全媒体覆盖式传播，将葫芦岛传播出去，为葫芦岛和各界朋友搭建一座加强了解、增强友谊的桥梁。人民网也愿意肩负责任和使命，继续为各地旅游市场发展贡献力量。

兴城市委副书记陈国民、觉华岛旅游度假区管委会专职副主任奚耀贵等领导出席会议，介绍觉华岛发展情况，并为觉华岛旅游进行推介。会上，人民网舆情监测室和觉华岛旅游度假区管委会签署了战略合作协议，将就活动合作、舆情应对等方面进行进一步合作。

为了进一步传承中华文明，挖掘觉华岛的菩提文化内涵，打造海岛旅游发展新潮流，论坛特别邀请著名旅游专家、社会学者、知名媒体人刘思敏，中国产业集聚专家杨建国，知名旅游营销专家晁夕，知名海洋问题研究专家、新华社签约摄影师黄胜友，知名海洋海岛研究专家、海南省海上丝绸之路研究基地研究员刘锋，分别参与“如何打造菩提旅游文化产业品牌”和“海洋海岛旅游产业的可持续发展探讨”两个议题的讨论。

针对如何集聚上下游产业，推动菩提旅游文化产业的发展，产业集聚专家杨建国认为，觉华岛首先要以精品为突破口，把当下现有的旅游产业资源做精做优做大，同时打造一个或一批菩提文化特色小镇，来带动菩提文化的品牌建设。另外还需要强化产业基础、补齐短板、创新文化、开发以菩提文化为基础的各项活动等。

著名旅游专家、社会学者、知名媒体人刘思敏根据在觉华岛所见所闻，对觉华岛基础设施建设和未来规划发展提出了一些意见和建议，他认为，觉华岛需要提升基础设施建设，要以长远的目光看待觉华岛菩提旅游文化产业的发展，不能因小失大。

知名旅游营销专家晁夕从觉华岛菩提文化品牌营销角度提出了一些看法，他认为，营销的秘诀一是做第一，二是做唯一，觉华岛可以大力宣传“离北京很近的度假海岛”这一营销概念，打造海岛度假旅游品牌。

知名海洋海岛研究专家黄胜友、刘锋则针对海洋海岛可持续发展、海洋海岛旅游产业规划发展等方面进行了探讨，举例国内其他相似海岛的发展现状，供觉华岛学习借鉴，建议觉华岛精准定位，发展具有当地特色的海岛旅游产业。

据了解，旅游节期间，除了举办2017菩提旅游文化发展论坛外，还将举办家乡人游海岛、菩提树认养、环保旅游倡议等多项活动。（杨丹菲）

“江南煤海”加快智能机械化改造

为抢抓煤炭行业“去产能”重要窗口期，加快培育释放先进产能，推动煤炭工业“脱胎换骨”、转型升级，素有“江南煤海”之称的贵州省7月6日对第一批煤矿智能化改造服务基地进行了授牌。

贵州省能源局副局长兰海平介绍，首批授牌的7家单位有煤炭企业，也有科研机构和大中专院校。煤矿智能化改造服务基地将立足贵州实际，发挥优势，加快产、学、研、教、用深度融合，示范引领贵州省煤矿智能

化、机械化改造，实现“机械化减人，自动化换人”。

“加快淘汰落后产能的同时，也要通过智能化、机械化改造加快培育释放先进产能。”贵州省发改委副主任、能源局局长张应伟说，

贵州省既要完成2017—2019年关闭退出煤矿439处、产能6708万吨年的任务，也需有效保障2020年省内1.35亿吨煤炭需求和国家安排的5500万吨外调任务需要。

（潘德鑫）

河南华英参加全国食品安全宣传周主场活动

本报讯（记者 李代广）近日，由国务院食安办等19部委联合发起的全国食品安全宣传周主场活动暨2017中国国际食品安全与创新技术展览会在北京启动，国务院副总理、国务院食品安全委员会副主任汪洋出席主场活动并讲话。汪洋强调，食品安全关系全国13亿多人的身体健康和生命安全，是人民群众普遍关心的大事，要全面落实习近平总书记“四个最严”的要求，坚持德法并举、法治先行，加强食品安全依法治理，加快形成食品安全社会共治格局，共同守护好人民群众“舌尖上的安全”。

作为国内最知名的全产业链鸭肉生产企业，河南华英农业发展股份有限公司连续第5年参加了主场宣传和现场展示活动。在5天的展览期间，华英公司向全国消费者集中展示了安全健康的华英产品，冻品系列、生鲜系列、常温系列、鸭血系列、出口系列、休闲系列和酱香系列等华英产品，摆满了华英展厅，色香味佳、香气四溢。通过现场推介、现场制作和现场品尝，与会来宾对华英产品印象深刻，赞不绝口。在展会现场持续开展的“扫码送大礼”和“现场抢红包”活动，总是让华英展厅人头攒动，热闹非凡。

活动期间，多个部委领导和经济日报社领导来到华英公司展厅，品尝华英产品，了解企业情况，指导企业发展。华英公司副总经理胡奎受公司董事长曹家富的委托，代表企业接受了中国经济网的视频专访，他介绍说，在中国食品行业，华英的全产业链特色，是开创性的，现在围绕鸭的所有环节，都由公司独立完成，从农田到餐桌，已经建立起了一个安全快捷的绿色通道。通过认真落实国家质量标准，检验检疫手段和进出口相关法律法规，华英公司不断优化自身的全产业链特色，确保向国内外消费者提供安全健康的华英产品。



河南众品交出上半年成绩单

■ 本报记者 李代广

7月8日，河南众品集团公司公布了今年上半年取得的主要成绩单，其中包括众品食业成为第十三届全运会猪肉产品及服务供应商、冷链马甲入选2017年中国物流与采购无车承运人应用十佳案例、鲜易供应链蝉联2015、2016全国冷藏仓储企业第一等等。在2017年上半年的时间里，鲜易控股获得了哪些荣誉？

众品食业成为第十三届全运会猪肉供应商

2017年2月28日下午，第十三届全运会组委会合作伙伴新闻发布会在天津市政府隆重举行。会上，河南众品食业股份有限公司正式成为第十三届全运会猪肉产品指定供应商及产品服务商，并在会上进行了授牌仪式。

全国运动会简称“全运会”，是我国国内水平最高、规模最大的综合性运动会。2017年第十三届全运会将于8月份在天津举行。为确保全运会期间食材的供应量以及食材的质量安全，组委会食品药品监督检查部组织市场监管委、市农委、市体育局多方考察、反复论证，并经第十三届全运会组委会第六次秘书长办公会议研究决定，确定第十三届全国运动会畜产品、水产品、蔬菜、水果以及其他等五大类食材供应渠道。众品食业在众多竞争企业中脱颖而出，成为第十三届全国运动会猪肉供应商。

众品食业董事长朱献福获得许昌市杰出企业家荣誉

3月3日，许昌市工业大会在许都大剧院召开。会议对获得2016年度工业经济发展突出贡献奖、2016年度工业纳税突出贡献奖、2015至2016年度市长质量奖和市长质量奖提名奖的企业进行了表彰。众品食业获许昌市工业经济发展突出贡献企业，公司董事长朱献福获得许昌市杰出企业家荣誉。

鲜易控股闪耀“河南省五大产业链产销对接大会”

3月21日，根据河南省委经济工作会议

精神和省政府工作报告安排，由省企业服务活动办公室、省工业和信息化委、财政厅、住房城乡建设厅、中原资产管理有限公司等单位主办的2017年五大产业链产销对接大会在郑州会展中心举行。

在五大产业链综合性对接大会上，鲜易控股董事长朱献福作为行业代表在会上致辞，众品食业与许继集团签署战略合作协议。在冷链食品专场会议上，鲜易控股旗下生产型服务业态——众品食业，温控服务业态——鲜易供应链分别进行专场推荐，并与北京农信通集团、冰熊集团、恒阳牛业、思念食品等合作伙伴签署战略合作协议。鲜易网作为全国最大的B2B生鲜电商平台，获得2017河南省十优电商平台荣誉。

众品荣获“2016全国食品工业科技竞争力卓越企业”荣誉

4月25—26日，由中国食品工业协会主持召开的“2016全国食品工业科技进步与质量工作会议”在北京举行，作为生鲜行业的领军企业，众品食业受邀参加此次会议，公司荣获“2016全国食品工业科技竞争力卓越企业”，众品公司总经理刘朝阳荣获“2016全国食品工业科技创新卓越领导者”、研发中心工程师陆学君获得“2016全国食品工业科技创新卓越工作者”荣誉称号。

众品两个双创项目代表许昌出战“豫创天下”总决赛

6月11日，河南省“豫创天下”创业大赛许昌市决赛正式举行，鲜易控股智慧生鲜供应链生态圈要素资源公司：河南众品农牧产业发展有限公司、河南慧之联信息科技有限公司分别入围企业组、创意组决赛名单。

创天下创业大赛是河南省人社厅组织，全省同步进行的大规模创新创业大赛，大会分为省辖市预赛与全省决赛，旨在通过本次活动开展，展示创业风采，发挥双创典型案例示范引领作用。在许昌市分赛区预赛阶段的决赛中，河南众品农牧产业发展有限公司、河南慧之联信息科技有限公司参加比

赛，并分别入围企业组、创意组决赛名单。并将作为许昌“双创”企业代表参加河南省“豫创天下”创业大赛的总决赛。

众品承担的河南省科技攻关项目顺利通过

6月16日，由众品承担的河南省科技攻关项目——“肝素钠一体化加工与质量安全控制关键技术研究及产业化”项目、“基于电子商务的生鲜农产品服务平台关键技术研究及应用”项目接受省科技厅组织的各界专家进行验收和中期检查工作。通过对验收材料的汇报、质询及生产现场的验收，两个项目均顺利通过。

“肝素钠一体化加工与质量安全控制关键技术研究及产业化”项目依托公司研发中心开展研究工作，在项目执行期内完成了肝素钠粗品的工业化生产，建立了肝素钠粗品生产示范线，制定了肝素钠质量控制生产规程与标准，申请了国家发明专利1项。该项目的顺利验收标志着公司肝素钠一体化加工与质量安全控制关键技术研发和创新能力已处于国内领先水平，将为河南省肝素钠一体化加工与质量安全控制建设提供技术和智力支持。

冷链马甲入选2017年中国物流与采购无车承运人应用十佳案例

6月15日，第九届中国物流信息大会在湖南长沙举办，鲜易控股旗下冷链马甲作为受邀单位参加并受到广泛关注。现场，冷链马甲无车承运人平台入选2017年中国物流与采购无车承运人应用十佳优秀案例，鲜易控股董事长朱献福被评为2017中国物流风云人物。

鲜易供应链蝉联2016全国冷藏仓储企业第一

6月20日，中国仓储与配送协会发布了全国冷藏仓储企业排名，鲜易供应链以237万立方米的容量连续第二年蝉联中国冷藏仓储第一名。