

华中农业大学

服务地方经济社会发展

工作简报

2015年第11期
(总第82期)

华中农业大学

2015年9月15日

本期导读

工作动态

- 我校当选高校新农村发展研究院协同创新联盟第一届理事会常任主席单位(P2)
- 副校长李崇光赴蕲春为教学实习基地签约授牌(P3)
- 校党委副书记、纪委书记李名家赴宣恩慰问挂职干部并签订合作协议(P4)
- 我校致公党支部到英山县开展社会服务工作(P5)
- 湖北省淡水产品产业技术创新战略联盟在我校成立(P6)
- 湖北省移民局副局长郑应发一行来校调研三峡库区后续农业产业扶持工作(P7)
- 国家外国专家局经济技术专家司副司长王春来校考察引智基地建设(P9)
- 两项科技成果转让价格突破3000万元(P10)
- 中央农村工作领导小组副组长袁纯清一行来校调研农业科技推广服务工作(P11)
- 我校黑龙江、吉林校友会相继成立(P12)

服务简讯(P13)

定点扶贫工作简讯(P17)

工作动态：

我校当选高校新农村发展研究院协同创新联盟

第一届理事会常任主席单位

8月20日，高等学校新农村发展研究院协同创新联盟成立大会在西北农林科技大学召开。联盟成立得到教育部、科技部大力支持，科技部副部长张来武、教育部副部长杜占元担任联盟专家指导委员会主任。张来武出席联盟成立大会，科技部、教育部有关司局、中心领导，全国39所国家新农村发展研究院代表及中国软科学研究会、国家农业科技园区联盟等代表参加会议。会议由科技部农村司副司长侯立宏主持。

会议宣布成立了科技创业者行动杨凌特派员办公室、创新创业国家专家督导杨凌委员会，表决通过了高等学校新农村发展研究院协同创新战略联盟章程，选举产生了联盟第一届理事会常任主席、执行主席和秘书长。我校当选联盟常任主席单位，副校长、新农村发展研究院副院长姚江林当选为联盟第一届理事会常任主席。复旦大学原常务副校长、新农村发展研究院院长陈晓漫当选为联盟第一届理事会执行主席。会议还表决同意成立杨凌智库——中国第六产业研究中心（杨凌），通过了《杨凌共识》。

张来武强调，联盟要致力于推进一二三产业融合和第六产业发展，深入推行科技特派员制度，协同打造星创天地，创新中国特色的农业科技“大学推广模式”和“政产学研用”合作模式，系统解决食品安全问题，开创创新驱动城乡一体化发展的新途径。他要求，成立杨凌智库是联盟要抓好的第一件大事。

副校长李崇光赴蕪春为教学实习基地签约授牌

8月26日，副校长李崇光教授带领教务处、水产学院负责人等一行赴蕪春县，看望实习学生，为实习基地授牌。蕪春县委书记赵少莲等代表县委县政府接待李崇光一行，并参加教学实习基地签约授牌仪式。

在蕪春县赤东湖渔场，李崇光一行看望了实习学生和指导教师，实地考察了鱼苗繁育情况，参观了渔产品加工配套厂区，了解了渔场生产和效益情况，并积极为渔场出谋划策。



在赤龙湖国家湿地保护区，李崇光考察了湿地保护现状，听取相关负责人介绍，并就推荐相关专业学生到湿地开展实践实习达成意向。

最后，双方举行了校地合作签约仪式。赵少莲表示，蕪春县委县政府十分重视与我校的合作，希望学校积极选派专家参与指导蕪春县的发展建设。李崇光介绍了学校服务



地方建设的实力和优势，并表示会积极推动加大专家参与蕪春地方建设的力度。会上，李崇光、赵少莲代表学校和蕪春县共同为实习基地授牌。

校党委副书记、纪委书记李名家赴宣恩慰问挂职干部 并签订产业合作协议

8月26日-28日，校党委副书记、纪委书记李名家带领统战部、科发院和园艺林学学院负责人赴宣恩县慰问挂职科技副县长的我校“长江学者”特聘教授匡汉晖，并与当地两家单位签订产业合作协议。

李名家一行先后考察了富源农业发展有限公司、高罗镇埃山村白柚种植基地、万寨乡伍家台贡茶有限公司等合作单位，了解了白柚和茶叶的种植面积、病虫害、产品质量、深加工技术、资金来源以及市场需求等方面的情况。他希望企业能进一步加大深加工产品推介力度，拓宽市场，择机进行品种改良。



27日上午，李名家一行在宣恩县政府参加了校企产业合作签约仪式，并为湖北宣恩贡水白柚研究院和湖北宣恩伍家台贡茶研究院授牌。科发院新农办负责人代表学校与两家研究院签订了产业合作协议。宣恩县委副书记、常务副县长朱鹏程希望通过此次合作促进宣恩的白柚和茶叶产业更快更好发展。

我校致公党支部到英山县开展社会服务工作

8月27日-28日，我校致公党支部前往太行山区英山县石头嘴镇开展社会服务工作。支部主委马美湖、副主委徐晓云等多名支部党员参与了此次活动。全国政协委员、致公党湖北省委会副主委、省司法厅副厅长李仁真，省委统战部调研员颜卫国、英山县委副书记杨艳红以及光大中南国际经济技术合作有限公司总经理刘波、多米国际营销咨询集团董事长傅博、湖北新东元投资有限公司董事长陈小虎等领导应邀参加。

此次活动围绕该地区的特色农产品生产、加工、开发等进行了实地考察，尤其是深入饼子铺村实地考察了大棚石斛的生产并进行座谈交流。通过考察、座谈与共同商讨，初步确立了茯苓、桑椹、石斛等农产品的开发扶植与科技合作。

湖北省淡水产品产业技术创新战略联盟在我校成立

8月29日，湖北省淡水产品产业技术创新战略联盟成立大会暨大宗淡水鱼加工与保鲜技术培训会在我校举行。我校副校长周承早，湖北省水产局副局长刘能玉，以及15个市州水产局相关负责人、6家院校和科研院所的相关专家、33家相关企业代表，共130余人参加会议。

会议选举任命我校科学技术发展研究院常务副院长关桓担任联盟理事长，我校熊善柏教授任联盟常务副理事长兼秘书长，湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所、湖北省潜江市华山水产食品有限公司等11家科研院所和水产企业为副理事长单位。

会上，我校与湖北土老憨生态农业科技股份有限公司、湖北莱克水产食品股份有限公司，以及湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所与潜江市昌贵水产食品有限公司、武汉梁子湖水产品加工有限公司分别签署了战略合作协议。

我校食品科技学院教授、国家大宗淡水鱼类产业技术体系岗位科学家熊善柏，中国农业大学食品科学与营养工程学院、国家大宗淡水鱼类产业技术体系岗位科学家罗永康，湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所副所长熊光权，在会上分别作了题为“湖北省水产品加工与物流科技创新战略研究”、“生鲜调理淡水鱼贮运过程品质变化规律和控制技术”和“名优水产品品质调控及副产物综合利用技术研究”的学术报告。

湖北省移民局副局长郑应发一行来校调研

三峡库区后续农业产业扶持工作

9月8日，湖北省移民局副局长郑应发一行来校就三峡库区后续农业产业扶持工作进行调研座谈。校长邓秀新院士出席会议，我校柑橘、茶叶、食品加工、农业经济等领域相关专家参加了座谈会。座谈会由园林学院院长程运江教授主持。

郑应发对我校长期以来对三峡库区农业产业发展的支持和帮助表示感谢，并希望在柑橘、茶叶等作物的品种改良、新技术推广、产业链的延伸等方面得到我校更多的支持。省移民局三峡处处长张庆乡表示，三峡库区后续农业产业扶持工作面临着如何与库区移民安稳致富紧密结合、如何发挥带动作用、如何实现可持续发展等问题，希望能够在我校专家团队的支持下，进一步明确三峡库区农业产业的发展方向，做好产业发展规划，为移民安稳致富打好产业基础。

邓秀新对郑应发一行的到来表示欢迎，对我校能参与三峡库区农业产业前期建设工作表示感谢。他谈到，为实现全面小康，中央提出要“精准扶贫”，三峡库区许多移民本身就是扶贫对象，三峡库区后续产业扶持工作与扶贫工作关联紧密。他认为，促进移民安稳致富，要努力做到“靠山吃山，靠水吃水”，充分利用地方自然资源和产业优势，因地制宜；发展工业对于地方社会经济发展来说必不可少，但一定要依托当地优势资源，而对于三峡库区农业而言，改善道路和农业水利设施是首要；在制定产业发

展规划中要充分考虑到三峡库区经济总体相对落后、地方政府和百姓风险承担能力较小的现状，务必要做到务实、细致、可操作性强。他建议，建立一个致力于三峡库区移民安稳致富的研究院，充当三峡库区后续产业扶持工作的智囊团，为政府决策提供咨询。

邓秀新还对三峡库区柑橘产业的发展提出了自己的看法，他从当地柑橘生产技术、柑橘的市场需求和三峡库区得天独厚的自然条件三个方面进行了分析，认为发展柑橘晚熟品种是三峡库区柑橘产业的重要发展方向，但要解决好农业基础水利条件、品种更新改良、提高采后技术和构建营销体系这四大问题。他建议在三峡库区建设一个能高效运行的柑橘良种繁育中心和两个良种繁育场，建议加强柑橘营销体系建设，特别是要发展电子商务，建设规范的柑橘采后储藏库，提高采后处理水平。

会上，经济管理学院祁春节教授报告了三峡库区后续产业扶持调研工作的实施进展，与会专家与省移民局就具体申报项目进行了深入沟通。会后，郑应发一行在程运江的陪同下，参观了园林学院实验室和校内教学科研基地。

国家外国专家局经济技术专家司副司长王春来校考察 引智基地建设

9月9日，在湖北省外国专家局局长安庆等人的陪同下，国家外国专家局经济技术专家司副司长王春来校考察新申报的“土壤界面过程与污染修复”国家引进国外智力成果示范推广基地。副校长张献龙接待了王春一行。基地主要成员黄巧云教授、涂书新教授、蔡鹏教授以及国际合作与交流处负责人参加了会谈。

张献龙介绍了我校各国家级高等学校学科创新引智基地的建设情况，和“土壤界面过程与污染修复”引智成果示范推广基地的建设基础及未来预期。他希望国家外专局能继续支持和指导我校引智基地的建设和外专项目的执行，共同推动我校引智工作的健康发展。王春一行还参观了资源与环境学院实验室，考察了基地建设的硬件设施和科研情况。

“土壤界面过程与污染修复”引智示范推广基地是我校2015年新申报的国家级农引推示范推广基地，旨在研究价廉、高效和多功能的土壤重金属原位钝化技术和制剂，及时诊断、预防和控制土壤重金属污染，维护土壤质量，保护人民身体健康。



两项科技成果转化价格突破 3000 万元

9月9日，金宇保灵生物药品有限公司受让我校2项科技成果签约仪式在我校举行。校党委副书记、纪委书记李名家，陈焕春院士，金宇集团股份有限公司董事长张翀宇等出席了签约仪式。上述2项科技成果许可实施费各为1500万元固定使用费+3%年销售额提成（新兽药监测期内），再次刷新了我校单项科技成果转化交易价格的记录。



据了解，这两项科技成果分别是牛支原体活疫苗（*M. bovis* HB0801-150株）和

缺失 tk/gG 基因的牛传染性鼻气管炎病毒基因工程疫苗 IBRV Δ gG/ Δ tk。据成果主要完成人、动物医学院郭爱珍教授介绍，牛支原体肺炎和牛传染性鼻气管炎疾病给养牛业带来了巨大的经济损失，市场迫切需要预防和控制疾病的疫苗。科研团队从研发初期即定位了成果的实用性和市场价值，整个研发过程紧密结合市场需求，经过近10年的研究，终于取得重大突破，研发的2项疫苗产品临床试验效果良好，拟申报国家I类新兽药证书。

技术转移办公室和资产经营公司就2项科技成果转化事宜组织双方人员经过多轮商务谈判，达成共识，实现了科技成果的及时转移。并拟通过科技成果转化和产业化努力实践学校服务社会的使命，为在本校贯彻落实日前颁布的《中华人民共和国促进科技成果转化法》（修正案）奠定了良好的开局。

中央农村工作领导小组副组长袁纯清一行来校调研 农业科技推广服务工作

9月10日，中央农村工作领导小组副组长袁纯清一行来校走访调研农业科技推广服务工作。湖北省副省长任振鹤等陪同调研。校党委书记李忠云，校长邓秀新，中国工程院院士傅廷栋等专家，校党委常委、办公室主任王从严，相关职能部门和学院负责人接待了袁纯清一行。



在校调研期间，调研组先后考察了国家柑橘育种中心、柿子栽培基地、水稻基地、国家油菜工程技术研究中心等校内科研基地，听取了学校新农村发展研究院建设、定点扶贫建始县、科技特派员派驻以及农技推广等服务地方经济社会发展方面工作情况汇报，并围绕“十三五”农业农村发展规划、农村公益性推广服务体系建设和等征求了学校意见和建议。



服务简讯：

8月14日，我校生命科技学院、作物遗传改良国家重点实验室研究人员在国际著名的遗传学期刊 PLOS GENETICS 上在线发表了题为“SHOEBOX modulates root meristem size in rice through dose-dependent effects of gibberellins on cell elongation and proliferation”的文章。该文章从一个全新的视角剖析了植物激素赤霉素对水稻根系分生区大小的调控机制。

8月14日，Nature 旗下的《Scientific Reports》发表了我校生猪协同创新中心和动科动医学院猪遗传育种团队的最新研究成果，题为“Integrated analysis of miRNA/mRNA network in placenta identifies key factors associated with labor onset of Large White and Qingping sows”的研究论文。该研究初步发现了与清平猪妊娠期短相关的差异表达基因。

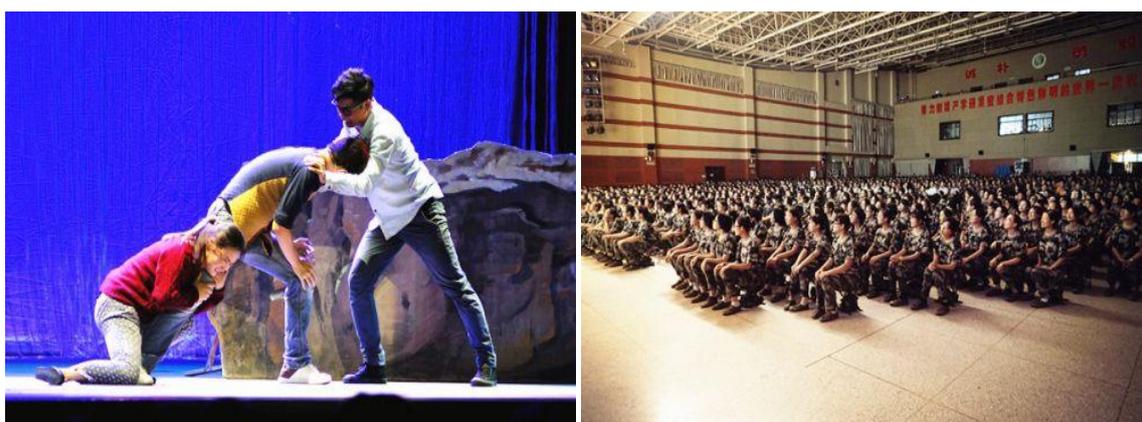
8月28日，中国农业大学和联合国粮农组织（FAO）课题组来我校交流，就“农业应对气候变化”举行座谈会。我校经济管理学院张俊飏教授、罗小锋教授等专家参加座谈并发言。座谈会围绕“气候变化对农业与农村发展的影响”、“农业适应与缓解气候变化的有效措施与方法”等议题展开，会议强调现阶段我国农业减排应该追求“三赢目标”：适应气候变化的影响；对温室气体减排做出贡献；满足粮食安全、经济发展目标的需求，从而更好地应对气候变化对农业和农村发展的影响。

9月2日，中国“互联网+”大学生创新创业大赛湖北赛区比赛结果揭晓，我校入围复赛的7个项目全部获奖，取得1金2银4铜的好成绩。资源与环境学院王浪维创业团队的《商场可视化

《导航导购平台》项目获得实践组金奖，经济管理学院罗昭仪创业团队的《非物质文化遗产体验课程》项目、植物科学技术学院张振华团队的《半亩田生态庄园》项目分获创意组、实践组银奖。动科动医学院周登元创业团队的《互联网+三无土鸡蛋》、工学院刘阳创业团队的《自习管家 APP》等 4 个项目获铜奖。



9 月 4 日-5 日，我校《牵挂》剧社应邀赴西北农林科技大学演出。西北农林科技大学常务副校长赵忠、党委副书记马建华等，我校党委副书记唐峻、团委相关负责人与正在军训的西北农林科技大学大一新生和教官们一同观看了演出。整场演出气氛热烈，掌声持续不断。在随后的采访中，许多同学表示在观看完《牵挂》后颇为感动，希望自己也能有机会去大山深处支教，为山区的孩子、为农村贡献一份力量。



9 月 6 日，省委宣传部、省社科联公布了湖北省宣传文化人才培养工程“七个一百”项目（哲学社会科学类）入选名单。全省各高校共计入选 100 人次，我校钟涨宝教授、万江红教授、罗

小锋教授、李谷成副教授名列其中。项目通过项目支持、搭建交流平台、成果宣传、挂职锻炼等方式对高校从事哲学社会科学教学或科研工作的教师进行为期 3 年的培养，旨在为我省打造一支具有高度社会责任感和优良学术道德的哲学社会科学人才队伍。

9 月 9 日，由中央电视台和光明日报社共同举办的 2015 “寻找最美教师” 颁奖仪式在北京举行，我校研究生支教团成员赵芸逸获得“特别关注教师”荣誉称号。“寻找最美教师”由“寻找最美乡村教师”创新发展而来，已连续举办四届，引起全社会共鸣。本届产生 10 位“最美教师”、10 位“特别关注教师”以及 1 个“最美教师团体”，入选者包括国内知名高校院士、常年从事教育的基层教师等先进教育工作者。



9 月 9 日，我校与广东海纳川生物科技股份有限公司联合培养硕士研究生签约仪式在我校举行。广东海纳川生物科技股份有限公司董事长周玉岩和我校研究生院常务副院长韩鹤友教授分别代表双方在协议书上签字。副校长、研究生院院长张献龙教授向基地授牌。周玉岩为我校动物科技学院动物医学院 84 级校友。



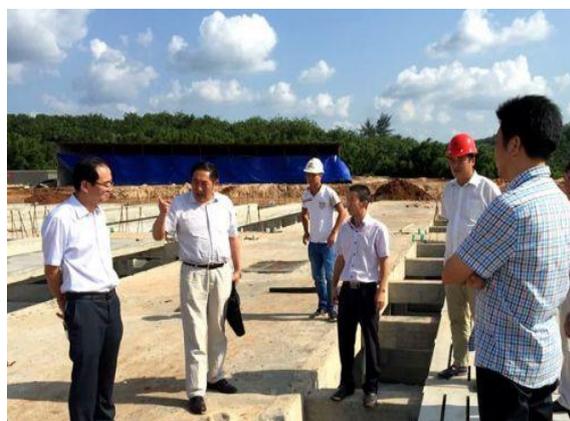
9月10日,《美国国家科学院院刊》(PNAS)在线刊发了我校作物遗传改良国家重点实验室水稻团队的研究论文“Breeding signatures of rice improvement revealed by a genomic variation map from a large germplasm collection”。该研究鉴定了水稻育种过程中受选择的基因组区段,即水稻改良产生的“育种印迹”,并发现品种中育种印迹的数量与该品种的产量成正比,表明一个品种中育种印迹的数量或许可用于预测该品种的育种潜力。此外,所鉴定的基因组受选择区段为进一步改良水稻提供了重要靶点。

9月11日,“创业湖北”2015湖北省大学生创业大赛总决赛在汉举行,我校动科动医学院博士生周登元带领的武汉香嘟嘟生态发展有限公司创业团队晋级六强,获“创业之星”称号,得到

15万元“湖北省大学生创业扶持项目”无偿资助。“香嘟嘟”主要生产“三无”(无抗生素、无激素、无兽药残留)高营养土鸡蛋。相比一般土鸡蛋,该鸡蛋更有养殖环境的无污染和无激素优势,检测发现,该鸡蛋常规微量元素、不饱和脂肪酸及部分维生素含量,高于市场上的常规土鸡蛋。



9月9日-13日,中国工程院院士陈焕春教授率我校动物育种、动物医学、微生物等方面专家前往海南海口市指导企业技术创新。陈焕春一行还参加了海南农信合作社三农技术



报：财政部教科文司、教育部办公厅、教育部财务司、教育部高等教育司、教育部社会科学司、教育部科技司、教育部直属高校工作司、农业部办公厅、农业部科教司、农业部全国农技推广中心、农业部科技发展中心、科技部农村科技司、科技部农村中心、省领导

送：省委组织部、省委宣传部、省委财经办（省委农办）、省妇联、省科学技术协会、团省委、省教育厅、省科技厅、省民宗委、省交通厅、省农业厅、省林业厅、省扶贫办、省水产局、武汉国家农业科技园区管理办公室

发：学校服务地方经济社会发展领导小组成员及相关学院

联系方式：华中农业大学新农村建设研究院办公室

电话：027-87282020 **E-mail：** yuhj@mail.hzau.edu.cn

（共印 120 份）