

# 华中农业大学

## 服务地方经济社会发展

### 工作简报

2016 年第 1 期  
(总第 88 期)

华中农业大学

2016 年 2 月 29 日

#### 本期导读

##### 工作动态

- 新年行动：学校赴建始县推进精准扶贫工作 (P2)
- 建始县 170 名农技人员来校培训 (P4)
- 副校长李崇光建言湖北经济：从产量观向效益观转变 (P5)
- 校长邓秀新院士率团赴广西扬翔推进校企合作 (P6)
- 副校长周承早带团赴云南开展校地合作及扶贫调研 (P8)
- 衢州市柯城区来校洽谈地方柑橘产业发展 (P9)
- 邓秀新院士一行赴江西柑橘产区开展扶贫调研 (P10)
- 学校赴黄梅启动第六轮“三万”活动 (P11)
- 饲用油菜高效生产项目通过测产验收 平均亩产超 3 吨 (P13)
- 省移民局副局长郑应发来校调研三峡库区特色产业发展 (P14)
- 武汉市农科院党委书记、院长吴大志来校交流 (P15)

##### 服务简讯 (P16)

## 工作动态:

### 新年行动：学校赴建始县推进精准扶贫工作

1月5日，校党委书记李忠云、中国工程院院士傅廷栋、副校长姚江林率相关职能部门和学院负责人、专家教授及校友企业代表一行30余人，赴建始县推进精准扶贫工作。建始县县委书记谭志国、县长向红林、县委副书记黄照林、副县长周继荣、副县长李世祥等热情接待了李忠云一行。

李忠云一行先后参观考察了业州镇牛角水村景阳鸡孵化基地、业州镇牛角水村建始德鑫农庄公司猕猴桃基地、业州镇晒谷猕猴桃雪梨基地、



业州镇牛角水村乌龙茶基地、绮丽果业公司甜柿产业基地。每到一处，李忠云详细了解产业发展状况，深入田间地头查看作物生长情况，调研精准扶贫的切入点与长远规划工作，询问专家技术支撑的具体办法与措施，并与当地农户进行深入交流。

李忠云一行看望慰问了我校驻建始县的挂职干部、技术骨干，对他们的辛勤付出表示慰问，对他们的工作表示肯定。他强调，定点扶贫建始县是国



家给我校的一份光荣的历史使命，必须不折不扣地完成。他表示，精准扶贫，更是一种责任，能为当地老百姓真正干点实事，是农业大学服务社会的必然要求。

他指出，我们要找准精准扶贫的切入点，树立品牌、扩大影响，尤其是要做好贫困农户的建卡立档工作，要深入农户调查摸排，为下一步精准扶贫打好坚实基础。



据悉，近年来，我校一直高度重视定点扶贫建始县工作，并取得了初步成效，2015年12月，李忠云代表全国唯一企事业单位在中央定点扶贫工作会议上作典型发言。开年工作第二天，学校便派出大规模队伍赴建始县推进精准扶贫工作，这是2016年扶贫工作“新年行



动”的重要举措。在为期两天的考察交流中，李忠云还参观了建始县特色产业企业，并与建始县县委、县政府主要负责同志就建始县下一步扶贫工作深入探讨和交流。

## 建始县 170 名农技人员来校培训

1月5日，建始县农业技术人员培训班（农业、畜牧业）开班典礼在我校图书馆二楼报告厅举行。校党委常委、副校长高翅，建始县农业局、畜牧兽医局领导和我校科发院、继续教育学院相关负责人出席开班仪式。



开班仪式上，高翅向参训学员来校学习表示欢迎，他指出，技术培训不仅仅是知识上的传授，更要立足于解决贫困问题，要立足于农村和农户的实际需要，针对性地提供技术服务和指导。高翅提出，落实习总书记提出的“精准扶贫”战略，体现到农业大学的对口支援工作中，就是一家一户地分析贫困原因，一家一户地提供脱贫建议，一家一户地帮助脱贫致富。他还向各位学员提出建议，希望全体学员带着问题学习，带着问题讨论，在全面谋划“十三五”中提升学习效果。

建始县种子管理局局长李厚勤作为学员代表发言。建始县农业局和畜牧兽医局领导对培训学员提出纪律要求，希望学员们珍惜学习的机会，高素质参与培训，展现建始人风采。

据悉，本次农业技术培训班由建始县政府和学校多次磋商后举办，旨在协力打好“十三五”开局之年的精准扶贫攻坚战，帮助建始县实现脱贫致富，全面建成小康社会。

## 副校长李崇光建言湖北经济：从产量观向效益观转变

1月7日，在省委政研室、湖北日报传媒集团、省社科联、省经团联联合主办的第十次湖北经济发展季度专家座谈会上，专家学者深入探讨我省结构性改革的重点与难点，提出精准对策。我校副校长李崇光教授应邀出席会议并讲话，积极为湖北经济发展建言献策。

李崇光表示，2015年是湖北农业好年景，主要农产品产量大幅增长。但农产品供给是否符合市场的需求？农业效益、农民收入是否增加？这是湖北结构性改革与农业发展需要回答的新问题。

李崇光认为，首先，湖北结构性改革与农业发展，重在提高湖北农业效益和农民收入，农业发展的目标应该从产量观念向效益观念转变；其次，湖北结构性改革与农业发展，旨在引领农业为社会提供数量充足、符合市场需求、优质安全的农产品，依靠市场选择和淘汰产品，才能保证农业为社会提供数量充足的优质产品；最后，湖北结构性改革与农业发展，需要处理好政府与市场的关系，更多采用市场化手段调节农业生产和市场供求关系。

## 校长邓秀新院士率团赴广西扬翔推进校企合作

1月16日-18日，校长邓秀新院士、副校长姚江林率相关职能部门和学院负责人、专家一行赴广西贵港市广西扬翔股份有限公司考察，深入推进校企合作。

17日，校企合作·养猪行业“3028 四块五”联合攻关项目研讨会及签约仪式在扬翔亚计山体育馆举行。公司代表、在企工作的我校校友及我校考察团成员出席了研讨会及签约仪式。

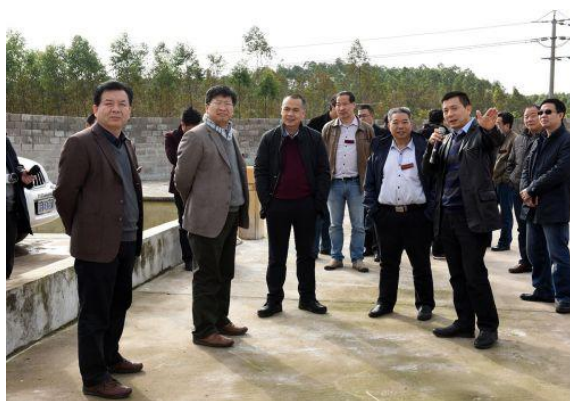


扬翔公司创始人、董事局主席杨翔对我校领导专家的到来表示热烈欢迎。杨翔回顾了与学校二十年来的情谊，他表示，扬翔公司的发展，一直离不开学校在技术和人才上的大力支持。“扬翔-华农”合作模式，已经成为业界赞扬、多方共赢的合作模式。他说，此次邓校长亲自带队来到扬翔指导调研，共商振兴中国养猪业的大计，为即将启动的扬翔年出栏千万头肉猪、“3028 四块五”联合攻关项目出谋献策。未来10年内，双方将建立更加紧密的合作关系。

我校校友、扬翔公司总裁施亮从产业基本状况、战略发展规划、校企深度合作方案等三个方面介绍了公司经营情况及校企全面深入合作的主要内容。他希望，双方在高效育种、疾病防控、动物营养、养猪生产、社会化专业供精、养猪设备设施智能化、养猪废弃物处理、肉食品深加工、互联网信息化平台、企业管理与人才培养方面下功夫，力争在2025年达到年出栏肉猪

1000 万头、服务 500 万头母猪和 1 亿头肉猪，实现“3028 四块五”（注：每头母猪每年提供的活仔数 30 头，每头母猪每年提供的商品猪数 28 头，肉猪出栏综合成本 4.5 元/斤）养猪能力。

邓秀新强调，校企合作过程中，相关学院和专家要务必把“创新、协调、绿色、开放、共享”的理念装在头脑里，紧紧围绕 4 大方面和 10 个具体内容，按照既定方案尽快落实。他说，我们为企业办事情，必须要实用、要有可行性，必须要想到企业是要盈利的，这就要求我们在解决问题的时候不仅要在技术上可行，在经济上也要可行，尤其要注意不能做劳民伤财的项目。在落实校企合作的过程中，要有目标，要明确谁负责、谁对接，要以务实的态度把事做实。他希望校企合作能够带来新气象，使扬翔上一个新台阶，使华农收获更多人才，使我国的养猪事业得到更快发展。



研讨会后，邓秀新、杨翔分别代表学校及广西扬翔股份有限公司签订了《校企合作推进高效低成本养猪联合攻关的协议》。在贵港期间，邓秀新一行还看望了在企工作的校友，考察了贵港瑞康饲料有限公司、扬翔农牧公司三个猪场以及天梯山公猪站，现场详细了解了企业发展状况和有关技术需求。

据悉，未来十年内，扬翔公司将给予学校 4500 万元的经费支持，用于学校事业发展和资助贫困大学生。

## 副校长周承早带团赴云南开展校地合作及扶贫调研

1月16日-18日，副校长周承早率相关职能部门和学院负责人、专家一行赴云南省玉溪、保山等地开展校地合作及扶贫调研工作。

16日，在云南实建果业有限公司董事长李亚鑫的陪同下，周承早一行考察了“褚橙”



新建基地，了解基地建设和运行情况。座谈交流中，我校专家提出了“培养人才、提高品质、增强交流、争取资源、市场定位”的发展计划和建议。程运江教授与李亚鑫分别代表学校和企业签订了《柑橘采后生产基地建设及配套关键技术合作协议》。

18日，周承早等出席了由云南省农科院热带亚热带经济作物研究所牵头组织召开的“滇西连片扶贫产业调研座谈会”。面对参会的滇西地区农民代表和企业代表，周承早表示，我校高度重视扶贫工作，对滇西的发展将会全力支持，希望未来的合作实现“校所联络、信息共享、人才引进、市场开发”。云南省农科院院长李学林研究员表示，希望滇西的发展得到高校的帮助，使之形成“科技创新链”和“产品转化链”，非常期待云南省农科院能与华农加强合作，为云南农业的发展提供更多的科技支撑。

周承早一行还参加了玉溪校地合作座谈会，考察了云南省保山市潞江坝基地，参观了邓秀新院士工作站。



## 衢州市柯城区来校洽谈地方柑橘产业发展

1月21日，浙江省衢州市柯城区副区长贵丽青带领衢州市农科院、柯城区农业局、科技局、科协、柑桔学会等部门负责人、企业家来我校洽谈校地合作事宜，共谋衢州柑橘产业发展。国家柑橘产业技术体系首席科学家邓秀新院士及其研究团队、科发院常务副院长关桓达等接待了贵丽青一行。



会上，双方分别就各自基本情况、合作意向进行了介绍，并重点讨论了科技促进地理标志产品——衢州椪柑的产业发展问题。经讨论，双方一致决定从品种优化、提高种植技术改良柑橘品质、更新种植观念等方面开展先期合作，再逐步推进院士工作站建设，循序推动我校科技服务衢州椪柑产业发展。

会议最后，伊华林教授与衢州市柯城区奥林奇柑桔专业合作社负责人签订了项目合作协议。

## 邓秀新院士一行赴江西柑橘产区开展扶贫调研

1月26日-29日，柑橘体系首席科学家、中国工程院院士邓秀新带领彭抒昂、胡承孝、刘永忠、罗朝喜等教授赴江西赣州市和抚州市开展柑橘产业扶贫调研工作。



在赣期间，邓秀新一行查看了大余县黄龙镇华顺脐橙厂柑橘黄龙病防控措施及木虱生长情况，详细调查了引起树体主干腐烂的真菌性病害发生情况，并向企业负责人了解了当前迫切的技术需求；与赣州市扶贫办负责人进行座谈，就柑橘体系与扶贫办加强工作对接进行了交流；查看了安远县橙皇无病毒脐橙苗木扩繁场苗圃建设情况，针对地下水位过高等突出问题提出了具体指导意见；查看了赣州市柑桔科学研究所网室木虱培养情况，了解了木虱生活史观察等研究，并对如何将科研工作与产业发展紧密对接等问题提出了建议。

据悉，按照农业部“十三五”关于现代农业产业技术体系参与扶贫攻坚要求，为做好柑橘体系对接产业开展精准技术扶贫，科学制定“十三五”体系精准扶贫规划，柑橘体系按照涉及柑橘种植的连片扶贫区域，划分为13个组，部署开展了实地扶贫调研工作。此次调研旨在充分了解柑橘产区急需解决的技术难题，找准因产业致贫或返贫根源，制定出更有针对性的产业技术扶贫工作方案，真正做到扶持柑橘产业，带动精准脱贫。

## 学校赴黄梅启动第六轮“三万”活动

1月30日，校党委书记李忠云，副校长周承早、吴平、姚江林率领相关职能部门和学院负责人、专家赴黄梅县苦竹乡启动第六轮“三万”活动并看望慰问当地老党员、贫困群众。黄梅县代县长屈凯军，县委常委、宣传部长许正清，农业局、苦竹乡负责同志参与活动。



在第六轮“三万”活动启动会上，屈凯军介绍了黄梅县域情况，并表示在华中农业大学的关注、支持和帮助下，结合苦竹乡的实际情况，校地双方精诚合作，一定能够探索出精准扶贫的新模式、新方法和新经验。

会上，姚江林介绍了第六轮“三万”活动方案，我校将把握五个结合，办好十件实事：结合精准扶贫国家战略，结合学校特色产业基地建设，结合“111”计划和“双百”计划，结合科研成果培育转化，结合志愿服务活动等，开展政策宣讲、走访慰问、村庄规划、科技培训、参观考察、卫生下乡、结对帮扶、设施建设、卫生整治、安全管理等工作。



李忠云在讲话中表示，“外因通过内因起作用”，扶贫工作

最关键的是扶贫对象要发挥自身主观能动性，转变观念、树立理想信念，真真切切地寻找脱贫出路。他指出，苦竹乡有得天独厚的文化优势，“老祖宗”留下来的宝贵文化资源不能丢，要结合资源文化优势，找准产业，树立特色与品牌，学校将在养殖业、种植业，尤其是再生稻的推广和应用上加强指导和推广。李忠云对我校驻点干部表示慰问。



他指出，学校是驻点同志们的坚强后盾，希望驻点干部与当地干部群众一道，为当地精准扶贫、精准施策出谋划策，并将学校科技、教育优势与当地特色产业相结合，开展广泛走访、调查、调研，为当地扶贫寻找良策。

会后，校领导分别带队到本轮“三万”活动主要蹲点的苦竹乡油铺街村、梅狮岭村和



小溪村看望慰问当地贫困户、低保户、五保户及退休老党员。

## 饲用油菜高效生产项目通过测产验收 平均亩产超 3 吨

2月3日，由我校傅廷栋院士牵头主持的饲用油菜高效生产项目现场测产会在仙桃市沙湖畜禽场举行。

测产工作由我校、省农业厅、省畜牧兽医局共同组织，中国工程院院士邓秀新、傅廷栋、陈焕春，千人计划学者彭少兵教授等专家一行20余人，深入田间开展测产和验收工作。

在随后召开的座谈会上，陈焕春公布，经现场测产，饲料油菜平均亩产达3.13吨，普遍长势良好，产量较高。傅廷栋说，种植饲料油菜经济、社会、生态效益好，南方地区可



利用“冬闲田”种植饲料油菜，解决冬季牛羊青饲料不足的问题。同时，饲料油菜具有成本低、产量高、口感好等优势，有利于农民增收，改善并保护土壤，促进种植业结构调整。仙桃饲料油菜成功通过验收，具有良好的应用推广价值，有助于实现产业扶贫、脱贫致富。

省农业厅党组成员、总农艺师邓干生结合测产和验收情况认为，应进一步提高种植密度，提高产量，同时对项目的全技术体系研发和应用推广工作提出意见。邓秀新指出，饲料油菜种植优势众多，效益显著，但在大规模、大范围推广时，应采取专业化、组织化种植生产模式，在种子、化肥、机械方面严格管控，实现效益最大化。



## 省移民局副局长郑应发来校调研三峡库区特色产业发展

2月16日，湖北省移民局副局长郑应发、三峡处处长张庆乡一行来校，就三峡库区移民致富特色产业发展进行专题调研。副校长姚江林，科发院常务副院长关桓达，园艺林学学院党委书记张宏荣、院长程运江教授以及经济管理学院祁春节教授等参加座谈。

双方重点就“湖北省移民局-华中农业大学三峡库区移民特色产业发展中心”建设的基本内容、基地布局、管理体系、经费渠道等具体内容进行了研讨。

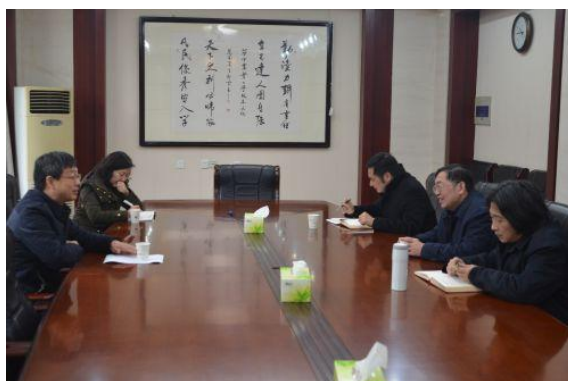
会上，程运江介绍了湖北省移民局与我校合作的背景、阶段性成果与下一步的构想，祁春节教授汇报了受移民局委托起草的《湖北省三峡后续工作产业扶持实施方案》编制工作进展。与会人员就“湖北省移民局-华中农业大学三峡库区移民特色产业发展中心”的建设进行了广泛讨论，明确了中心的功能定位、业务范围、机构设置及运行机制，形成了中心的组织构架。

郑应发就近期工作进行了部署，并就完善“湖北省移民局-华中农业大学三峡库区移民特色产业发展中心”建设方案提出了具体要求，希望双方以此次合作为契机，开展更深层次、更高水平、更大范围的合作，全面提升湖北省移民致富产业的质量和绩效。最后，姚江林代表学校感谢移民局对我校的信任，对拟开展的深度合作表示欢迎，并就合作内容的实施提出了具体的要求。

## 武汉市农科院党委书记、院长吴大志来校交流

2月19日，武汉市农业科学技术研究院党委书记、院长吴大志来校洽谈合作，校党委副书记、纪委书记李名家，副校长高翊，校党委常委、学校办公室主任王从严等接待了吴大志一行，双方在行政楼三楼会议室座谈交流。

座谈会上，吴大志回顾了校院合作以来取得的成绩，希望在人才培养、科学研究、成果转化以及众创空间的建设等方面进一步加强合作，实现共赢。



高翊指出，学校将充分发挥校院各自优势，在都市农业规划设计、水环境治理和食品安全等方面协同创新，共谋发展。

李名家表示，学校将会结合国家关于鼓励科技人员创新创业的政策，积极研究、努力探索校院合作新模式，切实做好校院科技合作和资源共享。





深圳市金新农饲料股份有限公司、武汉天种畜牧股份有限公司、武汉华扬动物药业有限责任公司、湖北金新农饲料有限公司、武汉科前生物股份有限公司等企业负责人，动科动医学院负责人以及吴斌、何启盖、



晏向华、李长春、马立保等专家，我校校友、原湖北省农业厅副厅长李昌桂等参加座谈会。与会企业高管和专家围绕促进生猪产业发展、加强院企产学研合作进行了研讨交流。

1月17日-19日，由我校承办的“作物害虫抗药性监测及治理技术研究及示范项目2015年度总结会议暨杀虫药剂抗性治理研讨会”举行。农业部种植业管理司处长王建强、全国农技推广中心处长王凤乐，以及全国24家科研院所相关单位的负责人和专家参加了本次会议。会上，中国工程院院士宋宝安对项目进展情况进行了评价，并对项目下阶段的开展提出建议。王建强表示，“十三五”期间，开展害虫抗性监测与治理工作要进一步加强系统谋划、简化研究方法、形成知识模型、建立监测体系，努力实现将害虫抗药性监测纳入害虫综合治理体系中。

1月21日，正邦集团养殖总经理陈罗平一行来校洽谈校企合作。中国工程院院士陈焕春，动科动医学院负责人以及何启盖、齐德生、李新云、周忠新等专家代表，武汉科前生物股份有限公司副总经理汤细彪博士参加了座谈交流。与会代表围绕加强院企

产业合作、构建新型合作模式等进行了探讨。陈焕春院士还就加强冬季生猪生产管理提出了意见和建议。

1月28日，副校长姚江林带队前往湖北祥云（集团）化工股份有限公司调研，并签订技术开发协议。作物养分管理团队李小坤、任涛副教授，学校和政府相关部门负责人，祥云股份公司总经理廖起成等参加了签约仪式。根据协议，作物养分管理团队将在水稻、油菜和小麦等作物专用配方肥的研制、生产与农化服务等方面为祥云股份提供技术支持，首期合作3年，技术合作总经费150万元。



2月1日，植物科技学院姜道宏教授领衔的湖北省作物真菌病害及其安全控制研究创新团队在植物病原真菌核盘菌致病机理研究领域取得新进展。其研究成果“A small secreted virulence-related protein is essential for the necrotrophic interactions of *Sclerotinia sclerotiorum* with its host plants”在《PLOS Pathogens》上发表，论文第一作者为博士生吕学良，通讯作者为程家森副教授，该研究结果为菌核病的防治提供了新的理论依据和指导。

2月2日，英国 Dundee 大学网页报道了该校及 James Hutton Institute (原苏格兰作物研究所) 与我校马铃薯团队田振东教授课题组、黑龙江省农科院研究人员合作的马铃薯晚疫病持久抗性研

究所取得的进展。该研究发现了调控马铃薯晚疫病抗性的一种磷酸酶，为晚疫病防控提供了新思路。合作加快了研究进程，先后在 *Journal of Experimental Botany*、*Nature Communication* 等期刊合作发表了研究论文。目前，该校正积极推进与我校合作成立联合实验室事宜。

2月15日，《*Scientific Reports*》发表了园艺林学学院杨树团队与森林生态团队的最新研究成果，题为“Effects of fragment traits, burial orientation and nutrient supply on survival and growth in *Populus deltoides* × *P. simonii*”的论文。硕士研究生张萍为第一作者，王永健副教授为通讯作者。该研究以杨树为材料，探讨其无性繁殖的生态适应性，研究结果表明埋藏方向和养分供给能改变杨树片段特性的效应，这在杨树的扦插、造林或采伐后再更新中具有重要的应用价值。

---

**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）