

2016年第3期总第015期

农业与生物学院工作简报



农业与生物学院



本期要点

▶ 学院新闻

学院 300 余名校友返校以志共庆母校百廿峥嵘

“上海交通大学马铃薯工程技术研究中心”揭牌

学院隆重举行 2016 届研究生学位授予仪式

我院师生在校第 46 届运动会上喜获佳绩

学院举办“靓丽农生姐妹花，精彩农生半边天”妇女节活动

▶ 合作交流

第一届上海交通大学-耶路撒冷希伯来大学现代农业研讨会暨联合研究中心成立仪式圆满落幕

上海辰山植物园向我校捐赠 120 种珍贵植物品种暨双方合作签约仪式举行

▶ 人才培养

全国风景园林专业学位首期案例教学研讨会隆重召开

上海市农委原副主任严胜雄为交大本科生开讲新生研讨课

▶ 简讯

学院思源农场为交大校庆献礼

学院新闻

学院 300 余名校友返校以志共庆母校百廿峥嵘

4月9日，上海交通大学120周年校庆暨农业与生物学院57周年院庆大会在学院报告厅隆重举行，近300余名校友汇集校园，共同追忆往事，展望未来，以志共庆学院57周年、母校百廿峥嵘。上海交通大学党委副书记胡近，原上海农学院院长徐正泰等老领导，学院班子全体成员及师生代表共同与会。大会由学院党委书记齐红主持。

上午8时许，校友们就陆续来到学院，与昔日的老同学温情相聚，共叙美好的同学情谊。桃李春风一杯酒，逢君鬓发各已苍。虽有些校友已两鬓斑白，但热爱母校、关心学院发展的热情依然不减。



上午10时，大会正式开始，胡近在致辞中对农生学院返校校友表示诚挚的问候，对学院近年来发展表示肯定，并介绍了学校近年来人才培养成效、师资队伍建设、科研成果等，与校友们回顾了农生学院的历史变迁和发展，希望校友们能够继续发挥余热，继续关心学校和学院的发展建设，为学校建设一流农科谱写新篇章。

农业与生物学院院长周培作了以《继往开来，再创辉煌》为主题的院情报告。报告中指出学院发展至今，经风沐雨，在曲折中发展，培养了一大批适应农业现代化建设和城乡经济社会发展的复合型、应用型高级专门人才，为上海及长三角地区都市型农业的发展做了大量而卓有成效的工作，近年来，学院秉承“以农为本、需求牵引，特色发展，争创一流”的办学指导思想，依托交大多学科交叉综合优势，致力于培养现代高端农科人才，学科建设亮点频现，师资建设进步明显，国际化战略成效显著，科研实力大幅提升，社会服务广受赞誉，人才培养硕果累累。展望未来，学院正迎来一个十分关键的发展机遇期，学院将继续围绕现代农业与人类健康，力争建成综合性大学的一流农科，成为中国现代农业的教学、科研、社会服务和人才培养的国内高水平农科院校之一。



原上海农学院院长徐正泰代表老领导进行发言。徐老与校友们重温农学院发展历史，在有关青春的回忆中寻找母校的记忆。他肯定了学院近年来取得的发展成果，同时表达了对农

学发展前景希望，他提出包括农学在内的专业学科需要创新跨界、交叉互补、交流融合，采用新型智能技术，发展精准农业。

现任金山食品工业学校校长 82 畜牧班谢金四云学长作为校友代表发言。他以自身为例，回忆了学生时期收获的知识、友情和恩师。他说，“不论走到哪里，都难忘老师的教诲，牵挂学院的发展。我对‘农’的坚守没有变，对母校的感恩没有变，无论在怎么样的工作岗位，不忘初心，唯有将无限的情怀、有限的语言送给母校当做祝福。”

会上，周培、齐红为光明集团副总裁张汉强学长、上海农委农机化办主任施忠学长、原绿地集团副总裁黄骏学长颁发了农生学院第三期“智耕农源”科技社人生导师聘书，着力培养科技社学员的创新实践能力。

最后，校友 84 农经干部班班长王文官及各班级代表共同为学院献礼并合影留念。

大会结束后，校友们分专业进行了座谈会，各系老师对各专业发展情况和取得成就进行简单介绍，并对校友提出的专业疑惑进行了解答。各位校友都介绍了自己在校时和毕业后的经历和感悟，当年的逸闻趣事逐一再现，他们共同回忆曾经的青葱岁月，诉说难忘的母校情怀。

午餐会后，校友们在志愿者们地带领下参观了园林植物标本园、李政道图书馆。志愿者们以饱满的热情、真诚的微笑和耐心的服务赢得校友们的一致好评。

据悉，为了欢迎校友的到来，学院多肉植物协会、葡萄酒文化协会、食品与营养协会等多个学生社团在学院大厅进行了社团展示，校友们积极参与，品鉴自制红酒、尝试马铃薯食品、玩味多肉植物，都给予了高度赞扬和认可。



“上海交通大学马铃薯工程技术研究中心”揭牌

4月9日上午，在学校喜迎120周年之际，“上海交通大学马铃薯工程技术研究中心”（以下简称“中心”）揭牌仪式在农业与生物学院0-103会议室举行。出席揭牌仪式的有上海市农委领导，“中心”的企业合作方代表，学校党委副书记胡近，学院周培院长、齐红书记及相关团队成员。



仪式初始，胡近副书记代表学校致辞，他代表学校对成立“马铃薯工程技术研究中心”表示热烈的祝贺。马铃薯主食化不仅能缓解资源压力、调整膳食结构由温饱向营养健康转变，还能够对农村扶贫工作有积极的促进作用。国家已将马铃薯主食化作为调整农业结构、保障国家粮食安全、促进农民持续增收的重要举措。上海交大作为上海市、教育部共建高校，理应主动对接国家战略、服务上海需求。学校对马铃薯主食化工作高度重视，希望中心对内更有效整合我校多学科优势，对外汇集政产学研力量，共同为马铃薯主食化战略服务。

在现场嘉宾的共同见证下，冯志勇副主任和胡近副书记为“上海交通大学马铃薯工程技术研究中心”进行揭牌。

农业与生物学院院长周培与三家企业代表签署“合力推进马铃薯主食开发意向书”。

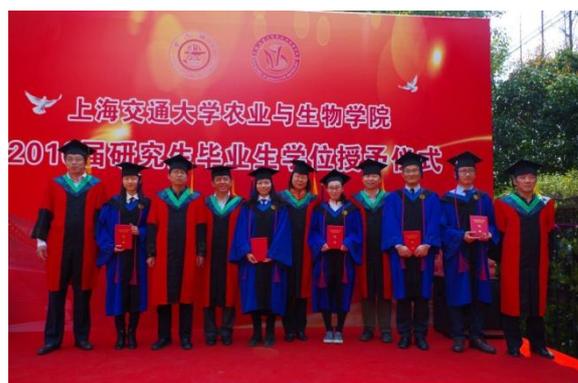
签约仪式后，王正武老师对马铃薯主食化工作进行了汇报，针对国家马铃薯主食化背景及进程、上海对马铃薯主食化的推动、马铃薯主食化亟需解决的问题一一进行了汇报。现场嘉宾围绕科技攻关、宣传推广、市场需求、教学实习等多个领域开展交流。

最后，冯志勇副主任作总结性发言，指出“中心”应尊重市场需求，以消费者为引导，加大科技成果转化力度，开发适合长三角地区居民饮食习惯的系列食品。



学院隆重举行 2016 届研究生学位授予仪式

3月26日上午，学院2016届研究生学位授予仪式暨欢送午宴在闵行校区大智居举行。农生学院党委书记齐红、副书记龚强，副院长刘志诚、左开井、陈功友，动物科学技术系孟和教授、食品科学与工程系史贤明教授，人才培养办公室老师及全体2016届毕业生参加了此次活动，他们一起共进午餐，共叙师生情谊。学位授予仪式由龚强主持。



在授予仪式上，学院党委书记齐红祝愿毕业生们在社会的各行各业、各个领域作出卓越的成就，开创自己辉煌的未来，并殷切的嘱托毕业生们，不管走到哪里，农生学院永远是他们的家。学院领导和导师们分别对毕业生们表达了衷心的祝贺，对毕业生的学有所成倍感欣慰与骄傲，并祝愿同学们成就非凡事业，站在新起点，迈向美好明天，让在场的毕业生们倍感亲切的同时，又明志笃行、斗志雄雄。

各位导师首先为上海市优秀毕业生和上海交通大学优秀毕业生颁发荣誉证书。紧接着，毕业生们身穿学士服、戴着学士帽，面带微笑相携着步上红毯，各位导师微笑着为每位毕业生逐一拨穗，授予学位证书，并送上最真挚的祝福，共同合影留念，留下人生中最美的一刻。



据悉，农业与生物学院2016届全体毕业生于26日上午参加了在闵行校区综合体育馆举行的毕业典礼，认真聆听了张校长《创新引领未来》为主题讲演，带着学校师长的嘱托，农生毕业生学子也向学校展示了他们奔跑向前、无畏将来的决心。

我院师生在校第 46 届运动会上喜获佳绩

3月19日上午，上海交通大学第46届运动会在闵行校区光明体育场隆重开幕。我院教职工与学生们精神饱满地参加此次运动盛会。经过认真筹备与艰苦拼搏，我院的运动健儿们在各项运动中斩获佳绩。



精彩纷呈的开幕式过后，上午九点比赛正式开始。在径赛的比赛项目中无论是教职工还是学生，他们都拼尽全力，奋勇冲刺。教工组殷杉获得男子100米冠军、周选围男子实心球第三名、孙宁骁跳远第六名、王兆龙立定跳远第八名，学生组易刚顺男子1500米冠军，李思思、孙玥分别女子100米第五名、第八名。在团体项目也取得优异的成绩，教工男子投篮第三名、足球定点射门第三名，4*100米第六名，教工女子旱地龙舟第二名、10*80米第五名、4*100米第六名，勇往直前第六名等多项成绩。蒋晓菲、孙宁骁、黄华仪等老师和同学同样拼尽全力为学院争得了荣誉。

在本次运动会中，农生学院广播操表演和入场式均获得特等奖。



此次运动会学院师生团结一心，充分体现了学院良好的体育竞技水平，展示了学院教职工与学生团结进取，顽强拼搏的精神风貌，运动会虽然落下帷幕，但勇往直前、顽强不屈的运动精神将会得到传承。

学院举办“靓丽农生姐妹花，精彩农生半边天”妇女节活动

3月8日下午，学院在浦江绿谷举行了“靓丽农生姐妹花，精彩农生半边天”庆祝“三八”国际劳动妇女节活动。本次活动由学院工会组织，全院有近60名女教工参加了这次活动。庆祝活动由农生学院工会副主席申晓辉教授主持。

学院党委书记齐红代表学院党政班子祝贺女教工们节日快乐，并对老师们在妇委工作中的辛勤付出表示感谢，同时也鼓励大家为学院建设勇于担起半边天的重任。

院工会主席谢立平汇报了学院工会及妇委会近三年的主要工作，特别在特色项目建设方面更是有声有色，包括学术讲座、农生舞蹈队、烘焙、水果品鉴、插花艺术、多肉植物栽培等，得到了学校妇委会的充分肯定，今年农生学院妇女工作获得了上海市教育系统的“优秀妇女小家”的光荣称号，这是姐妹们共同努力的成果，值得庆贺。



浦江绿谷负责老师周元飞为大家介绍了基地的由来、主要功能和成果，表示浦江绿谷不仅仅是上海交通大学与闵行区人民政府合作共建，也是教育部和财政部立项批准上海交通大学建设的国家农林试点实践基地，旨在探索低碳农业技术研发创新、示范推广、科普教育。与会女教师们踊跃发言，互相交流心得，刚入职的老师简单介绍了自己，表示非常高兴加入农生学院大家庭。期间大家还品尝了基地彭勇政等老师为大家准备的有机草莓、自制豆浆等。

女教工们会后参观了有机种植的蔬菜，并且亲自体验采摘了观音菜、豆瓣菜等有机蔬菜，有的还自己动手种植了多肉小植物。大家兴致盎然、不亦乐乎，尽管只有一个下午，但是大家都感觉在这样一个温馨的氛围中，既交流了感情、放松了心情，又能对实践基地有进一步了解，以便于大家更好地发挥特长与基地对接，不失为一次一举多得的有意义活动。

合作交流

第一届上海交通大学-耶路撒冷希伯来大学现代农业研讨会暨联合研究中心成立仪式圆满落幕

为了庆祝上海交通大学 120 周年华诞及农业与生物学院建院 57 周年，本着加强合作、增进友谊的精神，4 月 7-8 日，上海交大和希伯来大学联合举办了第一届现代农业双边研讨会。



希伯来大学农业食品与环境学院院长 Shmuel Wolf 教授、动物科学系系主任 Zehava Uni 教授、Zvi Roth 教授、植物科学与遗传学系 Alon Samach 教授、农业经济与管理系教授 Aliza Fleischer 参加了研讨会。农业与生物学院院长周培教授、党委书记齐红、副院长车生泉教授、左开井教授，动物科学系系主任孟和教授、植物科学系黄丹枫教授、农业经济专业高岩老师、植物科学系马超老师、章竞瑾老师、园林系王玲老师、动物科学系张京老师等相关专业的老师们参加了研讨会并做了专题报告。研讨会分为园艺学、乡村经济和规划、动物科学 3 个板块，12 个主题报告。报告结束后，双方还围绕相近的研究内容展开了热烈讨论。

研讨会结束后，双方共同参加了上海交通大学-希伯来大学现代农业联合研究中心成立仪式，上海交大副校长梅宏教授与希伯来大学副校长 Isaiah (Shy) Arkin 教授共同为研究中心揭牌。双方将以中心为桥梁，强化农业领域的合作，并以中心为依托，拓展相关领域的合作。

揭牌仪式结束后，农业与生物学院院长周培教授与希伯来大学农业食品与环境学院院长 Shmuel Wolf 教授共同签署了双方合作的谅解备忘录，双方同意从师资交流、学生交换、合作研究、合作会议、研究资料的交流等方面进行密切合作。

希伯来大学始创于 1918 年，著名科学家爱因斯坦、著名心理学家弗洛伊德等是其第一届董事会成员，该校共拥有 8 位诺贝尔奖获得者。农业与生物学院希望以国家的“一带一路”战略合作方针为指导，以上海交通大学-希伯来大学现代农业联合研究中心为依托，把世界农业领域的机遇转变为交大农科的机遇，全面深化与世界农科大学的合作，实现双方合作共赢的美好愿望。

上海辰山植物园向我校捐赠 120 种珍贵植物品种双方暨合作签约仪式举行

4月6日，学校喜迎120周年双甲子诞辰期间，上海辰山植物园向上海交通大学捐赠120种珍贵植物品种暨合作签约仪式在农业与生物学院0-102会议室隆重举行，为百廿校庆献礼。上海辰山植物园园长胡永红、上海交通大学副校长张安胜，后勤集团理事长徐国权出席仪式，学指委、发展联络处、后勤保障处、后勤集团及农生学院师生代表参加仪式。



仪式初始，张安胜副校长代表学校致辞，他向上海辰山植物园慷慨捐赠表示由衷的感谢。上海市辰山植物园作为华东地区规模最大的植物园，在全世界享有盛誉。此次120周年校庆期间，辰山植物园向交大捐赠120种珍贵植物，将极大丰富闵行校区植物标本园的物种，双方还拟共建“上海市资源植物基因功能重点实验室”，同时挂牌暑期社会实践和志愿服务基地，并计划从2017年起，连续5年每年邀请学校120名经济困难学生进行免费参观，双方秉承“面向未来、加强合作、优势互补、共同发展”的宗旨和理念，全方位的开展合作，最终一定能达到双赢的目的。

胡永红园长在致辞中表示辰山植物园将一如既往地秉持“开放”与“共享”的理念，近年来一直致力于打造国际一流的植物园，这与上海交通大学创建世界一流大学的理念不谋而合，这也促使辰山植物园继续深化与上海交通大学的合作交流，共同致力于农科等多个学科专业的发展，促进人才培养，推动教学科研共同进步发展。



在现场嘉宾的共同见证下，农业与生物学院院长周培与胡永红签署协议。徐国权理事长向胡永红致送捐赠证书、感谢状及纪念品。

仪式现场，出席的领导和嘉宾还共同为上海交通大学植物标本园首批讲解志愿者代表颁发聘书并合影留念。



签约仪式后，双方围绕科学研究、教学实习以及党建联建等多个领域开展交流，共话发展。

人才培养

全国风景园林专业学位首期案例教学研讨会隆重召开

为贯彻落实教育部《关于加强专业学位研究生案例教学和联合培养基地建设的意见》，以案例库建设为平台，以案例教学为抓手，推进案例教学整体发展，普及案例教学方法、提高案例教学水平，深入推进风景园林专业学位培养模式综合改革，2016年3月26日、27日，由教育部学位与研究生教育发展中心（以下简称“教育部学位中心”）和全国风景园林专业学位研究生教育指导委员会（以下简称“风景园林教指委”）共同主办，上海交通大学承办的中国专业学位教学案例中心第四期案例教学与写作培训会暨全国风景园林专业学位案例教学研讨会第一期案例教学研讨会在上海交通大学农业与生物学院隆重召开。来自全国59个培养单位的90名风景园林领域专家及核心课程骨干教师参加了培训和案例教学研讨。



教育部学位与研究生教育发展中心任增林副主任、综合处曹红波副处长、上海交通大学研究生院杨根科副院长出席会议并致辞。教育部学位中心副主任任增林、风景园林教指委秘书长李雄出席研讨会开幕式。任增林同志代表教育部学位中心对前来参加案例教学研讨的教师表示热烈欢迎，对风景园林教指委积极参与教育部学位中心中国专业学位教学案例中心建设表示感谢，对全体授课讲师和上海交通大学精心组织会议表示衷心感谢。任增林同志指出，自2013年起，在国家专项经费支持下，教育部学位中心创建了中国专业学位教学案例中心，经两年多的建设，目前已经开通公共管理、工商管理、风景园林等7个专业学位案例库，入库案例近1000个。风景园林教指委2015年与教育部学位中心签署共建协议，经全体专家共同努力，历时一年，在案例编写规范、案例评审和入库标准等基础建设方面积极探索、大胆创新，初步形成独具特色的专业学位案例库建设模式。今后，教育部学位中心将继续同风景园林教指委在案例教学及案例编写师资培训、案例共享等方面开展深度合作。

研讨会正值上海交通大学120周年华诞，风景园林教指委秘书长李雄向上海交通大学师生，特别是承办会议上海交通大学农业与生物学院师生表示祝贺！向一直以来关心、关注、

关怀风景园林专业学位教育发展，特别是风景园林专业学位案例库建设的教育部学位中心表示衷心感谢。李雄同志指出，面对国家深化专业学位研究生教育水平、提升专业学位研究生教育质量的重大命题，重新定位和认知案例教学，积极推进案例库平台建设，成为深入推进风景园林专业学位研究生培养模式改革的突破口。中国专业学位教学案例中心风景园林专业学位案例库上线运营，标志着风景园林专业学位培养模式改革进入实质性阶段。



案例教学研讨围绕风景园林案例教学的意义、核心课程教学案例编写、核心课程案例教学示范等三个层面安排了 8 个专题讲座。东南大学成玉宁教授主讲了风景园林专业学位案例教学的辩证，强调案例教学在风景园林专业学位研究生培养中的重要意义；杭州旅游委员会副主任孙喆教授就“美丽中国”语境下风景园林事业发展引发深度思考，呼吁全体风景园林从业者高度关注风景园林本质；上海交通大学车生泉教授就海绵城市的技术方法进行系统解读；北京林业大学董丽教授以北京奥林匹克森林公园为例就植物景观规划设计案例教学的方法进行研讨，并强调案例情境的持续研究；上海交通大学王云教授以校企合作模式，对风景园林专业学位案例教学和联合培养问题进行报告；浙江大学夏宜平教授结合多年教学与实践，对园林植物与应用案例教学进行实证解读；清华大学朱育帆教授和同济大学刘滨谊教授分别以入库案例为依托，就风景园林规划设计核心课程案例教进行示范。讲座案例来自各位主讲教授的教学和工程实践，具有很强的代表性和针对性，与会人员认真学习并研讨了风景园林案例教学的方法，收获颇丰。

案例教学是风景园林教学的重要方法，将科学的理论思维与缜密工程设计实施更科学合理地结合到一起，不仅能使学生更好的理解风景园林专业知识，更重要的是掌握了风景园林规划设计的方法和过程，并通过案例教学，提高学生的分析、解决、创意和设计能力。同时，案例教学还有助于在实践教学中不断地尝试、改进和应用，并且鼓励学生动手能力、观察能力、思考能力，紧跟学科前沿，借鉴已建成优秀案例的成就，融会贯通，创新发展，从而使学生的专业综合知识得到了全面提升，培养与时俱进的应用型、复合型专业人才。

上海市农委原副主任严胜雄为交大本科生开讲新生研讨课

“积极推进现代农业，让农业、农村成为可以大有作为的广阔天地”，这是习近平总书记提出的“农业梦”。而从这个学期开始，上海交通大学首次开设的新生研讨课《现代农业理论与实践》课堂上也迎来了一位特殊的“教授”——为上海农村改革实践奋斗四十余载的上海市农委原副主任、上海交通大学农业与生物学院兼职研究员严胜雄带着厚厚的“三农”教案走进了交大的课堂，和交大学子们共同学习习总书记关于“三农”工作的系列讲话精神，共同探讨发展农业、造福农村、富裕农民的现代“三农梦”。



怎样应对“互联网+”带来的机遇和挑战，最大程度整合农业资源、引领农业创新？作为率先在全国探索都市现代农业的上海将如何进一步完善主要农产品最低保有量制度？在积极推进农业供给侧结构性改革的进程中，作为“智慧农业”领头羊的我们还能做些什么？在这门名为《现代农业理论与实践》的新生研讨课上，这些鲜活的课题

引发了一轮又一轮热烈的探讨。从安徽小岗村的农村改革实践，到上海都市农业发展遭遇的“瓶颈”，严老师带着学生们逐步理清我国农村经济改革发展的脉络，描绘出一幅崭新的“三农”版图。

小何是交大农业与生物学院的大一新生，带着好奇来到课堂的他觉得自己在一个学期的学习和实践中获益匪浅：“看到了‘三农’问题的紧迫性和重要性，更加坚定了自己学农的决心。”而王同学已是农业与生物学院的研究生，他是带着自己的课题诚心来向严胜雄“讨教的”：“我在研究现代高效农业引领农民增收的课题，严老师经验丰富，在她的指导下视野更加开阔了。”

2015年中央农村工作会议召开时，习近平总书记再次强调，任何时候都不能忽视和放松“三农”工作，“十三五”时期，必须坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重。农业与生物学院开设的《现代农业理论与实践》，创新性的引入校外行业资深研究人员，在讲授宏观政策和农业理论之外，还将带领学子们参观农业基地，在实践中亲身感受现代农业，努力实践“三农梦”。

简讯

学院思源农场为交大校庆献礼

3月30日下午，“思源农场”迎来了一批新的实践探索者——上海交大的二十多位本科生，他们以此次活动向上海交大一百二十周年校庆献礼。本次活动主办方农生学院实验与实践教学中心（以下简称“中心”）主任俞沛初、副主任谢强，另有学工办副主任金丽鑫、思源农场社员等相关人员参加活动。

俞沛初主任代表“中心”欢迎各位同学的到来，称赞他们结合思源农场特色所做的创意性校庆献礼，希望他们能够播种下希望，用辛勤的汗水，收获增长知识、增进合作、开拓创新等丰硕的实践成果。



学院园林系的学生设计了由彩色的花卉和绿植拼配的“I LOVE SJTU”图案。花卉和绿植由思源农场提供，并由农场老师进行栽培指导。此外，农场老师还提供了生菜等农作物，让学生通过操作实践了解农业、热爱农业，接触现代农业科技的进展与成果。经过两小时热火朝天的努力，中心农场种满了茄子、生菜、甜椒等绿油油的种苗，“I LOVE SJTU”花卉也在微风中徐徐摆动。

据悉，思源农场是“中心”在拓展实践教学功能，开放和创新方面所做的探索，思源农场的社员包括校内所有对农科感兴趣的学生，每个兴趣组都配备“中心”的老师做专业指导，经过三年的实践发展，已有逾千名学生参与到“中心”的实践项目中来，极大地提高了“中心”实践课程改革的思路、拓宽了授业对象，为交大培养高素质综合性人才添砖加瓦。

编委：龚强 王彦文 富伟燕 钱焯夫

通讯员：于冰沁 边疆 张琪 李卉 吕雪莹 陈杭 周瑞宗 姚宣竹（按姓氏笔画排列）

投稿邮箱：GZJB_AGRI@163.com