

天津科技大学

科技工作简报

第 15 期

科技处

2017 年 7 月 31 日

目 录

科技要闻

- ◆ 科技部基础研究司副司长郭志伟一行来校调研指导工作
- ◆ “盐湖与盐业国际高级学术交流会”隆重开幕
- ◆ 天津市轻工工程学会第四次会员代表大会暨理事会换届大会在我校召开
- ◆ 我校“卤水资源综合利用”教育部创新（培育）团队通过结题验收
- ◆ 我校两个天津市工程中心获评优秀
- ◆ 简讯

产学研合作

- ◆ 我校与益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司签署全面战略合作协议
- ◆ 诺佰克（武汉）生物科技有限公司与我校签署战略合作协议共建“诺佰克-天津科技大学益生菌研究与应用联合实验室”

平台建设

- ◆ 天津市轻工与食品工程机械装备集成设计与在线监控重点实验室第一届学术委员会第三次会议在我校召开
- ◆ 我校代谢控制发酵技术国家地方联合工程实验室科技成果处于国际领先水平

学术交流

- ◆ 京津冀食品行业科技创新协同发展高层论坛在我校召开
- ◆ 我校参加宁东基地-环渤海经济区经济技术合作交流会
- ◆ 我校杨巨成教授受邀主持 GMIC 国际创新峰会圆桌会议

科技要闻

科技部基础研究司副司长郭志伟一行来校调研指导工作

7月13日下午，科技部基础研究司副司长郭志伟一行莅临我校滨海主校区调研指导省部共建食品营养与安全国家重点实验室筹备工作。科技部基础研究司调研员强振宏，天津市科委副巡视员范英姿、基础处处长高宁、基础处副处长殷亚辉陪同调研。校长韩金玉、副校长路福平热情会见调研组一行。科技处、食品工程与生物技术学院、生物工程学院负责同志参加调研活动。

调研组一行依次走访了食品营养与安全国家重点实验室（筹）所属各科研团队实验室及展室，就科研用房、仪器设备等进行实地考察，并与各科研团队负责人就研究内容、团队构成、科研成果、人才培养、成果转化等情况进行深入交流。

食品营养与安全国家重点实验室（筹）建设汇报会在滨海中校区逸夫楼337举行。听取我校相关情况汇报后，郭志伟对我校各项筹备建设工作取得的进展予以肯定。他表示，组建省部共建食品营养与安全国家重点实验室，对于支持我国食品产业持续发展，强化食品营养与安全领域基础研究，激发地方高校科研活力具有重要意义，希望天津市科委和天津科技大学能够抓住机遇、用足用好国家政策，进一步整合资源、凝练特色、找准定位，加快推进和支持食品营养与安全国家重点实验室的筹备和建设。郭志伟还就重点实验室下一阶段实施方案论证和完善等具体工作进行了细致的指导。

天津市科委副巡视员范英姿表示，省部共建国家重点实验室是开展高水平科技研究、聚集科研人才、增进国际学术交流的重要基地，科技大学在食品营养与安全领域具有良好的研究基础，聚集了一批高层次人才，具备了良好的软硬件条件，天津市政府和科委将积极支持

重点实验室建设工作，也希望科技大学能按照科技部的要求和指导，进一步完善和提升各项工作，为天津市和全国食品科学发展起到示范引领作用。

校长韩金玉代表学校感谢科技部 and 市科委对重点实验室工作的指导和帮助。他表示，重点实验室建设是学校工作的重中之重，学校将集中资源全力推进相关工作，从政策支持、经费保障、软硬件建设等各方面进一步加强和改进，按照科技部 and 市科委领导的要求，力争尽快达到国家重点实验室的各项目标。学校将依托重点实验室建设，充分发挥科大传统学科优势，积极主动融入滨海新区开发开放，为推动行业发展和服务地方经济社会多做贡献。

食品营养与安全国家重点实验室（筹）主任、副校长路福平从实验室建设的目的与意义，未来五年建设规划、预期目标和主要任务，研究方向及主要研究内容，科研条件基础和人才团队水平，对外合作交流能力，组织架构与运行管理，经费投入与保障措施，年度实施计划和考核目标等方面，就食品营养与安全国家重点实验室筹备建设情况进行了汇报。

“盐湖与盐业国际高级学术交流会”隆重开幕

为响应国际盐湖资源和人才重大战略，培养一批具有国际视野的青年科技人才，5月8日上午，由国际盐湖学会（ISSLR）、天津科技大学、中国地质科学院矿产资源研究所主办，成都云图控股有限公司、国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司、益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司、天齐锂业股份有限公司、青海中信国安科技发展有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司、汇泰投资集团股份有限公司等多家企业协办的“盐湖与盐业国际高级学术交流会”在滨海新区隆重开幕。

国际盐湖学会主席中国工程院院士郑绵平，中国地质科学院矿产

资源研究所所长傅秉锋，我校校长韩金玉、副校长路福平出席开幕式。来自全国 17 个省市的 80 位专家学者、7 家企业以及美国、俄罗斯、伊朗、以色列、印度、乌兹别克斯坦、阿尔及利亚等 20 多个国家的专家学者齐聚一堂，共商盐湖与盐业发展大计，同谋盐湖开发新进程。大会开幕式由我校副校长路福平教授主持。

国际盐湖学会主席中国工程院院士郑绵平代表国际盐湖学会对交流会的召开表示祝贺，对各位同事的到来表示热烈的欢迎。郑院士指出，由于近代科学的进步与发展，盐湖研究领域又出现了新的机遇，这就需要青年研究者在传统盐湖研究的基础上拓展相关研究领域，以迎接新的挑战。本次会议邀请到来自不同国家、盐湖研究各领域的国内外知名学者，主要通过讲课和互动的方式，把盐湖研究各领域先进的经验展示给年轻一代的盐湖学者，起到盐湖科学的传承作用。郑院士衷心希望通过这次学术交流会，各国的科学家可以在研究及产业领域建立更密切的联系和合作，共同促进人类对盐湖与盐类资源的绿色利用及对盐湖生态环境的保护。

校长韩金玉代表我校全体师生，对来津出席会议的国内外专家学者表示热烈的欢迎，向多年来关心和支持学校建设发展的各级领导和海内外朋友表示衷心感谢。他指出，近年来，随着国际化办学的推进和一流学科的发展，我校新组建的化工与材料学院在盐化生产节能减排、海卤水资源综合利用、卤水生物资源利用、盐业产品制备技术等方面取得了丰硕的科研成果，为我国盐湖卤水资源开发利用、盐化产业发展起到了行业引领作用。他表示，此次国际高级交流会的主题是“青年科学家—盐湖与盐业的未来”，希望大会能聚焦科技创新、人才培养、成果转化，进一步加强国际交流与合作，推动盐湖和盐业技术与产业化发展。

中国地质科学院矿产资源研究所傅秉锋所长表示，本次国际高级学术交流会汇集了盐湖分布广泛国家的优秀学者开展学术交流，互通信息，相互促进，以期各国可以更好的开发、利用和保护盐湖资源。

益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司张红宇副总裁指出，益盐堂注重科研的力量，与中国工程技术研究中心、科学研究所等科研机构建立合作关系，期望以本次会议为契机，与各界国外盐企、科研机构、专家学者广泛沟通和交流，共同促进中国食盐产业的发展。

本次会议持续 5 天，在我校滨海校区分别进行了盐湖生物、盐湖生态与环境、盐湖化学与化工、盐湖地质等专题报告与研讨，并前往山东汇泰集团进行实地了考察。

天津市轻工工程学会第四次会员代表大会 暨理事会换届大会在我校召开

7 月 17 日，天津市轻工工程学会第四次会员代表大会暨理事会换届大会在我校隆重召开。我校副校长路福平出席会议。天津市科协学会部副部长吴学高以及天津长芦海晶集团有限公司、天津市工业微生物研究所、天津春发生物科技集团有限公司、天津宝迪农业科技有限公司、天津津酒集团、天津市塑料研究所、天津市自行车研究院、天津市郁美净化妆品集团有限公司、天津市地毯研究所、天津商业大学、天津农学院、天津城建大学等 20 余家会员单位及我校师生代表 100 余人参加会议。

路福平在大会上致辞，对学会历年来工作给予充分肯定。作为学会理事长单位，他表示天津科技大学将一如既往地大力支持学会的科学健康发展。希望学会瞄准前沿，明确方向，聚集优势，形成带动力，在全行业发展中发挥引领作用；立足天津，发挥产业集聚溢出效应，促进京津冀经济社会发展；加强自身建设，聚焦学会传统业态，积极

开拓新业态，促进学会可持续发展壮大。

天津市科协学会部副部长吴学高对第三届理事会所做的工作给予了肯定，对新一届理事会提出了要求和指导意见。

会上，我校许增朴教授受理事会委托作了第三届理事会工作报告、财务报告及章程修改报告，得到与会代表的一致通过。会员大会选举产生了新一届理事会，我校机械工程学院院长张峻霞教授当选理事长、薛强教授当选副理事长，宋继田教授当选为秘书长。

天津市轻工工程学会是由天津市轻工行业领域内的知名学者、企业家、科技工作者和管理者，以及相关技术人员组成的一个民间学术交流组织，现有会员 150 人，会员单位 20 家。学会主要开展学术交流，科学普及，技术推广，决策和科技咨询服务，交流合作以及其他各项有利于轻工行业事业发展的工作和活动，致力于搭建起为学术交流服务、为经济社会发展服务、为行业决策管理服务 and 为科技工作者服务的平台。

我校“卤水资源综合利用”教育部创新（培育）团队 通过结题验收

受教育部委托，天津市教委于 6 月 6 日组织专家组对我校“卤水资源综合利用”教育部创新（培育）团队进行结题验收。中国科学院院士张锁江担任专家组组长，专家组由中国科学院院士韩布兴，中国石油大学（北京）副校长、国家杰青徐春明教授，南开大学化学学院院长、教育部长江学者、国家杰青陈军教授，教育部长江学者、国家杰青、大连理工大学彭孝军教授，国家杰青、天津大学姜忠义教授，国家杰青、中国科学院化学研究所张建玲研究员组成。教育部科技司副司长高润生应邀出席会议。我校校长韩金玉、副校长路福平，科技处、化工学院、海洋学院等相关单位负责人和创新团队成员参加会议。

会议由路福平副校长主持。

验收会上，韩金玉代表学校对教育部和各位专家长期以来对学校的关心、支持和帮助表示感谢，并详细介绍了学校对创新团队的培育和支持情况。

团队带头人邓天龙教授做团队验收总结汇报。分别从团队发展与平台建设、创新能力与社会贡献、科教结合支撑人才培养和团队文化与管理运行等四个方面向专家组作了详细汇报，并接受了专家组质询。

根据教育部创新团队结题验收要求，专家组在听取团队带头人汇报、审阅相关验收资料、质询答疑、考察依托平台等环节后，认为该团队定位明确、特色鲜明、成果丰硕，圆满完成了建设任务，达到了预期目标，一致同意通过验收，评议结果为优秀。建议教育部将该团队正式列入“教育部创新团队发展计划”，予以支持。建议天津市教委和依托单位加大支持力度。

高润生代表教育部做了总结讲话，就加深对创新团队建设与发展认识发表了意见，提出了具体要求。

教育部创新团队项目旨在充分发挥优秀人才的综合优势，提升高校的创新能力和竞争实力，推动高水平大学和重点学科建设。我校“卤水资源综合利用”教育部创新（培育）团队 2013 年被教育部批准列入培育计划，作为天津市唯一一个创新团队（培育）项目，在培育期间，主持了国家级项目 18 项、省级科研项目 27 项，累计纵横向科研经费 5759.35 万元，发表高水平学术论文 88 篇，授权国家发明专利 13 项，获天津市科技进步成果一等奖 1 项、天津市专利优秀奖 1 项、中国轻工业联合会科学技术进步一等奖 1 项、中国纺织工业联合会科学技术进步奖一等奖 1 项。主办了国际盐湖与盐业国际高级学术交流

会（2017）、联合国粮食与农业组织可持续开发利用亚洲卤虫资源专家研讨会（2016）、第12届国际盐湖学术会议（2014）、第19届工业结晶国际交流会（2014）、全国盐业论坛（2016）等国际和全国大型学术会议，在卤水资源综合利用领域处于国内领先地位。

简 讯

1. 上半年，我校获批2017年国家重点研发计划专项项目1项（项目经费2314万元）、专项项目课题3项、参与专项项目13项，累计总经费达3918.7万元。

2. 5月，我校完成2017年天津市高校基本科研业务项目（自然科学类）推荐认定工作，推荐认定重点项目3项，每项资助20万元；一般项目37项，每项资助6万元。完成2017年校青年教师创新基金申报工作，认定校青年教师创新基金11项，每项资助3万元。

3. 6月6日，我校“卤水资源综合利用”教育部创新团队以优异成绩通过结题验收。在教育部公布的2017年创新团队发展计划滚动支持名单中，该团队获批滚动支持。

4. 截至7月份，我校共申报各级各类科技奖励36项，其中，申报2017年国家科技奖1项；申报第十九届中国专利金奖3项；申报2017年天津市科学技术奖7项；申报2017年天津市专利金奖3项；申报2017年中国轻工业联合会科学技术奖申报10项；申报2017年教育部高等学校科学研究优秀成果奖科技进步奖1项；申报中国食品科学技术学会科技创新奖11项，其中优秀论文奖10项，突出贡献奖1项。

5. 上半年，我校新增天津市科技特派员46名，石家庄市科技特派员2名，湖南省科技特派员1名，1名教师获得江苏省科技人才专项资助。

6.6月，我校完成2016年科技部《研究开发机构和高等院校科技成果转化年度报告》、2016年《天津市科技年鉴》的撰写以及天津科技大学科技成果转化中心验收工作报告和技术报告。

7.1-7月，我校申请专利235件，其中发明专利146件，授权专利99件，发明专利59件。

8.1-7月，理工类学院到校科研经费总计5311.88万元，其中纵向经费3451.98万元，横向经费1859.9万元。

产学研合作

我校与益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司

签署全面战略合作协议

5月8日，我校与益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司签署全面战略合作框架协议仪式在滨海新区举行。中国地质科学院矿产资源研究所所长傅秉锋，益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司总经理张红宇，国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司总经理助理姚莫白，汇泰投资集团股份有限公司副总经理孔令泉，中盐工程技术研究院有限公司院长朱国梁，天津长芦汉沽盐场有限责任公司董事长李祯祥，我校校长韩金玉、副校长路福平出席签约仪式。化工与材料学院、海洋与环境学院负责同志参加签约仪式。科技处姜涛处长主持签约仪式。

本次战略合作，我校与益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司秉着共同发展、诚信合作的宗旨，联合组建“盐业大数据与食盐产业技术研究中心”。同时，益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司在我校化工与材料学院设立“益盐堂优秀研究生”奖学金，旨在激励优秀硕博研究生刻苦钻研、勇于创新，积极投身于盐业化工行业的科技创新。

校长韩金玉代表学校对双方开展全方位合作表示热烈的祝贺，向

益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司多年来对学校建设发展的关心和支持表示衷心的感谢。韩金玉表示，益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司是国内大型食盐生产企业，致力于低钠盐、海藻碘盐食品配料的研究与开发，我校制盐与盐化工学科专业历史悠久，与行业企业合作渊源深厚，素有“盐业黄埔”之美誉，双方合作必将更好地整合双方资源、更有效的促进校企合作，实现协同创新、合作共赢，进一步提升科研水平，促进我国制盐与盐化工、海洋化工产业的蓬勃发展。

益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司总经理张红宇致辞，代表云图控股及其益盐堂公司，向此次成功签约表示最热烈的祝贺。张红宇表示，依托天津科技大学的科研开发平台、科技成果和高水平人才队伍等优势，以及益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司在地域、资金和市场等方面的优势，双方强强联合，将在科技信息交流共享、人员互聘、建立“产学研”联盟和共建实验室等方面进行全面长期战略合作。

诺佰克（武汉）生物科技有限公司与我校签署战略合作协议 共建“诺佰克-天津科技大学益生菌研究与应用联合实验室”

6月15日上午，诺佰克（武汉）生物科技有限公司与天津科技大学战略合作协议签约仪式暨“诺佰克-天津科技大学益生菌研究与应用联合实验室”揭牌仪式在我校河西校区主楼第二会议室隆重举行。诺佰克（武汉）生物科技有限公司战略决策委员会主席陈栋梁博士，我校校长韩金玉、副校长路福平出席签约仪式。诺佰克公司、科技处、食品工程与生物技术学院相关负责同志参加会议。签约仪式由科技处处长姜涛主持。

韩金玉校长对诺佰克公司给予我校的支持表示感谢，并简要介绍了我校的研究特色等情况。他谈到，发酵工程是我校的传统特色优势学科，多年来与行业企业建立了紧密的联系。益生菌资源开发研究团

队在王艳萍教授带领下，近年来取得了一系列丰硕的研究成果。诺佰克公司专注于益生菌资源的研究、开发、生产及应用，致力于通过建立自己的核心竞争力走向益生菌研究领域的前列，在益生菌产业迅速发展的时代背景下，双方的合作对于产业发展有着重要意义。希望在校企双方的共同努力下，能够实现协同创新、合作共赢，为行业和企业发展做出贡献。

诺佰克（武汉）生物科技有限公司战略决策委员会主席陈栋梁博士对我校在益生菌研究领域所取得的成果给予了高度的认可，并对双方未来的合作充满了信心。他指出，诺佰克公司一直以来秉承“专心，专业，专注”的理念，希望通过和天津科技大学联手合作，打造全球领先的实验室，从“基础研究、应用基础研究和人才培养”三个方面开展全方位合作，努力提升研究高度，凝聚核心竞争力，共同打造校企合作的全新模式。

诺佰克公司辜胜彬执行总裁与路福平副校长代表双方签署战略合作协议。

诺佰克公司李福军副董事长和韩金玉校长共同为“诺佰克-天津科技大学益生菌研究与应用联合实验室”揭牌。

双方将以此次战略合作协议的签署为契机，在科技信息交流共享、人员互聘、建立产学研联盟等方面展开全面战略合作，进一步加强沟通与联系，深化合作领域，扩展合作空间，完善产学研机制，在推动科技成果转化和经济社会发展方面实现互利共赢。

平台建设

天津市轻工与食品工程机械装备集成设计与在线监控重点实验室第一届学术委员会第三次会议在我校召开

6月8日，天津市轻工与食品工程机械装备集成设计与在线监控重点实验室第一届学术委员会第三次会议在我校河西校区主楼第一会议室举行。重点实验室学术委员会委员出席会议。我校副校长路福平，副校长、重点实验室主任李占勇出席。重点实验室研究人员及机械工程学院师生代表参加会议。会议由科技处负责人主持。路福平副校长介绍了学校发展状况以及依托机械工程学院建设的重点实验室的意义，感谢学术委员会专家们长期以来对重点实验室的帮助和支持，并就专家的建议对重点实验室的建设和发展提出要求、寄予期望。

副校长、重点实验室主任李占勇教授作了重点实验室工作报告，从人才培养和队伍建设、研究方向及学术成果等方面介绍了实验室开展的工作、取得的成绩。

重点实验室成员苏海龙、赵丽娟副教授分别做了专题学术报告。

学术委员会专家认真听取了报告，对重点实验室各方面取得的成绩予以肯定，并对重点实验室的发展提出了建设性的意见，建议实验室围绕轻工和食品技术主线和前沿，进一步加强方向凝练和应用基础研究，突出轻工机械装备特色，带动学科发展。

我校代谢控制发酵技术国家地方联合工程实验室

科技成果处于国际领先水平

6月9日，我校联合福建省建阳武夷味精有限公司、齐鲁工业大学、江南大学、菱花集团有限公司、西藏金稞集团有限责任公司以及扬州庆松化工设备有限公司共同承担完成的“谷氨酸全过程清洁生产关键技术与应用”项目在中国轻工业联合会进行科技成果鉴定。校科技处、生物工程学院负责人及相关人员参加鉴定会。经鉴定，该成果关键技术处于国际领先水平。

此次鉴定会由北京工商大学校长孙宝国院士、国家投资开发公司首席科学家岳国君院士以及中国生物发酵产业协会石维忱理事长分别担任鉴定委员会主任和副主任。中国轻工业联合会科技环保部朱业耘处长主持鉴定会。我校代谢控制发酵技术国家地方联合工程实验室（以下简称“工程实验室”）代表项目组做工作报告。

与会专家对“谷氨酸全过程清洁生产关键技术与应用”成果给予了高度的评价。鉴定专家委员会一致认为，项目开发的以大米为原料的谷氨酸全过程清洁生产技术先进、创新性强，项目成果已经成功应用于谷氨酸行业，取得了显著的经济和社会效益。

在不断强化大宗氨基酸高效绿色制造的科研及产业化同时，工程实验室还积极开发高附加值氨基酸及其衍生物产品。在国家自然科学基金、中国博士后科学基金的资助下，工程实验室利用代谢工程和发酵工程等技术，筛选获得 L-异亮氨酸羟化酶并构建出 4-羟基异亮氨酸基因工程菌；在此基础上成功开发出高效、低成本的酶法合成 4-羟基异亮氨酸工艺并制备出高纯度的 4-羟基异亮氨酸产品，有望解决现有生产方法收率低、成本居高不下的问题，此项技术已申请并授权国家发明专利。4-羟基异亮氨酸是有效预防和治疗糖尿病及肥胖病的理想潜在药物。目前，工程实验室已在国内医药和食品原料生产企业——河南巨龙生物工程股份有限公司完成酶法合成 4-羟基异亮氨酸的小试验证，现正在进行中试及产业化放大，以便迅速占领市场，为我国生物医药领域新产品的开发做出贡献。

代谢控制发酵技术国家地方联合工程实验室自 2012 年获国家发展和改革委员会批准建设以来，承担多项国家和省部级科研项目及横向项目，在发酵菌种的创制、发酵过程精准控制及其产业化应用等领域的多项技术处于国际领先或先进水平；申请或授权专利 40 余项，

主持或参与制定国家、行业及团体标准 21 项，获得省部级科技奖励 7 项。工程实验室始终积极参与发酵工程相关学科建设、生物发酵产业的发展规划以及氨基酸行业技术和产品标准规范等工作；充分发挥技术和人才优势，强化社会服务功能，引领我国氨基酸产业健康可持续发展。

学术交流

京津冀食品行业科技创新协同发展高层论坛在我校召开

5 月 15 日，由天津市食品学会主办，天津科技大学承办，北京食品学会和河北省食品学会协办的“京津冀食品行业科技创新协同发展高层论坛”在我校河西校区主楼 C 区报告厅召开。天津市食品学会理事长、天津市人大常委会原副主任李润兰，我校校长韩金玉，天津市科协学会部副部长王婉莹，北京食品学会会长李东，河北省食品学会会长王颀等出席会议。

天津市食品学会理事长、天津市人大常委会原副主任李润兰代表食品学会对天津市科协、北京食品学会、河北省食品学会和我校的支持表示感谢，强调天津市食品学会将继续发挥有影响力的专家多、会员分布面广和团体向心力强的优势，更好地为京津冀食品行业以及经济社会发展做出贡献。

校长韩金玉代表学校对参会的领导、企业家和专家表示热烈欢迎。他表示，希望通过研讨加强食品企业与科研人员的深入沟通交流，汇聚科技创新要素、整合科技资源，共同推动天津食品行业转型升级，促进京津冀食品产业领域健康快速发展。

天津市科协学会部王婉莹副部长对论坛的顺利召开表示祝贺。她指出，本次论坛为京津冀三地食品领域的企业家和科研工作人员搭建

起良好的交流合作平台，双方可以共同解决企业面临的技术难题。

来自京津冀三地食品领域的企业家和专家 100 余人参加本次论坛。我校食品学院院长张民教授，北京食品研究院院长王守伟教授，河北农业大学食品科技学院院长、河北省食品学会理事长王颀教授，康师傅控股有限公司马静经理，我校食品学院王书军教授和天津市肉类联合加工厂张颖璐副总经理分别围绕京津冀三地食品行业科技创新发展做了精彩报告。

论坛期间，我校和天津商业大学分别与天津市利泽食品有限公司、山东福田制药有限公司和天津海河乳业有限公司等企业签署产学研战略合作协议，校企之间展开了精彩互动。本次论坛有效促进了京津冀食品领域交流与合作，推动了科技成果的转化实施。

我校参加宁东基地-环渤海经济区经济技术合作交流会

5月18日，“2017宁东基地-环渤海经济区经济技术合作交流会”在天津举行。天津宁夏商会等30家异地协会商会以及环渤海地区近200家企业应邀参加此次交流会。我校科技处及化工学院相关负责人参加此次会议。

此次交流会由宁夏宁东能源重化工基地组织在津召开，旨在响应国家“一带一路”峰会精神，促进宁东基地与环渤海地区科技人才和产业发展优势互补，实现互惠互利，合作共赢。通过会议期间的对接交流，我校科技处负责同志代表学校与宁东基地相关企业签署了科研战略合作协议，未来将就科技平台建设、科技成果转化、人才培养和产学研合作等内容与宁东能源重化工基地企业开展进一步合作。

我校杨巨成教授受邀主持 GMIC 国际创新峰会圆桌会议

近日，我校“智能计算与生物识别技术”青年学术团队负责人、计算机学院院长杨巨成教授作为人工智能领域的青年学者，代表天津

科技大学受邀主持全球移动互联网大会（GMIC）国际创新峰会“AI 赋能产业：航空产业的变革”圆桌会议。会上，泰雷兹（法国）中国创新总监洪希仁、海航旅业集团总经理吴治电、昊翔国际副总裁张昭智等业内专家围绕时下最热门的人工智能技术如何变革航空产业进行了深入探讨，来自国内外的 300 余专家参加了会议。

全球移动互联网大会(Global Mobile Internet Conference 简称 GMIC)作为全球最大规模的移动互联网行业盛会，是世界范围内最具影响力的移动互联网商务平台。GMIC 每年两次，分别在北京(5月)和硅谷(10月)各举办一次。今年4月27 - 5月1日，面向全球前沿创新者的国际交流平台年度盛会 GMIC 2017 在北京国家会议中心隆重召开。

GMIC 2017 大会围绕“天·工·开·悟”、“人工智能”等主题，讨论最前沿的创新思维，探讨最热门的行业动向，体验最具想象力的高科技产品与音乐、影视、美食、游戏等领域的跨界融合。包括科学巨人霍金、创新工场创始人李开复、高通全球副总裁沈劲、泰雷兹中国创新总监洪希仁、华为智慧工程部部长芮祥麟等在内的多名重量级演讲嘉宾进行了分享交流。

近年来，我校青年学者积极在国内外学术会议上崭露头角，通过承办、参与高水平学术会议，发出科大声音。2013 年至今，杨巨成教授牵头承办了国内外学术会议 5 次，包括第十届中国生物识别学术会议、第十六届中国机器学习会议等国内顶级会议，提升了学校学科水平和声誉。