厦門大學
Xiamen University

研究生院工作简报

第十一期

2018.12.31

本 期 提 要

【工作动态】

- **学位与学科建设**

我校新增马克思主义理论等 5 个博士、硕士学位授权点 3

我校 4 个专业学位类别进入全国首次专业学位水平评估 A 类 3

2017 年福建省研究生优秀学位论文评选结果公布 3

学校召开第九届学位评定委员会第十九次会议 4

学校召开第九届学位评定委员会第二十二次会议 4

学校召开第九届学位评定委员会第二十三次会议 5

关于授予刘勇等同学博士学位、马冉冉等同学硕士学位的决定 6

关于授予王展等同学博士学位、李鸿圣等同学硕士学位的决定 7

关于授予王继侠等同学博士学位、刘琼琼等同学硕士学位的决定 7

- **导师培训**

研究生院举办 2018 年研究生导师培训首场讲座 9

研究生院举办新研究生指导教师系列讲座 10

学校召开 2018 年新任研究生导师座谈会 11

- **综合性工作**

张荣校长深入研究生院调研指导 13

研究生院党支部组织“学习习近平总书记重要讲话精神”主题党日活动 13

重走扶贫路 助力中国梦——研究生院党支部赴同安军营村开展主题党日活动 15
研究生院、招生办、学生处和考试中心赴北京大学、清华大学、山东大学调研 16
我校研究生院、招生办和考试中心赴浙江大学、南京大学调研 16
中国人民大学副校长吴晓球莅临我校研究生院指导 17

- **培养与管理**

学校召开本学期学位与研究生教育工作会议 18
厦门大学第九届高等教育教学成果获奖名单公布 19
第五届中国研究生智慧城市技术与创意设计大赛厦门大学选拔赛圆满落幕 19
学校召开本学期研究生教育工作布置会 20

- **国际化教育**

研究生国际合作培养项目“计量经济学与统计学专业创新型人才项目”获准基金委立项22
香港城市大学研究生院一行来访 22

【研究生风采】

2018 年厦大研究生以第一作者在 Nature 及其子刊上发表论文 16 篇 24
材料工程硕士吴天华获第三届全国“做出突出贡献的工程硕士学位获得者”荣誉称号 . 25
管理学院研究生荣获 2018 年（第五届）中国 MPAcc 学生案例大赛冠军 26
航空航天学院研究生在中国研究生未来飞行器创新大赛中再创佳绩 26
我校研究生在第十三届中国研究生电子设计大赛中获佳绩 27
我校研究生喜获第五届中国研究生智慧城市技术与创意设计大赛三等奖 28
公共卫生学院博士研究生以第一作者在 Science Advances 发表论文 29
信息科学与技术学院研究生以第一作者在计算机领域顶级刊物 PAMI 发表最新研究成果 29
公共卫生学院博士生张鹏飞研究成果在 JACS 杂志发表 30
我校研究生在第四届中国研究生移动终端应用设计创新大赛中喜获佳绩 31
公共事务学院研究生在福建省首届专业学位研究生案例大赛中喜获佳绩 31
海洋与地球学院博士研究生以第一作者在 PNAS 发表论文 32

【工作动态】

● 学位与学科建设

我校新增马克思主义理论等 5 个博士、硕士学位授权点

2018 年 3 月 28 日，国务院学位委员会下达了 2017 年审核增列的博士、硕士学位授权点名单，批准厦门大学新增马克思主义理论、控制科学与工程两个博士学位授权一级学科，新增民族学、天文学两个硕士学位授权一级学科，新增药学硕士专业学位授权点。

这些新增博士、硕士学位授权点是我校根据经济社会发展对高层次人才的需求，结合我校办学目标和学科发展规划设置的，将列入厦门大学 2019 年研究生招生与培养专业目录对外招生。

截至目前，我校共有 33 个博士学位授权一级学科，3 个博士学位授权二级学科；52 个硕士学位授权一级学科，3 个硕士学位授权二级学科；9 个交叉学科；1 个博士专业学位授权点，24 个硕士专业学位授权点。

※※※

福建省优秀学位论文的评选，旨在建立与完善研究生培养的质量监督和激励机制，提高研究生培养和学位授予质量。2017 年共评出福建省研究生优秀学位论文 255 篇，其中优秀博士学位论文 50 篇、优秀硕士学位论文 205 篇。

※※※

权点的共同努力，75 个学位授权点顺利完成前期专家现场评估和自我评估总结报告撰写，并取得阶段性成效。经本次校学位评定委员会详细讨论并认真审议各学位授权点的自我评估总结报告、专家评议意见及近年研究生培养情况，经表决，同意 73 个学位授权点通过评估，决定 2 个硕士学位授权二级学科点进行调整，自评工作顺利完成。本次我校学位授权点全面自评，通过诊断式评估，以评促建，进一步完善了我校学位与研究生教育质量保障体系，提升学位授权点建设水平，有力推进我校“双一流”建设的步伐。

会议审议了 2018 年新增博士生指导教师名单。经表决，同意张闻捷等 64 名教师为 2018 年新增博士生指导教师。

会议审议了关于我校部分学院引进人才申请确认博士生指导教师资格名单。经表决，同意确认杨晔等 22 名教师为我校博士生指导教师。

会议听取了研究生院关于修订管理文件的汇报。经审议，会议通过了《厦门大学博士、硕士学位授权学科和专业学位授权类别动态调整办法（试行）》《厦门大学研究生指导教师工作条例》《厦门大学研究生指导教师招生资格确认工作实施细则》。

※※※

理体制改革的重要举措之一。通过制度改革，将“身份管理”转变为“岗位管理”，进一步强化博士生导师的岗位意识、明确导师责任，不断提升研究生培养质量，推动学校学科建设发展。

※※※

关于授予王展等同学博士学位、李鸿圣等同学硕士学位的决定

根据《中华人民共和国学位条例》，2018 年 9 月 27 日厦门大学第九届学位评定委员会第二十一次全体委员会议对2018年9月各学位评定分委员会提请审议的学位授予名单进行了审查和表决，决定：

一、授予王展等 5 人哲学博士学位；袁仁书等 9 人经济学博士学位；崔超等 12 人法学博士学位；HOH CHUI SUAN 等 2 人教育学博士学位；郭光明等 7 人文学博士学位；王杨红等 2 人历史学博士学位；孙龙发等 62 人理学博士学位；邓志强等 14 人工学博士学位；王晓蓉等 6 人管理学博士学位；詹伟峰等 3 人教育博士专业学位；合计 122 名。博士学位争议期至 2018 年 10 月 26 日。

二、授予李鸿圣等 3 人哲学硕士学位；李晴等 24 人经济学硕士学位；KIM GYEONGHAN 等 6 人法学硕士学位；苏廷凯等 5 人教育学硕士学位；安康等 8 人文学硕士学位；NINA GASKING 等 53 人理学硕士学位；韩正宇等 24 人工学硕士学位；陈佳等 3 人医学硕士学位；李博韬等 9 人管理学硕士学位；合计 135 人。

授予顾彦召等 3 人金融硕士专业学位；杨羽珩等 1 人应用统计硕士专业学位；古粤阳等 2 人保险硕士专业学位；刘世尧等 3 人资产评估硕士专业学位；马庭等 10 人汉语国际教育硕士专业学位；张广锡等 2 人翻译硕士专业学位；刘宇航等 3 人新闻与传播硕士专业学位；李茂等 5 人建筑学硕士专业学位；李华标等 42 人工程硕士专业学位；曾冠斐等 1 人临床医学硕士专业学位；黄兰棠等 1 人公共卫生硕士专业学位；刘欢芳等 76 人工商管理硕士专业学位；杨志达等 34 人高级管理人员工商管理硕士专业学位；陈旭琰等 10 人会计硕士专业学位；蔡碧观等 2 人旅游管理硕士专业学位；邓艳清等 5 人工程管理硕士专业学位；郑达理等 4 人艺术硕士专业学位；合计 204 人。

※※※

李志强等 45 人理学博士学位；李怡庆等 26 人工学博士学位；李少轩等 7 人管理学博士学位；刁瑜等 4 人教育博士专业学位；合计 115 名。博士学位争议期至 2019 年 1 月 24 日。

二、授予刘琼琼等 52 人经济学硕士学位；张闻俊等 12 人法学硕士学位；赵柳 1 人教育学硕士学位；马娇等 8 人文学硕士学位；陈汉等 23 人理学硕士学位；孟庆龙等 7 人工学硕士学位；吕佳蓝等 20 人医学硕士学位；曾晓燕等 3 人管理学硕士学位；合计 126 人。

授予柯志洪等 26 人金融硕士专业学位；盛润彪 1 人保险硕士专业学位；林文勋等 71 人法律硕士专业学位；卢素民等 8 人教育硕士专业学位；MIYAZAWA KYOHEI 等 5 人汉语国际教育硕士专业学位；孙可梦 1 人文物与博物馆硕士专业学位；陳勝川 1 人建筑学硕士专业学位；杨骏等 73 人工程硕士专业学位；陈永炎 1 人公共卫生硕士专业学位；陈哲政等 54 人工商管理硕士专业学位；池陈清等 45 人高级管理人员工商管理硕士专业学位； 朱文艳等 50 人公共管理硕士专业学位；周诚等 22 人会计硕士专业学位；黄晓清等 11 人旅游管理硕士专业学位；魏金林等 5 人工程管理硕士专业学位；林白等 79 人艺术硕士专业学位；合计 453 人。

※※※

● 导师培训

研究生院举办 2018 年研究生导师培训首场讲座

为深入贯彻全国高校思想政治工作会议精神，加快推进我校“双一流”建设步伐，牢固树立研究生导师立德树人的育人理念，全面强化研究生导师的指导能力，打造一支“思想正、素质高、业务精”的高水平研究生导师队伍，2018 年 7 月 12 日下午，研究生院邀请化学化工学院田中群院士、马克思主义学院副院长张有奎教授在克立楼三楼报告厅开设本年度首场研究生导师培训讲座。讲座由研究生院常务副院长江云宝教授主持。来自 13 个学院（研究院）的副院长、副书记、新增博士生导师、研究生秘书和辅导员共 148 人参加了讲座。

讲座开始前，江云宝教授首先对各位新晋导师表示祝贺与欢迎。他说，研究生导师是研究生培养的关键力量，肩负着培养高层次专门人才的重要使命与重任，研究生导师队伍素质直接决定着研究生教育质量与水平。他结合习近平总书记今年在北大师生座谈会上谈到的“坚持办学正确政治方向、建设高素质教师队伍、形成高水平人才培养体系”三项基础工作强调，建设政治素质过硬、业务能力精湛、育人水平高超的高素质教师队伍是大学建设的基础性工作，研究生导师培训就是这项工作的重要举措之一。他希望，大家能够借助于本次导师培训，统一思想认识，真正做到立德树人、教学相长、德育共鸣，为推进学校“双一流”建设做出贡献。

接着，张有奎教授从思想政治教育工作角度出发，为在座老师带来了题为“博导如何做好博士生思想政治教育工作”的讲座。他说，合格的博士生导师要有“三度”，即专家的深度、政治家的高度与教育家的温度。他指出，导师是博士生思想政治教育的首要责任人，要坚持把立德树人作为中心环节，把思想政治工作贯穿教育教学全过程。他结合若干知名学者的真实事例，就导师做好博士生思想政治教育提出了四个方面的建议：一要把思政教育渗透在专业教育中，营造良好的科研团队氛围，引导学生树立献身于科学事业的求真求善求美精神；二要为人师表、言传身教，恪守学术道德，以高尚的情操影响学生；三应注重细节，采取润物细无声的方式，在学业上严格要求，在生活上关心照顾；四应注意思政教育的常规化、长期化，定期和研究生谈话，了解他们在思想、学习和生活等方面的情况，帮助他们解决实际困难。最后，他强调博士生思想政治教育工作是一项复杂的系统工程，要动员全校各方力量，形成全员育人、全方位育人、全过程育人的格局。

随后，田中群院士从一个科学家的视角，结合自身丰富的科研育人经历与在座导师分享了心得体会。他指出，研究生导师要紧跟教育形势、了解时代背景下的新特点，找准自身定位，更好地承

担起研究生培养指导者和引路人的责任。他结合习近平总书记今年 5 月 28 日在两院院士大会上的讲话“科学技术从来没有像今天这样深刻影响着国家前途命运”、“中国要强盛、要复兴，就一定要大力发展科学技术，努力成为世界主要科学中心和创新高地”，心有感触地提出，各位导师作为科技工作者，站在引领科技创新的时代潮头，要肩负起历史赋予的重任，直面问题、迎难而上，瞄准世界科技前沿，勇做新时代科技创新的排头兵。他用“敢为先、重细节、合为贵”九个字高度概括了导师做好科技工作者的三点要求：敢为先，就是要顶天科技创新、科创技新；重细节，就是要立地夯实基础、挖深挖透；合为贵，就是要包容互重，注重多学科交叉合作。他强调，大家既要从研究领域出发，回归科学与技术的原点，打造自身科研水平的“高门槛”，也要建立个体、学科、校企各层次协同发展，遵循学科发展规律，引领“宽门槛”的发展模式。

讲座结束后，与会导师踊跃提问，并就平时工作中遇到的难题和困惑积极与田中群院士、张有奎教授进行交流与讨论，现场气氛热烈。

开展研究生导师培训是研究生院为了全面加强导师师德师风建设、提高导师指导能力的重要举措。继本次培训讲座后，研究生院还将举办系列培训讲座。

※※※

与学生的关系谈起，强调作为一名研究生导师，应当“严”字当头，既要严于律己，做到身正为范、做人为导、学高为师；也要严格指导，狠抓纪律、明确要求，挤干培养过程中的水分。随后，他以厦大的钟声为引，告诫各位导师要坚守厦门大学“自强不息 止于至善”的精神，时刻保持夕惕若厉的自醒，切实履行导师的职责，做到知识育人、文化育人。报告中，邬大光教授列举了诸多生动案例，语言风趣幽默、深入浅出，用最平实的话语解决在场各位导师“最棘手”的困惑。

张戈军作了题为《树立学术规范理念，助力科研指导创新》的专题报告。他结合若干案例分析，阐述了导师指导研究生牢固树立学术规范意识的重要性。随后，通过介绍 CNKI 的查重系统检测、查重指标解析，帮助各位导师了解如何通过信息化手段引导学生养成论文的撰写规范，杜绝学术不端现象。

讲座现场气氛热烈融洽，掌声阵阵，各位导师均表示受益匪浅。

新导师培训作为我校导师队伍建设的重要内容和常态化工作，在促进导师交流、提高导师队伍整体素养和指导能力、提升研究生培养质量中发挥着重要作用。通过本次培训，新导师们树立了作为研究生培养第一责任人的意识和“教书育人”的责任感、使命感，对如何指导研究生有了更深刻的认识和理解。

※※※

时代高校教师职业行为十项准则》等文件要求。张彦希望新任研究生导师首先要立德，不断加强自我修养，以良好的师德师风带动学生，以严谨的治学态度和高尚的人格魅力影响学生，做到先立德为师，再立德树人。其次要立志，胸怀“得天下英才而教育之”的情怀，进而教育引导研究生树立高远志向，胸怀祖国，追求卓越。第三要育人，正确处理好导师与学生、学校的关系，处理好教书与育人的关系，处理好思想教育与业务培养的关系，在研究生成长的道路上既做专业导师，又做政治导师，为研究生健康成长指路引航。

他强调，厦大始终坚持以立德树人为根本任务，学校将为大家创造更加良好的工作环境，进一步健全机制建设，与学院和导师共同努力，努力造就一支有理想信念、道德情操、扎实学识、仁爱之心的研究生指导教师队伍，为培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人做出新的时代贡献。

※※※

● 综合性工作

张荣校长深入研究生院调研指导

2018 年 1 月 18 日上午，张荣校长莅临研究生院调研指导，深入了解我校学位与研究生教育工作。学校办公室副主任宋友良、秘书蒲晓业陪同，研究生院常务副院长江云宝就我校研究生教育进行了专题汇报，研究生院各办公室相关人员出席了调研会。

江云宝首先对张荣校长到研究生院调研指导表示热烈欢迎和衷心感谢。江云宝从厦门大学研究生院发展历程、组织架构、工作职责，研究生教育学生规模、导师队伍，研究生培养特色及当前需解决的若干问题等几方面进行了汇报。他说，厦门大学研究生教育始于 1926 年，是国内最早招收研究生的大学之一。当前，学校研究生数占据学校学生总数的半壁江山，研究生尤其是博士生更是学校科研学术的生力军，研究生教育事业任重道远。近年来，学校坚持立德树人，贯彻“研”字当头和严格管理的研究生教育“两研（严）”思路，形成了“三打通三融合”研究生教育特色模式。他指出，研究生院下一步将紧密结合厦门大学“双一流”建设相关工作，从学科建设、导师队伍、人才培养模式等方面入手，全面提升我校研究生培养质量。

张荣校长听取汇报后，充分肯定了研究生院的各项工作。他指出，厦门大学研究生教育改革得到了教育部认可，学校成功入选包括北大、清华、浙大在内的 14 所（C9+5）全国博士研究生教育综合改革工作试点单位。他强调，研究生教育尤其博士生教育是培养创新型人才的关键所在，要进一步严格研究生培养过程管理，建立健全研究生教育质量保障监控体系。同时进一步理清研究生教育工作思路，明确人才培养定位，培养出符合国家要求、社会亟需的拔尖人才。他最后表示，研究生教育是一项系统工程，希望研究生院继续努力探索与思考，和学校有关职能部门、学院通力合作，进一步深化我校研究生教育改革举措，使我校研究生教育事业再上新台阶，全面助力学校“双一流”建设。

※※※

题党日活动，集中深入学习领会讲话的主要内容和精神实质。本次活动由研究生院党支部书记、常务副院长江云宝主持，研究生院全体工作人员参加了本次主题党日活动。

会议首先组织研究生院全体同志观看了习近平总书记在纪念马克思诞辰 200 周年大会上的讲话视频，接着党支部组织大家共同学习了总书记在北大师生座谈会上和在中共中央政治局第五次集体学习时的重要讲话。

党支部书记江云宝在主持学习时指出，马克思是马克思主义政党的缔造者和国际共产主义的开创者，是近代以来最伟大的革命家、思想家、政治家。中国共产党是用马克思主义武装起来的政党，马克思主义是我们党和国家的指导思想，是中国共产党人理想信念的灵魂。江云宝强调，高等学校、高等教育担负着为国家培养社会主义事业建设者和接班人的重任，必须坚持正确的政治方向。我们要主动加强理论学习，不断提升政治素养。要坚持以马克思主义为指导，认真学习领会习近平总书记讲话精神，用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，用马克思主义的立场、观点、方法指导工作实践，立足工作岗位，提高政治站位，用心履职、锐意进取，永葆积极向上的精神状态和爱岗敬业的工作热情，将日常事务性工作与创新性、建设性工作有机地起来，以认真务实的工作态度和踏实留痕的工作韧劲，不断提高我校研究生教育的管理水平和服务质量。

培养与管理办公室薛成龙副主任表示，一直以来，习总书记始终关注着高等教育工作和青年人才的培养，习近平新时代中国特色的社会主义思想包含着丰富的教育思想。作为高校管理工作者，非常有必要深入系统和经常地学习。要用总书记讲话精神指导人才培养工作，紧紧围绕着“培养什么样人”以及“如何培养人”这一根本任务，深入思考和总结学校在教书育人、课堂育人、实践育人、科研育人、管理服务育人、环境育人等方面的工作经验和不足，不断改进管理和服务工作，推动高等教育内涵式发展，提升我校研究生培养质量。

随后，大家结合本次学习内容进行热烈讨论、畅所欲言。大家表示，习总书记的讲话内容全面、思想深刻、内涵丰富。通过此次支部学习增进了马克思主义理论的认识，更加坚定了对马克思主义的信仰、对社会主义和共产主义的信念。作为一名研究生教育管理工作人员、一名基层党员，要始终高扬马克思主义伟大旗帜，学习好、运用好、宣传好马克思主义理论，要进一步强化责任和担当意识，坚持不懈用马克思主义和习总书记讲话精神指导实践、推动工作，以饱满的热情投入到我校“双一流”建设中。

※※※

重走扶贫路 助力中国梦
——研究生院党支部赴同安军营村开展主题党日活动

为深入学习贯彻党的十九大精神，推进“两学一做”学习教育常态化制度化，加强党员的党性修养和理论素养，引导党员干部以学促做，同时进一步增强研究生院队伍凝聚力，5 月 19 日，在研究生院常务副院长、党支部书记江云宝教授的带领下，研究生院全体党员赴同安区莲花镇军营村开展“重走扶贫路 助力中国梦”主题党日学习实践活动。

沿着习近平总书记调研贫困的路线，军营村党支部书记助理高树档带着研究生院全体党员参观了军营村村委会、习近平总书记入户旧址、1998 年座谈旧址、防空哨所等当年习近平总书记走过的路，观看了《守望高山致富路》的宣传片，重温了入党誓词。

在习总书记入户旧址参观时，习总书记当年看望过的老党员高泉国热情接待了研究生院一行。高泉国曾任军营村村主任，在他家中，他与全体党员一起重温了习总书记的致富教诲。军营村海拔近千米，地理位置较为偏僻，早期交通不便，是贫困村。习近平总书记在福建工作期间，曾经两次到军营村实地调研，并根据当地情况提出脱贫致富之策。在习总书记“山上戴帽，山下开发”思想指导下，军营村发展种茶制茶、果树种植、美丽乡村游，今天已是美丽富饶、富有活力的新乡村。作为军营村翻天覆地变化的见证者，高泉国“心内很欢喜”。

听完高泉国回忆习总书记与军营村的不解之缘，江云宝教授对高泉国表示感谢，也对在座的全体党员提出要求。一是要不忘入党初心，端正思想态度，增强党性观念，深入学习党的十九大精神，贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，切实践行“两学一做”。二是要牢记习总书记的殷切嘱托和勉励关怀，将习总书记深入基层访贫问苦、心系群众的为民作风带到日常工作中，强化使命意识和责任担当，在学校研究生教育实践中积极发挥作用，为实现中国梦贡献力量。

通过此次活动，研究生院全体党员亲身体会到习近平总书记听民声、察民情、缓民困、解民忧的亲民情怀；实地感受到军营村在习总书记关怀下的巨大发展成果。大家在这堂生动的党课中深受教育和鼓舞，纷纷表示要牢记入党誓词，立足本职，多做贡献，牢记习总书记嘱托，保持党的优良传统和作风，用自己的实际行动和饱满热情，为学校教育教学、改革发展做出更大贡献，助力实现中华民族伟大复兴的中国梦。

※※※

研究生院、招生办、学生处和考试中心赴北京大学、清华大学、山东大学调研

为了深入推进研究生教育综合改革，提高人才培养质量，更好地助力学校“双一流”建设，3月13、14日，我校研究生院常务副院长江云宝教授、副院长兼培养与管理办公室主任方颖教授、招生办公室主任余自中、学生工作处副处长徐美霞、考试中心副主任王传金及研究生院培养办、学位办、综合办等有关同志赴北京大学、清华大学和山东大学进行深入调研。北京大学研究生院副院长王天兵、清华大学研究生院副院长张伟和山东大学研究生院副院长刘国亮等同志热情接待了我校一行，并就当前研究生教育综合改革普遍关心的“双一流”建设新时代下研究生培养的机遇与挑战、研究生资助体系改革、学位授权点动态调整、博士生招生名额配置等方面进行了深入的交流。

北京大学、清华大学和山东大学的研究生教育都有十分悠久的历史，走在我国研究生教育的前沿。近年来，北京大学、清华大学和山东大学研究生院瞄准一流大学建设目标，重点围绕提高博士生培养质量这一主线，在推动招生制度、研究生培养机制、导师队伍建设培养以及研究生资助体系等方面进行一系列大刀阔斧改革，引导并有力推动了研究生尤其是博士生做前沿性高水平研究工作，推动新兴、交叉、边缘学科的迅速发展。

本次调研活动，对于充分吸收国内兄弟高校研究生教育综合改革的先进经验，完善我校研究生教育综合改革方案，破解当前研究生教育综合改革面临的难题，具有很好的借鉴和促进作用。

※※※

一系列大刀阔斧改革，引导并有力推动了研究生尤其是博士生做前沿性高水平研究工作，推动新兴、交叉、边缘学科的迅速发展。

※※※

● 培养与管理

学校召开本学期学位与研究生教育工作会议

2018 年 3 月 15 日下午，我校召开本学期学位与研究生教育工作会。副校长邬大光、研究生院领导和各学院（研究院）分管研究生教育工作的副书记、副院长及研究生秘书参加了会议。会议由研究生院常务副院长江云宝主持。

江云宝指出，当前学校正处于“双一流”建设的重要时期，研究生院要贯彻新思想，融入新时代，对标一流，聚焦“内涵式发展”，全面助力我校“双一流”建设。他强调，学校始终坚持立德树人，严抓研究生培养过程管理，全校各单位和研究生导师要进一步增强使命感和责任感，做好研究生培养的各项工作。江云宝说，研究生院是全校各单位在研究生教育事业奋斗过程中的战友，希望大家能够一如既往地支持研究生院的各项工作，团结一心，凝聚力量，使我校学位与研究生教育事业更上新台阶。

研究生院副院长兼培养与管理办公室主任方颖就研究生培养与管理工作进行了汇报。方颖首先全面总结了 2017 年的工作情况。随后，方颖重点介绍了我校博士生教育综合改革试点工作。他强调，博士生教育综合改革一定要紧密围绕以立德树人为根本，坚持以提高质量、服务需求为主线，以招生选拔改革为切入点、以课程教学改革为重点、以投入及配套机制改革为关键点、以学科交叉融合为突破点的“四点一线”改革思路。最后，方颖就本学期研究生培养工作进行了部署。他指出，一要坚持立德树人，强化研究生培养过程管理，二要继续深化研究生招生机制改革；三要继续深化研究生培养机制改革。同时，今年我校作为第四届全国“互联网+”大学生创新创业大赛的承办方，要认真做好相关组织工作。

学位与学科建设办公室副主任范丽娟就学位与学科建设有关工作进行了汇报。范丽娟先从学位授权点建设、导师管理、学位授予与质量监控、制度建设等四方面简要回顾了 2017 年的主要工作。之后，范丽娟对本学期的重要工作任务进行了布置。她指出，一要吃透文件精神，全校各学位授权点应根据国家要求撰写自我评估总结报告，认真完成学位授权点合格评估工作；二要继续推进“双一流”建设背景下的学位授权点建设，把提高质量作为学科实现内涵发展的根本要求；三要进一步加大学位论文质量监控力度，严格学位论文查重要求，保证学位授予质量。同时，范丽娟还介绍了 2018 年新增博士生指导教师资格遴选工作与我校博士生指标分配有关情况。

副校长邬大光对 2018 年研究生教育工作重点进行了再次强调。他要求，学位授权点合格评估

是当前工作重点之一，各单位要高度重视，周密部署，勇于担当，认真梳理，高质量地完成评估工作。学校本学期将确定各学位授权点自我评估结果。他强调，我校于 2017 年成功入选包括北大、清华等高校在内的 14 所（C9+5）全国博士研究生教育综合改革工作试点单位。当前，要全力以赴推进综合改革试点工作，以提高博士生创新能力为重心，深化博士生培养改革，提高我校博士生培养质量。他指出，要进一步完善机制建设，在保障基础分配的前提下，建立以重点人才、重大科研项目和学科交叉融合为导向的资源分配机制，推进我校“双一流”建设工作。他表示，要继续深化我校研究生教育改革，巩固我校自 2014 年以来“三打通三融合”的综合改革成果，使我校研究生培养质量持续提高。

※※※

自建筑与土木工程学院承办本次比赛以来，得到了校研究生院的大力支持，以及学院领导、老师的高度重视。本次校赛邀请了建筑学院李立新副院长、专业指导老师李渊副教授，以及往届多位获奖选手为同学们开展竞赛动员和经验分享，以此来激发同学们的参赛积极性。并通过组织全校学生参与有关“智慧城市金点子”的创意赛事，营造比赛氛围。

经过初赛的角逐，一共有 7 支队伍入围本次校赛的决赛，决赛邀请了建筑学院副院长李立新老师、土木工程系副系主任张建国老师、城市规划系李渊老师、王量量老师、建筑系周卫东老师担任评委，参赛队伍将物联网、大数据、人工智能、云计算、无人机、自动驾驶无人机、大数据虚拟现实、人机交互等技术与城市拥堵、老城更新、建设美丽乡村等社会热点相结合，为智慧城市、智慧社区、智慧建筑、智慧交通等提出创意、技术与解决方案。评委们在认真聆听过后对各小组的展示进行了详细深入的点评，并根据每个小组的特点提出了针对性的指导意见。

精彩的比拼过后，李立新副院长进行了总结发言。首先，他对本次比赛取得的圆满结果表示祝贺。他表示本次参赛的队伍结合了日常生活中的现象与问题，提出了许多具有现实意义的想法，很好的体现了本次智慧城市大赛的创新精神。但创意性还是有所欠缺。他希望同学们能够积极发挥出自己的创造力和想象力，代表学校在接下来的国赛中取得优异的成绩！

经过评委老师们的细心筛选，最终作品《海绵城市 2.0——旧城立面改造项目》荣获一等奖，《数字乡建·信息服务平台》、《竹梦理想国——可生长的城市居住空间》位居第二。

※※※

一批高素质教师队伍，打造科学合理的育人体系。

研究生院副院长兼培养与管理办公室主任方颖就研究生培养与管理工作进行了汇报。他先是详细梳理了上半年的重点工作。随后，方颖强调研究生院将着重做好如下几方面的工作：一是强化立德树人，努力构建大思政教育格局；二是深化博士生综合改革试点，助力“双一流”建设；三是开展研究生课程评估，启动研究生培养方案修订；四是强化创新创业教育，深化研究生实践创新能力培养；五是加快国际化步伐，继续推动研究生教育国际化；六是严格研究生培养过程管理，严肃学风教风。

研究生院学位与学科建设办公室副主任范丽娟就学位与学科建设有关工作进行了报告。范丽娟先简要总结了上半年的主要工作。之后，她就本学期即将开展的工作进行了布置。她说，一是要高标准、严要求，认真开展学位授权审核工作；二是要以评促建，完成学位授权点合格评估，并以此为契机推动学位授权点建设水平提升；三是要严格过程管理，保证博士硕士学位授予质量；四要围绕学校“双一流”建设，优化博士生指标资源分配方式；五是要强化队伍，做好关于研究生导师管理的各项工作；六是要未雨绸缪早当先，积极谋划第五轮学科水平评估。

最后，副校长韩家淮进行了总结。他强调，在“双一流”建设背景下，学校将继续以提升研究生培养质量为核心，坚定不移地走内涵发展道路，强化高质量发展意识，提升研究生生源质量，深化研究生培养机制改革，完善研究生教育制度体系，抓好研究生培养全过程的各环节，严把质量关。同时，学校和研究生院将全面聆听各学院（研究院）的意见建议，认真研究相关问题，进一步完善、规范研究生培养过程管理，促进学校研究生培养质量的提升。

※※※

● 国际化教育

研究生国际合作培养项目“计量经济学与统计学专业创新型人才项目”获准基金委立项

近日，国家留学基金管理委员会公布了 2018 年“创新型人才国际合作培养项目”评审结果，我校计量经济学教育部重点实验室（厦门大学）与德国洪堡大学应用统计学和经济学研究中心合作的“计量经济学与统计学专业创新型人才项目”获批立项。这是继 2015 年我校能源材料化学协同创新中心与美国加州大学圣芭芭拉分校合作培养“能源材料化学专业创新型人才项目”、2017 年我校数学科学学院与法国波尔多大学合作培养“科学计算创新型复合人才培养项目”获立项后又一研究生人才培养项目获准立项。

创新型人才国际合作培养项目是国家留学基金委 2014 年起设立的一项人才培养国际合作项目，每年由国家留学基金委统一组织和遴选。其目标是结合国家“双一流”建设战略需求，培养国家急需紧缺的创新型、复合国际化人才。项目申报要求国外合作单位须为世界一流院校、科研院所、实验室，或在双方合作学科领域具有较强的优势互补，要求合作双方在人才培养方面具有创新理念和创新的模式，在合作模式、课程设计等方面深入开展教育综合改革。经过研究生院精心组织，学院积极申报，由我校洪永淼教授领衔的“计量经济学与统计学专业创新型人才项目”通过国家留学基金委层层筛选进入面试，经过严格的专家答辩后成功获准立项。

“计量经济学与统计学专业创新型人才项目”是我校计量经济学教育部重点实验室（厦门大学）与德国洪堡大学应用统计学和经济学研究中心在多年人才培养、科学研究合作基础上的又一个合作项目。项目实施后，双方将依托各自优势，在跨学科研究团队、顶级期刊发表、重大课题与理论创新、成果转化与应用、品牌研究生项目、博士生获一流大学教职等方面密切合作，培养一批服务国家战略的计量经济学和统计学领域领军人才。

※※※

颖教授、培养办薛成龙副主任及两校相关工作人员参加了座谈会。

方颖副院长首先对岳晓东博士一行来访表示诚挚的欢迎，对目前已经启动的两校合作培养博士项目表达了肯定和支持。他说，合作培养博士项目为我校研究生搭建了一个新平台，研究生院将努力为学院和学生做好服务与咨询工作，希望通过项目合作促进两校导师开展科研合作、学科优势互补、学生联合培养，最终实现两校互利共赢的目标。岳晓东博士对我校的热情接待表示感谢，并与我校就合作培养博士项目启动以及下一步如何推动进行了深入的交流。

会后，岳晓东博士一行前往颂恩楼 1001 多功能厅进行项目宣讲，会场座无虚席。岳晓东博士一行为我校研究生介绍了香港城市大学的综合排名、学科实力、师资力量、合作培养项目情况，并为我校研究生答疑解惑。

香港城市大学是一所世界一流的综合性研究型公立大学，在 2018 年 QS 世界大学排名中位居第 49 名，在数学、计算机、图书信息科学、公共管理、金融学等学科领域均有很强的科研实力。今年 5 月，在充分的前期交流的基础上，两校校领导签署正式合作培养博士协议。项目面向我校在读博士生选拔，入选项目的博士生将在城大（香港本部）及城大深圳研究院学习 2 年，其余时间在我校学习。博士生按照两校的培养方案要求，修完课程和相关教学环节，达到两校规定的毕业要求，通过学位论文答辩，可申请两校学位。

※※※

【研究生风采】

2018 年厦大研究生以第一作者在 Nature 及其子刊上发表论文 16 篇

厦门大学紧密围绕提高研究生教育质量这一核心，突显研究生培养中的“研究”色彩，以“研究”为导向不断深化研究生教育综合改革，构建起一套具有厦大特色的研究生培养新范式。厦门大学所培养的研究生已经真正成为其强大科研创新队伍中的生力军。2018 年，我校研究生以第一作者在 Nature 及其子刊上发表论文 16 篇。

序	学院	第一作者	博/硕	刊物	文章名称
1	药学院	陆华松	博	Nature	Phase separation mechanism for C-terminal hyperphosphorylation of RNA polymerase II
2	化学化工学院	叶陈曦	硕	Nature Communications	Dual catalysis for enantioselective convergent synthesis of enantiopure vicinal amino alcohols
3	生命科学学院	杨镇滔	博	Nature Cell Biology	RIP3 Targets Pyruvate Dehydrogenase Complex to Increase Aerobic Respiration in TNF-induced Necroptosis
4	化学化工学院	王宇（已毕业）、房洪勋	博	Nature Communication	Elucidation of the origin of chiral amplification in discrete molecular polyhedra
5	化学化工学院	谷宇、王卫伟、李艺娟	博	Nature Communication	Designable ultra-smooth ultra-thin solid-electrolyteinterphases of three alkali metal anodes
6	生命科学学院	宋林涛、孙玉	博、硕	Nature Communication	Tip60 -mediated lipin 1 acetylation and ER translocation determine triacylglycerol synthesis rate
7	环境与生态学院	万显会	博	Nature Communication	Ambient nitrate switches the ammonium consumption pathway in the euphotic ocean
8	化学化工学院	周琴	博	Nature Communication	Real-space imaging with pattern recognition of a ligand-protected Ag374 nanocluster at sub-molecular resolution
9	化学化工学院	严娟珠	博	Nature Communication	Co-crystallization of atomically precise metal nanoparticles driven by magic atomic and electronic shells
10	化学化工学院	闫志浩	博	Nature Communication	Photo-generated dinuclear {Eu(II)}2 active sites for selective CO2 reduction

序	学院	第一作者	博/硕	刊物	文章名称
					in a photosensitizing metal-organic framework
11	化学化工学院	蔡晨燕	硕	Nature Communication	Dehydrogenative reagent-free annulation of alkenes with diols for the synthesis of saturated O-heterocycles
12	化学化工学院	战超	博	Nature Reviews Chemistry	From plasmon-enhanced molecular spectroscopy to plasmon-mediated chemical reactions
13	化学化工学院	吴雪娇、范雪婷	博	Nature Catalysis	Solar energy-driven lignin-first approach to full utilization of lignocellulosic biomass under mild conditions
14	化学化工学院	朱瑞	博	Nature Microbiology	Atomic structures of enterovirus D68 in complex with two monoclonal antibodies define distinct mechanisms of viral neutralization
15	化学化工学院	董金超	博	Nature Energy	In situ Raman spectroscopic evidence for oxygen reduction reaction intermediates at platinum single crystal surfaces
16	生命科学学院、公共卫生学院	宋硕、何茂洲	博	Nature Communication	Rational design of a triple-type human papillomavirus vaccine by compromising viral-type specificity

※※※

“做出突出贡献的工程硕士学位获得者”的评选活动旨在总结工程硕士专业学位设置以来所取得的成就，进一步做好工程硕士专业学位研究生教育工作，表彰工程硕士学位获得者为经济发展、社会进步和国防建设做出的突出贡献。

※※※

学位与研究生教育发展中心、中国科协青少年科技中心、国际宇航联合会、中国宇航学会、中国航天基金会等单位联合主办，每年举办一次。本届大赛共有来自 78 家研究生培养单位的 392 支队伍报名参赛，通过初赛的激烈比拼，最终有来自 37 家研究生培养单位的 100 支参赛队伍入围总决赛。通过决赛现场演示答辩和实物试飞等环节评审，最终评选出一等奖 12 件、二等奖 23 件、三等奖 65 件。

本次获奖作品由航空航天学院研究生李涛、廖俊峰等同学设计，产世宁和殷春平老师指导，创新飞行器经过多次的方案论证、三维设计、实物制作并完成最终试飞试验；参赛队员常在翔安校区科技园深夜打磨，调试、优化作品、试飞等不同阶段;研究生院教学指导小组林麒老师对作品进行了现场指导，通过不懈努力和坚持，该作品在决赛评比中得到专家的一致好评，最终获得二等奖，这是继去年厦门大学代表队在该类知名赛事的又一次崭露头角。

本次参赛得到学校研究生院的大力支持。为鼓励更多师生参与竞赛，达到“以赛促研，以赛促新”的目的，研究生院针对学院、教师和学生分别制定了有力的激励政策，鼓励更多师生参与创新作品的申报。在研究生院的专项支持下，航空航天学院积极组织承办了校内赛。从去年 10 月开始组织了多次航空类讲座、飞行器创新设计技能培训课和专业的技术指导，帮助参赛作品提高设计水平。因组织工作得力，富有成效，我校再次获得了优秀组织奖单位。

※※※

国研究生创新实践系列大赛”为提高研究生培养质量、营造研究生创新氛围，推动研究生创新创业教育改革的有力抓手，提供经费并出台各项措施激励学院、老师和学生共同参与。在校研究生院的指导和支持下，电子科学与技术积极组织承办了校内选拔赛，邀请了学校相关学科师资力量对参赛学生进行多次现场培训和指导。在国赛前，电子学院组织专家对入围国赛的团队进行专场辅导和预答辩。经过四个月的比赛，参赛的学生都有一番“埋头苦干完善实验，彻夜未眠攻克技术难点，反反复复调式成品，追求完美不断修改论文和 PPT”的经历，他们历经磨炼，以“自强不息，止于至善”的校训为精神力量，克服困难和障碍，终获得思维的创新，知识的拓展，素养的提升，团队的友谊，在大赛舞台上展现厦门大学的风采！

※※※

公共卫生学院博士研究生以第一作者在 Science Advances 发表论文

9 月 20 日，《科学》子刊《科学•进展》（Science Advances）刊出了我校公共卫生学院夏宁邵教授团队发表的题为“Discovery and structural characterization of a therapeutic antibody against coxsackievirus A10”的研究论文。该研究首次发现手足口病重要病原体柯萨奇病毒 A 组 10 型（CVA10）不同类型病毒颗粒共有的优势中和表位，揭示了病毒颗粒及其与优势中和抗体复合物的精确三维结构，阐明了中和抗体的功能与作用机制，为新型疫苗和治疗药物的研制提供了重要的理论基础。这是夏宁邵教授团队继 2017 年在《自然•通讯》（Nature Communications）上发表手足口病重要病原体 CVA6 病毒颗粒结构及其优势中和表位的研究论文之后的又一重要研究成果。

我校夏宁邵教授、程通副教授和美国加州大学洛杉矶分校纳米系统研究所 Z. Hong Zhou（周正洪）教授、美国加州大学圣地亚哥分校颜晓东博士为该论文的共同通讯作者。我校博士生朱瑞、徐龙发博士后、郑清炳工程师、李少伟教授和美国加州大学洛杉矶分校崔彦祥博士后为该论文共同第一作者。该研究获得了国家自然科学基金、新药创制国家科技重大专项、传染病防治国家科技重大专项和美国国立卫生研究院基金的资助。

※※※

该论文由我校博士生林绍辉与其导师纪荣嵘教授（通讯作者）、硕士研究生陈超、悉尼大学陶大成教授、美国罗彻斯特大学罗杰波教授等合作完成，这也是我校研究生第二次在计算机领域的最顶级刊物上以第一作者身份发表论文，标志着我校信息学科研究生培养质量的突破。该项研究得到了国家重点研发专项（No.2017YFC0113000, and No.2016YFB1001503）、国家自然科学基金联合重点项目（No.U1705262）的资助。

※※※

我校研究生在第四届中国研究生移动终端应用设计创新大赛中喜获佳绩

2018 年 10 月 19 日至 21 日，第四届中国研究生移动终端应用设计创新大赛总决赛在西安电子科技大学成功举行，我校共 6 支队伍参赛。经过激烈角逐，最终获得一等奖 1 项，二等奖 2 项，三等奖 3 项。同时，我校连续第三年获得该赛事的“优秀组织奖”。

中国研究生移动终端应用设计创新大赛系“中国研究生创新实践系列大赛”主题赛事之一，大赛由教育部学位与研究生教育发展中心、中国科协青少年科技中心联合全国工程专业学位研究生教育指导委员会主办。赛事于 2015 年设立，每年举办一届。

今年大赛设有应用实践类和创意设计类两大组别的赛题，按照作品在不同行业（领域）的应用又细分为十类，分别为教育文化类、医疗健康类、生活服务类、房产家居类、数字娱乐类、交通物流类、商务金融类、公益事业类、理论研究类和其他类。参赛者可根据所选内容设计移动终端设备设计方案或 APP 软件等参赛作品。本次大赛共有来自浙江大学、武汉大学、北京邮电大学、中山大学、南京大学等高校的 621 支队伍参赛，158 支队伍入围全国总决赛。

通过作品展示、答辩等环节，由我校软件学院、信息科学与技术学院博士研究生联合组成的“龙心”团队作品《心健康》（指导老师吴清锋、张德富）最终获得全国一等奖；信息科学与技术学院的“超级无敌 uac 舰队”团队作品《在线实时监测与操控的光镊移动终端系统设计》（指导老师朱逸、袁飞）、“UAC.绿豆冰”团队作品《基于水声定位的救援检测系统》（指导老师朱逸、袁飞）获得全国二等奖；由信息科学与技术学院硕士、南洋研究院博士研究生联合组成的“中国东盟海洋大数据实战队”团队作品《掌上东盟》（指导老师张东站）、软件学院的“WeTeam”团队作品《i-Massage：您身边的 AR 按摩指导助手》（指导老师吴清锋）和信息科学与技术学院的“银河护卫队”团队作品《图隐：基于云的图像敏感区域隐私保护》（指导老师杨晨晖）获得全国三等奖。

※※※

伍获二等奖。

获得一等奖分别是上弦阳光队（指导老师：罗思东 案例名称：《新时代农村集体经济组织赋权的晋江经验—晋江市阳光社区的探索与思考》）、渐满清辉队（指导老师：吕志奎 案例名称：《如何打造共建共治共享的社会治理格局—X 市 A 矿区社会矛盾多元化解的思考》）；获得二等奖的是滴水穿石队（指导老师：李艳霞案例名称：《1984 年一封基层通讯员来信的“回响”—“宁德模式”扶贫政策议程设置的思考》）。

强化职业能力培养是公共管理硕士研究生教育的重要特色，组织学生参加案例比赛是突显这一培养特色的重要举措之一。为了组织好本次比赛，公共事务学院党政领导高度重视，多次召开专门会议讨论参赛案例的培育，参赛选手的选拔，经费政策保障等工作，并借助公共事务学院第二届公共管理案例大赛举办的契机，对于参赛队伍进行优中选优，最终选送的 3 支队伍勇于拼搏，用自己的努力为学校争光添彩，这不仅展示了厦大学子的青春风采、也展现了厦门大学公共管理学科的一流的人才培养能力。

※※※

定性实验，拓展到了基于计算生物学的定量研究，揭示了海洋软体动物细胞质苹果酸脱氢酶（cMDH）结构稳定性和功能适应性的趋同进化模式，建立了基于代谢关键酶的“酶促动力学—蛋白合成—模拟计算”的生化适应机制的创新性研究模式。

基于上述基础，课题组进一步拓展研究的深度与广度，比较分析了从南极洲半致死温度仅为 4°C 的扇贝，到中国沿海可耐受 60 ° C 以上高温的滨螺等 26 种海洋软体动物 cMDH 的温度耐受性，提出了蛋白质不同区域氨基酸的温度适应性变化模式，通过分子动力学分析揭示了具有重要功能的区域及其作用机制。这一系列研究成果加深了对海洋生物蛋白质温度适应机制的认识，为该领域提供了新的研究模式与思路，对于查明环境温度对生物分布的影响及其机制，预测气候变暖的生态学效应具有重要意义。

该研究工作的第一作者廖明玲为海洋与地球学院、近海海洋环境科学国家重点实验室 2015 级博士生。该成果得到国家自然科学基金项目（项目编号：41776135、41476115）和福建省杰出青年基金（2017J07003）资助。

※※※