



中国人民大学统计学院

SCHOOL OF STATISTICS OF RENMINUNIVERSITY OF CHINA

统计快报

团宣准字 09-0234 号

2016—2017 学年第 3 期

总第 108 期

中国人民大学统计学院团委宣传部编 2016 年 12 月 25 日

本期内容提要

- ★我校获北美精算师协会 UCAP 高校认证
- ★第二届全国高校研究生统计论坛顺利举行
- ★花开如论，续写传奇——我院蝉联健美操大赛一等奖，荣获“一二·九”合唱比赛 C 组三连冠
- ★我院教职工乒乓球队喜获亚军
- ★统计零距离系列讲座之“小创”经验分享会顺利举行
- ★我院概率论与数理统计教研室统计学教学科研交流调研顺利完成
- ★排山倒海，乒然心动，梦想不断——排乙与乒乓球个人赛圆满结束
- ★中国医疗消费和养老状况评价跟踪调查研讨会顺利召开
- ★精益求精，再创佳绩——CDA 杯大数据竞赛我院同学夺冠
- ★欢乐聚首，感恩成长——记统计学院 2016 级感恩节晚会



- ★展望前景，助力发展——“职业面面观”系列讲座开讲
- ★辩论再相见——“理工杯”辩论赛落下帷幕
- ★2016年北京生物医学统计与数据管理研究会年会在中国人民大学成功举办
- ★第十届临床医学研究中的统计方法学术研讨会成功举办
- ★我院召开党支部书记述职会



我校获北美精算师协会 UCAP 高校认证

本报讯 经过统计学院风险管理与精算教研室的积极准备和申请，12月20日，我校精算教育获得北美精算师协会(SOA)认证，被列入Universities and Colleges with Actuarial Programs (UCAP)名单。全球目前已经有超过200所大学获得UCAP资格。国内目前已获认证高校有：中国人民大学、中央财经大学、湖南大学、香港中文大学、香港大学、台湾逢甲大学。

获得UCAP项目的认证，代表了国际精算教育对我校精算专业的认可，进一步扩大了人大精算专业的国际影响力，为精算专业的学生提供了更多资源和发展机会。

自1992年以来，中国人民大学的精算教育经历了从起步到发展，到目前日趋成熟的阶段。在本科生培养上，学院课程设置强调宽口径、厚基础的基本原则，注重数学、计算机、外语等基础课教育，重点建设精算核心课程，增强精算人才在不同领域应用的适应性。特别是在精算方向本科生的培养上，强调与国际接轨，专业课程几乎全部采用双语教学，并鼓励学生参加全英文的国际精算师考试。在研究生培养上，注重对学生理论功底和科研能力的培养，人民大学设置了部分学科前沿类课程和方法类选修课程，帮助具有不同学科背景的同学尽快掌握精算学理论和方法。

第二届全国高校研究生统计论坛顺利举行

本报讯 12月3日上午，第二届全国高校研究生统计论坛在中国人民大学八百人大报告厅拉开帷幕。开幕式由中国人民大学统计学院研究生会主席李璐主持。

首先，中国人民大学统计学院院长赵彦云教授进行开幕致辞。全国高校学生创新统计联盟秘书长、中国人民大学统计学院党委副书记郭栋老师宣读了第二届全国高校研究生统计论坛优秀论文获奖名单。中国人民大学统计学院副院长王晓军教授、张波教授为获奖者颁奖，并与获奖者合影留念。

接着，五位优秀论文作者代表北京大学王莹、中国科学技术大学徐刚、中国人民大学罗梓源、清华大学周在莹和浙江财经大学陈思博进行了主会场报告。北京工业大学程维虎教授，中国人民大学朱利平教授、李扬副教授、郭邵俊副



获奖者合影留念

教授，中央民族大学苏宇楠老师对几位同学的报告给予了高度评价，并为同学们的进一步研究提出建议方向。老师与同学们热烈讨论，教学相长。

通过此次论坛，来自不同高校的研究生们热烈讨论、面对面交流，加强了学术沟通，增进了学习与合作。迄今，全国高校研究生统计论坛已成功举办两届，相信在联盟高校及全国高校单位的一致努力下，论坛将成为更有影响力的统计学科研究生学术交流大平台。

本稿编辑：刘瑀



花开如论，续写传奇

——我院蝉联健美操大赛一等奖，荣获“一二·九”合唱比赛C组三连冠

本报讯 12月4日晚，中国人民大学第十七届健美操大赛在如论讲堂举行，统计学院健美操队蝉联大赛一等奖。



统计学院历届健美操队和老师在如论合影

统计学院党委副书记郭栋老师、团委常务副书记成瑶老师亲临比赛现场，为同学们送去学院的祝福；热情的统计学子们也纷纷来到现场为统计健美操加油喝彩。

在节目《茉莉花开》中，健美操队用他们矫健有力的身躯，整齐划一的动作，坚定有神的目光打动了全场观众和评委，最终获得比赛一等奖，为统计学院再续辉煌。

此次比赛中，统计学院健美操队员们充分展现了我院学子的青春活力与统计学院的精神风貌——自信昂扬，永不言败！

12月11日下午，我校第30届“一二·九”合唱比赛在如论讲堂隆重举行，统计学院代表队以一首缠绵动人的《传奇》拔得头筹，荣获“一二·九”合唱比赛C组三连冠的佳绩！

统计学院党委副书记郭栋老师，团委书记边策老师，团委常务副书记成瑶老师到现场观看比赛，并为参与比赛的老师们和同学们送去亲切的慰问和真挚的祝福。王汀老师、陈虹老师、徐建萍老师、孙怡帆老师、王雨溪老师等更是倾情参与，为统计学院代表队锦上添花。



统计学院“一二·九”合唱团合影

在观众热情的呐喊声中，统计学院代表队的同学们依次登上舞台。随后，在悠扬的钢琴声中，四个声部完美地融合在了一起，同学们动人的歌声传遍了如论。比赛结束后，我院代表队以完美的表现赢得了在场评委的一致好评，经过评定之后，统计学院代表队再次拔得头筹。

本次比赛中，统计学院以团结一致、共同拼搏的表现完美诠释了新时代的一二·九精神，这也是统计人代代相传的精神品质！

本稿编辑：林祉伊



我院教职工乒乓球队喜获亚军

本报讯 11月5日，我院由金勇进、张波、朱力行、姚嘉秋、徐建萍和张育铭组成的教职工乒乓球队经过六场角逐，最终在中国人民大学2016年教职工乒乓球比赛中喜获亚军，取得了历史性突破。

本次比赛共分为两个阶段，分别是循环赛与淘汰赛两部分。在循环赛中，我院分别战胜财政金融学院、农业与农村发展学院代表队，以小组第一的成绩顺利晋级淘汰赛。之后，我院以3:2的成绩分别战胜机关八分会和财政金融学院代表队，挺进决赛。最终我院以1:3不敌传统强队机关四分会（网络信息中心）代表队，屈居亚军。



获奖教师合影留念

本稿编辑：吴亚峰

统计零距离系列讲座之“小创”经验分享会顺利举行

本报讯 11月11日，由中国人民大学统计学院学生会学术部举办的统计零距离系列讲座之“小创”经验分享会在明德主楼1030举行。

本次交流会邀请了统计学院易丹辉教授、校团委学术部副部长曹松林同学、陶天衢同学主讲。交流会由统计学院学生会学术部部长张佩珊主持。本次交流会旨在促进同学们对我校创新杯竞赛（即“小创”）的全面了解和认识，为同学们解答对“小创”的疑惑，并由专业导师提供宝贵的“小创”经验。

首先是曹松林同学为同学们进行创新杯竞赛政策上的指导。接着是答疑解惑环节，由陶天衢同学为大家解答。最后，易丹辉教授生动讲述了“小创”的具体实施要求和技巧。

首先，要明确申请“小创”的目的，要不辞辛苦、锻炼自己。接着她具体细致地阐述优秀的“小创”作品在选题方面应当具备的要求。最后，易教授谈到研究方法，强调要在参阅文献研究的基础上，设计合理的问卷，并鼓励同学们多学习新的研究方法，学会分析。

这一场干货满满的讲座让同学们有了与专业导师面对面的交流机会，加深了对“小创”的了解，解决了心中的疑惑。期待大家在不久后的中国人民大学第十九届创新杯竞赛中取得优异成绩。



易丹辉教授为同学们分析“小创”申请目的

本稿编辑：叶中盛



我院概率论与数理统计教研室统计学

教学科研交流调研顺利完成

本报讯 11月11日，我院概率论与数理统计教研室组织部分教师赴苏州大学进行学术交流。上午，何晓群老师在苏州大学数学科学院做了题为“六西格玛管理与统计应用”的报告，数学科学院师生近百人参加。

下午，教研室与苏州大学数科院统计学相关专业教师进行了深入的交流座谈活动。教研室主任王星老师首先就如何在学科建设中发挥学科群的优势作用与数学科学院书记朱建刚教授交换想法，就交叉学科为统计学科的教学机遇进行探讨，就互联网大数据背景下统计学科的基础教育的变革进行展望；金勇进教授对教育部重点研究基地对提升研究生培养质量方面谈了自己的观点，苏州大学数学科学院唐煜老师详细介绍了苏州大学数科院统计学专业的生源、培养特色和学生课程建设情况。双方就专业硕士与学术硕士的培养特点进行相互交流，专业硕士校外导师的聘请基本条件，教学激励的相关举措和提升科研成果的质量进行经验分享。



何晓群老师在苏州大学举办讲座

之后，教研室赶赴中国人民大学苏州校区进行“大数据时代的统计基础课程改革与教学方法创新研讨会”，与刘牲老师交流苏州校区的建设经验，与公共管理学院王克平老师交流开放型实践教学体系构建以及校企合作案例开发经验。

本稿编辑：叶中盛

排山倒海，乒然心动，梦想不断

——排乙与乒乓球个人赛圆满结束

本报讯 11月14日至17日，统计学院男排展开了一段精彩的排乙征程。

14日中午，统计学院男排在品园2号排球场迎来了排乙首场小组赛。经过三局激烈的鏖战，我院男排以2:1的比分强势逆转经济学院，迎来了统计学院男排历史上的首场胜利。15日中午，在艰难击败对手历史学院后，我院男排连胜两场，以小组第一的身份晋级半决赛。16日、17日，男排队员们又对战了培训学院和经济学院，遗憾落败，以第四名的成绩收官。



统院男排赛后合影

虽然遗憾未能成功冲甲，但比赛给同学们带来了活力和团结，也祝愿统计学院男排来年能获得更好的成绩。

11月27日，中国人民大学2016年乒乓球个人赛在世纪馆举行，统计学院派出七名同学参赛。

七名同学中，女子组昌茜、男子组李一繁在第一轮比赛中战胜对手，晋级十六强。最终李一繁未能顺利晋级八强，昌茜经过几场激烈的对决，取得了女子组第七的佳绩。

参赛队员表示，乒乓球个人赛是一次宝贵的学习机会，可以通过和高手过招来提升自己。期待在明年的赛场上，统院健儿们将取得更加满意的成绩。

本稿编辑：李一繁

中国医疗消费和养老状况评价跟踪调查研讨会顺利召开

本报讯 11月19日晚，来自河南财经政法大学和中国人民大学的老师同学，以及北京商智通集团的技术人员齐聚明德主楼1037，共同交流关于中国医疗消费和养老状况评价的调查成果，探讨进一步的问卷设计和研究改进。

李扬副教授做开场发言，他介绍了本次项目研究的背景和近期科学研究与学生课外实践



研讨会热烈进行中

相结合的创新培养模式，鼓励同学们学以致用，并在实践中思考问题。

随后中国人民大学调查协会的部长们从他们各自的部门出发，从不同方面介绍了统计调查协会。接下来我校的学生督导指出了在调查过程中出现的问卷专业术语太多以及调查员心理的问题。这引发了老师们的讨论，各个老师积极为相



关问卷的设计出谋划策。与此同时，蒋妍老师提出了实际调查问卷设计系统的问题，并且在众人的讨论下找到了切实可行的解决办法。最后老师们集中研究被访者心理，希望能为调查者尽力提供一个相对和平的调查环境。

河南财经政法大学的学生督导和我校相关学生负责人开展了交流活动。在交谈中，河南的同学们更加体会到了统计调查的巨大意义和学生调查组织的重要性，而我校学生更是得到了宝贵的经验，为日后调查活动的开展打好了更为坚实的基础。

本次经验交流会总结了前一阶段关于中国医疗消费和养老状况调查的成果，并一起交流了该阶段调查积累的经验，共同研究出现的问题并给予了解决方案，促进了学生社团之间、校际之间的交流，更为以后的系统开发和社团建设积累了宝贵的经验。

本稿编辑：屈扬

精益求精，再创佳绩

——CDA 杯大数据竞赛我院同学夺冠

本报讯 11月25日，2016年CDA杯大数据全生态全国高校创新创业竞赛决赛暨颁奖盛典在北京拉开帷幕。经过初赛和复赛的层层选拔和决赛答辩，由我院2016级硕士研究生孙文昭、车明佳、张予组成的队伍在决赛中传来捷报，取得了第一名的好成绩。

本次大赛由经管之家（原人大经济论坛）联合CDA Institute 共同举办，主要面向高校在校生（包括本、硕、博士生），旨在培养学生的数据分析、大数据动手能力，调动学生的学习兴趣；挖掘高校大数据人才，发现大数据优质项目，为企业输送数据分析与大数据人才，为学生创造就业机会，鼓励高校大数据创新创业。



获奖同学合影

初赛阶段，共有235支来自全国各高校的队伍报名参与，经过初赛层层选拔，最终有10支队伍挺进了决赛。其中9支队伍参加了现场答辩。参加决赛评审的评委有来自数库科技、中金数据、猎聘网、经管之家等单位的业界专家，还有来自CDA数据分析研究院的老师。最终，我院三名同学组成的队伍凭着完善的知识结构、全面的模型、优化的算法、较强的业务应用能力以及清晰的思路和表达能力斩获第一名，赢得了50000元奖金。

本稿编辑：屈扬



欢乐聚首，感恩成长

——记统计学院 2016 级感恩节晚会

本报讯 11月28日晚，由统计学院青年志愿者协会行动部主办的感恩节晚会在公教二楼2102顺利举行。参加本次晚会的有统计学院党委副书记郭栋老师、统计学院研究生教务秘书陈虹老师、党团学办公室主任徐建萍老师、团委书记边策老师、团委常务副书记成瑶老师和青年志愿者协会会长团、部长团以及16级本科生。

晚会以徐瀚和谢贝妮同学婉转悠扬的演唱《外面的世界》开场，大屏幕播放青协活动剪影视频，视频里闪过蒲公英中学和雨露嘉禾孩子们稚嫩的脸庞。接着是几个别开生面的游戏——“害你在心口难开”“你画我猜”，每组联谊寝各派人上场，在欢笑和惩罚中增进同学们的感情。每轮游戏后主持人抽取小天使小主人便利贴朗读分享。



看家书感动落泪



晚会合影

最后在蒋羽镇同学倾情献唱的《时间都去哪了》和《父亲》中，大屏幕上滚动展示了同学们的儿时照片和全家福。同学们当场拆开远方亲人的家书，逐字阅读，家书的温情令人感动，泪眼婆娑中同学们认真地在明信片上写下对父母的感恩。

我院感恩节晚会旨在传递感恩之情、促进同学师生情谊。感恩有你，温暖同行！

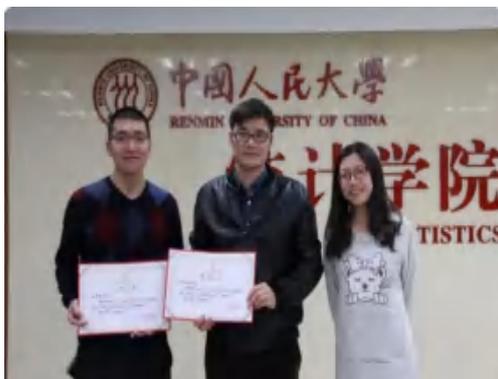
本稿编辑：徐含祎

展望前景，助力发展

——“职业面面观”系列讲座开讲

本报讯 11月26日，由中国人民大学统计学院研究生会职业发展部门举办的职业面面观系列讲座之银行专场在明德主楼1030举行。本次讲座邀请了现就职于民生银行风险管理与质量监控部门的吴仕建校友和现就职于兴业银行分行办公室的刘崇光校友参加，团委常务副书记成瑶老师也应邀到场。

首先是有11年工作经验的校友吴仕建为同学们作题为“当统计遇上银行”的演讲，然后校友刘崇光与大家“漫谈银行业”。在自由提问环节，两位校友就“如何规划在校时间”“银行业



成瑶老师为两位校友颁发纪念证书



发展前景”等方面做了进一步补充。

12月11日职业面面观系列讲座之券商专场在明德主楼1030举行，本次讲座邀请了中泰证券的吴昱和华创证券的吴丹两位校友作为讲座嘉宾，活动旨在让同学们了解证券业工作内容及职业发展，帮助同学们做好职业规划。

活动提供了一个让在校师弟师妹能与已经工作的师兄师姐相互交流、了解工作心得的渠道。同学们表示，对自我定位有了更明确的方向，也有了更清晰的职业规划。

本稿编辑：鲁瑶

辩论再相见

——“理工杯”辩论赛落下帷幕

本报讯 11月26日下午，由理学院、环境学院、统计学院、信息管理学院、信息学院五个学院辩论队联合举办的“理工杯”辩论赛正式开始。“理工杯”辩论赛分为三轮，采取辩手个人淘汰机制。



认真备场的统院辩手

在第一轮比赛中，统计学院2016级9名辩手正式亮相。比赛中，他们发挥稳定，沉着应变，充分展现了统计人的智慧与风采；其中钟欣然、黄嘉炜、徐瀚三人荣获当场最佳辩手，钟欣然、黄嘉炜、石佳鑫、徐瀚、李新宇、李欣蔚晋级下一轮。

12月3日下午“理工杯”辩论赛第二轮比赛如约在公共教学楼二楼2304—2307四间教室举行，六名晋

级辩手再次代表统计学院参赛。最终钟欣然、徐瀚两人荣获当场最佳辩手，钟欣然、徐瀚、石佳鑫晋级决赛。

12月17日19时，“理工杯”辩论赛决赛如期举行，我院三名辩手代表出战。最终徐瀚荣获决赛全场最佳辩手，长达一个月的“理工杯”辩论赛拉下帷幕。

辩手们纷纷表示，“理工杯”是一次增进友谊的旅程，理工五院一起比赛，使统计辩论队的同学认识了其他学院同样热爱辩论的小伙伴，丰富了辩论的技巧和经验，不断改进，不断提升。



辩论后的合照

本稿编辑：鲁瑶



2016 年北京生物医学统计与数据管理研究会年会

在中国人民大学成功举办

本报讯 12月17日，北京生物医学统计与数据管理研究会（BBA）年会在中国人民大学国学馆报告厅成功举办。北京生物医学统计与数据管理研究会创立于2014年12月。在过去的两年里，研究会在推动生物医学与统计学的共同繁荣与发展道路上进行了积极的探索与实践。

年会由北京生物医学统计与数据管理研究会副秘书长薛富波主持、会长易丹辉教授、秘书长郭翔博士、监事长尹建鑫副教授、美国统计协会生物制药分会（ASA）代表 Fay Gao、中医质量优化分会会长田元祥以及其他 BBA 会员等 100 余人出席了年会。

会议由北京生物医学统计与数据管理研究会副秘书长薛富波主持，秘书长郭翔就 2016 年工作和 2017 年计划作了报告、监事长尹建鑫汇报监事工作、会长易丹辉代为汇报了研究会的财务。美国统计协会生物制药分会（ASA）代表 Fay Gao 致词并表示愿意与北京生物医学统计与数据管理研究会开展深入合作，为提升生物医药统计做出贡献，同时欢迎更多人加入 ASA。最后由北京生物医学统计与数据管理研究会副秘书长薛富波宣布年会闭幕。



年会在国学馆报告厅举办

北京生物医学统计与数据管理研究会年会圆满落幕，与会者在中国人民大学博物馆前合影留念。

年会同时举办“第十届临床医学研究中的统计方法——大数据背景下的传承与创新”学术研讨会。邀请美国明尼苏达大学王兰教授、乔治·华盛顿大学胡飞芳教授、华盛顿大学周晓华教授作了大会报告。下午分两个分会场有来自国内外高校、制药企业等 15 位专家学者分别就四个主题进行了研讨。



第十届临床医学研究中的统计方法学术研讨会成功举办

本报讯 12月17日,“第十届临床医学研究中的统计方法学术研讨会-大数据背景下的传承与创新”在中国人民大学国学馆报告厅隆重召开。本届研讨会由中国人民大学应用统计科学研究中心、北京生物医学统计与数据管理研究会、首都医科大学北京市临床流行病学重点实验室、中国现场统计研究会生物统计分会和国际生物统计学会中国分会共同主办,来自各高校、医院和企业界的180余位专家学者和学生代表参加了研讨会。



研讨会在国学馆报告厅隆重召开

下午分两个会场,由来自国内外高校、制药企业等15位专家学者围绕医学统计热点问题展开精彩报告,并与参会者进行了深入、广泛地探讨。

本届会议充分展示了临床医学方法以及生物统计学界的最新研究成果,促进了生物统计学者之间的相互交流,推动了中国临床医学方法以及生物统计事业的发展。与会者纷纷表示,通过此次会议更进一步的了解了临床医学方法以及生物统计发展的最新动态及最新的学术成果,受益匪浅。

本次研讨会为期一天,由上午的主会场报告与下午的分会场报告两部分组成,主会场特邀美国明尼苏达大学王兰教授、美国乔治华盛顿大学胡飞芳教授、美国华盛顿大学周晓华教授分别作了题为《Estimation and Inference of Quantile Regression Under Biased Sampling》《New Covariate-adaptive Designs of Clinical Trial for Precision Medicine》《Causal Inference with Outcomes Truncated by Death》的报告。

我院召开党支部书记述职会

本报讯 12月21日,我院在明德主楼1016会议室召开党支部书记述职会,学院教工党支部书记和学生党支部书记进行了现场述职。学院党委书记孟生旺、党委副书记郭栋出席会议。

各位党支书结合支部工作实际,围绕“两学一做”学习教育和“党支部建设年”,详细介绍了支部工作开展的情况。围绕“两学一做”学习教育,各支部组织了一系列形式多样的学习教育活动。学院党委组织教师党员前往嘉兴参观中共一大会址——南湖红船和南湖革命纪念馆,重温入党誓词;学院党校邀请党委书记孟生旺给入党积极分子讲党课;行政党支部邀请党委副书记郭栋讲《党章》;2014级学术型硕士党支部分别以“学党章、守



党支部书记进行工作汇报



党章”和“学系列讲话、树看齐意识”为主题，开展主题学习活动；2012级本科生党支部与低年级本科生党支部、2016级学术型硕士党支部开展了以“两学一做知识竞赛”为主要内容的组织生活会；统计和大数据研究院2016级博士生党支部组织党员参观了“复兴之路”展览；2016级专业硕士党支部组织党员参观了“纪念长征胜利80周年大型图片展”等。除常规的支部学习外，有的支部设计了电子试卷，方便党员们随时在线学习。

围绕“党支部建设年”，各支部重点制定了《合格党支部建设规范和合格党员行为规范》，完成党费补缴工作和民主评议党员等工作。2016级专业硕士班党支部为每个党员设立“政治生日”即入党日，每当政治生日时党支部会给党员发送微信祝福，提醒每位党员不忘初心，时刻以党员的严格标准要求自己。这种温馨的方式不但增强了党员的党性意识，还增强了党支部的凝聚力和向心力，得到党员普遍好评。

郭栋副书记肯定了各支部开展的工作，认为各支部工作有亮点但也存在一些问题。比如有的党支部用线上活动取代线下组织生活，他希望各支部能够严格按照“三会一课”的要求，认真落实党员的教育管理工作；面对本科生入党积极性不高的现状，他希望低年级本科生党支部应该发挥党支部作用，认真思考如何提高本科生的入党积极性。

孟生旺书记高度评价了各支部的工作，尤其是学生党支部的工作，认为活动内容丰富、形式多样，基本完成了党支部的工作任务。希望各支部能够在完成“四个一”工程的基础上，不断拓宽思路，加强支部建设，使党员发挥出先锋模范作用，党支部发挥出战斗堡垒作用。

2016年是中国人民大学“党支部建设年”，统计学院党委在学校党委指导下，高度重视支部建设工作。通过述职评议，各位支部书记对支部工作有了更清晰的认识，增强了党建责任意识，也明确了下一年度的工作方向。

本期主编：汤济豪、吴婉儿