



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

2018—2019 学年第 6 期

总第 122 期

中国人民大学统计学院团委宣传部编 2019 年 6 月 12 日

本期内容提要

- ★ 统计学院 2017 级本科二班团支部获“青春心向党·建功新时代”主题团日“展评活动优秀团支部”
- ★ 统计学院 2019 年全国优秀大学生夏令营顺利举办
- ★ 欣赏文化之美，感受科技力量——第三届科技文化周开幕式顺利举办
- ★ 通识教育大讲堂——数据科学讲坛第六期顺利举办
- ★ 第五届京港大学生大数据建模竞赛成功举办
- ★ “统计大讲堂”系列讲座第 79-83 讲顺利举办
- ★ 探索数据奥秘，发现统计之美——统计文化节系列活动顺利举行
- ★ 阳光正好，青春当时——统计学院趣味运动会顺利举行
- ★ 求职经验分享之券商资管专场交流会圆满结束
- ★ “风吹百花香”，街道志愿送清凉——记统计学院第二次街道志愿活动
- ★ 回顾历史，展望未来——统计学院“读史读经典”辩论赛顺利举行

统计学院 2017 级本科二班团支部获评“青春心向党·建功新时代”主题团日“展评活动优秀团支部”

本报讯 4月17日下午，“青春心向党·建功新时代”主题团日活动在公共教学二楼2310教室顺利举行，2017级本科二班团支部获评“展评活动优秀团支部”。



同学们齐声朗读入团誓词

活动伊始，2017级本科生于金朝作为团员代表发表了纪念五四运动一百周年的演讲，同学们深受鼓舞。大家齐声朗读入团誓词，将场内的气氛推向了高潮。团支书组织观看影片《我的1919》、《建党伟业》，同学们在影片中回顾五四历史、瞻仰先人的奋斗伟业。观看影片后，主持人组织同学们分享了电影观后感并就“五四运动中的批孔现象”、“‘五四马克思主义思想’与‘西化思潮’之间的关系”等争议性问题展开了讨论，此后

举行了点燃同学们热情的知识竞赛。统计学院二班团支部以“词云图”作为主要方式，结合了统计的学科特色与前沿的数据分析方法，展示了“党的十九大报告与团十八大报告的统计分析”，帮助大家更好地理解报告内容与精神。

同学们在参与了本次活动后纷纷表示收获良多。齐纪元同学表示，这次活动内容丰富、形式多样，以观看影片的形式帮助大家加深了对巴黎和会、五四运动等历史事件的了解，以各小组分题目讨论及汇报的形式帮助大家辩证地看待历史，以知识竞赛的形式拓宽了大家的知识面，锻炼了大家的团结协作能力。团支书涂豫飞表示，五四运动在我国近代史中扮演了重要的角色。作为团员，我们不仅要明晰当时的历史，还要以实事求是、求真务实的态度去探究五四的历史，这样才能更好的理解和继承五四精神。



同学们就争议性问题展开讨论

本次团日活动为此类活动的开展提供了可借鉴的经验，期待我院各个团支部能够继续发挥学科优势，发扬创新精神，举办更多具有统计特色的团日活动。

本稿编辑：陶思羽

统计学院 2019 年全国优秀大学生夏令营顺利举办

本报讯 5 月 31 日至 6 月 2 日,中国人民大学统计学院 2019 年全国优秀大学生夏令营顺利举办,本次夏令营共有 128 名学生参加。

5 月 31 日下午,夏令营开营仪式在公共教学一楼 1305 教室举行,仪式由统计学院研究生教务秘书王雨溪主持,统计学院院长王晓军、副院长李扬出席仪式。



夏令营参与同学合影



王晓军院长发言

院长王晓军代表我院对各位入营的同学表示祝贺与欢迎。她简单介绍了统计学院的教学规模、学科范围以及毕业生的就业方向与就业前景,并对入营同学们提出期望,希望各位同学能在夏令营活动中更深入地认识统计学院。最后,她祝愿同学们取得好成绩。副院长李扬向大家介绍了我院的直博生项目以及各类硕士项目,包括各项目的专业方向、培养方案与课程设置、奖励与资助政策、国际交流机会等,并强调了认真钻研、刻苦学习的重要性,表达了统计学院对科学研究的支持和对海外交流的鼓励。

6 月 1 日下午,夏令营专题讲座在明德法学楼 0101 召开。统计学院王菲菲、美国卉老师担任本次讲座的主讲人。王菲菲老师作了关于文本数据的题为“A Sequential Term Selection Method in Text Mining”的讲座,美国卉老师作了题为“退休计划中整合消费、投资和年金的最优决策研究”的讲座。两位老师为同学们做了细致精彩的讲解,赢得了同学们的热烈掌声。



美国卉老师作讲座

接下来,统计学院研究生教务秘书王雨溪介绍了关于我校研究生国际交流途径及相关情况。香港城市大学商学院管理科学系曹国辉老师又针对两校联合培养博士研究生计划进行了介绍,包括必修课程安排、英语水平要求、学习地点、毕业生去向、申请程序等细节内容。两位老师为同学们进行更深度的学习指明了道路。



三位校友合影

6 月 1 日晚,校友分享会在明德法学楼 0201 教室举办。2004 届硕士研究生校友王维敏、2007 届本科校友李丰和 2010 届博士研究生校友李扬为营员们进行了分享。

2004 届硕士研究生校友王维敏讲述了她与统计学院的不解之缘,总结了统计对其职业生涯的影响。她告诉同学们,只有在时间与空间的维度上都做出合适的选择,职业发展才会更加顺利。2007 届本科校友李丰以“不忘初心,学无止境”为主题进行了分享,

分享了自己的求学经历。他提出，让不断学习成为一种状态，最重要的因素是“兴趣”，兴趣是不经意间培养出来的，我们需要发现和坚持自己的兴趣，让兴趣成为工作和生活的一部分。他还强调了在年轻时努力学习的重要性，并对母校的栽培表达了感恩之情。2010 届博士研究生校友李扬从亲身经历出发，告诉同学们当下的挫折并不意味着未来的发展会落后于他人。他把统计学院的主要特点概括为“三多”：一是提供多元化的选择，中国人民大学统计学院在国内外排名前列，学科设置与专业设置全面，在经济、数理与医学方面都具有特长，因此毕业生发展方向多样，校友资源分布广；二是提供多元化的支持，无论是在学习研究方面还是职业发展方面，统计学院都能够给学生提供不同形式、不同程度的支持；三是提供多角度的培养，研究性学习的培养计划给学生提供了许多机会，统计学院与中外优秀学者合作，旨在拓展学生的视野，提供专业研究的资源。

在提问交流环节，同学们积极发言，提出了自己的困惑，三位校友都认真地给出了建议。营员们在此次校友分享会中受益匪浅。在活动的最后，李扬老师代表统计学院向王维敏、李丰两位校友献上了礼物。

为期三天的夏令营于 6 月 2 日圆满结束，相信每一位前来参加本次夏令营的同学都在活动中有所收获，预祝他们在未来取得更大的成就。

本稿编辑：唐雨欣

欣赏文化之美，感受科技力量

——第三届科技文化周顺利举办



统计学院到场老师合影

本报讯 5月21日中午，中国人民大学第三届科技文化周开幕式在世纪馆北大厅举行，本次文化周由信息学院主办，理学院、统计学院等学院承办。统计学院院长王晓军，副院长尹建鑫、李扬、李静萍，副教授杨翰方，团委书记边策出席开幕式。

统计学院师生精心准备了本次科技文化体验日的活动，设计了高尔顿板、数独游戏、一笔画游戏等精彩的项目，受到了参观者们的热烈欢迎。活动的参与者不仅从游戏中获得了乐趣，而且感受到了科技文化的优美与力量。

在本次科技文化体验日上，《洞见数据价值：大数据挖掘要案纪实》一书精彩亮相。该书是我院校友魏秋萍博士带领的国际知名咨询公司毕马威的大数据团队的集大成之作，内容丰富，观点新颖，贴近大众生活、工作与学习实际场景，内容不拘泥于技术阐释，通过寓教于乐的方式，以丰富翔实的案例来解析大数据挖掘，尽量通过常见的场景来阐述数据的价值与意义。

此外，由北京华通人商用信息有限公司针对政府、企业、教育等的需求，基于大数据的技术架构，为解决数据治理问题、建立数据标准、实现数据共享而建立的“统计大数据平台”也在开幕式上进行了展示。该平台在大数据监测基础上，进行数据分析预测挖掘和可视化决策，为各级政府和科研机构把握经济发展趋势、预见经济发展潜在问题、辅助经济决策提供基础支撑。



统计学院工作人员合影

本届科技文化节开幕式的顺利举行为科技文化周各项活动的开展奠定了良好的基础。本次活动将科学知识贯穿于讲解、游戏及动手实践中，为师生们营造了学习科技知识、重视科技发展的良好氛围，更激发了师生们展开进一步探索的强烈欲望和取得更多科研成果的强大动力。

本稿编辑：曾书博

通识教育大讲堂——数据科学讲坛第六期顺利举办

本报讯 5月22日下午，中国人民大学通识教育大讲堂——数据科学讲坛第六期在明德主楼1030会议室顺利举行。中国科学院生物物理研究所核酸生物学院重点实验室学术委员会主任、研究员、博士生导师陈润生院士受邀作题为“基因组、大数据、精准医学与人工智能”的主题报告。统计学院院长王晓军、医学与生物统计教研室主任许王莉、教授易丹辉、副教授王瑜出席讲座。本次讲坛由统计学院副院长李扬主持。

统计学院院长王晓军代表学院对陈润生院士的到来表示了诚挚的欢迎与感谢，并向他颁发了本次讲座的纪念证书。



同学们聆听陈院士的报告

陈润生院士表示，精准医学通过对患者内在生物学信息的分析，为患者提供量身定制的治疗服务，其发展将给医学带来本质性的变化，促进医学从诊断治疗走向健康保障。与此同时，精准医学具有广阔的市场前景，它的进步将在生物样本和数据、基因测序、分子诊断等领域发挥巨大作用，带动相关产业的快速发展。

但同时陈润生院士表示，精准医学目前正处于初始阶段，遗传密码的解译受阻等一系列问题制约着精准医学的进一步发展。但在

人工智能和神经网络高速发展的背景下，基因型与表型关联的算法与桥梁将逐步建立，精准医学与生物网络、系统生物学将走向融合。他指出，广大高校应着力培养掌握生物医学知识与数据科学技术的复合型人才，并组建强劲的科研团队。

报告结束后，陈润生院士与学院相关教师进行座谈。在座谈中，他分享了自己所在团队的研究经验，就我院学科发展提出了一些宝贵建议。他希望双方加强交流合作，共同促进精准医学的发展。

中国人民大学通识教育大讲堂——数据科学讲坛定期邀请数据科学领域著名专家、领军人物来校为全校师生带来报告，旨在加强数据科学领域的通识教育，激发更多同学对数据科学领域的探索兴趣和钻研热情。该活动已顺利举办六期，老师和同学们纷纷表示收获颇丰。期待院师生能够获得更多聆听相关报告、学习相关知识的机会，在科研生涯中拥有更加坚实的基础和更加丰硕的成果。

本稿编辑：曾书博

第五届京港大学生大数据建模竞赛成功举办



京港大学生大数据建模竞赛合影

本报讯 6月1日至6月4日，第五届京港大学生大数据建模竞赛在中国人民大学顺利举行。本次竞赛由中国人民大学统计学院和香港城市大学管理科学系主办，旨在以问题为导向，以合作为基础，培养学生灵活应用所学知识进行大数据分析的能力。此次竞赛共选拔了来自香港城市大学和中国人民大学的34名同学参加。

5月19日晚上，第五届京港大学生大数据建模竞赛讲座在明德主楼1031教室成功举办。

统计学院副院长李扬、团委书记边策、办公室副主任陈琳、讲师王菲菲出席讲座，本次讲座由2017级硕士生陈南主持。副院长李扬向大家介绍了本次建模大赛的总体情况，王菲菲老师向同学们展示了本次大赛的数据集，带领同学们了解了本次大赛的研究对象，详细介绍了各类型数据的特点并对适合的研究方法做出提示。

6月1日上午，竞赛开幕式在明德主楼1030会议室隆重举行。香港城市大学管理科学系副主任曹国辉、副教授杨妙娴，中国人民大学统计学院院长王晓军、副院长李扬、团委书记边策、办公室副主任陈琳、讲师王菲菲出席本次开幕式。开幕式由统计学院2018级硕士生洪杨垒主持。



王晓军院长讲话

中国人民大学统计学院院长王晓军首先向来自香港城市大学管理科学系的老师和同学们表示了热烈的欢迎，也对策划本次建模比赛的老师、同学们表达了衷心的感谢。她表示，当今大数据技术蓬勃发展，在不同领域受到了广泛应用。香港城市大学管理科学系副主任曹国辉介绍了香港城市大学管理科学系的基本情况，并回顾了往年京港大学生大数据建模竞赛成果。本次大赛的特别观察员王菲菲表示，参赛学员可以随时咨询关于数据分析思路的问题，她将会给大家提供指导，帮助同学们在自主创新的同时顺利完成比赛。组委会采取随机分组的方式，一共组建了6支队伍。



参赛选手积极开展数据分析与建模

6月1日至4日，参赛选手积极开展数据分析与建模。本次建模竞赛的数据来自某知名电商自营平台上销售的手机数据以及相应的手机评论数据，各组需要根据数据确定研究主题并进行数据分析以及撰写报告，可供参考的4个选题分别是手机好评率分析、手机品牌对比分析、用户偏好分析和用户评论的情感分析。比赛过程中，参赛同学时常陷入计算编程的困境，在大家的不懈努力下，也收获了目标完成后的喜悦。

6月4日下午，大赛汇报与答辩正式开始。香港城市大学管理科学系副主任曹国辉、副教授杨妙娴、中国人民大学统计学院副院长李扬作为评委参与汇报答辩。各参赛队伍对其研究成

果进行了展示。清晰明了的框架、别具一格的切入、极具说服力的可视化呈现，队员们侃侃而谈，应答如流，让评委们印象深刻。

本次比赛最终产生三支获奖队伍。香港城市大学管理科学系副主任曹国辉、副教授杨妙娴，中国人民大学统计学院副院长李扬、团委书记边策、办公室副主任陈琳出席颁奖典礼并为获奖选手颁奖。中国人民大学统计学院副院长李扬对本次大赛的圆满举办表示祝贺，他表示，京港大学生大数据建模竞赛为两校学生搭建了线下交流的平台，同学们在团结协作中提升了解决问题的能力，增进了对彼此的了解，收获了深厚的友谊。



获奖选手和老师合影

通过本次建模竞赛，参赛选手们都有许多感触和收获。来自香港的同学纷纷表示，很高兴能与人民大学的同学合作创建模型，在彼此交流的过程，了解到人民大学同学的建模模式，十分欣赏同学们的创新思维。中国人民大学统计学院的同学也表示，通过这次建模比赛收获了很多，不仅学到了很多新的知识，锻炼了解决实际问题的能力，还收获了和香港同学的友谊。

至此，第五届京港大学生大数据建模竞赛圆满结束。这次竞赛成功地培养了京港两地学生树立问题导向的大数据分析理念，引导学生了解了广泛的数据分析方法，更好地促进了两地学生的交流与互助。在未来，这一平台也将继续为两地学子提供线下交流的机会，促进两地学术的交流与合作。

本稿编辑：陶思羽

“统计大讲堂”系列讲座第 79-83 讲顺利举办

本报讯 近期，统计学院“统计大讲堂”系列讲座第 79-83 讲顺利举行，五次讲座分别针对当前不同的学术热点问题进行了探讨。



黄媛老师进行分享

5 月 7 日上午，“统计大讲堂”系列讲座第 79 讲在明德主楼 1030 会议室举行。本次报告邀请了爱荷华大学生物统计系的黄媛老师。黄媛老师的报告题目为“Promoting sign consistency in the cure model estimation and selection”。报告首先以乳腺癌和肾癌患者的生存数据为例，认为数据中存在 mixture，即一部分患者可以治愈，一部分患者会复发，对于可治愈的患者，其生存期是无限的，而对于会复发的患者，其生存期是有限的。进而，黄老师指

出部分学者提出的 proportionality 假设太强，并对这一假设进行弱化，只限定为符号一致。最后，黄媛老师将改进的方法用于 SEER 乳腺癌的数据分析。

5 月 15 日上午，“统计大讲堂”系列讲座第 80 讲在明德主楼 1016 会议室举行。本次报告邀请了首都师范大学老师邹国华。邹国华教授报告的题目为“Model averaging prediction for time series models with a diverging number of parameters”。邹教授首先介绍了数据分析的传统步骤，在此背景下，出于对模型不确定性的考虑，他又介绍了模型平均方法，特别是模型权重的选取方法。邹教授指出了 MMA 方法渐近最优性证明中的两个较强限制条件，同时证明了 generalized MMA 方法的渐近最优性和相合性，解决了 Hansen 提出的一个猜测。



邹国华教授为在场师生作报告



张安如助理教授分享研究成果

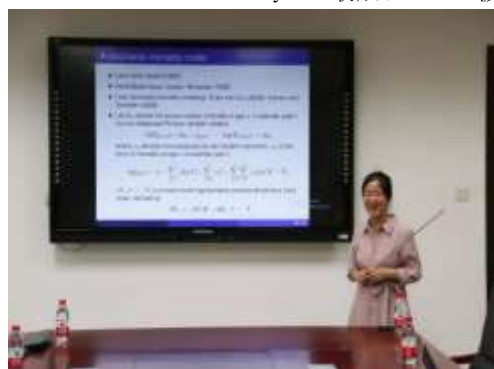
6 月 5 日，“统计大讲堂”第 81 讲在明德主楼 1016 举行。本次报告邀请了美国威斯康辛-麦迪逊大学统计系助理教授张安如。张安如助理教授的报告题目是：Optimal Tensor Singular Value Decomposition。张安如助理教授首先介绍了研究问题的背景。在大数据时代随着数据获取技术的提高，数据的维度也随之增大，传统的矩阵形式已经不能有效反映数据间的结构信息，张量型数据也应运而生。例如人类微生物组数据，不同个体、不同器官、不同微生物种类分别构成了数据的三个维度，从而生成了一个三阶张量。除此之外，经典统计模型

如回归中若要考虑变量间的高阶交互效应也会产生张量型数据。目前对张量型数据进行奇异值分解（SVD）已经有很多算法，但还没有建立起一个统计框架。张安如助理教授将其建模为张量低秩结构恢复问题，在此框架下分析了已有算法在统计和计算上的估计误差上下界。除此之外，张安如助理教授还提出了一种稀疏张量 SVD 算法，在一定的信噪比条件下该算法不仅可以达到估计误差的最优下界，同时计算复杂度低于现有算法。

6月7日，“统计大讲堂”第82讲在明德主楼1001举行。本次报告邀请了美国沃顿商学院统计系助理教授苏炜杰。苏炜杰助理教授的报告题目是高斯差分隐私 Gaussian Differential Privacy。他首先介绍了差分隐私问题的背景，指出现代统计分析和机器学习主要应用于与人有关的数据。除了传统敏感数据，大数据的发展更是让企业和政府可以通过个人设备和在线行为收集到包含位置、网络搜索历史、媒体消费、体育活动、社交网络等各方面的宝贵数据。如此大规模的数据无不涉及每个人的隐私，这一情况需要有新的开发工具来执行大规模的数据分析的同时保护数据中所代表的个人隐私。比较经典的一种隐私算法是2006年提出的 (ϵ, δ) -Differential Privacy (DP)，但只用了2个参数来定义假设检验，信息损失太多，于是他提出用一类错误和二类错误的权衡来描述隐私，进而提出 f-DP。f-DP 能提供更多信息，并且允许以代数方式对算法进行无损复合，此外，f-DP 的子抽样可以保护更大的隐私。f-DP 还被证明具有中心极限定理，由此也引出了更简洁的 GDP (Gaussian Differential Privacy)。最后，f-DP 被用于 SGD 以验证其实用性。



苏炜杰助理教授报告现场



周宏娟教授报告现场

5月31日晚，“统计大讲堂”系列讲座第83讲在明德主楼1016会议室举行。本次报告邀请了美国亚利桑那州立大学教授周宏娟。周教授报告的题目是“FOU过程的参数估计”。她向与会的老师同学分享了自己的留学经历，并介绍了亚利桑那州立大学精算项目的人才培养方式以及国外精算硕士和博士项目的不同，建议同学们找到自己的兴趣点，选择适合自己的发展方向，也鼓励更多的同学去北美交流。

“统计大讲堂”系列报告旨在通过嘉宾与师生分享统计学前沿知识和动态，从而促进大家更好地了解统计学知识，同时弘扬科学精神，解答热点问题。通过系列报告，老师和同学们提升了知识水平，更加强了对统计学的兴趣。

本稿编辑：王靖宇

探索数据奥秘，发现统计之美

——统计文化节系列活动顺利举行

本报讯 为帮助同学们更好地掌握统计学知识，打造统计学院文化品牌，统计学院于2019年举办第一届统计文化节系列活动。

5月22日，统计文化节开幕式暨数据可视化讲座在明德主楼1030教室顺利举行。统计学院党委书记孟生旺、副院长李扬、团委书记边策出席开幕式，统计学院副教授黄丹阳担任讲座主讲人。第二十一届“创新杯”中国人民大学学生课外学术科技作品竞赛特等奖队伍、统计学院部分本科生参加了开幕式。开幕式结束后，副教授黄丹阳为同学们带来了《简单的统计图——数据可视化专题讲座》。她从形式多样的统计图入手，从“明确数据类型、寻找合适工具”为切入点，介绍了数据可视化的具体步骤，阐述了以准确和美观为核心的绘图基本原则。化大赛和日后的统计学习提供了必要的理论基础。



党委书记孟生旺在开幕式上发言



王菲菲老师讲座现场

5月24日下午，“统计文化节”影视分析讲座在中国人民大学图书馆307多功能厅顺利举办，主讲嘉宾为统计学院师资博士后王菲菲，讲座由统计学院办公室副主任陈琳主持。本次讲座是中国人民大学第三届科技文化周的系列活动之一，也是统计文化节系列讲座的第二场，主要向观众们展示了如何通过《延禧攻略》观众评论的统计分析来推断其热播原因，阐述了统计方法在文本分析中的应用，体现了统计方法的趣味性以及实用性。

5月27日晚，“统计文化节”主题观影活动于公共教学三楼3106教室顺利举办。统计学院学生观看了纪录片《The Joy of Stats》，在感受到统计学的趣味性的同时，也加深了对于统计学的了解。本次观影活动结束后，同学们纷纷表示自己在放松之余对自己的专业有了进一步的了解，对学科知识在现实中的应用及特点也有了更全面的认识。



同学们认真观看影片

自从统计文化节开幕以来，数据可视化大赛受到了同学们的广泛关注，同学们的参赛热情十分高涨。截至5月27日，共有23组参赛队伍参加了本次数据可视化大赛，并提交了可视化作品。三位评委从作品美观性、信息有效性、可视化形式、文字解释等多个方面对所有参赛作品进行了严谨而细致的评估，为参赛作品做了评估和打分，并结合参与文化节其他活动所得的附加分，最终决出了本次数据可视化大赛的一二三等奖。

至此，2019年统计文化节系列活动圆满结束。本次活动锻炼了同学们从生活中获取、

分析并展示数据的能力，加深了同学对统计知识的认识与理解。相信统计学子在今后能够积极发扬开拓与创造的精神，充分发挥专业优势，广泛学习有关知识，积极培养创新意识，在学术和科研的道路上拥有更加辉煌的未来！

数据可视化大赛获奖名单：

奖项	获奖作品	参赛者
一等奖	The relationship between important parameters and chance of admit	曾书博 何辰轩
二等奖	2018 年中国大陆各省级行政区漫展数目分布特征	袁雪琼 胡映晖
二等奖	教育差异	柴树文 陈卉
三等奖	广州医美行业招聘数据分析	刘雅菁
三等奖	中美新能源与传统能源发展状况简要分析	梁湜
三等奖	美国大学记分卡数据分析	沈楠

本报编辑 张福康

阳光正好，青春当时 ——统计学院趣味运动会顺利举行



趣味运动会参与成员合影

本报讯 5月29日下午，统计学院趣味运动会在校医院篮球场顺利举办，本次趣味运动会是“统计文化节”的一个特别环节。统计学院全体本科班级各自派出学生代表，组成了十二支队伍参加比赛。统计学院2016级本科班班主任边策、杨翰方，2017级本科班班主任黄丹阳、吴翌琳，2018级本科班班主任党之玉、蒋妍共同参加了本次运动会。

14:00，队员集结，比赛开始。参赛队伍首先分散参与小型项目：你比我猜、叠报纸、害你在心口难开、翻牌连连看、混合趣味接力赛和趣味投篮等，各项目分别计分。这些游戏项目涉及的词语、出现的题目都与统计学知识或统计学历史相关，既考查参赛者的知识面，又考验队友之间的团结协作精神。参赛队员们的表现十分精彩，充分展现出“统计人”的风采。

小型项目告一段落后，十二支队伍聚集到一处，迎来本次趣味运动会的最大高潮，同时也是竞争最为激烈的游戏项目——气球大战。每支队伍派出两人参赛，每人脚上绑两个气球，参赛者在想办法踩爆别人脚上气球的同时还要保护自己的气球，气球全部被踩爆者出局。场上的参赛者斗智斗勇，不时有精彩表现引得观众喝彩连连。

尽管正值午后，但灼热骄阳没有影响参赛队员的热情。师生们在游戏乐趣中实践了“统计文化节”的主题——“发现统计之美”，本次趣味运动会在一片欢声笑语中圆满结束。

本稿编辑：张福康

求职经验分享之券商资管专场交流会圆满结束

本报讯 2019年5月19日晚，由中国人民大学统计学院研究生会举办的“求职经验分享之券商资管专场交流会”在明德主楼1030成功举办。本次交流会邀请了中航证券人力资源部副总经理平石磊、统计学院斩获各大券商或资管offer的三位研究生蒋怡炜、孙雄飞、闫晗，分享在暑期实习以及校招过程中的心得与体会，为在座即将要步入求职季的同学们提供了宝贵的信息与经验。



交流会活动现场

交流会采用“圆桌讨论”的形式，首先由中航证券人力资源部副总经理HR平石磊校友从HR的角度介绍如何进行职业生涯规划、简历管理和面试管理。其次各位嘉宾简单介绍自己的实习以及求职经历，之后在主持人的引导下，各嘉宾分别就招聘流程中网申、笔试、面试等各个环节展开分享，最后进入自由提问环节。

嘉宾们分别从个人兴趣、户口因素、工作压力强度等角度进行了解答。建议尽量选择喜欢的工作。从买方与卖方的角度考虑，卖方对质量频率都有要求，压力强度更大。而买方则与投资更相关，需要经过市场的检验。从平台大小的角度考虑，平石磊校友建议可以先从小券商作为跳板，而后升至大券商。他还强调，对于中小券商要重点关注股东背景，是否国资以及是否有相关牌照。师兄师姐则建议尽量去大券商，因为平台越大资源机会就越多。



分享会上同学们积极提问

针对面试环节的提问，嘉宾建议要对所投递的岗位有个非常清晰的认识。因为竞争激烈，要珍惜每一次的回答，不仅仅是优秀，一定要非常突出。而对于面试中的无领导小组讨论，平石磊校友则指出，主动牵引事情的走向、善于提炼和总结的面试者更容易在较混乱的无领导中脱颖而出。

短暂而充实的两个小时后，圆桌交流会圆满结束，嘉宾们的详尽讲解让同学们收获颇丰。本次活动不仅得到统计学院同学的积极参与，还吸引了很多来自其他学院的同学，为同学们了解券商及资管提供了很好的交流平台。希望即将走出象牙塔，接受社会检验的同学们能够在社会的风雨中愈闯愈勇。

本稿编辑：汪宇璐

“风吹百花香”，街道志愿送清凉 ——记统计学院第二次街道志愿活动

本报讯 5月22日下午，统计学院第二次街道志愿活动顺利举行。志愿者们来到了北下关街道皂君庙公共文化活动室，与社区老人一起折纸、做游戏，陪老人们度过了一段温馨愉快的时光。

志愿者在活动后纷纷表示有很大的收获，和老人们建立了温暖愉快的情感联系。

统计学院街道志愿活动已顺利举办两期，通过该活动，同学和老人们都感受到了陪伴的温暖，并期待再次参与这样的活动。祝愿在今后的日子里，同学和老人们能够有更多交流的机会，收获更多温暖与感动。



志愿者与老人合影

部分志愿者感想：

我们和老人折着五彩的花卉，在愉快的交流中建立着联系，陪伴着彼此度过一个美好的下午。所有的老人都精力充沛、和蔼可亲，对我们十分热情。我们和他们一边聊天，一边折纸，时间过得很快。老人们都很开心，这大概是我们志愿活动的意义吧。

——2017级本科生林嘉琦

老人们很热情，主动与我们谈家常，也积极参与我们的活动。老人们很喜欢折纸活动。我们把折出的百合花玫瑰花等作为礼物送给了他们。整个志愿过程轻松愉快有意义。

——2017级本科生李宇昂

奶奶们真是非常亲切！在与奶奶一边唠嗑，一边“互帮互助”地学习折纸的过程中，我真的感觉非常幸福！虽然奶奶眼睛不太看得清，折纸的时候手会抖，但是当她折出第一朵紫色的百合花时，奶奶的笑容比今天所有的五彩的百合花都要好看！真的非常感谢这次活动。

——2017级本科生刘雅菁

特别开心能和奶奶们一起折纸！一开始有点紧张，但在奶奶的鼓励下，我渐渐融入了轻松愉快的氛围里，笑声也在我们中间飘出。感谢大家让我这么开心地度过20岁的第一天！

——2017级本科生马伊莎

刚开始因为没有熟练掌握折纸的技巧，我心中还有一些担心。但老人们都很耐心，甚至和我们一起看视频学习折纸。经过反复练习，大家都收获了自己最满意的作品。

——2017级本科生卫思好

本稿编辑：周平

回顾历史，展望未来

——统计学院“读史读经典”辩论赛顺利举行

本报讯 5月31日晚，由统计学院辩论队承办的读史读经典辩论赛在公共教学二楼2101教室成功举行。双方辩手就“人类历史是不是一部战争演进史”这一辩题展开了激烈的辩论，为场下的观众们奉献了一场精彩的比赛。最终，正方代表队成为本次比赛的优胜方，反方一辩杨雨凡同学获得最具人气辩手荣誉称号。



“读史读经典”辩论赛现场

立论环节中，正方一辩白迎辰首先阐述了正方观点，各种势力会由于资源分配不平衡而产生矛盾，矛盾的不断激化最终必然导致战争的爆发。

他举例说明了人类历史的发展必然伴随战争，并指出战争可以使先进文明代替落后文明，极大程度上促进了人类文明的发展。在随后的质询环节中，反方三辩李政萱就战争的定义与正方达成共识，并就如何判定人类历史是否是一部战争演进史的标准展开提问，为反方之后的论证做好了铺垫。

在驳论环节中，反方二辩袁嘉璐头脑冷静，思路清晰，指出对方不能将“实际发生的战争伴随人类历史”作为论述的依据，并且对于正方提出的“战争在人类历史的发展中起主导作用”这一论点进行了有力的反驳。她还将和平与战争时期人类文明的发展进行对比，强调了和平时期的发展才是主导因素，有理有据，论证充分，进一步巩固了反方观点。

在激烈的对辩环节中，正方二辩王文丽从“战争的本质是一种淘汰”切入，指出战争是促进人类历史向前进步的淘汰机制。通过战争，落后文明得以被先进文明替代，促进人类经济、政治、文化的进步，从而实现人类历史的发展。

在对辩小结环节中，反方一辩杨雨凡总结了场上双方达成的共识与争议点，并对相关的交锋点进行了进一步的补充和说明。她指出战争会对人类文明造成巨大损失，并且战争在人类历史上并没有起到推动发展的主导作用。在大展辩才的自由辩环节，双方分别对自己的论点进行了补充论证，针对“因资源有限而产生的矛盾是否一定会导致发生战争”和“战争在人类历史中起到作用的程度”等问题展开了进一步激烈的讨论。

在总结陈词环节，正方三辩洪阳坤强调了事物都具有两面性，我们应该辩证地来看待战争。从人类历史总体意义上来看，战争是利大于弊的，虽然会短时间内带来灾难，但不破不立，战争促进了更先进的人类文明的产生，使得人类文明有了质变的机会。因此战争在人类发展进程中起着主导作用，人类历史就是一部战争演进史。

在双方辩手激烈的交锋后，本场评委农业与农村发展学院17级辩手马圣诞做出了精彩的点评，发表了自己对于辩题和本场比赛的看法。在最后的互动环节中，场下观众针对双方场上的主要交锋点向台上的辩手们提出了自己的疑问，并得到了辩手们的耐心解答。

历史是一面镜子，照进现实，也照亮未来。本次“回顾历史，展望未来”读史读经典辩论赛也让大家通过辩论的形式对于历史、当下和未来有了新的思考和认识。

本稿编辑：汪宇璐