

工作与研究动态

2020年第3期（总第25期）

北京大学国家现代公共文化研究中心 编
国家文化和旅游公共服务研究基地

2020年10月9日

目 录

■ 学术活动

- 全国政协召开“发挥文化建设在实施乡村振兴战略中的作用”专题协商会，中心/基地主任李国新教授作为专家代表出席并做大会发言
- 文化和旅游部召开“十四五”规划专家委员会成立暨“十四五”规划研讨会，中心/基地主任李国新教授获聘专家委员会委员并在研讨会上发言
- 文化和旅游部全国公共文化发展中心成立“文化馆发展研究院”，李国新教授获聘首任院长，张广钦副教授及系友冯佳、关思思获聘学术委员会委员
- 中心/基地参加公共文化服务大数据应用文化和旅游部重点实验室工作会议
- 中心/基地参加“2020图书馆总分馆制建设与城乡公共文化空间创新发展论坛”暨“全国城市书房合作共享机制”成立仪式
- 中心/基地应邀参加河南省公共文化数字化创新发展研讨会
- 中心/基地应邀参加西藏自治区“十四五”文化发展改革规划编制思路专家意见听取会
- 中心/基地应邀参加常州市“秋白书苑”建设研讨会
- 武汉大学党委宣传部、武汉大学信息管理学院主办“面向国家战略需求的图书情报学研究”视频讲座，李国新教授讲授公共文化专题
- 中山市举办“破解文化之困”专题研究班，中心/基地教授应邀做专题

讲座

- 中心/基地教授应邀为鄂尔多斯市文化系统讲授推动公共文化服务高质量发展
- 中心/基地教授应邀参加“滋养心灵 彰显价值——‘读者留言东莞图书馆’一席谈报告会”
- 中心/基地调研佛山市三水区“祠堂+文化”、广州市南沙区图书馆

■ 研究课题

- 中心/基地召开课题研究推进系列视频会
- 中心/基地课题研究进展

■ 资讯

- 文化和旅游部全国公共文化发展中心首次开展“文化馆事业高质量发展研究计划”课题申报，我系公共文化研究方向系友立项成绩喜人
- 研究生“图书馆法治研究”课程论文在专业核心期刊发表
- 苗美娟、李斯博士后中期评审通过
- 李阳、刘晓东博士学位论文开题通过

■ 学术活动

全国政协召开

“发挥文化建设在实施乡村振兴战略中的作用”专题协商会

中心/基地主任李国新教授作为专家代表出席并做大会发言

据新华社报道，2020年9月18日，全国政协在京召开“发挥文化建设在实施乡村振兴战略中的作用”专题协商会，中共中央政治局常委、全国政协主席汪洋出席并讲话。他强调，要认真学习领会习近平总书记关于实施乡村振兴战略的重要论述，充分认识文化建设在乡村振兴中的引领和带动作用，坚持党的领导，坚定文化自信，正确处理传统文化与现代文化、总体规划与因地制宜、政府引导与群众参与的关系，推动乡村文化在新时代展现出新魅力新风采，不断提升农民群众文化获得感幸福感，为实现乡村全面振兴提供精神动力和创造力。

中共中央政治局委员、中宣部部长黄坤明出席会议并介绍有关情况。他指出，宣传文化部门认真学习贯彻习近平总书记关于做好宣传思想工作和推动乡村振兴的重要论述，大力推动习近平新时代中国特色社会主义思想进农村、进基层、进农民头脑，着力加强对乡土文化、乡村文明的保护传承，深入推进农村公共文化建设和社会主义核心价值观建设，紧紧围绕脱贫攻坚积极做好新闻宣传、项目资助、乡村旅游等工作，引导农民群众不断增强创造美好生活的内生动力。在新形势下，宣传文化部门将与社会各界共同努力，深入贯彻落实党中央决策部署，着力满足农民群众精神文化新期待，更好发挥文化文明在实现乡村全面振兴、持久发展中的深层次基础性作用。

本次专题协商会采取现场会议和视频会议相结合的方式举行，100余位全国和地方政协委员、全国政协参政议政人才库特聘专家等在全国政协机关主会场和安徽、湖南、贵州分会场参加会议，21位委员、专家和基层代表在会上发言，近70位委员通过移动履职平台发表意见。中共中央、国务院有关部门和单位负责同志到会听取意见建议，与委员互动交流。

我中心/基地主任李国新教授应邀作为专家代表参会，并做了题为《完善标准制度，促进乡村公共文化服务体系高质量发展》的大会发言。



文化和旅游部召开

“十四五”规划专家委员会成立暨“十四五”规划研讨会

中心/基地主任李国新教授获聘专家委员会委员并在研讨会上发言

据文化和旅游部官方网站报道，2020年9月11日下午，文化和旅游部召开“十四五”规划专家委员会成立会议暨“十四五”规划研讨会。文化和旅游部党组书记、部长胡和平出席会议，为专家颁发聘书并讲话，文化和旅游部党组成员、副部长李群主持会议。



胡和平表示，“十四五”时期是开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一个五年，谋划好“十四五”时期文化和旅游发展十分重要。要从中华民族伟大复兴的战略全局和世界百年未有之大变局、社会主义现代化国家建设新征程、满足人民群众美好生活需要的高度，充分认识制定好“十四五”规划的重要意义。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导、坚持稳中求进工作总基调、坚持高质量发展、坚持以人民为中心的发展思想，抓住重点，突出关键，认真谋划好“十四五”文化和旅游发展。要注重战略性、把握规律性、体现创新性、突出实践性，深入调研，精心组织，高质量完成“十四五”文化和旅游发展规划编制任务。

文化和旅游部“十四五”规划专家委员会委员共34位，主要来自高校科研机构、文化和旅游企事业单位及相关部门和领域，具有较强的代表性和影响力。专家委员会成立后，将充分参与“十四五”文化和旅游规划相关重大问题的研究论证，并提出对策建议。研讨会上，各位委员从各自专业领域出发，对“十四五”文化和旅游发展环境、思路、任务、举措等提出了重要意见和建议。

我中心/基地主任李国新教授获聘文化和旅游部“十四五”规划专家委员会委员。在研讨会上，李国新教授作了题为《“十四五”时期推动公共文化服务高质量发展的思考》的大会发言。

文化和旅游部全国公共文化发展中心成立“文化馆发展研究院”

李国新教授获聘首任院长

张广钦副教授及系友冯佳、关思思获聘学术委员会委员

2020年9月16日，由文化和旅游部全国公共文化发展中心组建的文化馆发展研究院在第七届全国省、自治区、直辖市、副省级城市文化(群艺)馆馆长联席会上宣告成立。文化馆发展研究院是我国文化馆事业发展史上第一个专门性的研究机构，目标是打造中国文化馆事业理论与实践的研究中心、信息中心、咨询中

心、发展智库，推动文化馆事业高质量发展，为现代公共文化服务体系建设和提供必要的理论支撑和智力支持。

中心/基地主任李国新教授获聘首任院长，中心/基地副主任张广钦副教授和系友冯佳、关思思获聘首届学术委员会委员。中心/基地多人参与文化馆发展研究院的工作，为中心/基地拓展研究领域、丰富研究内容、开辟实践基地、扩大社会影响力创造了新的环境和条件。



中心/基地参加

公共文化服务大数据应用文化和旅游部重点实验室工作会议

2020年8月30日，由本系和文旅部全国公共文化发展中心联合建设的公共文化服务大数据应用文化和旅游部重点实验室召开“公共文化服务大数据应用发展研讨会”，就实验室目前工作情况和未来发展进行研讨。会议以视频方式在线上进行。实验室主任、文化和旅游部全国公共文化发展中心副主任罗云川介绍了实验室近期工作及取得的研究成果。与会专家围绕实验室的研究工作和未来发展畅谈了想法，提出了建议。

北京大学信息管理系李国新教授、刘兹恒教授、申静教授、化柏林助理教授、梁兴堃助理教授，以及部分在研博士后、在读博士硕士研究生参加了会议。

中心/基地参加“2020 图书馆总分馆制建设与城乡公共文化空间创新发展论坛”暨“全国城市书房合作共享机制”成立仪式

2020年9月27日，由温州市人民政府和中国图书馆学会主办、温州市文化广电旅游局承办的“2020 图书馆总分馆制建设与城乡公共文化空间创新发展论坛”暨“全国城市书房合作共享机制”成立仪式在温州市人民大会堂举行。文化和旅游部、中国图书馆学会、浙江省文化和旅游厅有关领导，以及100多位来自全国各地的文旅行政管理部门领导、专家、图书馆代表参加了论坛和仪式。

会上，温州市政府副市长殷志军宣布“全国城市书房合作共享机制”成立。温州市文化广电旅游局局长朱云华发布《“全国城市书房合作共享机制”温州宣言》。共享机制首批共同主办单位是上海市浦东新区文化体育和旅游局、北京市朝阳区文化和旅游局、上海市嘉定区文化和旅游局、扬州市文化广电和旅游局、

合肥市文化和旅游局、南昌市文化广电新闻出版旅游局、济南市文化和旅游局、郑州市文化广电和旅游局、洛阳市文化广电和旅游局、温州市文化广电旅游局。

在随后召开的“2020 图书馆总分馆制建设与城乡公共文化空间创新发展论坛”上，温州市、上海市嘉定区、扬州市、洛阳市四地相关负责人分别介绍了各地公共文化空间创新及城市书房建设经验。中心/基地主任李国新教授作了题为“城市书房：公共文化空间高质量发展的中国创新”的主旨报告。



中心/基地应邀参加河南省公共文化数字化创新发展研讨会

据新华网报道,2020年9月29日,河南省文化和旅游厅召开公共文化数字化创新发展专家研讨会。河南省文化和旅游厅党组书记宋丽萍参会,省文旅厅一级巡视员康洁主持会议,省文旅厅公共服务处处长汤雁介绍“十三五”期间河南省公共文化服务数字化建设基本情况。文化和旅游部全国公共文化发展中心副主任罗云川、上海格物文化发展研究院院长符湘林、河南省文化和旅游公共服务专家委员会主任崔为工、河南省公共文化研究中心(洛阳)主任时明德,以及我中心/基地主任李国新教授等省内外专家20余人应邀参会。与会专家就“十四五”期间河南省公共文化数字化发展手段、发展方式、创新理念、破解的主要问题等进行了研讨。



河南省文化和旅游厅党组书记宋丽萍表示,河南省公共文化数字化建设“十三五”期间快速发展,但还有提升空间,在服务理念、服务机制、服务手段方面需要进一步创新,科学编制“十四五”公共文化数字化建设规划,要把老百姓关心的问题,老百姓需要的文化服务问题列入规划,列入主要任务、重要工程、重大项目中。

我中心/基地主任李国新教授在研讨会上作了专题发言,他从平台建设、媒体融合、资源建设、实体空间、线上线下相结合服务等方面提出了“十四五”期间公共文化数字化智慧化建设高质量发展的建议。

研讨会期间,与会专家和代表还参观了河南省及郑州市的公共文化服务场馆,观看了“出彩河南人”公共文化成果展示等活动。

中心/基地应邀参加西藏自治区“十四五” 文化发展改革规划编制思路专家意见听取会

2020年9月30日，西藏自治区文化厅召开西藏自治区“‘十四五’时期文化发展改革规划编制思路专家意见听取会”，会议以视频方式召开。文化和旅游部非物质文化遗产司原副司长马盛德、清华大学教授熊澄宇、中国人民大学教授黄隽、中央民族大学教授熊坤新、中央财经大学教授魏鹏举、中国社科院副研究员意娜、重庆文理学院教授汤绍波、西藏社科院研究员努木、西藏大学教授次仁潘多、西藏大学副教授庞洪伟，以及我中心/基地主任李国新教授等自治区内外专家应邀参会。

西藏大学经济与管理学院副院长孔少华代表编制组介绍了规划编制的基本思路、主要设想和主要内容，与会专家结合自身研究范围提出了建议。我中心/基地主任李国新教授就“十四五”时期西藏公共文化服务体系建设中的标准化均等化、完善体系提高效能、丰富内容供给、提升数字化智慧化水平、促进社会化发展、推动融合发展、加强中华优秀传统文化在西藏地区的传播普及等问题做了专题发言。



中心/基地应邀参加常州市“秋白书苑”建设研讨会

2020年9月14日，常州市图书馆组织召开公共文化品牌创新研讨会，旨在进一步创新服务手段、推进文旅融合，将常州“秋白书苑”打造成传播知识信息、维系社区情感、创造人民幸福的新阵地。

中心/基地主任李国新教授应邀参加会议并发言。他指出，秋白书苑已经成为常州市委、市政府文化惠民的重点工程，是常州推动全民阅读的品牌项目，在近年来全国迅速推进的城市书房类公共阅读设施中有特点、有创新。建好秋白书苑只是第一步，更重要的是树立“养”的思想，这就要求政府、公共图书馆和运营方应通盘考虑，填空白、补短板、提质量，牢牢抓住网络体系编织、品质化管理以及服务功能融合三个重点，不断提升服务效能，探索出一个具有鲜明常州特色的、可持续发展的“秋白书苑”模式。

会议结束后，与会专家实地考察了遥观和湖塘两处秋白书苑的建设及运营情况。

武汉大学党委宣传部、武汉大学信息管理学院主办 “面向国家战略需求的图书情报学研究” 视频讲座

李国新教授讲授公共文化专题

2020年9月22日，由武汉大学党委宣传部、武汉大学信息管理学院主办的“面向国家战略需求的图书情报学研究”专题讲座在线上开讲，讲座由武汉大学信息管理学院教授、数字图书馆研究所所长黄如花教授主持，我中心/基地主任李国新教授，教育部高校图工委秘书长、CALIS管理中心副主任陈凌研究员，以及深圳图书馆馆长张岩研究馆员分别做专题讲座。

李国新教授的讲座围绕“十四五”时期推动公共文化服务高质量发展展开。他说，目前图书情报领域在公共文化服务研究中占有重要位置，今后图书情报学的研究生、专家学者应在公共文化服务领域继续深耕，将专业研究与国家需求紧密结合在一起。“十四五”时期推动公共文化服务高质量发展，应在全面落实基本公共文化服务标准制度、推动公共文化服务社会化发展、提升公共文化服务数字化智能化水平等方面进一步发力，补短板、强弱项、提质量。在互动交流环节，李国新教授就公共数字文化的制度建设、区域文化发展不平衡等问题在线回答了学生提问。



中山市举办“破解文化之困” 专题研究班 中心/基地教授应邀做专题讲座

2020年8月19日至21日，广东省中山市委组织部与市文化广电旅游局联合举办的市管干部“破解文化之困 增强中山综合竞争力”专题研讨班在中山市委党校开班。中山市副市长徐小莉出席开班仪式并做开班动员。徐小莉强调，这次专题研讨班是贯彻落实市委市政府破解“四个之困”、实现中山高质量崛起而开展的系列专题培训的重要组成部分。要提高认识，深入学习领会习近平总书记关于文化建设的重要论述精神，推动文化建设与经济社会建设同步发展、相互促进，努力建设文化强市。要加强思考，深刻剖析中山文化发展之困的成因，紧紧抓住“双区驱动”的战略机遇，充分挖掘中山丰富的历史人文资源，探索文化事业和文化产业高质量发展、文化旅游融合发展的路径。要学有所获，顺应文化旅游产业发展新趋势，推进产业发展模式改革，培育产业发展新动能，推动文化旅游产业高质量发展。

我中心/基地主任李国新教授应邀在专题研究班上做了题为“全面落实‘二法’要求，促进公共文化服务高质量发展”的专题讲座。

中心/基地教授应邀为鄂尔多斯市文化系统讲授 推动公共文化服务高质量发展

据鄂尔多斯市文化和旅游局网站报道，2020年9月7日，鄂尔多斯市文化和旅游局举办公共文化服务体系创新发展专题培训，中心/基地主任李国新教授应邀讲授“推动公共文化服务高质量发展”。来自鄂尔多斯市、旗文旅局、全市公共图书馆、鄂尔多斯市图书馆法人治理结构理事会理事和专家委员会成员、各大专院校、苏木乡镇（街道）综合文化站、社区综合文化服务中心、从事图书资料专业技术岗位工作的专业人员、公共数字文化工程业务骨干等共260余人参加了此次培训。

中心/基地教授应邀参加“滋养心灵 彰显价值 ——‘读者留言东莞图书馆’一席谈报告会”

2020年7月9日，由广东省立中山图书馆、广东图书馆学会、东莞图书馆等联合举办的“滋养心灵 彰显价值——‘读者留言东莞图书馆’一席谈”报告会在广东省立中山图书馆举办，报告会采取线上、线下相结合的方式，全省100多位图书馆人、读者和媒体人现场参加了报告会，网上直播点击量超过13.6万。



会议围绕“滋养心灵，彰显价值”“服务大众，平等均等”“图书馆与读者情缘”三大主题展开，国内图情界知名专家程焕文、王惠君、李东来、柯平、褚树青、吴建中、刘洪辉、方家忠等做主题发言，我中心/基地主任李国新教授应邀参会，同与会人员进行线上交流。李国新教授认为，东莞图书馆之所以能在非常时期给全社会带来温暖，引发全社会的广泛关注，与政府强有力的保障、图书馆高质量的服务密不可分。未来，还应继续坚持普遍均等、惠及全民的服务理念，对公共文化机构融合发展进行探索。李国新教授指出，读者留言东莞图书馆，对于年轻人坚定职业信念，吸引年轻的“后浪们”进入图书馆行业，服务社会、完善自我、实现理想起到了正面的推动作用。

延伸阅读：2020年6月24日，来自湖北的农民工吴桂春在东莞图书馆留言：我来东莞十七年，其中来图书馆看书有十二年。书能明理，对人百益无一害的唯书也。今年疫情让好多产业倒闭，农民工也无事可做了，选择了回乡。想起这些年的生活，最好的地方就是图书馆了。虽万般不舍，然生活所迫，余生永不忘你，东莞图书馆。愿你越办越兴旺。识惠东莞，识惠外来民工。

这条留言被发到网络上后，让无数网友为之动容。人民日报、央视等新闻媒体纷纷对此进行报道，引发了社会各界的广泛关注和讨论。

本次会议的回放地址：<https://zhibo.chaoxing.com/8386127>

中心/基地调研佛山市三水区“祠堂+文化”、 广州市南沙区图书馆

2020年8月17日至19日，中心/基地李国新教授、张广钦副教授，以及博士后苗美娟、李斯等人赴佛山市三水区、广州市南沙区进行了有关“祠堂+文化”、公共图书馆发展的专题调研。

8月17日至18日，调研组先后走访了佛山市三水区古灶村兼山胡公祠、胡氏大宗祠、华埠村松桂书舍、大旗头村郑氏宗祠、独树岗村蔡氏大宗祠、长岐村丽泉书舍、长岐村卢氏大宗祠、六一梅花村胡氏宗祠、邓关村南山书舍、邓氏宗祠、大望岗村赵氏宗祠、江根村岁松陆公祠、祠岗村陈氏大宗祠、中社村中社宗祠、岗尾村邓氏大宗祠等特色祠堂，听取了相关人员对“祠堂+文化”项目的情况介绍，并就相关问题进行了深度交流。期间，调研组与三水区文化广电旅游体育局领导及相关处室负责人就“祠堂+文化”项目的建设现状、经验与存在问题进行了面对面交流座谈，获得了第一手的研究资料。

8月19日，调研组赴广州市南沙区新图书馆开展调研，与图书馆工作人员就新馆的空间布局、服务内容、信息技术应用等情况进行了深度交流。调研期间，李国新教授应邀做了题为“公共文化发展新趋势”的专题讲座，并与听众进行现场交流。



■ 研究课题

中心/基地召开课题研究推进系列视频会

在新冠肺炎疫情防控的特殊时期，中心/基地“居家不停研”，利用线上会议平台，连续召开课题研究系列视频会。

2020年7月3日，中心/基地召开“《公共文化服务保障法》执法检查第三方评估”“《国家基本公共文化服务指导标准》研究”“《文化馆管理办法》修订研究”课题推进会，对报告文本的进一步修改提出具体要求。

2020年9月11日，中心/基地召开“上海市嘉定区公共文化服务高质量发展创新实践研究”课题推进会，对课题任务分工、推进时间节点进行进一步安排

部署。

中心/基地课题研究进展

2020年7—8月，中心/基地向文化和旅游部公共服务司提交《〈国家基本公共文化服务标准〉研究报告》《〈中华人民共和国公共文化服务保障法〉实施细则》代拟稿、《〈公共文化服务保障法〉执法检查第三方评估研究报告》。

2020年9月，中心/基地向上海市嘉定区文旅局提交“长三角公共文化服务体系标准化建设研究”“嘉定区公共文化服务创新案例研究”的中期成果。

2020年9月，受文化和旅游部公共服务司委托，中心/基地承担《“十三五”时期贫困地区公共文化服务体系建设规划纲要》落实情况终期评估、“公共文化领域重点改革任务创新案例”课题。目前，两项课题的研究工作已经启动。

■ 资讯

文化和旅游部全国公共文化发展中心

首次开展“文化馆事业高质量发展研究计划”课题申报

我系公共文化研究方向系友立项成绩喜人

2020年7月，文化和旅游部全国公共文化发展中心首次开展“文化馆事业高质量发展研究计划”课题申报工作。“文化馆事业高质量发展研究计划”是全国公共文化发展中心职能转型以来首次开展的行业理论研究专项资助工作，旨在提升文化馆馆员的学术素养和学术能力，鼓励社会各界积极参与文化馆理论研究。该计划一经启动就获得了社会各界广泛关注，先后共收到来自全国各级文化馆、高等院校、科研机构、学协会以及地方公共文化发展中心、图书馆、相关企业等单位提交的课题申报书共计137项，选题覆盖文化馆法律制度、年报制度、数字化、慕课建设、乡村振兴、文化和旅游融合发展等多个方向，竞争激烈。

经过专家组严格审核、初评推荐、终评评议、公示，最终产生8项重点项目（含自筹经费项目3项）、15项青年项目（含自筹经费项目5项），课题立项率17%，其中重点项目立项率15%（资助经费项目立项率9.3%），青年项目立项率18%（资助经费项目立项率12%）。

我系公共文化研究方向已毕业博士关思思、张皓珏、刘海丽获得青年项目立项，占据了全部资助经费立项课题的30%以上，成绩喜人。关思思获准立项的课题是“公共文化机构融合发展：理论、路径与创新实践”，张皓珏获准立项的课题是“文旅融合视阈下民间艺术国际交流研究”，刘海丽获准立项的课题是“国外文化馆类似机构发展历程与专项问题研究”。三位毕业博士的立项成绩，展现了中心/基地在公共文化人才培养上的实力，成为中心/基地拓宽研究范围、打造

理论和学科增长点的新契机。

研究生“图书馆法治研究”课程论文在专业核心期刊发表

由李国新教授主讲、面向硕博士研究生开设的“图书馆法治研究”课程，聚焦中国图书馆事业法治建设，研究我国图书馆法律体系、图书馆权利、图书馆活动与著作权、图书馆职业伦理规范，探讨《中华人民共和国公共图书馆法》（以下简称“《公共图书馆法》”）的新进展新突破和落实实施情况。

课程伊始，李国新教授提出若干关于《公共图书馆法》的理论与实践问题，学生结合个人兴趣与老师探讨后确定课程论文选题，经过反复讨论、修改完善，李龙渊《公共图书馆服务平等、开放、共享理念解析》、崔泮《完善政府信息公开图书馆信息的法定责任——〈中华人民共和国公共图书馆法〉第十八条落实情况调研》等课程论文被图书馆学专业核心期刊《图书馆建设》采用，拟定于2021年第1期发表。

苗美娟、李斯博士后中期评审通过

2020年7月，中心/基地苗美娟、李斯两位博士后中期考核顺利通过。两位博士后自加盟团队以来，相继参与了有关新时代公共文化服务高质量发展、公共文化机构智慧化服务与管理建设、北京市朝阳区“阅读之城”建设、文化馆行业发展、《文化馆管理办法》修订、《公共文化服务保障法》执法检查第三方评估等课题研究工作，并就相关研究成果发表系列学术论文。经校内外专家评审，一致同意苗美娟、李斯中期考核通过。

李阳、刘晓东博士学位论文开题通过

2020年9月30日，博士研究生李阳、刘晓东学位论文开题汇报会在北京大学信息管理系举行。李阳、刘晓东的博士学位论文题目分别是《文化和旅游公共服务融合发展研究》和《国家公共文化示范区制度体系建设研究》。6位校内外教授参加了此次开题评审，一致肯定了两位博士研究生论文选题和论文大纲的可行性，认为选题均具有较高的学术价值和现实意义，前期资料准备充分，研究方法切实可行。同时还对两篇论文的内容提出了进一步完善的意见和建议。经闭门评议，一致同意李阳、刘晓东的博士学位论文开题通过。



地址：北京市海淀区颐和园路 5 号北京大学信息管理系

邮编：100871

邮箱：zongzong@pku.edu.cn