

批准立项年份	
--------	--

国家级虚拟仿真实验教学中心年度报告

(2025 年 1 月 1 日——2025 年 12 月 31 日)

实验教学中心名称：经济管理国家级虚拟仿真实验

教学中心（北京交通大学）

实验教学中心主任：苟娟琼

实验教学中心联系人/联系电话：

实验教学中心联系人电子邮箱：

所在学校名称：北京交通大学

所在学校联系人/联系电话：王伟/010-51684250

年 月 日填报

第一部分 年度报告编写提纲（限 8000 字以内）

一、虚拟仿真实验教学资源

（一）人才培养基本情况（**教学任务与覆盖面**）

中心面向“新文科”建设和数智化人才培养需求，持续优化实验教学体系，提高教学资源覆盖度与教学支持效能。

1) 实验中心平稳高效运行。全年实验中心开放时长超过 3600 小时，承担 100 余门实验课程的教学任务，累计服务学生达 8 万多人次，保障了教学实验需求的顺利开展。

2) 虚仿项目建设持续推进。目前已在教育部实验空间上线 9 个虚拟仿真实验项目，有效突破传统教学的时空限制，促进“虚实结合、交互驱动”的学习体验。相关项目支撑院内 24 门核心课程与方向课程，覆盖本科、研究生、MBA、MEM 等培养体系，年度线上使用人次突破 1.3 万，提升了学生的情境体验与问题解决能力。

3) 课程建设取得显著进展。“人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验”、“面向高铁的工程管理虚拟仿真实验”入选“国家级虚拟仿真实验教学一流本科课程”，标志着中心在课程建设方面从“支撑教学”迈向“引领示范”。由中心主任苟娟琼教授主讲的《信息系统分析与设计》课程荣获“第五届全国高校教师教学创新大赛产教融合组二等奖”，反映了中心教师在教学改革方面的突出表现。

（二）虚拟仿真实验教学资源建设情况

1.2025 年度重点建设工作

1) 建设虚拟仿真实验平台，夯实教学支撑基础

中心稳步推进虚拟仿真实验平台的建设与共享，启动并初步搭建智能孪生实验室，重点推进“两新”项目及教育部修购项目，提升中心的算力支撑能力与硬件基础保障。

2) 举办 AI 队友创新竞赛，强化学生数智创新能力

举办第三届“智济杯”AI 队友创新设计大赛，聚焦人与 AI 协同决策中的 AI 队友设计，培养学生在数智时代的管理创新能力，共有 8 所高校与 1 企业单位 121 支队伍近 500 人报名参赛。

3) 搭建数智领域交流平台，深化校企协同合作

中心成功举办“数智赋能 AI 领航产业创新发展论坛”，邀请国家电网、国家信息中心等骨干企业及多所高校专家参与研讨，成立智能孪生实验室，并开展了智能情境下的管理创新虚拟教研室年度会议和开放课题研究，搭建了高校、企业与科研机构在数智化领域的交流平台，共有来自 25 所高校单位的 61 名代表参加了会议，促进了跨校间的学术交流与合作。

4) 统筹跨校区实验室建设，推动教学资源协同共享

中心积极配合学校“雄安新校区教学实验室建设”、“智能高速铁路行业虚拟仿真项目”一校多区实验室统筹建设，推动资源共享与跨校区协同教学。

5) 深化院校两级系统融合改造，优化核心业务线上化服务效能

中心主动协同学校推进院校两级管理系统的融合改造，持续深化流程优化与再造，重点推进研究生全生命周期管理、课程满意度调查、课程评价表单等核心业务线上化升级，进一步精简师生办事流程，提升系统使用体验与服务效能。

6) 深化国际合作，推动教学模式全球输出

中心积极响应教育国际化战略，依托优质虚仿教学资源开展全方位国际合作。重点推进与阿联酋的教育合作项目，成功建设并上线“人与 AI 协同下的企业管理创新虚仿实验平台国际版”。通过国际版平台的推广应用，中心实现了教学模式的海外输出，荣获 AACSB 国际认证奖项，进一步提升了学院在虚拟仿真实验教育领域的全球影响力。

2.2025 年度新增资源

1) 建设“协同决策 AI 队友智能生成模拟平台”、“智能协同组织运营平台”两大智能平台，推动传统教学模式向人智协同转型。

2) 建设“人与 AI 协同下的企业管理创新虚仿实验平台(国际版)”，有效支持学院在阿联酋的教育合作项目。

3) 新增高性能服务器 1 台、集群服务器 3 台，升级实验教学设备 40 套，显著提升实验系统运行效率与学生体验。

3. 教学资源实施情况

2025 年度，中心开设实验课程共计 61 门，总计 1128 学时，服务校内学生 5600 多人次，校外 4600 多人的实验教学环节。9 个虚拟仿真实验项目在教育部实验空间具体使用情况如下：

序号	教学资源名称	浏览人次	参与人次	总参与人数	校外参与人数
1	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	60045	23183	2941	815
2	面向高铁的工程管理虚拟仿真实验平台	1621	194	81	31
3	百年党史中的创新与创业管理虚拟仿真实验教学平台	47456	19891	11680	4263
4	具有运输经济学特色的市场均衡虚拟仿真实验教学平台	1140	482	176	43
5	国际商务谈判虚拟仿真实验教学平台	2513	17	17	12
6	轨道交通运维企业物流管理决策仿真实验	1353	62	44	10
7	基于财务共享的战略预算及智能决策虚拟仿真实验平台	1448	11	11	3
8	数字化背景下市场营销虚拟仿真实验	10504	2438	614	151
9	供应链金融虚拟仿真实验	3448	458	232	190

(三) 科研成果转化为实验教学内容情况

2025 年人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验等 5 个项目更新，重新上线教育部实验空间，均依托于负责教师多年的科研项目研究，具体如下：

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	成果转化
1	B25HJ200010	面向人智协同决策的大学生高阶能力辨识与发展研究	苟娟琼	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验平台
2	B25SK00110	致远互联项目实施交付智能协同研究	苟娟琼	

3	B25SK00790	人与 AI 协同下的智能招 评标模式和表单智慧填 报应用技术的研究	苟娟琼	
4	B20SK00310	基于业财融合的数据资 产管理实施方案	应文池	
5	B25JBWG00060	数据空间可信管控能力 的建设机制与支撑体系 研究	应文池	
6	B24SK00280	大数据创意孵化与校企 创意培训生管理体系研 究与数字平台设计	应文池	
7	B20SK00621	基于能源互联网的电力 消费模式创新及公司经 营模式研究	刘颖琦	百年党史中的创新 与创业管理虚拟仿 真实验教学平台
8	B20SK00641	面向能源互联网业务的 商业模式设计与迭代技 术研究	刘颖琦	
9	B23SK00120	高速公路低碳发展国际 经验借鉴研究	刘颖琦	
10	B23JBW200030	中国智能网联汽车产业 融合集群形成的动力机 制与演进路径研究	刘颖琦	
11	B25SK00270	自动驾驶汽车协同创新 研究	刘颖琦	

12	B23M100060	新能源汽车和燃油汽车产业未来发展趋势研究	刘颖琦	
13	B25M100010	新能源汽车产业（链）出海创新模式研究	刘颖琦	
14	B24SK00670	分布式新能源系统效率提升研究	刘颖琦	
15	B20HZ00060	行为驱动是北京地铁服务优化与绿色出行助推研究	左莉	数字化背景下市场营销虚拟仿真实验
16	B23SK00470	多交互场景下人工智能在服务中的运用研究	左莉	
17	B23HZ00010	建筑施工安全沉默行为产生机理与人际传导研究	梁化康	面向高铁的工程管理平台
18	B22SK00630	原平公司 2022 年重载铁路煤粉尘扬尘综合治理体系研究	郑凯	轨道交通运维企业物流管理决策仿真实验
19	B24SK00590	委托运输管理条件下的铁路运输企业物资管理体系研究	郑凯	

（四）校企合作情况

在现有校企合作的基础上，中心积极深化校企合作模式，拓宽合

作渠道，遴选新的优质合作伙伴，2025 年与 19 家企业开展了校企合作。

（五）资源共享情况

1. 课程开发及共享

1) 9 个虚仿项目上线教育部实验空间，共享范围逐年扩展，2025 年增加重庆大学、西安财经大学、西南民族大学、北京工商大学、武汉工程大学、温州大学、三亚学院等多所院校。

2) 积极开展在线开放课程的立项和上线工作。学院已有 41 门在线开放课程上线人民网公开课、中国大学 MOOC、学堂在线等平台。

3) 积极推进第二批“十四五”普通高等教育本科国家级规划教材、第二批“新时代系列”教材建设申报工作。《供应链管理》（第 3 版）等 6 部教材获评第一批“十四五”普通高等教育本科国家级规划教材（公示期已结束），《基础会计学》等 5 部教材推荐参加第二批“十四五”普通高等教育本科国家级规划教材评选，《物流学》等 3 部教材推荐参加第二批“新时代系列”教材建设。

2. 跨专业门类共享

1) 持续建设覆盖经管主要专业、跨越多个年级、连接本研的体系化虚仿课程与实验平台体系，2025 年已完成 AI 大赛举办和 10 门课程实验体系化建设。

2) 为威海校区提供实验环境和实验资源。通过光纤专线网络和虚拟仿真技术，整合威海校区信息管理与信息系统专业实验室、工商

管理专业实验室等教学资源为十余门实验课程提供实践平台，满足 1100 余名学生跨专业学习、研究以及学科竞赛的需要，支持“一校多区”办学模式的实施。

3. 承办学术活动

2025 年，北京交通大学经济管理学院主办或承办各级学术会议 13 场，其中国际会议 5 场，国内会议 8 场，总参会人数达到 33041 人。

二、师资队伍

（一）队伍建设基本情况。

中心人员队伍由专职教师和兼职教师组成，其中设主任 1 名，副主任 2 名。其中固定人员 39 人，主要承担中心的管理、研发与实验教学工作；兼职教师 45 人，是中心建设与教学的主体。

（二）队伍建设的举措与取得的成绩等。

1. 持续建设多校多专业虚拟教师团队

依托虚拟仿真实验教师团队的教学和科研积累，积极投身校际合作，截至 2025 年共吸纳 35 所院校单位的 65 位高校教师。通过多样化的教研室活动促进参与教师教学水平和能力提高。在合作过程中，中心始终秉持“共赢、共享、共生”的理念，致力于构建一个可持续发展的教育生态。

2. 推进实验教学质量建设

为推进高校经管实验室教学质量建设，中心采取了多项队伍建设

举措，包括加强实验中心教师内部培训，并组织教师参加国内外学术交流、虚拟仿真实验教学项目建设研讨会、虚拟仿真设备展览等活动。通过以上举措，中心实验教学质量显著提升。

3. 实验教学团队能力突出

中心教学队伍教学能力强，实验教学经验丰富，教学特色鲜明。中心拥有国务院学科评议组成员 3 人、教育部教学指导委员会委员 6 人、北京市教学名师 10 人。

4. 实验教学队伍成果显著

2025 年度，获第三批国家级一流课程 7 门（全校最多）；苟娟琼教授教学团队《信息系统分析与设计》获第五届全国高校教师教学创新大赛产教融合赛道二等奖、北京市赛一等奖，该课程已推荐参评北京高校“优质本科课程”重点项目（全校唯一）；推荐参评北京高校优质本科基本教学资源（课件）1 项（学校共 3 项）；获中国教育技术协会数字教育创新成果奖、校级教学成果奖特等奖 2 项；获批北京市教育科学“十四五”规划 2025 年度课题 1 项；北京高校青年教师教学基本功比赛三等奖 1 项、2025 年度中国铁道学会科学技术奖 4 项、2025 年度詹天佑铁道科学技术奖（技术经济奖）3 项、2025 年度中国物流与采购联合会科技进步奖 5 项；2025 年度第十七届茅以升科学技术奖——铁道科学技术奖 1 项。

三、教学改革与科学研究

（一）教学改革立项、进展、完成等情况。（**阐述中心本年度在**

实践教学体系、课程建设（如“金课”建设、课程群划分）、教学模式（如基于项目和案例的教学）等方面的改革思路与具体举措）

中心积极开拓以数智化为依托的教学改革。2025 年，获批校级综合类、教材建设类等教改项目 17 项。

（二）科学研究等情况。

2025 年，中心固定成员积极参与高水平科研项目，共计主持和参加 136 项，其中国家级 59 项，省部级 77 项。在国内外刊物发表学术论文 198 篇，其中 SCIE、SSCI 检索论文、131 篇，EI Compendex 检索论文 6 篇，出版学术专著、译著等 3 部。

四、信息化建设开放运行和示范辐射

（一）信息化资源、平台建设，人员信息化能力提升等情况。（提升教学效果在信息化、数据化建设方面的投入）

中心搭建了实验室管理平台，利用虚拟化技术实现服务器资源的集中远程管理和按需分配，并通过云桌面技术整合多专业实验平台，完成 200 多个终端的统一部署和应用更新，大幅降低运维成本，提高管理效率。同时，中心支持在线实验预约和实验课程信息的自动统计，优化了教学管理流程。

（二）开放运行、安全运行等情况。（实验项目共享开放、实验资源在线开放方面的举措）

中心面向全校师生开放，开放时间为每周一至周六 8:00-22:00。中心实行“培训-考试-预约”的实验室准入制度、教师值班及安全检

查制度，全面保障实验室的规范使用。此外，中心的教学资源大部分支持在线访问，学生可通过互联网随时随地进行在线学习和实验，极大提升了资源利用的灵活性和便捷性。

中心制定并完善了一系列规章制度，包括《实验室运行管理办法》、《实验室工作人员岗位职责》、《实验室安全应急预案》、《实验室值班人员工作守则》以及《学生实验守则》等。这些制度明确了各岗位职责，规范了实验室使用流程，并严格执行，确保实验室运行安全、有序、高效。

中心搭建了实验室管理平台，利用虚拟化技术实现服务器资源的集中远程管理和按需分配，并通过云桌面技术整合多专业实验平台，完成 200 多个终端的统一部署和应用更新，大幅降低运维成本，提高管理效率。同时，中心支持在线实验预约和实验课程信息的自动统计，优化了教学管理流程。

中心始终秉持“安全第一、预防为主”的理念，全面加强实验室安全管理工作。定期组织实验室安全隐患排查，对发现的安全问题做到及时整改，确保隐患清零。2025 年，中心共完成了 1253 名新生安全知识培训与考试，并组织管理人员参加了 4 次线上线下安全培训，开展了一场实验室事故应急演练。通过一系列扎实有效的安全管理措施，中心实现了全年安全运行零事故的目标，为师生创造了安全、稳定的实验环境。此外，中心注重提升教师信息化能力，每年组织网络安全培训，增强教师的网络安全意识，为教学信息系统的安全运行提

供保障。

（三）对外交流合作、发挥示范引领、支持中西部高校实验教学改革等情况。

中心围绕产业数字化与数字产业化进程，与各类企业及高校建立多层次合作模式，开展共性模型提炼、技术应用研发、能力评估等深入合作。

1) 搭建高水平交流平台。成功举办“数智赋能·AI 领航产业创新发展论坛”，邀请国家电网、国家信息中心等骨干企业及多所高校专家参与研讨，成立智能孪生实验室，搭建了高校、企业与科研机构在数智化领域的交流平台。

2) 创新赛事促进实践能力提升。主办第三届“AI 队友创新设计大赛”，吸引 8 所高校及单位 121 支队伍、近 500 名选手参赛，赛事围绕数智化最新发展动态，有效激发学生创新实践与团队协作能力。

3) 共享资源辐射效应增强。中心主任苟娟琼教授多次受邀在全国教学研讨会作报告，分享虚仿教学改革经验。中心接待重庆大学、北京工商大学等多所院校交流。中心实验资源已通过实验空间向全国开放，目前已有对外经济贸易大学、北京林业大学、北京联合大学等多所院校用于学生课程并用于企业培训，初步形成优质教学资源的辐射共享与示范作用。

五、虚拟中心大事记

（一）有关媒体对虚拟中心的重要评价，附相应文字和图片资料。

1. 经济管理学院成果获得 AACSB 启发式创新奖

For Employers

For Students

Log In

Log in to view your dashboard

AACSB

Accreditation

Membership

Academy

Conferences and Webinars

Insights

About Us

Honorees

School Location

Recognition Year

Q

jiaotong

X

1 Result

Innovations That Inspire



V-Bridge to Co-create Future Business Education

2025

School of Economics and Management, Beijing Jiaotong University

China

For Employers

For Students

Log In

Log in to view your dashboard

AACSB

Accreditation

Membership

Academy

Conferences and Webinars

Insights

About Us

Innovations That Inspire



Innovations That Inspire

V-Bridge to Co-create Future Business Education

Recognition Year(s): 2025

School: School of Economics and Management, Beijing Jiaotong University

Location: China

The V-Bridge program fosters open collaboration between business schools and enterprises, which creates a dynamic and sustainable system that accelerates digital transformation and mutual growth. Business scenarios are visually replicated to allow both companies and students to interact and experiment in a controlled environment. Quickly adapting to evolving challenges, students and enterprises can continuously update solutions through the program's agile structure.

Call to Action

Three areas of opportunity encouraged the Beijing Jiaotong University (BJTU) School of Economics and Management (SEM) to create this platform. First, the school recognized a disconnect between theoretical education and the practical needs of enterprises. Often, companies struggle to find talent capable of addressing emerging market demands through conventional education systems. The V-Bridge program addresses this issue by providing virtual simulation



2. 光明日报客户端报道经管学院青年教师工作经验

日前，光明日报客户端以《北京交通大学经济管理学院赋能青年教师》为题，报道我校经济管理学院青年教师工作经验。

光明日报客户端：北京交通大学经济管理学院赋能青年教师

北京交通大学经济管理学院赋能青年教师

光明日报客户端 光明日报全媒体记者靳晓燕 通讯员李世珍 2025-05-16 23:11

近年来，北京交通大学经济管理学院党委以青年教师为重点，统筹实施人才强院战略，深化管人与管事结合，团结带领全院干部师生一同创造、共同分享改革发展成果，有力地推动了学院事业高质量发展。

近年来，北京交通大学经济管理学院党委以青年教师为重点，统筹实施人才强院战略，深化管人与管事结合，团结带领全院干部师生一同创造、共同分享改革发展成果，有力地推动了学院事业高质量发展。

为进一步促进基层党建工作提质增效，2024年，北交大党委组织部创新实施“二级党组织书记履职亮点工程”，着力破解制约基层党建工作瓶颈，这与学院党委年度重点工作思路不谋而合。不到两天的时间，《铸“青”魂赋“青”能暖“青”心——党建引领青年工作激发青春力量》的学院书记履职亮点工程实施方案就正式成文发布。正文不足千字的方案，包括了铸魂、赋能、暖心3个工程近10项具体举措，满满都是干货。

3. 经管学院 “四有双高” 党组织建设成果获多家媒体报道

为认真落实学校党委 2025 年党的建设和全面从严治党工作要点“推进‘一融双高’形成交大实践”重要部署，经济管理学院对近年来学院“四有双高”立体党组织建设的创新性探索与阶段性成果进行了深入挖掘梳理，获今日头条、搜狐网、中国 MBA 教育网等多家媒体报道。

首页 / 热点关注 / 院校资讯 / 正文

北交大经管学院：以三个结合深化“一融双高”基层实践

来源：中国MBA教育网 作者：原编 责任编辑：姜胜朝 05/19/2025

4851

推动党的建设与事业发展“一融双高”，是高校党建共同面临的时代课题。学院是高校的办学主体，学院治理是大学治理的基础和重心，学院基层党组织则是实现党的领导的战斗堡垒。“一融双高”、学院何为？北京交通大学经济管理学院以“三个结合”创新探索，作出了富有成效的实践应答。

以班子建设为抓手，深化党建工作与行政工作结合

党的全面领导、党的全部工作，要靠党的坚强组织体系去实现，强而有力的领导班子是关键。近年来，学院党委以班子建设为抓手，不断健全集体领导、党政分工合作、协调运行的工作机制，推动学院党政干部你中有我、我中有你、深度融合，不断提升领导事业发展和解决复杂问题的能力。

在紧邻北交大明湖的思源东楼里，经管学院党委书记李彤和院长郭名的办公室挨得很近，办事的师生从旁边经过，时常能看到书记、院长凑在一块研究工作。涉及学院方方面面的事情，这对默契的搭档都会及时通气、统一意见，共同承担起办学治院的主体责任。同时注重调动每一位班子成员的积极性和创造性，推动落实“党政同责”“一岗双责”，共同维护风清气正、团结奋进的良好生态。诸如书记副书记率队走访校友企业洽谈合作、院长副院长带头开展师生党建活动之类的报道，在学院网站上经常可见，早已不算新闻。



MBA教育网



+订阅

1.6万 文章 | 2123万 总阅读

查看TA的文章>



首赞



抢首评

评论



北交大经管学院：以三个结合深化“一融双高”基层实践

2025-05-19 17:47 发布于：北京市



MBA edu
中国MBA教育网

● 可信赖的教育资讯平台 ●

院校政策 | 评论分析 | 数据整合 | MBA视角



推动党的建设与事业发展“一融双高”，是高校党建共同面临的时代课题。学院是高校的办学主体，学院治理是大学治理的基础和重心，学院基层党组织则是实现党的领导的战斗堡垒。“一融双高”、学院何为？北京交通大学经济管理学院以“三个结合”创新探索，作出了富有成效的实践应答。

4. 北京交通大学第五届经济学主编面对面会议及学术公益直播被 QS 官方新闻网报道

QS 官方新闻网 QS Global Education News 于 2025 年 7 月刊登通讯，对北京交通大学经济管理学院和爱思唯尔集团联合主办的第五

届经济学主编面对面会议进行了报道。

Editors-in-Chief Face-to-Face Conference

AlanGuo Published on 29 July 2025



The 2025 Editors-in-Chief Face-to-Face Conference on Economics was successfully held at **Beijing Jiaotong University** from June 10 to June 19, 2025. The conference was organized by the School of Economics and Management of Beijing Jiaotong University and Elsevier. It was conducted in the form of Teams online conference and was simultaneously live streamed by Elsevier. The conference invited the editors of the six top journals in the field of economics, as well as academics and scholars in China, to gather online to discuss journal publication issues and the latest research in various sub-fields of economics. The conference was divided into two modules, the plenary meeting and the thematic lecture series. With its high-level positioning, cutting-edge themes, rich content, multi-dimensional interaction and innovative forms of activities, the conference attracted more than 16,000 participants. Registered scholars came from University of Hong Kong, Hong Kong University of Science and Technology, National University of Singapore, University of Chicago, University of California, Monash University, University of Warwick, University of Melbourne, Peking University, Tsinghua University, Renmin University of China and so on. The conference received widespread attention and follow-up from many academic groups and media. The six invited editors of the six top economics journals were Brian Knight, co-editor of American Economic Journal; Economic Policy, Professor in Brown University; Sascha O. Becker, editor of Economic Journal and Yang Xiaokai Chair Professor of Business and Economics in University of Warwick and Monash University; Katrine V. Løken, joint managing editor of Review of Economic Studies, Professor in Norwegian School of Economics; Raymond Fisman, co-chair editor of Review of Economics and Statistics, Professor in Boston University; Hanming Fang, editor of Journal of Health Economics, Professor in University of Pennsylvania; Ricardo Perez-Truglia, co-editor of Journal of Public Economics, Professor in University of California, Los Angeles. The

（二）省部级以上领导同志视察虚拟中心的图片及说明等。

无。

（三）其它对虚拟中心发展有重大影响的活动等。

2025 年末，在工程管理专业审核评估及 AAPEQ A 级认证工作的推动下，学院持续完善实验室管理制度，规范教学设备使用、实验人

员管理等流程，进一步提升了运行效率。同时，学院聚焦数智化、国际化和创新型人才培养理念，打造数智化、国际化、实践型、创新型的“两化两型”培养模式，构建“数智技术-专业应用”递进式数智化课程体系，建设跨课程、跨专业、跨学科的“三跨融合”的交叉复合课程群，形成以案例分析、仿真实验与实习实训多层次实践教学体系，培养学生解决现实复杂问题的综合能力。

六、示范中心存在的主要问题

1. 复合型虚仿建设人才待加强

2025 年，“智能高速铁路行业虚拟仿真项目”和“‘AI+’智慧化教学基座设备更新项目”两个重点项目进入全面建设期，中心亟需培养一批既精通虚拟仿真及人工智能应用技术，又熟悉课程开发与教学设计的复合型人才，以满足项目建设和未来发展的迫切需求。

2. 信息安全防护体系有待优化

中心在 2025 年智能高铁平台、智能基座等多元重点项目持续推进，业务场景日趋复杂，涉及多供应商协同共建、多技术深度融合、多系统互联互通，传统边界防护模式难以完全适配新形势、新风险。为此，现有信息安全防护体系亟需进一步优化升级、补齐短板，筑牢平台安全稳定运行底线，保障关键数据安全可控。

2025 年门户日均访问量突破千万级，运维安全压力显著攀升。中心已针对性强化访问管控策略、完善反爬机制、规范异常流量处置。下一步将持续联合信息中心协同发力，构建校园网络、应用、数据安全

全防护屏障，实现安全能力常态化、一体化运营。。

3. 校企协同合作深度与持续性待加强

中心已搭建数智领域交流平台并开展多方合作，但企业参与教学场景设计、课程开发的深度不足，跨校跨机构实质性合作项目待增加。为更好发挥产教融合优势，需进一步完善常态化协同机制，推动合作向深层次、可持续方向发展。

4. 跨校区资源适配性与学院融合度待提升

中心跨校区资源建设已初步推进，但资源配置与不同校区的专业特色、地域产业需求结合不够紧密，各学院在虚拟仿真资源共建共享、跨学院协同教学中的参与度和融合度不足。为更好发挥多校区办学优势，需进一步强化资源建设的针对性与学院协同力度。

七、所在学校与学校上级主管部门的支持

北京交通大学将实验室建设纳入学校事业发展总体规划，将实验教学运行经费投入制度化，由学校统筹规划，合理布局。学校今年为学院投入设备购置类修购专项建设经费 129.7 万元，智慧化教学基座设备更新项目经费 80 万元（学院配套经费 16 万元），本科生院每年拨付中心高水平实验室运行经费 18 万元，学院配套实验室日常运行经费 37.9 万元，物流大数据系统建设经费 99 万元，人与 AI 协同下的企业管理创新虚仿实验平台国际版建设经费 19.5 万，基于虚拟仿真平台的“智济杯”AI 队友创新设计大赛筹办经费 6.8 万，信息化运维经费 16 万。2025 年共计投入 307.9 万元。

八、下一年发展思路（结合雄安校区规划与、大类招生、跨学院实验课程、实践教学改革、示范引领等方面阐述实验教学体系、资源配置与教学模式创新）

1. 针对雄安校区专业，开展实验室规划统筹

紧密结合学校雄安校区建设规划，深入开展校区专业需求与地域特色调研。统筹一校多区实验室建设，针对雄安校区拟设专业布局适配的虚拟仿真资源，建立跨学院、跨校区的协同共建机制，确保资源配置与新校区发展高度契合。

2. AI 赋能的课程建设与数智化转型

1) 数字教材建设：推进以“人与 AI 协同”为核心的数字教材与配套资源开发。

2) 多专业 AI+实验设计：运用数字孪生、大模型等新技术，开发模块化实验资源组件库，打造“AI+X”交叉学科实验课程群。

3) 多门 AI+教改项目：依托虚拟教研室，立项多门 AI 赋能的实验教学改革项目，推动建模方法具象化与创新路径可塑化。

3. 智能高铁整体建设与平台升级

全力推进“智能高速铁路行业虚拟仿真项目”建设，利用 VR/AR 及数字孪生技术，构建沉浸式教学环境。通过整合现有高铁工程管理等优质资源，打造国内领先的智能高铁虚拟仿真综合平台，为行业培养高素质数智化人才。

4. 建设面向文科院系的人工智能跨学院通识课

基于现有虚仿实验平台，针对校内文科院系开发人工智能通识类课程。通过降低技术门槛、强化情境体验，提升文科学生在人智协同背景下的逻辑思维与数智应用能力。

5. 实验教学模式与教学成果的一体化整合

深化“一体化系列实验”覆盖面，打通跨专业、多专业实验壁垒，形成递进式实践教学体系。重点总结提升“两化两型”培养模式，将虚拟仿真实验成果与教学成果奖申报、高水平论文产出及数字教材出版紧密结合，提升示范中心的辐射引领影响力。

注意事项及说明：

1. 文中内容与后面虚拟中心数据相对应，必须客观真实，避免使用“国内领先”“国际一流”等词。
2. 文中介绍的成果必须带有虚拟实验教学中心成员的署名。
3. 年度报告的表格行数可据实调整，不设附件，请做好相关成果支撑材料的存档工作。

第二部分 虚拟中心数据

(数据采集时间为 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)

一、中心基本情况

中心名称 经济管理国家级虚拟仿真实验教学中心

所在学校名称 北京交通大学

主管部门名称 教育部

中心共享网址 <http://sem.bjtu.edu.cn/xnfzzx/index.html>

中心详细地址 北京市海淀区上园村 3 楼 4 层
邮政编码 100044
号北京交通大学思源东

固定资产情况 良好

建筑面积 1000 m² 设备总值 1534 万元 设备台数 425 台

经费投入情况 2025 年总投入 307.9 万元

主管部门年度经费投入	307.9
(直属高校不填)	万元
所在学校年度经费投入	307.9
	万元

注：(1) 表中所有名称都必须填写全称。(2) 主管部门：所在学校的上级主管部门，可查询教育部发展规划司全国高等学校名单。

二、教学资源情况

(一) 实验教学情况

序号	课程名称	上课 年级 专业	实验项目 名称	学时 数	实验 人数	是否为 虚拟仿 真项目	项目 级别	级别认定 文件名及 文号
1	物流管理综 合实验	24 级 物流	物资计划管 理仿真实验	4	50	是	省级	无
2	物流管理综	24 级	物资采购管	4	50	是	省级	无

	合实验	物流	理仿真实验					
3	物流管理综合实验	23 级物流	物资货位管理仿真实验	4	60	是	省级	无
4	物流管理综合实验	24 级物流	物资配送仿真实验	4	50	是	省级	无
5	物流管理综合实验	24 级物流	物流服务竞标	4	50	是	省级	无
6	物流管理综合实验	23 级物流	物流资源配置	4	43	是	省级	无
7	物流管理综合实验	22 级物流	运作模拟	4	66	是	省级	无
8	物流管理综合实验	23 级物流	运营绩效分析	4	45	是	省级	无
9	会计学综合实验	23 级会计、财务	会计账务处理仿真实验	4	55	是	省级	无
10	会计学综合实验	23 级会计、财务	财务共享系统模拟与应用仿真实验	4	55	是	省级	无
11	财务管理综合实验	24 级会计、财务管理	全面预算管理仿真实验	4	90	是	省级	无
12	财务管理综合实验	22 级会计、财务	业财融合与会计大数据分析	4	50	是	省级	无
13	信息系统分析与设计	23、24 级信管	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	16	48	是	校级	无
14	信息化理论与方法	2024 级信管	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	16	21	是	校级	无
15	信息系统与信息资源管理	2024 级信管	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	8	72	是	校级	无
16	数字化创新与数字化转型	2024 级信管	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟	12	50	是	校级	无

			仿真实验					
17	供应链金融	2022级金融	供应链金融模拟	6	28	是	校级	无
18	实验经济学	24 经济学	市场均衡虚拟仿真实验-完全竞争市场	2	48	是	校级	教通〔2020〕116 号
19	实验经济学	24 经济学	市场均衡虚拟仿真实验-价格干预	2	48	是	校级	教通〔2020〕116 号
20	实验经济学	24 经济学	市场均衡虚拟仿真实验-税收机制	2	48	是	校级	教通〔2020〕116 号
21	实验经济学	24 经济学	公共品实验	2	48	否	无	无
22	实验经济学	24 经济学	Ztree 实验软件编程	2	48	否	无	无
23	实验经济学	24 经济学	拍卖实验	2	48	否	无	无
24	实验经济学	24 经济学	最后通牒实验	2	48	否	无	无
25	实验经济学	24 经济学	独裁者实验	2	48	否	无	无
26	实验经济学	24 经济学	财政政策实验	2	48	否	无	无
27	建设项目管理	23 级工程管理	高铁工程实体认知	2	15	是	校级	无
28	工程质量控制	23 级工程管理	高铁工程施工准备、施工过程	2	15	是	校级	无
29	工程项目管理综合实验	23 级工程管理	高铁工程施工管理验收结算、工程保修	2	15	是	校级	无
30	建设项目管理	23 级工程管理	高铁工程实体认知	2	16	是	校级	无
31	工程质量控制	23 级工程管理	高铁工程施工准备、施工过程	2	16	是	校级	无

32	工程项目管理综合实验	23 级工程管理	高铁工程施工管理验收结算、工程保修	2	16	是	校级	无
33	工程管理综合实验	22 级工程管理	工程建模仿真实验	2	15	否	无	无
34	工程管理综合实验	22 级工程管理	工程进度管理仿真实验	2	15	否	无	无
35	工程管理综合实验	22 级工程管理	工程计价仿真实验	2	15	否	无	无
36	工程管理综合实验	22 级工程管理	场部布置仿真实验	2	14	否	无	无
37	工程管理综合实验	22 级工程管理	工程沙盘模拟仿真实验	2	14	否	无	无
38	工程管理综合实验	22 级工程管理	招标投标模拟实验	2	14	否	无	无
39	工程造价管理	22 级工程管理	工程建模仿真实验	4	16	否	无	无
40	工程造价管理	22 级工程管理	工程计价仿真实验	4	16	否	无	无
41	物流系统仿真建模	23 级物流	物流系统仿真建模	32	53	否	无	无
42	审计综合实践	23 级会计	年度财务报表审计仿真实验	32	42	否	无	无
43	税务综合实践	23 级会计、财务	税务申报仿真实训	16	57	否	无	无
44	会计账务实践	24 级会计、财务	会计信息系统实验	8	78	否	无	无
45	证券模拟交易	22 级金融	股票投资分析与模拟交易	32	47	否	无	无

46	外汇交易模拟	22 级金融	外汇交易模拟交易	32	48	否	无	无
47	金融衍生品模拟综合实验	22 级金融	金融衍生品模拟交易	32	46	否	无	无
48	金融工程	22 级经济、金融	量化投资分析	6	23	否	无	无
49	投资学	23 金融、土木	模拟交易	6	56	否	无	无
50	应用统计	2023 级会计,工商,工管,经济,财务	统计软件应用	8	128	否	无	无
51	计量经济学	23 级经济、会计、财务、2022 级电气,经济学	经济计量实验	16	88	否	无	无
52	国际贸易实务模拟	23 级经济	国际贸易实务模拟	32	36	否	无	无
53	管理实证研究	23 级信管、保密	管理实证实验	16	31	否	无	无
54	大数据分析与应用	22 级信管	大数据分析与应用	16	25	否	无	无
55	大型数据库	23 级信管、物流	Oracle 数据库应用	16	24	否	无	无
56	专家与决策支持系统	23 级信管	数据决策分析	16	24	否	无	无
57	企业资源规划	23 级会计、保密、信管、	经济模型建模与应用	16	114	否	无	无

		财务						
58	python 基础及应用	24 级管	python 软件	16	60	否	无	无
59	商务智能技术与应用	23 级信管	数据挖掘与应用	16	23	否	无	无
60	数据科学与人工智能导论	24 级经管	人工智能基础	28	327	否	无	无
61	数据可视化技术与应用	24 级经管	数据可视化	16	21	否	无	无

注：（1）项目级别：是否为国家级、省级、校级虚拟仿真实验项目。

（二）科研成果转化为实验教学内容

序号	科研成果名称	完成人	转化方式	实验教学内容	网络访问地址
1	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	苟娟琼、吕希艳、谢祥、穆文歆、张小威	实验项目	以信息系统生命周期为主线，基于复杂系统工程的思想和方法，阐述信息系统分析与设计的原理、方法、技术、工具和应用。突出“信息能力”与“系统思维”，强调理论与实践的结合，重点从商业案例分析、需求建模、企业建模、开发策略、系统设计、系统实施和运维等各个阶段活动的目标、任务和内容，使学生全面掌握信息系统分析、设计、开发以及管理的过程、技术、工具及最新发展趋势。	https://ent.bjtu.edu.cn
2	百年党史中的创新与创业管理虚拟仿真实验教学平台	刘颖琦、郭名、张欣颖、闫长丽、王长江、王楠、魏玮、陈秀平	实验项目	采用 3D 仿真、动画、人机交互等信息技术自主研发了中国共产党创业史虚拟仿真实验。该实验基于经济管理类专业的人才培养目标 and 创新创业课程教学目标，坚持“学生中心、实践导向、思政融合”的实验教学理念，主要从“重走长征路、设立边区银行、打赢孟良崮战役、创建长春一汽”四个方面对课程进行展示。通过对四个历史事件的学习，帮助学生们更好地理解创业过程中如何分析机会、资源和团队情况，并进一步研判如何通过三者之间的相互作用，最终实现创业目标的重要性。目前已经与贵州大学，重庆师范大学达成合作共建共享。	https://cy-learning.bjtu.edu.cn
3	面向高铁的工程管	刘伊生/双晴/梁	实验项目	主要面向工程管理专业的学生，该项软件支持包括工程与项目管理、施工技术与组织学、	https://gtcgcl.bjtu.edu.cn/platform/logi

	理虚拟仿真实验平台	化康		工程质量控制、工程管理等课程的集中体验实习，对于工程管理一流专业的建设有较大的支持作用。已与石家庄铁道大学、北京建筑大学、北京科技大学等高校建立共享协议。目前该软件以 3D 仿真为场景，提供了高铁工程建设的全环节全链条的实习场景。	npag
4	具有运输经济学特色的市场均衡虚拟仿真实验教学平台	李红昌/ 付婷婷	实验项目	已经服务《实验经济学》4 个教学周期的实验训练，效果反馈良好。该教学项目也为中级宏观、经济学原理、中级微观经济学等提供实验场景。已与广西大学工商管理学院建立校外共享协议。	https://balance.bjtu.edu.cn
5	数字化背景下市场营销虚拟仿真实验	左莉	实验项目	项目基于新商业环境下的真实问题，以数字化用户全生命周期为主线，围绕目标用户的分析、触达、获取、销售、服务和留存等营销过程，将多学科的知识在具体的应用场景中进行融合，充分让学生在实验室里感受到现场的真实体验，并通过实景性模拟和反复训练，使学生能充分掌握相对抽象的营销知识和方法，解决以往现场实习难、实习中很难掌握全面系统的知识、以及营销理论知识与实践相脱节等问题。	https://marketing.bjtu.edu.cn
6	轨道交通运维企业物流管理决策仿真实验	林自葵/ 郑凯	实验项目	该项实验主要支持物流专业的课程训练，包括物流管理综合实验、物流信息系统、仓储管理、运作管理和企业物资管理等 5 门专业课的多个不同场景和情景的实验训练。支撑了 362 名物流专业本科生的多人多轮次的学习，也支持了 60 余名双培生的培养。该项实验还支持了物流工程与管理专业 90 余名名的课程实验训练。已与北京物资学院、北京印刷学院、河北科技大学等高校达成实验共享协议。目前为省部级金课。	https://gdywwuliushiyuan.bjtu.edu.cn
7	国际商务谈判虚拟仿真实验教学平台	李雪梅/ 王红梅/ 张弼	实验项目	2022 年完成建设，主要用于国际商务谈判的实验教学。项目的设计贯彻“以学生为中心”的实验理念。在项目每个流程节点为学生提供有代入感的实验场景，提供系统管理功能，并提供多种人机交互形式，完成实验过程中的数据交互，既包括谈判基础谈判的演练，也包括谈判博弈策略的演练。本实验项目是具有前瞻性、先进性的综合性实验教学项目，可以凸显国际商务谈判的特色，可作为北交大持续为业界输送创新型、实践型的国际商	https://inter-nego.bjtu.edu.cn

				务谈判专业人才的基础平台。由于本项目在国际商务谈判领域具有较强的示范性，可以面向兄弟院校国际商务相关专业开放共享并提供教学服务，参观及学术交流，分享建设思路和经验成果。	
8	基于财务共享的战略预算及智能决策虚拟仿真实验平台	马忠/邢颖/张姗姗/张霖琳/陈思琪	实验项目	基于企业级的财务共享中心平台和预算管理系统，是一个业财融合与财务共享的教学平台，目前主要用于会计系两门课程，《财务共享与系统实践》和《业财融合与全面预算管理》的升级课程的实验训练，预计未来还将运用至课程《智能会计与管理决策》，为会计学一流专业的信息化、数字化建设提供了有力的支持。该仿真实验主要面向会计和财务专业的学生，从刚刚完成第一周期的课程训练效果来看，有 191 人进入了《财务共享与系统实践》实践环节的训练。	https://caiwugongxiang.bjtu.edu.cn:8022/login/
9	供应链金融虚拟仿真实验	张莉莉、苟娟琼、应文池、王冰	实验项目	本实验由两大部分组成，首先从供应链上企业的内部视角，通过模拟财务供应链管理的决策流程，使学生掌握供应链管理与企业财务绩效的相互关系；其次，从供应链金融生态网络视角，模拟供应链上企业、金融机构、金融科技公司等角色决策过程，使学生掌握供应链金融业务模式及其风险管理措施等。本实验更加注重模拟复杂情境下的协同决策过程，视角更加丰富和全面，强调生态构建，帮助学生深入掌握供应链金融的本质，探究其价值所在。	https://scf.bjtu.edu.cn

注：（1）转化方式：实验软件、实验案例、实验项目、其他。（2）实验教学内容：详细填写对应的转化后的实验教学项目面向本科专业开展虚拟仿真实验具体教学内容，包括实验知识点，实验目的、面向专业、人数、学时数等相关内容。

（三）合作企业参与程度和成果

序号	企业名称	参与程度	参与方式	合作成果	访问网络地址
1	广联达科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.rgzcloud.com/platform/loginpage?quit=0&sid=4
2	北京微点智育软件有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.rgzcloud.com/platform/loginpage?quit=0&sid=4
3	北京思源时代科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实	http://cd.sysdsoft.cn:22502/log

				验项目	in/
4	北京致远互联软件股份有限公司	共建	技术服务	在线课程	http://www.seeyon.com
5	核新同花顺网络信息股份有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	https://www.10jqka.com.cn/
6	北京易智时代数字科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://gs.1001xr.com/html/web-site-homepage-web/#/
7	北京睿格致科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.rgzsoft.com/
8	北京润尼尔网络科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	https://www.rainier.net.cn/
9	北京弘毅重远科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.hyzylab.com/
10	上海四野网络科技有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.siyesoftware.com/index.action
11	慧学教育科技（北京）有限公司	共建	技术服务	其他	http://www.huixue.net.cn/
12	北京思源智通科技有限责任公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	https://www.syzton.com/#/home
13	海义知信息科技（南京）有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	https://www.plantdata.cn/portal/home
14	顺丰控股股份有限公司	共建	技术服务	其他	https://www.sf-express.com/chn/sc
15	北京竞业达数码科技股份有限公司	共建	技术服务	虚拟仿真实验项目	http://www.jyd.com.cn/
16	北京尚云数智科技有限公司	共建	技术服务	其他	http://202.112.154.198/user/auth/login （校内）
17	北京坤知教育科技有限公司	共建	技术服务	其他	http://bjtusem.thesiswriting.cn/userpage/#/sitehome/index
18	武汉幸至科技有限公司	共建	技术服务	其他	https://en-ent.bjtu.edu.cn/35/
19	国网新疆电力有限公司经济技术研究院	共建	技术服务	其他	电网知识标注仿真实验平台 http://59.65.191.56:4445

注：（1）参与程度：共建、共享、其他方式。（2）参与方式：联合开发、联合共建、技术服务、其他。（3）合作成果：专利、著作权、虚拟仿真实验项目、在线课程、其他。

（四）教学资源共享的范围和效果

序号	教学资源名称	共享单位名称	共享方式	参与人数	效果
1	百年党史中的创新与创业管理虚拟仿真实验教学平台	教育部实验空间	在线直接访问	4865	优秀

2	面向高铁的工程管理虚拟仿真实验平台	教育部实验空间	在线直接访问	60	一般
3	具有运输经济学特色的市场均衡虚拟仿真实验教学平台	教育部实验空间	在线直接访问	30	一般
4	国际商务谈判虚拟仿真实验教学平台	教育部实验空间	在线直接访问	20	一般
5	轨道交通运维企业物流管理决策仿真实验	教育部实验空间	在线直接访问	30	一般
6	基于财务共享的战略预算及智能决策虚拟仿真实验平台	教育部实验空间	在线直接访问	6	一般
7	数字化背景下市场营销虚拟仿真实验	教育部实验空间	在线直接访问	60	良好
8	人与 AI 协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	教育部实验空间	在线直接访问	8369	优秀
9	供应链金融虚拟仿真实验	教育部实验空间	在线直接访问	60	良好

注：（1）共享方式：在线直接访问、在线使用账户访问、校内访问、其他。
（2）参与人数：除本校学生使用之外的共享资源使用人数。（3）效果：优秀、良好、一般。

三、队伍基本情况

（一）本年度固定人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	工作性质	学位	备注
1	周耀东	男	1969.2	正高级	分管副院长	教学	博士	博士生导师
2	苟娟琼	女	1970.7	正高级	中心主任	教学	博士	博士生导师
3	张小威	男	1987.5	中级	中心副主任	教学	博士	
4	陈海泉	男	1976.7	副高级	中心副主任	管理	硕士	

5	张菊亮	男	1968.9	正高级		教学	博士	博士生导师
7	刘伊生	男	1962.10	正高级		教学	博士	博士生导师
8	李红昌	男	1973.1	正高级	副院长	教学	博士	博士生导师
9	冯 华	男	1968.11	正高级		教学	博士	博士生导师
10	刘颖琦	女	1971.5	正高级	企管系系主任	教学	博士	博士生导师
11	曹志刚	男	1981.1	正高级	经济系主任	教学	博士	博士生导师
12	谢 祥	男	1978.2	副高级	信管系系主任	教学	博士	
13	卞文良	男	1978.8	副高级		教学	博士	
14	黄安强	男	1981.10	副高级	工程硕士中心主任	教学	博士	
15	左 莉	女	1975.12	正高级		教学	博士	
16	李雪梅	女	1967.12	正高级		教学	博士	博士生导师
17	黄 磊	男	1965.05	正高级		教学	博士	博士生导师
18	华国伟	男	1974.12	正高级		教学	博士	博士生导师
19	尚小溥	男	1986.11	正高级	副院长	教学	博士	
20	徐 杰	女	1973.4	副高级		教学	博士	
21	穆文歆	女	1986.1	副高级	信管系副系主任	教学	博士	
22	张姗姗	女	1989.3	副高级	会计系系主任	教学	博士	
23	何 琳	女	1973.11	副高级	会计系副系主任	教学	博士	
24	双 晴	女	1987.4	副高级	工管系支部书记	教学	博士	
25	梁化康	男	1992.3	副高级	工管系副系主任	教学	博士	
26	黄 帝	男	1984.1	副高级		教学	博士	
27	魏文超	男	1985.1	副高级		教学	博士	
28	曾德麟	男	1986.3	副高级		教学	博士	
29	官大庆	男	1982.11	正高级	信管系支部书记	教学	博士	
30	应文池	男	1981.10	副高级		教学	博士	
31	陈思琪	女	1992.12	中级		教学	博士	
32	郑 凯	男	1978.1	中级		教学	博士	
33	付婷婷	女	1990.5	中级		教学	博士	

34	陈明利	女	1982.1	中级		教学	博士	
35	李 岳	女	1993.0 7	中级		教学	硕士	
36	李亚军	男	1984.1 0	其他		管理	硕士	
37	张丽媛	女	1987.9	其他		管理	学士	
38	王 冰	女	1988.1 2	中级		管理	硕士	
39	商立媛	女	1988.1	中级		管理	硕士	
40	王 烨	女	1986.1	其他		管理	硕士	

注：（1）固定人员：指经过核定的属于中心编制的人员。（2）中心职务：中心主任、副主任。（3）工作性质：教学、技术、管理、其他。（4）学位：博士、硕士、学士、其他，一般以学位证书为准。（5）备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

（二）本年度兼职人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	工作性质	学位	备注
1	叶 龙	男	1965.6	正高级		教学	博士	博士生导师
2	肖 翔	女	1970.3	正高级		教学	博士	博士生导师
3	侯汉平	男	1963.4	正高级		教学	博士	博士生导师
4	陈怡宁	女	1977.8	正高级	企管系支部书记	教学	博士	
5	吕海军	男	1976.10	副高级		教学	博士	
6	王学峰	男	1977.6	副高级		教学	博士	
7	陈运涛	男	1966.6	副高级		教学	博士	
8	魏 炜	男	1982.7	副高级	企管系系主任	教学	博士	
9	荆竹翠	女	1977.3	副高级		教学	博士	
10	赵颖斯	女	1984.2	副高级		教学	博士	
11	武 文	男	1983.8	副高级		教学	博士	
12	李卫东	男	1970.7	正高级		教学	博士	博士生导师
13	佟 琼	女	1969.5	正高级		教学	博士	博士生导师
14	靳馥境	女	1991.5	副高级		教学	博士	
15	卜 伟	男	1968.3	正高级		教学	博士	博士生导师
16	王雅璨	女	1975.8	正高级		教学	博士	博士生导师
17	张晓明	女	1980.5	副高级	金融系支部书记	教学	博士	
18	邱 奇	男	1975.8	副高级		教学	博士	

19	王 超	男	1980.12	副高级		教学	博士	
20	陆 超	男	1978.1	副高级	金融系系主任	教学	博士	博士生导师
21	周辉宇	女	1985.3	正高级	经济系系主任	教学	博士	博士生导师
22	张 娜	女	1981.12	副高级		教学	博士	博士生导师
23	卯光宇	男	1986.4	副高级	金融系系主任	教学	博士	
24	郭婧娟	女	1972.4	正高级		教学	博士	博士生导师
25	兰洪杰	女	1971.2	正高级		教学	博士	博士生导师
26	刘玉明	男	1972.10	正高级		教学	博士	博士生导师
27	周建勤	男	1975.10	正高级	物流系系主任	教学	博士	博士生导师
28	郝生跃	男	1967.12	正高级		教学	博士	博士生导师
29	傅少川	男	1964.1	正高级		教学	博士	博士生导师
30	张润彤	男	1963.11	正高级		教学	博士	博士生导师
31	任 旭	男	1979.6	正高级	工程管理系统系主任	教学	博士	博士生导师
32	刘海鑫	女	1986.6	正高级		教学	博士	博士生导师
33	夏梅梅	女	1984.11	副高级		教学	博士	博士生导师
34	易 华	女	1973.4	副高级		教学	博士	
35	秦秋莉	女	1972.8	副高级		教学	博士	
36	栾 静	女	1990.5	副高级		教学	博士	
37	宋伯慧	女	1975.4	中级		教学	博士	
38	李 琳	女	1990.11	中级		教学	博士	
39	刘 巍	男	1991.6	中级	会计系系主任	教学	博士	
40	郭文倩	女	1993.5	中级		教学	博士	
41	刘笑辰	女	1994.8	中级		教学	博士	
42	路守望	男	1995.8	中级		教学	博士	
43	刘 今	女	1995.7	中级		教学	博士	
44	薛刚	男	1994.12	中级		教学	博士	
45	卢建东	男	1995.5	中级		研究	博士	

注：（1）兼职人员：指在中心内承担教学、技术、管理工作的非中心编制人员。（2）工作性质：教学、技术、管理、其他。（3）学位：博士、硕士、学士、其他，一般以学位证书为准。（4）备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

四、教学改革与科学研究情况

（一）承担教学改革任务及经费

序号	项目/ 课题名称	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费（万元）	类别
1	无						
2							
...							

注：（1）此表填写省部级以上教学改革项目（课题）名称：项目管理部门下达的有正式文号的最小一级子课题名称。（2）文号：项目管理部门下达文件的文号。（3）负责人：必须是中心固定人员。（4）参加人员：所有参加人员，其中研究生、博士后名字后标注*，非本中心人员名字后标注#。（5）经费：指虚拟中心本年度实际到账的研究经费。（6）类别：分为a、b两类，a类课题指以虚拟中心为主的课题；b类课题指本虚拟中心协同其他单位研究的课题。

（二）承担科研任务及经费

序号	项目/课题 名称	项目 编码	负责 人	参加人员	起止时 间	经费(万 元)	类 别
1	辅导员在 校园舆情 事件中的 角色冲突 与调适机 制研究	B25H 29000 10	张云 鹏	张安梅;于洁;王萌;杨 雨明;文映春;张欣颖; 李红昌;代启蒙;梁煦	2025-1 2-05 - 2026-1 2-31	0.5	b
2	多源时空 大数据驱 动的北京 市夜间出 行服务网 络优化研 究	B26H Z3000 20	焦敬 娟	王超;赵健梅;史坤博; 官子平(研);安然(研); 温鑫(研);陈红丽(研)	2025-1 2-03 - 2028-1 2-03	8	b
3	首都教育 科技人才 体制机制 一体改革 路径与策 略研究	B26H Z3000 10	叶龙	郭名;双晴;赵颖斯;杨 松林(研);王一鸣(研); 贾海亭(研);赵恒(研); 王艺婷(研)	2025-1 2-03 - 2028-1 2-03	8	a

4	北京构建 畅通高效 现代化综 合立体运 输体系研 究（自筹）	B26H Z2000 10	肖翔	张文松;王超;马路;姚 立杰;许焱（外）;陈柏 彤（研）;林伟杰（研）; 徐梓钧（研）	2025-1 2-03 - 2026-1 2-03	15	a
5	“十五五” 时期北京 市智能网 联新能源 汽车产业 高质量发 展研究	B25H Z3000 10	宋光	胡国良;赵婉彤（研）; 王超;赵月皎;郑立乔; 王秋鉴（研）;尹鹤霖 （研）	2025-1 2-03 - 2026-1 2-03	8	b
6	“四网融 合”背景下 首都郊 铁路产业 发展模式 研究	B25H Z2000 30	武剑 红	王超;俞露;杨韬润 （研）;王钰翔（外）; 白欣然（研）;王新媛 （研）;陈天舒（研）; 王朔（研）	2025-1 2-03 - 2026-1 2-03	15	b
7	北京推进 数字乡村 建设研究	B25H Z2000 20	卜伟	李卫东;刘似臣;张卉 琪;张蓝月（研）;刘珊 珊（研）;张忠琦（研）; 王海硕（研）;王梓玥 （研）	2025-1 2-03 - 2026-1 2-03	15	a
8	知识图谱 视域下大 中小学思 政课一体 化教学资 源库建设 与运用研 究	B25N 80001 1	刘笑 辰	吴宁（外）;任新钢（外）; 张明国（外）;于赫（外）; 李淼磊（外）;王亚萍 （外）;李炳慧（外）; 陈希（外）	2025-1 1-14 - 2027-0 4-30	5	a
9	产融合作 支撑新型 工业化服 务体系研 究	B25I1 00010	朱明 皓	刘笑辰;路守望;王乐天 （研）;焦伊景（研）	2025-1 0-27 - 2025-1 2-31	8	b

10	节粮减损 视角下临 期食品供 应链协同 机制与政 策研究	B25N 30001 0	兰洪 杰	徐杰;郑凯;宋光;任英; 吕正薇(外);李瀑(外); 陈友花(外);王川(外); 祖敖捷(研);戴梓轩 (研);李安林(研); 王秋鉴(研);郝佳旗 (研);王倩文(研); 闫如钰(研);宋嘉豪 (研);陈子昊(研); 王梦雨(研);巫青萍 (研);HUYEN(研)	2025-0 9-29 - 2027-1 0-31	20	a
11	生成式人 工智能赋 能社会科 学调查与 行为实验 的方法与 实践研究	B25N 40001 0	付婷 婷	周辉宇;张晋豫;邹正 兴;范铁燕;张亚迪;史 坤博	2025-0 9-29 - 2028-1 0-07	20	a
12	渝昆高铁 基于长距 离大坡度 山区便道 铁路隧道 弃渣运输 资源投入 与产出预 算指标研 究(建模)	B25DJ 00010	刘玉 明	张文艳(研);陈石开 (研);王晗烨(研); 李文杰(研);徐熙震 (研);杨晓旭(研); 毛正毅(研);牛通(研); 刘霖(研);葛永琪(研); 兰巍(研);赵东波(研); 解亚龙(研)	2025-0 8-22 - 2026-0 1-31	20	a
13	面向人智 协同决策 的大学生 高阶能力 辨识与发 展研究	B25HJ 20001 0	苟娟 琼	郭名;申宁(外);穆文 歆;张欣颖;张小威;吕 希艳;左莉;应文池;王 冰	2025-0 8-01 - 2028-0 4-30	7	a

14	军事科研 发展指数 概念内涵 和生成机 制研究	B25G Y1500 010	姚立 杰	艾渤;李卫东;张淳杰; 肖翔;李远慧;张进川; 张姗姗;罗棧心;刘巍; 谢祥;张霖琳;李竞成; 叶霖青(研);杨逸(研); 冯微(本);李佳雨(研); 朱昭威(研);闫涵雅 (研);王善(研);刘 庆(研);孔鲁佳(研); 巩文丽(研);郭晓凡 (研);王凡芳(研); 李贝贝(研);韩柏慧 (研);韦伊璇(研); 贾文璇(研);马蕴文 (研);周欣怡(研); 陈奕灼(研);周博然 (研);傅雅怡(研); 袁晓东	2025-0 7-29 - 2026-0 6-30	30	b
15	我国智能 网联汽车 研究***	B25I2 00010	周耀 东	郑善强(研);王亚南 (研);李昀珂(研); 卢若萌(研);孟蕾(研)	2025-0 6-20 - 2025-1 2-15	15	a
16	审计专项 工作	B25I2 00020	崔永 梅	张姗姗	2025-0 6-11 - 2025-0 6-19	1	b
17	国家重点 研发计划 “机场跑道 桥梁设计 理论与方 法”项目子 课题 1.1 (跑道桥 梁机-桥耦 合作用机 理与冲击 承载特性)	B25B0 53000 10	官大 庆	张真继;刘世峰;闫晓 杰;何昊龙(研);李虹 锡(研);付毅鹏(研); 袁皓文(研)	2025-0 6-01 - 2028-0 5-31	15	a

18	XX 交通 XX 信息管 理系统	B25G Y1600 010	官大 庆	张真继;闫晓杰;薛刚; 李隆玉(研);付毅鹏 (研);赵元(研);海 楠(研);陈家睿(研); 冯雪(研);何昊龙(研); 崔瀚予(研);霍漪林 (研);姜璇(研);孙 琳镐(研);孙璟(研); 马新迪(研);袁皓文 (研);聂泽然(研); 张艳萍(研)	2025-0 6-01 - 2025-1 2-31	80	a
19	绿色旅游 发展实施 指南	B25I0 0010	陈怡 宁	张辉;童碧莎;王学峰; 杨旭;叶昕(研);杨紫 君(研);祝凤霞(研); 范慧莹(研);王世雄 (研);杨宇(研)	2025-0 6-01 - 2025-1 2-31	10	a
20	数据要素 促进首都 经济高质 量发展的 机制和路 径研究	B25H Z1000 10	李卫 东	周辉宇;王红梅;赵晓 军;张亚迪;李竞成;汪 家源;段鸿雁(研);刘 亚丹(研);李伯超(研)	2025-0 4-01 - 2027-0 3-31	30	a
21	公共交通 驾驶员适 岗要素模 型及状态 演化预测 研究	B25E0 30001 0	赵颖 斯	沈波;赵杨;穆海冰;郎 广智(研);黎美茵(研); 申超锐(研);于彬飞 (研);韩梦梦(研); 艾尼完(研);闫冰川 (研);李佳骏(研); 贺蔚琪(研);任雨晴 (研);王泽龙(研); 陈成成(研);姚元昊 (研);王乐轩(研); 苏万里(研);刘少楠 (研)	2025-0 1-01 - 2027-1 2-31	20	a

22	交通流视角下区域协调发展政策对行政区划壁垒的影响：效应、机理及市场表现	B24A 03000 40	吴淑萍	冯华;刘淑利;郑龙飞(外);韩丹(研);何甘霖(研)	2025-01-01 - 2028-12-31	52.7	b
23	基于行为实验的供应链需求信息分享研究：决策偏差与纠偏机制	B24A 08000 80	李岳		2025-01-01 - 2027-12-31	30	a
24	经济制裁冲击的溢出效应研究：影响因素、作用机制和经济后果	B24A 08000 70	刘巍		2025-01-01 - 2027-12-31	30	a
25	可交易个人交通碳许可证引导城市居民低碳出行：机制设计、实地实验和效果评估	B24A 03000 20	王雅璨	VERHOEF(外);付婷婷;胡雅梅;王超;耿可心(研);梁志远(研);李晶晶(研);苏端(研);刘姝辰(研);詹紫琳(研);白鸿键(研);林浩(本)	2025-01-01 - 2028-12-31	53.3	a
26	新时期企业应对供应中断风险新策略研究	B24A 03000 10	张菊亮	周建勤;徐杰;张李(研);李晓薇(研);王一丹(研);王佳润(研);孙悦(研);郭夏雷(研);华美琪(研)	2025-01-01 - 2028-12-31	53.3	a

27	国家安全视角下提升产业链供应链韧性和安全水平的机制设计与路径选择研究	B25N 20001 0	华国伟	施先亮;蹇洁（外）;黄安强;周晓雪;冯丹（研）;徐薇晟（研）;许亚东（研）;杨熹颖（研）;赵子鉴（研）;边可（研）;路阳（研）;李姬荧（本）	2024-1 2-25 - 2027-1 2-31	35	a
28	通用储备仓库保障能力指标体系和提升能力的思路举措研究	B24G Y1300 010	官大庆	李学伟;刘世峰;张真继;李雪岩（外）;闫晓杰;海楠（研）;袁皓文（研）;崔瀚予（研）;姜璇（研）;徐东（外）	2024-1 2-17 - 2025-0 4-30	15	a
29	面向企业精细化成本管控的工程消耗量指标编制与应用研究	B24I0 0110	郭婧娟	胡洁（外）;王跃辉（外）;王莉;李银燕（研）;张涛涛（研）;王林梅（外）;胡晋齐（外）;易缘（研）;徐志鹏（外）;刘双萍（研）;吴子怡（研）;吴佳乐（研）	2024-1 2-12 - 2025-1 1-30	20	a
30	健全高质量充分就业促进机制研究	B24B Y1000 10	唐代盛	刘家强（外）;曹志刚;刘相波（外）;欧阳俊（外）;王霆（外）;苏丽锋（外）;刘金华（外）;刘厚莲（外）;蔡娇丽;于滨铜	2024-1 2-10 - 2026-1 2-10	30	b

31	新时代红色旅游经典景区培育建设研究	B24I0 0100	童碧莎	张辉;陈怡宁;王学峰; 杨旭;岳艳莹(研);王 世雄(研);王菲菲(研); 汪玉洁(研);李华甜 (研);叶昕(研);杨 紫君(研);陈宏伟(研); 杨宇(研);张冰月(研); 范梦余(外);赫玉玮 (外);徐勤飞(外)	2024-1 2-10 - 2025-1 2-31	20	b
32	开展北京市“十五五”规划编制审查监督工作重点问题研究	B24I0 0090	魏文超	王雅诗(研);徐黛雯 (研);张烁(研);汪 家兴(研);马一凡(研); 张茗馨(研);赵子萱 (研);曹龄之(研)	2024-1 2-01 - 2027-1 2-31	10	a
33	人工智能生成虚构信息对用户行为的影响研究	B24H Z4000 30	路守望	陈功(外)	2024-1 1-29 - 2027-1 2-31	8	a
34	复杂条件下北京地铁突发大客流预测与应对策略研究	B24H Z3000 60	翟怀远	郭名;王朝静;郭文倩; 李天宇(研);邓家俊 (研);王飞雁(研); 樊冠豫(研);齐鲁杰 (研)	2024-1 1-29 - 2026-1 2-31	8	b

35	境外铁路工程运营维护定额研究	B24DJ 00010	刘玉明	单向华（外）；王红梅；王跃辉（外）；周本敏（外）；孙浩（外）；张文祥（外）；张文艳（研）；杨晓旭（研）；毛正毅（研）；李成成（研）；周楚越（研）；王晗烨（研）；尹利宾（外）；陈卿（外）；张鹏（外）；徐勇（外）；彭丹阳（外）；杨岸巍（外）；李阳初（外）；刘宇建（外）	2024-1 1-25 - 2025-0 6-30	20	a
36	中国海外轨道交通建设项目的市场分布、演化特征及可持续性研究	B24N 30003 0	赵杨	郝生跃；刘玉明；谭洁；肖翔；武文；刘朝晖（外）；王再文（外）；高荣蓉（研）；师秋雨（研）	2024-1 0-15 - 2026-1 2-31	20	b
37	专利转化与新质生产力形成机制研究	B24N 30002 0	周耀东	刘慧（研）；郑善强（研）；于敬（研）；李志鹏（研）；张雨昕（研）；张莹莹（研）；王亚南（研）；李思贤（研）	2024-1 0-15 - 2027-1 2-30	20	a
38	复杂产品市场中后发企业超越追赶的最优区分模式研究	B24N 30001 0	曾德麟	高红岩；赵颖斯；马征；马晓红（研）；范鹏祥（研）；蒋丽球（研）；曹滋聪（研）；翟瑞婷（研）	2024-1 0-15 - 2027-0 7-31	20	a

39	深化铁路管理体制 改革重点 问题研究	B24DJ 10001 0	欧国立	李红昌;刘天善;史坤博;辛晓慧(研);王俊伟(研);徐雅霏(研);托同霞(研);赵一波(研);徐舒琪(研)	2024-1 0-10 - 2025-0 9-30	10	b
40	地方债务治理对财政支出效率的影响效果、作用机制与经济溢出效应研究	B24C Q0005 0	程飞阳	靳馥境;姜天齐	2024-0 9-11 - 2027-0 9-30	8	b
41	经营主体高质量发展指标体系建设:企业活跃度视角	B24I0 0070	张亚迪	李红昌;段立康(研);刘亚天(研);吴宛亭(研);彭奕(研);周子靖(本);程程(本)	2024-0 9-01 - 2025-0 6-30	3	b
42	关于四链融合的元素配置、资源共享和激励引导机制研究	B24I0 0040	魏文超	毛彦苏(研);徐黛雯(研);王雅诗(研);张烁(研);汪家兴(研);马一凡(研);张茗馨(研);赵子萱(研);曹龄之(研)	2024-0 7-08 - 2027-1 2-31	30	a
43	逆全球化背景下会计准则国际趋同的利弊得失分析——兼论我国自主的国家统一会计制度建设	B24H Z2000 50	张姗姗		2024-0 7-01 - 2027-0 7-01	15	a

44	北京市高等学校卓越青年科学家计划	B24R CTD0 0010	李 静	尚小溥;夏梅梅;常丹; 陈学东;王馨迪;路守望; 陈威(外);祝歆(外); 李雪岩(外);贾立静(外); 赵宇卓(外);李爽(研); 张璐瑶(研);景璐(研); 刘晓涵(研);钱婵媛(研); 王鹏翔(研);谭浩(研); 韦佳(研);周旋(研); 王哲(研);王天时(研); 程维森(研);祁磊;李天淋; 吕金阳(研);李芷莹(研)	2024-07-01 - 2029-07-01	500	b
45	“十五五”贯通文化和旅游区域协调发展和区域重大战略的体制机制研究	B24I0 0010	陈怡宁	张辉;童碧莎;王学峰; 程翔(研);徐雨晴(研); 李华甜(研);叶昕(研); 岳艳莹(研);陈宏伟(研); 王世雄(研);杨宇(研)	2024-05-19 - 2025-12-31	8	a
46	新形势下我国新能源汽车安全监管研究	B24G DZK0 0030	宋 光	黄宁(外);孙宁(外); 孙旭东(外);华国伟; 胡国良;赵月皎	2024-04-15 - 2025-12-31	5	b
47	教育部重大项目“新发展格局下现代流通体系建设研究” 子课题 1: 新发展格局下现代流通体系	B24C Z0005 1	张菊亮	赵翠;李岳;杨旭峰;邓岚(研)	2024-04-01 - 2027-12-31	2	a

	的效率提升研究						
48	发达国家公路基础设施建设投融资体制机制研究及经验借鉴	B24G DZK0 0010	肖翔	姚立杰;张文松;何琳; 刘巍;梁煦(研);林伟杰(研);陈柏彤(研);徐梓钧(本)	2024-0 4-01 - 2027-1 1-12	15	a
49	教育部重大项目“新发展格局下现代流通体系建设研究”课题5:新发展格局下现代流通企业全球竞争力提升研究	B24C Z0007 1	武文		2024-0 3-31 - 2027-1 2-31	10	a
50	铁路运价市场化改革研究	B24G DZK0 0050	吴昊	王超;孙敏;刘淑利;高宏伟;纪博文(研);原爽(研)	2024-0 3-25 - 2026-0 3-31	5	b
51	教育部重大项目“新发展格局下现代流通体系建设研究”子课题2:新发展格局下内畅外联的高效流通网络研究	B24C Z0002 1	周建勤	徐杰;卞文良;杨叶飞;安睿琦(研);张一凡(研)	2024-0 3-01 - 2027-1 2-31	10	a

52	新发展格局下现代流通体系建设研究	B24C Z0001 0	张明 玉	王微（外）；张菊亮；周建勤；王树祥；邬文兵；武文；杨旭峰；曹卫兵；吴峥（研）；张熠华（外）；王腾（研）；马艺林（研）；安睿琦（研）	2024-0 3-01 - 2027-1 2-31	80	b
53	可持续转型视角下北京市共享出行与传统出行的竞合关系及土地利用调控策略研究	B24E0 40001 0	史坤 博	王雅璨；刘淑利；马亮（外）	2024-0 1-01 - 2025-1 2-31	20	b
54	数据驱动的应急医疗服务网络设计优化研究	B23A 03000 20	彭春	Delage（外）；华国伟；兰洪杰；黄安强；邹正兴；王珊珊（外）；徐薇晟（研）；管政翔（研）；方誉婕（研）；吕正薇（研）；李佳丽（研）；边可（本）；王雪纯（本）；于莹（本）；杜晨阳（本）	2024-0 1-01 - 2027-1 2-31	53.3	b
55	基于交易双方异质性的工程项目组织间协作动态耦合研究	B23A 08000 20	郭文 倩		2024-0 1-01 - 2026-1 2-31	30	a
56	基于绿色评级分歧的企业漂绿画像、动机与治理研究	B23A 08000 10	靳馥 境		2024-0 1-01 - 2026-1 2-31	30	a

57	绿色旅游 发展先行 区跟踪管 理和建设 成效评估	B23I0 0040	陈怡 宁	张辉;王学峰;童碧莎; 程翔(研);徐雨晴(研); 李华甜(研);叶昕(研); 孙中华(研);李雨婷 (研);曾俊媛(研); 岳艳莹(研);陈宏伟 (研);王世雄(研); 杨宇(研)	2023-1 2-08 - 2026-0 6-30	25	a
58	数字生态 中利基企 业的产品 架构创新 机理研究	B24H Z3000 50	顾元 勋	魏炜;曾德麟;王立扬 (研);夏梦圆(研); 程露平(研);李方程 (研);徐妍(研)	2023-1 2-04 - 2026-1 2-31	8	b
59	数字经济 时代北京 市信息安 全与企业 创新研究	B24H Z3000 40	张雄	祁继鹏;栾静;郝世运 (研);王乐天(研); 耿朔(研)	2023-1 2-04 - 2026-1 2-31	8	b
60	京津冀氢 燃料电池 汽车应用 示范加氢 站选址布 局研究	B24H Z3000 30	鲁晓 春	李琳;王亚迪(研);冯 昱(研);刘琳(研)	2023-1 2-04 - 2025-1 2-04	8	b
61	数智时代 北京制造 业和服务 业协同发 展路径演 化与治理 机制研究	B24H Z4000 10	赵翠	张菊亮;肖勇波(外); 彭晓帅(外);蔡馨玥 (外);张秀怡(外)	2023-1 2-04 - 2026-1 2-31	8	b
62	7.1 装备制 造后市场 服务协同 平台研发 与应用	B23B0 53000 21	陈运 涛	高红岩;韩磊(研);甘 高亮(研);姜一清(研); 牛文洋(研);王畅(研); 尹晶晶(研);朱旻(研); 丛蓉(研);关帅(研)	2023-1 1-22 - 2026-1 0-31	30	a

63	后发企业关键核心技术赶超悖论的破解研究	B24C Q0003 0	曾德麟	郭名;赵颖斯;杨松林(研);马晓红(研);蒋丽球(研);曹滋聪(研)	2023-10-18 - 2026-09-01	8	a
64	数字化赋能文化产业创新发展的效应与理论机制研究	B24C Q0002 0	刘笑辰	徐玉宽(外);吴美娇(外);金玉(外);吴宁(外);王芸辉(外);陈欢儿(外)	2023-10-18 - 2026-07-31	8	a
65	高管老龄化与组织韧性研究:影响因素、作用机制和经济后果	B24C Q0001 0	刘巍	郝颖(外);程小可;张姗姗;曾德麟;张小威;于海鹏(研)	2023-10-18 - 2026-12-31	8	a
66	以四链融合提升国家创新体系整体效能研究	B23N 20001 0	冯华	李海舰(外);刘海波(外);刘琦岩(外);黄晨;肖雪峰(外);陈亚琦(外);刘亚蕾;郭英;梁栋(研);李沫阳(研);高雪原(研);李雅(研);郑安邦(研);张娜;郭慧(研);刘祚来(研)	2023-09-22 - 2026-08-31	35	a
67	国有企业专业化整合对主业创新质量的影响机制研究	B23N 30001 0	马忠	张姗姗;张霖琳;宋浩哲;王琪(研);芦雅琳(研)	2023-09-22 - 2026-06-30	20	b
68	交通新型基础设施投资支持政策研究	B23G DZK0 0010	欧国立	李红昌;王超;史坤博;王俊伟(研);辛晓慧(研);徐雅霏(研);托同霞(研)	2023-07-10 - 2025-02-28	15	b

69	冰雪场馆全生命周期碳排放测算方法研究	B23B05100010	刘伊生	吴淑萍;杜卓群(研);杨猛(研);程菲雨(研);张璐麒(研);刘炎(研);张馨予(研);张可(研);樊则文(研);朱梦梅(研);黄茂培(研)	2023-07-01 - 2026-06-30	30	a
70	中央企业盘活存量资产和扩大有效投资研究	B23I200020	任旭	赵杨;双晴;王朝静;梁化康;吴淑萍;张丽(外);朱元伟(外);刘鹏(外);彭咏(外);徐成彬(外);张华丞(外);袁祥飞(外);田智宇(外)	2023-07-01 - 2026-12-31	30	a
71	绿色旅游先行区导则研究课题委托协议书	B23I00030	陈怡宁	张辉;王学峰;童碧莎;张娜;程翔(研);徐雨晴(研);李华甜(研);孙中华(研);李雨婷(研);曾俊媛(研);岳艳莹(研);陈宏伟(研)	2023-06-21 - 2025-12-31	15	a
72	川藏铁路施工人员主动健康管理和施工组织协调技术研究	B23B05300010	尚小溥	李静;张雄;栾静;谭梦薇(研);冯雪(研)	2023-04-01 - 2026-03-31	165	a

73	“一带一路”沿线国家铁路运营与物资管理学术研讨交流活动	B23B00010	魏文超	张菊亮;周建勤;卞文良;丁静之;张烁(研);汪家兴(研);王雅诗(研);马一凡(研);张茗馨(研);曹龄之(研);赵子萱(研);王寅(外);冉楠(外);王力行(外);龚泽(外)	2023-01-01 - 2025-12-31	24.1	a
74	综合信息化平台运维服务(2023)	B22C1200010	常丹	张真继;刘世峰;张菊亮;宫大庆;吕希艳;王馨迪;刘会齐;陈铁东;闫晓杰;白雪(研);孙春香(研);高松(研);张敏(研);黄蕾(研)	2023-01-01 - 2026-12-31	15.75	b
75	基于数据确权的智能高铁数据服务体系研究	B22A1500010	黄磊	李平(外);王英;徐葳(外);谢祥;吴艳华(外);秦秋莉;凡航(外);栾中(外);周雯(外)	2023-01-01 - 2026-12-31	284.4	a
76	基于数据挖掘和智能算法的电动汽车充电设施混合布局优化研究	B22A0300070	宫大庆	张真继;Guanghua(外);王雅文(外);马翼萱;闫晓杰;张潮(研);张培(研);张艳萍(研);海楠(研);王艺凝(研);张泰然(研)	2023-01-01 - 2026-12-31	68	a
77	企业投资区位选择的“高铁指向”模式与机理研究	B22A0300060	焦敬娟	武剑红;王超;郑蕾(外);张霖琳;刘健;陈卓(外)	2023-01-01 - 2026-12-31	71.5	b

78	国际会计协调的经济全球化与逆全球化效应：微观企业层面的国际证据及其本土启示	B22A0300050	张姗姗	戴德明（外）；马忠；张娜；张霖琳；米春蕾；罗棧心	2023-01-01 - 2026-12-31	58.5	a
79	内容电商下影响者信息披露和企业价格策略研究	B22A0800050	李琳		2023-01-01 - 2025-12-31	30	a
80	非全资子公司与控股股东掏空：基于控股股东“双重身份”的研究	B22A0300030	程小可	姚立杰；欧阳才越；童丽静；张霖琳；刘巍；罗棧心；米春蕾	2023-01-01 - 2026-12-31	58.5	b
81	虚拟化身对绿色低碳行为影响研究：“需求-示能性-特征”视角	B22A0800010	栾静		2023-01-01 - 2025-12-31	30	a
82	基于多边协商的区块链共识机制的研究	B22A0300020	夏梅梅	朱斌（外）；张磊	2023-01-01 - 2026-12-31	51.8	a
83	交通中的竞争与合作：一个网络博弈的视角	B22A0300010	曹志刚	唐代盛；邹正兴；李琳；刘淑利；包坤	2023-01-01 - 2026-12-31	61.2	a
84	张明玉工作室	B22I200020	张明玉	邬文兵；王树祥；高红岩；张文松；郭名；武文；曹卫兵	2022-11-15 - 2026-0	30	b

					4-30		
85	大数据背景下供应链碳信息披露及其碳金融激励机制研究	B23HZ00030	卞文良	丁静之;范铁燕;马夏夏(研);任育衡(研);杨希青(研);毛萱萱(研);郑伊琨(研);武小旭(研)	2022-11-12 - 2025-12-31	8	a
86	北京全球数字经济标杆城市建设研究	B23HZ00020	冯华	马继玉(外);卜伟;周耀东;郭丽华;张娜;黄晨;郭英;梁栋(研)	2022-11-12 - 2025-12-31	15	a
87	建筑施工安全沉默行为产生机理与人际传导研究	B23HZ00010	梁化康	施萧萧(外)	2022-11-12 - 2026-12-31	8	a
88	铁路保价保险协同发展路径及关键技术研究	B23D00130	任英	李京津;杨旭;翟怀远;王莉;张娜;方雯;罗宇;王红梅;张晓明;佟琼;李红昌;江立(外);李荣胜(外);史元超(外);刘畅(外);杜欣玥(研);张浩然(研);张博伦(研);王新玲(研);李若语(研);谢冬雪(研);沙蕊(研);曹宇桐(研);王榕(研);刘欢(研);赵子卓(研);郝天骄(研)	2022-11-01 - 2025-12-31	30	b

89	“双碳”政策下集装箱铁海联运全程物流绿色成本核算与分担关键技术研究	B23D 00070	张真继	王浩（外）；李悦（外）；常丹；宫大庆；付建飞（外）；张秋艳；肖永青（外）；赵元（研）；郭一丹（外）；郭文琦（外）；朱加发（外）；冯慧超（外）；张若楠（外）；宋艺（研）；毛阳（研）；薛刚（研）；王儒（研）；张培（研）；谢良惠（研）；白雪（研）；赵小茹（研）；黄蕾（研）；张敏（研）	2022-1 1-01 - 2026-0 6-30	40	b
90	铁路大数据分析 AI 模式创新技术研究及在铁路客站典型示范应用	B23D 00060	李学伟	刘世峰；祝歆（外）；宫大庆；李雪岩（外）；张伟；刘硕研（外）；徐春婕（外）；赵元（研）；谢甲旭（外）；杨恩泽（外）；刘冠一（研）；许媛（研）；王天时（研）；冯雪（研）；刘玉鑫（外）；魏昊（外）	2022-1 1-01 - 2025-0 6-30	65	b
91	交通强国战略下城市可持续交通管理方案	B23C H0001 0	王雅璨	胡雅梅；蔡芸；耿可心（研）；李学玲（研）；米钰函（研）	2022-1 0-25 - 2025-1 2-31	20	a
92	由资产管理向资本管理转型案例研究	B22F R0001 0	肖翔	李远慧；姚立杰；罗棧心；刘巍；宋浩哲；葛格（研）；林伟杰（研）；梁煦（研）；徐颖（研）；赵家璐（研）	2022-1 0-15 - 2027-0 5-31	3	a

93	数字经济的网络科学基础	B22E0200010	曹志刚	陈旭瑾（外）；孔令臣；王长军（外）；邹正兴；谭志斌（研）；朱峰（研）；宋瑾（研）；班赞（研）；王思杰（研）	2022-10-01 - 2026-10-01	50	a
94	京沪高铁公司高质量发展研究--课题4：京沪高铁公司资本运营方案研究	B22D00070	周耀东	马忠；李建国（外）；张姗姗；谢纪刚；张娜（外）；陈小琬（外）；黄建秋（外）；宋浩哲；罗棧心；王琪（研）；芦雅琳（研）；朱保（研）；李宛华（研）；郑善强（研）；于敬（研）；王海星（研）；王若雅（研）；韩莹莹（研）；李瑶（研）	2022-10-01 - 2025-06-30	45	a
95	基于危重症患者高分辨率混杂临床数据的循证支持与决策方法研究	B22N300030	尚小溥	李静；尚游（外）；赵红梅（外）；夏梅梅；栾静；许媛（研）；冯雪（研）	2022-09-30 - 2026-12-31	20	a
96	交通网络优化对劳动力资源时空配置影响机理及实现路径研究	B22N300020	唐代盛	曹志刚；王霆（外）；赵国昌（外）；于林月；蔡娇丽；董雪蕃（外）；包坤；孙典；卜涛（研）；刘亚红（研）；王新媛（研）；张振（研）	2022-09-30 - 2025-07-15	20	b
97	精准减税降费对企业创新绩效的影响效果及政策研究	B22N200020	姚立杰	程小可；谢祥；何琳；欧阳才越；刘巍；罗棧心；屈梦宇（研）；姜博文（研）；孙力雪（研）	2022-09-30 - 2025-06-30	35	b

98	“双碳”背景下结构性交通碳减排政策及其全生命周期效应研究	B22N300010	周辉宇	李先能（外）；俞山青（外）；陈实（外）；王艳萍（研）；孟真（外）；李瑞敏（外）；赵子菡（研）；周佳静（外）；刘美妍（研）	2022-09-30 - 2025-12-31	20	a
99	“与世界相交、与时代相通”视角下的交通新内涵研究	B22I200010	荣朝和	欧国立；冯华；林晓言；李红昌；周晓雪；唐永忠；陈佩虹；颜飞（外）；朱丹（研）；李星潺（研）；张帅（研）	2022-07-01 - 2025-06-30	10	b
100	综合信息化平台运维服务	B22C00020	常丹	张真继；刘世峰；张菊亮；宫大庆；吕希艳；王馨迪；刘会齐；陈铁东；闫晓杰；白雪（研）；孙春香（研）；高松（研）；张敏（研）；黄蕾（研）	2022-01-01 - 2026-12-31	15.75	b
101	基于行为、结构与互动视角的虚拟社区领导力涌现机制研究	B21A0300050	刘海鑫	Tu（外）；张明玉；Li（外）；栾静；邓力千（研）；任高（研）；李志鹏（研）；郑善强（研）	2022-01-01 - 2025-12-31	61.8	a
102	医疗健康大数据驱动的临床误诊研判理论与技术	B21A0300040	张润彤	尹岭（外）；孟庆义（外）；朱晓敏；周围；尚小溥；赵步天（研）；孙泽宇（研）；张熹菁（研）；吴沛（研）	2022-01-01 - 2025-12-31	74.1	a
103	交通数据共享空间的构建理论与方法研究	B21A0300030	黄磊	苟娟琼；王英；穆文歆；李平（外）；郑金子（外）	2022-01-01 - 2025-12-31	75.4	a

104	全球疫情下的国际物流资源整合与应对策略研究	B21A0300010	穆东	杜志平（外）；卞文良；徐杰；郭晓（外）；郑凯；张少卿（研）；乐雄平（研）；任环宇（研）	2022-01-01 - 2025-12-31	62.1	b
105	考虑决策者行为的供应链风险管理	B21A00010	张菊亮	兰洪杰；鲁晓春；杨旭峰（研）；吴志国（研）；邓岚（研）；郭健涛（研）；孙悦（研）；张李（研）；李晓薇（研）；王一丹（研）；王佳润（研）；郭夏雷（研）；龚百川（研）；王永丽（研）；刘琳（研）；杨一环（研）；王亚迪（研）；冯昱（研）；李新（研）	2022-01-01 - 2025-12-31	63.7	a
106	平台企业治理研究	B22N200010	张文松	刘颖琦；肖翔；范合君（外）；赵剑波（外）；张睿（外）；李远慧；汪家源（研）；李艳丽（研）；安徽（研）；张晨（研）	2021-12-18 - 2025-12-25	35	b
107	面向铁路全业务信息源的数据汇聚、分类及示范应用关键技术研究	B22D00061	穆文歆	王馨迪；郭春芳；栾静；艾涛（研）；姜德友（研）；马伟光（研）；王煜（研）；董振敏（研）；杨翌（研）；魏琳（研）；行满满（研）；张铁（研）；杨佳颖（研）	2021-12-01 - 2025-12-31	45	a

108	基于全域数据联动的铁路运维安全风险防控关键技术研究	B21D00090	李学伟	苟娟琼;李静;商朋见;祝歆(外);李雪岩(外);秦建(外);杨美皓(外);林志云(外);庞贝贝(研);王卓(研);尚彬彬(研);施安杰(研);李文强(研);李文文(研);温亮(外);王璐(外);张同宇(外)	2021-12-01 - 2025-08-20	80	b
109	减税降费抑制企业"脱实向虚"的作用机理与治理效果研究	B21C0700020	李远慧	程小可;姚立杰;叶蜀君;肖翔;王冬梅;陈蓉蓉(研);闫著(研);陈彦旭(研);张力梵(研)	2021-10-26 - 2026-03-01	10	b
110	重大突发事件下北京应急物流配送体系快速响应研究	B22HZ00060	傅少川	逯长翔(研);周强(研);范书成(研);冀雪华(研);杜雨(研);刘莹(研);贾丽竹(研);孙德琳(研);赵奕铮(研);马芳芳(研)	2021-10-15 - 2027-05-01	15	a
111	基于个体异质性行为选择的交通政策组合效应分析研究	B22HZ00100	周辉宇	肖玲玲;付婷婷;孟真(研);李瑞敏(研);赵子菡(研);周佳静(研);刘美妍(研)	2021-07-01 - 2027-12-31	8	a
112	中欧投资协定对我国交通运输行业影响及对策研究	B22C00010	肖翔	华国伟;张文松;李红昌;郑凯;姚立杰;陈思琪;刘巍;张超(外);喻子秦(研);李珍珠(研);葛格(研)	2021-04-16 - 2025-12-31	5	a

113	交通运输支撑引领新型城镇化机制及政策研究	B21N 20001 1	李红 昌	刘淑利;王超;赵晓军; 肖玲玲;陆超;李梦;张 改平(外);夏璇璇(研); 凌琨(研);李俊儒(研); 葛菁诏(研);侯远舟 (研);丰常安(研)	2021-0 4-15 - 2025-1 2-31	2.5	a
114	习近平总书记关于创新型社会建设重要论述的制度互补性理论研究	B21B Y3000 10	蔡芸	郭名;郑凯;曹皓(研); 贾桂云(研);朱琳(研)	2020-1 2-15 - 2026-0 4-20	8	b
115	后疫情时期基于大数据的北京市无人物流规划研究	B21H Z0004 0	鲁晓 春	李伊松;张菊亮;王亚迪 (研);冯昱(研)	2020-1 2-15 - 2025-0 1-01	6	b
116	高铁对我国城市群经济空间结构影响研究	B21H Z0002 0	欧国 立	李卫东;刘天善;王琦珀 (研);陈俐锦(研); 咎欣(研);辛晓慧(研); 靳雅楠(研);崔璇(研); 白芸(研);韩孜(研); 郭子轩(研)	2020-1 2-15 - 2025-1 2-31	22.5	b
117	数字生态系统情境下产品架构成长的机理及模式研究	B20N 30003 0	顾元 勋	魏炜;曾德麟;张娜娜; 段彩丽(研);夏梦圆 (研);高思梦(研); 聂帅帅(研);李圳(研)	2020-0 9-15 - 2026-0 5-27	20	b
118	铁路建设项目全过程投资控制管理方法研究——铁路	B20D 00090	刘玉 明	叶苏东;沈文欣;申泽宾 (研);张美洁(研); 刘艺扬(研);赵荣(研); 魏建莹(研);王彬宇 (研)	2020-0 5-31 - 2025-1 2-31	17	a

	建设项目 全过程投 资控制管 理理论方 法与对策 建议						
119	促进合作 的实验经 济学研究	B20C H0001 0	付婷 婷		2020-0 5-08 - 2025-0 5-30	10	a
120	同事信息 分享对新 员工组织 社会化的 影响研究	B20C Q0004 0	武文	张明玉;尚小溥;刘攀 (研);夏宇寰(研); 张晓燕(研);李代珩 (研);邓慧(研);李 爽(研)	2020-0 3-20 - 2025-0 9-18	8	a
121	情绪与财 务困境多 层网络交 互的金融 传染研究	B20C Q0002 0	肖迪	方雯;卯光宇;王国超 (研);贾琳璐(研)	2020-0 3-20 - 2025-0 9-20	8	b
122	铁路数据 服务体系 架构与权 属关系关 键技术研 究	B20D 00070	黄磊	苟娟琼;王英;邵丽萍; 许红;王馨迪;郭春芳	2020-0 1-01 - 2025-1 2-31	100	a
123	数据驱动 的医疗服 务供应链 协同方法 与应用模 式研究	B20H Z0009 0	尚小 溥	张真继;张润彤;刘世 峰;许媛(研);许吴环 (研)	2019-1 1-15 - 2027-1 2-01	8	a
124	行为驱动 的北京地 铁服务优 化与绿色 出行助推 研究	B20H Z0006 0	左莉	赵杨;陈运涛;吕希艳; 赵颖斯;魏昀赞;吴亦 政;马川(外);黄悦 (外);何沁雪(研); 王燕莎(研)	2019-1 1-15 - 2025-1 2-31	8	a

125	北京市综合管廊应急应战功能评估及韧性提升策略	B20H Z0001 0	官大庆	张真继;杨哲(外);刘世峰;张勋;海楠(研);张茜茜(研);涂群(研);薛刚(研);张潮(研);康来松(研)	2019-1 1-15 - 2026-0 9-28	15	a
126	基于公司特质信息的中国资本市场定价效率影响因素研究	B19N 50001 0	陆超		2019-1 0-16 - 2026-0 6-30	25	a
127	“十四五”时期经济领域突出风险及应对研究	B19D R0002 0	李孟刚	李文锐;贾晓俊;李文兴;卜伟;张娜;王芳;陈杨龙;徐英倩;王勇;梁鹞(研);吕烜(研)	2019-0 8-01 - 2025-1 2-30	20	b
128	“一带一路”铁路项目的效应评价与债务可持续性研究	B19N 30003 0	肖翔	赵坚;贾元华;李远慧;祁继鹏;叶蜀君;张超(外);胡杰武;赵天骄(研);李晓月(研);贾丽桓(研)	2019-0 7-15 - 2026-1 2-31	20	a
129	大客流扰动下北京地铁系统运行网络脆弱性研究	B20H Z0014 0	翟怀远	王万雪(外);杨哲(外);李天宇(研);苗晨丹(外);张俊杰(外);陈明利;张勋(研);武文;双晴;宋守信;许葭(研);孙芸芸(研);陈川南(研)	2019-0 7-01 - 2025-1 2-31	8	b
130	补贴退坡背景下北京市新能源汽车产业发展与政策效应研究	B18H Z0008 0	何琳	赵健梅;邢颖;金敬杰(研);马静(研);王莹(研);鹿然(研);王婧(研);刘慧洁(研);毛润华(研)	2018-1 0-08 - 2026-1 2-31	8	a

131	“一带一路”物流支撑体系构建	B18N500020	施先亮	兰洪杰;宋光;郑凯;华国伟	2018-09-30 - 2026-12-31	20	b
132	首都水利基础设施韧性评价及其强化策略研究	B19HZ00040	双晴	刘婷婷;宋光;陈明利;黄超然(研)	2018-08-01 - 2026-12-31	8	a
133	京津冀创新驱动发展的路径及策略研究	B19HZ00010	张文松	陈智国;李志博(外);荆竹翠;赵杨;陈晓春(研);杨茂盛(研)	2018-08-01 - 2025-09-10	15	b
134	基于文本和仿真分析的北京市公共充电桩布局优化研究	B18HZ00100	刘世峰	鲁晓春;官大庆;李立峰;张茜茜(研);涂群(研)	2018-08-01 - 2026-12-31	15	b
135	内陆港及铁路专用线成本核算研究	B18I00140	武剑红	谭克虎;黄宗远;李红昌;李津京;康兆霞(研);于克美(研);赵海涵(研);王新宇(研)	2018-05-08 - 2027-12-31	40	b
136	中国高铁经济理论解析框架及演化路径研究--高铁外部经济理论与方法	B17N100070	赵坚	李红昌;陈小君(研);刘铁鹰;赵晓军;王梓利(研)	2017-12-26 - 2025-11-28	7	b
137	国家社科基金重大课题子课题: 高铁内部经济理论与方法	B17N100060	武剑红	李雪梅;陈佩虹;郭丽华;焦敬娟;罗燊(研);康兆霞(研);王一骁(研);于克美(研)	2017-12-01 - 2026-12-31	7	b
138	京津冀钢铁产业安全链评价	B17HZ00110	李文兴	赵坚;卜伟;段建强;李然;汤一用(研);胡晓艺(研)	2017-07-01 - 2025-0	8	b

	指标体系研究				5-09		
139	人口老龄化背景下北京市养老服务产业发展创新发展模式研究	B16HZ00090	彭兆祺	史振磊;石美遐;杜英歌;张娜;蔡芸;刘盾;刘瑜(研);胡立瑶(研)	2016-07-01 - 2025-12-31	8	b
140	京津冀一体化背景下北京市物流系统评价与政策设计	B16HZ00070	张菊亮	黄安强;李伊松;华国伟;兰洪杰;易华;田源;黄帝;张曼曼(研);向杰(研)	2016-06-01 - 2026-12-31	8	a
141	企业经济管理技术研究——铁路总公司专利价值评估与运营机制研究	B16D00020	邱奇	唐永忠;刘延平;邵玉萍(外);张力;殷平;张娜;王晓刚(外);谢凯(外);周欣燕(外);张碧文(外);夏洋(外);肖畅(外);任智军(外);李鹿嘉(外);孙玉国(研);王皓;田滨帆(研);张磊(研);康骁(研);李晶晶(研);吴小龙(研);徐少杰(研)	2016-05-01 - 2025-09-30	40	a
142	经济时空分析方法及相关理论框架的初步构建	B15HZ00110	荣朝和	冯华;兰哲;陈佩虹;唐永忠;周辉宇;韩舒怡(研);闫申(研);张恬(研);刘李红(研);秦山(研)	2015-01-26 - 2025-12-31	20	b
143	投融资体制改革与市场经济	T09D00011	郭丽华	李红昌;贾传峻;夏璇璇(研)	2008-11-01 - 2025-1	20	b

	环境下铁路建设项目经济评价相关问题研究				2-31		
--	---------------------	--	--	--	------	--	--

注：此表填写省部级以上科研项目（课题）。

（三）研究成果

1. 专利情况

序号	专利名称	专利授权号	获准国别	完成人	类型	类别
1	面向不确定事件应对的组织知识智能化方法	2025104812815	中国	苟娟琼, 李文强	发明专利	合作完成-第一人
2	一种基于数据分析的城市交通智能规划管理系统	CN118072508B	中国	薛晶晶, 贺鹏, 谢祥, 朱跃辰, 胡映月, 杨若平, 葛爱维, 檀奥琪, 孙佳诺	发明专利	合作完成-第三人
3	一种有差别停车位分配方法、装置、设备和存储介质	CN115936151A	中国	王爽哲, 应文池, 高亚楠, 王虹森	发明专利	合作完成-第二人

注：（1）国内外同内容的专利不得重复统计。（2）专利：批准的发明专利，以证书为准。（3）完成人：所有完成人，排序以证书为准。（4）类型：其他等同于发明专利的成果，如新药、软件、标准、规范等，在类型栏中标明。（5）类别：分四种，独立完成、合作完成-第一人、合作完成-第二人、合作完成-其他。如果成果全部由虚拟中心固定人员完成的则为独立完成。如果成果由虚拟中心与其他单位合作完成，第一完成人是虚拟中心固定人员则为合作完成-第一人；第二完成人是虚拟中心固定人员则为合作完成-第二人，第三及以后完成人是虚拟中心固定人员则为合作完成-其他。（以下类同）

2. 发表论文、专著情况

序号	论文或专著名称	作者	刊物、出版社名称	卷、期(或章节)、页	检索类型	类别
----	---------	----	----------	------------	------	----

1	港航企业区块链技术采纳影响因素：综述与展望	第一作者：李丽颖（研）；合著者：周建勤	北京交通大学学报(社会科学版)	4、24、89-97	/	合作完成-第二人
2	VFed-PU identifying containers with potential to be shipped by rail from ports with privacy protection	第一作者：黄磊；合著者：姜德友（研）；张雄；王英；Bai（外）	Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette	2、32、485-494	SCI /EI	合作完成-第二人
3	Privacy-preserving AI-based framework for container transportation demand forecasting in sea-rail intermodal systems	第一作者：黄磊；合著者：姜德友（研）；Bai（外）	Advances in Production Engineering & Management	1、20、99-115	SCI	合作完成-第二人
4	Federated split learning with large language models integration a study on potential container source identification in sea-rail intermodal transport	第一作者：马伟光（研）；合著者：黄磊；张倩瑶（研）；王英；张雄	International Journal of Computers Communications & Control	1、20、99-115	/	合作完成-第二人
5	不同股权结构下批发价格契约的分权供应链效率分析	第一作者：黄帝；合著者：欧阳恋群（外）	工业工程	6、28、90-97	/	合作完成-第二人
6	“国之重器”如何突破关键核心技术：系统架构二元性	第一作者：欧阳桃花（外）；合著者：曾德麟；郑舒文（外）	管理学研究	2、10、1-17	/	合作完成-第二人
7	基础设施公募REITs 运营模式探究：国际	第一作者：任旭；合著者：袁菲（研）；	金融发展研究	180-87	/	合作完成-第二

	经验与中国变革	刘泉辛（研）				人
8	国家公园生态系统文化服务时空格局及影响因素研究——以雅鲁藏布大峡谷为例	第一作者：张曼迪（外）；合著者：范梦余（外）；王学峰；陈怡宁	干旱区资源与环境	10、39、103-113	CS CD 核心	合作完成-第二人
9	Impacts of CSR and demand disruption on the optimal decisions in logistics service supply chain: A comparison of four analytical models	第一作者：冀雪华（研）；合著者：傅少川；Geri（外）；Tricia（外）；Yong（外）	Annals of Operations Research	3、353、917-948	SCI	合作完成-第二人
10	Game strategy analysis on E-commerce platform supply chain with shared logistics service: A chaos perspective	第一作者：张媛媛（研）；合著者：傅少川；范书成（研）；马芳芳（研）	Applied Mathematics and Computation	、499、1-24	SCI /EI	合作完成-第二人
11	国外低空经济发展的路径及启示	第一作者：马芳芳（研）；合著者：傅少川；李丽颖（研）	新经济导刊	1052-58	/	合作完成-第二人
12	Inventory allocation: Omnichannel demand fulfillment with admission control	第一作者：马芳芳（研）；合著者：傅少川；张媛媛（研）；苗本萱（研）	Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research	2、20、1-18	SS CI	合作完成-第二人
13	Blockchain effects and investment strategies in the maritime supply chain	第一作者：李丽颖（研）；合著者：周建勤	Systems	3、13、1-19	SS CI/ EI	合作完成-第二人

	under perishable goods loss					
14	How to arrange production and carbon emissions reduction? Thoughts towards remanufacturing authorization, risk aversion and carbon cap-and-trade	第一作者: 孙红霞 (外); 合著者: 王志杰 (外); 闫可 (外); 郑大昭 (外); 华国伟	International Journal of Production Economics	、288、1-27	SCI/EI	合作完成-第二人
15	人工智能赋能的物流与供应链科研方法转型: 动因、范式重塑与实施路径	第一作者: 李俊峰 (外); 合著者: 黄颖 (外); 刘伟华 (外); 华国伟; 李果 (外); 陈金亮 (外); 吴华敏 (外); 傅海威 (外)	供应链管理	9、6、23-35	/	合作完成-第二人
16	铁路软件研发费用初步评估模型与指标体系构建研究	第一作者: 张烁 (研); 合著者: 吕彦昕 (外); 张泽锡 (外); 秦秋莉; 李杰 (外); 刁逢湜 (外)	铁道运输与经济	9、47、154-162	/	合作完成-第二人
17	高速铁路智能建造定额体系构建研究	第一作者: 郭婧娟; 合著者: 孙鹏宇 (外); 杨钦杰 (外)	铁路工程技术与经济	5、40、6-11	/	合作完成-第二人
18	房建工程碳排放量估算指标编制及应用	第一作者: 夏雨欣 (研); 合著者: 郭婧娟; 高振基 (研); 李东升 (研)	土木工程与管理学报	1、42、112-121	/	合作完成-第二人
19	基于弹性网络回归的铁路工程造价指标研	第一作者: 郭婧娟; 合著者: 张正文 (外);	铁道工程学报	5、42、109-115	CS CD 核	合作完成-第二

	究	高振基（研）； 李彬（外）			心	人
20	Effects of AI teammates on learning behavior in Human-AI collaboration environments: a perspective on self-regulated learning	第一作者: 张芳丛（研）； 合著者: 苟娟琼;Shen（外）;Luis（外）;Wang（外）	Education and Information Technologies		SS CI	合作完成-第二人
21	供应商产出不确定环境下装配系统的 VMI 库存决策模型研究	第一作者: 蔡建湖（外）； 合著者: 曹朕纲（外）;周倩（外）;卞文良	中国管理科学	10、33、197-211	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成-第二人
22	Research on human error analysis of high-speed railway traffic dispatchers based on an improved weighted BN-CREAM model	第一作者: 刘畅（研）； 合著者: 常丹； 宫大庆	Advances in Transportation Studies	、67、85-100	EI	合作完成-第二人
23	Research on risk evolution and scenario deduction of railway emergencies based on knowledge elements and dynamic bayesian networks	第一作者: 刘畅（研）； 合著者: 常丹； 宫大庆	Tehnicki Vjesnik-technical Gazette	6、32、3042--3054	SCI /EI	合作完成-第二人
24	Assessing local government responses to green credit	第一作者: 严曼立（研）； 合著者: 李卫东;李俊杰;李	Energy Strategy Reviews	、62、	SCI /EI	合作完成-第二人

	policies and their impact on urban carbon emissions in China	竞成				
25	The pathway to winning: optimizing small and medium enterprises performance in the construction industry through tailored success factors	第一作者: MUHAMMED (研); 合著者: 刘颖琦	European Research on Management and Business Economics	3、31、	SSCI	合作完成-第二人
26	Automated quantification of rebar mesh inspection in hidden engineering structures via deep learning	第一作者: 解亚龙 (研); 合著者: 聂现会 (外); 刘红良 (外); 沈一凡 (外); 刘玉明	Applied Sciences	3、15、1-14	/	合作完成-第二人
27	Hybrid forecasting and multiscenario analysis of carbon emissions from transportation sector based on multimodal data fusion and multiscale decomposition	第一作者: 徐熙震 (研); 合著者: 刘玉明; 欧国良 (外)	Theoretical and Applied Climatology	11、156、1-31	SCI	合作完成-第二人
28	A consensus-based group decision-making method for multidisciplinary team meeting under q-rung orthopair fuzzy environment	第一作者: 叶爱慧 (研); 合著者: 张润彤; 蔡玮 (研); 刘洋; 尚翠 (研); 朱晓敏	Expert Systems with Applications	、282、	SCI/EI	合作完成-第二人
29	Beyond likes	第一作者: 黄	Journal of	、84、	SS	合作

	and comments: How social proof influences consumer impulse buying on short-form video platforms	文胜（研）； 合著者：王笑 辰（研）；张倩 瑶（研）；韩君 惠（外）；张润 彤	Retailing and Consumer Services		CI	完成- 第二 人
30	Flexible job shop scheduling with peak power consumption constraints: Mathematical models and an improved memetic algorithm	第一作者：苑 帅（研）；合 著者：朱晓 敏；高晋升 （外）；张润彤	Journal of the Operational Research Society		SCI /SS CI/ EI	合作 完成- 第二 人
31	Multi-objectiv e optimization for multimodal transport path under the cap-and-trade policy to minimize cost, duration and carbon emission	第一作者：徐 熙震（研）； 合著者：刘玉 明；欧国良 （外）	Engineering Research Express	4、7、1-23	EI/ ES CI	合作 完成- 第二 人
32	Mathematical modeling and hybrid evolutionary algorithm to schedule flexible job shop with discrete operation sequence flexibility	第一作者：苑 帅（研）；合 著者：朱晓 敏；蔡玮（研）； 高晋升（外）； 张润彤	Computers and Operations Research	、176、	SCI /EI	合作 完成- 第二 人
33	境外铁路项目 建设全过程安 全风险管理研 究	第一作者：王 彦臣（外）； 合著者：刘玉 明；熊彬臣	现代城市轨道 交通	8110-113	/	合作 完成- 第二 人

		(外);杨晓旭 (研)				
34	建设安全文化, 创造人机和谐安全环境	第一作者: 宋守信; 合著者: 翟怀远; 陈明利	中国安全生产	8、20、58-59	/	合作完成-第二人
35	动车组配件中心主机厂评价指标体系优化研究	第一作者: 李尚(本); 合著者: 郑凯; 汪菲(本); 徐杰	时代汽车	819-21	/	合作完成-第二人
36	动车段库存周转率提升对策	第一作者: 李尚(本); 合著者: 郑凯; 关俊依(本)	中国航务周刊	、30、90-92	/	合作完成-第二人
37	新文科视域下数字经济专业建设的探索与实践——以北京交通大学为例	第一作者: 李卫东; 合著者: 乐纹甫(研)	现代商贸工业	330-33	/	合作完成-第二人
38	The impact of high-speed rail on high-quality economic development: Evidence from China	第一作者: 冯茜茜(研); 合著者: Li(外); 刘亚丹(研); 李卫东	Land	7、14、1-20	SS CI/ EI	合作完成-第二人
39	Spatio-temporal influencing factors of the coupling coordination degree between China's new-type urbanization and transportation carbon emission efficiency	第一作者: 贾涵(研); 合著者: 李卫东; 田润琳(研)	Land	3、14、1-32	SS CI	合作完成-第二人
40	Study on the impact of digital economy on	第一作者: 徐佳宁(研); 合著者: 李卫	European Journal of Innovation Management	3、28、877-899	SS CI	合作完成-第二

	innovation output based on dynamic panel data model	东				人
41	Multi-objective optimization of railway construction under carbon trading mechanism based on improved NSGA-II algorithm	第一作者: 徐熙震 (研); 合著者: 刘玉明	Engineering Research Express	2、7、1-23	EI/ ES CI	合作完成- 第二人
42	Does the registration system reform reduce the finance sector's risk spillover effect in China's stock market—Causal inference based on dual machine learning	第一作者: 张宇玺 (研); 合著者: 李卫东; Dong (外)	PLoS One	6、20、1-17	SCI	合作完成- 第二人
43	Digital transformation and the fluid workforce: skill development and capacity building for railway workers	第一作者: 杨晓旭 (研); 合著者: 刘玉明; 纪佳辰 (外); 刘凯 (研); 李文杰 (研)	Journal of Asian Architecture and Building Engineering	46039	SCI/ EI	合作完成- 第二人
44	Optimizing economy with comfort in climate control system scheduling for indoor ice sports venues' spectator zones considering	第一作者: 杜卓群 (研); 合著者: 刘伊生; 薛宇妍 (研); 刘博洋 (研)	Algorithms	7、18、1-23	EI/ ES CI	合作完成- 第二人

	demand response					
45	ESG introduction mechanism of construction firms based on Bayesian network coupled with machine learning: Evidence from Zhengzhou	第一作者: 田锦召 (研); 合著者: 刘伊生; WOOD (外); 孙玉林 (研)	Journal of Environmental Management	、375、1-21	SCI/EI	合作完成-第二人
46	Pathways to enhance engineering resilience of railway engineering projects with intelligent construction technology: A perspective based on risk governance	第一作者: 徐熙震 (研); 合著者: 刘玉明; 刘凯 (研); Ou (外); 刘霖 (研)	Engineering Construction and Architectural Management	1-33	SCI/SSCI/EI	合作完成-第二人
47	Spatial-temporal characteristics and influencing factors of the coupling and coordination between the digital economy and low-carbon development in the construction industry	第一作者: 兰梦茹 (研); 合著者: 刘伊生; 杨猛 (研); 杜卓群 (研)	Environment, Development and Sustainability	46047	SCI	合作完成-第二人
48	Transportation carbon emission efficiency network formation mechanism	第一作者: 刘霖 (研); 合著者: 刘玉明; 赵荣 (外)	Sustainable Futures	、9、1-16	ESCI	合作完成-第二人

	and spatial structural complexity analysis: Evidence from China					
49	Advancing digital construction project: synergy mechanisms between integrated project delivery and digital management platforms	第一作者: 刘霖 (研); 合著者: 刘玉明	Engineering Construction and Architectural Management	46046	SCI/SSCI/EI	合作完成-第二人
50	Coordination Mechanisms in Digital Building Permitting: Unraveling the Dynamic Tension Between Collaboration and Complexity	第一作者: 刘霖 (研); 合著者: 刘玉明; 徐熙震 (研)	Building Research & Information	46045	SCI/EI	合作完成-第二人
51	AI-assisted decision-making and dynamic trust in lean construction: synergy mechanisms and insights	第一作者: 刘霖 (研); 合著者: 刘玉明	Engineering Construction and Architectural Management	46045	SCI/SSCI/EI	合作完成-第二人
52	The impact of free trade port construction on regional import and export: Evidence from Hainan	第一作者: 赵振宇 (研); 合著者: 关忠良; 柳战良 (研); 谢祥	PLoS One	8、20、1-25	SCI	合作完成-第二人
53	Analyzing and predicting global	第一作者: 杨博旭 (研);	PLoS One	4、20、1-20	SCI	合作完成-

	happiness index via integrated multilayer clustering and machine learning models	合著者: 谢祥				第二人
54	海南自贸区(港)政策对区域经济效益的影响	第一作者: 柳战良(研); 合著者: 关忠良;樊卓妮(研);谢祥	北京交通大学学报(社会科学版)	2、24、88-100	/	合作完成-第二人
55	The investigation of visual characteristics of high-speed railway drivers: Perspectives of light environment	第一作者: 李倩(研); 合著者: 郭名; 叶龙;L(外); 栾静;刘博宇(研)	Journal of Advanced Transportation	1、2025、1-14	SCI/EI	合作完成-第二人
56	How natural light influences HSR drivers' visual behavior	第一作者: Pengfei(外); 合著者: 高天润(本);刘卓栋(本);刘博宇(研);李倩(研);栾静;Chen(外);Zhu(外)	Frontiers in Public Health	、13、1-17	SCI/SSCI	合作完成-第二人
57	Agglomeration level and its influencing factors of the power industry: A spatial econometric analysis based on interprovincial panel in China	第一作者: 朱郑博(研); 合著者: 李文兴;卜伟	Energy Science & Engineering	4、13、2153-2163	SCI/EI	合作完成-第二人
58	From artificial intelligence to energy	第一作者: 周勇(研); 合	Systems	9、13、1-28	SSCI/EI	合作完成-

	reduction: How green innovation channels corporate sustainability	著者: 卜伟				第二 人
59	When environmental, social, and governance (ESG) meets shareholder value: Unpacking the long-term effects with a multi-period difference-in-d ifferences (DID) approach	第一作者: 周 勇 (研); 合 著者: 卜伟	Systems	5、13、 1-18	SS CI/ EI	合作 完成- 第二 人
60	基于空间计量 技术的电力集 聚对能源转型 的影响研究	第一作者: 朱 郑博 (研); 合著者: 卜伟	全球能源互联 网	5、8、 565-579	CS CD 核 心	合作 完成- 第二 人
61	公共数据开放 对新质生产力的 赋能效应 ——基于社会 再生产视角	第一作者: 卜 伟; 合著者: 张应允 (研)	科技进步与对 策	20、42、 129-141	CS SCI 核 心	合作 完成- 第二 人
62	创新政策、数 字经济与高质 量发展——来 自中国 286 个 地级及以上城 市的证据	第一作者: 卜 伟; 合著者: 张应允 (研)	工业技术经济	4、44、 99-109	/	合作 完成- 第二 人
63	Digital economy and corporate sustainability: Mediating roles of green innovation and risk-taking	第一作者: 卜 伟; 合著者: 闫中意 (研); 杨舒宁 (研)	Finance Research Letters	、78、1-12	SS CI	合作 完成- 第二 人
64	Inventory prepositioning of relief material under	第一作者: 张 李 (研); 合 著者: 周建	Operations Research Perspectives	、15、1-12	SCI	合作 完成- 第二

	the Joint Government-Enterprise Storage mode	勤;杨旭峰				人
65	Joint optimization of distribution center location and inventory for railway vehicle components using location-inventory models	第一作者: 贾泽瑄 (研); 合著者: 兰洪杰;章义平 (研);李安林 (研)	Tehnicki Vjesnik-technical Gazette	3、32、973-980	SCI/EI	合作完成-第二人
66	Simulation study of pharmaceutical supply chains based on system dynamics	第一作者: 秦玉鸣 (研); 合著者: 兰洪杰	Finance Research Letters	、72、	SSCI	合作完成-第二人
67	Balancing fairness and efficiency in dynamic vaccine allocation during major infectious disease outbreaks	第一作者: 戴梓轩 (研); 合著者: 兰洪杰;海楠 (研);汪家源 (研);王欢欢 (研)	Scientific Reports	1、15、	SCI	合作完成-第二人
68	Mitigating the transaction costs of project subcontracting management: The heterogeneous effect of behavior control and outcome control	第一作者: Hua (外); 合著者: Wang (外);Fu (外);郭文倩	Buildings	18、15、	SCI/EI	合作完成-第二人
69	Correlated equilibrium of games with concave potential functions	第一作者: 曹志刚;合著者: 谭志斌 (研);Zhou (外)	Operations Research Letters	、60、	SCI/EI	合作完成-第二人

70	Potentials in quadratic Cournot cross-holding games	第一作者: 曹志刚; 合著者: 李国鹏(外); 沈思现(研); 朱峰(研)	Journal of Mathematical Economics	、119、	SCI/SSCI	合作完成-第二人
71	A hazardous materials vehicle routing problem with time-dependent arc capacity	第一作者: 崔汗星(研); 合著者: 赵启兰; 华国伟; 何世伟; Dong(外)	Computers and Operations Research	、183、1-17	SCI/EI	合作完成-第二人
72	Comparative statics of minimum-cost-spanning-tree games	第一作者: 谭志斌(研); 合著者: 曹志刚; 邹正兴	Games and Economic Behavior	、151、162-182	SSCI	合作完成-第二人
73	Analyzing the impact of different government subsidy strategies of CR-express on social benefit	第一作者: 李安林(研); 合著者: 兰洪杰; 田锦召(研)	Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics	46040	SSCI	合作完成-第二人
74	Scenario-oriented data interoperability: Maximising the connection between data and users in collaboration environments	第一作者: 庞贝贝(外); 合著者: 苟娟琼; Luis(外); Justin(外); Lei(外)	Enterprise Information Systems	1-2、19、1-27	SCI/EI	合作完成-第二人
75	Dirigo: A method to extract event logs for object-centric processes	第一作者: Wei(外); 合著者: Ouyang(外); 王英; 黄磊	Data & Knowledge Engineering	、160、1-33	SCI/EI	合作完成-第二人
76	Project team resilience: The effect of team proactive motivation in crisis events	第一作者: 任旭; 合著者: 常江美(研); 刘蕾蕾(外); 丁桂伟(研)	Project Management Journal	46038	SSCI	合作完成-第二人
77	Should KOL live streaming be adopted? A	第一作者: 孙鸣谦(研); 合著者: 赵启	International Journal of Production		SCI/EI	合作完成-第二

	target-oriented news vendor analysis of supply chain performance	兰;彭春;李琳	Research			人
78	推动我国氢能产业快速发展的建议	第一作者: 张娜; 合著者: 谢林茜(研); 韩亚峻(外)	中国国情国力	1051-55	/	合作完成-第二人
79	Breaking through path dependence in corporate green transformation: A case study from China's expressways	第一作者: 洪绍桢(研); 合著者: 刘颖琦	International Social Science Journal	46039	/	合作完成-第二人
80	Neighbors' gain or neighbors' pain? Exploring the impact of China's fuel cell vehicle demonstration policy on urban green technology innovation: quasi-natural experiment evidence from China	第一作者: 晏阳天(研); 合著者: 刘颖琦; 蔡博文(研)	Frontiers in Sustainable Cities	、7、	ES CI	合作完成-第二人
81	Automotive industry development versus environment and policy: An integration of system dynamics and life cycle assessment	第一作者: 蔡博文(研); 合著者: 刘颖琦	International Review of Economics & Finance	、103、	SS CI	合作完成-第二人
82	交通基础设施升级与企业投融资期限错配	第一作者: 陆超; 合著者: 赵子颖(研);	西南民族大学学报(人文社会科学版)	5、46、107-121	CS SCI 核	合作完成-第二

	——基于高铁开通的准自然实验	邱奇			心	人
83	The impact of AIGC awareness on employees' knowledge hiding behavior: the mediating effect of emotional exhaustion and the moderating effect of organizational support	第一作者: 邓又赫 (本); 合著者: 魏炜; 陈柯羽 (本)	Current Psychology	19、44、16010-16021	SSCI	合作完成-第二人
84	Technological effect diversification and green innovation: The moderating roles of environmental regulation and market competition	第一作者: 魏炜; 合著者: Wang (外); Weng (外); Liu (外)	Technology Analysis & Strategic Management	1-16	SSCI	合作完成-第二人
85	AIGC Techno-overload and hospitality employees' service outcomes: A conservation of resources perspective	第一作者: 魏炜; 合著者: 邓又赫 (本); 陈柯羽 (本)	International Journal of Contemporary Hospitality Management	46043	SSCI	合作完成-第二人
86	人工智能审计的理论内涵、问责边界与框架构建——基于负责任创新视角	第一作者: 崔永梅; 合著者: 杨婷羽 (研); 应文池; 曹润泽 (研)	审计与经济研究	8、40、11-22	CS SCI 核心	合作完成-第二人
87	E-commerce platforms offer different free	第一作者: 唐智鹏 (研);	Journal of Systems Science &	46050	SCI /EI	合作完成-

	shipping coupon services: Surplus or loss	合著者: 华国伟;李泉伟 (外);Cheng (外)	Complexity			第二人
88	Joint optimization of order- and rack-scheduling in KIVA picking systems	第一作者: 杨熹颖 (研); 合著者: 华国伟;张莉 (研);Cheng (外);Choi (外)	Omega-International Journal of Management Science	、135、1-15	SCI/SSCI/EI	合作完成-第二人
89	Shadow banking regulation and firm investment efficiency: Evidence from China's new regulation of capital management	第一作者: 喻子秦 (外); 合著者: 肖翔;葛格 (研)	Research in International Business and Finance	、77、	SSCI	合作完成-第二人
90	数字化转型的价值创造机制——基于二元创新协同性与制度环境的视角	第一作者: 李珍珠 (研); 合著者: 肖翔;葛格 (研)	商业研究	4109-120	/	合作完成-第二人
91	创新“多言寡行”如何引发股价崩盘风险?	第一作者: 陈柏彤 (研); 合著者: 肖翔;戈心怡 (研)	证券市场导报	844-55	CS SCI 核心	合作完成-第二人
92	The spillover effects of high-speed railway networks from the perspective of industrial agglomeration	第一作者: 吴晓峰 (研); 合著者: 李红昌;夏璇璇 (研);段立康 (研)	Journal of Advanced Transportation	1、2025、1-15	SCI/EI	合作完成-第二人
93	The evolution and influencing factors of digital freight structure in the	第一作者: 李红昌;合著者: 孔令童 (研); 赵晓军	Transport Policy	、172、1-16	SSCI/EI	合作完成-第二人

	Beijing-Tianjin-Hebei urban agglomeration: A complex network analysis perspective					
94	Electric multiple unit spare parts vendor-managed inventory contract mechanism design	第一作者: 邵子琪 (研); 合著者: 徐杰; 雷存洁 (研)	Systems	7、13、	SS CI/ EI	合作完成-第二人
95	Improving the spatial fairness of spatiotemporal sequence forecasting service systems	第一作者: 薛刚; 合著者: 任龙 (外); 闫晓杰; 崔自若 (研); 官大庆; 陈剑 (外)	Production and Operations Management	46045	SCI	合作完成-第二人
96	Abnormal behavior recognition algorithm in small sample scenarios for a utility tunnel project based on DCGAN	第一作者: 王儒 (研); 合著者: 官大庆	Journal of Construction Engineering and Management	6、151、1-19	SCI /EI	合作完成-第二人
97	Ride-sharing transaction reaching factors' impact on the performance of ride-hailing system	第一作者: 孙璟 (研); 合著者: 刘世峰; 张兴华; 赵胜达 (研); 官大庆	Transport Policy	、164、27-41	SS CI/ EI	合作完成-第二人
98	Mitigating domain shift problems in data-driven risk assessment models	第一作者: 王艺凝 (研); 合著者: 张真继; 官大庆; 薛刚	Reliability Engineering and System Safety	、263、1-16	SCI /EI	合作完成-第二人
99	A full domain decision model for robust risk	第一作者: 张培 (研); 合	Reliability Engineering and System	、260、1-19	SCI /EI	合作完成-

	control based on minimum linkage space and copula Bayesian networks	著者: 张真继; 官大庆	Safety			第二人
100	Digital transformation and corporate fraud: Evidence from China	第一作者: 陆超; 合著者: 赵依雯(研); 邢凯(外); 刘金鑫(研)	International Review of Financial Analysis	、106、	SSCI	合作完成-第二人
101	美国单边制裁与就业市场稳定——基于企业雇佣视角的研究	第一作者: 窦超(外); 合著者: 李峥(外); 刘巍; 杨雪(外)	国际金融研究	7、无、75-85	CS SCI 核心	合作完成-第二人
102	Spillover effects in mandatory environmental reporting	第一作者: 陈思琪; 合著者: Lin(外); Wang(外); Zhang(外)	Journal of Accounting and Public Policy	、54、1-25	SSCI	合作完成-第二人
103	Deep reinforcement learning for request scheduling and service placement in edge clouds	第一作者: 李英龙(研); 合著者: 赵颖斯; 张振江; Chao(外)	Human-centric Computing and Information Sciences	、15、1-15	SCI /EI	合作完成-第二人
104	A span-based enhanced bidirectional extraction framework for multi-word aspect sentiment triplets	第一作者: 刘庚(研); 合著者: 赵颖斯; 沈波	Journal of Internet Technology	2、26、199-209	SCI /EI	合作完成-第二人
105	The impact of network embeddedness on construction safety innovation: Evidence from	第一作者: 梁化康; 合著者: 陈冉(研); 于吉冰(研)	Engineering Construction and Architectural Management	46048	SCI /SSCI /EI	合作完成-第二人

	patents in China's construction industry					
106	Family paths towards abusive or benevolent supervision: Parental influence to leader behaviors via goal orientations	第一作者: Zheng (外); 合著者: Farh (外); Schuh (外); Xin (外); 武文	Journal of Business Ethics	46040	SS CI	合作完成-第二人
107	Releasing pressure but increasing concerns: A daily investigation of supervisors' social sharing of stress and supervisors' well-being	第一作者: 武文; 合著者: Zhang (外); Liu (外); Wu (外); Ni (外); 陈冲 (研); Xu (外); Liu (外); 侯敢竞 (研)	Journal of Vocational Behavior	、158、1-13	SS CI	合作完成-第二人
108	Dancing with inactive helpers: Effects of team members' prosocial motivation profiles on team processes and performance	第一作者: Wang (外); 合著者: Kim (外); Chen (外); 武文	Journal of Applied Psychology	46038	SS CI	合作完成-第二人
109	How influencer content credibility drives brand co-creation: Do social presence and consumers' psychological well-being	第一作者: Kilumile (外); 合著者: 左莉; John (外)	Sage Open	3、15、	SS CI	合作完成-第二人

	matter?					
110	I don't just follow, I co-create! Unpacking how food influencers impact the co-creation of organic food brands	第一作者: Kilumile (外); 合著者: 左莉; John (外)	British Food Journal		SCI	合作完成-第二人
111	Do food influencers shape consumers' decisions to co-create and purchase organic food brands? The role of homophily	第一作者: Kilumile (外); 合著者: 左莉; John (外)	British Food Journal	46040	SCI	合作完成-第二人
112	Driving customer loyalty in digital banking: The mediating role of engagement and the moderating role of switching costs	第一作者: Mackay(外); 合著者: 左莉; Kebe (外)	South African Journal of Business Management	1、56、无	SSCI	合作完成-第二人
113	The technology-authenticity paradox: How technological capabilities dually enable and inhibit green marketing in a developing economy	第一作者: Mackay(外); 合著者: 左莉; Kebe (外)	Cleaner and Responsible Consumption	、19、	ESCI	合作完成-第二人
114	基于三维能力进阶的区块链金融虚拟仿真实验教学模式	第一作者: 张莉莉; 合著者: 陆超; 赵晓丽	吕梁师范高等专科学校学报	3、42、40-45	/	合作完成-第二人

	探索					
115	Procurement strategy selection and mechanism design for technology upgrade products	第一作者: 王一丹 (研); 合著者: 张菊亮	Production and Operations Management	46041	SCI	合作完成-第二人
116	Does policy superposition improve the performance of industrial independent innovation? DID test and mediating effect analysis based on the coordinated development of domestic and foreign R&D	第一作者: 韩小红 (外); 合著者: 冯华	Technology Analysis & Strategic Management	46036	SSCI	合作完成-第二人
117	An evaluation of food security and grain production trends in the arid region of northwest China (2000-2035)	第一作者: 郝义峰 (研); 合著者: 周耀东	Agriculture-Basel	15、15、1-28	SCI	合作完成-第二人
118	Together or alone? Environmental regulations and energy consumption: Empirical evidence from 200 cities in China	第一作者: 于桢邦 (研); 合著者: 李红昌	Energy	、341、1-14	EI	合作完成-第二人
119	Relational governance, guanxi and interorganizational	第一作者: 王一威 (外); 合著者: 吕文学 (外);郭文	Journal of Business & Industrial Marketing	10、40、1955-1970	SSCI	合作完成-第二人

	opportunism: A meta-analysis of the moderators	倩				
120	技术可供性视角下数据要素价值实现机制研究——以联通数科为例	第一作者: 蔡家玮 (外); 合著者: 欧阳桃花 (外); 曾德麟; 汪蓉 (外)	科技进步与对策	20、42、11-21	CS SCI 核心	合作完成-第二人
121	A spatiotemporal analytical framework for dynamic public opinion and sentiment analysis on mega infrastructure project	第一作者: 刘锡汕 (研); 合著者: 双晴; 续欣欣 (研); 郑智珂 (研)	Engineering, Construction and Architectural Management	46047	SCI /SS CI	合作完成-第二人
122	How work-family conflict affects highway construction professionals' safety citizenship behaviors: A moderated mediation model	第一作者: 双晴; 合著者: 帅校峰 (外); 梁化康; 白娟 (外)	Safety Science	、191、	SCI /EI	合作完成-第二人
123	Critical cluster mining and optimal allocation for power grid projects based on complex networks and multidimensional metrics	第一作者: 刘明红 (外); 合著者: 陈姝旭 (研); 靳夏宁 (外); 穆文歆; 张欢 (本)	Applied Sciences-Basel	16、15、	SCI /EI	合作完成-第二人
124	Unpacking the effects of heterogeneous incentive policies on	第一作者: 马伟光 (研); 合著者: 黄磊; 宋容嘉	Systems	9、13、	SS CI/ EI	合作完成-第二人

	Sea–Rail Intermodal Transport: Evidence from China	(外);张雄;王英;张倩瑶(研)				
125	Understanding the cross-level effects of subjective value and negotiation behavior on negotiator satisfaction	第一作者: 阎思璇(本); 合著者: 郭文倩; 吕文学(外); 王一威(外)	Negotiation and Conflict Management Research	3、18、278-305	SSCI	合作完成-第二人
126	基于不确定性的自创无形资产入表途径探析	第一作者: 张姗姗	财务与会计	756-58	/	合作完成-第二人
127	利己还是利他? 用户调节定向与在线推介奖励分配偏好	第一作者: 金惠杰(外); 合著者: 路守望; 王刊良(外)	管理工程学报	5、39、1-13	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成-第二人
128	Differentiated water conservation impacts of China's fee-to-tax transition in water resource management	第一作者: 王亚南(研); 合著者: 范敬一(研); 周耀东	Sustainable Futures	、10、1-27	ES CI (不统计)	合作完成-第二人
129	Land use change and its impact on ecosystem service value in Xinjiang	第一作者: 郝义峰(研); 合著者: 周耀东; 刘施瑶(外); 陶汪海(外)	Environmental Research Communications	2025、7、	SCI /EI	合作完成-第二人
130	Digital transformation and competitive advantage in manufacturing: The role of	第一作者: 郑善强(研); 合著者: 周耀东	Economies	7、13、209-224	ES CI (不统计)	合作完成-第二人

	business model innovation					
131	Do industrial support policies help overcome innovation inertia in traditional sectors?	第一作者: 刘慧 (研); 合著者: 周耀东	Economies	7、13、186-206	ES CI (不统计)	合作完成-第二人
132	技术概念炒作与政府补贴获取	第一作者: 窦超 (外); 合著者: 黄宇童 (外); 刘巍	经济管理	47、6、123-145	CS SCI 核心	合作完成-第二人
133	Global synchronization effect of economic policy uncertainty	第一作者: 赵晓军; 合著者: 孟庆宇 (研); 许超 (外); 张娜	Review of International Economics	4、33、853-869	SS CI	合作完成-第二人
134	The resonance effect of economic policy uncertainty worldwide: A time-frequency analysis	第一作者: 赵晓军; 合著者: 耿新如 (本); 黄雨瑞 (本); 吴昱航 (本); 张娜	North American Journal of Economics and Finance	、78、	SS CI	合作完成-第二人
135	重大铁路工程与区域经济、社会和文化发展——基于青藏铁路的双重差分检验	第一作者: 周辉宇; 合著者: 李瑞敏 (外); 徐猛	中国管理科学	8、33、90-99	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成-第二人
136	The impact of climate policy uncertainty on tail risk of energy companies: Evidence from China	第一作者: 张娜; 合著者: 樊思宇 (研); 赵月皎; 姜辉 (本)	Economic Analysis and Policy	、87、2620-2635	SS CI	合作完成-第二人
137	Are night owls more robust to commuting? The role of chronotypes in	第一作者: 武文; 合著者: Ni (外); Barnes	Human Relations	46053	SS CI	合作完成-第二人

	commuting	(外);武少学 (研);Peng (外);程小 可;Yu (外)				
138	Riding the passion wave or fighting to stay afloat? A theory of differentiated passion contagion	第一作者: Frank (外); 合著者: Krautter(外); 武 文;Jachimowi cz (外)	Administrative Science Quarterly	2、70、 444-495	SS CI	合作 完成- 第二 人
139	Off to a hard start: How job rotation reshapes newcomers' learning and adjustment process	第一作者: Wu (外); 合著者: Liu (外);武 文;Xia (外)	Journal of Applied Psychology	46040	SS CI	合作 完成- 第二 人
140	Opinion convergence and management: opinion dynamics in interactive group decision-makin g	第一作者: 许 媛 (研); 合 著者: 刘世 峰;Cheng (外);冯雪 (研);王军 (外);尚小溥	European Journal of Operational Research	3、323、 938-951	SCI /EI	合作 完成- 第二 人
141	Modelling residential relocation behaviour combining passive revealed preference data and stated preference survey data	第一作者: 王 昱 (外); 合 著者: Hancock (外);王雅 璨;Choudhury (外)	Transport Policy	、173、 1-11	SS CI/ EI	合作 完成- 第二 人
142	Stochastic sequencing of systemic risk in commodity markets: Based on geopolitical risk events assessment	第一作者: Lee (外); 合著者: 李梦 琪(外);张晓 明;王培儒 (本)	Journal of Futures Markets	46045	SS CI	合作 完成- 第二 人

143	Climate risks in main producing areas and realized volatility in agricultural futures: Machine learning methods based on high-frequency data	第一作者: 张晓明; 合著者: 张荣坤 (研); Lee (外)	Journal of Futures Markets	1-32	SSCI	合作完成-第二人
144	Climate risk and risk-taking of rural financial institutions in China	第一作者: 张晓明; 合著者: 何鲁萍 (研); Lee (外)	International Journal of Finance & Economics	46044	SSCI	合作完成-第二人
145	高违约风险企业会支付更高现金股利吗——基于大股东侵占债权人利益的研究	第一作者: 程小可; 合著者: 于海鹏 (研); 孙乾 (外); 刘巍	会计研究	792-104	CS SCI 核心	合作完成-第二人
146	复杂产品后发企业技术能力快速跃迁机制研究——以铁建重工为例	第一作者: 曾德麟; 合著者: 蒋丽球 (研); 欧阳桃花 (外); 郑舒文 (外)	经济与管理研究	8、46、113-129	CS SCI 核心	合作完成-第二人
147	Pre-positioning supplies with blockchain-supported inventory sharing in relief supply chains	第一作者: 鞠英杰 (外); 合著者: 侯汉平; 杨继美 (研); 张秋霞 (研); 任育衡 (研)	International Journal of Production Research	13、63、4820-4844	SCI /EI	合作完成-第二人
148	An activity-journey-network approach for modelling travel behaviour of multiple user	第一作者: 欧阳恋群 (外); 合著者: 黄帝; 肖玲玲	Promet-Traffic & Transportation	4、37、911-930	SCI	合作完成-第二人

	classes under time constraints					
149	Forecasting demand for emergency material classification based on casualty population	第一作者: 杨建亮 (外); 合著者: 张琨 (研); 侯汉平; 利娜 (外)	Systems	6、13、	SS CI/ EI	合作完成-第二人
150	Spatial-temporal evolution theory and influencing mechanisms of the express delivery network: A case on YTO express in China	第一作者: 李俊儒 (研); 合著者: 李红昌; 赵晓军	Transport Policy	、171、408-424	SS CI/ EI	合作完成-第二人
151	How does individual auditors' selection of key audit matter subjects reveal audit quality? Evidence from China	第一作者: 张姗姗; 合著者: 孙乾 (外); 程小可	Journal of Accounting, Auditing & Finance	1-35	ES CI (不统计)	合作完成-第二人
152	The determinants and spatial interaction of regional carbon transfer: The perspective of dependence	第一作者: 刘亚天 (研); 合著者: 李红昌; 王启铭 (外)	Land	7、14、1-27	SS CI	合作完成-第二人
153	Integrating 3D printing and inventory to manage multi-product demand uncertainties	第一作者: 邓岚 (研); 合著者: 张菊亮; Cheng (外)	International Journal of Production Economics	、286、1-18	SCI /EI	合作完成-第二人
154	Truthful online bundle double	第一作者: 郭	Transportation Research Part	、195、1-32	SCI /SS	合作

	auction mechanisms for a transport market with dynamic demands and supplies	健涛（研）；合著者：张菊亮;Cheng（外）	E: Logistics and Transportation Review		CI/EI	完成-第二人
155	Pricing and coordination decisions in fresh agricultural product supply chain with government subsidy	第一作者：张常旺（研）；合著者：兰洪杰;吕正薇（研）	Journal of Systems Science and Systems Engineering	46042	/	合作完成-第二人
156	Road to a greener future: How does green credit policy affect the green innovation of Chinese energy enterprises?	第一作者：张娜；合著者：程浩原（外）；陆航（外）；姜辉（本）	Sustainable Futures	9	/	合作完成-第二人
157	Greener solutions: Green transformational leadership and sustainable environmental outcomes within Sierra Leone's telecom sector	第一作者：Kebe（外）；合著者：刘颖琦;Christiankaahl	Journal of Cleaner Production		EI	合作完成-第二人
158	基于 SVR 的铁路软件研发费用初评模型研究	第一作者：侯迎丽（研）；合著者：秦秋莉;吕彦昕（外）;闫宜玲（研）;李杰（外）;刁逢湜（外）	交通科技与管理	9、6、29-33	/	合作完成-第二人
159	Administrative penalties, limited attention and disagreement	第一作者：李杰（本）；合著者：司烨林（本）;靳馥境	Applied Economics Letters	46027	SSCI	合作完成-第二人

	in ESG performance					
160	防范共谋的逆向拍卖采购机制设计	第一作者: 刘涛(研); 合著者: 张菊亮; 刘运辉(外)	中国管理科学	5、33、65-75	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成-第二人
161	Rapid project delivery through bricolage and planning: A case study of the huoshenshan hospital project	第一作者: 应文池; 合著者: Dai(外); 沈文欣	Journal of Construction Engineering and Management	8、151、	SCI /EI	合作完成-第二人
162	How prior ties influence organizational behaviors and performance outcomes: A meta-analysis	第一作者: Zhang(外); 合著者: Liu(外); Fu(外); Zhang(外); 郭文倩	Journal of Business Research	、194、	SS CI	合作完成-第二人
163	Exploring the impact of project team's digital capability on innovation performance: An integrated analysis using PLS-SEM and fsQCA	第一作者: Hua(外); 合著者: Hou(外); Ma(外); Liu(外); 郭文倩	Engineering Construction and Architectural Management		SCI /SS CI/ EI	合作完成-第二人
164	Are trust and distrust antithetical? Explores the impacts on conflict management styles and subjective values in the construction	第一作者: 郭文倩; 合著者: Lu(外); Li(外); Gao(外)	IEEE Transactions on Engineering Management	、72、1417-1433	SCI /SS CI/ EI	合作完成-第二人

	industry					
165	技术进步中的系统架构二元性研究——以中国载人航天工程为例	第一作者: 郑舒文(外); 合著者: 欧阳桃花(外); 曾德麟;张凤(外)	科学学与科学技术管理	4、46、3-21	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成- 第二 人
166	信用管理对消费者行为的双重影响——基于哈啰单车驾照分的实证分析	第一作者: 李晶晶(研); 合著者: 陈帅(外);秦萍(外);耿可心(研);王雅璨	管理世界	4、41、136-154	CS SCI 核心	合作完成- 第二 人
167	Managing uncertain traffic and societal externalities in a road and rail network: Pricing versus Permits	第一作者: 耿可心(研); 合著者: 梁志远(研);Verhoef(外);王雅璨	Transportation Research Part B: Methodologica l	1961-27	/	合作完成- 第二 人
168	Can government incentive and penalty mechanisms effectively mitigate tacit collusion in platform algorithmic operations?	第一作者: 王亚南(研); 合著者: 周耀东	Systems	4、13、1-27	/	合作完成- 第二 人
169	中国交通运输业碳减排成本测算及碳减排潜力分析	第一作者: 田瑾(研); 合著者: 佟琼; 梁栋(外)	北京交通大学学报(社会科学版)	1、24、86-98	/	合作完成- 第二 人
170	经营同质化背景下表外业务对银行系统性风险的影响	第一作者: 张晓明;合著者: 任紫薇(外)	经济问题	392-100	CS SCI 核心	合作完成- 第二 人
171	中国地区四链融合水平测度及影响因素研究	第一作者: 李沫阳(外); 合著者: 冯华	中国软科学	2170-180	CS SCI 核心	合作完成- 第二 人

					/CS CD 核心	
172	以四链融合推进国家创新体系整体效能提升	第一作者: 冯华; 合著者: 李沫阳 (外)	西安交通大学学报(社会科学版)	1、45、138-151	CS SCI 核心	合作完成-第二人
173	Mitigating the “Empty Shell” phenomenon in farmer professional cooperatives: Insights based on demonstration cooperative policies in China	第一作者: 于敬 (研); 合著者: 李思贤 (研); 周耀东; 宋玲玉 (外)	Land	3、14、00557-00586	SS CI	合作完成-第二人
174	The impact of government industrial funds on the innovation of SMEs in China	第一作者: 张雨昕 (研); 合著者: 周耀东	Journal of Asian Economics	、97、108-133	SS CI	合作完成-第二人
175	优胜劣汰还是逆向选择——基于上市公司质量与股价表现关联的研究	第一作者: 靳馥境; 合著者: 姜富伟 (外); 唐国豪 (外)	管理科学学报	2、28、154-170	CS SCI 核心 /CS CD 核心	合作完成-第二人
176	Scenario analysis under climate extreme of carbon peaking and neutrality in China: A hybrid interpretable machine learning model prediction	第一作者: 郑智珂 (研); 合著者: 双晴	Journal of Cleaner Production	、495、	SCI /EI	合作完成-第二人
177	Green credit and systemic	第一作者: Lee (外);	North American	、77、1-19	SS CI	合作完成-

	risk: From the perspectives of policy and scale	合著者: 肖倩 (研); 张晓明	Journal of Economics and Finance			第二人
178	Investment risk assessment of social capital in urban rail transit Public-Private Partnership projects	第一作者: 孙玉豪 (研); 合著者: 刘孟凯 (外); 郝生跃; 魏萌 (外)	Journal of Asian Architecture and Building Engineering	1、24、298-316	SCI /EI	合作完成-第二人
179	Editorial travel demand management intervention for a greener environment	第一作者: Tian (外); 合著者: Chen (外); Liu (外); 王雅璨	Transportation Research Part D: Transport and Environment	、139、1-4	SCI /SS CI/ EI	合作完成-第二人
180	Not all information is from insiders: Linking information from social media and customers to newcomers' pride, learning and socialization outcomes	第一作者: 陈冲 (研); 合著者: 武文; Liu (外); Ni (外); Zheng (外); 武少学 (研); 张明玉; 张晨 (研)	Journal of Occupational and Organizational Psychology	1、98、1-35	SS CI	合作完成-第二人
181	When should the fresh-food retailer embrace near-expired food commercialization?	第一作者: 吕正薇 (研); 合著者: 兰洪杰; 刘帅 (外); 华国伟; 郑大昭 (外)	Journal of Retailing and Consumer Services	、82、100-120	SS CI	合作完成-第二人
182	What changes the autonomous vehicle acceptance after COVID-19? Evidence from China	第一作者: 李瑞敏 (外); 合著者: 韩雨倩 (外); 周辉宇	Research in Transportation Economics	、109、1-18	SS CI	合作完成-第二人
183	An	第一作者: 张	Reliability	、254、	SCI	合作

	uncertainty-incorporated active data diffusion learning framework for few-shot equipment RUL prediction	潮（研）；合著者：官大庆；薛刚（研）	Engineering and System Safety	1-25	/EI	完成-第二人
184	Multiscenario deduction analysis for railway emergencies using knowledge metatheory and dynamic Bayesian networks	第一作者：刘冠一（研）；合著者：刘世峰；李学伟；李雪岩（外）；官大庆	Reliability Engineering and System Safety	、255、1-22	SCI /EI	合作完成-第二人
185	Does International Financial Reporting Standards adoption improve or impede comparability? New evidence from Chinese dual-class firms	第一作者：Guan（外）；合著者：Ye（外）；张姗姗；Zhang（外）	Journal of Business Finance and Accounting	2、52、1-34	SSCI	合作完成-第二人
186	Investigating the changes in residential location and commute patterns during the pandemic using smart card data	第一作者：王昱（外）；合著者：Charisma（外）；Thomas（外）；王雅璨	Travel Behaviour and Society	、39、1-11	SSCI	合作完成-第二人
187	Research on geographic network analysis of China high-speed railway from	第一作者：刘畅（研）；合著者：常丹；官大庆	14th International Conference on Logistics, informatics and Service Sciences			合作完成-第二人

	the perspective of complex network					
188	A Method to Design Human-Centered AI Teammates	第一作者: 李文强 (研); 合著者: 苟娟琼; Matos (外); 张芳丛 (研)	PRO-VE 2025			合作完成-第二人
189	Design of task allocation and decision-making styles for AI agents based on LLM	第一作者: 扶梦果 (研); 合著者: 苟娟琼	2025 the 10th International Conference on Cloud Computing and Big Data Analytics			合作完成-第二人
190	Optimization of three-dimensional automated warehouse picking energy consumption based on simulated annealing algorithm	第一作者: 张羽 (研); 合著者: 易华	14th International Conference on Logistics, Informatics and Service Sciences			合作完成-第二人
191	Deep Learning and New Employees' Self-Deprecation	第一作者: 梁凤波; 合著者: 刘颖琦; 蔡博文 (研)	5th International Conference on Automation Control, Algorithm and Intelligent			合作完成-第二人
192	Human-AI collaboration empowered knowledge-oriented agent in large language model	第一作者: 王蕊 (研); 合著者: 苟娟琼	2025 8th International Conference on Artificial Intelligence and Big Data (ICAIBD)			合作完成-第二人
193	Intelligent agent-based analysis of collaborative problem solving skills in sessions	第一作者: 赵一霖 (研); 合著者: 苟娟琼; 张芳丛 (研); Zhang (外); Yu (外)	The 12th International Conference on Information Technology and Quantitative Management			合作完成-第二人

			(ITQM 2025)			
194	Exploring the dynamics of cross-organizational data sharing processes: A case of railway multi-disciplinary collaboration	第一作者: 吕梦涵 (研); 合著者: 王英; Wei (外); Ouyang (外); 黄磊	24th Wuhan International Conference, WHICEB 2025			合作完成-第二人
195	Impact of structural transport carbon emission reduction policy from the perspective of modal shift from road to railway comprehensive evaluation - Based on causal forest and full fuel cycle analysis	第一作者: 张书琪 (研); 合著者: 周辉宇	2024 5th International Conference on Big Data Economy and Information Management			合作完成-第二人
196	Speed and urban green growth: Evidence from the opening of high-speed rail in China	第一作者: 张书琪 (研); 合著者: 周辉宇; 刘美妍 (研)	2nd International Conference on Sustainable Development and Energy Resources (SDER 2025)			合作完成-第二人
197	数字技术赋能中华优秀传统文化“两创”的实践路径	第一作者: 司明宇 (外); 合著者: 刘笑辰	松原日报			合作完成-第二人
198	激活新动能, 纵深推进数据要素统一大市场建设	第一作者: 王雅璨; 合著者: 靳馥境	中国青年报			合作完成-第一人
199	透视城市智能交通系统	第一作者: 刘颖琦	北京交通大学出版社			合作完成-第一人

200	“一带一路”铁路项目的效应评价与债务可持续性研究	第一作者：肖翔	北京交通大学出版社			合作完成-第一人
201	China's Electric Vehicle Industry: Business Model Innovation	第一作者：刘颖琦	Elsevier			合作完成-第一人

注：（1）论文、专著均限于教学研究、学术论文或专著，一般文献综述及一般教材不填报。请将有虚拟仿真实验中心成员署名的论文、专著依次以国外刊物、国内重要刊物，外文专著、中文专著为序分别填报。（2）类型：SCI（E）收录论文、SSCI 收录论文、A&HCL 收录论文、EI Compendex 收录论文、北京大学中文核心期刊要目收录论文、南京大学中文社会科学引文索引期刊收录论文（CSSCI）、中国科学院中国科学引文数据库期刊收录论文（CSCD）、外文专著、中文专著；国际会议论文集论文不予统计，可对国内发行的英文版学术期刊论文进行填报，但不得与中文版期刊同内容的论文重复。（3）外文专著：正式出版的学术著作。（4）中文专著：正式出版的学术著作，不包括译著、实验室年报、论文集等。（5）作者：所有作者，以出版物排序为准。

3. 仪器设备的研制和改装情况

序号	仪器设备名称	自制或改装	开发的功能和用途 (限 100 字以内)	研究成果 (限 100 字以内)	推广和应用的高校
1	无				
2					
...					

注：（1）自制：实验室自行研制的仪器设备。（2）改装：对购置的仪器设备进行改装，赋予其新的功能和用途。（3）研究成果：用新研制或改装的仪器设备进行研究的创新性成果，列举 1—2 项。

4. 其它成果情况

名称	数量
国内会议论文数	0 篇
国际会议论文数	10 篇
国内一般刊物发表论文数	15 篇
省部委奖数	5 项
其它奖数	8 项

注：国内一般刊物：除“（三）2”以外的其他国内刊物，只填汇总数量。

五、信息化建设、开放运行情况

（一）信息化建设情况

中心资源共享网址	http://sem.bjtu.edu.cn/xnfzzx/index.html	
中心网址年度访问总量	49230 人次	
信息化资源总量	1592375 Mb	
信息化资源年度更新量	68663 Mb	
虚拟仿真实验教学项目	63 项	
中心信息化工作联系人	姓名	李亚军
	移动电话	13718981343
	电子邮箱	yjli1@bjtu.edu.cn

（二）开放运行情况

1. 承办大型会议情况

序号	会议名称	主办单位名称	会议主席	参加人数	时间	类型
1	首届数据要素新锐学者论坛	经管学院	数据要素研究领域专家	100	2025 年 01 月 10 日	国内会议
2	数智赋能·AI 领航企业创新发展	经管学院	AI 与企业管理领域专家	61	2025 年 5 月 10 日至 5 月 11 日	国内会议
3	第十三届“运输与时空经济论坛”国际会议（TSTE 2025）之“可持续交通”圆桌会议	经管学院	郑大昭（香港理工大学商学院院长）	10	2025 年 05 月 20 日	国际会议
4	北京交通大学中国企业兼并重组研究中心第二十七届年会	经管学院	相关领域专家	150	2025 年 5 月 24 日	国内会议
5	2025 年经济学主编面对面会议	经管学院	王雅璨	16000	2025 年 6 月 10 日至 6 月 19 日	国际会议
6	第 12 届产业经济系统与产业安全工程国际学术会议 (12th	经管学院	产业经济领域专家	100	2025 年 6 月 25 日至 28	国际会议

	International Conference on Industrial Economics System and Industrial Security Engineering, 简称 IEIS2025)				日	
7	工程管理创新与数智赋能	经管学院	工程管理领域专家	200	2025 年 6 月 29 日	国内会议
8	第 15 届物流、信息化与服务科学国际学术会议 (15th International Conference on Logistics, Informatics and Service Science, 简称 LISS2025)	经管学院	物流与信息化领域专家	160	2025 年 8 月 1 日至 5 日	国际会议
9	“交大会计合作论坛”暨第七届学术年会	经管学院	会计领域专家	150	2025 年 9 月 15 日	国内会议
10	北京交通大学第十届创新产业论坛	经管学院	产业创新领域专家	50	2025 年 11 月 15 日	国内会议
11	数字经济理论与应用研讨会	经管学院	数字经济领域专家	30	2025 年 11 月 15 日	国内会议
12	第十三届“运输与时空经济论坛”国际会议 (TSTE 2025) 之交通运输经济学主编面对面会议	经管学院	王雅臻	16000	2025 年 11 月 24 日至 12 月 2 日	国际会议
13	第二十届 (2025) 中国管理学年会企业并购重组研究分论坛	经管学院	管理学年会组委会	30	2025 年 11 月 28 日至 30 日	国内会议

注：主办或协办由主管部门、一级学会批准的会议。请按全球性、区域性、双边性、全国性等排序，并在类型栏中标明。

2. 参加大型会议情况

序号	大会报告名称	报告人	会议名称	时间	地点
1	V-Bridge To Co-create Future Business Education	苟娟琼	AACSB2025 年度国际会议 ICAM	2025 年 3 月	奥地利维也纳
2	V-Bridge Program of BJTU: Leveraging the Virtual Simulation Platform to Co-create Business Education	苟娟琼	阿联酋大学创意与创新国际研讨会	2025 年 11 月 16-19 日	阿联酋大学

3	基于人与 AI 协同虚拟仿真的经管教学探索	苟娟琼	虚拟仿真实验教学创新联盟经济管理类专业工作委员会	2025 年 4 月 18 日-21 日	珠海
4	产教融合下的人智协同组织构建与运营	苟娟琼	2025 中国信息经济学会产业数字专委会会议	2025 年 5 月 10 日	北京
5	数智时代的经管人才	苟娟琼	11 中学专题分享会	2025 年 3 月 7 日	北京
6	AI 审计推动 AI 负责任创新	应文池	第六届 IT 新治理领导力论坛“数智财务与审计”主题论坛	2025 年 12 月 16 日	北京

注：大会报告：指特邀报告。

3. 承办竞赛情况

序号	竞赛名称	竞赛级别	参赛人数	负责人	职称	起止时间	总经费(万元)
1	全国大学生市场调查与分析大赛	国家级	59	李卫东	正高级	2025.6--2025.9	1
2	日日顺物流创客训练营	国家级	63	卞文良	副高级	2025.10--2025.12	0.5
3	全国大学生市场调查与分析大赛分区赛	省部级	120	李卫东	正高级	2025.6-2025.8	0.5
4	日日顺物流创客训练营	省部级	83	卞文良	副高级	2025.10--2025.12	0.5
5	北京交通大学证券模拟大赛	校级	70	张云鹏	中级	2025.10--2025.12	0.5
6	北京交通大学“创业模拟沙盘对抗赛”(北京赛区)	省部级	24	谢祥	副高级	2025.10-2025.12	0.5
7	全国大学生市场调查与分析大赛北京交通大学选拔赛	校级	255	李卫东	正高级	2024.10--2025.3	0.5
8	北京交通大学“挑战杯”大学生创业计划大赛(“创青春”创业计划大赛)	校级	512	张云鹏	中级	2025.4-2025.7	1
9	日日顺物流创客训练营	校级	178	卞文良	副高级	2025.10--2025.12	0.5
10	“学创杯”全国大学生创业综合模拟大赛	校级	72	谢祥	副高级	2025.3--2025.5	0.5

注：竞赛级别按国家级、省级、校级设立排序。

(三) 安全工作情况

安全教育培训情况

1253 人次

是否发生安全责任事故

伤亡人数（人）

未发生

伤

亡

0

0

√

注：安全责任事故以所在高校发布的安全责任事故通报文件为准。如未发生安全责任事故，请在其下方表格打钩。如发生安全责任事故，请说明伤亡人数。

六、审核意见

（一）虚拟中心负责人意见

（虚拟中心承诺所填内容属实，数据准确可靠。）

2025 年，经济管理国家级虚拟仿真实验教学中心积极推进各项工作，在人才培养、教学改革、课程建设、虚仿项目建设、科学研究、设备更新、资源共享等方面均取得一定成绩，为学院一流专业建设提供了有力支持，示范辐射效果明显，圆满地完成了年度工作任务。

本报告填写内容属实，数据准确可靠。

数据审核人：

虚拟中心主任：



（二）学校评估意见

所在学校年度考核意见：

（需明确是否通过本年度考核，并明确下一步对虚拟中心的支持。）

考核合格

所在学校负责人签字：

(单位公章)



2026 年 4 月 16 日