

北京 大学 发展通讯

PEKING UNIVERSITY NEWSLETTER



02

习近平:用好红色资源
赓续红色血脉 努力创造
无愧于历史和人民的新
业绩

07

习近平给北京大学的
留学生们回信

08

北京大学开展庆祝中国
共产党成立100周年未
名湖畔党史学习教育



季 刊

2021

第 三 期
总 第 6 3 期

本期导读

2021年 第三期 总第63期

02

特稿

习近平:用好红色资源赓续红色血脉 努力创造无愧于历史和人民的新业绩
北大红楼:光辉伟业、红色序章

07

聚焦

习近平给北京大学的留学生们回信

08

专题

北京大学开展庆祝中国共产党成立100周年未名湖畔党史学习教育
献礼建党百年——北京大学发布《李大钊年谱》

10

人物

眼科医生陶勇校友:北大里走出的勇敢者

12

学科

北京大学区域与国别研究院建院三周年回顾
保护中华遗产 传承文明基因——记中华文明国家文物基因库建设项目

17

发展

黄涛先生获聘北京大学名誉校董
彤程公益基金会捐资助力北京大学材料科学发展
北京大学李革赵宁教育基金助力学术创新和学科发展

23

时讯

跨越山海 欢迎回家——北京大学举办2020届毕业生专场学位授予仪式
一脉文心,不朽盛事——北京大学文学讲习所成立
北大清华联合培养“人工智能通才”,把顶尖学生引入人工智能领域



摄影：李香花



主 办	北京大学教育基金会
编 委 会	李宇宁 赵文莉 耿姝 胡俊 王勇 赵琳
主 编	李宇宁
执 行 主 编	胡俊
执 行 副 主 编	马宇民
责 任 编 辑	王婷 王道琳
编 辑	戴甚彦 胡旻 刘雯 宋先花 汤宁 陶娟 禹洁

学 生 记 者	聂铭均 郎宇轩 李默涵
封 面 照 片	新华网
美 编	北京方休品牌设计
电 话	010-6275 6497
传 真	010-6275 5998
电 子 邮 件	mayumin@pkuef.org
网 站	www.pkuef.org

习近平：用好红色资源赓续红色血脉 努力创造无愧于历史和人民的新业绩

新华社北京6月26日电 在庆祝中国共产党成立100周年之际，中共中央政治局6月25日下午就用好红色资源、赓续红色血脉进行第三十一次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调，红色资源是我们党艰辛而辉煌奋斗历程的见证，是最宝贵的精神财富。红色血脉是中国共产党政治本色的集中体现，是新时代中国共产党人的精神力量源泉。回望过往历程，眺望前方征途，我们必须始终赓续红色血脉，用党的奋斗历程和伟大成就鼓舞斗志、指引方向，用党的光荣传统和优良作风坚定信念、凝聚力量，用党的历史经验和实践创造启迪智慧、砥砺品格，继往开来，开拓前进，把革命先烈流血牺牲打下的红色江山守护好、建设好，努力创造不负革命先辈期望、无愧于历史和人民的新业绩。

这次集体学习是中央政治局带头开展党史学习教育的一项重要安排，采取参观和讨论相结合的形式进行。

25日下午，习近平带领中央政治局同志来到北大红楼，参观“光辉伟业 红色序章——北大红楼与中国共产党早期北京革命活动主题展”，重温李大钊、陈独秀等开展革命活动、推动马克思主义在中国早期传播、酝酿和筹建中国共产党等革命历史。展厅内，一张张图片、一件件文物，全面展现了那个时期的光辉历史。习近平不时停下脚步，询问相关细节。他指出，北大是新文化运动的中心和五四运动的策源地，最早在我国传播马克思主义思想，也是我们党在北京早期革命活动的历史见证地，在建党过程中具有重要地位。要加强红色资源保护和利用，尊重历史事实，准确评价历史，正确学史用史。

丰泽园毛泽东同志故居，是毛泽东同志从1949年9月21日开始工作和生活了17年的地方。毛泽东同志在这里

筹划了新中国建立和建设的一系列大政方略。习近平带领中央政治局同志来到这里参观瞻仰，察看颐年堂大厅现场展陈，观看毛泽东同志在丰泽园工作生活的影像短片，回顾毛泽东同志在这里主持召开的重要会议、作出的重大决策、会见的重要外宾，参观毛泽东同志办公区、会议室和藏书室，仔细察看毛泽东同志批改过的重要文件、阅读过的书籍、穿过的衣物、使用过的日常用品和书信、手稿、照片等，追忆毛泽东同志的卓越功勋和崇高风范。习近平强调，北大红楼和丰泽园在党的历史上都具有标志性意义，生动诠释了中国共产党是怎么来的、中华人民共和国是怎么来的，给我们上了一堂鲜活而又生动的党史课。

参观结束后，习近平等回到中南海怀仁堂，围绕主题进一步开展学习。习近平在主持学习时发表了重要讲话。他指出，红色是中国共产党、中华人民共和国最鲜亮的底色，在我国960多万平方公里的广袤大地上红色资源星罗棋布，在我们党团结带领中国人民进行百年奋斗的伟大历程中红色血脉代代相传。每一个历史事件、每一位革命英雄、每一种革命精神、每一件革命文物，都代表着我们党走过的光辉历程、取得的重大成就，展现了我们党的梦想和追求、情怀和担当、牺牲和奉献，汇聚成我们党的红色血脉。

习近平表示，党的十八大以来，我到地方考察，都要瞻仰对我们党具有重大历史意义的革命圣地、红色旧址、革命历史纪念场所，主要的基本上都走到了。每到一地，重温那一段段峥嵘岁月，回顾党一路走过的艰难历程，灵魂都受到一次震撼，精神都受到一次洗礼。每次都是怀着崇敬之心去，带着许多感悟回。

习近平强调，要教育引导全党始终坚持科学理论指导。马克思主义在中国的广泛传播催生了中国共产党，马克思

主义使我们党拥有了科学的世界观和方法论，拥有了认识世界、改造世界的强大思想武器。一百年来，我们党坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合，创立了毛泽东思想、邓小平理论，形成了“三个代表”重要思想、科学发展观，创立了新时代中国特色社会主义思想，指导党和人民事业不断开创新局。中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，从根本上说，是因为马克思主义行。我们要从党的百年奋斗史中感悟真理的力量，不断深化对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发

展规律的认识，用马克思主义的真理光芒照耀我们的前行之路。

习近平指出，要教育引导全党始终坚持理想信念。革命理想高于天，回望百年党史，千千万万共产党人为了理想信念不惜抛头颅、洒鲜血。共产主义是我们党的远大理想，为了实现这个远大理想，就必须坚定中国特色社会主义信念。全党同志要增强“四个意识”、坚定“四个自信”，在全面建设社会主义现代化国家新征程上披荆斩棘、奋力前行，不断夺取新时代中国特色社会主义新胜利。

习近平强调，要教育引导全党始终坚持初心使命。牢记和践行为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴的初心使命，是贯穿我们党百年奋斗史的一条红线。江山就是人民，人民就是江山，打江山、守江山，守的是人民的心，对我们这样一个长期执政的党而言，没有比忘记初心使命、脱离群众更大的危险。全党同志要从党的百年奋斗史中不断体悟初心使命，贯彻好以人民为中心的发展思想，矢志不渝为实现中华民族伟大复兴而奋斗。

习近平指出，要教育引导全党始终坚持光荣革命传统。党的伟大精神和光荣传统是我们的宝贵精神财富，是激励我们奋勇前进的强大精神动力。当今中国正处于实现中华

民族伟大复兴关键时期，国家强盛、民族复兴需要物质文明的积累，更需要精神文明的升华，决不能丢掉革命加拼命的精神，决不能丢掉谦虚谨慎、戒骄戒躁、艰苦奋斗、勤俭节约的传统，决不能丢掉不畏强敌、不惧风险、敢于斗争、敢于胜利的勇气。全党同志要用党在百年奋斗中形成的伟大精神滋养自己、激励自己，以昂扬的精神状态做好党和国家各项工作。

习近平强调，要教育引导全党始终坚持推进自我革命。我们党历经百年沧桑依然风华正茂，其奥秘就在于具有自我净化、自我完善、自我革新、自我提高的强大能力，自我革命精神是党的执政能力的强大支撑。全党同志要增强忧患意识，以永远在路上的坚定执着将全面从严治党向纵深推进，严于律己，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，始终做一名合格的共产党员，为把党建设得更加坚强有力作出应有的努力。

习近平指出，要用心用力保护好、管理好、运用好红色资源。要深入开展红色资源专项调查，加强科学保护。要开展系统研究，准确把握党的历史发展的主题主线、主流本质，旗帜鲜明反对和抵制历史虚无主义。要打造精品展陈，坚持政治性、思想性、艺术性相统一，用史实说话，增强表现力、传播力、影响力，生动传播红色文化。要强化教育功能，围绕革命、建设、改革各个历史时期的重大事件、重大节点，研究确定一批重要标识地，讲好党的故事、革命的故事、英雄的故事，设计符合青少年认知特点的教育活动，建设富有特色的革命传统教育、爱国主义教育、青少年思想道德教育基地，引导他们从小在心里树立红色理想。

北大红楼：光辉伟业、红色序章



1921年北大红楼远景

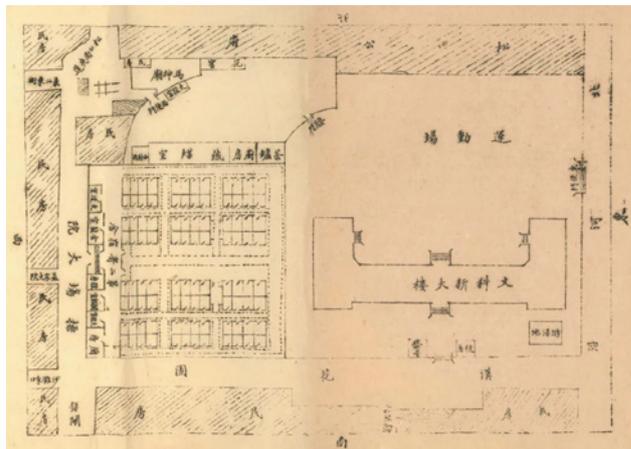
1918年，在北京大学原有的一块空地上，一座通体红色的砖木结构建筑巍然落成，这便是北大红楼。这里是新文化运动的中心，五四运动的策源地。这里是中国共产党最早的活动基地，这里孕育了红色基因。百年风华正青春，红楼精神常为新。

“先进”的红楼

位于北京市东城区五四大街的北大红楼，整体近“凹”字形。红楼是通高五层的砖木结构建筑，楼内有大小不等的200多个房间。红楼二层以上外墙至屋顶，皆以红砖红瓦铺砌，故名“红楼”。

红楼始建于1916年10月，落成于1918年8月。红楼开始建造不久，随着蔡元培就任北大校长、陈独秀出任北大文科学长，北大改革如火如荼地开展起来。

按最初设想，红楼本打算用作学生宿舍。建成后，学校对红楼的用途进行了调整，确定红楼建成后将作为“文科教室及研究所、图书馆与其他各机关之用”。图书馆和教室占据红楼大部，图书馆在一层，教室在二至四层，共36个教室，可容纳1412名学生同时上课。



《北京大学文科一览》中的文科校区布局图

“建党”的红楼

在红楼，北大创造了中国共产党历史上的多项建党之最。

五四爱国运动的首个宣言在此写就

1919年5月4日，为了阻止北洋政府在《巴黎和约》上签字，北京学界举行游行示威活动，北大学生傅斯年任总指挥。浩浩荡荡的游行队伍从北大红楼出发，自此揭开了中国历史新的一页。

1919年5月2日，北大学生许德珩在红楼二层校长室得知巴黎和会中国外交失败的消息。以此为导火索，北大学生策划发起了五四爱国运动。5月3日晚，北大学生在红楼一层新潮杂志社商议游行事宜，并连夜赶制标语、旗帜、条幅。5月4日上午，北大学生罗家伦在新潮杂志社撰写了《北京学界全体宣言》，这是五四游行当天唯一的印刷品。“外争主权，内除国贼”成为五四运动响亮的口号。

五四爱国运动促进了马克思主义在中国的传播及其与工人运动的结合，为中国共产党的建立在思想上和干部上做了准备，推动了中国革命向新民主主义革命的划时代转变。

此后，从“一二·九”运动直到解放战争时期的历次学生运动都与红楼有关。在红楼，北大进步师生深入劳苦大众，领导发动工人运动，把科学理论变成民众的革命行动。直至1947年，声势浩大的“反饥饿、反内战、反迫害”游行队伍仍从红楼出发。前后有70多位革命先烈曾在红楼受到革命的洗礼。



北京大学的五四游行队伍

中国北方地区第一个共产党组织在此建立

陈独秀、李大钊是中国共产党的主要创始人和早期领导者。他们志同道合，同在红楼工作。1920年8月，陈独秀等在上海创立中国共产党第一个早期组织。1920年10月，李大钊在北大红楼建立了中国北方地区第一个共产党小组。1921年7月，中国共产党成立。此后，北大红楼长期作为中共北京地委、北京区委和北方区委所在地，指导各地共产党组织的建立与发展。

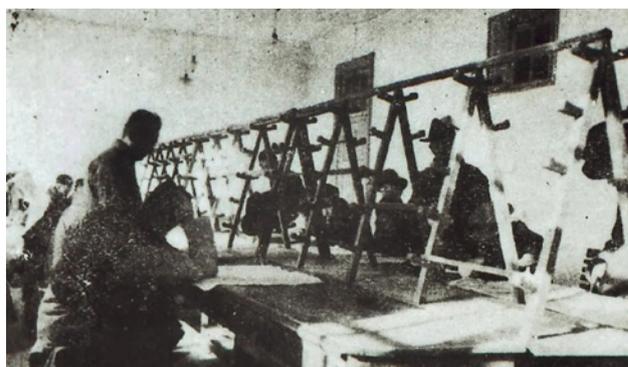
最早一批建党英才在此培育成长

中共“一大”前，共有党员58人，其中24位是北大入；共有8个地方党组织，其中7个地方党组织有北大入，6个地方党组织的负责人是北大入；出席中共“一大”代表的13人中，有5人是北大学生和校友。而来自其他各处

的早期党员中，有些人是北京大学马克思学说研究会成员，有些人在北京大学聆听讲座或借阅图书，有些人由北大的早期党员介绍发展入党，他们大多都曾得到陈独秀、李大钊直接或间接的教导，他们有些人的身影不止一次出现在北大红楼。

北大24名中共早期党员的教育背景以文科居多，作为文科大楼的红楼，成了他们在北大学习期间的主要活动地点。红楼也曾是平民教育讲演团和马克思学说研究会重要的活动场所。

青年毛泽东1918至1920年间两次来京，都曾在北大活动，他在北大接受和研究马克思主义，并最终确立了马克思主义的信仰。毛泽东第一次来京期间，在红楼一层第31号的第二阅览室“新闻纸阅览室”担任书记，“迅速地朝着马克思主义的方向发展”，并在北大红楼第一次见到了对他“影响也许超过其他任何人”的陈独秀。在红楼，毛泽东还参加了北京大学新闻学研究会和哲学研究会。



新闻纸阅览室内景

“初心”之地

马克思主义的旗帜最早在此举起

俄国十月革命后，北京大学师生率先举起马克思主义



中国系统地接受和传播马克思主义的第一人：李大钊

理想信念的火炬，将马克思主义星火传遍中国大地。

红楼一层的图书馆主任室，是中国共产党建立前北大马克思主义氛围最为浓厚的地方。图书馆主任李大钊是北京大学也是中国系统地接受和传播马克思主义的第一人。他在红楼，以北大为阵地，传播马克思主义思想，讲授马克思主义课程，建立马克思主义社团，创建中国共产党北方早期组织，指导建立各地中国共产党早期组织，策划并参与了中国共产党的筹建。

中国大学最早的马克思主义理论课程在此开讲

李大钊在北大首开马克思主义课程，北京大学成为第一个把马克思主义理论作为正式课程进行讲授的中国大学。

从1920年起，李大钊在北京大学政治学系、史学系先后讲授“唯物史观”“史学思想史”“现代政治”等马克思主义理论课程，编写了《唯物史观》《史学思想史》等专著和讲义。“史学思想史”是史学系的选修课程，授课地点在红楼第十四教室。“现代政治”是政治学系的讲座



1921年马克思学说研究会会员合影

课程，李大钊讲演《工人的国际运动》，地点就在红楼第三教室。

中国最早学习、研究和宣传马克思主义的社团在此建立

1920年3月，在李大钊指导下，北大师生秘密发起成立了北京大学马克思学说研究会，这是中国最早学习、研究和宣传马克思主义的社团。活动地点就在北大红楼图书馆主任室。

1921年11月17日，马克思学说研究会正式公开后，以北大为中心开展活动，会员众多且遍布全国，很多会员都是中国共产党创建和发展的中坚力量。

1921年7月，中国共产党成立，中国革命的面貌焕然一新了。从此，在古老落后的中国出现了完全新式的，以马克思列宁主义为行动指南的，以实现社会主义和共产主义为奋斗目标的统一的无产阶级政党。自从有了中国共产党，灾难深重的中国人民有了可以信赖的组织者和领导者，中国革命有了坚强的领导力量。这是中国历史上开天辟地的大事件。

北大红楼是这一开天辟地大事件的重要见证。它见证了进步思潮在北大熔铸，见证了建党英才在北大成长，见证了崇高理想从北大传扬，见证了红色火种从北大播撒，见证了红色基因从北大孕育，见证了初心使命从北大启程。

(来源：北大新闻网)

习近平给北京大学的留学生们回信

新华社北京6月22日电 中共中央总书记、国家主席习近平6月21日给北京大学的留学生们回信，鼓励他们更加深入地了解真实的中国，把想法和体会介绍给更多的人，为促进各国人民民心相通发挥积极作用。

习近平在回信中说，你们主动了解中国国情和中国共产党历史，这对了解中国的过去、现在、将来十分有益。

习近平指出，读懂今天的中国，必须读懂中国共产党。你们提到中国共产党致力于发展经济、消除贫困，积极援助其他国家抗击新冠肺炎疫情。中国共产党做这些事情，是因为中国共产党是为中国人民谋幸福的政党，也是为促进人类进步事业而奋斗的政党。

习近平表示，中国有句俗语：百闻不如一见。欢迎你们多到中国各地走走看看，更加深入地了解真实的中国，同时把你们的想法和体会介绍给更多的人，为促进各国人民民心相通发挥积极作用。

近日，来自32个国家的45名北京大学留学生代表给习近平写信，向中国共产党百年华诞致以美好的祝福。来信讲述了他们在中国学习生活的体会感悟，表达了对在中

习近平给北京大学的留学生们回信

北京大学的留学生们：

你们好！来信收悉。你们主动了解中国国情和中国共产党历史，这对了解中国的过去、现在、将来十分有益。

读懂今天的中国，必须读懂中国共产党。你们提到中国共产党致力于发展经济、消除贫困，积极援助其他国家抗击新冠肺炎疫情。中国共产党做这些事情，是因为中国共产党是为中国人民谋幸福的政党，也是为促进人类进步事业而奋斗的政党。中国有句俗语：百闻不如一见。欢迎你们多到中国各地走走看看，更加深入地了解真实的中国，同时把你们的想法和体会介绍给更多的人，为促进各国人民民心相通发挥积极作用。

中共中央总书记 国家主席 习近平
2021年6月21日



国共产党坚强领导下中国取得伟大成就的由衷赞许，对中国共产党以人民为中心发展思想的高度认同。



留学生参观“大钊阅览室”

北京大学开展庆祝中国共产党成立 100 周年未名湖畔党史学习教育

5月29日，北京大学庆祝中国共产党成立100周年未名湖畔党史学习教育举行。全校2500余名师生齐聚未名湖畔，唱响百年颂歌，回望伟大征程。一时间，未名湖畔红旗飞扬、百年燕园歌声嘹亮，全校师生接受了一场沉浸式的党史学习教育和一次震撼灵魂的理想信念洗礼。北京大学党委书记邱水平、校长郝平等校领导参加活动，本次党史学习教育由校友专款捐赠支持。



党史学习教育现场

本场主题活动以党的百年发展为主线，分为“觉醒年代的号角”与“伟大复兴的征程”两个篇章。上篇融汇党史、新中国史、改革开放史，下篇聚焦新时代中国特色社会主义建设伟大成就，上下篇章贯通百年党史，生动呈现国家和人民苦难辉煌过去、日新月异的现在、光明宏大的未来，讲述共产党人开天辟地、改天换地、惊天动地的故事，深情讴歌党奠基创业、践行初心、开辟未来的百年伟大征程。

本次党史学习教育还特别设置了重温入党誓词环节。在北京大学优秀共产党员标兵、著名医学科学家、教育家、中国工程院院士、北京大学第一医院名誉院长郭应禄，北京大学优秀共产党员标兵、历史学系教授、人文社会科学院院长邓小南，法学院2019级硕士研究生、即将赴祖国西部基层就业的平措顿珠的领誓下，全场师生起立，“我志愿加入中国共产党”的声音震彻湖畔、震撼人心，不少师生激动落泪，爱党爱国的真情激荡喷涌，感人至深。（来源：北大新闻网）

献礼建党百年——北京大学发布《李大钊年谱》

由中国李大钊研究会和北京大学组织，中国李大钊研究会常务理事兼学术秘书、北京大学校史馆杨琥同志编著的《李大钊年谱》在云南教育出版社出版，向中国共产党成立100周年献礼，也为党史研究和党史学习提供了重要读本。3月31日，《李大钊年谱》新书发布会暨专家座谈会在北京大学举行。



《李大钊年谱》（上、下册）封面（摄影：程婷）

郝平指出，《李大钊年谱》的问世将有力推动李大钊研究向纵深发展，进一步增进对马克思主义在中国早期传播史的了解，进一步深化对中国选择社会主义道路历史必然性的理解和认识，激励广大党员不忘初心、牢记使命、接续奋斗。

勇献身的一生。全书共135万字，分上下卷，内容翔实丰富，资料真实珍贵，诸多材料首次公开，具有较高的学术价值、史料价值和文化价值。

《李大钊年谱》从李大钊生平事迹、师友交往、诗文系年等几方面入手，深入发掘各种原始资料，旁及其他相关材料，具体考察了李大钊的生平事迹、政治活动、思想观念、学术活动与社会贡献等诸多方面的情况，客观真实地记载了李大钊寻求“政理”与真理、实践革命活动并英

发布会后，专家座谈会举行，由中国李大钊研究会执行秘书长、北京大学教育基金会副秘书长胡俊主持。与会专家学者围绕李大钊研究、《李大钊年谱》的编撰出版、青年学者培养等话题进行研讨。（来源：北大新闻网）

北京大学中共党史研究中心成立仪式举行

5月4日，北京大学中共党史研究中心成立仪式暨中共党史研究与党史教育理论研讨会举行。北京大学党委书记邱水平、校长郝平、副校长王博等出席。



校领导和与会嘉宾共同为研究中心揭牌

邱水平指出，北大中共党史研究中心的建设要办出思想高度，要办出引领效应，要办出北大特色。邱水平、郝平等与会嘉宾共同

为研究中心揭牌。

北京大学中共党史研究中心是北京大学校内第一个中共党史专门研究机构，中心将整合校内相关学科、学术资源，凝聚、涵养中共党史研究学科人才，努力将其建设成为具有国际一流水平和鲜明北大特色的学术研究重镇、党史教育基地、国情政策智库、数据史料宝库。

北京大学“光荣在党50年”纪念章颁发仪式举行

6月2日，北京大学“光荣在党50年”纪念章颁发仪式举行。获颁纪念章的老党员代表，北京大学党委书记邱水平、校长郝平等校领导班子成员，新党员青年学生代表等近200人出席。2021年，“光荣在党50年”纪念章首次颁发，北大共有1611名老党员获颁，邱水平、郝平为其颁发纪念章。



仪式现场

要弘扬老党员、老同志的精神传统，学习他们的崇高品格，让红色基因、革命薪火代代相传，在新征程中书写北大人党同心、报国为怀、勇担使命的崭新篇章。

郝平指出，要认真学习、大力弘扬老党员的光荣传统和优良品格，把这份精神财富代代相传。各级党委行政要将学校的关心和问候

邱水平强调，全校党员、干部和师生，特别是青年一代，

转达给未到场的老同志，把前辈的优良传统转化为干事创业的强大动力，在历史的接续奋斗中推动北大各项事业健康发展。

初心薪火相传 使命永担在肩——北京大学庆祝中国共产党成立100周年主题展览开展

5月4日，初心薪火相传 使命永担在肩——北京大学庆祝中国共产党成立100周年主题展览开展。展览全方位、立体式、多角度地展现了百年来北京大学与中国共产党同心同向同行的光辉历程。



展览现场

展览以图文展示为主要形式，在兼顾历史叙事主线的同时，首次独家展示了1921年李大钊在《新潮》杂志发表的《团体的训练和革新的事业》一文的影印件、1977年北京提出试行党委领导下的校长

负责制的报告影印件（部分）等内容。为呈现最佳的展览效果，搜集展示了大量珍贵展品，如北大2018年珠峰登山队所用氧气瓶、北大医学援鄂医疗队队员手写的入党申请书、教书育人楷模孟二冬生前治学留下的手稿笔记等。在展陈技术方面，展览引入8K视频、画屏等多媒体技术，增添主题观影售票机、新青年立体相框等互动元素。展览还特别设置了“邮票中的北大”特色展区，梳理展示了方寸邮票之上的北大与党百年同行的光辉历史。

眼科医生陶勇校友：北大里走出的勇敢者

他是一双妙手予人光明的眼科医生，十四年行医度厄。十平米的诊室是他最热爱的地方，他也是曾直面人性至暗时刻的受难者，却依然坚定写下：“世界如此美好，值得我走这一遭”。如今，他回来了，回到了十七岁时梦想开始的地方，也回到了那一方小小的诊室。向着光，守着最初的信仰，他就是北京大学校友朝阳医院眼科医生陶勇。

去年年初，陶勇校友遭遇暴力伤医事件。受伤114天后，他以医生的身份重回诊室，至今已有一年时间。

变故之后他的幸福评分更高了

2020年5月13日，陶勇医生身着白大褂，再次出现在北京朝阳医院的门诊楼里。从1月20日被砍伤，到4月13日出院，再到5月13日恢复出诊，一场变故过后，陶勇医生的脚步不仅没有放缓，反而更加紧促起来。

陶勇医生是位名副其实的勇敢者，他用重回职业角色的方式向众人宣告：他是医生，他的职责就是战胜伤痛。

尽管所有人都在替他感到委屈和不解：保住了一名患者的眼睛，却被他砍伤。然而，陶勇医生能够坦然面对人生中的不如意：“对于我来说，更多的是要立足当下，认可自我、接受自我、与自我和解，然后更多地想未来能干什么。”



重回工作岗位的陶勇医生

2020年年底，陶勇曾对媒体说自己的幸福指数更高了：“如果满分是100分的话，去年（2019年）只有85分，而今年（2020年）想给自己打98分。”

从读书时起，陶勇就养成了勤奋、优秀的习惯。他1997年考入北京大学医学部，2007年博士毕业，2015年成为主任医师，2016年当上了教授和博士生导师；还主持了诸多科研项目、发表近百篇论文。

在别人眼中，获得这样多的成绩付出了很多努力，一定很辛苦；但在陶勇自己看来，这个过程却很快快乐：“因为我所从事的科研是基于临床上的问题而出发的，能够去解决这些问题，也就能够看到它的价值所在。把论文写在祖国大地上，能够开花，能够结果，你才会觉得这是有趣的，不会觉得很枯燥。”

不得不离开手术台的陶勇医生，把这场变故变成了自己转变的契机。把自己过去“医疗、教学、科研”的传统医教研模式，转换成“科技、科普、公益”的模式。用陶勇医生自己的话说“目标更加清晰了，天花板也更高了。”

培养打造朝阳医院眼科的年轻团队、做各种各样的科普工作、大力推广新的诊疗技术……目前，由陶勇医生开创的眼内液检测技术已经推广到全国300家医院，帮助了近5万名患者精准查找眼部病因。

“天下无盲”，这是陶勇医生给自己未来的清晰规划：“如果说原来我在‘天下无盲’的这个事情上做的是填空题的话，现在可能更多的做的是问答题。设计架构，集合更多的志愿者、公益基金、慈善机构的力量，一起来把这个事情做得更加系统和完整。”

空前多的关注让他能帮助更多的人

31岁时，陶勇就当上了副主任医师、副教授和硕士导师，成了“一号难求”的专家，完全可以开始过上舒适的生活。但是，陶勇医生的追求都没有局限于自己的生活，而是不断致力于让自己的医术给更多的患者带去光明。

2009年时，陶勇医生登上了“健康快车”。他先后到了江西乐安、河南漯河、广东韶关和吉林白城四个地方，在一年多的时间里免费为当地患者完成了数千台白内障手术。

那时有位驼背很严重的老奶奶，是一位孤寡老人，眼睛有很严重的白内障，还患有恶性肿瘤。“健康快车”上的治疗条件有限，陶勇十分犹豫能否给她做手术。按照当地的习俗，这位老太太需要在临终前为自己缝制寿衣，她非常希望通过手术治疗好自己的眼睛，进而完成这个愿望。

陶勇医生最终给她完成了手术，老奶奶和当地的联络员都十分感激他的帮助。正是这些点点滴滴的支撑，让陶勇医生不停地努力。

陶勇医生曾对媒体说，经历了伤医事件之后，自己仿佛被从人群中拎了出来。最开始时，陶勇不希望自己受伤这件事被太多人关注，但是收到大家许多善意之后，他开始思考能为这些关注自己的眼睛提供什么样的价值。他选择走到公众的关注之下，用另外一种方式实现自己作为一名医生的追求。

过去一年里，陶勇医生开办了眼免疫精准诊疗短期培训班，全国有20位年轻医生参加；与郑州二院合作建立河南精准医疗眼科中心，定期和他们的医生进行沟通。

在推进“天下无盲”的计划的过程中，陶勇医生不断地提醒自己要不忘记初心。毕竟，这是件复杂长期的事情，需要不断地丰富和完善计划，不断地向前推进。

从前的治疗到现在的公益，陶勇医生的影响力半径得到了延伸：“如果说之前我主要关注的是具体的医疗工作，那么现在，我也会逐渐将目光从医疗问题中分一些给心理关爱、生活重建、职业培训等，让医疗的后续服务去延伸原来的医疗半径。”



陶勇医生参加公益活动

让光明进入眼睛把希望带进心灵

过去一年中，陶勇医生开始和不同媒体合作。他希望能够通过媒体更多地影响到年轻人，向他们传递正确的价值：“如果能够让更多从医的年轻人看到医学的魅力所在，让他们能够更加坚定地在医学的岗位上去继续奋斗和前进，我认为它的价值也不亚于我原来在手术台上去治病救人。”

去年10月，陶勇医生出版了一本文学随笔《目光》。对于陶勇医生而言，目光是他的医学研究对象，是他观察理解世界的方式。通过出版书籍，陶勇医生希望自己能够影响更多的人。不止于此，陶勇医生还在借助更多的力量来推进自己的公益梦想。

他参与“光明之家”中途失明者生活重建训练营，让有生活经验的视障导师，把生活技能与盲人、特别是中途失明的患者沟通和分享；他让盲人朋友参与到舞台剧、合唱团的演出和音频节目的录制中去，让他们有发声的渠道；他担任中国盲文图书馆的专栏作家，每期在《盲童文学》杂志上发表文章……

陶勇医生曾见过很多视力不好的人，但内心仍然充满阳光、感恩和知足，但也遇到有些人的视力并不太差，却总是怨恨牢骚。

所以，在不断的公益行动中，他意识到要走入人的内心层面，给盲人营造一个环境，让他们觉得自己就是正常人：“如果说，科技的手段是把光明引入眼中，那么同时还要把希望带到人的心中。”

目前，陶勇医生在和广西的一名盲童合作创作一本新书《壮壮寻医记》，讲述一名患有先天性白内障的孩子，随着年龄增加视力越来越差，他希望能光明完全消失之前找到医生、接受治疗的故事。陶勇医生说，故事中的患者将会经历很多困难和挫折，同时也能得到很多的关爱和帮助。相信这本新书里的故事会有一个光明的结局；相信在陶勇医生的努力下，会有越来越多的光明结局在你我身边真实上演。（来源：北大官微）

北京大学区域与国别研究院建院三周年回顾

2018年4月12日，北京大学区域与国别研究院揭牌成立。三年来，区域与国别研究院承时代使命，究世界之变，始终以开展国别与区域研究、培养跨学科人才、推动学术管理创新、加强高校智库建设、拓展对外人文交流为核心使命，为推进北京大学“双一流”学科建设跨学科研究不懈努力。

树学术活动之旗 固基础研究之本

三年来，区域与国别研究院共举办不同类型和规模的学术活动77场，邀请数百名国内外专家学者及专业人士，就国别与区域研究中的重大理论与现实问题、学术关注问题和文化社会问题等进行深入研讨，以基础研究强化问题分析。

“天下论坛”取意为“纵横天下事，汇聚八方言”，是区域与国别研究院举办的大规模、高等级国际学术研讨会。目前已举办5届。

博雅工作坊邀请了国内外对某国家或地区、某些重要理论或现实问题有专门研究的专家学者，进行小规模、深刻的对话和思想交锋，由此产生新思想、新研究和新结论。目前已举办42期。

新芽沙龙旨在为年轻学者和学生提供学术交流机会，就某一国别与区域研究问题开展跨国家、跨学科对话和思想碰撞，激发青年人对国别与区域研究的深入思考。目前已举办30期。

人才培养成果初显 学科交叉渐成特色

人才培养在推动区域与国别研究发展的过程中意义非凡，区域与国别研究院自建院之初，便已坚持通过招收博士研究生、引进优秀博士后人员的方式推进人才培养工作，为增强我国区域与国别研究领域的人才储备贡献力量。区域与国别研究院现有在读博士研究生17人（2019级学生



区域与国别研究院2020级新生合影

8人，2020级学生9人）。

2020年疫情隔离期间，研究院在读的2019级博士生保质保量地完成线上学习任务，按时参加研究院组织的线上学生组会，及时交流反馈近期学习情况。秋季学期返校后，2019级的8名学生在学业上充分发挥每个人学科背景的优势，合作探索实现学科交叉融合的最优解，多次举办内部读书会与研讨会，将书籍阅读与研究兴趣相结合，将学术潮流与问题研究相结合；在生活上互相关心交流，开展多种类型的班集体活动。2020年年底，2019级区域与国别博士生班级获得“北京大学2019-2020学年示范班集体”荣誉称号。

博士后研究人员是壮大区域与国别研究领域青年学者研究队伍的重要力量，区域与国别研究院在过去一年中始终重视选拔引进优秀博士后研究人员的工作进程，广泛招揽来自各个学科背景、有志于从事区域与国别研究的高端人才。

研究院于2020年7月进站1名博士后，于2021年1月进站3名博士后。现研究院已有在站博士后8人。目前博士后的研究内容包括英国、日本、俄罗斯、印度、韩国、东南亚等多个国家及地区，学科背景涵盖世界史、国际政治、人类学等多种学科。在站期间，博士后们积极开展学术研究，参与智库建设，并主动协助研究院完成学术活动及人才培

养的相关工作，担任课程助教与学生班主任等职。

整合北大学术力量 助力学科布局调整

区域与国别研究院依托北京大学的学科综合实力，充分发挥平台优势，履行学术管理职能。通过鼓励和支持校内各区域国别研究机构与教师开展学术活动与研究，盘活校内区域与国别研究的学术力量。

为提升全校区域与国别研究学术成果的产出能力，北京大学设立区域与国别研究学术基金，主要用于资助学术研究、成果出版、田野调查、科学考察、课程教学、国内外学术交流等事项。学术基金是区域与国别研究院执行学术管理工作的重要内容，通过两年的实践和探索，取得了初步成效。

为提高业务建设、科研立项等重大决策的科学性、民主性和权威性，区域与国别研究院成立了学术管理委员会。学术管理委员会由北京大学不同学科、专业的专家组成，协助统筹相关学科资源，在研究合作、人才队伍建设、学术交流等方面提出建议。

区域与国别研究院先后制定了《北京大学区域与国别学术研究基金管理办法》《北京大学区域与国别学术研究基金评审细则》等学术管理制度，明确了学术基金的组织机构与职责、资助类型、资助额度、遴选标准、申请与结项程序等，保证学术管理工作的有章可循、科学规范。

2020年，区域与国别研究院经广泛征集、认真评选，在全校范围内启动了第一期20个基金项目，覆盖多学科领域，充分体现区域与国别研究的跨学科属性，进一步丰富了北京大学区域与国别研究的学术成果。

区域与国别研究院对全校涉及区域与国别研究的各中心实施学术管理功能，协调校内区域与国别研究的学术资源。以全校60多个涉及区域与国别研究的虚体中心为对象，建立北京大学区域与国别中心联系名录。通过定期联系机制，搭建沟通的桥梁，畅通反馈渠道，建设信息共享网络，共同推动北京大学的区域与国别研究。

区域与国别研究院注重发挥平台作用，通过多元途径助力各研究中心围绕重大问题举办高端学术活动，如论坛、沙龙、研讨会等，为各中心的学术交流提供更好的平台和载体作用。

探索新型智库建设 发挥资政启民作用

当前，我国高校的区域与国别研究取得了重大发展。伴随这一过程，如何实现区域国别研究的研以致用日益成为学界和社会关注的重点，这要求进一步强化区域国别研究的智库建设。

自成立至今，区域与国别研究院始终以服务国家战略为核心使命，积极推进智库工作，以基础研究为支撑，以政策研究为导向，整合校内外在区域与国别研究各学科领域的学术资源，陆续发布一系列政策报告、智库要参、战略务虚、公共知识产品等成果，提供应对各种复杂理论与现实问题的咨政建言，努力将研究院打造成为北京大学服务国家对外关系咨询的统筹性和专业性智库平台。

2020年10月，研究院举办“研以致用：高校区域与国别研究智库工作研讨”，系国内首次专题研讨高校智库工作会议。会议邀请来自国家多部门的领导和代表，以及国内17所高校近50名专家学者及驻外大使参会，就新型高校智库建设的创新方式与科学路径等主题进行对话交流。



“研以致用：高校区域与国别研究智库工作研讨”会议

在校领导的支持下，北京大学成立区域与国别研究院战略咨询委员会，邀请曾经担任过中国驻俄罗斯、德国、法国、日本、巴西等国大使担任委员，对人才培养、智库

建设等工作给予具体指导与支持，促进区域国别研究与国家需要更加紧密结合，更好地服务于国家重大战略与决策。

研究院借助“天下论坛”“博雅工作坊”“新芽沙龙”等学术交流平台，组建专家顾问团，定期举办国际热点问题的学术研讨会，收获了一大批跨学科、跨领域的高质量学术成果。建院三年来，研究院已举办各类学术活动 72 场，编制中英文学术简报 104 期。

《战略务虚》是研究院编制的智库报告之一，旨在提炼学术书刊和论文中具有战略政策意义，能够启示当下对外战略行为的思想、理论和洞见，为中国的对外战略决策提供学术智力支持，目前已编制 121 期《战略务虚》。

《燕南新见》作为区域国别研究专题的电子刊物，汇总研究院相关专题文章，目前已陆续推出“治愈全球化”“能动全球”“海外疫情观察”“中国与周边”等专题。

研究院在进行学术研究的同时，密切关注当代世界的重大问题和热点事件，通过对其进行多学科、全景式地分析解读，为国家重大战略决策和中长期战略规划提供智力支持，发出“北大声音”。三年来，研究院已提交数百篇政策研究报告，部分获得中央领导批示。研究院专家也曾得到国家领导人的接见和咨询。

繁荣学术出版 普及公共知识

区域与国别研究院自成立之初，即明确学术出版任务。研究院编辑出版学术集刊《区域国别研究学刊》，并陆续推出“北京大学区域国别研究系列丛书”，为我国的区域与国别研究及国际学术交流与发展贡献力量。

《区域与国别研究》学刊由北京大学创办，从不同学科、不同角度就世界重点国家、重点地区的世界人文、社会知识及经济、科学技术发展开展基础性和前瞻性的跨学科研究，旨在构造全方位的知识体系，形成中国特色、北大优势的区域与国别研究范式。三年来，区域与国别研究院正在编辑和已经出版四辑《区域国别研究学刊》，成为国内



《区域国别研究学刊》

区域国别研究领域重要学术参考。

“北京大学区域国别研究丛书”主要收录规模较大、质量较高的学术研讨会成果，为有志于区域国别研究领域的学者尤其是北大学者提供方便的传播渠道，并且为社会各界开辟一个集中阅读的园地。目前，已出版和计划出版著作包括《世界社会的文化多样性：中国人类学的视角》等。

研究院意识到未来的区域与国别研究人才必须是具备学术研究和应用研究能力，重视双能人才培养。研究院为本院博士生开设“区域与国别研究的基本理论与方法”必修课，面向全校开放，并创建了“燕南 66”优创团队。这支优创团队已汇集近百名区域与国别研究青年人才，将《再看世界》打造为提供高质量区域国别研究的社会型学术的全国性平台。

公共知识产品是区域与国别研究院在智库建设方面的创新举措，也是向社会普及具有通识教育价值和国民素质价值的区域国别研究成果的重要途径。为此，研究院在“澎湃新闻”平台开设《再看世界》政务号，围绕国际重大问题、热点事件等发表分析和评论文章。疫情暴发以来，《再看世界》创设了“疫情背景下的中国与周边关系”等专题。截止目前，《再看世界》共发表文章 300 余篇，阅读量超过 3000 万，单篇文章阅读量最高达 640 万。区域与国别研究院的澎湃政务号在中国智库榜影响力排名一度达到第二，被授予“2020 年度最佳政务传播奖”，形成一股独特、专业、客观的区域国别研究浪潮。（来源：北大新闻网）

保护中华遗产 传承文明基因——记中华文明国家文物基因库建设项目



北京大学-国家文物局联合建设中华文明国家文物基因库展示中心(效果图)

2020年11月26日,北京大学与国家文物局签署战略合作协议,双方将携手建设中华文明国家文物基因库,通过真实文物展现中华文明历史进程。中华文明国家文物基因库的建设正是落实习近平总书记在中央政治局第二十三次集体学习时的重要讲话精神,促进考古学科发展与国家战略对接的重要举措之一,适应并服务于国家文化发展的重大战略需求。

聚沙成塔,体系化建设项目开新篇

“对中华文明进行深入解读,是考古学科研究的重点,也是我们孜孜以求的目标。”北大考古文博学院副院长张海说道,“习近平总书记强调,‘百万年的人类起源史和上万年的人类史前文明史,主要依靠考古成果来建构。即使是有文字记载以后的文明史,也需要通过考古工作来参考、印证、丰富、完善。’我们要立足考古,保护中华遗产,阐释文明价值,传承文明基因。”考古研究如何完成这一任务?如何使研究成果更加规范化、体系化?这不仅是考古学科一直努力的方向,也是中华文明国家文物基因库所承担的使命。

按张海的话来说,基因“虽然小但是发挥着重要的基础作用,这和考古学科研究对象的特征是紧密契合的”。考古工作者努力在繁芜丛杂的人类遗存中探究其所承载的历史文化的信息,并将它们一点点地缀合起来,从而形成

能够展现中华文明的特质的独特史料。这是考古学家讲历史故事的方式。

张海介绍道,文物信息录入基因库主要分为前期硬件的准备工作 and 后期具体录入工作两部分。

前期准备工作主要包括建立考古大数据中心、提供场地设备以及制定录入规范和数据库标准三部分。其中,考古大数据中心的建立以北大考古文博学院的田野考古数字化建设平台作为基础支撑,能够实现更优质的平台建设。

关于场地设备,学校初步选定昌平新校区作为建设地点。中华文明国家文物基因库建设项目将第二批入驻昌平新校区。北大会在场地、装修、设备等方面给予基本支持。同时,考古文博学院也会根据中华文明国家文物基因库建设需要来适时调整教学、科研和相关人才培养的安排。

前期准备工作完成后,后期则主要是文物入库和信息采集、录入的具体工作。这是一个细致、有序、可追溯的过程。张海介绍道:“我们会对文物进行修复和信息采集工作,如年代、三维模型、残留物分析、成分检测等;在完成信息采集后,大数据中心会为每一件文物生成身份标识码,再进行入库处理。同时,每件文物的相关数据都能够在大数据中心的显示屏上进行显示,便于随时调取文物的信息,研究文物之间的相关性。”

示范引领,规范化建设北大担重任

对于国家文物局选择北大作为合作对象的原因,张海充满自信地讲道:“北大扛起领衔之任,是当之无愧的。”不管是从学科建设,还是从人才、文物等资源角度来说,北大都具有非常深厚的基础,也一直引领着中国考古学科的发展。

北大的考古专业在全国高等学府当中历史最悠久、体系最完善、实力最强劲。早在 1922 年，北京大学就成立了国内最早的考古学研究室；1952 年成立了国内第一个考古系。北大考古素有考古学界的“黄埔”之称：许多考古大家、名师都是从北大毕业的。悠久的历史造就了雄厚的学科建设经验与实力：考古教学的“北大模式”，在全国不断复制和推广；北大积累的许多考古实物，都服务于教学和科研；北大还拥有丰富的博物馆建设和管理经验，北大赛克勒考古与艺术博物馆、校史馆、生物标本馆、地质博物馆等构成了北大博物馆体系，标本征集和研究、管理经验丰富；北大还具有文物基因库建设不可或缺的文理医农工多学科交叉研究体系。

不仅如此，北大牵头制定了一系列重要的行业标准，弥补了考古学科发展的多个短板，如《田野考古工作规程》等。北大考古文博学院还是“中华文明探源工程”“考古中国”等重大考古科研项目的顶层设计单位和重要参与单位，在国内考古学和文化遗产保护的学科科研中发挥了举足轻重的作用。

由北大来牵头进一步完善文物考古资料库建设、田野考古、文物数字化信息采集等一系列技术标准和规范，并形成国家级的行业技术标准体系，为国家文物考古资源的综合利用提供基础支撑，真正做到“让文物活起来”。

同时，项目的建设也离不开国家文物局的大力支持。张海说：“北大与国家文物局秉持着‘资源共享，优势互补，长期合作，共赢发展’的原则，将各自的优势发挥到最大。”国家文物局在文物标本调拨、跨区域合作协调和考古综合研究这三个方面发挥着强有力的作用。国家文物局已成立



北京大学 - 国家文物局联合建设中华文明国家文物基因库文物保护中心和实验室考古（效果图）

“国家考古研究中心”，并与北大签署合作协议共建联合实验室，将在科技考古方面与文物基因库建设有所交叉。

科研教学，多层次建设项目“两手抓”

该项目进一步整合北大考古文博学院已有的田野考古基地、科技考古与文物保护实验室、遗产保护监测实验室、考古大数据中心和虚拟仿真考古中心等资源条件，建成共享研究服务平台，面向教学科研人员和社会公众，进行考古学基础普及，以及整合全国资源，加强国际交流等多项作用。

中华文明国家文物基因库全面建成后，既可以面向专业化的考古学教学，北京甚至全国各地的高校都可以到现场来观摩；又可以弥补以往的教科书和课件只有图片和文字资料的遗憾和不足，从而激发起他们学习和研究历史、考古的兴趣。

对社会公众来说，可以通过查找网上数据检索和预约现场参观的方式来利用中华文明国家文物基因库获取知识，甚至可以到现场参与到信息采集、文物修复等过程中来。

不仅如此，全国各地的科研机构也可以利用中华文明国家文物基因库来做研究，获得新思路，找到新课题。一个地方的科研院所文物数量也许是有限的，但是借助这样一个国家级的文物基因库平台，他们就能够把自己的材料与全国各地的材料进行比对，贡献已有的，获取未知的。

中华文明国家文物基因库也将极大地便利国际交流。一方面该项目的实施能够为考古资料的国际合作研究提供平台，吸引更多的国际团队来到中国，加强合作和交流；另一方面核心数据和关键技术也可以掌握在我们自己的手中。

中华文明国家文物基因库的建设还将促进考古学科的转型。张海认为，科学考古的发展阶段正处于第三阶段，即大数据信息的利用时期。该项目的建设无疑是一个助推器，能够助推中国的考古学向着世界一流水平继续发展。（来源：北京大学校报）

黄涛先生获聘北京大学名誉校董



邱水平向黄涛颁授北京大学名誉校董铜牌

4月19日，黄涛先生北京大学名誉校董授予仪式举行。黄涛先生及家族和企业长期以来为北京大学的人才培养和学术科研等作出积极贡献，学校决定授予黄涛北京大学名誉校董称号，共同为北大发展和中国高等教育事业贡献更大力量。

世纪金源集团董事局执行董事、集团总裁、北京大学教育基金会理事黄涛，世纪金源集团董事局董事、集团高级副总裁林中华、兰扬，北京大学党委书记、教育基金会理事长邱水平，医学部主任、深圳研究生院院长詹启敏，医学部常务副主任、第三医院院长乔杰，医学部副主任肖渊和各相关部门负责人等出席。北京大学副校长、教育基金会副理事长王博主持仪式。

詹启敏代表学校致辞。他表示，世纪金源集团拥有良好的品牌影响力和社会美誉度，黄涛先生及家人带领企业蓬勃发展，同时持之以恒地投身慈善事业，彰显其家族的高风亮节和高度的社会责任感。他指出，黄涛先生及家人是北大的老朋友，始终关爱北大，希望黄涛先生以其远见卓识和丰富的社会经验，继续参与和支持北大发展建设。詹启敏表示，今年是中国共产党成立一百周年。北京大学将继续戮力同心，踏实前行，义不容辞地担当起中国高校

排头兵应有的担当和责任，扎根中国大地创办一流大学，为国家发展和民族复兴不断奋斗、再立新功。

黄涛表示，北大是教育的圣坛、文化的旗手和民族的脊梁，涌现出一代代治国栋梁、学术大师与兴业英才，担负起中华民族伟大复兴的重任，为她奉献绵薄之力是自己和家族的荣幸。他认为被授予北京大学名誉校董称号是自己和世纪金源集团的崇高荣誉，为此感到激动和振奋。他指出，迎来而立之年的世纪金源集团，更应怀抱“位卑未敢忘忧国”的情怀立志报效国家和民族。他将珍惜北大所给予的这份荣誉，视其为巨大动力，一如既往地地为北大和社会贡献自己的全部力量。

在全场热烈的掌声中，邱水平向黄涛颁授北京大学名誉校董铜牌，学生代表为其佩戴校徽。

多年来，黄涛先生及家族和企业一直密切关注和支持北大的发展建设。早在2004年，北大政府管理学院成立初期，集团就捐资支持大楼建设。2011年，集团再次捐资设立发展基金和校级奖助学金，支持北大的学科发展和贫困学子成长成才。2020年，新冠肺炎疫情肆虐期间，集团慷慨捐资设立“世纪金源医学基金”，为北大医学系统开展抗疫工作提供支持和帮助，更为北大医学未来的可持续发展注入动力。同时，作为北京大学教育基金会理事，黄涛先生长期为北大教育基金会和北大的发展献计献策、贡献力量。

长期以来，黄涛先生及家族和企业尽己之力在慈善公益领域作出了重要贡献，曾连续17次荣登“中国慈善榜”并稳居前十，是致力于慈善公益事业的典范。2020年，因为2017年至2019年在慈善领域作出突出贡献，同时2020年在抗击新冠肺炎疫情慈善领域作出突出贡献，黄涛先生被民政部授予第十一届“中华慈善奖”。（文字：王婷）

彤程公益基金会捐资助力北京大学材料科学发展



签署捐赠协议

北京大学 123 周年校庆之际，彤程公益基金会捐资助力北京大学材料科学发展。这也是材料科学与工程学院成立以来的第一笔捐款，寄托着社会各界对北大发展新工科、开辟新局面的殷切希望。

5 月 3 日，捐赠仪式在北京大学临湖轩举行。彤程新材料集团股份有限公司董事长、彤程公益基金会创始人及荣誉理事长张宁，北京大学校长郝平、副校长王博、副校长黄如院士，中国科学院长春应用化学研究所陈学忠院士等出席。捐赠仪式由北京大学常务副校长龚旗煌院士主持。郝平、张宁、北京大学材料科学与工程学院院长张锦院士分别致辞。

郝平指出，彤程集团在化工、环保等多个材料领域都取得了突出成绩，积极推动中国新材料产业的可持续发展，并创立彤程基金会推动公益事业发展。他介绍了北京大学的学科设置及材料科学的发展历程，表示彤程公益基金会捐资设立“北京大学材料科学与工程学院彤程发展基金”，必将为学院和学校发展注入强劲动力，相信在彤程公益基金会和社会各界的鼎力支持下，北大材料学科一定会行稳致远，取得更加丰硕的成果，为相关行业领域的技术进步、乃至整个国家的建设发展作出新的更大贡献。北京大学也期待与彤程集团深化友谊，携手为国家发展和社会进步贡献更大力量。

张宁表示，北京大学在她的心目中一直是一座“圣殿”，对其一生产生了巨大的影响。作为精益制造型企业集团，

彤程一直秉承并努力践行“材料让地球更美好”的绿色发展观。她非常荣幸能够跟中国最优秀的科学家、最好的年轻人一起工作，共同把科学变成技术、把技术转化为生产力。张宁希望北大材料科学产出更多有意义的成果，尽快解决“卡脖子”问题，提升新制造技术，不负时代赋予的使命和责任。

张锦汇报了材料科学与工程学院在学科建设、人才队伍、平台建设、空间建设、筹款捐助、学生培养等方面取得的进展。他表示，学院将在彤程集团的支持下，用好捐助的每一分钱，用在学院建设最需要的地方，并肩携手推动北大材料学科的发展，做好基础科学与实际应用的双轮驱动、深度融合，为北大产学研相结合提供不竭动力；学院师生将凝心聚力、砥砺前行，努力创造出更多科研成果，为提高我国综合国力和国际竞争力贡献力量。

彤程公益基金会理事长朱宁、王博与张锦共同签署捐赠协议。捐赠仪式结束后，黄如向张宁颁发感谢状并赠送纪念品。

5 月 4 日，在邱德拔体育馆举行的 2020 届毕业生专场学位授予仪式上，张宁作为支持北大发展的捐赠方代表，接受了学生代表献花致谢。

彤程新材料集团是“特种化学品”与“环保绿色化学品”的精益制造型企业集团。公司位于中国（上海）自由贸易试验区，在中国拥有多家精益制造工厂和两家研发中心，业务范围覆盖全球 40 多个国家和地区。彤程新材以“材料创新引领高端制造”为己任，推动“可持续的未来发展”，为中国材料创新的稳步崛起尽一份绵薄之力。

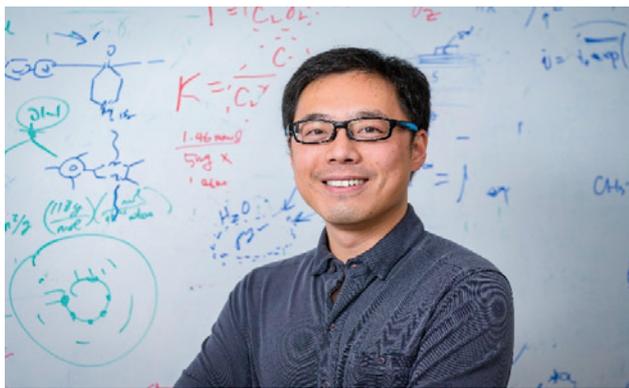
彤程公益基金会是彤程新材料集团成立的非公募型基金会。基于回馈社会的理念，基金会累计在全球已支持超过 105 个公益项目，直接受益人数超十万人。（来源：北大新闻网）

北京大学李革赵宁教育基金助力学术创新和学科发展

2018年11月，由北京大学名誉校董、化学系1985级校友李革博士与赵宁博士伉俪设立的“北京大学李革赵宁教育基金”正式启动。该基金旨在助力北京大学化学与生命科学的学术创新和学科发展，通过支持优秀科研项目的展开，推动突破性研究成果的不断涌现，增进人类健康福祉。基金正式运行以来，北京大学化学与分子工程学院按照基金管理办法，有条不紊地开展讲席教授聘任及生命科学青年研究项目遴选工作。

“北京大学李革赵宁讲席教授基金”为在北大化学学院工作的世界一流学者提供极具吸引力的发展平台，持续支持受聘讲席教授开展世界领先水平的教学科研工作。2020年聘任讲席教授1名，另有2名讲席教授已通过聘任手续，近期将全职加入化学学院。

2020年度“北京大学李革赵宁讲席教授”介绍



徐冰君

徐冰君，2011年获美国哈佛大学博士学位，随后在美国加州理工大学从事博士后研究，2013年在美国特拉华大学化工系获助理教授职位，2019年9月获聘长聘副教授。徐冰君教授于2020年9月加入北京大学化学学院，担任“北京大学李革赵宁讲席教授”。徐冰君教授在能源电催化、催化化学工程，特别是针对复杂气固/液固界面的原位光谱研究方面，做出了世界领先的创新型工作，是国际多相

催化和电催化领域最优秀的学者之一。加入北京大学以来，徐冰君教授带领团队在能源多相催化领域开展研究，并结合自己在化学工程方面的优势，进一步加强北京大学在化工和能源学科方向的规划与布局。

“北京大学李革赵宁生命科学青年研究基金”用于资助在生命科学和化学领域具有突出竞争力与科研价值的研究项目，鼓励和支持有潜力的青年学者开展关键领域基础及应用研究，推动生命科学和医药健康产业的创新和蓬勃发展。第一批项目遴选共收到16个项目申请，经过学术委员会和项目管理委员会两轮评审，共有6个项目获得资助。

第一批项目运行以来，产生了一系列原创性成果，包括20余篇高水平论文和1项专利。第二批青年研究基金资助项目正在评选中，截至目前，已收到来自北京大学化学与分子工程学院、生命科学学院、基础医学院、分子医学研究所、心理与认知科学学院等20余个项目申请。

多年来，李革、赵宁校友伉俪与北京大学一直保持着深厚的友谊。2009年，在北大化学学科创建100周年前夕，由李革、赵宁校友伉俪创立的药明康德在化学学院设立“药明康德奖教金”，用于奖励化学学院在教学和科研中取得突出成绩的优秀学者。2016年3月，药明康德再次捐资，支持化学学院开设药明康德有机化学讲座，以促进学院的学生培养、学术与科研发展。2018年6月，“北京大学李革赵宁教育基金”设立，李革、赵宁校友伉俪获聘北京大学名誉校董。2019年7月，为感谢李革、赵宁校友对母校教育事业做出的巨大贡献，化学学院将A区大楼命名为“李革赵宁楼”。

在“北京大学李革赵宁教育基金”的大力支持下，化学学院将进一步推动人才队伍建设，开展前沿交叉研究，探索重大科学问题，推动学术创新和学科建设的全面发展。

(来源：北京大学化学学院)

第十八届中国慈善榜发布，北京大学教育基金会获评年度榜样基金会



北京大学教育基金会副秘书长耿殊（右四）出席活动并领奖

5月20日，第十八届（2021）中国慈善榜发布活动在青岛举行。在榜单发布的基础上，活动对年度慈善家、慈善企业、基金会、慈善项目、慈善明星、慈善榜样等进行致敬。其中，北京大学教育基金会获评年度榜样基金会（非公募），成为15家入选机构中唯一的高校基金会。

北京大学的建设、北京大学教育基金会的不断发展，长期以来得到了社会各界慈善人士、企业和组织的大力支持。

持。在本届中国慈善榜榜单的上榜机构、个人中，许多都曾经或正在支持北京大学教育基金会，显示了中国慈善界对中国高等教育的期望、对北京大学的信任和厚爱。

中国慈善榜由国家民政部主管、中国社会工作联合会主办的著名公益媒体《公益时报》社于2004年创立，是我国第一张记录大额捐赠数据的榜单，被誉为“中国富豪人士的爱心清单”。每年的中国慈善榜发布活动都是一次旗帜鲜明地扬善。数据显示，中国慈善事业正在“从单一走向多元、从小众走向大众、从国内走向国际，从社会救助迈入社会治理”。中国企业家正在向慈善家转变，企业家的捐赠规模越来越大，捐赠形式越来越多元，关注的领域越来越丰富。中国企业在发展经济的同时，积极履行社会责任，对慈善事业的参与越来越广泛、越来越深入。作为专业公益组织，基金会也在推动慈善事业发展中发挥了重要作用。（来源：《公益时报》）

“我爱母校”未名公益种子计划汇聚校友爱心力量



一滴水，可以滋润一个干渴的希望。

一粒种子，可以长成一棵参天的大树。

未名公益种子计划，汇聚校友爱心力量，精准支持北大学子开展公益实践，鼓励学生在深入社会中锻炼才干，让公益种子通过青年行动在祖国大地发芽开花。

2021年5月，北京大学校庆日之际，北京大学校友会和北京大学教育基金会联合中国教育发展基金会，启动了“我爱母校未名公益种子计划”，号召全球北大校友每人



捐赠123元，为北大学子展示公益能力、实现自我价值提供舞台，以鼓励他们的公益意识、创新实践，培养社会责任感。项目将通过公开征集学生的公益项目，评选优质项目，经过管委会评审后予以支持。

让北夫人在乡村振兴中接续奋斗，让北夫人在全球交往中包容成长，让北夫人在民族复兴中再写辉煌，让未名公益成为助力青年的磅礴力量！项目详情请见二维码：



北京大学成立未来技术学院，嘉信基金会等捐资支持

6月22日，北京大学未来技术学院成立仪式暨特邀报告会举行。第十届、十一届全国人大常委会副委员长、十二届全国政协副主席、中国科学技术协会名誉主席韩启德院士，北京大学党委书记邱水平、校长郝平等出席。



签署捐赠协议

学院的发展得到企业家、地方政府等的大力支持，成立仪式上进行了部分捐赠协议的签署。挚信资本创始合伙人、嘉信基金会有限公司董事李曙军，未来技术学院院长肖瑞平，北京大学教育基金会副秘书长耿姝共同签署捐赠协议。

基于对北京大学未来技术学院发展理念的认同，嘉信基金会捐资设立北京大学未来技术学院嘉信教育发展项目和嘉信讲席教授，对学院包括延揽、培养学术领军人才在内的全方位发展建设给予支持。

学院以未来生命健康及疾病防治技术为主要方向，联手转化研究基地和高科技企业等综合资源，探索形成产学研一体的技术创新体系和新型工科人才培养模式，培养“创新型、复合型、学科交叉型”行业领军人才。

北大学园捐资支持北京大学教育学院发展

5月31日，北大学园教育投资有限公司捐资设立北京大学教育学院北大学园教育发展基金，支持学院教育事业的发展，更好地促进其教学科研、人才培养。



签署捐赠协议合影

北京大学教育学院书记、院长阎凤桥表示，学院将不负众望，多出成果、出好成果，将每一份宝贵的资金都用于促进教育学科发展最需要的方面，努力提升

北大教育学科的实力和水平。

北大资产经营公司副总裁兼北大学园教育投资公司董事长张贵龙表示，不忘初心、回馈北大对校企来说义不容辞，也是理所应当，希望通过此次捐资推动学院的学科建设、人才培养、教材出版和科研成果等各方面的发展，共同为中国基

础教育的发展做出努力和贡献。

国信医药助力北京大学全球健康学科发展

5月24日，国信医药科技（北京）有限公司捐资北京大学全球健康发展研究院发展基金项目，助力研究院的学科发展和人才培养。



签署捐赠协议合影

北京大学副校长、教育基金会副理事长王博表示，北大将倍加珍惜社会各界的公益支持，更加努力地开展高质量、高效率的科学研究和人才培养，促进北大“双一流”建设、促进

人类共同发展和健康福祉。

国信医药科技（北京）有限公司董事长陈永清表示，北京大学的队伍是引领健康经济学和药物经济学发展的重要力量。他指出，国信医药通过公益捐赠，将支持北大全球健康发展研究院在卫生经济学领域的人才培养、政策研讨、以及真实世界的研究工作。

“美灵未来人才·北京大学新青年计划”捐赠仪式举行

6月6日，“美灵未来人才·北京大学新青年计划”捐赠仪式举行。该计划由北京美灵公益基金会于2021年起捐资设立，旨在推动元培住宿书院发展，培养具有综合素质能力的全面创新型人才，挖掘有创新力及领导力的青年领袖人才，支持和奖励北京大学元培学院的优秀学生更好地发展自身潜力，实现个人梦想。

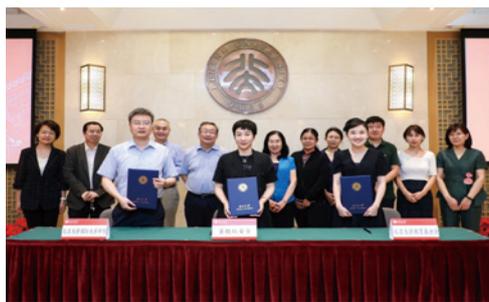


郭美玲致辞

美灵未来人才计划发起人、世纪长河科技集团有限公司董事长、北京美灵公益基金会发起人郭美玲表示，本项目计划希望通过社会资源与学校的联动，探索建立针对富有创造力和突出能力学生的培养机制，打造杰出人才成长的实验性平台，引导这些种子真正成为推动社会发展的杰出人物，矢志不渝地攀登人生高峰。

北京大学设立非洲研究基金，支持新时代非洲研究

6月23日，北京中量量子网络信息科技有限公司 COO 董艳红捐资支持北京大学非洲研究基金，成为该项基金的首位捐赠者。基金将用于支持北京大学非洲研究教育事业的发展，包括设立“非洲研究成果-保平奖”、支持中非学术研究专项课题，举办非洲研究学术论坛，建设非洲研究资料数据库和北大图书馆非洲学者研究成果数据库等。



签署捐赠协议合影

有调查就没有发言权”的有用学者。

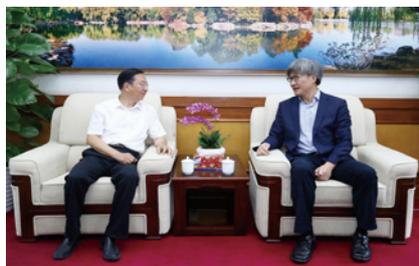
董艳红表示，期待未来有更多人的力量能够加入进来，通过基金的桥梁，让这份精神和爱传递下去，让更多的人受益，让“更多的生命点亮生命”。

北京大学副校长、教育基金会副理事长王博表示，此项基金将激励和鼓舞北大的非洲研究，期待更多新一代非洲研究学人像李保平教授一样“勇敢走进非洲”，做“没

北大国际关系学院非洲问题专家李保平教授的夫人、北京大学新闻与传播学院教师徐勤霞希望，北大非洲研究中心会有更多的人走进非洲，帮助李保平教授完成他的梦想，为国家的非洲研究作出应有的贡献。

张其成校友捐资设立奖学金，支持文史哲人才培养

6月28日，北京大学张其成奖学金捐赠仪式举行。北京大学副校长、教育基金会副理事长王博会见了北京张其成中医发展基金会理事长、北京中医药大学国学院教授张其成校友一行。



王博会见张其成一行人

张其成回顾了他在北大哲学系求学时的经历，希望此次捐赠能够奖励文、史、哲三个基础学

科的优秀学子，鼓励学生们对国学和中医文化进行交流和研究。王博介绍了学校和人文学部的发展情况，对北京张其成中医发展基金会表示感谢。

北京大学教育基金会秘书长李宇宁在捐赠仪式上介绍了基金会近年来开展奖励、资助的情况，并表示一定

会将这笔奖学金管好用好。

跨越山海 欢迎回家——北京大学举办 2020 届毕业生专场学位授予仪式

5月4日，北京大学在邱德拔体育馆举办2020届毕业生专场学位授予仪式。北京大学党委书记邱水平、校长郝平等领导嘉宾和北大师生日工齐聚一堂，共同见证特殊时刻，为毕业生送上祝福。仪式由常务副校长龚旗煌主持。



仪式现场

2020年，由于新冠肺炎疫情防控，很多学子无法返校，为毕业季增添了遗憾和不舍，为2020届毕业生安排一次专场学位授予仪式，成为了学校给毕业生的郑重承诺。5月4日，北大兑现承诺，为2020届毕业生安排了这次专场学位授予仪式。

在“终于等到你，燕园的少年”主题纪念短片中，2020届毕业生回顾了疫情期间的难忘经历与些许遗憾，讲述了毕业一年来走上工作岗位、进一步求学深造、扎根基层一线的成长收获和未来梦想，抒发了久别重逢的喜悦心情与对母校培育、关爱的感激之情。

郝平代表学校全体师生员工热烈欢迎同学们回家。他表示，今天是北京大学建校123周年的校庆日，也是五四运动102周年，举行这场学位授予仪式，具有特殊的意义。今天的相聚来之不易、弥足珍贵。在这场艰苦卓绝的历史大考中，无数北大人和全国众多抗疫英雄一道，不畏艰险、冲锋在前、舍生忘死，展现了伟大的抗疫精神。郝平向在这场战斗中付出辛勤努力和做出巨大牺牲的人们致以最高的敬意。

郝平指出，今年是中国共产党成立100周年，站在新的历史起点上，希望同学们继承和发扬“五四精神”，以实现中华民族伟大复兴为己任，始终秉持矢志报国的信念，

树立拼搏进取的意识，以“功成不必在我”的情怀和“功成必定有我”的担当，肩负起时代使命，永续奋斗、砥砺前行，做一名堪当大任的新时代青年。继续锤炼本领担当，扎根中国热土，让青春在为祖国、为民族奋斗中绽放绚丽之花。“母校永远关注你们、支持你们、祝福你们！”

教师代表、信息科学技术学院教授胡振江讲述了自己从出国求学，到回到北大继续启程攀登科研之峰的经历，分享了对“特殊年代回归与启程”的理解。他希望同学们在未来一个又一个特殊的年代，回归赤诚坚韧的“求真之心”，在时代的浮尘中擦亮它，重新启程。

毕业生代表、口腔医学院2020届博士生张一凡回顾了一年来的收获成长与心路历程。她说：“今天，青年们已接过前辈的接力棒，将不负母校所托，继续奋斗与成长，让青春之花绚丽绽放在党和人民最需要的地方。”



毕业生佩戴校徽

毕业生代表将手中的鲜花献给教职工、中学校长和捐赠方代表，表达莘莘学子对他们的感恩和爱戴之心。仪式上举行了具有纪念意义的佩戴校徽环节。学校专门为每位毕业生定制了一枚校徽。校徽背面镌刻有“学位授予仪式留念”字样和当天的日期，以纪念这个庄严而神圣的时刻，希望“北京大学”四个字成为同学们一生的印记。

“燕园情，千千结。”仪式最后，全体师生齐唱《燕园情》。伴随着熟悉的旋律响起，毕业生们即将开启新的航程。（来源：北大新闻网）

一脉文心，不朽盛事——北京大学文学讲习所成立

5月15日，北京大学文学讲习所成立大会举行。文学讲习所由北京大学博雅讲席教授、著名作家、国际安徒生奖获得者曹文轩担任所长，北京大学中国语言文学系教授邵燕君担任副所长，聘请诺贝尔文学奖获得者莫言、北京大学中国语言文学系教授谢冕为顾问。北京大学校长郝平向所长、副所长和顾问颁发聘书。



校领导和与会嘉宾为文学讲习所揭牌

中国作协副主席李敬泽、北京大学副校长王博等先后致辞。谢冕以“重铸一代风流”、莫言以“塞万提斯的启示”、曹文轩以“艺术辩证法”为主题，进行了精彩的主题演讲。

从1910年京师大学堂分科设立“中国文门”以来，写作便一直是北京大学治学与教学传统中最富生命力和

先锋性的一脉。新中国成立后，北大中文系在对学生的培养上格外注重写作技能打磨。改革开放后，北大中文系在继续培养学术写作人才的同时，开始关注创意写作学科建设。2004年，北京大学中文系招收了第一位创作型硕士，2014年开设创意写作专业，培养了徐则臣、石一枫、文珍等在当今文坛颇具影响力的作家。

北京大学文学讲习所以文学美育为宗旨，主要致力于文学创作和语文教育的人才培养，计划聘请著名作家到校任教，邀请作家驻校写作，建设系统化的文学鉴赏和文学写作课程，举办学术研讨，开设相关讲座，设立文学奖项，以切实有效的工作探索创意写作学科教学和人才培养模式，并对基础教育语文学科深化改革有所推动。（来源：北大新闻网）

北大清华联合培养“人工智能通才”，把顶尖学生引入人工智能领域

4月25日，北京大学校长郝平在庆祝清华大学建校110周年大会致辞中表示，两校最近联手建立通用人工智能实验班（简称“通班”），进一步探索和深化教育综合改革。通班由北京大学人工智能研究院院长、北京大学讲席教授、清华大学基础科学讲席教授朱松纯领衔。

人工智能技术作为引领新一轮科技革命的核心技术，正在对经济发展、社会进步、国际格局等方面产生重大而深远的影响。而通用人工智能，是未来10至20年国际人工智能研究的前沿和竞争的焦点。“通过培养把我们的顶尖学生引入人工智能领域，是我们办通班的核心目标。”朱松纯表示。

北大通班由人工智能研究院负责提供教学安排，面向元培学院招生。元培学院院长李猛表示，元培学院将配合

通班，将人工智能的项目与北大在理工农医、人文社科艺术等领域的优势学科结合起来，促进人工智能向通用方向拓展。

北大通班已于今年春季开课，本学期为通班单独开设了“人工智能初级研讨班”“人工智能引论”小班习题课，下学期将为通班单独新建“理论物理”“人工智能系统实践”和“人工智能伦理与治理”等课程。

朱松纯认为，通班在本科新生中招收学生进行系统培养，以回应国家在人工智能方面的战略需求。通班以培育“通识、通智、通用”的世界顶级复合型领军人为培养目标，在课程设置方面，以通用人工智能为核心建设知识体系，开设课程涵盖人工智能六大核心领域，包括视觉、语言、认知、机器人、机器学习、多智能体等。（来源：光明日报）

北京大学威海海洋研究院揭牌仪式举行

4月28日至29日，北京大学校长郝平率团赴山东，出席北京大学威海海洋研究院揭牌仪式。威海市委书记张海波、市长闫剑波等共同出席。揭牌仪式前，北京大学威海海洋研究院举行了第一届理事会第一次会议。

北京大学威海海洋研究院坐落于威海



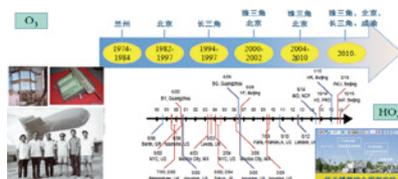
为北京大学威海海洋研究院揭牌

市经济技术开发区，由威海市人民政府与北京大学于2020年5月签约共建。研究院将对接威海海洋领域的科技与产业发展需要，发挥北京大学多学科优势，组织相关专家在威海开展海洋领域综合性研究和科技成果转化，提升威海市科技创新能力，引领海洋领域产业发展，助力威海建设创新型国际海洋强市。

北京大学获批建设国家环境保护大气臭氧污染防治重点实验室

5月，生态环境部同意依托北京大学建设国家环境保护大气臭氧污染防治重点实验室。重点实验室的建设标志着学校在重点科技创新平台建设方面取得重大突破。

重点实验室建设的基础是北京大学环境科学与工程学院大气污染防治团队在大



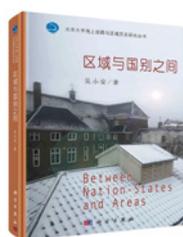
北大团队围绕臭氧和大气氧化性开展了长期研究

气氧化性和臭氧污染防治方面的长期研究。重点实验室建设的主要任务是以大气氧化性调控为重点，以臭氧污染控制为核心，开展大气氧化性闭合监测与模拟技术等研究，为我国大气臭氧污染的科学与精准治理提供科技支撑；培养创新性骨干人才和青年拔尖人才，构建我国大气臭氧污染防治的科学研究平台和人才培养基地。

北大“海上丝绸之路与区域历史研究丛书”首部力作《区域与国别之间》出版

5月22日，“海上丝绸之路与区域历史研究丛书”首部作品《区域与国别之间》出版座谈会举行。来自中国社科院、北京大学、清华大学等机构的著名专家学者以及社会人士参会。

在全球学科发展脉络的大背景下，《区域与国别之间》探讨了区域与国别的概念、区域研究的



《区域与国别之间》

谱系，以及“区域与国别之间”的维度。结合东南亚研究与华侨华人研究，从学科方法论与个案专题研究两大层面，该书系统考察了区域国别研究究竟是什么以及到底是什么等当下重大学术问题。该书是区域与国别研究、“一带一路”研究、东南亚研究、华侨华人研究、国际关系研究和跨学科研究的重要参考书。

北大团队科研成果入选2020年度中国生态环境十大科技进展

6月，中国科协生态环境产学研联合体发布“2020年度中国生态环境十大科技进展”。北京大学环境科学与工程学院倪晋仁院士团队的科研成果“黄金航道开发与河流生态保护协同的理论与方法体系”和要茂盛教授团队的科研成果“新冠病毒气溶胶采集与监测的研究”入选。

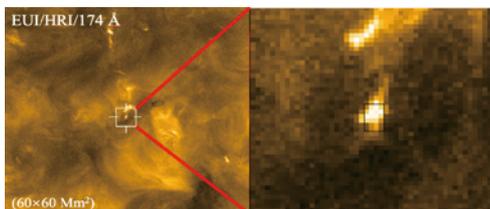
倪晋仁院士与其合作团队探索了全球黄金航道的可持续发展道路，构建了基于航道自然和社会经济双重属性的黄金航道

识别方法；提出了黄金航道发展三阶段理论，明确了各阶段的划分标准和发展特征。

为应对突来的新冠疫情，要茂盛教授团队紧急创建了基于机器人采样的现场快速检测技术ACW。此外，团队通过利用自主研发的呼出气采集系统，揭示人体呼吸气溶胶是新冠肺炎传播的重要方式。

地空学院陈亚杰、田晖等提出日冕“篝火”的首个理论模型

欧洲空间局的太阳环绕器飞船去年发现了日冕中存在大量类似“篝火”的现象，这是该飞船上天后的第一个重要发现。北京大学地球与空间科学学院博士研究生陈亚杰、田晖教授等人通过计算机数值模拟，提出了“篝火”的第一个理论模型，认为这些“篝火”是通过一种被称为“分量磁重联”的物理过程所产生的。



太阳环绕器飞船携带的极紫外成像仪观测到的日冕中的“篝火”

他们对太阳大气开展了三维辐射磁流体力学数值模拟，发现模型中有很多和观测到的“篝火”性质高度一致的瞬时亮点。他们通过计算还发现，这些“篝火”释放的能量与日冕加热所需能量相当，表明其对高温日冕的形成可能有重要贡献。

北大学者发布首个全开源两千亿参数中文预训练语言模型

4月26日，北京大学信息科学技术学院计算机科学技术系教授、鹏城实验室鹏城云脑大科学装置技术总体负责人田永鸿发布了业界首个全开源2000亿参数中文预训练语言模型“盘古 α ”。这是国产全栈式AI基础设施首次支持2000亿级超大规模语言模型训练，探索并验证了国产E级智算平台在软硬件协同优化、大规模分布式并行训练等核心



田永鸿介绍“盘古 α ”

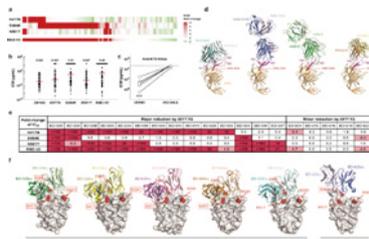
关键技术的可行性。

“盘古 α ”的全面开源开放旨在打通大规模AI设备集群和通用性软硬件生态协同的屏障，形成国产自主可控的通用超大规模分布式训练基座及相关核心技术，支持开源开放、赋能相关产业界的应用创新和基础研究的不断协同进步。

谢晓亮团队发文揭示不同类型新冠疫苗对突变株体液免疫应答情况

新型冠状病毒的突变株如英国株、南非株、印度株等开始在世界各地出现。这些突变对新冠康复者和疫苗接种者的体液免疫应答和抗体识别有哪些影响，仍欠缺系统性研究。

5月21日，北京大学生物医学前沿创新中心、北京未来基因诊断高精尖创新中心谢晓亮课题组与合作者共同发文，



抗RBD和抗NTD中和抗体对新冠病毒N501Y突变株免疫应答情况

研究解析了新冠病毒灭活疫苗（科兴）和RBD亚单位重组蛋白疫苗（智飞）接种者以及新冠感染康复者的血浆和诱导的中和抗体对于目前流行新冠突变株的应答情况。结果表明，如果未来新冠突变株大流行，特别是对于携带能改变NTD抗原热点蛋白构象突变的病毒株，注射第三剂RBD重组蛋白疫苗来加强免疫或是一种优化方案。

北医三院乔杰团队发表妇幼健康特邀重大报告

5月25日，北京大学第三医院国家妇产疾病临床医学研究中心乔杰院士等作为共同主席，在《柳叶刀》在线发表特邀重大报告《柳叶刀中国女性生殖、孕产妇、新生儿、儿童和青少年健康特邀重大报告》。

该特邀重大报告由来自国内外知名院校及科研院所的31位专家学者以及整个工

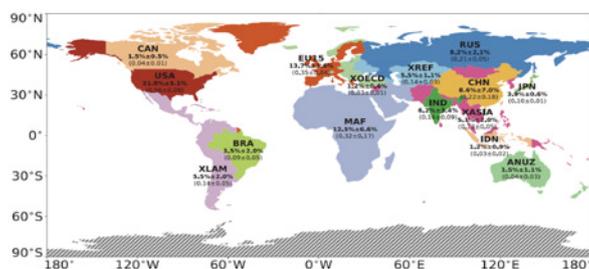


北医三院国家妇产疾病临床医学研究中心公共卫生团队

作团队历时三年共同完成。该报告旨在总结新中国成立70年以来在妇女儿童健康领域的发展改革成效与经验，分析该领域在实现“健康中国2030”和“联合国可持续发展目标”宏伟规划上存在的差距和挑战，提出未来十年促进中国妇幼健康高质量发展的行动策略和具体建议。

城环学院李本纲团队最新评估表明：中国对全球变暖的影响不足美国的百分之四十

继 2016 年首次评估中国对全球气候变化的影响之后，北京大学城市与环境学院李本纲研究组经过四年的攻关，进一步完善了评估方法，全面评估了世界主要国家和地区对全球气候变化的影响（1850-2014），分析了温室气体减排及空气质量改善措施对达成《巴黎协定》全球升温控制目标的可能影响。



全球主要国家和地区对全球气候强迫的贡献

评估结果表明，1850 至 2014 年间，美国、欧盟 15 国及中国分别贡献全球气候强迫的 21.9%、13.7% 和 8.6%，中国对全球变暖的贡献不足美国的百分之四十。该研究成果对全球气候变化的责任分担和控制应对具有重要的科学意义，可为决策部门应对气候变化、制定减排策略及开展环境外交等提供重要科学依据。

乔杰当选中国科学技术协会第十届全国委员会副主席

5 月 30 日，中国科学技术协会第十次全国代表大会在京闭幕。中国工程院院士、北京大学常务副校长、医学部主任、北京大学第三医院院长乔杰等 18 人当选副主席。

乔杰，多年来一直从事妇产及生殖健康相关临床与基础研究工作，领导团队不断揭示常见生殖障



乔杰

碍疾病病因及诊疗策略，创新生育力保存综合体系并从遗传学、表观遗传学角度对人类早期胚胎发育机制进行深入研究。在此基础上，开发新的胚胎基因诊断技术，为改善女性生育力、防治遗传性出生缺陷作出重要贡献，守护妇儿全生命周期健康，大力推动了我国女性生殖健康科研事业发展。

俞孔坚教授获世界生态文明领域最高奖柯布共同福祉奖

5 月 29 日，2021 年柯布共同福祉奖在美国颁发，北京大学建筑与景观设计学院教授俞孔坚获此殊荣。这是生态哲学领域和生态文明领域世界范围内的最高奖项。

俞孔坚教授 1997 年回国后在北京大学创办了建筑与景观设计学院，带领北京大学科研团队结合中国城市化进程的独特经验，



在线颁奖礼

系统构建了“海绵城市”理论与方法，探索用生态学原理和景观设计学的方法进行城市防洪和雨洪管理，建设水韧性城市、进行生态水净化和工业废弃地的生态修复。他领导的科研实践团队设计了一系列可复制的工程范例，应用于 10 多个国家的 200 多个城市的 1000 多个城市生态修复工程设计中。

何亚非受聘北京大学燕京学堂徐淑希讲席教授

6 月 11 日，北京大学燕京学堂举行仪式，授予燕京学堂特聘教授、中国外交部前副部长何亚非“徐淑希讲席教授”。作为北大的老朋友，戴氏基金会多次向北大捐资，支持章文晋奖学金、国际高等教育交流基金、燕京学堂发展基金和徐淑希讲席教授等，受益师生超过千人。



燕京学堂院长表明向何亚非教授颁发聘书

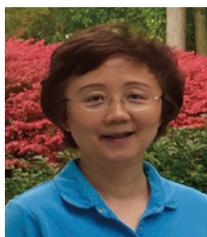
何亚非教授自 2016 年加入燕京学堂

以来，非常关注学堂和学生的发展。他开设的“新时期的中国外交与全球治理”一课，一直是最受学生欢迎的课程之一。在 2018 年和 2019 年，他两次带队，带领学生前往贵州和浙江进行实地调研。何亚非表示，将继承前人留下的传统，真正为中美两国文化融合，让两国人民走到一起，贡献自己的力量。

北大校友曹蕙当选美国国家科学院院士， 曹蕙、吴皓当选美国艺术与科学院院士

4月22日，美国艺术与科学院公布新晋院士名单，北大校友曹蕙和吴皓当选。4月26日，美国国家科学院公布新当选的院士和外籍院士，曹蕙校友当选。

曹蕙，北京大学物理系1986级本科校友。1997年于斯坦福大学应用物理专业获得博士学位后，加入美国西北大学，进入了研究随机激光的新领域。2008年，她加入



曹蕙



吴皓

耶鲁大学，现任耶鲁大学应用物理、物理与电气工程系 John C. Malone 教授。

吴皓，1982年至1985年在北京大学接受医学预科教育。2012年被聘为哈佛大学医学院生物化学与分子药理学教授，2014年被聘为中科院生物物理研究所研究员。吴皓实验室的主要研究方向是细胞死亡和天然免疫相关蛋白的结构与功能。

信息学院杜朝海研究员获 IEEE 真空电子学青年科学家奖

在第22届国际真空电子学会议上，北京大学信息科学技术学院电子学系杜朝海研究员荣获2021年度的IEEE“真空电子学青年科学家奖”，成为该奖设立以来的第三位获奖者，也是第一位华人获奖者。

杜朝海长期从事毫米波-太赫兹波真



真空电子学青年科学家奖获奖人主页

空电子学研究，先后研制出具有代表性意义的高增益回旋放大器、调频回旋振荡器和太赫兹谐波回旋管等。目前，杜朝海主要致力于实现1THz的连续波辐射源、超宽带调频太赫兹回旋管和单片集成太赫兹真空电子芯片，并推动其在医学诊疗、无线通信和太赫兹波谱学等方面的应用。

北大学子在第十一和第十二届全国大学生数学竞赛中再创佳绩

4月17至18日，第十一届全国大学生数学竞赛决赛在武汉大学举行。北京大学共22名同学参赛，最终15名同学获得一等奖，一等奖获奖数量居全国第一。

5月14日至16日，第十二届全国大学生数学竞赛决赛在吉林大学举行。北京大学共30名学生参赛，最



参赛师生合影

终22名学生获得最高奖项一等奖，获奖数量再次稳居全国第一。

北京大学博雅讲席教授张继平院士受邀作主题讲座，他期望数学研究的后来者要坚持个人的独立思索和创造，其次要注重团队的交流合作，最后要秉持初心，数学发展既要顺应潮流，更要坚持根本。

北京大学代表队在第十八届国际商事仲裁模拟仲裁庭比赛中获优异成绩

3月14日至21日，在第十八届Willem C. Vis (East) 国际商事仲裁模拟仲裁庭比赛中，北京大学代表队来自全球37个国家和地区的共147支代表队中脱颖而出，荣膺全球32强，并荣获被申请人方书状优秀奖，创下了中国高校在本届比赛中取得的最好成绩。这也是北京大学继2015年、2016年入围该赛事全球32强、全球16强后，时隔5



北京大学代表队成员

年再度获此殊荣。

Willem C. Vis 国际商事仲裁模拟仲裁庭比赛由联合国国际贸易法委员会、维也纳大学等机构联合主办，至今已有27年历史，旨在全球范围内促进对国际商事仲裁和民商事领域国际统一实体法的研究和学习，是国际民商法领域规模最大、规格最高的法学竞赛。





北京大学教育基金会
Peking University Education Foundation



电 话：
8610-6275 6484（亚洲捐赠）
8610-6276 0735（欧美捐赠）
8610-6275 7215（项目管理）
8610-6275 6497（信息宣传）
8610-6275 9066（综合事务）

办公地址：北京大学镜春园75号
邮政编码：100871
传 真：8610-6275 5998
电子邮箱：pkuef@pku.edu.cn
网 址：www.pkuef.org