



复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第1166期 2019年4月26日
国内统一刊号 CN31-0801/G

教育部副部长孙尧调研我校

本报讯 4月15日,教育部副部长孙尧来我校调研,考察了解张江复旦国际创新中心建设情况。教育部发展规划司司长刘昌亚、教育发展研究中心主任陈子季等参加调研。校党委书记焦扬、校长许宁生、副校长金力、张志勇等陪同调研。

孙尧一行来到张江校区,考察了国家集成电路创新中心、教育部新一代集成电路集成攻关大平台、张江国际脑影像中心、人类表型组研究院,听取了我校关于“双一流”建设和张江复旦国际创新中心

建设、长江教育创新带复旦大学总体项目、脑科学前沿科学中心工作进展以及部分重大科研项目和平台建设情况的汇报。

孙尧对我校主动对接国家战略需求,加快推进“双一流”建设,提升科研创新能力的思路和做法给予充分肯定。他表示,国际人类表型组计划要引领未来发展,争取走在世界前列,努力打造国家重大科技基础设施;集成电路方面要瞄准 EDA、新型半导体材料与器件等国家急需领域,努力实现核心技术突破; (下转第2版)

投身伟大时代 激扬奋斗梦想 为中国特色世界顶尖大学建设贡献青春力量

共青团复旦大学第二十一次代表大会召开

本报讯 4月20日上午9时,共青团复旦大学第二十一次代表大会在相辉堂南堂隆重召开。校党委书记焦扬、团上海市委副书记戴冰出席大会并讲话。大会选举产生了赵强等39名委员组成的新一届委员会,通过了关于共青团复旦大学第二十届委员会报告的决议。来自全校各院系、机关、附属医院、新经济组织、附属中学的315名团代表出席了大会,校党委副书记尹冬梅等校领导、部分全国及上海兄弟院校团组织负责人、部分区县团组织负责人、部分历任团干部等也出席了本次会议。

在庄严的国歌声中,共青团复旦大学第二十一次代表大会隆重开幕。大会听取了由团委书记赵强代表共青团复旦大学第二十届委员会所做的题为《投身伟大时代 激扬奋斗梦想 为中国特色世界顶尖大学建设贡献青春力量》的报告。报告指出,共产主义青年团复旦大学第二十一次代表大会,是在中国特色社会主义进入新时代,学校全面开启建设中国特色世界顶尖大学新征程,广大青年意气风发为民族复

兴而不懈奋斗之际召开的一次青春盛会。

报告中回顾了共青团复旦大学第二十次代表大会以来复旦共青团取得的各项成绩和经验。报告指出,校团委在学校党委和团市委的正确领导下,牢牢把握住“共青团改革”这条主线,学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十八大、十九大精神,认真领会习近平总书记关于群团改革的重要指示和关于青年工作的重要论述,制订出台《复旦共青团改革方案》,紧密围绕立德树人中心工作,着力破解自身建设发展的瓶颈和难题,努力当好新时代党的助手和后备军,推动复旦共青团工作创出新高度、站上新起点。

报告强调,未来五年,是“两个一百年”目标的历史交汇期,也是复旦建成中国特色世界一流大学的关键期。我们将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,初心不改,矢志不渝,融入“三全育人”工作,持续深化复旦共青团改革,为学校事业助力、为青年发展赋能、为全团工作献计。

焦扬代表学校党委向大会的



315名代表出席共青团复旦大学第二十一次代表大会

召开表示热烈的祝贺,向广大团员代表和团员青年致以亲切的问候,向为复旦共青团工作作出贡献的老团干部致以崇高的敬意。

焦扬充分肯定了过去几年学校各级团组织的工作和广大团员青年作出的贡献。她回顾了自五四运动以来,复旦青年爱国奉献、团结牺牲,投身实践、服务人民的光荣传统和家国情怀。她说,历史的接力棒已经传到了新一代青年手中。当代复旦青年的人生坐标与“两个一百年”目标、与复旦建

设中国特色世界顶尖大学的时间刻度高度吻合,当代青年将成为历史的亲历者、见证者、创造者。她希望广大复旦青年不忘五四青年的理想,传承红色基因,始终牢记习近平总书记“爱国、励志、求真、力行”的谆谆教诲,坚定理想信念、立志报国,始终明德至善、砺志正身,练就过硬本领、笃志奋斗,勇立时代潮头、矢志创新,以青春理想照亮人生未来,以青春梦托举起中国梦,努力走在全国青年的前列。 (下转第2版)

要文导读:焦扬在共产主义青年团复旦大学第二十一次代表大会上的讲话全文《高扬时代主题 传承红色基因 在实现中华民族伟大复兴的奋斗中书写青春华章》 3版

要闻简报

上海论坛 2019

第二次筹备汇报会召开

本报讯 4月16日,上海论坛2019第二次筹备汇报会在发展研究院举行。校长许宁生、副校长陈志敏,韩国高等教育财团总长朴仁国听取了汇报并致辞。据悉,上海论坛2019将于5月25日至27日举行,年会主题为“全球变局中的亚洲:挑战、发展和新范式”。 文/王子渲

法国巴黎政治大学校长

一行来访我校

本报讯 4月15日,法国巴黎政治大学校长弥雍(Frederic Mion)率团来访我校。校长许宁生、副校长陈志敏接待了代表团一行。法国巴黎政治大学驻华办公室代表、外事处、新闻学院、公共卫生学院、国际关系与公共事务学院相关负责人陪同会见。

双方续签了两校框架协议、学生交流协议及“全球事务中的欧洲与亚洲”、“传播、媒介与创意产业”两个双学位协议。复旦大学公共卫生学院与法国巴黎政治大学签署了公共卫生领域的合作备忘录。 文/许烨芳

香港特别行政区立法会 议员团访问我校

本报讯 应国务院港澳事务办公室邀请,香港特区立法会议员及香港政府成员于4月21日至24日访问上海。

4月21日下午,香港特区立法会议员团到访我校。校长许宁生、副校长陈志敏、相关学科领域教授及在校港生代表出席活动。香港特别行政区政府政制及内地事务局、上海市港澳办、上海市教委领导随同访问。

许宁生致辞,并代表学校向来访嘉宾表示诚挚的问候和热烈的欢迎。香港立法会主席及访问团团长梁君彦致辞。陈志敏介绍了复旦大学概况及“双一流建设”成效、“沪港大学联盟”成立以来的最新进展、青少年STEM教育的实践经验以及沪港高校交流合作的有关工作。

据悉,我校与香港各高校的交流合作源远流长。我校始终秉持国家对港澳台地区的大政方

针,立足国家高等教育交流的基本需要,服务上海市与港澳台交流合作的区域发展策略,力求实现“大发展、大交流、大合作”。我校与香港大学、香港中文大学等香港高校已结成了紧密的战略合作伙伴关系。与包括香港大学、香港中文大学、香港科技大学、香港理工大学、香港城市大学、香港浸会大学等六所高校签订了校际交流协议,并建立了学生交换关系。每年双方派遣和接受的3个月以上长期交换生有150余位,教师交流则更为频繁。未来,我校将以现有合作平台为基础,进一步加强与香港地区各高校的合作,在巩固已有校际关系的基础上,全方位、多层次、有重点地开展交流,充分发挥各高校的特长和优势,实现共用、共享、共谋,推进优质教育资源共享,丰富学校教育资源供给,培养高素质人才。

文/冯文涵

我校两项发明成果 荣获日内瓦国际发明展金奖

本报讯 4月10日至15日,“第47届日内瓦发明展览会”于瑞士日内瓦举行,集中展示了来自40多个国家和地区的800多项发明。在本届发明展上,我校“大视场低畸变高分辨率全景视觉系统”和“骨超声诊疗仪”两项发明成果荣获金奖,“柔性织物储能系统大规模制备技术”、“超低功耗气体LDAR感知物联网设备”、“自主交互中医体检机器人”三项发明成果荣获银奖,“可穿戴小儿黄疸光疗衣”发明成果荣获铜奖。

信息科学与工程学院、工程与应用技术研究院徐敏研究员团队的“大视场低畸变高分辨率全景视觉系统”发明成果在360°全景视觉系统的光学设计上提出了新型的物象关系,使其光学系统具有大视场、低畸变、高分辨率的成像特征;在制造工艺上解决了内折反自由面镜片的加工和镀膜难点。和传统全景周视相机比

较,具有畸变控制、性价比、实时性、小型化和高精度定位等的竞争优势。可以为机器人视觉、医学内窥镜观察、无人机预警、管道检测、全方位监控、虚拟现实等领域提供最佳的视觉成像解决方案。

信息科学与工程学院他得安教授团队的“骨超声诊疗仪”发明项目,采用超声背散射法对骨质进行评价,基于低强度脉冲超声技术治疗骨质疏松症及骨折等骨质病变,独创性地研制出将骨质诊断与治疗融合于一体的骨超声诊疗仪。该诊疗仪具有无电离辐射、安全、便携及成本低等优势,适用于骨质状况的普查、新生儿骨营养、孕妇钙质检测及骨质疏松症的初步筛查,以及骨质疏松及骨折等病患的治疗。目标用户是所有正常人群、骨质疏松症及骨折等骨病患者,尤其适用于孕妇及新生儿等电离辐射不宜人群。 文/赵瑞华

校领导一行访问英国伦敦 政治经济学院、爱丁堡大学

本报讯 4月3日至4日,常务副校长桂永浩率团访问伦敦政治经济学院和爱丁堡大学,签署了在伦敦政治经济学院建设复旦大学-伦敦政治经济学院全球公共政策研究分中心的协议,并参加了我校和爱丁堡大学共建的苏格兰孔子学院年度理事会。访问期间,桂永浩还在伦敦分别会见了复旦大学校董、物理学系校友霍焱和英、法两国校友会代表。 文/汪颖

“全球化时代的知识生产” 第七届中德莱布尼茨论坛召开

本报讯 4月12日,主题为“全球化时代的知识生产(Knowledge Production in a Global Context)”的第七届中德莱布尼茨论坛在复旦大学召开。论坛开幕式上,复旦大学副校长陈志敏和汉堡大学副校长鲁普(Susanne Rupp)分别致辞。本届论坛由复旦大学中华文明国际研究中心承办,邀请了中德双方来自人文领域的专家学者共同探讨全球化与知识生产。 文/韩晶晶、钱宇



京昆导赏 名家清谈 道艺融合 文化育人

2019 年“国风雅韵”书院传统文化月开幕



戏曲《真假美猴王》在光华楼前草坪进行路演

本报讯 4月16日晚,2019年复旦大学“国风雅韵”书院传统文化月开幕式导赏讲座暨上海市民文化节中华梨园经典“赏戏团”进校园讲座在光华楼吴文政报告厅举行。活动邀请上海昆剧团一级演员、中国戏剧梅花奖得主吴双发表主旨演讲,历史学系教授、昆曲研习社指导教师黄敬斌,艺术教育中心副教授、余音社指导教师章伟国作为对话嘉宾同台讲演。校党委副书记尹冬梅出席并致辞,克卿书院院长彭裕文、腾飞书院特聘导师陈宜方、上海群艺馆负责人和来自学校各部处、各书院近400名校内外师生参加活动。

京昆导赏,重在体验

戏外人流转,大梦古今同,中国古老的戏曲形式经过几百年光阴的洗磨淬炼,实现了风雅与民俗的结合、秀美与苍凉的碰撞。活动当晚,吴双以“净听双声:昆曲艺术的传承与创新”为题展开讲演,为在座的观众生动讲解了昆曲艺术的发展脉络与当代传承,引起现场阵阵热烈的掌声。在互动环节中,复旦大学任重书院乔清、志德书院乔楚这对双胞胎昆曲爱好“姐妹花”献上了一段唱腔优美、情节动人的昆曲选段,吴双对这段表演就唱腔、身段等方面的细节进行了细致的点评。

除了昆曲导赏讲演,本次活动还设计了戏曲路演和服饰妆容体验两个环节,构成了以京昆导赏为主题的开幕活动三部曲。当天中午,在光华楼草坪前举行的戏曲路演成为校园文化一道亮丽的风景线,由上海京剧院国家一级演员郝帅等人带来的《真假美猴王》在校内引发热潮,吸引诸多师生驻足欣赏;下午,在文科图书馆一楼举行的戏曲服装和妆容体验活动同样精彩纷呈,由上海戏剧学院教师、复旦大学通识教育核心课程任课教师赵群为大家讲解戏曲服装和妆容背后的内涵。开幕活动戏曲导赏组合拳让许多初次亲身体验中国传统戏曲的师生瞬间“路转粉”,更让校园戏曲爱好者们继续“铁杆粉”。现场参与的师生们纷纷表示,通过这种直接生动的体验,更真切地感受到了传统文化的魅力。

名家清谈,相映成趣

昆曲作为中华传统文化的集

大成者,不仅集合了古代诗词、音乐与舞蹈艺术的精华,更有着深层次的文化内涵。在交流过程中,黄敬斌分享了昆曲的文化意义,认为中国的传统文化是具有深厚内涵和神韵的,文化所蕴含的美也是无穷的,希望当代大学生们能够更多地了解和欣赏作为传统文化一部分的昆曲艺术。章伟国分享了复旦大学对于昆曲艺术的培育,指出学校与上海昆剧团素有渊源,师生们一直以来积极地促进着昆曲的传承与创新。随后,吴双、黄敬斌和章伟国共同展望了昆曲艺术发展的未来,精彩的跨界对话引发了在场观众对昆曲文化的深入思考。

道艺融合,文化育人

本次“净听双声·昆曲艺术的传承与创新”昆曲导赏活动正式拉开了2019年复旦大学“国风雅韵”书院传统文化月的序幕。

据介绍,本次书院传统文化月系列活动由校党委宣传部指导,党委学生工作部、复旦学院联合主办,各书院承办。作为书院立德修身育人的一大品牌活动,今年书院传统文化月继续深入演绎“国风雅韵”这一主题,通过讲座沙龙、艺术鉴赏、体验教学等形式,涵盖书画篆刻、京昆导赏、太极游艺、美学生活、民俗文化等五大板块,设计举办30余场活动。书院传统文化月注重“道”与“艺”的融合,“讲”与“演”的结合,为师生提供深度体验和研习传统文化的大平台。在这里,大家可以通过系列研习营、讲座、展演与各界名师近距离接触,深入了解传统文化和思想的精髓,体验传统文化的无穷魅力。

近期,“篆刻研习营”、“书画研习营”、“藏书票研习营”等已在书院公共空间等陆续开营,邀请了徐谷甫、倪建明等在传统文化领域具有深入研究的专家进驻,让师生们能够更为方便地了解、研习并喜欢上中华传统文化。书院还将广泛征集师生书画篆刻等作品,汇集研习营中学生们的优秀成果,在校内举行师生书画篆刻作品展。接下来,书院将进一步以立德树人为根本,促进第一课与第二课堂相互协同,搭建传统文化育人大平台,大力推进人文艺术普及教育,探索文化育人新载体,促进学生综合素质全面提升。 文 / 王懿 张文妮

我校多项科研成果亮相第七届上交会

本报讯 4月18日至20日,我校多项科研成果亮相第七届上海国际进出口技术交易会(简称上交会)。来自信息科学与工程学院、计算机科学技术学院、化学系、高分子科学系、管理学院等院系的八个科研项目参加了本次展会。我校展出的多个优秀项目吸引了众多企业和观众驻足问询。

18日上午,上海市教育委员会主任陆靖到复旦大学展台参观,关心了解参展的最新科研成果。

新闻链接:

卢红斌团队制备高质量石墨烯散热膜有望提升便携式电子设备热管理效能

石墨烯在散热膜产品中有着很好的应用前景。石墨烯散热膜是一种厚度可控、综合性能优异的导热薄膜材料,可广泛应用于智能手机、笔记本电脑、通讯基站等各类设备的热量管理。随着5G通讯设备、LED设备的不断发展,散热膜市场的成长空间越来越广阔。

聚酰亚胺热解人造石墨烯是目前市场上广泛采用的散热膜产品。其原料聚酰亚胺膜(PI膜)的制备关键技术掌握在外国公司手中,中国市场中下游竞争激烈。由于原材料核心技术缺失,产品售价不断走低,企业盈利空间持续受到挤压。

卢红斌团队此次研发出的石墨烯散热膜以天然鳞片石墨为原料,成本低廉,材料厚度在2-20nm范围内可控,导热率高,柔韧性好,可连续弯折20000次以

高分子科学系教授卢红斌的项目“高质量石墨烯散热膜的制备及应用”作为大会路演项目、宣传项目和推介项目参展。该项目和材料科学系教授崔晓莉的参展项目“基于石墨炔负极的高容量锂离子电池”以及化学系教授王永刚的参展项目“无膜分步法电解水制氢技术”提供了实物展品。展会还重点推介了高分子科学系教授唐萍的参展项目“聚酯成核剂及其在热塑性弹性体中的应用”,药学院教授叶德泳的参展项

目“潜在原创新药鞘磷脂合酶抑制剂的研究与开发”也参加了大会路演。

据悉,中国(上海)国际技术进出口交易会(简称上交会CSITF),是经国务院批准,由中华人民共和国商务部、科技部、国家知识产权局和上海市人民政府共同主办的国家级、国际性的专业展会。我校积极参加历届上交会,利用上交会的平台将多个复旦科研成果推向社会,扩大复旦科研的社会影响力。 文 / 邓峰

团队积十年之功探索石墨烯领域的初衷。他坦言,“只有掌握好源头技术,才能有效推动相关技术领域的创新发展。”

目前,卢红斌团队提出的石墨烯水相剥离技术、石墨烯三维结构体量产制备等技术均已获得了专利。团队提出的在石墨烯表面可控修饰高分子链的新方法,已被国内外同行广泛引用,多个产业园区向他们抛出橄榄枝,希望让有关项目尽快落地。

“石墨烯是一个可以讲大故事的领域,如何彰显上海的优势、复旦的优势,也是我现阶段所思考的一个重要问题。”卢红斌表示,“在我看来,所谓基础研究,就是要不断做出更多的原创性成果,并通过成果转化来推动社会进步。最终实现产业化一定是我们努力的方向。” 文 / 张曼麟 冯怡萱

(上接第1版)要加快推进类脑科学与人工智能计算发展,开展跨学科、跨院校、校企合作研究,结合人工智能、类脑智能,突破未来计算架构,实现国家战略需求;要加快运用医学影像临床自

动诊断技术,统一标准,建立大数据库,提高医学影像自动诊断有效性。他希望复旦大学能围绕长江教育创新带发展需求,发挥学科特色和优势,牵头整合相关高校院所和企业的优势,团结合作,争取在关

键技术突破上实现质的飞跃,为服务国家战略和经济社会发展重大需求作出更大的贡献。

相关领域专家学者代表和部分职能部门负责人参加调研。

文 / 董玲玲

(上接第1版)团上海市委副书记戴冰代表共青团上海市委员会向大会的召开表示热烈的祝贺。戴冰同志表示,党的十八大以来,复旦大学共青团在习近平新时代中国特色社会主义思想的引领下,贯彻落实习近平总书记关于青年工作的重要论述,深入推进共青团改革,切实提高了团组织的“政治性、先进性、群众性”,在突出政治导向、勇于自我革新、深入服务青年等方面取得了丰硕的工作成果。戴冰表示,这些工作证明了复旦大学共青团拥有一支对党忠诚、深入青年、敢于担当、善于学习的优秀团干部队伍。他也对复旦共青团提出了四点希望:抓好主责主业,做好政治引领;继续以青年为

主体,提高服务本领;继续推进共青团改革,让青年工作青春焕发;继续落实全面从严治团,政治过硬队伍坚定。

校工会常务副主席、妇委会常务副主任司徒琪蕙、清华大学团委书记邢浩分别代表学校群众团体和兄弟高校团委致辞。

大会高度评价了共青团复旦大学第二十届委员会的工作,认为报告全面总结了复旦共青团过去六年的工作,对未来五年的共青团工作作出了总体部署。报告强调了复旦共青团的指导思想、优良传统、初心使命和主要任务,阐明了当代复旦青年和复旦共青团所面临的形势挑战和历史使命,强调以刀刃向内,自我革命的

勇气推进全面从严治团。报告体现了党的要求和青年的期望,是今后一个时期复旦共青团工作的重要指导性文件。大会一致通过了共青团复旦大学第二十届委员会报告。

大会于16时30分,圆满完成各项任务,胜利闭幕。

当晚18时,共青团复旦大学第二十一届委员会第一次全体会议在立人生物楼举行,全会选举了新一届校团委书记、副书记和常委。赵强当选为共青团复旦大学委员会书记,韩煦、王睿、孙晓雷、张志强、甲干初、王英豪、张军(兼职)、王梓萌(兼职)当选为副书记,当选为校团委常委的还有:赵晓惠,沈逸超。 文 / 徐驭尧



高扬时代主题 传承红色基因 在实现中华民族伟大复兴的奋斗中书写青春华章

焦 扬

在即将迎来共和国 70 周年华诞和五四运动 100 周年之际, 中国共产主义青年团复旦大学第二十一次代表大会隆重开幕, 这是全校团员青年政治生活中的一件大事。首先, 我代表学校党委, 向大会的召开表示热烈的祝贺! 向各位代表和全校团员青年致以亲切的问候! 向为复旦共青团工作作出重要贡献的老团干部致以崇高的敬意!

共青团复旦大学第二十次代表大会以来, 在校党委和团市委的领导下, 复旦共青团组织深入贯彻党的十九大和团的十八大精神, 以习近平新时代中国特色社会主义思想为引领, 紧紧围绕立德树人根本任务和建设中国特色世界一流大学的奋斗目标, 结合“长征胜利 80 周年”“建党 95 周年”“改革开放 40 周年”等重大时点开展形式多样、特色鲜明的主题教育活动, 进一步加强对团员青年的政治引领和思想引领; 认真贯彻落实中央党的群团工作会议精神 and 全国高校思想政治工作会议精神, 牢牢把握增强政治性、先进性、群众性的目标要求, 启动实施《复旦大学共青团改革方案》; 坚持服务青年成长成才, 不断拓展理论宣讲、社会考察、志愿服务、创新创业、学生社团、青年智库等育人平台, 引导广大青年在社会实践奉献青春力量、书写青春华章; 抓住从严治团这一主线, 持续提升基层团支部组织力, 加强团干部队伍建设, 严格团员教育管理, 近年来多个组织和个人获评全国先进, 团的各项工作取得了新成绩新进展。

复旦广大团员青年在校团委的组织下, 积极活跃在进博会、亚信峰会、Y20、大艺展等各类国际国内重大活动中, 在全球治理、西部援建、支教支医、脱贫攻坚、服务基层、学校建设中勇担责任使命, 代表国家在全球各类青年科创文体赛事中屡屡斩金夺银, 充分展现了当代复旦青年的精神面貌和青春风采。实践证明, 复旦共青团是一个具有强大凝聚力、战斗力和生命力的光荣集体, 新时代的复旦青年是充满希望、值得信赖、大有可为的一代。

今年是五四运动 100 周年。100 年前, 复旦青年敲响了上海学生响应五四运动的第一钟, 站在了上海各界爱国斗争的最前列。之后第二年, 陈望道老校长翻译了《共产党宣言》第一个中文全译本, 既引领无数先驱走上革命的道路, 也播下了复旦办学治校的红色基因。1924 年, 复旦大学建立了第一个团支部, 这是全国高校中最早建立的青年团组织之一。从“九一八”事变后成立抗日救国会、组建抗日救国义勇军到“一二·二八”事变复旦学生军协助十九路军进行英勇抵抗, 从积极投身“一二·九”爱国运动到内

迁重庆后在中共南方局领导下组建“据点”开展进步学生运动, 一大批复旦优秀青年义无反顾地踏上革命道路, 投身民族独立和人民解放的伟大事业。据不完全统计, 从复旦和上医走出的师生中, 仅登记在册的烈士就有 50 位, 他们牺牲时大多只有 20 多岁, 他们以青春热血浇灌理想, 用年轻生命捍卫信仰, 构筑了一座座不朽的精神丰碑, 他们永远值得复旦人怀念和景仰! 新中国成立后, 复旦青年积极参加南下服务团、西南服务团, 踊跃报名参加抗美援朝, 巩固新生的人民共和国, 众多复旦青年响应党的号召以火热的激情投身社会主义建设。在改革开放新时期, 广大复旦青年主动对接国家战略和经济社会发展需要, 积极投身中国特色社会主义伟大事业, 在各行各业挥洒青春、建功立业, 在基层一线, 在支教支医、帮扶援建、抗震救灾的最前沿, 在祖国和人民最需要的地方, 到处都有复旦青年的身影。

回望历史, 我们深深感到, 复旦的发展始终与我们的民族、我们的国家紧密相连, 复旦的进步始终与一代代复旦青年的团结奋斗息息相关。这是百年来复旦历久弥新的优良传统, 也是推动学校各项事业向前发展的不竭动力。当前, 世界正处于百年未有之大变局, 中国正处在实现“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期, 我们的学校也正按照跻身世界一流、到世界一流前列再到世界顶尖的“三步走”战略构想加快前进。今天, 复旦青年一代的人生坐标与“两个一百年”目标、与复旦建设中国特色世界顶尖大学的时间刻度高度吻合, 青年一代将成为实现中华民族伟大复兴的亲历者、见证者、创造者, 也将成为复旦“震欧铄美”百年梦圆的亲历者、见证者、创造者, 真可谓生逢其时、重任在肩! 历史的接力棒已经传到了你们这一代人手上。全校广大青年要不忘初心、牢记使命, 传承“红色基因”, 坚定永远跟党走信心, 始终牢记习近平总书记“爱国、励志、求真、力行”的谆谆教诲, 紧紧围绕为实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗这一中国青年运动的时代主题, 以青春之我、奋斗之我勇当新时代的追梦者、圆梦人, 为建设中国特色世界顶尖大学、为实现“两个一百年”奋斗目标贡献更加磅礴的青春力量, 让“爱国、进步、民主、科学”的五四精神焕发更加夺目的时代光芒, 让“团结、服务、牺牲”的复旦精神闪耀出更加璀璨的时代光辉。

希望广大复旦青年坚定理想信念, 立志报国。牢固树立共产主义远大理想和中国特色社会主义共同理想, 自觉听党话、跟党走, 厚植爱国主义情怀, 把爱国情、强国志、报

国行自觉融入坚持和发展中国特色社会主义、建设社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴的奋斗实践中, 做与时代同行的奋进者、开拓者、奉献者。**希望广大复旦青年始终明德至善, 砺志正身。**坚持培育和践行社会主义核心价值观, 明大德、守公德、严私德, 从自身做起、从小事做起、从现在做起, 努力成为有大爱、大德、大情怀的人, 以高远志向、良好品德、深厚学养、高尚情操为全社会青年作出表率。**希望广大复旦青年练就过硬本领, 笃志奋斗。**秉持“博学而笃志, 切问而近思”校训精神, 珍惜时代际遇, 珍惜青春韶华, 如饥似渴学习积累, 坚持不懈砥砺奋进, 立鸿鹄志, 做奋斗者, 把人生志向转化为奋斗动力, 让增长本领成为青春搏击的能量, 让不懈奋斗成为青春远航的最强音。**希望广大复旦青年勇立时代潮头, 矢志创新。**牢牢把握世界新一轮科技革命和产业变革大势, 抓住国家实施创新驱动发展战略的时代机遇, 主动融入创新型国家建设浪潮, 发扬改革开放再出发的精神, 拿出“初生牛犊不怕虎”的锐气, 敢为人先、攻坚克难, 释放更大的创新活力和青春能量, 勇当新时代的弄潮儿。

党的十八大以来, 以习近平同志为核心的中共中央高度重视、亲切关怀青年一代, 把青年工作上升为党治国理政的一项基础性、全局性、战略性工作。习近平总书记亲自谋划、亲自指导、亲切关怀, 为我国青年运动指明了前进方向, 为做好新时代党的青年工作提供了根本遵循。总书记指出, 共青团是党的助手和后备军, 这体现了我们党对共青团的高度信任和殷切期望。团的所有工作, 归结到一点, 就是要当好这个助手和后备军。关键是要抓住 3 个根本性问题, 就是必须把培养社会主义建设者和接班人作为根本任务, 把巩固和扩大党执政的青年群众基础作为政治责任, 把围绕中心、服务大局作为工作主线。新时代共青团的职责使命, 就是要在解决这 3 个根本性问题上下功夫, 使之贯穿到团的工作全过程和各方面。

站在新的历史方位上, 复旦各级共青团组织要深入学习领会习近平总书记关于青年和共青团工作的重要论述, 落实党中央《中长期青年发展规划(2016—2025 年)》和关于青年工作的各项部署要求, 牢牢把握根本任务、政治责任、工作主线, 紧紧围绕、始终贯穿为实现中国梦而奋斗的青年运动时代主题, 切实增强政治性、先进性、群众性, 努力代表广大青年, 赢得广大青年、依靠广大青年, 为党做好新时代的青年工作, 着力培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。在此, 我代表学

校党委向即将产生的新一届学校共青团委员会提几点要求:

第一, 紧跟党旗所指, 坚持和加强党对共青团工作的全面领导。党旗所指, 即团旗所向, 党有号召, 团有行动。复旦共青团组织要鲜明突出党的意识, 聚焦主责主业, 坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想武装全团、教育青年, 把思想和行动统一到党中央决策部署上来。要坚持和完善党委对共青团工作的领导体制机制, 把团的工作有效融入学校“三线联动”工作格局, 以党建带团建, 以团建促党建, 让各级团组织更加坚强、更加活跃, 紧跟党走在时代前列、走在青年前列。要积极服务学校工作大局, 围绕第十五次党代会提出的各项目标任务, 发挥自身优势, 配合党委推进“五维育德”工程, 深化“三全育人”综合改革试点, 加快推进“双一流”建设, 为中国特色世界顶尖大学建设贡献青春力量。

第二, 凸显先锋所向, 切实加强团组织对青年的政治引领。巩固和扩大党执政的青年群众基础, 把最广大青年紧紧凝聚在党的周围, 是共青团工作的重要政治责任。复旦共青团组织要切实发挥党的忠实助手和忠诚后备军作用, 向青年有效传播党的主张, 大力提升团员先进性, 为党在新时代培养好青年一代、锻造一大批坚定的青年马克思主义者, 源源不断为党输送新鲜血液和政治骨干。要适应当代青年的新变化新特点, 强化思想政治教育针对性实效性, 寓教育于活动之中、生活之中, 引导青年增进对中国特色社会主义的政治认同、思想认同、情感认同, 不断锤炼社会主义建设者和接班人应有的政治素质、思想品质和奋斗精神。要动员带领广大青年建功新时代, 用好社会实践、志愿服务、创新创业、校园文化、青年智库等各类育人平台, 引导青年自觉把报国之心转化为实际行动, 把个人奋斗融入党和人民的共同奋斗中, 勇当实现中华民族伟大复兴的生力军, 奏响新时代的青春之歌。

第三, 聚焦青年所需, 持续深化共青团改革。共青团改革只有进行时, 没有完成时, 永远在路上。复旦共青团组织要保持刀刃向内的勇气和自我革命的决心, 以改革再出发的精神推进学校共青团改革, 聚焦“强三性”“去四化”, 坚持大抓基层的鲜明导向, 把改革推向纵深、落到基层。要聚焦重点领域和关键环节, 大力推动学生会、研究生会、学生社团改革, 加强党的领导, 强化思想引领, 引导学生组织回归本色、发挥功能, 在坚持立德树人、加强校园治理、繁荣校园文化中充分彰显带动示范作用。要坚持以青年为本, 更好联系服务青年, 着力扩大团的工作

的有效覆盖面, 青年在哪里, 团组织就建在哪里, 团的工作就延伸到哪里, 使全校所有青年师生和医务青年都能参与和融入党领导下的青年组织体系中, 始终把青年安危冷暖挂在心上, 千方百计为青年排忧解难, 做广大青年信得过、靠得住、离不开的贴心人。要大力加强“互联网+团建”, 推动团组织工作上网、服务上网、活动上网, 做好活活内容, 做新做强发声渠道, 唱响时代主旋律, 传递青春正能量, 努力用网络赢得青年、凝聚青年、引领青年。

第四, 强化使命所求, 全面推进从严治团。肩负政治责任, 担当时代使命, 当好党的助手和后备军, 必然要求全面从严治团。复旦共青团组织要加强政治建设, 提高政治站位, 树牢“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”, 坚决抵制各种歪风邪气, 敢于亮剑、敢于发声, 保持清风正气和良好形象。要加强团干部队伍建设, 强化思想引领, 强化工作历练, 强化作风锤炼, 坚持眼睛向下、面向基层, 把工作激情同全局观念、科学精神、勤俭意识、务实作风结合起来, 奋发有为, 真抓实干, 厉行节约, 务求实效。要抓好青年团员的教育实践, 引导广大团员走在热爱党、拥护党的前列, 走在爱国报国的前列, 走在服务人民、奉献社会的前列, 带动广大青年学生一起前进。

青年工作, 抓住的是当下, 传承的是根脉, 面向的是未来, 攸关党和国家前途命运。共青团事业是党的事业的重要组成部分。全校各级党组织要充分认识青年工作的战略意义, 把团的工作摆在更加重要的位置, 加强对共青团工作的领导, 为团组织提供良好工作环境和条件, 切实解决青年发展难题, 促进青年更好成长, 不断把党的温暖传递给青年。全校上下都要满腔热情关心青年、爱护青年、帮助青年, 千方百计为青年发展创造有利条件, 为青年工作提供有力支持。

100 多年前, 革命先驱们就大声疾呼: “为世界进文明, 为人类造幸福, 以青春之我, 创建青春之家庭, 青春之国家, 青春之民族, 青春之人类, 青春之地球, 青春之宇宙, 资以乐其无涯之生”。今天, 新时代的复旦青年要不忘五四青年的理想, 传承光荣的红色基因, 继续以青春理想照亮人生未来, 以青春梦托起中国梦, 努力走在全国青年的前列。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围, 以习近平新时代中国特色社会主义思想为引领, 坚定理想信念, 把准青春航向, 锐意开拓进取, 矢志艰苦奋斗, 在奋勇投身中华民族伟大复兴的壮丽实践中, 书写无愧于时代、无愧于历史、无愧于青春的华彩篇章!

历史学系副教授邱轶皓从元朝的海洋贸易圈视角看 法合鲁丁出使事件

元朝持续时间不过 90 年,似乎是中国历史上一个存在感不强的朝代。比如成吉思汗的本名字儿只斤铁木真,知道的人就很少。建立元朝的蒙古族打败南宋后做的第一件事就是为宋朝修史,说明元朝承认宋朝历史上的地位,甚至元朝的国号“大元”都是出自易经之中,而且就像历代朝代一样,他们仍用着汉语、沿袭帝制,所以说元朝是中国历史上不可分割的一部分。

邱轶皓:元朝是中国历史上一个极具鲜明特色的朝代,其统治具有鲜明的蒙汉二元性特征。在统治政策的制定上,既有对蒙古传统的继承,又有对汉族文化的吸收,也有新的发展及演变。相较于其它朝代,历史上留下的元朝资料极少,但是必须要承认的是,元朝是中国历史的一个十分独特的篇章。

值得指出的是,进入元代,宋代中断的陆上丝绸之路再次勃兴,东西方交通臻于鼎盛。中国与波斯的交往达到前所未有的高度。元朝与统治波斯的伊利汗国是宗属关系。合赞汗时期,伊利汗国的驿道直通中土。《金史》有云:“天下会于一,驿道往来,视为东西州矣。”伊利汗国统治者皆获得元帝册封,元朝赐之以篆有“辅国安民之宝”的汉字宝印。伊利汗国奉元帝为宗主,对元朝遣使不辍。

与唐宋时期相比,元明时期的中国与波斯在文化方面的交往更为深入,大量旅行家往来于两国,加强了双方的认知。中医、陶瓷、绘画等对波斯影响甚大,波斯对中国文化的影响同样引人注目,波斯语在元代是除汉语、蒙古语之外的第三种官方语言,元朝设立回回国子学、四夷馆培养波斯语翻译人才。可以说,波斯语是古代除梵语之外影响中国文化最重要的外来语言,也是古代汉语外来词汇的重要来源。波斯的苏麻离青与中国陶瓷技艺的融合,还催生了元青花。

统一的蒙古帝国解体后,作为其继承者的“四大汗国”之间,“黄金家族”统治合法性的观念和各汗国之间同族情感的继续存在,使“汉字文化圈”和“波斯语文化圈”两大文明板块之间的交流非但没有随着政治的分离而终止,相反呈现出一种积极的姿态,并在蒙古在汉地和波斯的统治消亡之后仍维持了数十年之久。表现在:在这个时期的汉文史料中保留了大量借自波斯语的语汇;同样的,在 13—15 世纪的波斯语文献中对于源自中国的记载,在数量和深度上也达到了一个高峰。而更为重要的是,要想理解蒙古帝国权力的构造

法合鲁丁出使元朝并非一孤立事件,而应该被放置在十四世纪初年,以元、伊利汗国为主发起的诸蒙古汗国约和,和试图重新联通蒙古帝国内部商业网络这一宏大背景下进行考察。同时要注意到在海洋贸易网络中,制度和知识一体化程度也正是在这个时代达到顶点。

以及各行政部门的运作,惟有横向地参证、比较汉语、波斯语文献的记载,才能有切实的推进。因此,在当代蒙元史研究中,借助波斯语、汉语史料的对勘,我们能够更全面地观察元代历史,避免因过度依赖某一方记载而得出片面的结论。

古代丝绸之路是人类历史上文明交流交融最耀眼的舞台,浓缩了亚欧大陆漫长历史时期经济、政治、文化、社会的演进。古代丝绸之路深厚的历史积淀,具有重要的实践价值,它不仅是“一带一路”倡议的思想源头,而且是共建“一带一路”的行动基础。但丝绸之路研究至今主要集中在汉唐时期,元朝时期的丝绸之路研究比较薄弱,而元大都与丝绸之路的关系更几乎无人涉及,元大都都在丝绸之路的关键性地位被遗忘。其实,大德二年(1298)伊利汗国遣使元朝,印证了元朝与波斯交往的兴盛。

邱轶皓:历史上,由于政局变动,中波政治联系时有中断,但贸易、文化交往不绝于缕。

公元 1295 年合赞汗即位时,伊利汗国正面临着因长期内乱导致严重的经济衰退和财政危机。三年后,合赞汗派遣法合鲁丁·阿合马·惕必率船队出使元朝。此次遣使,除外交使命之外,还带有明确的经济目的,规模、所经历的时间均超过 1291 年马可波罗自元朝返回时的使团,这是元—伊利汗国外交关系中的一件大事。

法合鲁丁·阿合马·惕必家族是蒙古帝国背景下,具有典型性的海商世家代表。这个家族抓住了十三世纪六十年代后伊利汗国势力向波斯湾地区扩张的契机,积极与蒙古统治者合作以排斥异己,壮大自身力量。又凭借汗室“斡脱”的身分而晋升至伊利汗国的官僚阶层,成为一亦官亦商,且坐拥军事和海运实力的强大商业家族,控制了从波斯湾到南印度以至中国的海上商路。正因为如此,合赞汗选择了法合鲁丁作为出使元朝的代表。而且在这个时期,传统上从伊朗出发取道陆路穿越中亚的商路变得更加险恶,元—伊利汗国联盟之间的陆路联系事实上已被截断。作为对策,两者之间的海路交通变得活跃起来,此次出使也可看作是藉由海路绕开中亚、沟通元朝的一个尝试。

虽然此次出使在十三至十四世纪蒙古帝国东、西部地区政治交往及海上交通方面具有重要价值,但法合鲁丁在后世的声名显然无法与马可波罗相提并论。究其原因,或在于马可波罗的事迹得以凭《寰宇记》一书而广行于世,而对法合鲁丁及其家族最主要的记述,大部分出自同时期波斯历史著作《瓦萨甫史》,该著作以文笔华丽、风格晦涩著称,因而长期缺乏完整的译本,在一定程度上限制了法合鲁丁事迹的传播。

在元朝有多位类似的兼具斡脱商人、政府官员及航海家身分的名人,如已经得到很好研究的亦黑迷失、沙不丁、杨枢、马可波罗以及不阿里等,他们无不是首先凭借其航海才能及家族财力成为代表大汗私人利益的斡脱,继而得以出任一定官职。而出使海外的经历使其进一步获取了大汗的信任,亦成为其扩张家族商业地位的保证。这是因为在经济上,“波斯湾—印度洋—中国”贸易利润吸引他们频频南下大洋,而对大汗本人的依附性,则令其深深卷入汗室(通常位于帝国的北部)的政治纷扰中,这构成了蒙古时代海洋贸易家族的二重性格。

担任伊利汗国税务官的泄刺失人舍刺甫丁·奥都刺写的《瓦萨甫史》记载了这次出使,描述了法



合鲁丁在中国境内以及元朝宫廷中的经历,提供了我们观察元成宗在位后期宫廷情况和“中卖宝货”的宝贵信息。根据《瓦萨甫史》的记载,我们可以看到,元朝在管理海外来华的穆斯林商人时,亦据伊斯兰商业活动中通行之规定随时加以调整。而法合鲁丁所目击的元成宗及其侧近重臣的情况,也真实反映了大德六年(1302)以降,成宗怠于政事,宫廷中旧臣为之一空的景象。

邱轶皓:据黄滔《杨君墓志铭》所载,出使中的法合鲁丁在马八儿(即西洋)遇见了大德五年(1301)出海贸易的杨枢,遂与之同返元朝。而瓦萨甫关于法合鲁丁在汉地活动的记载,提供了元成宗统治中期外交和商贸活动的第一手信息。

法合鲁丁一行先到澈浦港,再赴庆元(宁波)办理相关手续。作为持有伊利汗令旨、玺书的使团,他们可以“佩虎符,乘驛马”,共获得 45 匹驛马,所受到的接待规格远高于常例,并使用驿站系统在元朝境内旅行,由驿站系统的官员负责其日常的住宿、供给,一路被护送至大都,面觐元成宗。而法合鲁丁“将许多奇珍异宝及各色礼

物进奉御览”时,便博得了元成宗的欢心。也正因为成宗本人表态首肯,才由“大珍宝库”据法合鲁丁的出价收购了他带来的珍宝。

《瓦萨甫史》称法合鲁丁在元朝居留的时期为“四年”。如此,他约于大德七年(1303)抵达元朝,至晚当于大德九年启程返航。在元朝境内的时间至多三年有余,所谓“四年”或为约略之数。他得到的赏赐包括敕书、牌符和珍宝,和当日马可波罗获赠之物大致相同。对完成出使任务的使臣(有时包括斡脱商人)进行赏赐,应该是当时元—伊利汗国外交礼仪中的惯例。

元朝护送法合鲁丁返航的船队由二十三艘“船”组成,这仅仅是构成船队核心的“巨船”数目,体积较小的“私舶”则未计入。比照马可波罗离境时的船队规模加大近一倍,由此可看出前者地位更高。不幸的是,元成宗与合赞汗的使节,以及法合鲁丁均在返程途中去世。

从法合鲁丁出使可以看出,元成宗、合赞汗时期彼此呼应的种种举措,显示出海洋贸易圈内部的统合,表现为对外交和通商的兴趣超过了直接的军事征服。蒙古人不仅成为航海活动的积极参与者,也成为了这个海洋贸易圈中最重要的干预力量。跨“东亚—印度洋—波斯湾”海洋贸易圈的成熟,具有其超越政治、族群、地域边界的一面。实际上,它是通过元朝、德里算端国、伊利汗国、也门的刺速黎王朝,及埃及的马穆鲁克算端国等一系列政权之间的合作共同实现的。

文 / 傅萱

学习两会精神 牢记使命担当

中国特色大国外交诠释中华文明国际担当

社会科学高等研究院青年副研究员 张春满

面对波谲云诡的国际形势,习近平总书记提出了“百年未有之大变局”的重要判断。《政府工作报告》进一步深入分析了当前中国面临的国内外形势,总结了中国特色大国外交的新成就,诠释了中华文明为解决全球问题和推动全球正义不懈努力的国际担当。

2008 年金融危机发生以来,尽管金融领域引起的危机暂时被解除了,但是国际社会危机却反而日益加深。在全球层面,经济增长动能不足的问题在逆全球化的背景下显得更加突出。全球气候治理在巴黎协定签订之际刚刚迎来的一丝乐观曙光,很快即被美国

退出巴黎协定的“雾霾”所遮蔽。面对以大数据、人工智能、医学诊疗和 5G 网络为代表的新技术革命冲击,显然各个国家还没有做好准备。在地区层面,特朗普政府的频频“退群”使得美国优先的负外部性效益日益明显,越来越多国家用回避的态度来处理国际和地区问题。而回避的危险在于它会酝酿更大的危机。与回避同样危险的是对抗,地区对抗和国与国对抗在拉美、中东、非洲此起彼伏,侵蚀着国际社会长期以来形成的合作成果。国际政治再次走到了“十字路口”。

面对国际社会“难局”,中国选择了责任和担当。在进一

步推动国内各项改革的同时,中国特色大国外交也迈出了坚实的步伐。从博鳌亚洲论坛年会、上合组织青岛峰会、中非合作论坛北京峰会等重大主场外交,到亚太经合组织领导人非正式会议、二十国集团领导人峰会等国际多边外交,中国政府高举全球化大旗,以构建人类命运共同体为己任,努力维护着国际政治经济秩序和推动国际政治经济秩序走向全球正义的人类至善。

面对全球困境,中国选择以担当代替回避,以合作取代对抗,以双赢思维回应零和博弈,以构建人类命运共同体的宏大胸襟来促成国际社会的团结一致和凝心聚力。

“—我—与—共—和—国—共—奋—进—”

为健康中国筑起公共卫生屏障

复旦大学附属上海市公共卫生临床中心党委书记 卢洪洲

在走上演讲台的瞬间,我的脑海里浮现一幕幕与传染病战斗的场景:抗击非典、应对甲流、奋战 H7N9、防控埃博拉、狙击寨卡……每一场战役虽然没有硝烟,却都那么惊心动魄。

其中最令我印象深刻的,要属 2009 年我作为唯一一名全程随行的医生,跟随南航包机前往墨西哥接回滞留中国旅客的那次经历。

2009 年,墨西哥发生了甲型 H1N1 流感疫情。5 月 2 日,中国政府暂停接受墨西哥来华航班,可依然有大批旅客滞留墨西哥。国家毅然决定,接他们回来!可是这些滞留旅客都是甲流高危人群。受国家委派,我担任飞机上唯一的医疗专家,跟随中国包机去墨西哥接回滞留的同胞。

作为一名传染病领域的医生,接受这样的任务,是党和国家对我能力的认可与信任。在党和人民最需要我的时候,我必须站出来、冲得上去。

经过 37 个小时的长距离跨洋飞行,南航赴墨西哥包机在 5 月 6 日下午 4 时抵达上海浦东国际机场,我与 98 名中国旅客 20 名机组人员全部安全抵达,接受隔离观察。

一周隔离期满走出宾馆时,我看到一大批群众自发组织,用国旗、鲜花和掌声前来迎接,身为医务工作者的成就感、自豪感、荣誉感、获得感立刻涌上心头。那一刻,我觉得自己犹如战斗英雄凯旋。

这次经历让我想到电影《战狼 II》中的经典台词:“当你在海外遭遇危险,不要放弃。请记住:在你身后,有一个强大的祖国。”我想说,只有亲身经历,切身感受,方知大国的使命担当。

其实,翻开历史的长卷,天花、黑死病、西班牙流感、非典……人类和传染病的斗争从未

停止过。在和平年代,与传染病博弈就是一战场的硝烟,哪里有传染病、哪里有危险,哪里就有公共卫生战士。苟利国家生死以,岂因祸福避趋之!与传染病的战斗关乎整个城市的安危,捍卫上海乃至长三角的城市安全,我义不容辞。

在座很多人有所不知,过去我其实是一名心内科医生,机缘巧合之下,投身到传染病领域。而真正让我立志成为公共卫生战士,则缘于抗击非典的那段经历。

这要从 2003 年说起,那一年非典肆虐、人心惶惶。当时,由于上海出现了本地传播的病例,世界卫生组织考虑把上海列为疫区。一旦上海被列为疫区,就意味着上海将被限制旅游和经贸往来。

那时,我已从华山医院被借调到原上海市卫生局,在局长刘俊的领导下,参与非典防控,负责接待世界卫生组织官员在上海的考察。我和市疾控中心的同道们与世界卫生组织官员进行反复沟通、协商,最终,上海科学的防治预案和我们积极有效的沟通促成了世界卫生组织修改了疫区的定义,上海没有划归为疫区,最大限度地减少了城市损失。那一刻,我由衷地感到中国医生也可以在国际舞台拥有话语权,传染病医生为公共安全和国家发展做出了特殊的贡献。

非典期间,在上海市政府和全体上海市民的努力下,上海的防治策略、防治经验、防治手段不断完善,实现了社区零传播、医务人员零感染的目标。

曾经有人问我,一提到传染病,别人往往唯恐避之不及,为何我总像打了鸡血。我觉得,正是在与人类伴随的传染病的抗争中,我真切地感受到作为传染科医生,对社会、对经济发展、对人类生存的价值所在。

非典之后,原上海市传染病医院搬迁到了远郊金山区,并更名为上海市公共卫生临床中心。作为 2004 年市政府一号工程,该中心肩负着保障上海乃至长三角地区公共卫生安全的重要职责。作为抵御传染病的前沿阵地,这里不会对传染病说“不”。虽然工作单位在远郊,员工每天要花上将近 4 个小时奔波在上下班路上,但是若有疫情来袭,只需要 2 个小时,我们就能把人员集结完毕、开启应急病房、配齐设备物资,为上海铸就公共卫生的安全屏障。

有了非典的历练,我把工作重点放到了新发传染病上。2013 年春节后,我前往外院对一家三名患者进行会诊,三名患者的临床表现均与重症甲流相似,但已知常规病原体的检测结果均呈阴性。职业的敏感性告诉我,这可能是一种新型病毒。我按照生物安全要求留取了标本送往公卫中心,并给三名患者同时使用了双倍剂量的抗流感特效药达菲。一周后我们在患者标本中鉴定出了 H7N9 病毒,这是全球首次发现人类感染 H7N9 禽流感病例。

之后,我加入“国家队”参与编制 H7N9 救治指南,并通过视频对全国医生进行培训。上海这次防控 H7N9 疫情,应对迅速、高效、专业,获得了世界卫生组织的赞誉,邀请我起草 H7N9 英文指南,并将 WHO 新发传染病临床管理、研究与培训中心落户上海,任命我为中心主任。这充分说明,上海的应急、防控能力和水平已经得到国际社会的认可,我们有能力应对各类突发和新发传染病。

那年,正好距离非典发生十年,我国的公共卫生防控体系,已经取得了深受国际社会认同的完善与提高,从当初标准的跟随者到如今指南的制定者,中国

智慧、中国方案为全球的公共卫生事业发展做出了积极贡献。

一年后,非洲埃博拉疫情迅速蔓延。2014 年 11 月是疫情高峰时期,我作为中国首批援助西非公共卫生培训队临时党支部书记,前往疫情最严重的塞拉利昂,直面死神埃博拉。

出发前,国家为我们每个人购买了人身保险,我拨通了爱人的电话,对她说:若我不幸被感染,这笔保险金就为宝贝女儿购置嫁妆吧。而电话另一头,爱人也告诉我一个秘密,她在我每件衬衫上,都绣上了卢医生的英文缩写。她说,非洲瘟疫横行、治安堪忧,万一出现意外,可以识别我的身份。爱人的脉脉温情和良苦用心坚定了我与死神埃博拉抗争的必胜信心。

“全民动员”,这 4 个字是我们国家应对非典时的成功秘诀之一。靠着这秘诀,经过 65 天奋战,我们在西非实现了习主席要求的“打胜仗、零感染”的目标。中国经验又一次在国际舞台发挥重要的作用。

战争打响,军人要筑起一道道钢铁长城保家卫国;疫情来袭,我和所有的公共卫生工作者,要为祖国、为上海筑起一道道壁垒,这是使命,更是担当!随着全球交往的频繁,世界已经成为一个“地球村”,在我国“一带一路”建设、南南合作等项目推进过程中,中国的公共卫生事业必将在国际舞台起引领作用。

“既然选择了做医生,就必须心系百姓健康,忠诚卫生事业;既然选择了传染病学,就必须为健康中国筑起一道牢不可摧的公共卫生屏障!”这是我经常说的话。

(本文为著名传染病学专家卢洪洲教授日前在上海市宣传部、市卫生健康委共同主办的“我与共和国共奋进”上海市先进典型事迹报告会上的发言稿。)

医·简讯

附属肿瘤医院、浦东医院共建“乳腺肿瘤专科联盟”

本报讯 日前,复旦大学附属肿瘤医院—浦东医院乳腺肿瘤专科联盟正式成立,以附属肿瘤医院大外科主任兼乳腺外科主任邵志敏名字命名的“邵志敏教授工作室”与专科联盟一起落户附属浦东医院。上海市浦东新区人民政府副区长李国华、新区卫生健康委员会主任李新明参加揭牌仪式。

浦东新区人民政府以及新区卫生健康委员会高度重视此次专科联盟的成立,期待两家医院根据专科联盟的建设规划,在学科、人才队伍建设方面先行先试,探索出适合浦东新区卫生发展的专科联盟样板,并在此基础上,由“邵志敏教授工作室”牵头,以附属浦东医院为核心,联合浦东新区其他医院,建成覆盖全浦东的乳腺肿瘤专科联盟。

邵志敏教授表示,附属浦东医院是学校在浦东的“桥头堡”,具备深厚的社区工作基础,专科联盟将聚焦学科提升和发展,为学校“双一流”建设添砖加瓦。同时,也希望附属浦东医院能多引进、多培养优秀人才,实施肿瘤内科、影像科、病理科等多学科协同发展,造福乳腺疾病患者。

揭牌当天,邵志敏教授及其团队专家为附属浦东医院乳腺外科进行了工作指导,并对乳腺疾病患者进行了会诊。

文 / 盛科美

金山医院与岱山人民医院就化学伤害救治签约合作

本报讯 近日,复旦大学附属金山医院与浙江省岱山县人民医院签订化学伤害急危重病救治合作协议。此前,为进一步推动长三角一体化国家战略,岱山县人民政府和附属金山医院进行了多次沟通和互访,并决定在化学伤害急危重病领域开展多种形式的合作。

据介绍,岱山鱼山岛绿色石化项目是浙江石油化工有限公司 4000 万吨/年炼化一体化项目,于 2016 年 2 月正式启动。附属金山医院作为复旦大学化学伤害急危重病医学研究中心挂靠单位,凭借多年来为上海石化工业发展保驾护航所积累的丰富经验以及多次实战考验,形成了在化学伤害救治方面卓有成效的临床、科研、教学及防控体系,还为浙江平湖、福建泉州等地提供了技术支持与专业管理。

附属金山医院有关负责人表示,此举旨在充分发挥医院在化学伤害急危重病救治方面的优势,多措并举提升周边地区医疗服务能力,形成帮扶运转有效、化工企业职工受益的医疗专科联盟,补齐岱山县化学伤害急危重病救治能力薄弱的短板,进一步提升岱山县对化学伤害的应急处置能力、急危重病的综合救治能力以及对石化企业职业健康的管理能力。

文 / 赵波



卢洪洲(右三)与队友们在西非抗击疫情

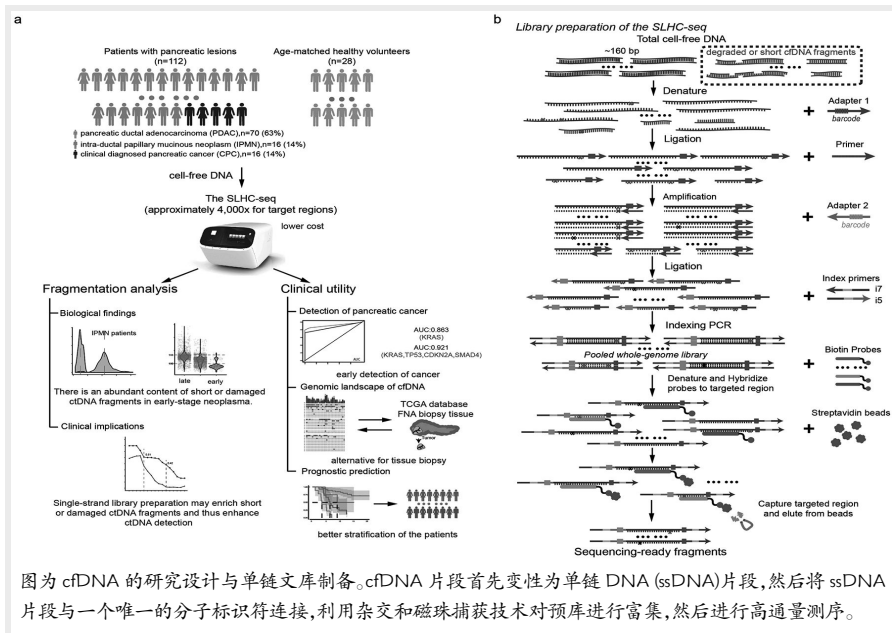


卢洪洲(右一)在公卫中心进行教学查房

附属中山医院王小林教授团队取得一项胰腺癌检测研究新成果

胰腺癌早期检测和早期诊断将有望获得新策略

该研究建立了一种基于单链建库的 cfDNA 检测新方法(single-strand library preparation and hybrid-capture-based cfDNA sequencing, SLHC-seq),并通过大量临床样本验证了在极低总 cfDNA 起始量的情况下,SLHC-seq 检测和定量基因组中超低丰度突变的效能远高于目前市面上常规的基于双链的建库方法。研究团队收集了不同分期的胰腺癌患者,通过 SLHC-seq 方法鉴定了胰腺癌 ctDNA 的突变图谱。该研究还发现早期胰腺癌患者中普遍存在破碎的小 ctDNA 突变片段,这可能成为胰腺癌早期检测的新策略。对于家族性胰腺癌、可疑胰腺病变和晚发性糖尿病患者等高危人群的早期检测具有重大意义。



■ 王小林教授对团队的研究工作进行指导。

本报讯 随着“精准医学”的概念被逐渐运用至肿瘤领域中，以游离 DNA (cell-free DNA, cfDNA) 检测为代表的“液体活检”技术正成为恶性肿瘤、产前诊断和器官移植排斥监测的新兴标志物。近日，复旦大学附属中山医院王小林教授研究团队在国际著名期刊 Lancet 杂志子刊 EBioMedicine 上发表了题为《通过富集短片段 cfDNA 提高胰腺癌的检出》(Enrichment of short mutant cell-free DNA fragments enhanced detection of pancreatic cancer)的研究成果论文，提出了基于单链建库的 cfDNA 建库和测序方法，该方法较传统的二代测序和 ddPCR 技术，能使早期胰腺癌患者血液中的 ras 突变的检出率从不足 50% 提升至 70% 左右，显著提高了早期胰腺癌患者循环肿瘤 DNA 即 ctDNA 突变的

检出率，以达到疾病的早期诊断和监测的目的。

由于早期肿瘤患者血液总体 cfDNA 水平较低，ctDNA 检出较为困难，因此王小林团队的上述方法对胰腺癌等恶性肿瘤的早期诊断意义尤为重大。欧洲卡哈尔研究所液体活检专家 Julie Earl 教授为研究成果论文撰写了题为《提高 cfDNA 体细胞突变检测灵敏度》(Towards a more sensitive detection of somatic mutations in cell-free DNA)的述评，对王小林团队的研究进行了解析和高度评价。

据王小林教授介绍，胰腺癌是一种恶性程度极高的消化系统肿瘤，其发病率与死亡率几乎相当。早期诊断困难与缺乏有效的个体化治疗方案是导致胰腺癌预后极差的重要原因，80% 左右患者确诊时已发生肿瘤外周侵犯或

远处转移，无法接受手术治疗。临床实践中，有时影像学检查对病情的变化不敏感，无法对疗效进行实时监测且缺乏预测价值。为了在可能治愈的阶段准确诊断胰腺癌，需要特异性、敏感性和微创性的生物标志物。寻找用于胰腺癌筛查的有效生物标志物或检测方法是中山医院近年来的一项重要研究方向。

该研究建立了一种基于单链建库的 cfDNA 检测新方法(single-strand library preparation and hybrid-capture-based cfDNA sequencing, SLHC-seq)，并通过大量临床样本验证了在极低总 cfDNA 起始量的情况下，SLHC-seq 检测和定量基因组中超低丰度突变的效能远高于目前市面上常规的基于双链的建库方法。团队收集了不同分期的胰腺癌患者，通过 SLHC-seq 方法鉴

定了胰腺癌 ctDNA 的突变图谱。该研究还发现早期胰腺癌患者中普遍存在破碎的小 ctDNA 突变片段，这可能成为胰腺癌早期检测的新策略。对于家族性胰腺癌、可疑胰腺病变和晚发性糖尿病患者等高危人群的早期检测具有重大意义。

Julie Earl 教授在述评中指出，该研究所建立的 cfDNA 检测方法也适用于其它肿瘤的液体活检和穿刺活检检测。此外，该研究的生物信息学分析深化了人们对 cfDNA 生物学特征的理解，为早期肿瘤患者血液中痕量 cfDNA 的高效检出提供了非常有力的理论依据。Julie Earl 教授认为，该研究具有极强的临床转化价值，并将对肿瘤患者的临床诊疗产生非常积极的影响，为胰腺癌等早诊困难、预后不良恶性肿瘤提供更加个性化的诊断治疗

方法。

该研究由复旦大学附属中山医院王小林教授领衔，中国科学院上海生命科学研究院神经科学研究所仇子龙研究员和复旦大学附属中山医院胰腺外科楼文晖教授等共同完成，并得到荣昶公益基金、国家自然科学基金委员会国家杰出青年基金和国家自然科学基金委员会重大研究计划的资助。

据悉，王小林教授是复旦大学附属中山医院介入治疗科主任医师、教授、博士生导师，是国内最早参与介入放射学新兴学科研究和介入治疗新方法应用学者之一，其团队长期致力于胰腺癌的基础和临床研究，在中晚期胰腺癌的综合诊疗及相关科普、胰腺癌生物医学信息库等方面做了大量卓有成效的工作。

文 / 李长煜 摄 / 钟萱

■ 图片新闻



附属华山医院领衔的医疗团队“保驾护航”2019F1中国大奖赛

本报讯 日前，为期三天的2019F1 中国大奖赛在上海上汽国际赛车场举行，复旦大学附属华山医院领衔的医疗团队圆满完成了赛事的医疗保障任务。附属华山医院运动医学科主任陈世益教授连续第 16 年出任 F1 中国大奖赛首席医疗官。

国际汽车联合会 (FIA) 对 F1 赛事的医疗保障要求极为严苛。来自复旦大学附属华山医

院的医疗保障团队凭借自身过硬的专业实力和十余年积累的专业赛事医疗保障经验，承担起了这项国际大赛的医疗保障工作。附属华山医院被指定为 F1 赛事的医疗定点保障单位，在赛事期间申请开通专用的医疗转运空中航线，为赛事提供紧急空中绿色通道。图为伤者医疗转运演练。

文 / 张健 尚西亮

重大项目写真

引入社会学理论的“场域”概念—— 建设生态环境风险防范体系

生态文明是人类文明发展的一个新阶段。习近平总书记3月5日参加十三届全国人大二次会议内蒙古代表团审议时强调,保持加强生态文明建设的战略定力,探索以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展新路子,加大生态系统保护力度,打好污染防治攻坚战。

生态文明建设,亟需从理念到行动,从抽象到具体、从宏观到微观,从国家到地方、从政府到市场与社会落实等方面的深入研究。

环境科学系教授包存宽团队去年立项的国家社科基金“国家治理和全球治理”重大专项《基于场域优化管控的生态环境风险防范体系》,基于解决生态环境风险防范中的现实需要,以建设生态环境风险防范体系为研究目标,旨在最大限度地减少系统性生态环境风险的发生,具有全过程管控、多层级响应、多主体协作等特点。

包存宽说,随着经济高速发展与城市化进程推进,国内逐渐步入了环境风险高发期,已发生的和潜在性的环境风险已然成为影响群众身体和心理健康、危害社会经济稳步发展的重要因素。我国环境风险防范和应急管理水水平虽不断提升,突发环境污染事件风险水平呈现逐年下降趋势,但重特大突发事故及其引发环境风险仍有发生,环保领域的制度供给与人民群众日益增长的生态环境安全与质量要求之间的矛盾

没有得到根本性解决。回顾近年国内数起典型生态环境风险事件的发生演化过程,不难发现都具有突发性、高危性、动态性以及易于引发风险冲突与社会放大效应等特征,对区域生态环境与社会稳定产生双重危害。因此,建设生态环境风险防范体系意义重大,势在必行。

现有研究多是将环境风险看作是环境风险源通过环境介质对受体发生的客观影响损害,风险概率及其危害程度是科学客观的、可以预测和量化的。而在风险社会的理论视野下,环境风险的起源、传播和危害都已经呈现出多元化、复杂化和系统化等特征,势必不能单纯从“技术-科学”角度理解生态环境风险和解决现实中的难题,必须从传统的生态环境风险研究进展到对生态环境风险系统及风险社会的理论研究,从风险社会理论、系统理论的视角去探讨生态环境风险的历史特征和社会建构。该项目创新性地引入了布尔迪厄社会学理论中“场域”概念,来诠释和风险事件相关的、复杂的社会经济文化和自然环境系统。在场域视野下,生态环境风险在当代的突显更表现为一种文化和社会现象,而不仅仅是一种科学机制。风险源与受体之间不仅仅是通过单纯的环境介质联系,而是处于特定时空区域下的社会经济环境的复合系统,生态环境风险事件不局限于可以量化和预测概率的风险事



故,还包括人们对环境风险的心理认知。

包存宽认为,生态环境风险防范体系的研究要超越传统研究的科学(理性)范式,除了源头防控、全过程管控等一般性理念,还要对风险事件发生的场域进行系统优化,例如通过对公众环境风险认知能力的提高来减少在风险决策环节,因不同群体风险认知水平差异所导致的环境群体性事件的发生,通过对现行风险分担与利益分配机制的优化,避免政府环境风险监管领域陷入“塔西陀陷阱”,促进政府、企业和社会的协同防治,提升公众在环境风险防范和监管领域中的理性参与意愿和集体行动能力等。

项目设置了四个子课题,着重解决三个问题:生态环境风险

演化及调控的机理研究;风险场域与系统的优化管控;风险防范体系构建。将按照“经验总结-机理研究-体系构建-政策输出”的研究路径从三方面展开:基于场域优化的生态环境风险防范体系分析与有效性评估;场域视野下的生态环境风险发生演化、影响损害及优化调控机制研究;基于场域优化的生态环境风险防范体系构建。

包存宽团队在环境与生态领域有丰富成果。2002年以来,承担并完成生态与环境类规划课题30余项,涵盖了东部经济发达地区和西部生态脆弱地区,近些年则聚焦长三角地区生态环境设施一体化与风险防范。成果中既有理论研究,也有政策咨询等实践应用。

文/傅萱

论文写作指南

文学论文的几种常见形式

中文系教授 段怀清

文学论文的写作,从阅读开始。美国学者哈罗德·布鲁姆在《西方正典·中文版序言》中,曾对阅读有这样的定义:“阅读在其深层意义上不是一种视觉经验。它是一种认知和审美的经验,是建立在内在听觉和活力充沛的心灵之上的。”这一要求提醒我们,真正的阅读,源于内在自我的建构和培育——学术自我的起点,也正是在这样的过程中生发出来。

但是,随着现代学术体制的建立,在上述“真正的阅读”之外,又有职业化的阅读。它更多指向体制化的学术生产要求,阅读的目的是生产一种可供检视和评价的学术产品。也因此,文学阅读和文学研究的方式与其他学科逐渐趋同,其特殊性亦随之被弱化了甚至消失了。

面对这种趋同性,欧文·白璧德表达过忧虑,他的学生T.S.艾略特则进一步实践和拓展了老师的

主张。艾略特极富思想与语言个性、保留了部分传统性的言说方式,将文学批评扩展到了人生及社会层面——这种不同于当今一般论文的学术写作,或许可以提供另外一种范式的启发。

此外,形式和规范的意义是有限的,不能取代“真正的阅读”,而且其本身也是历史化的产物,不是唯一的。文学具有区别于自然科学、社会科学特殊性,同时也显示出在文学研究实现这种特殊性的可能。

当下文学的研究方法,一般可以分为外部研究和内部研究两种。外部研究一般从文学和传记、心理学、社会、思想、其他艺术的关系展开,着眼于文本之外的因素,对文本的分析,在作者、作品及上述因素之间构建起一种因果关系。这一范式,主要受到十九世纪实证主义和科学发展的影响。在

中国学术传统中,汉学、朴学大概也可归类到这一范畴下。

与此相对,韦勒克主张的内部研究,“把文学作品作为一个交织着多层意义和关系的复杂艺术整体,强调文学艺术本身的价值以及对其进行审美判断的批评研究。”韦勒克将文学研究的方式大体分为四个层面,即声音层面、形式及其意义层面、意象与隐喻以及文学文本中通过想象、虚构而创造出来的那个“世界”,并具体讨论文学作品的存在方式、谐音、节奏和格律、文体和文体学、意象、隐喻、象征、神话等问题。

上述两种研究方式,衍生出四种不同的文学论文形式。

第一种是考证类论文,以考察故事原型、版本之流播迁变、作者、人物乃至语言为要旨。

第二种是文本解读类论文,着眼于文本所构成的意义世界的

内部解读与阐释。文学文本并不仅仅是思想史的材料和载体,在语言到文学思想的中间,还有漫长的道路。探究文学意义世界的构建和发生机制,是文学研究的重要工作。

第三种是理论+文本类论文。这类论文,主要是借助二十世纪以来的各种文学理论,进行文本阐释。这一做法,虽然能部分弥补传统研究的某些视角缺陷,却也容易落入理论先行的窠臼中。使用理论话语,依然要以阅读为起点。也只有这样,作为文学研究成果的学术论文,才能够保持其应有的学术性与“文学性”。

最后一种论文形式,则是上述三种形式的混合体。事实上,文学研究论文往往不会单独使用某一种方法。

有价值的文学论文,并非先从形式出发,而要从问题本身出发,择取相应的研究视角和手段;在符合学术规范的同时,又不失思想个性。也正因此,才更要强调:形式的意义是有限的。

(整理/王一丹 项天鸽)

复旦人在基层

责任与情怀

我是2016届四川省急需紧缺专业选调生高瑞鑫,社会工作硕士研究生毕业,2017年9月任阿坝州民政局人事(社会工作)科副科长。同一时间由四川省委组织部选派赴“8·8”九寨沟7.0级地震灾区一线挂职至今,挂职期间先后任九寨沟县民政局局长助理、九寨沟县保华乡党委副书记。

在不忘初心中葆本色

我的专业是社会工作,我的初心是发挥专业所长,推动社会工作发展。专业对口到阿坝州民政局人事(社会工作)科工作。

“8·8”九寨沟7.0级地震发生后,我们积极与四川省民政厅对接,指导阿坝州社会工作协会成功申报《重大自然灾害与突发事件社会工作服务国家支援计划“8.8”九寨沟7.0级地震灾后社会工作服务支持项目》,项目顺利通过中期评估。通过该项目孵化了九寨沟县首家社会工作服务机构:九寨沟县玛尼石社会工作服务中心,为九寨沟社会工作发展建立了载体。执着的初心是我的动力源泉,使我不断激发自身潜能,始终保持和发扬一股拼劲,锐意进取,砥砺前行。

跳出自身现有舒适区

舒适圈三圈理论认为:人对于外部世界的认识,从里到外,可分为舒适区、学习区、恐慌区。真正的成长就是把外圈的学习区不断拓展为舒适区。

选择到九寨沟挂职,进入新的环境、接触新的岗位,将更大的学习区拓展为舒适区,实现自身成长。2017年9月到九寨沟县民政局挂职一年,先后负责社工人才管理、党建、政府采购、机关工会、目标责任制、监督检查等工作。2018年9月,被抽调到九寨沟县委办公室,开展县委四届五次全会筹备各项工作。

我全力投身灾后重建、脱贫攻坚、党建提升等中心工作。完善内务管理制度,提高机关效能。学习处理突发紧急事件。这就是自身的历练成长与价值体现。

志存高远脚踏实地

习近平总书记在北京大学师生座谈会上提出:广大青年要励志,立鸿鹄志,做奋斗者。能够为建成“两地一典范、美丽新九寨”而奋斗,是我人生难得的机遇。2018年10月,组织安排我到九寨沟县保华乡任党委副书记,站在新的起点,我将迅速转换角色,全面了解基层工作实际,理清工作思路,增强大局意识,脚踏实地真抓实干,不忘初心,牢记使命,继续以务实的作风、廉洁的品格和乐于奉献的精神,扎实工作,努力作为,树立一名挂职干部的良好形象。做顽强拼搏的奋斗者,走出一条无愧于自己和人民的选调生道路!(校学生职业发展教育服务中心提供材料)

我很幸运地嫁给了爱情

李弘实 08 级物理本科 闫妍 08 级法学本科

我和他在一入大学时就加入了同一个社团，暑假时先后去了山西做社会调研，并在随后的总结汇报上第一次相遇。2010 年我们开始了恋爱。

在这十年的时间里，我们从互为彼此初恋的兴奋、笨拙、试探和惶恐，到三观一致、笑点一致、情投意合、心照不宣；从在异地时的相思相盼，到相聚时在彼此面前可以做最真实的自己。到如今，他听我说着最无聊的小事，仍然能从中发现新趣；我信任他就像信任我自己——信任他不会伤害自己，也相信自己不会辜负他，更相信他的品位与选择。我们彼此丰盈对方的精神世界，常怀敬畏之心。他会和我站在一起对抗压力，我们的步调一致，生活中有小默契，还能在平凡的柴米油盐中找到稳稳的幸福。

王小波曾经对李银河说：“我和你就像两个小孩子，围着一个神秘的果酱罐，一点一点地尝它，看看里面有多甜。我把我整个的灵魂都给你，连同它的怪癖，耍小脾气，忽明忽暗，一千八百种坏毛病。它真讨厌，只有一点好，爱你。”看到这些用千千万万种方式表达爱情的文字、小说，以及电影，我可以产生共鸣。和他在一起后，我不需再羡慕这世间的万事万物。他的父母甚至他的朋友都因为有着他的影子与气质，变得尤为可爱。

我嫁给了我心爱的，和最爱我的人。我很幸运地嫁给了爱情。这大概就是——



愿有岁月可回首，且以深情共白头。

写意复旦



▲ 复旦大学校史馆，曾名奕柱堂。1922 年春天，李登辉校长赴南洋募捐资助的复旦新校园建成。其中，中南银行总经理黄奕柱捐款 1 万元，兴建办公楼一座，名奕柱堂，这座两层楼的砖瓦房子便成为复旦最初仅有的三座校园建筑之一。1929 年，学校投资扩建“奕柱堂”，在它的左右两边扩建出两翼，小巧玲珑的建筑呈现出四面歇山、八角飞檐的美景，成为了复旦的仙舟图书馆。之后，这座楼变为了文人的志之所向、情之所系，记载和流传了许多复旦中文人的传奇与传说。校史馆通体呈朱砂红色，沿中轴线对称分布，古朴典雅，是校园内最具中式风格的建筑。内部构造雕梁画柱，廊腰缦回，檐牙高啄。不仅负有深厚的历史底蕴，也具极高的审美价值。——基建处蔡志华

育儿心得

与孩子沟通的三原则

罗英华

孩子上初中了，开始迈入青春期，如何与孩子有效沟通成为我们的困惑之一。

青春期是一个过渡时期，一个变化时期，也是一个发展时期。孩子身体开始发育，心理也开始发生变化。一是产生自我意识，渴望独立。他们开始觉得小学的自己是多么幼稚，觉得自己渐渐成熟。他们开始独立地把“自我”作为思考对象，不再把父母、教师的话视为“真理”，遇事喜欢自己思考，发表自己的看法。他们要求改变自己的地位，希望受到成年人的尊重，不喜欢成年人仍把自己

看作不懂事的孩子而任意摆布，对老师或家长的“苦口婆心”比较反感。二是随着青春期的到来，由于体内内分泌腺分泌旺盛，特别是肾上腺素分泌增多，孩子的情绪非常不稳定，波动起伏较大。加上知识和经验不足，孩子有时判断事物感情色彩太浓，分不清主次，对事物的看法偏激，常常会为一些无足轻重的小事不顺心而反应强烈，甚至大动肝火。这就是青春期的叛逆。

作为青春期孩子的家长，也慢慢发现：命令式的对话方式越来越没有效果，经常“两败俱伤”；

说教式的沟通也屡屡碰壁，自己说得口干舌燥，孩子却一脸无所谓，说到后来自己都觉得无聊无趣。说，还是不说，到底应该怎么说，确实是个问题。

对“说，还是不说，怎么说”有了自己的答案，我归纳为三个原则。

一是少说多听。很多时候，倾听和理解比指导和批评更重要，也更有效。你说得越多，她越不理你。你说得越少，她越愿意分享。

二是少说多“作”。“作”有三层含义。第一是“以身作则”。家长要成为正能量的代表，发挥示范作用，成为孩子好学勤勉的榜样。

许多红色的樱桃。有时候在雨后，地上就滚落着一些被雨打落的樱桃。这时候，小鸭子就会在樱桃树下转悠，因为它长得枝繁叶茂，阳光也只能透过枝叶照在地上。加上之前的雨水，那樱桃树的周边会长出来几颗类似于蘑菇一样的植物。

而那天下午，小鸭子依然是抱着一颗对什么都好奇的心，用自己嘴巴咬了几口那个长得像蘑菇的植物。它咬完之后，依然是继续跟在我的后面转悠。我到院子的东边角落一个人玩过家家，它就呆在我的旁边，一会儿走，一会儿就蹲在地上。倒是没多久，我感觉它不像往常那么的灵活，它时不时会闭上眼睛，但很快又会睁开。我把手边的小锅碗慢慢地放下来，然后把它抱起来，直接回屋子里找奶奶。

奶奶看到我回来之后，就问我“你咋抱着它？不嫌脏？”。我给奶奶把大致的情况说了一下，当时我记得我们那个小地方是没有兽医站的，只有一个很小的诊所，可是诊所又不给小动物看病。奶奶想来想去，最后说，“不如我们给它喂点酵母菌，好好消化一下。”我点点头。

于是奶奶就抽出一张白纸，从瓶子里倒出来一颗酵母菌，把它放在纸上，然后包起来，用擀面杖来回擀那张白纸。最后打开白纸，把浅色的药粉倒在勺子里，再往勺子里加了点水。奶奶让我按着小鸭子的身体，把它的嘴巴轻轻地打开，然后奶奶一鼓作气把药送进它那扁平的嘴里。小鸭子自然是没有全部都喝完，它嘴里吐出了一些。奶奶又往勺子里加了点水，继续把药送到它嘴里。最后，我把它重新放回纸箱里。

（未完待续）