助力建设世界重要人才中心和创新高地

文/本刊编辑部

人才是创新的第一资源,人才资源是我国在激烈的国际竞争中的重要力量和显著优势。党的二十大报告指出,"必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。"报告将"实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑"作为独立章节进行谋划部署,提出"三个第一"的重要论述,把科技、人才、创新的战略意义提升到新的高度。其中,加快建设世界重要人才中心和创新高地是实现人才强国、创新驱动的重要内容。

人类历史上,科技和人才总是向发展势头好、 文明程度高、创新最活跃的地方集聚。进入21世纪, 世界新一轮科技革命和产业变革更是迅猛发展, 我国建设世界重要人才中心和创新高地,具有独特的优势和特色,体现了中国共产党的坚强领导和中国特色社会主义制度特有的优越性。为深入实施人才强国战略,党的十八大发出了"广开进贤之路,广纳天下英才"的号召,强调要"充分开发利用国内国际人才资源,积极引进和用好海外人才",坚持"支持留学、鼓励回国、来去自由、发挥作用"的十六字方针,千方百计创造条件,使留学人员回到祖国有用武之地,留在国外有报 国之门。当前,我国处于政治最稳定、经济最繁荣、 创新最活跃的时期,经济韧性越来越强,教育、 科技、人才发展的基础越来越坚实,具备加快建 设世界重要人才中心和创新高地的物质基础和良 好条件。

在全党全国各族人民正意气风发迈上全面建设 社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目 标进军的关键时刻, 欧美同学会各级各类组织要把 组织动员优势、人才智力优势、广泛联络优势转化 为服务党和国家中心任务的强大力量,守正创新, 面向未来,心怀"国之大者",始终把牢"围绕中心、 服务大局"的工作主线,自觉在党和国家中心任务 中找准结合点、切入点, 更好发挥"留学报国人才 库"职能作用,助力国家科技自立自强。持续推进 科技型"海归小镇"全国性布局和建设,为留学人 员打造创新创业创造的可持续事业发展基地,实现 创新链、产业链和人才链有效对接和深入融合,助 力建设世界重要人才中心和创新高地。要充分发挥 欧美同学会自身优势,积极服务国家人才强国战略, 配合推进回国服务体系建设、搭建留学人员创业就 业平台、参与举办全国性大型人才科技交流活动等, 加大服务留学人才的工作力度, 为更好地发挥留学 人才作用,吸引和凝聚大批高层次留学人才,作出 新的更大贡献。★



归国学人之家 海外学子之友

杂志订阅

编读热线: +86-10-65270708

全国邮局订阅邮发代号: 2-298(可破季订阅)

邮局汇款地址:北京市东城区南河沿大街 111号 邮编: 100006

2022 年杂志单价: 10 元 / 期,上 / 下月刊定价各为 120 元 / 年,全刊定价 240 元 / 年(含邮费)

本刊所刊登的文字内容及图片,未经本刊许可,不得由任何媒体转载或用于商业宣传,违者本刊将追究其法律责任。 本刊依照著作权法向著作权人支付稿酬,凡未收到稿酬及样刊的著作权人,敬请与本刊联系。

> 会长 丁仲礼

副会长 (按姓氏笔画为序) 王春法 刘利民 闫傲霜 安立佳 许京军 李 一

李 林 张柏青 陈贵云 郑泽光 施一公 姚 望

姚檀栋 黄 卫 曹卫星 程 林 潘建伟

王丕君 秘书长

程洪明 滕剑峰 副秘书长

> 会址 中国北京市东城区南河沿大街 111号

100006 邮编

+86-10-65270708 编读热线

《留学生》杂志

主管单位 中央统战部

欧美同学会(中国留学人员联谊会) 主办单位

中国留学人才发展基金会 协办单位

国内统一刊号 CN11-4869/C ISSN 1671-8739 国际标准刊号

> 2-298 邮发代号

编辑出版《留学生》杂志

社长 王丕君

副社长 刘伟

王淑霞 邹 娅 徐凌峰 主编团队

编辑记者 相 阔 郑莉佳 王 威

肖睿 专题部主任

特邀编辑 宋海燕 曹 昕

吴 浅 美术编辑

《留学生》杂志社 出版发行

liuxuesheng1920@163.com 编辑信箱

CONTENTS

目录

O V E R S E A S S T U D E N T S

卷首语

1 助力建设世界重要人才中心和创新高地

小栏目

4 数读创投

总会动态

6 2022 中国留学生论坛在杭州举行

名家论世

10 黄益平: 通过金融创新支持经济创新

11 朱民: 从危机的根源中寻找应对危机的方法

交流学习

13 同心前行汇聚强大动能 答好高质量发展时代问卷 ——留学人员谈学习党的二十大精神心得体会

特别策划:留学这十年

17 留学这十年: 笃行致远 不负韶华

留学调查

- 25 请查收这份留学生海外打工指南
- 28 跟着世界杯去中东留学吧!
- 31 留学资讯速览





就业导航

37 这些求职小技巧助你一臂之力!

40 促就业稳就业,这些地方再发力

理论探究

43 论如何促进职业教育留学事业发展

会员风采

48 谢海山: 首都最美志愿者

51 张睿睿: 在人工智能领域乘风破浪

54 汪待发: 近红外脑功能成像技术践行者

56 胡兰波:传递中国声音的民间外交使者

百年潮涌·学长风华

60 严复:中国西学第一人

62 梅贻琦:一生清华,一世清白

高技术制造业持续引领经济复苏

10 月份增加值同比增长 10.6%

国家统计局发布的数据显示,10 月份,高技术制造业增加值同比增长 10.6%,较9月份加快1.3个百分点; 拉动全部规模以上工业增长1.6个百 分点,拉动作用较9月份提高0.1个 百分点。

我国高技术制造业继续快速增长,在疫情中表现出较强的抗风险能力,持续引领经济复苏。赛智产业研究院院长赵刚分析,随着数字经济快速发展,信息网络基础设施建设需求增加,相关行业生产和产量保持较快

增长。10月份,电子及通信设备制造业增加值同比增长16.6%,移动通信基站设备、5G智能手机产量同比分别增长39.1%和18.4%,引领高科技制造业快速增长。(来源:经济日报)★

2021 年我国"5G+ 工业互联网"

在建项目超过 1800 个

由中国互联网协会主办的 2022 中国互联网大会 11 月 15 日至 17 日在深圳举行。会上发布的《中国互联网发展报告(2022)》显示,2021 年,我国数字技术产业体系不断完善,"5G+

工业互联网"在建项目超过1800个, 覆盖钢铁、电力等20多个国民经济重 点行业。具有一定行业、区域影响力 的工业互联网平台超过100个,连接 设备数量超过7600万台套。 根据报告,2021年我国数字经济规模增至45.5万亿元,总量稳居世界第二。人工智能、云计算、大数据、区块链、量子信息等新兴技术跻身全球第一梯队。(来源:新华社)★

五部门联合开展数字化绿色化

协同转型发展综合试点

近日,中央网信办、国家发展 改革委、工业和信息化部、生态环 境部、国家能源局联合印发通知, 确定在河北省张家口市、辽宁省大 连市、黑龙江省齐齐哈尔市、江苏 省盐城市、浙江省湖州市、山东省 济南市、广东省深圳市、重庆高新区、四川省成都市、西藏自治区拉萨市等10个地区首批开展数字化绿色化协同转型发展综合试点。

通知指出,试点工作自2023年1月开始,为期2年,重点围绕

数字产业绿色低碳发展、传统行业 双化协同转型、城市运行低碳智慧 治理、双化协同产业孵化创新、双 化协同政策机制构建等方面探索可 复制、可推广经验。(来源:新华 社)★

11 月 LPR 按兵不动

实体经济融资成本下行

11月21日,中国人民银行授权 全国银行间同业拆借中心公布, 1 年期 贷款市场报价利率 (LPR) 为 3.65%, 5

年期以上LPR为4.30%,均与上期持平。 专家认为, 11 月 LPR 维持不变, 无碍实体经济融资成本下行。今年以来

LPR 多次下降对贷款利率的引导作用正 在显现,实体经济融资成本有望延续下 行态势。(来源:中国证券报)★

八部门发文加大金融支持创新力度

推进上海等五地科创金融改革

近日,人民银行、国家发展改革 委、科技部、工业和信息化部、财政 部、银保监会、证监会、外汇局印发 《上海市、南京市、杭州市、合肥市、 嘉兴市建设科创金融改革试验区总体 方案》(以下简称"总体方案"), 推进上海市、南京市、杭州市、合肥市、 嘉兴市科创金融改革,加大金融支持 创新力度。

总体方案着眼金融、科技和产业 良性循环与互动, 紧扣科技高水平供 给和区域高质量发展,以金融支持长 三角协同创新体系建设,加快构建广 渠道、多层次、全覆盖、可持续的科 创金融服务体系为主线, 从健全科创 金融机构组织体系、推动科创金融产 品创新、充分利用多层次资本市场体 系、推进科技赋能金融、夯实科创金

融基础、扎实推进金融风险防控等7 个方面提出19项具体政策措施。

总体方案提出,通过5年左右时间, 将上海市、南京市、杭州市、合肥市、 嘉兴市科创金融改革试验区打造成为 科创金融合作示范区、产品业务创新 集聚区、改革政策先行先试区、金融 生态建设样板区、产城深度融合领先 区。(来源:人民网)★

我国开展十大主要粮食和畜禽育种攻关

据农业农村部 21 日消息, 我国开 展十大主要粮食和畜禽育种攻关,促 进水稻、小麦、大豆、生猪等重要农 产品品种更新换代。

农业农村部有关负责人表示,要紧

紧围绕种业科技自立自强、种源自主可 控目标, 充分发挥集中力量办大事的制 度优势, 部省协同组织企业、科研及社 会力量, 高质量推进育种联合攻关。

据了解,我国还将支持十大优势

种业企业自主开展攻关,持续提升核 心研发能力、产业带动力和市场竞争 力,支持地方开展64个特色物种的攻 关,满足人民对美好生活的多样化需 求。(来源:新华社)★

2022 中国留学生论坛在杭州举行

11月12日,2022中国留学生论坛 在杭州举行。本次论坛由欧美同学会 (中国留学人员联谊会)、中共杭州市 委、杭州市人民政府联合主办,杭州市 委人才办、杭州市委统战部、萧山区 委区政府联合承办,旨在搭建中国留 学生与政府、企业、学术界的沟通桥梁, 帮助中国留学生了解发展政策与机遇, 呼吁更多的中国留学生归国贡献所学, 为高质量发展注入海归新动能。

全国人大常委会副委员长、欧美 同学会会长、中国科学院院士丁仲礼 出席。浙江省委常委、杭州市委书记 刘捷,时任杭州市委副书记、市长刘 忻, 欧美同学会党组书记、秘书长王 丕君出席。欧美同学会副会长、中国 科学院青藏高原研究所名誉所长、中 国科学院院士姚檀栋, 杭州市委常委、 组织部长马小秋分别致辞。浙江省委 组织部副部长、人才办常务副主任胡 旭阳, 浙江省委统战部副部长王利月, 浙江省委人才办副主任张旭明, 杭州 市委常委、统战部部长朱建明, 杭州 市委常委、秘书长朱华, 杭州市委常委、 萧山区委书记王敏, 杭州欧美同学会 会长叶鉴铭出席论坛。论坛由欧美同 学会商会副会长、中国留学人才发展 基金会副理事长、阳光媒体集团董事



长杨澜主持。

姚檀栋在致辞中指出,在具有里 程碑意义的党的二十大胜利召开后, 广大留学人员相聚在习近平新时代中 国特色社会主义思想重要萌发地浙 江、举办2022中国留学生论坛、具 有重要的现实意义。党的二十大系统 擘画了以中国式现代化全面推进中华 民族伟大复兴的宏伟蓝图,向包括广 大留学人员在内的海内外中华儿女发 出了同心共圆中国梦的总动员,对广 大青年提出了"立志做有理想、敢担 当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年" 的重要要求。党和国家的号召是广大 留学人员前进的方向, 也为青年留学 人员工作提出了奋进目标和工作指

南。欧美同学会始终高度重视青年留 学人员工作,引导青年留学人员坚定 不移听党话、跟党走, 让留学报国的 光荣传统在青年一代更好传承。在浙 江省和杭州市相关地区、部门的大力 支持下, 欧美同学会持续搭建了一系 列留学人才工作的载体平台, 进一步 厚植适合留学人员发展的沃土。下一 步, 欧美同学会还将进一步加大会地 合作力度、深化合作领域、拓展合作 成果, 积极搭建海外人才与浙江互联 互通的桥梁, 吸引更多优秀的留学人 才、集聚更多优质项目,为浙江加快 建设世界重要人才中心和创新高地的 战略支点,为杭州高水平打造人才集 聚平台、建设创新创业新天堂,广聚

天下英才。期待更多青年留学人员在 充满光荣和梦想的新征程上, 怀抱梦 想又脚踏实地, 敢想敢为又善作善成, 为中国式现代化作出青年留学人员的 更大贡献。

马小秋表示,杭州将全面加大引 育力度,以"西湖明珠工程"为总抓手, 加快形成百名全球顶尖人才、千名领 军人才、百万大学生的人才雁阵格局。 全面抓实创新载体,举全市之力,建 设城西科创大走廊人才发展先行区, 加快构建以国家实验室和全国重点实 验室为龙头的新型实验室体系。全面 深化体制改革, 出台"创新创业新天 堂实施意见"等系列政策,推出"三 定三评"人才分类评价新模式, 充分 激发人才主动性创造性。全面优化服 务体系,设立首个"杭州人才日", 创新升级"一码六服务 人才杭帮彩" 服务机制,全面营造尊才、爱才、敬 才的良好氛围。

同日, 欧美同学会党组书记、秘 书长王不君主持召开"青年留学人员 学习贯彻党的二十大精神恳谈会", 浙江省、杭州市欧美同学会秘书长, 海外高校中国学联主席、留学文化博 主、海归创业者等青年一代留学人员 代表 40 余人参加。恳谈会聚焦学习贯 彻党的二十大精神特别是党的二十大 报告,围绕发挥青年留学人员优势助 力我国科技自立自强、对外讲好中国 故事等展开交流。与会青年留学人员 一致表示, 党的二十大既描绘了令人 鼓舞的新蓝图, 也吹响了催人奋进的

冲锋号,大家生逢盛世,正值大有可 为历史机遇期,将坚定不移弘扬留学 报国精神,坚定不移树立自信自强意 识,立足当下,踔厉奋发,为推进中 国式现代化贡献各自的智慧和力量。 王丕君指出,党的二十大取得了一系 列重大政治成果、理论成果、实践成 果,对于我们党在新时代新征程上团 结带领全国各族人民全面建设社会主 义现代化国家、全面推进中华民族伟 大复兴, 具有重大的现实意义和深远 的历史意义。国际社会普遍高度关注 中共二十大的胜利召开, 认为为复杂 而具有不确定性的世界提供了中国智 慧、中国方案、中国力量,成为当今 世界最大的确定性。广大留学人员具 有内引外联、融通中外的重要优势, 只有持续加深对国情的理解和认知, 才能找准专业优势和我国社会发展的 结合点,才能找准先进知识和我国实 际的结合点,才能把个人的理想和追 求融入党和国家事业的蓬勃发展之中。 当前, 学习好盲传好贯彻好党的二十 大精神是留学人员加深对国情理解和 认知的首要要求和重要方法,要自觉 主动学、原原本本学、联系实际学, 找准将留学优势转化为发挥作用优势 的着力点落脚点成就点, 在中国式现 代化的伟大进程中留下青年留学人员 的奋斗足迹。

论坛同时举行了欧美同学会海归 小镇(杭州·数字医药)项目征集发 布仪式,向全球英才发布英雄帖,对 数字医药领域经评审落地的项目给予

最高 1500 万元补贴, 诚邀天下英才, 共建海归小镇。

在"数字医药的机遇与挑战"圆 桌论坛中,各位数字医药领域的专家学 者围绕数字医疗与生物制药行业进行 了深入地探讨和交流。国家卫健委科 技教育司监察专员刘登峰围绕"科技 创新支撑卫生健康事业发展"进行视 频演讲。欧美同学会留美分会副会长、 中南大学湘雅国际转化医学联合研究 院院长段燕文分享了数字化对推动未 来基础科学工作带来的融合与机遇。浙 江省欧美同学会副会长、浙江贝达药业 董事长丁列明就杭州如何为数字医药 产业和医药企业的发展赋能进行发言。 青岛青松创业投资集团有限公司(青 松资本)董事长隋晓讲述了资本在医 药数字化变革时期所扮演的角色及资 本在赋能优质医药创新企业时所起到 的促进作用。浙江省欧美同学会会员、 墨卓生物联合创始人兼首席运营官刘 寒结合自身技术和产业背景,分享了医 疗数据应用的机遇与挑战及技术进步 对生物医药产业发展的影响。

本次论坛还同步举行了 2022 "高 端引领·杭向未来"数字医药专场招 聘会,发布了大批优质岗位,吸引了 众多青年人才参与。

随着 2022 中国留学生论坛圆满 落下帷幕, 杭州将呼吁更多的中国留 学生归国贡献所学,共同探讨留学人 员如何发挥自身优势,投入到创新创 业创造中,助力国家和地方高质量发 展。(来源:欧美同学会)★



"数字医药的机遇与挑战"圆桌论坛。



参加活动的青年留学生代表合影留念。



召开"青年留学人员学习贯彻党的二十大精神恳谈会"



欧美同学会海归小镇 (杭州·数字医药)项目征集发布仪式。

一刊在手,读懂欧美国学会,读懂留学生

中国留学领域具有权威性、指导性和服务性的专业期刊

出国留学之桥;海外学子之友;归国学人之家 做好留学人员统战工作的重要思想舆论阵地

订阅方式

1.邮局订阅 《留学生》,邮发代号:2-298,可在各地邮局直接订阅。

2.汇款订阅 联系人: 郑莉佳 13810773683; 徐凌峰 13520333508



主管: 中央统战部 主办: 欧美同学会(中国留学人员联谊会)

通过金融创新支持经济创新



从经济循环的供给端看,金融支 持经济创新,首先要金融创新。对此, 在数字金融方面可以做很多探索。从 经济循环的需求端看,金融业也可做 很多事情来支持消费需求持续增长。

金融怎么支持创新,可以有哪些 贡献?

第一是通过金融创新来支持经济 创新。我们的金融体系一个非常重要 的特征是最大的市场参与者是商业银 行。但对比来看,资本市场在支持创 新方面有其先天优势, 无论是在识别 风险还是陪伴创业者一起成长的耐心 方面,都如此。所以,金融创新很重 要的一项就是发展资本市场,提高直 接融资比重。也许我们在将来很长时 间仍然会是银行主导,但我们要大力 提升资本市场的比重。这是我们已经 在做的,将来还要继续做。

既然在可预见的未来, 商业银行 仍是最主要的金融渠道, 那么我们就 需要创新商业银行的一些业务模式, 使其适应和支持经济创新。银行业务 模式的创新改革, 其实有很长的路可 以走。若要金融更好地支持经济创新,

这便成为一项非常重要的工作。

还有一方面的创新是近年比较红 火的数字金融,将数字技术应用到金 融上面,可以更好地服务中小企业、 民营企业,尤其是当前"专精特新" 企业的融资需求。传统的金融渠道缺 乏针对他们的有效风控手段,而大数 据至少能部分地帮助解决这个问题。

目前已有比较成功的案例,比如 新型互联网银行发放贷款,他们控制 风险看数据不看抵押品,而且基本上 不涉及太多的财务数据。结果他们的 平均不良率其实控制得比较低,说明 这是成功的。如果将这种方法推广到 其他银行, 甚至用这种大数据分析方 法来帮助我们对上市公司直接融资做 投资分析,就需要走出一条新路来。 即便是在国际上,用大数据分析来做 信用风险管理,都是比较领先的。在 这方面,我们其实有很多事情可做。

除了这些金融创新,第二大要点 就是市场化改革,其中一方面是要做 市场化的风险定价。支持中小企业融 资,帮助他们获得贷款非常重要,但 与此同时要注重基于市场化的风险定

价, 商业银行才能把业务长期做下去。 所以一系列的金融市场化改革也很重 要,有助于更好地支持经济创新。★

【作者简介】

黄益平, 毕业于澳大利亚国立 大学, 现任北京大学国家发展研究 院副院长、教授。北京大学数字金 融研究中心主任. 同时兼任澳大利 亚国立大学克劳福特公共政策学院 Rio Tinto 中国经济讲座教授,中国 金融40人论坛成员,中国经济50 人论坛成员。

朱民:

从危机的根源中寻找应对危机的方法



应对金融危机,首先要找到危机 的根源,判断好金融危机的类型。实际 上, 金融危机的形态是在不断演变的。 目前看来,金融危机越来越多地表现为 货币危机、股市危机、债市危机等多形 态的交织。金融危机或多或少与实体经 济相关联,很重要的问题,是要弄清楚 危机的实体经济根源。

当前金融危机的一个重要特征,就 是关联性和溢出效应非常强。一国或一 个区域的危机很容易演变为全球性危 机。此外,还出现了新的危机形态—— 外部冲击危机。比如美元波动使很多国 家成为"无辜的受害者"。如果本国 宏观经济较弱,就会被美元波动击垮, 从而形成危机。

在深刻理解危机定义的基础上, 还要对危机进行定性,即判断到底要不 要救、怎么救。判断救与不救的主要标 准,早期是判定其属于流动性危机还是 资不抵债的破产性危机。如果是流动性 危机,就要进行救助,如果是破产性 危机,就不进行救助。但这又会引发 新的问题: 救助是否会带来道德风险? 所以道德风险也成为救助的重要标准。

目前看来, 判断政府是否救助企业的核 心标准,就是该企业是否具有系统重要 性。

随着金融创新不断发展,金融产 品的嵌入性特征愈加明显。如果无法做 到穿透式监管,就很难掌握全局,也就 很难判断它是流动性还是破产性危机, 自然也就无法预判是否会引发系统性 风险、救助是否存在道德风险等问题。 因此危机定性与信息透明度和监管的 穿透能力密切相关。

判断危机的溢出效应很重要,溢 出效应往往是无形的, 需要对行为进行 研究。目前看来,由于全球关联程度不 断加深, 危机的溢出效应要远远超过羊 群效应, 很多危机几乎是在瞬间同时发 生, 因此要格外警惕溢出效应。

要深刻理解危机的传导机制,这 样才能找到堵点,找到效果最好、成本 最低的应对方法。与此同时,理解救助 的传导机制也十分重要。如果仅从末端 进行救助,覆盖面过广,市场范围过大, 操作难度较高。2008年以来的很多危 机,末端规模急剧扩大,救助难度很大。 这也是为什么现在央行释放了这么多 流动性, 实施了前所未有的量化宽松政 策。在这一过程中, 最重要的传导环节 就是商业银行。宽松的货币政策会影响 商业银行资产负债表的结构,并进一 步影响金融机构和企业资产的流动性。 因此理解传导机制特别重要。★

【作者简介】

朱民, 复旦大学杰出校友, 约 翰斯·霍普金斯大学经济学博士。 历任中国银行副行长、中国人民银 行党委委员、副行长、IMF 全球副 总裁。2018年12月入选"中国改 革开放海归40年40人"榜单。



同心前行汇聚强大动能 答好高质量发展时代问卷 留学人员谈学习党的二十大精神心得体会

党的二十大召开在留学人员中引 发热烈反响。大家为新时代十年的伟 大变革和历史性成就感到自豪,纷纷 表示在新时代新征程上, 要紧跟党的 二十大精神, 弘扬留学报国的优良传 统,心怀"国之大者",把爱国之情、 强国之志、报国之行统一起来。要把 学习成效转化为工作动力,奋力谱写 新时代中国特色社会主义更加绚丽的 华章。

北京市欧美同学会理事、北京深 思云天科技有限公司董事长兼首席执 行官凌云表示,未来五年是全面建设 社会主义现代化国家开局起步的关键 时期,作为一名科技企业经营者,将 按照习近平总书记"深入实施科教兴 国战略、人才强国战略、创新驱动发 展战略"的要求,和广大留学人员拧 成一股绳, 在全面建设社会主义现代 化国家的火热实践中绽放绚丽之花。

北京市欧美同学会常务理事、北 京星光拓诚文化产业集团有限公司董 事长陈洋表示,作为文化领域从业人 员和奋斗在中国视听文化、科技创新 领域的探索者,深刻体会到习近平总 书记的伟人智慧和家国情怀。"要坚 持创新为民、服务为民,通过对高质 量视听科技和文化的探索与创造,发 展面向现代化、面向世界、面向未来 的、民族的科学的大众的社会主义视 听文化, 打造中国视听国际品牌, 引 领未来智慧视听创造力量,为实现中 华民族伟大复兴注入属于留学人员的 一份智慧和力量。"。

党的二十大报告强调要"实施科 教兴国战略,强化现代化建设人才支 撑",指出"教育、科技、人才是全 面建设社会主义现代化国家的基础 性、战略性支撑""人才是第一资源、 创新是第一动力""着力造就拔尖创 新人才"等。对此,天津财经大学留 联会会员、科研处副处长刘玉斌深有 感触, "培养创新型高素质人才离不 开高校教育模式的深刻变革。我们要 全面贯彻党的教育方针,落实立德树 人根本任务,不断深化教育评价改革, 把学习贯彻党的二十大精神与教育教 学、学科建设、创新创业等工作有机 结合起来,以'培育科学精神、培养 创新思维、激发创新潜能、提升创新 能力 ' 为己任, 为推进高校教育事业 高质量发展努力奋斗,为新时代培养 堪当民族复兴大任的优秀人才作出更 大贡献。"

从俄罗斯攻读艺术专业博士毕 业回国,全身心投入教育行业26年 的天津师范大学留学归国人员联谊 会副秘书长、音乐与影视学院教授 王琼对党的二十大报告提出的"坚 持教育优先发展"深有感触: "我 唱过大量不同时代、不同国家的古 典歌剧选段,最深爱的还是祖国那 株'昂首怒放花万朵,香飘云天外, 唤醒百花齐开放'的傲霜斗雪的《红 梅赞》。十年树木,百年树人。作 为一名高校教师, 我要坚持为党和 人民事业服务,立德树人,继承优 良传统,传承红色基因。"

沈阳市欧美同学会会员、沈阳理 工大学教授何海英深感实施科教兴国 战略,强化现代化建设人才支撑的重 要性。"我们应以'教育强国、人才 强国'为己任,坚持为党育人、为国 育才。用优质教育开辟发展新领域新 赛道,不断塑造发展新动能新优势。 同时,我们要自信自强、守正创新, 踔厉奋发、勇毅前行, 为全面建设社 会主义现代化国家、全面推进中华民 族伟大复兴而团结奋斗。"

欧美同学会留苏分会理事、北戏 音乐系副教授、钢琴家翟实在聆听报 告后激动地说,"十年间,行进在中

华民族伟大复兴的新征程上, 中国共 产党和中国人民书写了极不寻常、极 不平凡的时代篇章。我将认真学习贯 彻党的二十大精神, 立足本职、努力 工作,为祖国培养更多新时代德艺双 馨的艺术人才。"

欧美同学会留苏分会理事、河北 作家葛金兴奋地说: "作为一名共产 党员、留苏(俄)人和青年文学工作 者, 我将秉承'留苏百年'红色文化, 不忘留学初心、牢记报国使命, 弘扬 践行社会主义核心价值观, 坚持以人 民为中心的创作导向,积极响应党和 人民期待,用心用情创作出更多丰富 人民精神世界、增强人民精神力量的 优秀作品; 坚持胸怀天下, 讲好中国 故事, 传播好中国声音, 向世界展现 可信、可爱、可敬的中国形象, 为奋 力推进新时代文学高质量发展、建设 文化强国贡献青春力量。"

"习近平总书记强调要坚持高水 平对外开放,继续深入实施科教兴国 战略、人才强国战略、创新驱动发展 战略,这正是留学人员助力国家战略 实施、集聚国际资源、发挥聪明才智 的最好时机。"青岛欧美同学会理事、 中国青岛国际经济技术合作(集团) 有限公司总经理盖婧说, "在党的领

导下,留学人员将自觉把爱国之情、 强国之志、报国之行统一起来, 为实 现第二个百年奋斗目标,全面推进中 华民族伟大复兴贡献留学人员的智慧 和力量。"

日照市欧美同学会常务理事、山 海天招商局副局长刘佳收看党的二十 大开幕大会后内心无比振奋,备受鼓 舞。"党的二十大报告为我们在新起 点上做好包括经济、法律等各项工作, 指明了前进方向、提供了根本遵循、 注入了强劲动能。今天的中国, 东风 浩荡,气象万千;今天的中国,意气 风发,信心满怀,阔步迈向未来。我 们要全面深入学习贯彻党的二十大精 神, 以更加昂扬的奋斗姿态和更加饱 满的工作热情,推动本职工作出新出 彩,再创佳绩。"

济南市欧美同学会名誉会长、山 东元隆生物技术有限公司董事长王革 聆听报告后心潮澎湃, 倍感振奋, 感 慨万千。"伟大的事业,伟大的梦想, 离不开伟大领袖的领航。作为留学归 国人员,这十年我们亲身经历了国家 社会的巨大发展进步,个人的事业也 蒸蒸日上,这些成绩的取得都离不开 习近平新时代中国特色社会主义思想 的引领。新时代新征程上,我们要牢

记习近平总书记的嘱托, 激发活力、 鼓舞斗志, 踔厉奋发、勇毅前行, 为 全面建设社会主义现代化强国作出自 己应有的贡献。"

上海市欧美同学会金山分会会长 蔡东升在 HSE (健康、安全和环境 管理体系的简称)研究领域工作了 20 多年。他说,生逢伟大时代是人 生之幸, 更应心系"国家事"、肩扛 "国家责",继续深耕创新创业在安 全、健康、环境领域,为国家培养创 新创业人才贡献一份力量。

上海市欧美同学会副会长于兵回 国后一直致力于以科技智慧驱动低碳 节能环保。他表示,作为一名科技领 域的工作者,要珍惜机遇、脚踏实地, 在高质量发展、数字化转型、"双碳" 目标实现过程中勇于创新,为持续打 造创新型国家、为经济社会高质量发 展贡献力量。

聆听了习近平总书记的报告,在 高校工作的留学人员难掩内心的激 动。"要认真学习领会深入实施科 教兴国战略, 切实办好人民满意的教 育,将发展科技第一生产力、培养人 才第一资源、增强创新第一动力结合 起来,为实现高水平科技自立自强、 建设现代化产业体系贡献智慧和力 量。"上海市欧美同学会东华大学分 会会长陈革道出广大教育工作者的 心声。

把中国建设成为富强民主文明和 谐美丽的社会主义现代化强国是每一 个中国人的梦想, "从现在起, 中国 共产党的中心任务就是团结带领全国 各族人民全面建成社会主义现代化强 国、实现第二个百年奋斗目标,以中 国式现代化全面推进中华民族伟大复 兴。"这句话让包括南昌市红谷滩区 欧美同学会会长、江西中兆实业有限 公司总经理徐飞在内的留学人员激动 澎湃。徐飞表示, 要积极做好本职工 作,履行社会职能,团结好身边的海 归人才,为建设祖国、建设家乡作出 自己一份贡献。

从美国加州圣地亚哥分校留学回 国的青年学者,南昌大学欧美同学会 青委会常务副秘书长、南昌大学化学 化工学院副院长陈超全身心投入祖国 的化学事业,他对党的二十大报告深 有感触, "'青年强,则国家强', 要同心跟党走, 充分体现教师教书 育人、立德树人的本职, 把爱国主 义教育始终放在教学的第一位,做奋 斗者,上大舞台,自信自强,在新时 代改革开放的广阔天地中绽放青春光 彩,为祖国的科技创新事业、中华民 族的伟大复兴贡献自己的力量。"

四川旅游学院创新创业学院院 长、创新创业中外人文交流研究院院 长吕爽表示, 习近平总书记在党的 二十大报告中强调全社会要"尊重知 识、尊重人才、尊重创造",不仅体 现了国家的发展战略, 更说明了国家 对人才教育的高度重视。作为创新创 业教育战线上的一员,肩负着"立德 树人、为党育人、为国育才"的重要 使命, "我要深刻领会党的二十大精 神,砥砺奋进,开拓进取,继续深耕 创新创业教育领域,为国家培养创新 创业人才贡献一份力量。"

西安欧美同学会常务理事、西安 市政协常委、西安募格网络科技有限 公司董事长张刚表示, 习近平总书记 所作的党的二十大报告是一篇开启新 征程的纲领性文献。当今世界百年未 有之大变局加速演化,科技创新形成 新业态、新挑战,科技企业创业者应 当积极响应党中央的号召, 立足事业 稳扎稳打,面对挑战迎难而上,以新 思路、新方法切实融入"大统战"格 局,为科研科技领域的各单位和工作 者做好服务,助推西安经济和人才发 展, 勇做创新创业开路人。★







Mo 在葡萄牙公立学校担任汉语老师期间与学生合影。

留学这十年: 笃行致远 不负韶华

文/南 沿

"

新时代十年也是留学事业蓬勃发展的十年。十年里,无数学子奔赴世界各地求学深造,在异国他 乡经历了各种富有时代特征的留学故事。一段段漂洋过海,饱含苦辣酸甜、五彩斑斓的留学记忆都是 那么让人难以忘怀。在这特殊的时间节点,本刊记者采访了十位十年间在不同国家留学的学子,透过 他们的故事, 去感受这十年中国留学事业的飞速发展。

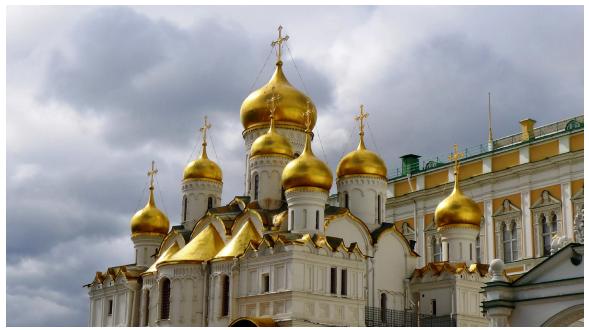
2012年

坐标:葡萄牙阿威罗大学葡萄牙 语言、文学及文化专业

家在秦皇岛的国墨(英文名 Mo) 本想学习新闻专业, 却阴差阳错地进 入了大连外国语大学学了当时比较冷 门的小语种——葡萄牙语。在随后的 学习过程中, Mo逐渐喜欢上了葡萄牙 的文化。大二期间,选择了学校的交 换项目,前往葡萄牙阿威罗大学学习, 之后继续在当地完成了本科、研究生

和博士学业,在葡萄牙度过了7年难 忘的留学生活。

留学时, Mo 曾在葡萄牙的公立学 校担任了5年的汉语老师。教学期间, 当地学生对学习中国文化的热情令 Mo 动容,看到学生们的成长,身为老师



位于莫斯科河西岸的莫斯科基督救世主大教堂。

的那种自豪感也油然而生。同时,在 葡萄牙担任汉语老师有助于 Mo 快速适 应当地生活,期间碰到小问题时,她 都会咨询学生。

Mo 所在的城市阿威罗位于葡萄牙 西北部,是一个被泻湖围绕的美丽小 镇, 小桥连接运河的两岸, 组成了纵 横交错的阿威罗水上街市, 绚丽多彩 的船只穿梭在河面上。来到葡萄牙, Mo 试着像当地人一样,将自己的生活 节奏"慢"下来。闲暇之余,她最喜 欢坐在岸边,喝上一杯咖啡,看着阳 光静静地洒在水面上,这是 Mo 心中最 美的画面。提到葡萄牙,很多人都会 想到蛋挞, Mo 也不例外, "来到葡萄 牙, 你可以吃到最正宗的葡式蛋挞, 每家餐厅的蛋挞味道都有细微的不同, 但味道都很赞。"

学成回国后, Mo 在澳门成为一名 葡语的大学教师。在葡萄牙的经历让 她坚信自己可以成为一名合格的教师, 也十分享受与学生共同成长的过程, 正是这份对教师职业的认同感和使命 感激励 Mo 不断丰富自己,不断学习与 开拓,培养更多优秀的人才在世界的 舞台上大放光彩。

2013年

坐标: 俄罗斯莫斯科大学 国家管 理系专业

2013年, 当杜辉对"出国留学" 这一概念还懵懵懂懂的时候,心怀着 那句"万般皆下品,唯有读书高"的 心态, 匆匆忙忙地踏上了这段未知的 旅程,来到了俄罗斯。刚到莫斯科时, 杜辉感觉自己像一个刚出生的孩子, 一切对他来说都那么新鲜, 又那么陌 生。但是时间紧迫,并没有给他太多 的时间来适应这一切,属于杜辉的留 学生活便开始了。

走进课堂, 杜辉身边不再是熟悉 的同学和朋友,而是讲着俄语的当地 人。初到莫斯科, 杜辉面临着文化差 异和语言障碍带来的双重压力, 但热 情好客的俄罗斯同学一听杜辉是中国 留学生,对他十分照顾,时常带着杜 辉体验莫斯科风情的活动, 品尝当地 的美食。在他们的帮助下, 杜辉不断 地学习和进步。渐渐地融入其中,语 言上也有了飞速进步, 在这个过程中, 杜辉和导师、同学们建立了深厚的友 谊,即使毕业多年,他们仍然会约着 一起喝酒聚餐,畅谈人生。

校园的时光总是那么美好和短暂。 毕业后,结合自己的实际情况,杜辉 经过深思熟虑,选择留在当地,进入 莫斯科国际关系学院工作,成为一名 讲师, 并在莫斯科安家扎根, 他的身 份从留学生转换成了华侨。如今一晃

十年,杜辉已三十而立。"在俄罗斯 留学所经历的一切让我成长为一个有 责任有担当的人。同时,看到祖国的 繁荣昌盛,何尝不是海外华侨的荣耀。 我很庆幸自己生活在一个伟大的时代, 强大的祖国是每个中国人最坚强的后 盾。"

2014年

坐标: 德国杜伊斯堡埃森大学物 流工程专业

小周是一个新疆姑娘, 在上海东 华大学修完本科后,前往德国继续深 造。2014年她在德国杜伊斯堡学习德 语,2015年正式进入杜伊斯堡埃森大 学,主修物流工程专业硕士学位。她 说自己从小就喜欢足球,喜欢德国的

足球文化,后来慢慢开始了解整个德 国的文化, 很感兴趣。当了解到德国 的学制比较严格, 学历含金量相对较 高,本科毕业后便义无反顾选择到德 国深造。德国的大学学习过程给她留 下了非常深刻的印象, 整个学习过程 非常自主,没有任何老师督促每学期 要修多少课,完全是靠自己规划,这 也就导致了不少人学期数拖太久, 迟 迟不能毕业。也是通过这个在德国的 学习过程,培养锻炼了她自我规划和 约束的能力。

2014年在德国,还发生了一件让 她作为一个中国人非常自豪的事情。杜 伊斯堡是"一带一路"在欧洲非常重要 的港口,国家主席习近平和夫人彭丽媛 在这一年访问了德国, 习主席参观了杜 伊斯堡港,媒体也进行了大篇幅报道。

作为一个中国人看到祖国的"一带一 路"倡议对于德国,乃至整个欧洲的影 响越来越大, 真的是无比骄傲。

小周毕业以后, 先后在中欧班列 的公司和华为德国公司工作, 目前是 在华为。她说:"如今在德国生活了 快十年, 历经了学习和工作, 从刚开 始不适应德国无聊孤单的生活,到现 在已经觉得生活自得其乐, 德国还是 在潜移默化中改变了我。现在非常关 注自我的内在, 学会和大自然亲近, 从自然中汲取能量,也学习到了非常 科学的垃圾分类理念, 也在为保护地 球环境作出自己的贡献。"

2015年

坐标: 英国华威大学 商业及专业 领域跨文化交流

精致的下午茶,神秘的古堡教 堂……Brandy 最初是通过在英国读书 的朋友,对英国的学习生活有了简单 的了解,渐渐地也产生了去英国留学 的想法。与其他申请者不同, Brandy 选择全程自己完成申请。在她看来, 申请学校的过程本身就具有挑战性, 既可以锻炼自己的写作能力也可以提 高沟通能力。2015年,通过自己的努力, Brandy 从河北大学广播电视新闻学专 业本科毕业后,顺利踏上了前往英国 的求学之路。

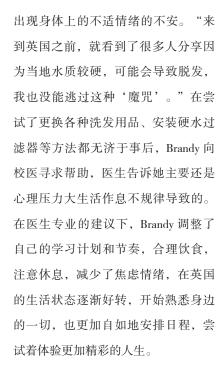
从熟悉的环境来到陌生的国度, Brandy 要独立面对很多事情,特别是 在华威大学高压学习状态下, 难免会



德国北莱茵-威斯特法伦州州府杜塞尔多夫莱茵河的夜景。



就读于英国华威大学的 Brandy。



虽然英国留学只有短短的一年, 但 Brandy 不仅得到学术层面的拓展和 提升,体验到了完全不同的生活方式, 还结识了很多志趣相投的朋友, 思维



就读于俄罗斯莫斯科理工大学的武确。



就读于澳大利亚伍伦贡大学的李洲。

也变得更加包容与多元, 英国教授在 课堂上时常强调的 Critical Think (批判 性思考) 也在 Brandy 的职场生涯中起 到了重要作用。"成长和思维的延展 是这趟留学旅程最宝贵的收获, 我将 好好珍藏这段纯粹又美好的时光。"

2016年

坐标: 俄罗斯莫斯科理工大学 技 术系统管理专业

2016年初秋, 武确拖着两个大行 李箱, 踏上了飞往俄罗斯的航班, 开 启人生中新的阶段。和每个第一次出 国的人一样, 武确对身边的一切都充 满了好奇。

陌生的国度、陌生的人群、陌生 的语言,留学第一年对于武确无疑是 非常困难的。经过摸索、尴尬、挫折, 武确始终没有放弃,一路向前奔跑。 一切都是最好的安排, 在俄罗斯求学 期间, 武确遇到了许多良师益友, 在 他们的鼓励支持下, 武确收获了一个 又一个精彩的结果。

在中俄建交70周年的历史节点上, 2019年6月5日至7日, 习近平主 席对俄罗斯进行国事访问并出席了第 二十三届圣彼得堡国际经济论坛。访 问期间,中俄两国元首共同签署了《中 华人民共和国和俄罗斯联邦关于发展 新时代全面战略协作伙伴关系的联合 声明》,中俄合作达到了前所未有的 高度, 武确在莫斯科见证了这一让人 热血沸腾、心潮澎湃的历史时刻。

留学俄罗斯的这段时光,对武确 而言意味着丰富的经历, 视野的拓展



冬季美国芝加哥城市旅游地标——"魔镜"云门。

和多元化的交流,从而也练就了他独 立思考的能力和判断力。作为一名身 在海外的华夏儿女,在新时代新征程 中, 武确表示将继续脚踏实地, 练就 过硬本领, 把留学所思所想所感化为 报效祖国的力量, 在实践中激扬青春, 奋勇向前。

2017年

坐标: 澳大利亚伍伦贡大学 机械 工程专业

在获得国家留学基金委员会公派 出国资格后,李洲前往澳大利亚伍伦 贡大学攻读博士学位。"伍伦贡大学 在钢铁制造方面处于全球领先水平, 在这里, 你可以和业内翘楚'并肩作 战'。"

求学之路并非想象中的一帆风顺。 由于不是硕士应届生, 而他在专业内 容的学习和英语学习使用上都有好几 年的中断,和其他同学存在一定的差 距。李洲积极调整心态, 让差距成为 进步的动力。伍伦贡坐落干澳大利亚 南海岸线上,四季如春,是个全年适 官游泳和冲浪的城市, 但李洲却无暇 这些美景。在澳大利亚学习的4年里, 1500多个日夜,李洲都是与文献、实 验为伴,做实验、写论文到深夜都是 家常便饭。"科研路上,挫折是常态, 不惧困难,以问题导向纾困解难。" 天道酬勤, 他不仅提前近半年时间毕 业, 所写论文还荣获澳大利亚伍伦贡 大学优秀博士论文。

回国后, 李洲进入中南大学工作, 他将自己在留学期间碰到的一位良师 当作榜样。"他的职称仅仅是讲师, 即使早已过了退休年纪, 但他依然坚 持在教学一线,准备试样、做实验、 分析数据和学生讨论问题。不为发文 章,不为拿项目,就是单纯地、一丝 不苟地干着自己喜欢的科研、教学工 作,这种纯粹的科研精神深深地激励 着我。"同时,李洲还鼓励自己的学

生也到国外去走一走、看一看、学一学, 去用多元的角度看待这个精彩的世界。

2018年

坐标:美国芝加哥大学 金融学专业

四年过去,每每回想起在美国留 学的日子, 语滢总感觉发生在昨天。 从一个凡事都要依赖家人的"小朋友", 到自己拖着两个巨大的行李箱去到未 知的美国, 语滢既激动兴奋又紧张胆 怯。第一次租房、第一次做饭、第一 次在海外过春节……太多的第一次交 织成了语滢的留美生活。

留学这条道路上, 语滢碰到了大 大小小的困难, 一开始是语言障碍, 再到文化背景、性格差异等等。因为 是第一次处于全英文状态下学习,她 感受到前所未有的压力。早晨挣扎起 床去上课,直到深夜返回宿舍,疯狂 地在图书馆写论文赶作业, 语滢需要 在短时间内适应披星戴月的留学生活, 特别是在芝加哥寒风凛冽的冬天。

在芝加哥大学求学期间, 语滢每 门课都能遇到全球知名大咖教授讲课, 很多时候可以看到不是本专业的学生 前来打卡旁听,上课仿佛追星。"其 实出国前我对于自己的未来并没有一 个清晰的认知,直到进了大学都没有 一个很具体的规划。"每当遇到疑惑 迷惘时,她都会和老师、同学沟通交流, 大家也总是鼓励她、激励她, 正是有 了这些良师益友的陪伴, 让她想学得 更多、看到更多、尝试更多、分享更多。



黄琳参加新西兰惠灵顿维多利亚大学孔子学院活动。

这种精神也鼓励着她去帮助更多的人。 美国的留学生活是语滢人生中一段珍 贵的回忆, 教会了她如何努力并保持 进步, 她很庆幸自己找到了人生目标 并为之拼搏。"其实每个人都一样, 如果有梦想,就去追逐吧!"

2019年

坐标: 新西兰惠灵顿 维多利亚大学 传媒学专业

2019年,再次踏上新西兰的土地, 黄琳的身份不再是游客, 而是一名奔 赴自己梦想的留学生。"因为喜欢新 西兰的纯净自然,喜欢指环王系列电 影,在国内读完高中,我就选择来到 新西兰读本科。"据黄琳介绍,全球 知名的电影制作公司维塔工作室正是 位于她就读大学所在城市, 加上自己 本身就是学习传媒专业, 因此, 黄琳 有了很多近距离与业内专业人士交流 学习的机会。

新西兰的生活节奏轻松自在,既 有喧嚣热闹的都市,也有恬静舒适的 小镇,繁华和自然相得益彰。学习之余, 黄琳会和当地朋友一起听音乐会,看 戏剧演出,也会去海边走走,投入自 然的怀抱。"作为一个移民国家,多 民族文化在新西兰融合碰撞, 生活在 这里,内心充盈纯净,幸福满满。即 使有再烦心的事情, 抬头看看这片纯 净的天空,心情都会变得豁达了许多。"

让她骄傲的是, 留学期间碰到很 多对中国文化感兴趣的当地人。特别 是每年中文周期间,可以在新西兰各 个城市看到举办中国文化日、中国诗 歌朗诵、汉服秀等各种丰富多彩的中 国传统文化活动,这些活动甚至走进 当地政府、学校、社团, 让越来越多 的新西兰人深入了解中国文化。"作 为一名正在新西兰读本科的留学生, 希望未来有机会参与到传播中国文化 的行动中, 让独特的中华文化在南半 球这片恬静的土地上大放异彩。"

2020年

坐标: 法国巴黎第十三大学 工艺与材料科学专业

徐欢如今已在中国科学院合肥智 能机械研究所工作,仍然对 2020 年在 法国留学的经历记忆犹新。2020年初, 徐欢回国探亲假结束后回到法国,继 续自己的博士学业。随后的半年,欧 洲各国相继发生疫情, 法国也未能幸 免。从心系祖国,担心家人安危,到 身处疫情, 自身沉着应对。徐欢一直 身体力行,向实验室的同事们传授中 国的防疫经验,与他们一起挺过了法 国疫情形势最严峻的时期, 其中不乏 来自保加利亚、墨西哥、伊朗、越南 等国的在法留学生。徐欢所在的实验 室也借鉴中国的抗疫经验, 反复强调 佩戴口罩、社交距离、办公空间容纳 人数的重要性,并且在实验室内部的 各个位置,都设有专门的卫生点,配 备了酒精和免洗洗手液。

2020年,徐欢与其他在法留学生 一起, 先后经历了法国政府封城(2020 年 3 月)、二次封城 (2020年 10 月)、 宵禁(2020年12月)等一系列针对新 冠肺炎疫情蔓延的卫生防疫政策。禁 足期间,徐欢在居家防疫的同时,继 续远程完成相关课题研究, 撰写论文, 这也成了留法期间特殊的一段学习经 历。在疫情最严重时, 法国的相关医 疗物资曾出现过短缺的情况, 作为全



疫情期间,徐欢向在法留学生发放祖 国版"健康包"。

法学联的一员, 徐欢冒着风险, 将满 载祖国爱意的"健康包"送到在法中 国留学生的手中。

大丈夫处其厚,不处其薄;居其实, 不居其华。学习先进知识、锻炼自身 本领、获得更广阔的国际视野。留学 四年,徐欢收获良多,未来,愿肩负 起青年的责任与担当,报效祖国,服 务社会,将自己的所学应用于祖国建 设之中。

2021年

坐标:英国约克大学 人力资源管 理专业

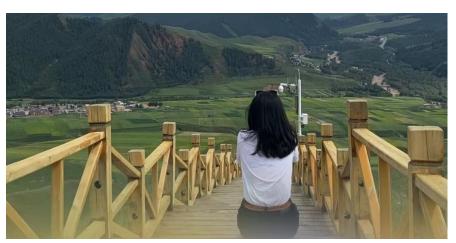
2021年9月18日凌晨, 小纪乘坐

法航的班机从北京飞巴黎转伦敦, 再 奔波到约克。其中还有一个小插曲, 当时乘坐的 AF393 航班因技术故障返 航北京,还登上了微博热搜。一路上 的"跌宕起伏"终于让她对期待多时 的英国留学有了一点儿实实在在的体 验。其实,原本早就计划去留学,只 是因为受疫情影响, 小纪将自己的留 学之旅推迟了两年。

在英国的学业安排十分紧凑,每 周都有不同的作业需要提交,看似"简 单"的论文, 却需要阅读大量文献和 案例来完成。学习模式的改变让初到 英国的小纪不太适应,特别是疫情影 响还没消散的情况下, 学业上的自我 驱动力和时间管理显得更为重要。同 时,英国的教育也非常重视团队协作 能力, "从和来自世界各地的同学们 在一起准备作业的过程, 我看到不同 文化背景成长下思维方式的不同。因

此在准备小组作业时, 经常会碰到与 同组队员想法无法统一的情况,此时, 我们就会发散思维、延伸讨论, 最终 得出大家都满意的结果。"虽然母语不 是英语, 但是小纪勇于表达自己的想 法,同组队员也表示出了极大的尊重和 耐心。留学期间, 小纪也在放假的时候 选择和同学们去旅行,从英格兰到苏格 兰, 从湖区到高地, 去触碰大不列颠最 独特的文化和风俗。

弥足珍贵的留学生活给小纪提供 了一个国际化的视野,这个视野也开 启了她思考问题的多重视角。短暂的 留英生活对小纪来讲是不平凡的一年, 从开始的陌生胆怯到后来的独立自主, 不仅仅关乎语言水平和学习能力的提 高, 更是一段关于收获、成长、蜕变 的人生故事。现在她已经回到国内, 加入了秋招大军,即将开启人生新篇 章。★



暑假期间,小纪在英国高地旅行留影纪念。

留学调查





请查收这份留学生海外打工指南

文/刘之报

近期,加拿大政府宣布,将暂时 取消留学生在校外兼职打工的限制政 策。按照加拿大此前规定,获得校外 工作许可的留学生在就读期间每周最 多可以工作 20 小时, 并可在学校假期 期间全职工作:有资格在校内工作的 留学生则不受时间限制。

从今年11月15日起至2023年 年末,身在加拿大且在留学签证上获 校外工作许可的留学生将不受每周 20 小时规定的限制。据悉,逾50万 名身处加拿大的留学生将可享受这一 新政。

对于留学生而言,在课余时间打

工兼职既能赚取一定生活费用,缓解 经济上的压力, 也能提升自己的语言 和社交能力, 更好地融入当地的文化 生活。但是,边留学边当打工人要注 意的事情也很多, 很多国家都对留学 生打工做出了详细的规定。小编为 大家梳理部分热门留学国家的打工规 定。

美国:校内打工需遵守时间限制, 校外打工需申办工作许可

根据美国政府的规定, 留学生在 校内打工, 无需申办工作许可, 但必 须是全日制学生。学期中的每周工作 时间一般限制在20小时,假期可工作 40个小时,其主要校内打工场所为学 校的餐厅、图书馆、计算机房等地点; 留学生到校外打工,需申请工作许可, 即 Curricular Practical Training (课程实 习训练, 简称 CPT)。CPT 分为全职 和兼职两种,全职要求留学生必须是 全日制学生身份,适用于暑假,每周 可工作 40 小时, 兼职则一般适用于在 校学期,每周可工作20小时。

CPT 申办流程:根据每个学校的规 定不同,申请CPT的条件也稍有不同, 基本条件包括: 留学生须持有 F1 签证,



入学9个月以上并拿到公司的录取通 知,且工作领域需与学习的专业领域相 关。之后,留学生需向学校提交护照、 CPT 申请表、公司录取通知等一系列文 件,根据学校规定进行申请(不同学校 规定不同)。CPT 申请通过后,留学生 还需申请办理社会安全号码(SSN), 全部办理完成后方可入职。

此外, 在美留学生还可以去当地 公司实习,也就是Optional Practical Training(专业实习,简称OPT)。要 求留学生须至少读满一个学年, 在毕 业前90天到毕业后60天之内,将相 关材料提交给学校,获得学校批准后, 再到美国公民及移民服务局去申请 OPT, 且实习工作需与学习的专业领域 相关,否则将被视为非法工作。

英国:需遵守时间限制 还需申请国家保险号

大部分到英国的留学生都是持 Tier

4 (General) 学生签证,此类型签证所 规定的打工时间每周不能超过20小时; 如果是 Tier 4 (Child) 的签证, 年龄超 过十六周岁, 合法打工时间每周不能 超过10小时(具体的合法工作时间会 直接写在 BRP上),并且需要申请国 家社会保险号作为纳税的依据,并将 其提供给雇主。

英国允许留学生在寒暑假做兼职 工作,时间没有具体规定。但在寒暑 假打工每周超过20小时,需要缴纳 20%的税。申请保险号时需要面试, 并需要同时提供身份证明(护照、出 生证明或银行证明信)、证明其有权 在英国工作的文件(护照上的签证页 或身份印章)以及工作详情。雇主可 以允许留学生在获得保险号码之前开 始工作,并应从薪水中扣除应缴纳的 社保及其他税款。

在英留学生必须在保证出勤率及 成绩合格的情况下才可打工, 否则很 可能会被勒令退学。若违反留英工作 规定,严重者会被遣返不得再次入境。

新加坡:不同类型大学 打工限制不同

在新加坡持学生签证的留学生可 以合法打工兼职, 但不同学校背景的 学生享受的待遇有所不同。因此,新 加坡的留学生在外出打工之前, 应当 了解自己所在学校的情况和政府的相 关规定,保证是合法打工。另外,留 学生在打工的时候, 还可能被要求提 供学校出具的打工许可,来证明留学 生是在合法打工。

就读新加坡公立大学的全日制留 学生, 在非假期期间, 每周合法打工 时间为16小时。如果兼职工作是学校 组织的或是和学生毕业有关的工作类 活动,则不需要工作签证。在假期, 需要年满14周岁,且必须是官方指定 学校的全日制学生可以从事兼职工作, 并且不需要向学校提交申请, 打工时 间也不受任何限制。

就读新加坡私立院校的留学生原 则上一般是不允许打工的。私立院校 的留学生非法打工,一旦被新加坡移 民厅发现,轻则被警告,重则会被取 消学生签证, 遣返回国。

如果是酒店管理、护理、幼教相 关专业的留学生,就不用担心兼职问 题。一般学校在课程中都设置有6个 月到1年的实习期,且工作由学校进 行安排,收入为每月700到1000新币 不等。

澳大利亚: 无时长限制政策 将于 2023 年结束

在澳大利亚的学生签证持有者可 以在当地打工并且无时长限制,这一 政策将于2023年6月30日结束。也 就是说, 2023年6月30日起, 在澳留 学生打工将受到时长的限制,具体为 每两周不得超过40个小时。

以下情况不受每两周打工时长最 多 40 小时的限制: 就读的课程是研 究类硕士或者博士;暑假或寒假期间 打工;工作是课程里面包含的实习; 在澳大利亚的非营利机构从事志愿者 工作, 并且没有收到任何形式的报 酬。

新西兰: 修读无学位课程的留学生 不得在课余时间打工

除了某些用工短缺和需要熟练工 的岗位,修读无学位课程的留学生不 得在课余时间打工。其他的就读大学

的留学生打工时间只能与学业持续时 间等长,硕士和博士学位获得者可在 学业结束后留新工作最多三年。

此外,可以打工的留学生也需遵 守工作时长限制,即课程期间每周20 小时, 假日期间每周40小时, 且需要 办理打工许可证和税号。

日本: 打工前 需办理《资格外活动许可》

在日留学生要想在课余时间打工, 需要办理《资格外活动许可》。留学 生持学生签证和《在留资格证明书》 第一次进入日本时,可以直接在入关 管理局窗口递交申请书办理该许可, 并且不收取手续费。未取得《资格外 活动许可》的打工行为,被视为不法 就劳罪,属于刑事犯罪的一种。因"不 法就劳罪"被日本法务省查获的外国 人,一般会作出遣送回国处理。

此外, 日本法律规定, 留学生每 周的合法打工时间为28小时,假期为 每天8小时。

韩国:达到一定的绩点 才可以打工

持有学生签证 D-2 或者语言研 修签证 D-4、入境韩国 6 个月以上、 绩点 2.0 以上(不同学校要求不同)、 出勤率70%以上,并得到学校批准 的留学生,需向韩国出入境管理所申 请打工证,获得后方可打工。

在韩留学生每周(周一至周五) 总打工时长不得超过20个小时, 就读硕博课程的学生打工时长为不 超过30小时,最多可在两个场所 兼职。公休日(周六、周日)及假 日期间, 留学生的打工时长和场所 没有限制。

需要提醒广大留学生的是,学生 的主业始终是学习,且多个国家都对 留学生的出勤率做出了严格规定, 若 达不到一定的出勤率,则有可能收到 警告信,严重者甚至会被取消签证, 遣返回国。因此,请留学生们务必将 学习摆在首位。★





跟着世界杯去中东留学吧!

文/陶 然

当地时间 11 月 20 日, 2022 年卡 塔尔世界杯正式拉开帷幕。全球的目 光都聚焦在中东这片热土上。

中东地区通常是指地中海东部与 南部, 从地中海东部到波斯湾的大片 地区, "中东"地理上也是亚洲西部 与非洲东北部地区。它联系着亚、欧、 非三大洲,沟通大西洋和印度洋、欧 洲和亚洲, 中东自古以来是东西方交 通枢纽,位于"两洋三洲五海"之地, 战略位置极其重要。

富甲天下的王族、浩瀚无垠的沙 漠……去中东留学会是一种怎样的体 验呢?

提到留学中东,大家可能第一时 间会联想到"土豪",其实不然。相 较于英美、澳洲等主流留学国家, 留 学中东的费用会便宜不少,一般在20 万人民币左右,同时,每所大学基本 都可以直接申请奖学金。如果申请者 条件比较优秀, 完全可以申请到全额 奖学金,这也是留学生选择中东留学 的主要原因。

除此之外, 留学中东还具有以下 优势:

- 教育质量:教育体制仿英美, 性价比较高。在过去20多年里,中东 大部分国家在高等教育领域获得了巨 大的发展,根据 2022QS 世界大学排名 显示, 中东地区有多所院校跻身前两 百。
 - 签证: 学生签证出签快且通过

率高。

● 就业:中东国家工作机会多且 工作签证容易办理。其中, 迪拜没有 任何工作签证的限制或配额制度,所 以只要找到工作, 雇主就会帮留学生 办工作签证。

如果想去中东留学, 申请要求有 哪些呢?

学校的申请要求,基本与欧美国 家差不多,都需要GPA、推荐信、语 言成绩、学校背景、个人社会活动经 验等。如果想申请奖学金,对申请者 的 GPA 会要求更高。

同等水平的学校, 难度比英美国 家小, 但是部分学校都是阿拉伯语教 学, 所以语言是国内学生申请的障碍 之一。如果申请者没有阿拉伯语言基 础,不妨申请一些英语授课的学校, 如阿卜杜拉国王科技大学、约旦大学、 开罗大学等。

中东都有哪些比较好的学校呢?

沙特阿拉伯: 阿卜杜勒·阿齐兹国王大学

阿卜杜勒・阿齐兹国王大学 (King Abdulaziz University, KAU), 成立于 1967年,是一所以沙特阿拉伯创始人 阿卜杜勒・阿齐兹国王的名字命名的 私立大学,旨在满足沙特阿拉伯西部 地区高等教育的需求。1974年, KAU 加入了沙特公立大学系统。KAU开创 了王国高等教育发展的许多学术体系 和传统, 在研究、创新、认证和排名 等方面有着较强的国际影响力,被公 认为世界一流大学。海洋科学、核工程、 医学工程等专业为 KAU 的优势专业。

沙特阿拉伯: 法赫德国王 石油和矿物大学

法赫德国王石油和矿物大学(King Fahd University of Petroleum & Minerals)成立于1963年,位于沙特阿拉伯 石油和工业中心城市宰赫兰市(Dhahran), 毗邻全球最大的石油天然气公 司阿美石油公司(Saudi Aramco)。学 校以其自然科学与工程专业而世界闻 名,世界综合排名前200,雄踞阿拉 伯国家榜首,被誉为"沙特的清华大

学"与"中东的 MIT"。该校共设有 7 个学院: 计算机科学与工程学院、工 程科学学院、应用工程学院、理学院、 环境设计学院、工业管理学院、支持 与应用研究学院。学校为西式全英文 教学模式,小班教学,精英式培养。

沙特阿拉伯:沙特国王大学

沙特国王大学 (King Saud University)是沙特阿拉伯最古老和最有名望 的大学之一,位于首都利雅得,前身 是绍德国王于1957年建立的利雅得大 学,1982年正式更名。该校是沙特阿 拉伯第一个非完全致力于教授宗教科 目的大学。沙特国王大学是免学费的, 国际学生也可以获得奖学金。所有课 程均以英语和阿拉伯语授课, 如果申 请人来自非阿拉伯语国家,则必须通 过阿拉伯语考试。

沙特阿拉伯: 阿卜杜拉 国王科技大学

阿卜杜拉国王科技大学(King

Abdullah University of Science & Technology, KAUST),建立于2009年, 是一所专攻理工领域的国际化私立研 究型大学, 也是沙特阿拉伯首所国际 性大学。学校拥有世界顶尖的科研设 备和实验室,致力于通过跨学科研究、 教育和创新推进全球科学与技术进步。 建校理念借鉴美国加州理工学院的"小 而精"模式,目前只面向全球招收硕士、 博士研究生, 不招收本科生。大学官 方语言为英语,是世界上最为国际化 的大学之一。作为一所年轻的大学, KAUST已经成为世界上学术研究和论 文被引用率增长最快的学术机构之一。

阿布扎比: 哈利法大学

哈利法大学 (Khalifa University, 又译哈利法科学技术大学)位于阿布 扎比。2017年初由原哈利法科技研 究大学(KUSTAR)、马斯达尔学院 (Masdar Institute)和阿布扎比石油学 院 (Petroleum Institute) 合并而成。作 为阿布扎比政府全力打造的高等学府,



哈利法大学非常注重科学研究,有400 余名教授,师资团队来自40多个国家。 学校涵盖了机械、材料、电子、化工、 石油、核能、航空航天等工程学科, 也包括理学院7个系,还建立了医学 与健康科学院。学校是美国麻省理工 学院、中国清华大学等世界一流大学 的全球合作伙伴,与大批跨国公司保 持着长期科研合作关系。

黎巴嫩: 贝鲁特美国大学

贝鲁特美国大学 (The American University of Beirut, AUB)始建于 1866 年,位于贝鲁特岬角北坡,校园俯瞰 蔚蓝的地中海,校内绿色成荫。该校 是一所黎巴嫩以及中东地区师资、科 研最强和影响力最大的综合性大学, 享有"中东的哈佛"之称。此外,该 校还是欧美许多国家研究中东和阿拉 伯语国家政治、经济、历史、文化的 中心,不仅云集了来自世界各国的知 名专家和学者(如诺贝尔奖获得者), 而且也经常邀请中东、欧美等国家的

现任、前任领导人、政要、国际公司 CEO、金融巨头等来开展学术讲座。

卡塔尔:卡塔尔大学

卡塔尔大学 (Qatar University) 位 于卡塔尔多哈北部,是该国的一所国 立综合性大学, 是由卡塔尔教育学院 扩建而成。该校主要采用英语和阿拉 伯语教学,学生近万人,多为女性学生, 学校内实验室、阅览室、实验性农场 等教学设施齐全。卡塔尔大学现下设 有教育学院、伊斯兰教学院、艺术和 自然科学学院、理工学院、工程学院 等院系。

阿联酋: 阿联酋大学

阿联酋大学 (United Arab Emirates University, UAEU)成立于1976年。 截至 2022 年 1 月, 学校共有 118 项发 明专利,建有9个世界级研究中心。 除研究生学院和大学学院外,学校还 设有拥有完整的学科和部门的9个专 业学院,包括商业与经济学院、人文 社会科学学院、信息技术学院、工程 学院、教育学院、法学院、农业和兽 医学院、理学院以及医学与健康科学 学院。尽管阿联酋大学的历史不长, 但在政府的全力支持下,发展潜力巨 大。2000年,该大学制定了新世纪10 年发展规划, 在教学方法、规范管理 上向世界一流水准看齐。

以色列:特拉维夫大学

特拉维夫大学 (Tel Aviv Universitv, TAU) 成立于 1955年, 该大学是 在合并3所原有高等院校的基础上建 立起来的,目的是要满足在以色列国 人口最稠密的特拉维夫地区设立一所 大学的需要, 现已成为以色列规模最 大的大学,设有9大学部、超过125 个学院和学系、数百个研究中心和实 验室,覆盖文、理、工、生命、医学、 艺术等多个门类。该校十分重视基础 和应用科学的研究且拥有专门的研究 所,主要从事战略研究, 医疗保健系 统管理,技术预测和能源研究等。★





留学资讯速览

文/龙 泉

考试

托福:新增160多个考位 北京新考点开放报名

ETS 北京考试中心现已正式开放 报名,考点可提供的考试包括: TOE-FL iBT 考试, GRE 考试, 托业考试和 Praxis 考试在内的计算机和纸笔考试服 务。本次开放报名的场次包括 2022 年 12月7个考试日期的8场托福iBT考 试,和 2023年79个考试日期的92场 托福 iBT 考试。2023 年开始, 托福考

试将提供周二、周三、周六和周目的 考试日期, 考生可以根据自己的时间 计划灵活安排。

雅思: 官方宣布 允许进行单项重考

据雅思官方消息: 雅思从今年11 月起引入 One Skill Retake 考试机制。 单科重考 (One Skill Retake) 将使考生 在第一次雅思考试没有达到目标分数 时,能够重考英语四项技能(听力、

阅读、写作和口语)的其中一项。

雅思官方表示,之所以引入这一 机制,是为了帮助考生达到学习、移 民或者工作所需要的语言分数。结合 今年英国大学普遍在录取中不允许"雅 思拼分"的情况,雅思官方引入的这 一机制可以说是雪中送炭了。这一政 策于 11 月从澳洲的部分 IDP 雅思中心 推出并进行试点。

根据 IDP 官网目前的介绍, One Skill Retake 这项政策有几个要点: 听

说读写4个单项都能进行重考;参加 重考的学生会收到一份新的成绩单; 目前澳洲内政部认可这份成绩单用于 移民或者学习。

SAT: 2023 年春季 SAT 机考报名开始

大学理事会于近期正式开放 SAT 机考的国际报名,全新 SAT 机考的备 考资源已上线。据悉,从2023年开始, 美国以外的所有 SAT 考试都将转为机 考,美国 SAT 考试将在 2024 年全面转 为机考。

防疫

新西兰: 入境旅客 无需填写旅客申报

近期,新西兰政府宣布入境旅 客无需再填写旅客申报。结合此前 取消的防疫政策来看,目前入境新 西兰, 无需提供疫苗接种证明, 无 需填写旅客申报,无需进行行前核 酸检测。

俄罗斯: 取消 入境核酸检测要求

根据俄罗斯联邦首席国家卫生医 生的决定,外国公民在进入俄罗斯之 前无需提交新冠病毒核酸检测结果。 俄消费者权益保护和公益监督局也发 布了相关决定:取消未接种疫苗的俄 罗斯人返俄后须提交新冠病毒核酸检 测证明的要求; 取消外国公民入俄前 必须提交核酸检测阴性证明的要求:

外国公民进入俄罗斯只需填写入境申 请表。俄消费者权益保护和公益监督 局仍计划在机场及所有边境口岸进行 核酸抽检(尚没有明确是否会作出处 罚)。

日本: 入境政策新变化 11月1日起用新申请通道

日本厚生劳动省近日发布消息 称,随着入境政策的放宽,从11月 1日起进一步简化入境手续,停用 "MY SOS" APP, 取而代之的是另 一个软件——"Visit Japan Web" (VJW)

"MY SOS"是此前入境日本申请 "快速通道"时使用的软件,只需提 前将个人信息、检测报告、护照信息 等输入进去, 审核通过后, 到达日本 就可以通过蓝色页面快速通过各个人 境关卡。

"VJW"可以在网上办理入境手 续中的检疫、入境审查、海关申报等 项目。也可以通过上传各种电子版检 查证明, 比如入境时或入境审查所需 的信息、阴性证明书等来申请"快速 通道"。"VJW"具备了"入境""报 关""检疫"三个功能,而且回国的 日本人也可以使用。

多家航司宣布 恢复多条国际航线

近期, 为尽快落实国务院关于有 序增加国际客运航班数量等相关要求, 多家航空公司相继宣布陆续恢复及增 班多条国际航线。

中国东方航空于10月底恢复多条 国际航线,包括上海一曼谷一青岛、 杭州/青岛/南京/昆明一东京成田、 青岛/南京/烟台—首尔仁川、青岛— 迪拜等航线。自 2022 年 10 月 30 日冬 春航季正式开启后, 东航计划每周客 运国际航线将增至42条108班。

中国南方航空10月起恢复广 州一雅加达、大连一东京成田航线, 同时,在广州一迪拜、广州一马尼拉、 广州—曼谷、广州—金边等航线上增 班。截至目前,南航国际航班由原来 的每周71班增加至每周86班(往返 计为2班)。

海南航空将继续运营北京-布鲁 塞尔、北京-莫斯科、北京-贝尔格 莱德、北京-柏林、北京-曼彻斯特、 重庆-罗马、重庆-马德里、深圳-温哥华、大连-东京、大连-首尔共 10条往返国际客运航线,同时增频重 庆-罗马国际航班至每周两班。

新规

财政部、教育部印发 最新修订《出国留学经费管理办法》

财政部、教育部印发新修订的《出 国留学经费管理办法》,规范出国留 学经费管理,提高资金使用效益。其 中明确, 出国留学经费资助对象主要 包括高级研究学者、访问学者、博士后、 博士生、硕士生、本科生、赴国际组 织实习人员。支出范围包括学费或研 修费、奖学金、艰苦地区补贴、一次

往返国际旅费、签证费、优秀自费留 学生奖学金等。同时,《出国留学经 费管理方法》规定了经费资助项目为 国家建设高水平大学公派研究生项目、 高校合作项目、国际组织人才培养项 目等9项项目。

留学服务中心:发布关于 赴西班牙留学特别提示

近期, 西班牙对其大学校颁文凭 进行改革。西班牙大学校颁文凭不在 《中华人民共和国政府与西班牙王国 政府关于相互承认学历学位的协议》 覆盖范围内, 且不在西班牙官方学历 学位证书体系内。

目前, 留学服务中心仅对少量 大学校颁硕士文凭做写实性认证。经 与西班牙高等教育主管部门和质量保 障机构核实,大学校颁硕士文凭将于 2023年10月19日前纳入非学历教育 范畴,并变更为 MFP 文凭 (Máster de Formación Permanente), 此类证书不 在留学服务中心受理范围内。

留学服务中心建议广大卦西班牙 留学人员在选择西班牙高校开设的学 位课程时, 多方参考教育主管部门和 学校官方网站提供的信息,根据自身 实际情况,合理选择课程就读。

澳大利亚:教育部门宣布国际学生 须在 2023 年 6 月 30 日前返澳

澳洲高等教育质量和标准署 (TEQSA)宣布,所有国际学生(特 殊情况除外),都必须在2023年6月

30日之前回到校园上课。此政策适用 于所有持有澳洲学生签证的国际学生. 包括高等教育、职业和学校部门。

美国: 超 50% 美国法学院 接受 GRE 考试

据官方统计,现有100所美国法 学院接受研究生入学考试 GRE, 超过 了美国律师协会认可的 199 所美国法 学院的一半。

2016年, 当时亚利桑那大学法学院 招牛采用了 GRE, 这是美国教育考试服 务中心首次将 GRE 考试用于法学院的 招生。目前接受用 GRE 考试替代法学 院入学考试 LSAT 的 100 所法学院包括 哈佛大学、斯坦福大学和耶鲁大学等。

美国:布朗大学宣布 永久性取消校友面试

受新冠肺炎疫情的影响, 再加上申 请人数的不断增多,校友面试变得困难 起来。因此,布朗大学于近期决定在今 后的本科招生录取中,永久性取消校友 面试。改用让学生上传 2 分钟自拍视频 的方式, 以更好地了解申请人。

对于2分钟视频的内容,布朗大 学对申请人没有特定的要求。申请人 可以随意讲讲诸如自己的家乡或者去 过的地方等话题,或者是自己喜欢的 电影、艺术、书籍等。视频拍摄好之 后,可以布朗大学申请网站账号内上 传,早申视频上传的截止日期是11月 4日;常规申请视频上传截止日期是1 月9日。

意大利: 佛罗伦萨大学新增 全英文授课两年制硕士课程

据意大利教育中心最新消息,接 佛罗伦萨大学通知,佛罗伦萨大学新 增专注于环境与可持续发展的全英文 授课两年制硕士研究生课程——可持 续发展机械工程(Mechanical Engineering for Sustainability – MES) 。

英国: UCL 提高雅思成绩要求

伦敦大学学院(UCL)正式宣布, 将提高对雅思成绩的要求,即将原本 的 Standard、Good、Advanced 三个等级 调整成了1-5五个等级,新增了等级3 (Level 3)和等级5(Level 5)。其中, 等级 3 (Level 3) 要求总分 7.0, 单项 不低于 7.0; 等级 5 (Level 5) 要求总 分8.0、单项不低于8.0。其余3项要 求与此前相同。据悉, UCL 本科和研 究生已开启 2023 年秋季申请通道, 而 目前其所有专业的语言要求还是以老 版要求(三个等级)为准,暂时还没 有更新成5个等级的要求。

俄罗斯: 两所高校 开设"一带一路"课程

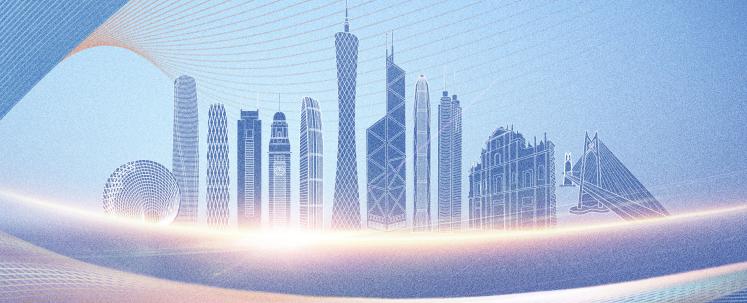
近日,俄罗斯两所大学莫斯科国 际关系学院、莫斯科国立大学先后开 设的"一带一路"系列课程正式开讲。 这意味着"一带一路"国际影响力进 一步提升,将极大拓展"一带一路" 倡议在俄罗斯的影响,推进"一带一路" 共建与高质量发展。★



2022中国海外人才交流大会 暨第24届中国留学人员广州科技交流会

2022 CONVENTION ON EXCHANGE OF OVERSEAS TALENTS
AND THE 24th GUANGZHOU CONVENTION OF OVERSEAS CHINESE SCHOLARS IN SCIENCE AND TECHNOLOGY

可原河學人员





更多资讯欢迎关注 "海交会OCS"公众号



扫一扫报名参会

● 主论坛

以粤港澳大湾区人才高地建设为主题,拟邀请国家部委领导、省市领导、国外战略科学家和海外高层次人才致辞或做主旨演讲,展现党的领导下,粤港澳三地紧密合作协同,对接湾区人才战略需求和经济发展需要,以国际视野整合三地资源要素,加快打造科教协同、产教融合的整体优势,推动形成人才国际竞争比较优势,助力粤港澳大湾区人才高地建设,共同推进高质量发展。

● "南沙·向世界" —— 国际青年创新创业论坛

贯彻落实《南沙方案》,立足共建粤港澳大湾区国际科技创新中心和支持南沙建设以粤港澳青年共融共创为特色的青年发展型城市示范区,激发南沙在粤港澳大湾区高水平人才高地中的"头雁效应",加强青年创新成果交流共享,推动南沙面向世界引进一批产业创新领军人才和团队,邀请来自高校、科研院所和科技型企业的归国青年齐聚湾区,展现青年人才勇担时代使命,为科技自立自强奉献青春力量。

◉ 2022国际汽车产业高端人才发展论坛

助推汽车产业高质量发展,强化高端科技人才引育,贯彻落实新时代人才强国战略,深化产业与人才融合,探讨全球汽车产业发展新趋势、智能交通产业生态、智能驾驶系统安全、加强政产学研协同创新、国际化产业科技人才培养经验做法等热点问题,搭建产业人才发展的交流平台。

● 2022广州生命健康产业创新领军人才峰会

为生物医药领域国内外高层次人才、产业领军人才和技术成果搭建交流平台,为加速产业科技成果转化和企业转型升级提供案例,为完善产业生态布局出谋划策。

◉ 银发科技人才峰会论坛

以"激活银发智力资源,助力科技创新发展"为主题,邀请海内外各领域杰出银发专家、学者、企业代表,深度分享坚持老有所为、继续发光发热创新创业心得,弘扬传承科学家、企业家精神。

● 2022中国科技金融论坛

以促进科技、产业、金融良性循环和深度融合为切入点,凝聚人才力量,助推粤港澳大湾区营造"创新链、产业链、资金链、人才链"四链融合的科技金融生态。

◉ 2022湾区海创大讲堂暨羊城海归讲坛

讲坛将邀请省市领导、专业领域专家学者为留学人员解读粤港澳大湾区发展机遇,邀请海归代表、创业项目带头人和海外校友会代表分享回国奋斗故事,为留学人员参与推动行业发展搭建学习交流平台,为大湾区经济社会高质量 发展建言献策。

◉ 广州集成电路产业高端人才发展论坛

以"才英汇穗·芯创未来"为主题,围绕广州市集成电路产业高端人才"引"与"留"展开讨论,以促进广州集成电路产业发展为导向,打造产业人才发展的交流平台,推进实现人才链与产业链深度融合,加快广州集成电路产业人才队伍建设发展,为推动广州集成电路产业高质量发展凝智聚力。

就业导航





这些求职小技巧助你一臂之力!

编辑/丘 治

随着我国科技力量的崛起和国际 影响力的增强,海外留学生回国求职 浪潮出现。留学生开始意识到, 相较 于在海外拼搏, 回国发展不失为一种 更好的选择。自2020年以来,我国海 外留学生回国意愿增强, 回国就业人 数持续增长。今天为各位求职者提供 一些求职小技巧, 祝大家早日找到满 意的工作。

你需要一份 专业而亮眼的简历

求职第一步,一份专业而亮眼的

简历必不可少。如果应聘的职位竞争 很激烈的话,负责招聘的HR可能同 时收到很多份简历,大多数简历都大 同小异(诸如格式、专业需求、能力等), 许多简历可能看一眼就被"丢弃"了。 因此, 简历的好坏决定了你能否通过 求职的第一关。如何准备一份好的简 历呢?

简历要素

无论应聘怎样的岗位, 一份好的 简历组成都离不开这几个模块:个人 信息、求职意向、教育背景、实践经历、 荣誉与奖励、技能与证书、其他(特 长/爱好、自我评价),以上7个方面, 前5项必须有,且顺序尽量不打乱, 第6、7项可根据岗位实际情况进行取 舍。

针对不同企业或岗位 应有不同的简历

一般来说, 用人单位在招聘广告 上会提出岗位内容以及招聘要求,其 实这就相当于在告诉大家"我们需要 怎样的候选人",我们在准备简历时, 要根据不同岗位需求有所侧重,争取 面试机会,做到有的放矢,切忌一份 简历行天下。

简历要突出自身优势

一份好的简历,不应该是千篇一 律毫无亮点。在写简历的过程中应该 针对岗位需求,有针对性地突出自身 优势,如优秀的教育背景、优异的成 绩绩点、丰富靠谱的实习实践工作经 历等,以便在最短的时间内吸引 HR 的关注。

线上面试注意事项

在线下招聘不能开展的情况下, 线上招聘是一种替代方法。受疫情影 响, 近两年不少用人单位都采用线上 招聘模式。相信在未来一段时间,线 上面试将作为线下面对面交流的重要

补充继续存在,并通过各种技术手段 不断提升面试双方的体验。那么线上 面试都有哪些注意事项呢?

网络设备和面试平台

线上面试对网络的稳定性要求较 高,流畅的网络可以保障交流的通畅。 需要提前调好设备,保证网络顺畅, 如果觉得学校的无线网络不给力,建 议使用自己的移动网络。

面试之前要和用人单位确认使用 的软件平台,并且提前完成安装、注册, 熟悉软件操作, 以免临时上阵手忙脚 乱, 出现不会操作, 或者忘记打开摄 像头、麦克风等。最好的方法是让朋 友陪自己练习几次, 搞清楚软件的基 础操作,比如调控音量、控制镜头远 近和调整光线。

仪容仪表和言谈举止

现在很多摄像头都有美颜功能, 使用特殊功能不应太夸张, 以免给面 试官带来不好的第一印象。离镜头的 距离应保证能有大半身在镜头里,切 忌在镜头中只有一张大脸。注意基本 的礼仪,着装大方得体,不要因为在 私人环境下面试,就蓬头垢面。

面试过程中, 认真倾听, 回答问 题前总结提炼下问题中心意思,复述 一下, 向面试官确认问题意思准确后 开始回答。当出现多个面试官同时提 问时,要明确说出是回答哪一个面试 官的问题。提前准备好纸笔,记录面 试官问题和构思自己的回答提纲。回



答问题时, 语速适中, 不要过慢或过快, 音量也要控制。开场和结束时可以站 起来向面试官问好、致谢、招手等以 示礼貌和尊重。

周围环境和背景设置

提前找好相对安静的环境,要确 保摄像头能看到的地方都整洁干净, 不建议在多人宿舍面试,背景基本上 都会很凌乱。要提前调试周围的灯光 环境, 保证自己在镜头中的形象干净, 气色好, 切记不要在背光环境下进行 面试。

提前练习和佐证材料

线上面试没有线下面对面直接交 流那么明显的压力, 更像网上聊天, 很多人会因此疏于面试题的练习。在 参加线上面试前,我们同样需要查找 有关企业文化、企业背景、企业重点 面试题、专业题目的资料,做足准备。

此外,面试前可以将能够证明自 己工作业绩的作品、荣誉证书等准备 好放在手边,回答问题过程中可以随 手拿出进行展示。

在准备入职时 还有哪些问题需要考虑?

在求职时,我们往往拿到一份 Offer 就兴高采烈地入职,结果入职 后才发现有很多与自己期望不符的地 方, 甚至产生不少负面情绪想辞职,

今天和大家一起整理, 有哪些内容是 我们可以在入职前向用人单位了解清 楚的。

薪酬待遇各不相同

求职时,薪资是大家最为关心的 问题, 也是首先要搞清楚的关键细节。 有的同学可能会认为, 工资待遇面试 时 HR 已经说过了,给的数字应该就 是自己的薪资待遇了。

其实,关于薪资的因素很多,如 弄清税前还是税后;一年发多少个月 工资等,大家要记住:不能只看直接 到手的月工资,也不能只听 HR 说的 可能收入,要综合看到手的年收入。

同时工资待遇包含了多种要素, 包括: 工资、奖金、补贴、福利、保险、 公积金等。签约的合同不同,每一种 要素给的待遇也就不尽相同。

了解培训晋升机会

对于应届毕业生来说, 用人单位 的培训体系是非常重要的一个关键。 如果入职了一家拥有非常好的培训体 系的单位,那么员工可以在几年内迅 速成长, 对员工的职业生涯无疑是有 巨大帮助的。从这个意义上来说,良 好的岗前培训、企业培训比优厚的待 遇更有吸引力。

在找工作时,未来晋升空间应该 作为考虑的关键要素。这一点,对于 进入企业工作的应届毕业生来说, 尤 为重要。综合考虑单位所处的行业背

景和发展现状,最好选择处于快速发 展阶段的行业、企业,结合自己所处 部门在单位的地位,了解自己职位的 升职机会、发展前景。

签劳动合同时 注意"竞业限制"

很多企业,尤其是知名企业,对 待离职员工多采取谨慎加宽容的态 度。一方面为了避免法律纠纷,另一 方面,对于开门做生意的企业而言, 和气生财也是古训,但竞业限制不在 此例。

毕业生在签订劳动合同或者保密 协议时,注意有没有竞业限制条款, 即约定在解除或终止劳动合同后,劳 动者不能到与该单位有竞争关系的其 他用人单位工作, 也不得自己开展生 产或经营与用人单位有竞争关系的同 类产品或者业务。

毕业生需要注意的是, 用人单位 和员工之间只有在两种情况下,才能 在劳动合同中约定违约金。一是公司 出资计员工进行专项培训并约定服务 期限的,可以约定违约金,但违约金 数额不得超过公司提供的培训费用。 二是公司与员工签订保密协议或竞业 限制协议的,可以约定违约金,但竞 业限制只限于用人单位的高级管理人 员、高级技术人员和其他负有保密义 务的人员。如果不是此三类员工,即 使签订了竞业限制协议, 也会因为违 反《劳动合同法》而无效。★



促就业稳就业,这些地方再发力

文/任材

近期,各部门、各地方再出人 才新政招才引智,从落户奖励、生 活大额补贴到创新创业补贴,各种 丰厚激励政策层出不穷,为广大留 学归国人员提供更多更好施展才华 的舞台。

> 科技部:印发《"十四五" 技术要素市场专项规划》

科技部官网公布《"十四五" 技术要素市场专项规划》。其中强 调支持科技人员通过创业实施科技 成果转化。支持高校院所科研人员 按照国家有关规定兼职离岗创新创 业。探索建立科技人才跨地区、跨 部门、跨行业流动机制,完善校企、 院企科研人员"双聘门"或"旋转门" 机制,畅通高校院所和企业间人才 流动渠道等。

国家中医药管理局: 印发 《"十四五"中医药人才发展规划》

为加快推进中医药人才工作,建 设高质量中医药人才队伍, 国家中医 药管理局组织编制了《"十四五"中 医药人才发展规划》, 共分为9个部分。 第一部分是规划背景,包括"十三五" 时期中医药人才队伍建设取得的主要

成效及存在的主要问题。第二部分是 总体要求,包括指导思想、基本原则 和发展目标。第三至第八部分是各类 人才队伍建设的具体任务。针对高层 次人才和基层人才不足的问题,制定 加强中医药高层次人才和基层人才队 伍建设相关政策, 重点对革命老区开 展中医药人才培养项目, 优化人才层 次布局。通过加大中医机构人才岗位 设置,完善中医药医、药、护、技等 专业人才体系,加强少数民族医药人 才、急需紧缺人才、健康服务人才、 文化传播人才、国际化人才和管理人 才等人才培养, 优化人才结构布局与 区域布局。

云南: 每年投入 40 亿元 引进培养高层次人才

云南省将引进百名以上高层次人 才、百名以上青年科学家, 引进国际

先进科技成果50项以上,落地合作 项目100项以上,与15个以上国家 (地区)建立人才合作和技术转移合 作机制。

云南省除完善人才政策体系外, 还投入"真金白银"广纳英才。云南 省每年投入40亿元引进培养高层次 人才,给予符合条件的引进人才最高 一次性 100 万元工作生活补贴以及最 高 3000 万元项目经费支持, 入选国 家人才项目、获得国家级奖励的在滇 人才最高可获得500万元激励支持, 同一人最多可获得 5600 万元经费支 持。高层次人才创办重点产业科技型 企业的,给予最高 200 万元奖励;人 才(团队)承担关键核心技术攻关项 目取得突破的,给予最高1000万元 经费支持;院士(专家)专业产业园 发展成效显著的,给予最高1亿元经 费支持。

同时,云南省全面推行"兴滇惠

才卡",一卡集成高层次人才配偶就 业、子女就学、医疗保障、税务服务、 金融服务、交通出行等12个方面的 20 余项服务事项,实现人才礼遇"免 申即享",为人才提供多场景、全链 条精准服务。

湖北:加强新时代水利人才工作

湖北省水利厅制定关于加强和改 进新时代水利人才工作的实施方案。 该方案明确,到2025年,湖北省水利 人才队伍规模进一步增长,人才结构 进一步调整,综合素质进一步提高, 省部级以上高层次专家基数有较大增 幅,青年科技人才和技术骨干数量较 为充裕,基层专业技术人才总量稳步 增长。重点创建10个人才创新团队、 50 个技能人才工作室,选拔 50 名水利 专业拔尖人才、100名高技能人才。到 2030年,全省水利高层次人才和基层



人才短缺的问题得到较好解决,人才 发展体制机制进一步灵活,人才发展 环境进一步宽松,聚集人才引力逐渐 形成。到2035年,全省水利人才队伍 建设体制机制基本完善, 识才爱才敬 才用才良好环境基本形成, 人人努力 成才、人人皆可成才、人人尽展其才 的良好局面基本达成,人才队伍建设 整体实力位居中部省份前列。

该方案要求, "聚焦高层次创新 型水利人才队伍建设",提出高层次 人才引进培养、创新团队建设、青年 后备人才具体培养措施; "夯实水利 基层人才专业基础",明确通过技能 竞赛、人才帮扶、定向培养等途径加 强基层人才队伍建设; "深化水利人 才机制改革",聚焦人才评价、人才 流动、人才激励、科研经费管理、岗 位晋升、"双定向"评聘等6方面机 制改革和完善,激励专业技术人才履 职担当;"打造水利人才平台支撑体 系",提出建立"3+1+N"水利人才平 台支撑体系; "强化水利人才工作保 障措施",强调要从组织、制度、经费、 服务等4方面全力保障人才队伍建设。

吉林: 深入实施人才强省战略

吉林省印发《关于激发人才活力 支持人才创新创业的若干政策措施(3.0 版)》,进一步优化政策,深入实施 人才强省战略,建设人才聚集高地。

政策重点聚焦吉林省发展战略和 产业发展需求,从完善人才分类评价

机制、强化生活服务保障、强化贡献 待遇激励、加大人才管理机制改革力 度、支持用人主体引才育才和激励创 新创业6个方面,着力优化人才强省 的软环境。

此次完善人才政策, 吉林省突出 了人才管理机制改革, 在放活人才评 价管理机制、放活编制管理政策、强 化技能人才学历待遇保障、支持用人 单位柔性引才、赋予园区和企业自主 职称评审权等方面进行改革。吉林省 将下放省属事业单位自主评聘权限, 建立完善新兴业态专业技术职称评价 标准体系,实施吉林省万名人才专项 编制保障工程。

黑龙江: 优化升级人才政策体系

黑龙江省将优化升级人才政策体 系。出台《关于激发人才活力推动振 兴发展的有关意见》及其实施细则和 操作办法。出台《省领军人才梯队管 理办法》,完善省、市、县三级衔接、 梯次递进,集科研创新、成果转化和 人才培养于一体的立体式育才模式。 修订《享受政府特殊津贴人选评选办 法》,坚持向重点产业、创新创业人 才、非公领域和基层一线倾斜。完善 《博士后资助办法》,给予具有创新 能力和发展潜力的博士后资金支持, 吸引和留住一批创新型青年人才。实 施重点人才项目。着眼于服务重点产 业发展和重大项目建设,实施人力资 源支持"百大项目"专项行动,支持

用人单位引进和留住高精尖紧缺人才。 创新实施领军人才梯队建设工程,选 拔享受省政府特殊津贴人员。实施博 士后青年英才计划,培养一批引领原 始创新、突破关键技术、带动产业转 型的高层次人才。

实施龙江技能振兴计划,加大高 技能人才培养基地建设, 打造"大国 工匠"队伍。

健全人才服务保障体系。加大对 人才住房、子女入学、医疗等生活保 障力度,真正让人才安心、安身、安 业。建立人才流动统计分析监测机制, 为人才提供诉求受理等服务。大力发 展人力资源服务业。

深圳: 打造"国际软件名城" 最高给予1亿元支持

深圳市正式印发了《深圳市推动 软件产业高质量发展的若干措施》(以 下简称《若干措施》)。为推动深圳 软件与信息服务业集群高质量发展, 此次《若干措施》鼓励海内外高层次 人才团队来深创新创业,对承担工业 软件、基础软件等重大技术攻关的核 心团队,给予1000万元以上、1亿元 以下的财政资金支持,对顶尖团队采 取"一事一议"的方式给予支持。鼓 励深圳重点软件企业或研究机构培育 引进国内外院士、科学家、核心技术 领军人才等, 为外籍软件人才办理工 作许可证和工作居留证提供"一站式 融合服务"。★

论如何促进职业教育留学事业发展

职业教育高质量发展是国家"科 教兴国""人才强国"战略的重要组 成部分。现阶段, 职业教育现代化建 设已与"中国制造 2025"规划、"一 带一路"倡议相结合,成为培育中国 新一代产业人口红利, 塑造经济全球 竞争力的途径。当前,我国正在进行 产业升级和全球市场的开拓,但我国 职业教育的国际化水平总体不高,职 业教育留学事业发展缓慢, 留学生人 才结构重学术轻技能的现实状况,与 我国经济社会发展的需要脱节,与我 国推进制造业强国的战略需求脱节。

以欧美同学会为代表的留学人员 组织,在招才引智、建言献策、民间 外交方面具有独特优势。步入新时代, 在党和政府支持下, 欧美同学会在组 织体系、会员规模、职责功能等各方 面均得到跨越式发展。欧美同学会理 应成为引进高层次职业教育留学人才 的窗口, 搭建好开展归国职业技术人 才统战和服务工作的平台, 成为推动 职业教育留学和国际交流的桥头堡, 助力我国产业转型和升级的人才库建 设。

一、产业转型升级与当前技术技能 人才缺口

目前我国的产业升级处于关键时 期,面临着高端人才匮乏的突出问题。 据人社部统计,2020年底中国有2亿 多技能人才, 其中高技能人才 5000 万, 仅占技能人才的28%。我国制造业人 才结构的主要问题有:一是制造业人 才结构性过剩与短缺并存, 传统产业 人才素质提高和转岗转业任务艰巨, 领军人才和大国工匠紧缺,基础制造、 先进制造技术领域人才不足, 支撑制 造业转型升级能力不强。二是制造业 人才培养与企业实际需求脱节,产教 融合不够深入、工程教育实践环节薄 弱, 学校和培训机构基础建设滞后。 三是企业在制造业人才发展中的主体 作用尚未充分发挥,参与人才培养的 主动性和积极性不高, 职工培训缺少 统筹规划,培训参与率有待进一步提 高。四是制造业生产一线职工,特别 是技术技能人才的社会地位和待遇整 体较低、发展通道不畅, 人才培养培 训投入总体不足,人才发展的社会环 境有待进一步改善。

基于这些问题,"中国制造 2025"提出了必须把制造业人才发展摆 在更加突出的战略位置,加强顶层设 计,发挥资源优势,抓好体制机制改革、 强化人才队伍基础、补齐人才结构短 板、优化人才发展环境, 充分发挥人才 在制造强国建设中的引领作用。

二、留学人才结构分析

(一)留学生的国家(地区)和 学历分布

近几年虽然受到疫情、签证等因 素干扰, 但中国学生申请留学的意愿 仍十分强烈。据海外招聘平台 Lockin 发布的《2021中国海外人才职业发展 分析报告》统计, 2021年中国留学生 主要毕业于英国、美国、澳大利亚、 加拿大、新西兰等西方发达国家及日 本、韩国、中国香港等亚洲国家和地区。 在海归群体中, 高学历仍然是其主要 特征之一。教育部留学服务中心调研 数据显示, 回国的留学生学历分布中 硕士研究生占81.1%, 其次为博士研究 生学历,占比为12.5%,再次为本科及 专科学历,占比为6.4%。

(二)留学生的专业分布

在专业分布方面, 选择商科管理、 经济金融专业的中国留学生占大多数, 其次是计算机和工程技术类。近年来 在归国留学生中,就读于经济金融和 商科管理专业的占比虽然呈逐步下降 趋势, 但这两个专业依然是最受留学 生青睐的专业。而语言教育、医学、 法学、艺术设计等专业的占比基本保

持稳定,工程技术和计算机科学专业 的占比则有逐年上升的趋势。

(三)海归就业领域分布

随着中国的经济实力增强, 对海 外人才的吸引力持续提升, 留学生回 国求职的比例大幅上升。留学生就业 行业分布比较集中, 互联网、金融、 商业服务(咨询、财会、法律等)三 个行业对留学生的需求量最大,应聘 人数也最多。另外, 快消零售、文化 教育、计算机通信、广告传媒等行业 所吸纳的留学生就业也很可观。近两 年,制造业的应聘人数虽有所上升, 但比起其他热门行业仍相对较少。

(四)留学人才结构分析

如上所述, 中国留学生的主体是 受过专业教育的本科生, 所受教育以 学术型和研究型为主, 读技术大学、 专科学院或职业学校成为应用技能 型人才的很少。选择商科管理、经济 金融专业的留学生占大多数, 其次是 计算机和工程技术类,再次是语言文 学、教育等。回国就业的留学生扎堆 在金融业、服务业和互联网等行业, 而制造业的从业者较少,从侧面反映 出目前留学教育在职业技能方面的 缺失。留学生是我国海外高端人才的 主要来源,随着我国产业升级,重学 术而轻技能的教育模式所培养的精 英化留学人才已不能满足经济发展 的实际需求,我国急需培养和引进高 层次、国际化的技能型人才和应用型 人才。

三、我国职业教育留学发展状况

我国的职业教育留学是通过中外 合作办学模式开展起来的。从上世纪 八九十年代开始, 职业院校在政府主 导下与国外院校开设了合作办学机构, 并开展了合作办学项目, 最早引入的 是德国"双元制"培训课程,后陆续 与美、加、英、澳、日、韩等国开展 了合作办学项目。进入21世纪,在国 家推进教育对外开放的政策引导下, 职业教育对外合作得到长足发展。截 至 2021 年 2 月, 我国高职院校中外合 作办学机构和项目共计 454 个, 其中 机构 31 个,项目 423 个。目前,各省、 自治区、直辖市批准并报教育部备案 的高职院校中外合作办学机构和项目 已覆盖全国 28 个省份。目前,中外合 作办学涉及专业涵盖了当前高职教育 的 19 个专业大类, 主要集中于财经商 贸(含电商物流类)、电子信息、医 药卫生、装备制造、交通运输、土木 建筑、教育与体育、文化艺术与旅游 这些大类, 皆是与国民经济和制造业 紧密相关的领域。

职业院校中外合作办学所开展的 师资境外培训与人才培养模式,构成 了我国职业教育留学的主体。通过中 外合作办学外派学生或老师出国培训 或进修, 毕业后可获得中外双文凭或 外方职业资格证书,通过国际标准的 认可而具备在国外工作的资质,也可

以继续留在国外读本科和研究生。由 于这种模式留学的时间短, 且受到合 作教学质量和学生素质的影响,往往 只能得到肤浅的国际体验, 而难以获 得实质性的技能提升以及更丰富的跨 文化素养。另外,在我国加入WTO后, 发达国家出于引进技术工人以及输出 教培产能的需求,需要从我国开辟职 教留学的市场,于是一大批留学中介 机构也开始从事职业留学服务。其中 一些是对接中外合作办学需求,另一 些则满足个人自费职业留学和技术移 民的需求。

由于我国职业教育国际化整体水 平不高,我国职业留学事业发展缓慢, 并长期处于一种职教院校"内部循环" 的状态。我国作为最大的留学生输出 国,对全球留学的发展状态具有重要 影响。然而, 高职院校学生在出国留 学活动中处于极其边缘地位。面对欧 美发达国家在制造业关键领域限制的, 限制高科技专业留学的情况下,通过 发展职业教育留学, 开辟由技能人才 升级到高级技术人才的培养途径,是 我国进行技术突围的一种方式。我国 需要调整留学方针和政策,大力发展 职业教育留学事业,推进职业教育留 学事业的发展和市场培育。

四、职业教育高质量发展对国际化 人才的需求

(一)职业教育管理需要国际化

人才

"双高计划"对职业院校的管理 水准提出了更高要求。职业院校需要 借鉴国外优秀的同类院校的管理方法、 制度和运作模式,以便结合国内情况 和本校优势,形成适宜本校转型发展 的管理创新方法。特别是高职院校在 引进境外应用技术大学人才培养模式、 课程体系、管理体制和师资力量,与 境外高校及机构开展合作办学、师生 互换、学科共建、科研合作等过程中, 尤其需要具备跨国教育和学校管理经 验、项目合作经验的人才。

(二) 职业教育师资建设需要国 际化人才

建设高水平的职业学校不仅需要 配备有实践经验的"双师型"教师队 伍,还需要具备国际水准的学科建设、 教学能力以及具有跨文化素养的教师 团队,但是职业院校的师资普遍缺乏 海外教育背景,十分不利于我国职业 教育国际化人才体系的建设。因此, 从海外院校、企业引进高素质人才充 实职业教育师资队伍,是快速提升国 内职业院校师资水平的重要途径。

(三)职业教育教学改革需要国 际化人才

国家对职业教育教学改革明确提 出需按照科技发展水平和职业资格标 准设计课程结构和内容,通过行业、 企业与学校共同开展课程设计和评定, 及时将新技术、新工艺、新规范纳入 教学标准和教学内容。同时,鼓励引 讲国际精品课程和先讲教学模式,将 国际先进工艺流程、生产技术、服务 标准、管理方法等引入教学内容。这 些都需要大量的国际化技术人才和企 业人才参与其中。

(四)职业教育标准制订与评估 需要国际化人才

职业标准是职业学校进行专业与 课程制订、教学内容设计、人才培养、 教学评估等一系列教育活动的前提。在 国内企业参与全球竞争的背景下, 我国 职业教育的标准需要对接国际先进的 职业教育标准,并参与制订我国职业教 育文凭的国际标准。我们需要汇聚各行 各业懂技术,又懂国际标准的人才来参 与职业教育标准的制订与评估。

(五)职业教育的产教融合需要 国际化人才

产教融合是职业教育适应经济和 产业需求最重要的部分。近年来我国 正在大力推进企业办校、校企结合, 同时鼓励外资企业参与兴办职业教育, 需要更多的国际化企业人才,包括技 术导师、管理团队、商务谈判人才等, 参与到中外合作办学、共建产教融合 基地、引入办学模式等项目中来。

(六)职业教育的信息化需要国 际化人才

信息化是职业教育现代化建设的 内在要求。近年来互联网、IT、通讯、 电子等高新产业成为聚集国际化精英 人才最多,技术和资本最集中的领域。 因此,职业教育信息化建设必须加强

与这些领域的企业合作, 广泛吸纳这 些行业的优质资源共建数字化职业技 术教学和培训平台。

(七)职业教育的对外交流需要 国际化人才

随着"一带一路"倡议的全面推进, 中国"出海"企业对复合型技能人才 的需求激增, 迫切需要构建完善的国 际化职业人才交流机制。此外,随着 职业教育留学市场的兴起,大众对职 业留学的需求会迅速上升,职业留学 行业需要大量懂行的国际化人才去开 拓市场,提供专业咨询和服务。

五、留学人员组织助力职业教育高 质量发展的途径

一、搭设职业教育国际交流的桥 头堡

欧美同学会应深度融合国家发展 战略,着力推动职业教育留学事业发 展和职业技术人才的国际交流: (一) 收集海外关键领域职业技术人才的培 养框架、专业设置、技术评估标准、 人才培养策略等信息和情报,为我国 制定相应留学方针及人才培养计划提 供资政参考。(二)紧密配合国家职 业教育留学和引才政策,扩大海外高 层次职业技术与技能人才的引纳渠道。 (三)做好职业技术归国人才的就业 和创业引导, 引导和鼓励留学人员支 持和参与现代职业教育体系建设。(四) 建立与发达国家的行会组织、工商业

协会、大型企业的联系,同时加强与 职业教育相关国际组织的联络,通过 密切联系在其中工作的留学人员和开 展双边交流活动来建立合作关系。(五) 可与中国职业技术教育学会、中华职 教社、亚洲教育论坛等社会团体加强 合作,通过联合举办职业技术+留学 论坛、展览,留学职业技术人才对接会、 项目洽谈会, 职业教育留学考察等活 动, 共建职业教育国际交流平台。

二、加强对海外高技能人才的引 讲

欧美同学会需扩大招才引才范畴, 加强对高层次技能人才和应用型人才 的吸纳引进: (一)与海外优秀的应 用科技大学、专科学院、社区学院及 关联企业建立起经常性联系,并与这 些学校的中国留学生社团加强联络。

(二)发挥欧美同学会"海外人才联 络站"的优势,广泛联络海内外校友会、 华人团体、企业等, 整合多方资源吸 引海外高层次技能人才参与地方经济 建设。(三)梳理和整理现有应用型 人才和技能人才信息,做好做精欧美 同学会职业技能人才数据库。

三、加大宣传力度,引导海外人 才参与职业教育的发展

欧美同学会须从舆论传播上重视 对职业留学人才的报道和宣传: (一) 充分运用官网、官微、会刊等宣传手 段,增加与职业技术留学、海归职业 教育人才相关内容策划与报道。(二)

通过各级组织大力盲传国家和政府对 于技能人才回国就业创业的优惠政策, 引导海外技能人才回国发展。(三) 通过举办线上线下的海外高技能人才 创新创业分享会,海归职校校长讲座、 沙龙, 职业教育考察等活动, 激励会 员参与或支持职业教育发展。

四、与地方政府、企业、院校共 建留学报国产教融合基地

欧美同学会可通过与地方政府、 企业、院校合作的模式,同时对接上 下游企业、地方职业院校的需求,扩 大留创园区和海归小镇的功能, 划分 区域建设或增建留学报国产教融合基 地;充分利用海归创新创业园区的软 硬件资源,为培养地方产业发展、企 业生产、院校人才培养所需要的高层 次应用型人才提供集"产学教研一体 化"的培训基地。欧美同学会还可以 加强与职业教育集团的联络, 建立双 方的人才供需对接, 甚至与职业教育 集团共建留学人才培训学院。

五、在组织体系中增设职业技术 相关机构和管理人才配比

为了更好地管理和吸纳技术人才, 欧美同学会可增设与现代产业紧密相 关的行业协会, 比如设立互联网专家 委员会、工程师协会、高级技师协会等, 由国别分会代为管理;或者成立职业 技术人才专业委员会,下设行业协会, 并配备专职人员来管理此专业委员会。 此外, 欧美同学会可根据需要, 在各 级领导班子中酌情配置有较大贡献、 较高声誉的技能大师和技能领军人才 参与组织管理。

六、加强与职业教育相关的建言 献策

欧美同学会可设置职业教育相关 的建言机制,包括聘请职业教育专家、 领先技术专家、知名职业院校的学者 作为欧美同学会研究院的智库专家: 建言献策委员会应发现和培养更多具 备参政议政意愿和能力的职业技术人 才, 让他们积极参与委员会工作; 各 级分会还可以邀请在国外教育部门、 应用型大学、职业院校、大型企业工 作的留学人才担任海外顾问, 为职业 教育发展提供智力支持。(此为欧美 同学会 2022 年重点研究课题)★

[作者简介]

姚望, 欧美同学会副会长、 对外联络工作委员会副主任、留 加分会会长, 欧美同学会研究院 对外传播研究中心主任, 亚洲教 育论坛秘书长, 北京市贸促会原 党组书记、会长。编著有《大国 崛起的步伐》、《独特的经济》、《市 场经济实务丛书》、《中国大市场》 等。





谢海山:首都最美志愿者

文/王 威

近日,首都精神文明建设委员会 公布 2021 年首都学雷锋志愿服务"五 个 100" 先进典型名单, 北京市欧美同 学会理事谢海山学长被评为"首都最 美志愿者"。

谢海山,心理学博士,哈佛大学 访问学者。北京市星光社会工作服务 中心主任, 北京市欧美同学会理事、 志愿服务队专家顾问, 北京市应急救 援协会副会长,中国青年志愿者协会 副会长, 北京大学兼职教授, 博导。

"搭把手"

加入志愿公益服务活动

对谢海山来说,参与志愿服务是 一个比较早的事情。回忆起儿时的经 历,他说,小时候父亲是地方政府公 务员,经常骑着凤凰自行车载着我去 上班,路上遇见需要帮助的,都会伸 出援手, 回到村里, 也经常拉着我去 给需要帮助的邻居搭把手,每次跟在 他身边总能感受到大家对他的尊重。

自己也就习惯性地看见需要帮助的都 会毫不犹豫地"搭把手"。

中学时期, 谢海山一直帮助学校 附近的空巢老人,下课后为老人们打 扫房间、买日用品、洗菜等, 替老人 们分担一些家务,大家都叫他"小义 工"。

2004年, 谢海山到北京读大学时 加入了学校的青年志愿者协会, 那时, 他第一次知道"志愿者"这个词。课 余期间他经常到松堂临终关怀医院看

望老人。

为了带动更多的人关心关爱老人, 谢海山在2007年成立了星光志愿者协 会(后更名星光社会工作服务中心), 设立"星光伴夕阳"助老项目,每周 都会去看望敬老院和一些社区的老人。

2012年, 谢海山到美国哈佛大学 继续深造。一次偶然的机会, 他接触 了哈佛大学 UNV 的公益项目,发现自 己对公益"情有独钟"。他开始在参 与公益活动、志愿服务的过程中把心 理学在社群中的运用结合进去, 尤其 是社交对心理疗愈的作用和良性社交 与积极心理学的结合方面。

2016年,他回国后成立了北京市 应急救援协会,参与了应急部教程编 写工作, 又陆续参与了印尼、尼泊尔 等国际救援工作。

谢海山说,参与国际救援工作, 首先要尊重当地政府意愿, 在获得许 可后考虑有针对性的志愿服务。只要 涉及国际救援就要与外交部和属地大 使馆及时沟通,还好有祖国的强大后 盾作为支撑让工作方便了很多。他不 建议大部分人贸然去灾区, 国际救援 对志愿者语言、自身安全保障、专业 援助、通信沟通等多方位综合技能要 求都很高,并不是光有情怀、有基本 救援能力就能做好。

他认为, 国际救援也是民间外交 的一种方式,对建立两国之间的友谊, 有着长久意义。参与救援的志愿者与 当地民众关系良好,是增进国际关系 的很好机会和载体。志愿服务的输出



有助于中国大国形象的提升, 也是各 国之间相互学习的机会, 促进各国志 愿服务、救援、公益方面的学习和交流。

双奥志愿者 一颗奉献心

2008年北京奥运会期间,谢海山 在北京市志愿服务联合会及赛事指挥 系统负责赛会志愿者协调管理工作, 同时组织了1200名星光志愿者支持奥 运场馆外围 50 个城市站点的外语服务 工作。他带领的星光志愿者协会亲历 了整个奥运会城市志愿者站点的建设、 管理、服务工作, 从建站开始, 到服 务站一个个建立起来, 到负责鸟巢、 水立方周边的站点工作,每一次成功 都是让人难以忘怀的经历。

在服务期间, 志愿者们夜以继日, 都很辛苦,但都充满了活力,那种能 为国家作贡献的自豪感油然而生。让 他印象最为深刻的是, 一名聋哑人到 志愿服务站请求加入志愿者队伍,工 作人员为她解释说招募已经截止,可

以关注以后的志愿服务。她再三恳求, 表示这是一次难得的机会,特别希望 能够做点什么,说着说着眼里含着泪 水。"我们被她这种精神感动得热泪 盈眶,另外安排了面试和培训的工作, 最后包括她在内的11名聋哑志愿者通 过考核在岗亭上服务了起来, 齐刷刷 的手语服务成为了当时的一道特别的 风景线。"谢海山说。

2010年10月,谢海山组织星光志 愿者协会与奥林匹克公园管委会合作, 组建了奥林匹克公园志愿者宣讲队, 在"十一"期间开展志愿服务。

在北京冬季奥运会申办成功后, 谢海山还为参与冬奥志愿服务工作的 高校志愿者进行赛会培训。

助力抗疫 彰显责任担当

2020年疫情伊始,谢海山刚刚回 潮汕过春节。看到当地政府在帮助果 农推广滞销水果, 他立即联系星光志 愿者协会、北京市星光社会工作服务

中心,在潮州市联合当地近20支志愿 者组织发起"潮人有爱 志愿同行"爱 心助农志愿者大行动,帮助果农解决 了几十万斤滞销水果的销售问题。

与此同时, 星光志愿者协会的义 诊志愿队搭建"星光公益热线",解 答防疫问题,缓解了防疫工作压力。 他还参与北京市欧美同学会举办的留 学生线上交流活动,为300余位海外 留学生做减少焦虑和担忧的心理公益 辅导。

在 2022 年上海疫情期间,谢海山 参与了北京市应急救援协会赴沪支持 抗疫工作,负责北京市应急救援协会 心理专委会工作,协调心理专业志愿 者进行线上答疑, 也为一线防疫工作 做后方支持。

为首都公益事业发展贡献力量

2011年, 谢海山发起"北京 SOS 儿童村志愿项目",为孤残儿童提供 每周一次的课业辅导、艺术课程培养, 该项目被评为北京市市级示范项目, 并被2014年1月CCTV4(国际频道》(走 遍中国》进行报道。2015年开始与北 京市铁路局共建,连续6年参与北京 市春运暑运志愿服务工作,建立"两 铁志愿服务总队",为特殊人群从地 铁换乘铁路提供一站式无障碍服务。

此外, 他还组织志愿者积极投 入到第十届北京国际体育电影周、第 十二届北京国际图书节等大型活动的 志愿服务工作中,圆满完成服务。

为进一步展现首都留学人员的志 愿精神,为首都公益事业发展贡献力 量,作为主要组织者,谢海山参与了 2019年欧美同学会中德科技论坛、中 国绿色发展论坛等活动的志愿服务协 调保障工作。组织"弘扬传统文化, 传承芳茗经典——宋氏点茶"文化公 益活动。2021年,担任 BOSS 直聘海 归求职公益职场导师,连续8周参与 直播, 为多名留学生做求职方面深度 辅导。

在谢海山看来,疫情依然影响着 各行业的发展。而疫情常态化下,谋 求新发展机遇是当下重要课题。海归 人才应结合自身专业特点与优势找准 位置。

去年他参与了北京市欧美同学会 的公益职场导师项目, 为海归学子进 行就业创业指导,跟其中几个学生一 直保持着联系。"他们经常找我咨询, 看到他们回国后工作越来越好, 我内 心也是很高兴的。所以, 我认为在如 今祖国发展越来越好的大形势下,回 到祖国怀抱,报效祖国是非常好的时 机。但需要强调的是找准位置,也提 前了解所在城市的政策支持, 尤其针 对行业与归国人才方面的支持政策, 以便于更好发展。"他表示,参与欧 美同学会举办的学习班, 通过最新政 策解读, 主动把握形势, 有利于实现 自我价值, 更有助于发展自身事业。

在未来的志愿服务公益事业中, 谢海山有很多计划。前不久刚刚成立

星光志愿者协会法律工作委员会, 汇 聚了来自各领域的法律工作者,以普 法为民为基本宗旨,通过普法与公益 法律咨询,全面提升法律知识,为"法 制中国"公益事业出一份力。目前, 法律工作委员会已经得到司法部、团 中央等部门支持,也吸收了北京大学、 中国政法大学、清华大学等各大高校 教授、学者支持, 更有诸多来自各知 名律所的律师参与。法律公益的板块 与之前已经开展的志愿服务一样意义 深远也任重道远, 是一个需要长期坚 持的事情。他也开始邀请北京市欧美 同学会志愿服务队的律师学长们参与 其中。他说,北京市欧美同学会志愿 服务队已经开展了一些活动, 在学长 们的积极参与下,已经成为北京市的 一支具有自身特色的队伍。★

[人物简介]

谢海山,心理学博士,哈佛 大学访问学者。北京市星光社会 工作服务中心主任, 星光志愿者 协会创始人、会长, 北京市欧美 同学会理事、志愿服务队专家顾 问, 北京市应急救援协会副会长, 中国青年志愿者协会副会长, 北 京大学兼职教授,博导。

张睿睿: 在人工智能领域乘风破浪

文/王 威

"机器人行业在未来一定会以更 智能的形式出现在人们的生产生活中, 物联网 AIoT 也会从软件控制演变为与 机器人配合的复杂实际操作控制。" 四川欧美同学会理事, 社会服务专委 会副主任、秘书长,成都睿乐达机器 人科技有限公司董事长张睿睿是英国 伦敦大学国王学院机器人学博士,他 的核心团队中近50%为海归博士、博 士后,致力于打造真正有实用性的人 工智能产品。

学以致用 归国创业

张睿睿 2004 年赴英国求学,师从 国际机器人学、机构学泰斗, 英国皇 家工程学院院士戴建生。在英国读书 时,张睿睿就在当地创立了自己的电 子公司,申请了四十几项专利,获德 国红点工业设计大奖一项,德国 iF 工 业设计大奖提名二项。

毕业后,张睿睿作为联合创始人 加入帝国理工大学创办的一家欧洲 500 强公司,任研发和产品总监。

2007年,张睿睿应导师的邀约 回国参加全国创新创业大赛(深创 赛) 获总冠军, 在国内机器人行业 初现风采,随后受中国邮政邀请,

到成都参与"快递最后一百米"物 流机器人研发项目。在这期间,他 感受到祖国对高层次人才、新技术 的巨大需求,以及为人才、技术提 供大量的场景和机会,于是他决定 回国, 创立成都睿乐达机器人科技 有限公司。



"落户成都, 扎根天府新区, 不 仅仅是因为我在成都出生,在成都长 大, 更是因为我看到了这个西南枢纽 城市日新月异的变化,看到了这座城 市所蕴积的能量,对人工智能发展的 支持, 以及对高新技术的接受度, 都 可以让人工智能产业在这里开花结果, 成就一番事业。"张睿睿说。不仅自 己回国, 他还把团队中来自全球顶尖 学府的成员们——说服,不远千里全 员落户到了成都。

张睿睿表示,成都有着优质、稳 定的创业环境。在创业初期就体验到 了成都全方位的人才和企业服务。公 司落地后,受到了成都市锦江区人才 办、区新经济和科技局的大力支持, 包括人才项目申报、人才公寓的申请 和购买,还为公司提供了很多机会和 平台, 也帮助解决了办公场所的问题, 在白鹭湾新经济总部功能区加速项目 落地等。

"此前人工智能刚起风潮时,有 很多噱头性的产品。"谈及创业初衷 时,张睿睿说,人工智能要落地并产 生价值,就得和客户的实际需求结合, 以市场为导向,避免做出技术控的"自 嗨"产品。

有颜值有实力 的"蓉宝机器人"

张睿睿带领团队自研 SOC AIoT 芯 片,以及将 AIoT 设备与机器人结合的 以机器人为大数据入口的 SMARAY 智 慧管理平台,成功研发了第31届世界 大学生运动会专用"天府蓉宝"系列

机器人产品。2022年3月,成都大运 会执委会与四川天府新区文创和会展 局举行了"蓉宝机器人"交接及授牌 仪式。

"蓉宝机器人"与成都大运会吉 祥物"蓉宝"有着相似的造型。火焰 造型的耳朵, 忽闪忽闪的大眼睛, 手 举一块智能触摸屏,虽然身材圆滚滚 的,但前进、后退、躲闪各类动作一 气呵成,十分灵活,如果叫一声"蓉宝", 它会马上来到你面前,摸一摸它的耳 朵还能互动。

"'蓉宝机器人'整个外观以 成都大运会吉祥物'蓉宝'为设计灵 感,我们参考了美国设计师 Lawrence Argent 的態猫设计灵感,结合汉代石 墩为机器人设计底座, 最终打造而成。" 张睿睿介绍,在设计时巧妙地融合了 抽象艺术、科技感。

得益于睿乐达在人工智能领域的 长期沉淀与积累,团队花费7个月的 时间设计研发, "蓉宝机器人"不仅 看起来可爱,能干活才是它最大的价 值。张睿睿说,"蓉宝"在大运会上 承担起防疫员、引导员、专业翻译、 急救员等多样化的角色。做一名"火 眼金睛"的防疫员,通过内置在"蓉 宝机器人"鼻子里的一枚红外测温仪, 可实时测量大流量人群体温,并对高 体温者实施报警, 实现大运场馆大流 量人群的实时免接触测温筛查;做一 名合格的赛事引导员,通过提前录入 好的场馆构造及运行线路,"蓉宝机 器人"可以根据要求对观众以及队员

进行现场引导。在引导过程中,它脚 下的多个多功能摄像头,能在一米开 外准确发现障碍物从而及时规避;做 一名高水平的翻译员,"蓉宝机器人" 已掌握英语、日语、西班牙语等多种 语言,可以为来自全世界的运动员提 供赛事告知、信息推荐、交通安排告 知等服务;"蓉宝机器人"还可以化 身为"急救员",秘密就在它背后的 红色小抽屉里——里面放着一个"急 救包",在紧急情况下通过手机一键 呼叫,"蓉宝机器人"可以第一时间 来到现场, 在自动弹出急救包的同时, 机身上的屏幕可以播放示范视频, 并 可与专家远程连线,获得线上指导。

科技抗疫 "智"创未来

回首创业之路, 有坎坷也有收获, 但最让张睿睿难忘的就是 2020 年新冠 肺炎疫情发生后,公司面对的挑战。"疫 情期间业务需求激增,但是公司员工 大部分都来自省外或者海外, 所以紧 急召回了部分员工,集中全部研发力 量投入防疫工作中。"

疫情发生初期,公司迅速组织科 研攻关团队,针对政务、医院等场景, 推出多款防疫机器人。他们研发的防 疫消杀机器人,具备超高雾化立体消 杀功能,3000平方米公共空间消毒仅 需 15 分钟;通过内置的智能人体感应 模块,可自动感应5米内活动物体, 随即停止紫外线消毒,紫外线消毒率 99%;结合激光雷达、超声波等多传感 器,它还可以实现自动避障、自动充电,

以及通过预设多路径,自动识别楼层, 实现自主呼叫、搭乘电梯, 完成多楼 层无接触式自主切换消杀……

此外,团队通过自研隔离酒店物 联网精细化管理平台,实现隔离点精 准预警与自动推送,大大降低了隔离 点闭环工作人员的数量以及与隔离人 员接触的概率,保护了一线工作人员 的健康安全。同时,他带领团队研发 的静态管理一码通系统可以实现静态 管理模式下的核酸统计、进出管理的 数据化以及居民诉求、社区关怀的云 端双向互通,增加了社区静态管理的 智能化、精准化和人性化。

据介绍, 睿乐达研发的政务防疫 机器人在天府新区行政审批局、政务 大厅, 防疫消杀机器人在兴隆卫生院、 华阳卫生院、四川大学华西天府医院 都已投入使用。公司也获评第一批锦 江区新冠肺炎疫情防控先进企业。

"这次疫情是一次困难、也是挑 战,但也是一次机遇,让我们响应市 场需求捕捉发展契机,也让我们在疫 情期间,履行了企业对社会的责任和 担当。"在张睿睿看来,疫情给市场 带来了很大的变化。特别是在人工智 能、机器人的应用场景,由过去服务 于消费场景转变为服务于疫情防控场 景。这需要公司调整研发、产品和市 场策略, 应对更加专业的疫情防控需

求开发出能有效节约人工、提高效率 和体现人文关怀的科技产品。

张睿睿说,接下来公司产品和研 发将着重于物联网、机器人、软件平 台三个方向同步推进。在进行单向研 发的时候同时注重三者之间的融合, 形成物联网、机器人的群体配合与调 度, 达到单体设备无法企及的智能化 程度。目前公司已经有国企在深度对 接投融资事官。

自主设计、自主研发、自主制造, 张睿睿和他的团队,在人工智能领域 创造着未来。他认为,人工智能技术 目前还没有达到完全的爆发点,应用 以及前景都还有待开发。所以在这个 节点上, 只要找准自己的节奏, 做出 自己的产品,相信就能在人工智能领 域打出属于自己的未来,实现"异想 天开"的梦想。

作为四川欧美同学会的一员,张 睿睿正在协助天府新区党群工作部 发起筹备四川天府新区欧美同学会 的工作。近期也在欧美同学会的众 多科技论坛、会议做相关分享。"非 常高兴的是,看到很多不同领域的 新面孔加入欧美同学会, 他们将自 己在海外所学用于国家建设,致力 于拉近和超越各领域与世界先进水 平的差距,搭建中国与世界沟通的 桥梁。"张睿睿说。★



[人物简介]

张睿睿,四川欧美同学会 理事, 社会服务专委会副主任、 秘书长, 川渝欧美同学会智慧 城市产业联盟发起人、秘书长。 教授级工程师, 伦敦大学机器 人学博士。



汪待发: 近红外脑功能成像技术践行者

文/王威

自然状态下大脑活动的高分辨成 像一直是世界难题。针对这一科技挑 战, 江苏省丹阳市欧美同学会副会长, 北京航空航天大学生物与医学工程学 院长聘副教授、博士生导师, 丹阳慧 创医疗设备有限公司董事长、首席科 学家汪待发进行了十余年的科研攻关, 研究开发了近红外脑功能成像创新方 法和技术。

深耕脑科学领域

2001年, 汪待发在清华大学攻读

生物医学工程专业, 师从长江学者白 净教授。在白净教授团队,他第一次 接触到近红外脑功能成像这一前沿技 术并对此产生了极大的兴趣。

2010年,博士毕业走出清华校门 后, 汪待发到北京航空航天大学生物 与医学工程学院从事教学和科研工作。 为了继续深入开展近红外脑功能成像 相关研究, 他于 2014 年赴加州理工学 院作访问学者。

之所以选择长期研究这个领域, 汪待发坦言,在读本科时接触到了 近红外脑功能成像这一前沿技术, 就一头钻了进去, 是真的喜欢。从 学术上来讲,自然状态下大脑活动 的高分辨成像一直是世界难题,值 得投入研究,这是全世界医疗领域 发展的一个热点。更重要的是,在 我国步入老龄化的背景下, 阿尔茨 海默病、脑卒中等疾病发病率逐年 增高,需要更好的手段来进行检测、 诊断以及干预评估。

自然场景下的大脑功能评估缺乏 一个有效的定量技术。以中风患者的

康复为例,以往患者在康复过程中更 多依赖于医生的经验,在康复训练过 程中,大脑到底恢复到什么程度,缺 乏评估手段。

在国外交流学习期间, 汪待发发 现高端医疗设备市场被国外品牌垄断, 国内长期缺乏自主知识产权设备。他 和研究团队常驻北京, 研发攻克前沿 技术难题后, 成果转化需要适合的土 壤。2016年,随着北京航空航天大学 产业研究院落户丹阳, 汪待发把转化 科研成果的大本营转移到了丹阳高新 区, 创立了丹阳慧创医疗设备有限公 司,来进行近红外脑功能成像技术的 转化落地。

"公司成立后,我们做的第一个 技术就是近红外脑功能成像。"汪待 发介绍,利用组织光谱特性的差异, 功能性近外红光谱技术可以穿透颅骨、 高时空分辨地探测脑活动激活的脑皮 层血液分布和血氧参数的变化并成像, 有效地对脑功能进行可视化和定量评 估, 为抑郁症等精神疾病, 阿尔茨海 默病等神经退行性疾病, 脑卒中、儿 童多动症等疾病的评估、诊断与筛查 提供全新手段。

目前公司已发展成为国内近红外 脑成像技术的领航者, 国际脑科学研 发及近红外技术医疗应用的领先者, 为中国的脑功能障碍疾病患者的诊 断、疗效评价、疗效预测、用药/干 预/康复方案的指导等提供了创新性 手段。

推动近红外脑功能成像技术发展

脑科学的研究被称为生命科学的 "终极疆域"。在汪待发看来,世界 主要科技大国都高度重视脑科学研究, 美国、欧盟国家、日本等国相继启动 脑科学研究计划,并发起成立国际大 脑联盟。中国也发布了自己的"脑计 划",从认识脑、保护脑和模拟脑三 个方面形成了"一体两翼"的总体布局, 并将脑科学与类脑研究纳入"科技创 新 2030 - 脑科学与类脑研究"重大项 目,抢占脑科学前沿研究制高点。

2021年,汪待发与北京天坛医院、 盲武医院、上海华山医院、四川华西 医院的临床专家们一起, 撰写了中国 首个近红外脑功能成像临床专家共识, 推动该技术在中国的发展。同年, 汪 待发作为第三完成人的"近红外脑功 能成像系统开发及临床应用"项目获 得中国生物医学工程学会最高奖"黄 家驷生物医学工程奖"技术发明二等 奖。

2022年, 汪待发与国家药监局一 起起草了中国首个近红外脑功能成像 国家强制标准,目前已在批准阶段。

同年8月,公司成功建成以"产— 学一研一金一医"为创新体系的慧创 脑科学医疗装备长三角协同创新中心。

"丹阳支持产业发展的政策,填 平了公司科研与转化之间的鸿沟。" 汪待发说。

得益于技术领先, 汪待发团队研

发的近红外脑功能成像装备被评为江 苏省首台(套)重大装备,已在包括 北京协和医院、上海华山医院、清华 大学、香港理工大学、中科院先进技 术研究院等300余家单位示范应用。 已开展临床检查和科学研究,实现脑 功能检查和评估超10万例,造福大量 脑功能疾病患者。

今年10月底,工业和信息化部、 财政部联合举办的第七届"创客中国" 大赛全国 500 强公示。慧创近红外以 镇江市区域赛第一名、大健康专题赛 第一名, 江苏省总决赛一等奖的好成 绩,从全国3.7万个项目中脱颖而出, 荣登 500 强榜单。

"立足近红外光谱脑功能成像这 一核心技术, 志在做出世界最好的脑 功能成像产品",面对心中的目标, 汪待发始终没有停止科研的脚步。未 来,他希望能为更多有需要的人提供 脑疾病的诊断、干预和治疗,努力为 人类脑健康作出更多贡献。★

[人物简介]

汪待发, 丹阳欧美同学会副 会长, 北京航空航天大学生物与 医学工程学院长聘副教授、博士 生导师, 丹阳慧创医疗设备有限 公司董事长、首席科学家。长期 从事近红外脑功能成像、脑机接 口、脑功能评价、神经调控等方 面的研究。



胡兰波: 传递中国声音的民间外交使者

文/徐凌峰

2022年是中意文化和旅游年,北 京市欧美同学会海外名誉理事胡兰波 正忙着准备东西文明对话系列活动, 这项活动将从9月持续到2023年春节。 同时, 2023年第二届"春节"中国电 影周的筹备工作也在紧锣密鼓地进行。 旅居意大利多年的胡兰波,一边说着 该退休了,不能再"折腾"了,一边 依然像个战场指挥官一样不停地"折 腾"着……

让世界读懂今日中国

今年2月,《世界中国》杂志社

主办了为期 15 天的意大利中国春节电 影周,为意大利民众带来浓浓的中国 年味。由于疫情,旅意华侨每年举办 的春节庙会取消了, "春节电影周" 便成为罗马唯一的庆祝中国春节的活 动,受到意大利的高度关注,《信使报》 《共和国报》等主流媒体均进行了报道, 使电影周达到一票难求的效果。

胡兰波说,随着中国经济的发展, 越来越多的意大利人爱上中国,春节 文化已悄然走进意大利民间。本次电 影周是疫情期间为数不多的线下春节 庆祝活动,满足了部分意大利人过上 中国年的愿望,增进了两国人民之间 的了解和友谊。

电影周刚结束, 胡兰波又把目光 投向一年一度的全国"两会"。像很 多海外华文媒体一样,由她创办的《世 界中国》杂志通过报道"两会",用 真实的笔触为中国故事留下生动注脚, 积极回应海外侨胞关切,帮助世界了 解真实的中国。

"用当地民众听得懂的语言和方 式讲述什么是中国式民主, 向当地主 流媒体传递中国声音,这是我们一直 坚持做的事情。"每逢全国"两会"

召开,杂志总是第一时间捕捉最新动 态,解读中国政策,最大程度为侨胞 和当地民众提供了解中国的视角和窗 口。胡兰波说,中西文化存在差异, 帮助他们读懂中国, 有助于消除误解, 打破隔阂。

向意大利人诠释中国文化

胡兰波曾撰文提到,旅居海外让 她从远处观望祖国翻天覆地的变化, 也目睹了西方人如何一步一步改变对 中国的态度。

胡兰波在外交官家庭中长大,五 岁随父母从哈尔滨到北京,中学开始 学习法语,考上北大后学习法国文学 专业,1985年自费到法国留学。1989 年胡兰波有幸参加意大利菲亚特公司 组织的"北京·巴黎丝绸之路汽车远征" 活动, 作为车队唯一的中国队员, 她 完成了历时3个月22000公里的远征。 远征后, 她与意大利队员卡尔罗结为 伉俪,移居罗马。

20世纪90年代,意大利主流媒体 还很少报道中国。2000年, 胡兰波成 为当地一家华文报社的记者, 并开设 专栏报道意大利华侨的生活, 这让她 接触到许多鲜为人知的华侨华人的故 事。

2001年, 胡兰波创办了中文杂志 《生活》,旨在帮助华侨了解意大利 法律及为远离祖国的人建立一个精神 家园。后来,看到越来越多的意大利 人对中国产生兴趣, 也想为中国人在 意大利争取更多的话语权,2007年她 把杂志改为双语, 更名《世界中国》。 同年, 胡兰波获得罗马市政府颁发的 外国移民新闻优秀奖,成为第一个获 得该奖项的华人。

2009 年和 2012 年, 胡兰波用意大 利文撰写的《通向罗马之路》和《蓝 花瓣》两本书先后出版,在意大利取 得了不错的销量,许多主流报社都刊 发了书评。胡兰波说: "我就是想通 过自己的文字向意大利人解读中国文 化。"

胡兰波也曾经历过困顿,而且在 海外做媒体还得耐得住孤独。在她看 来,《世界中国》能坚持下来,除了 保持那份初心,还因为她对刊物注入 了太多的情感。

"能在这个领域坚守 21 年, 凭的 是老一代留学生对祖国的热爱。目前 我们拥有六万多新媒体粉丝,是从一 条一条文章和视频积累而来,实在不 易。让意大利人了解真实的中国,还 需要做更多的工作。向外国人讲中国 故事,首先要用当地语言,再有就是 用当地人能接受的说话方式。"

胡兰波说: "在意大利,70多岁 的老人还在一线做记者是很正常的事, 只要自己喜欢,就觉得有意义。"胡 兰波也是以这样的态度面对人生,"虽 然已经到了退休的年纪,但感觉还像 是个前线记者。"

2014年9月, 意大利政府为表彰 胡兰波为中意文化交流作出的突出贡 献, 意大利总统授予她"意大利之星" 骑士勋章,这也是意大利华人首次获 得这项最高荣誉。2015年11月,在广 州举办的国际华人文化论坛上, 胡兰 波获得"世界华人文明互鉴经典案例" 奖项, 以表彰她多年坚持做好文化交 流工作取得的成绩。

如今,《世界中国》杂志已经成 为意大利政府和民众了解中国的重要 窗口,成为一个知名期刊。

从三封"公开信"到"致侨胞书"

2020年2月13日晚, 意大利总统 马塔雷拉在奎里纳莱宫安排了一场为 支持中国抗击新冠肺炎疫情而举办的 音乐会, 胡兰波是当天受邀的百余名 嘉宾之一。

音乐会结束后,中国驻意大使 李军华特意叫住胡兰波,感谢她借助 媒体为中国抗击疫情所做的不懈努 力——介绍中国政府抗"疫"举措。 这段故事,还要从一封公开信说起。 2020年新年伊始,新冠肺炎疫情突如 其来, 在中国政府和人民共同抗击疫 情之时, 却有少数人在社交媒体上借 此歧视华侨华人乃至亚裔。在意大利 主流媒体上, 也一度出现了对中国人 不信任的言论,中餐厅和中国人经营 的酒吧、商店等场所的生意受到重创。

在疫情暴发之初,由于一些媒体

的误读和渲染, 意大利当地的确出现 了歧视华人的苗头。"见此情景,我 觉得作为中国人、作为媒体人,我有 义务站出来说出真实情况,1月25日 发布了第一封写给意大利朋友的公开 信,1月31日、2月2日我又连发了 两封'公开信'。"胡兰波说道。

胡兰波在第一封公开信中回顾了 中国和意大利在灾难时刻互助相守的 历史情谊, 讲述了意大利华侨华人与 当地民众长期以来建立的友好感情。 她在信中问道: "在这种危难时刻, 人们是否该有同情心,该团结一致给 中国人支持与力量?"

公开信一经发出,在意大利引起 很大反响, 多个主流电视台在新闻时 段对胡兰波进行采访。第一封信很快 就在社交网络上被转发超过千次,她 也受到了很多条温暖的留言。为了能 向更多人介绍中国抗击疫情的真实情 况,胡兰波对意大利媒体的采访"来 者不拒"。"我基本上是'连轴转' 地接受采访, 因为我需要告诉他们真 实的情况,消除他们的恐慌。"

意大利疫情肆虐时,许多华侨选 择回中国躲避。她又发表一篇文章, 题目是《致意大利侨胞书:坚守意大 利是一种责任》。此文也被《共和国报》 转载,帮助意大利人拉近与华侨的距 离。

从三封"公开信"到"致侨胞书",

胡兰波强调公民的责任, 赢得了意大 利人的理解和尊重。2020年6月,胡 兰波组织 22 位华侨书写自己留在意大 利抗疫的经验,编辑成双语书《我们 留下了》,10月出版。此书记录了难忘 的 2020 年,记录了华侨在抗疫中所做 的贡献。

"罗马9号"可以做更多事情

疫情前, 意大利与中国商务交往 已经十分频繁, 但两国在文化沟通上 还存在一定的障碍。为此, 胡兰波在 《世界中国》编辑部的基础上建立了 "罗马9号"中意经济文化交流中心, 2018年对外开放,并举办过很多场文 化活动,场场爆满。她举办的书法沙龙、 图书讲座、茶道文化、教做饺子等深 受当地人欢迎。

作为20世纪80年代出国的留学 生, 胡兰波经历过留学初期的孤独, 懂得留学生在海外的苦闷。她希望这 个中心能成为留学生温暖的家, 让留 学生在这里得到一些精神上的慰藉。

2019年《世界中国》编辑部开始 出版双语中国童话,至今已经出版了 15 部绘本。每本书里让小读者能认识 五个汉字,还有中意双语音频。编辑 部曾经用《香香甜甜腊八粥》和《年》 这两本书编成儿童剧,由中国学生和 意大利演员在"罗马9号"文化中心 演出,无论是意大利儿童还是华侨二

代,都非常开心。"虽然疫情让文化 活动停顿了两年,但在新媒体上'罗 马9号'对中国文化的推广一直没停。"

胡兰波说,希望我们的努力可以 让更多的青少年了解中国文化,等他 们长大了,会成为中意的友好使者。 我们需要更多的力量加入, 让中国文 化在海外拓展的路越走越宽。★

[人物简介]

胡兰波,北京市欧美同学会 海外名誉理事,作家、出版人。 2007年获罗马市政府颁发的外国 移民新闻优秀奖: 2014年9月30 日,被授予"意大利之星"骑士 勋章, 以表彰她为中意两国间文 化交流所作出的杰出贡献; 2018 年10月获得意大利国际学院颁发 的文化贡献奖。



严复:中国西学第一人

文/徐凌峰



走进欧美同学会百年历史回顾展 展厅,在第一部分"西学东渐、上下 求索"篇里,赫然排列着严复的名字 和照片, 简洁的文字清晰地记录着这 样一组信息: "严复, 欧美同学会会员, 中国著名启蒙思想家,被誉为中国近 代向西方寻找真理的'先进中国的中 国人'之一。"

学霸的转型

严复, 字又陵, 生于1854年, 福建侯官县(今福州)盖山镇阳岐村 人,是清末民初第一代接受新式教育 而培育出来的知识分子。

七岁那年,严复进入私塾念书, 先后从师多人。九岁时,父亲将严 复送回阳崎老家,转入学问渊博、 擅长诗赋的五叔严厚甫私塾就读。 十一岁,严复又回故乡,用心良苦 的父亲聘请当地思想开明的闽中宿 儒黄少岩坐馆教子,严复的国文水 平也因此跃升到一个新的高度。 1866年, 因父亲去世, 严复中途辍 学,一心想以科举进入官场的严复, 无奈只能放弃科举。第二年,严复 考入左宗棠兴办的福州船政学堂, 学习驾驶技术。1877年,严复被公 派到英国留学, 先入普茨茅斯大学, 后转到格林尼治海军学院。1879年 回国,在福州船政学堂任教。

后来他调任天津,任北洋水师总 教习。在任期间,他颇受李鸿章器重, 但严复志不在水师, 而是希望借李鸿 章之东风进入高层,推行自己的救国 方案。他与李鸿章政见不同,李鸿章 虽爱才, 但并未对他委以重任, 以至 于严复一腔抱负无处施展,常抱怨自 己"仕途不顺"。

民族危机的不断加深, 让严复探 求救国救民之道的心情更加迫切。特

别是1894年甲午海战,中国败给日 本, 更是令他痛彻心扉。在甲午战争 发生的21年前,严复曾在英国舰长 的带领下抵达日本军港, 当时日本人 争睹大清海军风采。如今, 北洋舰队 几乎全军覆没,他在船政学堂的同学、 学生一个个战死在舰船上,彻底激发 了他的危机感和爱国心。中日甲午战 争后,严复忧心不已,在天津《直报》 上接连发表《论世变之亟》《原强》 《救亡决论》《辟韩》等政治论文, 抨击封建君主专制制度, 宣传变法维 新, 主张向西方学习, 全面地提出了 他的资产阶级民主思想、批判君主专 制理论,要求通过创设议会和提倡西 学来挽救中国。

可谁也没想到,严复最大的成 功不在政治领域或他所长期从事的 海军教育,而是源于一篇伟大的译 著。

翻译《天演论》闻名于世

严复历时3年,精心翻译了英国 赫胥黎的《天演论》, 并于1897年 12 月在天津出版的《国闻汇编》上刊 出,产生了巨大的社会反响,使严复 一举成名。他翻译的《天演论》文字 精美、内容丰富、思想新颖,深受知 识分子的喜爱。不但维新志士赞不绝 口,就连青年学生也爱不释手。当时, 青年鲁迅 1898年到南京求学,购买 了一本《天演论》,被其中的新鲜内 容所吸引,不顾一位本家老辈的反对, 说只要"一有闲空,就照例吃烤饼、 花生米、辣椒、看《天演论》"。维 新派领袖康有为见此译稿后,发出"眼 中未见有此等人"的赞叹, 称严复"译 《天演论》为中国西学第一者也"。 梁启超亦称赞严复"于中学西学皆为 我国第一流人物"。

严复翻译的《天演论》, 引介了"物 竞天择、适者生存"的法则,带来一 种崭新的科学宇宙观, 唤起国人救亡 图存的激情,并鼓舞国人在竞争的世 界中自立自强, "开眼看世界"。"自 强保种"成为《天演论》所传达的最 重要讯息,并在20世纪初引发了举国 阅读潮流,对当时的思想界影响极大。

胡适以"适"为名,即从《天演论》 的"适者生存"而来;孙中山手下大 将陈炯明,字"竞存",也从《天演论》 的这一语而来。

除了《天演论》,严复还翻译了

其他有关政治、经济、法律、逻辑方 面的七种著作,这些著作由上海的商 务印书馆出版,被统称为"严译名著 丛刊"。一直到今日,严复译著还受 到许多读者的欢迎。

追求"信达雅"

严复在翻译《天演论》的过程之 中创新发展了西方原有的观念, 因此 《天演论》不仅是一部翻译作品,也 可以说是一部创作。鲁迅曾言: "严 又陵究竟是'做'过赫胥黎《天演论》的, 的确与众不同;是一个十九世纪末中 国感觉敏锐的人。"鲁迅所说的"'做' 过赫胥黎《天演论》"一语是饶有深 意的,《天演论》的一字一句都经过 细心斟酌加工,是所谓"一名之立、 旬月踟蹰"的结果。

每个翻译家对翻译都有自己的理 解,而严复在译《天演论》时提出的"信 达雅"三个字,高度概括了他的翻译 观点, 也成为业界的金科玉律沿用至

"信"就是精确,翻译一定要译 得很准确,不能将白的变成黑的或灰 的;"达"就是将意思传递到读者身 上,通过作者"化"的过程,将外国 作者的思想、观念传送到读者的思想 中。"雅"亦即用典雅的文字从事翻 译工作。"信达雅"是动态辩证的关系。 通俗地讲,译文要符合汉语言的特点, 注重一句话的完整性,即内容、结构、 文采,也就是内容的准确性,语法结 构的顺畅性,语言载体的文学性。

时代影响

严复的翻译工作在中国近代史上 是一件划时代的事。近代史上许多名 人, 甚至能通篇背诵严复的译文。特 别是《天演论》对清末民初中国社会 产生广泛而深刻的影响, 也为中国先 进分子接受社会主义奠定了思想基础。

政治观点上与严复处于对立地位 的革命派,对严复所译《天演论》也 十分重视并深受影响。革命派的喉舌 《民报》刊文称: "侯官严氏为译界 泰斗,而学有本源,长于文章,斯真 近世所许为重言者也""自严氏之书出, 而物竞天择之理, 厘然当于人心, 而 中国民气为之一变。即所谓言合群言 排外言排满者, 固为风潮所激发者多, 而严氏之功盖亦匪细。"

革命派的领袖孙中山先生虽然讨 厌立宪派利用严译作品来反对革命, 并指出严复将 Evolution 译作"天演" 之误,认为应该译作"进化",但从 思想实质上看,则实际上是接受严译 的影响。例如, 孙中山先生曾多次使 用严复创译的"乌托邦"等词。

中国共产党的主要创始人之一李 大钊, 在其思想形成和发展过程中, 深受《天演论》的影响。例如, 在《战 争与人口》中, 李大钊开头第一段, 几乎是用"天演"式的语言。

毛泽东年轻时读讨《天演论》, 称该书给他留下了终生难忘的印象,

在其转向马克思主义的过程中,产 生了举足轻重的影响。严复是"代 表了在中国共产党出世以前向西方 寻找真理的一派人物",是"先进 的中国人",这是毛泽东对我国近 代文化名人严复的高度评价, 在历 史文化界中是绝无仅有的。1936年, 他在陕北同美国记者埃德加・斯诺 谈话时回忆说: "在这个时期,我 的思想是自由主义、民主主义改良 主义、空想社会主义思想的大杂烩。 我憧憬'十九世纪的民主'、乌托 邦主义和旧式的自由主义。"毛泽 东阅读《天演论》等, "可视为接

受唯物史观的前奏。进化论思想, 特别是严复关于'物竞天择'的解释, 与历史唯物主义的阶级斗争史观, 确有暗合之处"。1969年,毛泽东 在召见李德生谈话时, 询问李德生 的读书情况,并建议他阅读《红楼梦》 《天演论》和《通鉴纪事本末》三书。 19世纪70年代初,为准备接待时 任英国首相希思等访华, 毛泽东让 周恩来安排重新出版严复所译《天 演论》等书。这些情况不仅说明《天 演论》对毛泽东产生的持久影响, 而且通过毛泽东的示范作用,影响 着整个中国社会、整个时代。★

[人物简介]

严复(1854.1.8-1921.10.27) 原名宗光, 字又陵, 后改名复, 字几道, 福建侯官县人。欧美同 学会会员, 近代极具影响力的资 产阶级启蒙思想家, 著名的翻译 家、教育家,新法家代表人物, 是中国近代史上向西方国家寻找 真理的"先进的中国人"之一。

梅贻琦:一生清华,一世清白

文/徐涛峰



翻开清华大学编选的《游美同学 录》一书,百余年前赴美留学的众多 人物一一映入眼帘, 其中不乏欧美同 学会早期会员:周诒春、颜惠庆、梅 贻琦、顾维钧等,其中清华大学终身 校长梅贻琦的名字让人眼前一亮。

梅贻琦作为"永远的清华校长" 是家喻户晓的, 但是曾为欧美同学会 骨干会员的这段历史鲜为人知。1919 年 4 月 30 日, 巴黎和会拒绝了中国的 正当要求,5月7日,内忧外患之际, 欧美同学会在会所召开大会, 梅贻琦

被推举为赴使馆陈述国人决心的 12 名 代表之一。1936年、《京报》刊登预告、 梅贻琦等北京名流参加北京欧美同学 会年会; 1947年3月, 梅贻琦被选为 欧美同学会理事,4月4日,被推举为 常务理事,并以抽签的方式决定任期 两年;1948年,第四次理、监事联席 会议上,再次被选为常务理事。

作为欧美同学会的早期代表人物, 因时代久远,梅贻琦作出的更多具体 贡献已无从考证,但他对中国教育事 业所产生的深远影响,一直为世人所 敬仰。梅贻琦学贯中西,一生致力于 清华的教育事业。让我们透过历史的 长镜头,一起仰视梅贻琦的"先生之风, 山高水长"。

临危受命显才华

梅贻琦一生只致力于当校长一件 事,可就是这一件事,被他做成了典范。

1889年,梅贻琦出生于天津,自 幼熟读四书五经。15岁时,他考入南 开中学, 四年后以优异的成绩被保送 至直隶高等学堂。1909年被录取为首 批庚款留学生赴美,进入武斯特工学 院学习电机工程。1914年,梅贻琦放 弃在美国的大好前途,毅然回到当时 千疮百孔的中国, 历任清华的教员、 物理学教授等。当时,国内形势政治 飘摇、风雨如晦、学潮云起,清华的 三位校长均被学生赶走。为了平定混 乱不堪的局面,1931年国民政府委派 梅贻琦担任校长一职。

被委以重任的梅贻琦在就职演讲 时说:"办学校,特别是办大学,应 有两种目的:一是研究学术;二是造 就人才。"上任之后便大刀阔斧地进 行改革,学校自由民主的氛围与日俱 增。梅贻琦将师资摆在了教学的第一 位,一方面大胆起用一批年轻学者,

另一方面大力聘请国内外著名学者到 清华执教。他亲自挑选老师,不看学 历,只看能力,招揽了一批有真才实 学的教授。比如资历浅、学历低的华 罗庚被破格录用,终成一代数学大师; 布衣出身的陈寅恪被聘以教授, 跻身 清华四大导师之一。

在他的努力下,清华的师资力量 得到了极大的壮大,很多我们今天熟 知的民国大师都是被他发掘出来的。 仅以1936年为例,在清华大学的教师 队伍中即有潘光旦、冯友兰、朱自清、 陈寅恪、闻一多、俞平伯、吴宓、叶公超、 金岳霖、张岱年、吴晗等这些如雷贯 耳的学者、名师。梅贻琦治下的清华 大学, 名师如灿烂星辰, 学校自然会 变得闪耀而强大。

梅贻琦任职清华期间,清华学生 赶走校长的事再也没有发生过。有人 问他: "怎么您能做这么久的校长?" 梅贻琦只是风趣地说了一句: "大家 倒这个, 倒那个, 就没有人愿意倒霉 (梅)。"

梅贻琦之所以被师生拥护、爱戴, 主要因为他是以自己的高尚而谦逊的 人格、以自己的才华和实干奠定了清 华大学的格局。他为人低调, 时人称 其"寡言君子",他自己也常说:"为 政不在多言, 顾力行何如耳。"

大师论影响深远

梅贻琦在长达47年的教育实践中, 逐渐形成了许多极有参考价值的教育 思想和教育观念,并以此指导其从事

于教育工作,取得了举世公认的丰硕 成果,这些经验和思想是值得后人加 以吸收、总结、研究和珍藏的, 是一 笔宝贵的精神财富。

梅贻琦说: "所谓大学者, 非谓 有大楼之谓也,有大师之谓也。"这 就是他有名的"大师论"。梅贻琦校 长的话可谓一语中的。大学之大,不 在书多, 更不在楼高。书再多, 没有 看得懂的人, 也是暴殄天物; 楼再高, 不是为师生服务,也是形同虚设。后来, 梅贻琦的这句经典名言,常常被文人 学者们引用。

在梅贻琦当校长的年代,中国大 学的自由之风, 以及蔡元培当年在北 大奠定的"教授治校"规矩,已经开 始遭到冲击。尤其是, 国民党当局一 直想要在著名高校中找到能够代表官 方意愿的人物,以便实现政治的渗透 与控制。但梅贻琦却把蔡元培当年在 北大的作风带到了清华。正如他经常 说的,他就是京剧里的"王帽",穿 黄袍当皇帝,端坐舞台中央,看似地 位崇高, 无比威严, 但其实只是个配角。 他认为,校长骨子里就应该有服务精 神,校长是配合教授工作的,真正的 主角,是大学里的教授。

此外, 在教育方面, 他提出了"通 才教育"的理念,认为大学阶段的直 接培养目标应该是"通才",不应该 也不可能负担起直接为社会各行各业 培养"专才"的任务,这种任务应该 由其他教育机构来承担,大学应着眼 于为学生们通向高深做基本训练;他

重视德育,认为老师要有师德,学生 要爱国,都要有好的人格。而且,作 为"野蛮其体魄"的体育,也受到了 重视。

"春蚕到死丝方尽,蜡炬成灰泪 始干。"梅贻琦自己的一生都奉献给 了清华、奉献给了祖国的教育事业。 他先进的教育理念,成就了一所世界 级名校, 也成就了中国的教育事业。

清廉公正传美名

"事能知足心常泰,人到无求品 自高"。一个人若是到了与世无争和 无欲无求的境界,他必定是品行高洁 之人。

梅贻琦身居高位,却一生清贫, 一世清白,钱财、权力皆公私分明。 执掌大陆清华大学 17 年间, 梅贻琦没 有因为私事花过学校一分钱, 更没有 任何徇私、开后门的行为。清华师生, 无不叹服。

1937年全面抗战爆发,日寇步步 紧逼,攻占北平,清华大学被迫和其 他众多学校一起南迁创办西南联大。 梅贻琦带着家眷一起南下, 在昆明的 茅草屋中住了下来。为了能够补贴学 生,他向国民政府申请资金,资金申 请成功后大多数师牛都得到了资助。 但是为了避嫌, 更为了把资金留给更 需要的学生,梅贻琦不让自己的孩子 领取补助金。为了支撑家中的生计, 他的夫人不得不放下知识分子的体面, 挎着个小竹篮到处叫卖自己制作的"定

胜糕",用卖糕点的钱来补贴家用。 岁暮天寒, 家无余财, 环睹皆萧然。

梅贻琦在西南联大担任校长期间, 还办了西南联大附属中学, 受教学质 量的吸引,许多人都想把自己的孩子 送到这所中学, 但是梅贻琦铁面无私, 想要进来可以, 一不靠权, 二不靠钱, 凭成绩说话。权倾西南的"云南王" 龙云的孩子考联大附中落榜了, 龙云 气而不解, 毕竟在云南他权势滔天, 联大竟敢不买他的账? 怒气冲冲的龙 云准备兴师问罪,他的副官却连忙告 诉他:梅校长的女儿梅祖芬也没有考 上这所学校。龙云哑口无言,却对他 更为敬佩。

解放战争结束后,国民党撤出大 陆退守台湾,为了保住清华大学的庚 子赔款基金, 梅贻琦带着对清华万般 不舍的心情, 踏上了前往海峡对岸的 行程。到了台湾之后,很多人都怂恿 他把这笔钱拿出来,别人帮他想出的 花钱名目五花八门,盖大楼、搞基建, 总之,这笔钱已经成了唐僧肉,人人 都想吃一口,梅贻琦却总是摇头。他 想把这笔钱用在清华大学。直到台湾 清华大学成立,梅贻琦才舍得把这笔 钱拿出来,用于购买科研设备,培育 精英人才。

梅贻琦住院期间,连药都买不起, 死后靠校友募捐才能够入土为安。但 总有人质疑: "手握庚子赔款的梅校 长,怎么可能会穷酸至此呢?他从未 离身的黑色皮包,是不是藏着什么支 票存折?"当梅贻琦的家人打开他最 为珍视的黑色皮包时所有人都沉默了, 那里面放着的是账本。这么多年来, 每一笔基金的用处,都记得明明白白, 从未有一处疏漏, 所有的钱都用在了 清华大学的建设上,没有一分落入私 囊。

梅贻琦是一个纯粹的人,一个高 尚的人, 虽然两袖清风乘鹤去, 却有 一身正气留人间。他生前选定的墓地, 在一座山上,山上梅树茂密,名曰"梅 林"。而他,也成为大山上、风雪间 的一束清瘦寒梅, 永远守望着他的清 华园。

高山仰止,景行行止。先生之风, 山高水长。★

[人物简介]

梅贻琦 (1889.12.29-1962.5.19) 第一批庚款留美学生, 1914年, 由美国伍斯特理工学院学成归国。 曾任欧美同学会理事、常务理事, 1931-1948 年任清华大学校长。 1955年,在台湾新竹创建清华大 学并任校长。