

微镜头

习近平总书记在科学家座谈会上

本报记者 杜尚泽

时间: 9月11日下午 活动: 科学家座谈会

“对冷门怎么看?”

80后的付巧妹,来自中国科学院古脊椎动物与古人类研究所。现场,有人生动形容她的发言是“最年轻的科学家讲一个最古老的研究课题”。

“我的工作围绕人类古基因组学,从事演化遗传的研究,也就是通过古DNA探究‘我们是谁,我们从哪里来’。”

习近平总书记亲切问道:“从哪里来,你们搞明白了吗?”

“在努力搞明白!”在浩瀚的历史长河探究明白,需要坐得了冷板凳的坚守执着。付巧妹向总书记汇报了这些年常被问到的一个问题:

“经常有人问,‘你的研究有什么用’。我曾在很难维持实验室的时候,也想过要不要去做热门研究。希望国家进一步引导不以‘有没有用’评价和发展基础研究……”

总书记听了以后深有感触:“对冷门怎么看?按一般概念,一些冷门的东​​西没有用。这种认识可能把一个领域的事业就耽误了。做科研事业的评估,要有长远的眼光、世界的眼光、科学的眼光。”

夯实基石,基础研究是科技创新的源头。习近平总书记对这个问题思虑已久:“要持之以恒加强基础研究。我国面临的很多‘卡脖子’技术问题,根子是基础理论研究跟不上,源头和底层的东西没有搞清楚。”

“我们的学科不占优势,总体经费难免青黄不接,过几年就要花很大精力找经费。”付巧妹说。

“对开展基础研究有成效的科研单位和企业,要在财政、金融、税收等方面给予必要政策支持。”总书记娓娓道来:“不要看是什么所有制、什么体制,要创新发展有利于基础研究的良好科研生态。”

“吸引人才的大门开得够不够大?”

这些年,一位位科技人才的回国之举,被视为中国发展磁场效应的风向标。座谈会上,人才成为焦点话题。每一位发言者都感慨万千、言辞恳切。

姚期智院士建议,打造一条完整的人才培养链,培育中国的人才造血能力。

施一公院士汇报了西湖大学的建设进展,期待那里成为尖端科技孵化器和顶尖人才培养基地。

……

习近平总书记时而插话,时而记录。他说:“我们是感同身受的!国家科技创新力的根本源泉在于人。十年树木,百年树人。”

如何吸引和培养顶尖人才?总书记思虑深远:“在这个问题上,我们步子还要再大一点。步子大一点也是胆子大一点,引入更开放、更灵活的机制。”

外籍化学家戴伟,发言时畅谈了定居中国24年见证的“外籍人才的‘中国梦’”。

“1987年第一次来中国,我靠磁带自学汉语,和中国发生了奇妙的‘化学反应’。”

习近平总书记强调,要面向世界汇聚一流人才,吸引海外高端人才,为海外科学家在华工作提供具有国际竞争力和吸引力的环境条件。“关键要看,我们吸引人才的大门开得够不够大?措施是不是有力?这是我们目前需要解决的问题。很多举措还是要再检查一下落实情况。”

“我常到中小学课堂里科普化学实验,孩子们总会惊叹,‘哇,太神奇了!’”戴伟讲得声情并茂。

习近平总书记对这个问题十分关注:“学生的动手能力和独立思考能力的培养要跟上。”

……

“十四五”规划编制工作,恰逢两个百年的历史交汇点。欲茂其枝,必深其根。连日来,习近平总书记连续召开几场座谈会,征求意见、广纳良言。

此次科学家座谈会上,听了7位科学家的发言,他特意叮嘱道,科学家思路开阔、讲的问题很有启发性,思想方法也有很多创新之处。其他同志如果有意见建议可以书面交给我们。我们很感兴趣,愿意积极研究采纳各方面意见。

“建议再加一条‘面向人民生命健康’”

穷理以致其知,反躬以践其实。对科学研究的求真精神,习近平总书记颇为鼓励:“这是一种好的学术氛围。科技创新特别是原始创新要有创造性思辨的能力、严格求证的方法,不迷信学术权威,不盲从既有学说,敢于大胆质疑,认真实证,不断试验。”

总书记说,涉及的相关研究,都要根据国家的大趋势来判断,未雨绸缪。“我多次讲,研究方向的选择要坚持需求导向,从国家急需和长远需求出发,真正解决实际问题。”

从座谈会传出的科技工作新坐标——“四个面向”,备受瞩目。习近平总书记强调,希望广大科学家和科技工作者“坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,不断向科学技术广度和深度进军”。

他就此阐释说,2016年5月召开的科技盛会上,“我那时讲的还是‘三个面向’,也就是前面的三点。这次新冠肺炎疫情发生后,我建议再加一条‘面向人民生命健康’”。

9月14日,中德欧领导人将以视频方式会晤,习近平主席将同德方、欧方领导人就中欧关系和共同关心的问题进行深入沟通。对于这次会晤,国际社会普遍高度关注。

在此之前,中国与欧洲率先重启外交互访。中共中央政治局委员、中央外办主任杨洁篪和国务委员兼外交部长王毅继续出访欧洲,匈牙利外长也于日前访问中国。中欧双方保持密切沟通,为下阶段重要高层交往和各领域合作做好准备。

今年是中国同欧盟建交45周年。这45年来的成就充分表明,中欧不是制度性对手,而是全方位战略伙伴。双方没有根本利害冲突,合作远大于竞争,共识远大于分歧。中方愿在相互尊重、不干涉内政前提下,同欧方加强交流,促进相互了解。中欧是同心抗疫、同舟共济的战友。

疫情发生以来,中欧双方守望相助,成为国际团结抗疫合作的典范。习近平主席同法、德、意等欧洲国家及欧盟机构领导人通话通信,为提振各方信心、推动团结抗疫发挥了引领作用。中方不会忘记欧洲在中国疫情严重时伸出援手,也将继续向欧洲各国提供力所能及的帮助,共克时艰。

中欧是共谋发展、共促合作的伙伴。中欧关系历经国际风云变幻,总体保持合作的主基调,展现出强大的生命力。中国是一个拥有14亿人口、9亿劳动力资源、1.3亿市场主体的发展中大国,中欧双方优势互补,互为重要发展机遇。中欧关系健康稳定发展,为双方带来巨大利益。中欧是坚持开放、坚守正义的力量。作为世界两大主要经济体和多极化国际格局中独立自主的两支重要力量,中欧坚定维护自由贸易,推动构建开放型世界经济,共同应对气候变化、伊朗核问题等全球性挑战和热点问题,为维护世界公平正义作出重要贡献。当今世界面临多边与单边、开放与封



荒海滩变身幸福湾

本报记者 庞革平

夏秋时节,正值侨港旅游旺季,白天游人如织,晚上灯火辉煌。侨港镇水产协会会长、越南归侨吴方权说,现在是休渔期,等开海了,侨港天天都是过节,热闹非凡。广西北海市银海区侨港镇的1.8万多户籍人口中,超95%是归侨和他们的后代。

1979年,中国与相关国际机构共同在广西北海市郊区电建村附近的一个天然港湾建设“华侨渔业公社”,后发展为侨港镇。7700多名归国华侨踏浪逐波回到祖国的怀抱,在荒凉的侨港海滩安营扎寨。如今,这里发展成为美丽繁华的渔港小镇,归侨家庭过上了幸福的小康生活。

我的侨乡·我的家⑦

同情情深落地生根

当年,北海城区不到10平方公里,常住人口不足17万,短期内涌入1100多艘船艇,1万多归侨,接待安置的工作难度可想而知。

1978年5月,北海成立安置归侨领导小组,一位市委副书记担任组长,从各个单位抽调了60多名干部职工投入接待安置工作。在归侨张炎腾的印象中,“每天中午、晚上政府统一发奶粉、南瓜、蔬菜。”在中央关怀下,有关方面齐心协力克服困难,使归侨有了基本生活保障。

根据安置方案,1万多归侨中,800多人到钦廉林场,770多人到防城港企沙镇,近1500人到赤江河侨陶器厂,剩下的7700多人留在侨港,等待安置。

待安置的归侨对到林场、工厂等工作生活不大情愿,他们有自己的想法。归侨张志英回忆说:“大家希望,安置方案能更好结合我们的特点、特长。我们这些不太适合一般的体力劳动,因为长期摇船捕鱼,上肢得到锻炼很有力,但是腿脚功夫差。我们形象地说自己是‘咸水鱼’,最好不要被放到淡水里养。”

在1979年3月召开的一次座谈会上,一些归侨代表把心里的想法大胆表达出来,坦言自己世代以渔业为生,恳请有关部门能够给予的“上船下海”的机会。在认真听取他们意见的基础上,北海市向自治区政府提出了一个大胆设想:在北海市郊区电建村附近的一个天然港湾成立“华侨渔业公社”,集中安置归侨。1979年6月,北海华侨渔业公社正式批准成立。

随后,相关支持款项和建设物资划拨到位,渔业公社很快成型。到1982年,55幢1000多套公寓住宅楼和配套设施陆续建好,

7700多名归侨从油毡棚屋喜迁两室一厅的新居。在阔别祖国多年后,归侨们终于在北部湾海滨落地生根。

耕耘蔚蓝向海而生

华侨渔业公社渔船虽多,但生产工具和捕鱼方式落后,产量小,收入低。“当时,侨港大部分是帆船,只能在北部湾沿岸捕捞。”吴方权感慨。

想增收,就得有新船,但钱从哪儿来?

1980年正月初八,时任公社副主任张志英跑到深圳蛇口考察,亲眼目睹当地与港商合作开展“补偿贸易”产生的翻天覆地的变化,大开眼界。

华侨渔业公社很快获准尝试开展“补偿贸易”。谭大庄代表公社与香港兴伟水产公司签订协议,由港商提供130万港元用于新造渔船,发展生产;公社则将渔货以高于当年广交会3%—5%的价格卖给对方。仅一年后,渔业产量就增加了7倍,产值增长3倍多。谭大庄说:“开展补偿贸易以来,我们提升捕捞装备水平,赚的钱用来安置归侨、搞冰鲜船。同时,我们还引进先进的探测仪、雷达等,捕捞能力越来越强。”

1984年,新港镇人民政府成立,实行政企分开。3年后,新港镇正式更名为侨港镇,成为全国唯一的越南归侨聚居的镇级行政区。1995年,侨港镇成为北海第一渔业重镇,60%的家庭收入过万元。

新世纪初,侨港的渔船再次升级,木船换铁船,向远洋进军。李瑞振与亲戚朋友合力筹款装了一批铁船,捕捞能力一下子提高了几倍。如今,他领导的企业——广西海洋投资集团有限公司已发展为该镇最大民企。而侨港镇也已成为广西最大的渔业生产、海产品深加工基地,覆盖海洋全产业链。侨港的电建码头被誉为“华南第一大渔港”,是北部湾最大的渔货交易中心,年交易量达20多万吨,总产值达23亿元,占桂渔货交易额七成。

渔业富了归侨,美了侨乡。2019年,侨港镇规模以上工业企业总产值0.87亿元,全年

水产品产量10.42万吨,渔业总产值1.87亿元,鱼货交易量30多万吨,总产值45亿元。来者皆叹:“40多年前,这里还是一片荒滩,谁能想到,竟发生这样的沧桑巨变!”

海丝东风侨港新梦

成绩属于过去,侨港继续以改革创新精神勇往直前。侨港镇镇长郑道富介绍说,侨港被列为广西第一批特色小镇并完成相关规划,现在正致力于培育和发展海洋产业和异国风情滨海旅游产业,可以说,前景一片灿烂。

“玩在银滩,吃在侨港。”每逢周末节假日,华灯初上,越南春卷、卷粉、蟹仔粉、煲仔粉、鸭仔粉、炒螺、烤生蚝等轮番登场,侨港风情街已成为知名的“深夜食堂”和网红“打卡”地。2019年侨港接待国内外游客374万人次,旅游总收入2.44亿元,居民人均纯收2.72万元。旅游业,成了侨港人的又一本“致富经”。

侨港镇还规划建设海洋牧场,发展海洋养殖。目前,海洋牧场面积已达2万多亩,拥有远海作业能力的渔船已达500多艘。同时,利用优质的沙滩、广阔的安全海域,当地大力发展高速游艇、摩托车、牵引降落伞、滑板冲浪等体验式旅游项目。

面向国际,侨港镇将发挥“21世纪海上丝绸之路”重要节点的区位优势,加强与海外特别是与东盟各国的渔业合作。广西海洋投资集团已与斯里兰卡、文莱、马来西亚等签订渔业合作协议。钦国冷冻有限公司投资3.5亿元,在非洲毛里塔尼亚建设远洋渔业合作基地。“海外侨港”的梦想正一步步照进现实。

40载峥嵘岁月、风云激荡,侨港人用辛勤的汗水在荒滩上构筑起幸福生活的港湾。新时代,凭借“一带一路”的强劲东风,广西侨港还将继续乘风破浪、扬帆远航。

题图:开海前整齐停放在侨港电建码头的渔船。 张发礼摄

为推动疫后世界发展作出“中欧贡献”

■ 易凡

边主义、抵制“脱钩”对抗、支持联合国特别是安理会维护世界和平安全的核心作用、支持世贸组织等多边机构核心价值和基本原则以及塑造更可持续、更加安全的世界秩序等方面,中欧合作大有可为。新冠肺炎疫情再次告诉我们,人类是一个命运共同体。面对多变的国际形势,拥抱开放合作的暖流,抵制封闭对抗的逆流,符合中欧共同利益,也将为推动疫后世界发展作出“中欧贡献”。(作者为国际问题观察员)



本栏目主持人: 陈振凯