

到西部去，追寻光、成为光

——驻青高校毕业生建功西部的故事

□青岛日报/观海新闻记者 杨琪琪

“毕业以后，你们当中很多同学将奔赴祖国的五湖四海，开启人生新的征程，希望同学们将学校的红色血脉、蓝色梦想融入祖国的山河经纬，在戈壁滩上、在钻井平台上，在雪域高原、在万里海疆，在国家有需要的任何地方建功立业。”中国海洋大学校长张峻峰在2025届研究生毕业典礼上的讲话振奋人心，这不仅是对青年一代与时代同频、与国家共振的深切期许，更是高等教育“为党育人、为国育才”初心的生动诠释。

基层和西部，是青年施展才华、淬炼成长的广阔天地。“到祖国最需要的地方去！”这句滚烫的号召，如今正化作许许多多驻青高校毕业生的坚定步履——他们奔赴边疆、扎根基层、投身艰苦行业，将个人理想追求融入国家发展。他们以青春汗水浇灌梦想，以挺膺担当回答时代之问，生动诠释了新时代青年报效祖国、服务人民的赤子情怀与责任使命。

李亦非： 在“内陆渔场”播种“蓝色梦想”

采访中国海洋大学水产学院2022级硕士研究生李亦非时，他正在临沂家中整理行囊——不久后，他将前往新疆维吾尔自治区农业农村厅渔业渔政管理局，开启人生新的篇章。

“就像每次求学离家一样，感觉这是件水到渠成的事。”李亦非说。2024年底他报考新疆选调生时，甚至没做过专门的心理建设，“去西部本来就是一个好的选择，更何况能发挥我的专业所长，家里人都特别支持。”

“西部或许没有沿海地区发达便利，但沿海地区的今天也是一代人干出来的呀。”李亦非顿了顿，语气认真地说，“如果大家都只贪恋现成的舒适，没人愿意去建设西部，那这片土地的发展永远只能停在原地。”正是抱着这样的想法，他从未把去西部当成“需要鼓足勇气的决定”，而是当成寻找一个能让自己扎根、发芽的地方。

时间回溯到2023年暑假前，当被导师宋协法教授安排赴李家峡水电站参与鱼类增殖站建设时，25岁的李亦非对西部的印象还停留在“大漠孤烟直”的诗句里。“总觉得那里是风沙漫天的荒野，连呼吸都艰难。”带着这份忐忑，他踏上了前往青藏高原的路。

初到高原，头痛欲裂的高原反应给了他一个下马威，施工中图纸临时调整、设备运输延误，更让这位习惯了实验室精准操作的学子倍感挫败。直到一天中午，帮厨的藏族大姨端来一碗热气腾腾的牛肉面。“你们这些有大学问的娃娃，大老远跑来帮咱黄河里的鱼儿安家，这是行善哩！这高原看着厉害，其实你硬，它就软！咱们有句老话：困难像这山里的云，看着吓人，风一吹就散！”大姨笑意盈盈地对李亦非说道。

听着大姨质朴却又蕴含哲理的话，李亦非感到无比振奋，连日来的沮丧和迷茫顿时消失得无影无踪。站在高处眺望远方，他彻底颠覆了对西部的想象：远处雪山皑皑，近处草甸如茵，水电站大坝锁住黄河清波，“原来这里不是苍凉，是壮阔；不是贫

卡地热亚·阿不列里木： 用专业所学为家乡注入发展动力

一身橙色的工作服，衬得卡地热亚·阿不列里木的笑脸格外灿烂。这名中国石油大学（华东）石油工程学院的2025届毕业生，刚入职中国石油西部钻探公司，正在进行岗前培训。从收到录用通知到收拾行囊奔赴克拉玛依，这个24岁的维吾尔族姑娘始终带着笑意——那是终于踏上家乡土地的踏实，也是即将用专业本领扎根油田的期待。

“西部能源基层是充满挑战与机遇的舞台，值得我奔赴深耕。”谈及自己的选择，卡地热亚目光坚定。面对升学与就业的抉择，她也曾迷茫犹豫，但冷静思考后，“建设家乡”的初心愈发坚定。初中进入新疆寄宿学校，高中赴浙江嘉兴秀洲中学内高班学习，大学考入中国石油大学（华东）——看似不断远离家乡的轨迹，其实是她为“回家”铺的路。“内初班、内高班的学费住宿费全免，国家给了我们走出新疆的机会，我就想着一定要学成真本领再回来。”

“新疆有油田，学这个专业，肯定能回来。”当初填报志愿时，卡地热亚毫不犹豫选了石油工程专业。大学四年，她带着明确的目标往前闯：当班长锻炼组织能力；率篮球队拿名次培养团队意识；去东营胜利油田实习，跟着工人师傅在井场记数据、看操作……

选择中国石油西部钻探，选择投身基层，卡地热亚坦言：“作为少数民族学生，我更能体会新疆发展对民生的重要性。能源是经济发展的‘血液’，中石油西部钻探承担着新疆油气资源开发的重任，我希望用专业所学为

家乡注入发展动力，改善父老乡亲的生活。同时，身为党员，‘为人民服务’的誓言时刻提醒我，要到祖国和人民最需要的地方去，基层正是践行初心的第一线。”

让卡地热亚印象深刻的是，面试时考官曾直言：“我们一线需要倒班，工作强度大，女生可能吃不消。”“我是新疆人，我想要回新疆。在外求学这么多年，凡事都只能依靠自己，无论工作环境多苦我都能行！”她讲述着自己一路走来的求学和实习经历，甚至翻出篮球赛获奖证书，证明自己“体能不比男生差”。这份热情最终打动了面试官。

石油工程专业知识是卡地热亚的“核心底气”。新疆地理环境复杂，沙漠、戈壁、山地遍布，钻井、开采面临高温、高盐等难题。“我的专业知识能帮助我理解地质构造，精准分析地层特性，选择合适的钻井技术和设备，减少环境对工程的阻碍。在技术操作上，我掌握了油气开采的全流程理论，从油藏数值模拟到井下工具设计，这些知识能转化为解决实际问题的能力。”

石油行业基层岗位是国家能源安全的“前沿阵地”。每一口油井、每一项数据都关乎能源供应的稳定，基层工作者的每一次精准操作、每一次隐患排查，都是在为能源安全筑牢防线。对于未来，卡地热亚有着自己的规划：在基层一线把相关知识、流程摸清摸透，充分发挥自己的专业优势，用实际行动展现石油学子的青春担当，让“能源报国”的使命在民族交融中绽放光彩。

面对亲友同窗不解的目光，李亦非脑海中总会浮现出赛里木湖畔那个震撼心灵的场景：凛冽的寒风中，坚韧的柯尔克孜渔民驾着小船，奋力划破厚厚的冰面。当第一网收起，无数条通体银亮、充满活力的高白鲑在晨光熹微中跳跃翻腾，鳞片反射出碎钻般的光芒，与远处巍峨的雪山冰川交相辉映……

“这冰川融水汇聚而成的万顷碧波，这冰湖下蕴藏的勃勃生机，不正是祖国广袤西部宝贵的‘内陆渔场’吗？每一处湖泊、每一条河流，都是镶嵌在这片热土上的生态明珠，呼唤着专业守护与智慧赋能。”李亦非说，自己在实验室里反复验证的数据，在李家峡攻坚克难积累的实战经验，唯有根植于西部的土壤，才能最绚烂地绽放。

毕业前夕，宋协法教授应邀为李亦非撰写了毕业赠言：“渔业人的实验室，在祖国最需要的地方。”李亦非如获至宝，把赠言小心翼翼地收进行囊：“这既是老师的殷殷期望，也是对我选择去西部就业的褒扬。”

李家峡水电站归来后，李亦非越来越强烈地意识到，“西部”不再是地理意义上的远方，更是一种使命的感召，一种价值的重塑。

2024年冬，经过深思熟虑，李亦非决定报考新疆维吾尔自治区农业农村厅渔业渔政管理局的选调生。“这意味着我要主动迎接未知的挑战，从此我要将青春与汗水挥洒在距离海洋最遥远的内陆腹地。”

面对亲友同窗不解的目光，李亦非脑海中总会浮现出赛里木湖畔那个震撼心灵的场景：凛冽的寒风中，坚韧的柯尔克孜渔民驾着小船，奋力划破厚厚的冰面。当第一网收起，无数条通体银亮、充满活力的高白鲑在晨光熹微中跳跃翻腾，鳞片反射出碎钻般的光芒，与远处巍峨的雪山冰川交相辉映……

毕业前夕，宋协法教授应邀为李亦非撰写了毕业赠言：“渔业人的实验室，在祖国最需要的地方。”李亦非如获至宝，把赠言小心翼翼地收进行囊：“这既是老师的殷殷期望，也是对我选择去西部就业的褒扬。”



■李亦非在进行水质测试实验。



■卡地热亚·阿不列里木在中石油西部钻探公司进行岗前培训。



■香菇基地大丰收，阿依帕尔·艾斯卡尔（右二）和老乡一起摘菇。



■孙成磊（左）和同事在矿井下研究巷道布置。

奔赴西部，对驻青高校毕业生来说，其实是一种传承。

在位于新疆克孜勒苏柯尔克孜自治州（以下简称“克州”）阿克陶县的皮拉勒乡，党委副书记阿依帕尔·艾斯卡尔的脚步总是忙碌。直到结束一天的工作，她才能匆匆赶回县里提供的周转宿舍，陪陪刚满周岁的孩子。这种连轴转的工作状态，早已成为阿依帕尔的日常。从2014年走出中国海洋大学的校门，11年来，阿依帕尔像雪莲花一样扎根天山脚下，青春在边疆大地上绽放出最动人的光彩。

当年临近毕业时，“考研还是就业，留在内地还是回新疆”成了阿依帕尔经常被问到的问题。她的回答从未动摇：“回到家乡，建设家乡，就是我最清晰的人生规划。”

2014年5月，当阿依帕尔看到学校发布的新疆选调生应届毕业生招录公告时，她知道，属于自己的舞台来了。同年6月，她如愿考取选调生，经过短期培训，于2015年2月奔赴克州乌恰县巴音库鲁提乡政府任职。报到第一天，她便主动申请到最偏远、环境最艰苦的牧区乡工作。“那是我第一次真正意义走向基层，那段经历也练就了我适应困难环境的能力。”阿依帕尔回忆，为了快速融入集体，她主动走进村民家里，借着做翻译、发通知的机会，不断拉近和村民们的距离；村子里留守老人、儿童居多，阿依帕尔便组织文艺志愿者、返乡学生等开展送文艺下乡活动，丰富乡亲们的日常生活。

因工作出色，2017年1月，阿依帕尔被调入克州党委组织部。可没过多久，她又主动请缨：“我懂双语，让我去基层吧，那里更需要人。”组织经过慎

阿依帕尔·艾斯卡尔： 建设家乡是“最清晰的规划”

重考虑，将她派往脱贫任务最艰巨的阿克陶县巴仁村，担任第一书记兼“访惠聚”工作队队长。

初到巴仁村的景象，至今仍刻在阿依帕尔的记忆里。这个深度贫困村到处是漫天灰尘和破败土房。更棘手的是村民的态度：对下派干部和村“两委”都不相信，也没有任何脱贫的想法。

“硬骨头，总要有人啃。”她和队员们决定从“破冰”开始。村民家的麦子熟了，他们挽起袖子帮忙收割；玉米该掰了，他们顶着烈日钻进田间；谁家的水管坏了，他们第一时间找人修理；谁家有了矛盾，他们用双语耐心调解……

光靠暖心不够，还得找出路。协调解决水、电、路等问题；在村里建幼儿托管所、幸福大院，让留守儿童和老人有专人照料；吸纳优秀党员、大学毕业生、妇女等进入村“两委”班子，建强队伍；调整产业结构，拓宽致富门路，转移富余劳动力……阿依帕尔将青春和汗水挥洒在基层。

2019年底，一个振奋人心的消息传来：巴仁村全村农民人均收入同比增长1025元。建档立卡贫困人口全部脱贫，彻底摘掉了“深度贫困村”的帽子。阿依帕尔也被评为全国先进工作者，荣获教育部首届“全国高校毕业生基层就业卓越奖”。

“一代人有一代人的长征。”阿依帕尔说，“时代需要我们担起责任，我们就应当甘于奉献，在担当中历练，在尽责中成长。”

如今，离开巴仁村的阿依帕尔又走上了新的工作岗位，不变的，是她以青春之力量担青年之重任，深入基层一线为民服务的赤诚真心。

孙成磊： “死磕”技术难关的边疆矿长

山东科技大学的毕业生孙成磊，也在新疆扎根十余载，如今已是山东能源新疆能化硫磺沟煤矿矿长。

夜里11点半，新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州的上空已缀满繁星，孙成磊的办公室灯光依旧明亮，他正认真学习着煤矿行业最新的政策文件——这是他多年来的习惯，利用下班后的时间给自己“充电”。“一手抓生产，一手抓安全，矿长这个岗位容不得半点松懈。”1987年出生的孙成磊，眼里的光同14年前一样坚定。

2011年是煤矿黄金十年的顶峰，采矿专业的毕业生可谓供不应求。当“煤企抢购山东科技大学大矿毕业生”的新闻登上青岛媒体头条时，24岁的孙成磊却做了一个让全班同学意外的决定——放弃省内煤企的橄榄枝，奔赴万里之外的新疆伊犁。“伊犁四号矿井，那是一座即将崛起的千万吨现代化矿井，那里有我想干的事。”

初到伊犁四矿，迎接孙成磊的不是想象中现代化矿井的雏形，而是风沙飞扬、荒野连绵的丘壑和山梁。“既然来了，那就干吧，新矿”正是充分发挥自己所学的地方。”他攥紧拳头对自己说。那段时间，孙成磊天天趴在图纸上，睡在文件里，研究矿井设计，学习如何编排生产接续。在煤仓、水仓施工现场，在机头硐室大断面掘进、缓坡斜井曲线施工这些重点施工地点都能看到他的身影。几年下来，他将自己的理论知识和现场实际结合起来，很快对现场施工及技术管理有了较为全面的掌握，也一步步由一名“技术小白”成长为一名技术骨干。

矿里的巷道藏着块“硬骨头”——西部易崩削弱胶结软岩巷道，变形大、成型差、难支护，是矿业公认的难题。“软岩挡路，掘进效率上不去，矿井建设就卡脖子。”孙成磊主动加入与山东科技大学的合作攻关团队。

他白天在井下跑现场，安仪器，记录岩体变化的每一个数据；晚上在办公室分析资料，优化方案，常常忙到深夜。最终，项目通过中国煤炭协会科技

鉴定，一套软岩快速掘进工艺应运而生。他曾带领团队精准施策，用EBZ200型掘进机创下单月掘进608米的业绩；后来又通过优化支护参数——用塑编网代替金属菱形网、废旧皮带盘代替W钢护盘，每米巷道降低成本240元，累计创效近千万元。

更关键的“破局”发生在矿井接续的危急时刻。因水文地质变化，矿井首采区可采储量大减，面临“投产即延深”的困境，保供压力巨大。“不能按老思路走了！”孙成磊大胆推翻初设，提出新设+625m水平的方案。他带着团队没日没夜画图测算，最终在三角区新增2300万吨可采储量，为保供争取了关键时间。在+625m水平泵房施工时，他又创新采用敞开式布置，将炮掘改为综掘，效率大幅提升。

这些年，孙成磊的“金点子”不止于重大攻关，“掘进巷道胶轮车避险平台”“跟机自移全断面旋转喷雾”“风动简易抽油机”……20余项小改小革解决了现场大问题，3项专利成了工友们的“好帮手”。

“我特别喜欢一个词：干中学。只有多跑现场、多积累数据，量变产生质变，才能逐渐摸索出规律。”孙成磊说。

2023年，孙成磊接到了一项特殊任务——调任硫磺沟煤矿任矿长。这是块更难啃的骨头：该矿因高瓦斯、冲击地压、大倾角等复杂地质条件，开采难度非常大，而他此前从未接触过同类矿井。他搬进了矿上宿舍，带着技术骨干走遍井下每一条巷道，在冲击地压危险区和大家分析数据规律、优化支护参数，牵头制定了多项安全整改措施。在此期间，为防治冲击地压，他大胆引入“水胶柱柱深孔顶板爆破断顶”技术——这项在内地已成熟的工艺在新疆尚属首次应用，他带着团队反复推演参数，最终成功实施，如今已在全疆积极推广。

从伊犁到昌吉，从技术员到矿长，十四载光阴里，孙成磊的人生轨迹始终与我国新疆煤矿事业的发展同频。

