

把论文书写在农牧民群众的心坎里

——第四届青藏高原发展论坛暨“产业振兴与共同富裕”学术研讨会综述

本报记者 李将辉

八月金秋，迪庆壮美多姿，维西如诗如画。在全国上下掀起学习贯彻党的二十届三中全会精神热潮之际，由中国藏学研究中心主办的第四届青藏高原发展论坛暨“产业振兴与共同富裕”学术研讨会在云南省迪庆藏族自治州维西县召开。与会专家学者紧密围绕党和国家涉藏工作大局，聚焦新时代涉藏地区高质量发展的任务，围绕“产业振兴与共同富裕”这一核心主题，以新发展理念为引领，聚焦产业发展与企业成长研究、乡村振兴多维度研究、铸牢中华民族共同体意识，就西藏和涉藏工作重点省长治久安与高质量发展展开深入探讨。

共同富裕迈出坚定步伐

“在党中央统一部署和坚强领导下，西藏和四省涉藏州县干部群众打赢了脱贫攻坚战，积极投身乡村振兴战略，在共同富裕的道路上迈出坚定步伐。”中国藏学研究中心副总干事扎洛发言时表示。

作为土生土长的迪庆人，迪庆州藏学研究院党组书记、常务副院长和树军亲身经历了迪庆翻天覆地的变化：迪庆是全国四个涉藏工作重点省之一的云南省唯一涉藏州，长期以来，在党中央和国务院的亲切关怀下，迪庆州坚持以稳定促发展、以发展促稳定，成功打赢脱贫攻坚战与全国同步迈入小康社会、正式进入高铁时代、实现高等教育和三甲医院零的突破等，迪庆处于民族关系最融洽、民族团结最稳固、经济发展最良好、社会大局最和谐的历史时期。

说起西藏的变化，西藏大学教授美郎宗贞说，西藏和平解放60多年来，用短短几十年跨越上千年的历史变迁，特别是精准扶贫战略的实施，历史性地消除了长期困扰西藏的绝对贫困问题，确保西藏与全国一道全面建成小康社会。

与会人士一致表示，正是依托党中央的强大支持、社会主义国家的体制优势，让青藏高原发生了天翻地覆的变化。比如党的十八大以来，先后几十万名电力建设者冒严寒、顶风雪、战缺氧，建成青藏、川藏、藏中、阿里联网4条“电力天路”，创造了人类电网建设史上的新奇迹。大电网的建设为西藏经济社会发展提供了坚强的电力大动脉，同时也为加速向更偏远艰苦地区延伸覆盖奠定了坚实基础。一条条“电力天路”穿越雪域高原，一批批重点援助项目相继开花结果，一个个偏远县乡改变了落后面貌。各地各行业援藏在服务涉藏地区经济社会发展中的价值和作用充分彰显。

夯实生态根基促进产业振兴

站在奋力实现中国式现代化伟大征程的新起点，西藏和涉藏州县如何发力？与会专家学者结合自身实践共同探讨问题、分享经验。

“今年6月，习近平总书记在青海考察时指出，要充分发挥自身优势，

坚持深化改革、扩大开放，坚持生态优先、绿色发展，坚持民族团结、共同富裕。这是习近平总书记对青海工作做出的重要指示，也是对整个青藏高原的殷殷嘱托和殷切希望。”和树军说。

青藏高原要不要发展新质生产力？云南大学民族学与社会学学院杨明洪教授演讲开始就抛出了这个问题。

“对比国家提出的八大新兴产业，似乎青藏高原距离高新技术产业很远，但这只是一个伪命题。青藏高原不仅要发展新质生产力，而且要大力发展，关键是要和自身优势相结合。”杨明洪指出两个关键词：“数字化”和“含绿量”。“绿色发展并不是说让农牧民都去放牧放羊，而是拓展新赛道，比如在一些适应性的工业性项目中把绿色的技术引进来，既促进环境保护，又能实现产业发展。”

美郎宗贞更是把数字化建设说得通俗易懂，“数字化建设不需要那么高大上，但是最起码它的产品出自哪里、产品到哪儿销售、值多少钱，我觉得从商业角度来讲可以建立起来。”

扎洛指出，产业振兴是实现乡村振兴和共同富裕的前提和基础。在青藏高原“三农”工作中，还存在一些薄弱环节，特别是产业发展中，乡村企业“小散弱”、传统经济占比高、高度依赖政府补贴等特征依然明显。

杨明洪说，青藏高原地区确实需要国家的支持，但是如何让市场来发挥作用，是进一步发展中必须解决的课题。

来自西藏民族大学的更登磋教授长期研究西藏的产业振兴和高质量发展问题，足迹遍及西藏和涉藏州县3000多个行政村。她深有感慨地强调，青藏高原产业发展一定要因地制宜。

“我看到了太多失败的案例。在一个水培蔬菜基地，投资了1000万元，收入只有每年4000元；在一个搬迁点矮化苹果基地，我2022年去的时候基地负责人说就业了24个农牧民，今年8月我们再次去，就只剩下看门人。”

“我也欣喜地看到了那曲的两个乳业企业发展非常好，如嘎而德的乳业产品瞄准了本地市场，乳业国标是低脂高蛋白，牦牛乳业是高脂低蛋白，但高原人必须要吃这种才能适应高原的气候和海拔，所以一定要因地制宜发展有生命力的产业。”

来自青海省社会科学院社会学所的张雪悦调研发现在青海省海东市平安区利用资源优势做大产业的成功案例。

平安区是青藏高原的晒都，也是中国十大富硒之乡。目前已经初步形成了以马铃薯、果蔬、牛羊肉、苦荞等6大特色产业为主的富硒产业。平安区在实施乡村振兴战略中，积极推进党组织在乡村振兴中的核心作用，强调考核激励机制，把乡村振兴工作纳入到领导班子考核范围，立足资源禀赋和区域优势，加大产业培育，持续推进农产品精深加工，提高农产品附加值。

中共迪庆州委党校石海鹏副教授分享了云南迪庆州运用独特地理优势发展油橄榄产业的成功经验。

迪庆引进种植油橄榄有30年左右时间，在种植的过程当中已经培育出了5个符合迪庆生长特点的品种，挂果率



中国科学院创新研发的芜菁种植技术为促进当地农业生产与畜牧业的发展提供了技术支持。图为拉萨市曲水县才纳乡村民抱着芜菁新品种。 新华社发

高，抗自然条件能力强，所以油橄榄产业在迪庆得到持续发展。因为增收明显，群众的认可度持续提高，也自发开始种植。“像方子兰镇只有9000多个人，2022年油橄榄总收入将近400万元，人均下来就是非常可观的产业。”

石海鹏自豪地分享道，“目前迪庆油橄榄总种植面积达到16000多亩，产量达到了800吨左右，未来5年有望在800吨的基础上翻一番甚至更多。”

青藏高原发展呼唤更多乡村企业家

如何培养更多的乡村企业家成为与会人员关注的一个焦点。

扎洛表示，必须更多关注企业家群体。乡村企业家是农牧区产业发展的关键因素，是农牧区最具创新活力、最有带动能力的社会群体。过去藏学界对涉藏地区企业家群体关注不够，对于他们在创业、兴业过程中面临的自然和人文挑战、受到的社会环境约束、急需的政策支持等缺乏系统性了解和研究。要推动乡村产业发展，必须更多关注、关心企业家群体，为他们提供有益的支持、营造良好的环境。

美郎宗贞关注到了人才回流现象，“我在涉藏4区3县调研时发现一个很重要的改变，现在很多藏区出去的大学生、在北京等发达地区看到了社会经济的进步，同时知道了自身的价值体现在哪里，因此返乡的大学生越来越多，特别是很多生意做得比较大的，也开始返回家乡支持家乡的农牧业产业，我觉得这是带给藏区人民新的启蒙。”

中国藏学研究中心社会经济研究所席蒙蒙通过对涉藏地区的企业家进行调研，发现乡村企业家在乡村振兴中发挥了关键作用。

“首先，他们立足本土资源开发，充分挖掘和利用乡村的自然人文等优势资源，打造具有地方特色的产业和项目。其次，乡村企业家注重保护和传承乡村的文化传统，增强了乡村的文化软实力。第三，乡村企业家能积极引进和培养各类人才，为乡村振兴提供了强有力的人才保证。第四，乡村企业家能充分调动村民的积极性和创造性，让他们成为乡村振兴的参与者、建设者和受益者。”

“通过调研，我们发现新时代的乡村企业家具有一些重要特质：他们具备前瞻性、战略眼光，能够发掘高原优势产业，并能制定长远发展规划；他们勇于担当，具有强烈的责任感和使命感。他们深知自己的使命不仅是创造经济效益，更是要带动牧民致富增收，改善乡村的面貌；他们具有灵活应变的能力以及创新能力，能够根据市场变化迅速做出产业结构调整；他们具备坚韧不拔的毅力，涉藏地区气候条件相对恶劣，正是具备这种精神，才能在逆境中寻找机遇，推动企业不断前行。藏区乡村振兴呼唤更多的乡村企业家！”席蒙蒙说。

学术界要在青藏高原发展中担当作为

习近平总书记强调，乡村产业振兴要立足特色资源，关注市场需求，发展优势产业，促进一二三产业融合发展，更多更好惠及农村农民。

扎洛表示，把握习近平总书记重要讲话精神的精神要义，必须强化理论自信，构建高原乡村产业发展的理论体系。更加深入地认识西藏和涉藏州县独特的经济结构和要素市场，更加精准地把握市场供需现状和未来走势，更加积极地探索多元化的企业家成长路径和乡村企业核心竞争力培育，不断汲取高原干部群众在实践中创造的新鲜经验，并逐步升华为有关高原乡村产业发展的理论成果、政策产品，把论文书写在雪山草原上、书写在农牧民群众的心坎里。

中国藏学研究中心社会经济研究所副所长、研究员格桑卓玛指出，青藏高原发展论坛让来自不同学科背景的专家学者汇聚一堂，共同探讨问题、分享经验、交流思想，这不仅是汇聚多方智慧、促进思想碰撞的难得契机，更是藏学学术研究紧密联系实际、积极回应时代需求的生动体现。她表示，论坛所探讨的诸多议题，都植根于西藏和四省涉藏州县的现实土壤之中，旨在为解决实际问题提供有力支撑，这也是贯彻党的二十届三中全会精神的生动实践，通过交流与探讨，为推动藏学领域的高质量发展注入强劲动力，彰显了藏学界的责任与担当，为实现共同富裕的目标贡献了智慧力量。

9月3日19时36分，西辽河水在断流26年后再次进入通辽市城区，这无疑值得纪念的历史时刻，标志着我国七大江河中唯一处于断流状态的大江大河，开始重现生机。

进入通辽的西辽河水与城区段景观水系相“拥”，涓涓流水给沿岸城市带来新的生机与灵气，吸引沿河群众纷纷驻足观看……

古老的西辽河，正以崭新的面貌展现在世人面前。

西辽河生态复苏迫在眉睫

西辽河是辽河的上游，位于我国东北地区西部，大兴安岭山脉与燕山山脉之间。西辽河沿岸孕育了“小河西文化”“兴隆洼文化”“红山文化”。作为以西辽河流域为核心的相对独立的区域文化，中原农耕文化、北方草原文化、东北渔猎文化在此汇聚，为中华五千年文明史上添写了浓墨重彩的一笔。

2018年，国务院新闻办公室公布“中华文明探源工程”研究成果，西辽河文明与黄河文明、长江文明并称为中华文明三大源头。

河水蜿蜒滋润沃土。西辽河流域地处世界三大黄金玉米带，是衔接东北平原、华北平原和蒙古高原的三角地带，是我国重要的粮食生产区，2023年内蒙古粮食种植面积和单产实现“双增”，粮食总产量稳居全国第六位，2024年粮食生产有望实现“二十一连丰”，为国家粮食安全作出了重要贡献。

然而，近几十年来，受降雨减少和流域农业生产扩张无序发展等因素影响，西辽河出现了干流常年断流、湖泊湿地萎缩等严重生态问题，成为我国七大江河中唯一处于断流状态的大江大河，西辽河生态复苏工作迫在眉睫。

生态调度取得新进展

一直以来，水利部高度重视西辽河生态复苏和生态过流。水利部松辽水利委员会（以下简称“松辽委”）会同内蒙古自治区各级水利部门，高质高效实施西辽河生态补水工作，自2020年起西辽河干流有水时段逐年延长，特别是今年春季，通过科学精准实施水资源统一调度，干流水头行进至1999年以来最远距离，生态调度取得新进展。

水利部部长李国英在近期会商西辽河水贯通调度工作时多次强调，要抓住汛期西辽河强降雨过程来水的机会，充分发挥辽河防凌、河湖长制、水行政执法与检察公益诉讼协同作用，利用汛期雨洪资源，在确保堤防安全前提下，科学精细调度西辽河干支流水库，统筹做好河道整治、径流塑造、生态泄流等工作，努力延长西辽河有水河长。

入汛以来，西辽河流域迎来4场强降雨过程，每一次降水既是对防汛工作的考验，同样也是西辽河全线复苏的机遇。

在水利部的统一调度指挥下，松辽委编制完成《2024年西辽河流域水文监测分析方案》，制定《2024年汛期西辽河水资源调度水文应急监测方案》，结合西辽河全线过流工作，推动设立松辽委水文局西辽河水文水资源中心，组建汛期西辽河干流全线过流调度工作专班及应急监测队。与区域水文部门协同发力，提前派出松辽委应急监测队联合赤峰水文应急监测队开展陈家营子断面应急监测13次，为启动调度前决策提供有力支撑。

在“部—委—区”一盘棋思维引领下，各方深化协作，同向发力，抢抓汛期调度有利时机，水利部调水司派出由副司长带队的工作组持续驻守调度一线，现场指挥水利工程调度运用、河道水流疏导，全力保障水流顺利前行。

7月26日至9月3日，累计调度东台子、德日苏保冷水库下泄水量2.92亿立方米，水头行进至总办窝堡枢纽以下71公里，实现西辽河干流149公里连续有水。

8月27日，断流已久的内蒙古自治区赤峰市老哈河迎来新生，红山水库以下152公里全线有水，与西拉木伦河在西辽河干流苏家堡枢纽工程上游相拥，汇入西辽河干流。

9月3日19时36分，西辽河干流水头与内蒙古自治区通辽市城区现有的水面相衔接，实现总办窝堡枢纽以下71公里河道过流，标志着西辽河汛期水贯通调度取得重要阶段性成效。

系统施治助力河流恢复健康

与此同时，松辽委着重从河道整治、生态水量保障、数字孪生建设等方面发力，推动西辽河健康生命逐步恢复，生态环境持续改善。

充分发挥流域河湖长制平台作用，会同辽宁省、内蒙古自治区河长办对西辽河干流、老哈河省界河段及红山水库库区开展联合巡查、联合会商，强化河道整治监督管理，完成西辽河流域12个涉河建设项目事中事后现场监管和河湖库“清四乱”工作。研究制定西辽河河道整治方案，开展西辽河干流河道状况调查，梳理出22个影响河道过流卡点问题，目前已完成整改19个。

松辽委统筹松辽流域内蒙古自治区东西盟(市)监督工作，完善了监督协作和成果数据共享机制，增强了流域水利监督工作效能，为力争实现西辽河干流全线过流提供了水利监督支撑和保障。

建立健全西辽河流域用水权管理制度，印发实施年度水资源调度计划，明确西辽河流域有关省(自治区)年度用水指标。开展西辽河流域生态水量保障情况现场督导。跟踪评估流域有关省(自治区)生态流量保障工作，逐步建立西辽河生态流量实时监测预警和保障体系。

西辽河持续20余年的断流，河道已被普遍性种植了玉米等高秆作物，严重影响洪水宣泄通道。松辽委联合内蒙古水利厅、检察院开展西辽河干流联合专项执法行动，重点检查西辽河干流主河槽禁种区种植情况，移交11个疑似违反主河槽禁种规定的问题线索。

当前西辽河水贯通调度工作仍在继续。下一步，水利部将准确把握西辽河调度形势，科学精细调度干支流水库，加强河道整治、疏通，精准利用每一方水、精准实施每一项措施、精准推进每一米水头，努力延长西辽河及其支流老哈河通水河长，坚定不移恢复西辽河健康生命。

西辽河复苏记

本报记者 王嵩娟

《极地气候变化年报(2023)》发布 南极海冰再创消融纪录

本报讯(记者 王嵩娟)9月5日，中国气象局发布的《极地气候变化年报(2023)》(以下简称年报)显示，中国气象科学研究院利用多种气候资料分析表明，2023年南北极地区表现出持续的气候变化放大器效应，极端事件频发，对当地生态和全球天气造成显著影响。

年报显示，南极地区气温较常年略偏高，整体呈东-西区域差异大、极端冷和极端暖事件并存态势。2023年，南极大陆年均气温为-31.86℃，较常年略高0.05℃。南极半岛和西南极地区年均气温持续快速上升，2023年有3站秋冬季气温创历史第二高、7站创历史第三高纪录。7月7日极夜期间，南极点气温一日内飙升40℃，由-74℃增温到-34℃。

北极地区增温放缓，仍经历了1979年以来最暖夏天，整体呈“陆暖海冷”分布。1979—2023年，北极增温是同期全球升温速率(0.18℃/10年)的3.4倍。2023年北极地区年均气温为-9.19℃，较常年高0.97℃；春、夏、秋、冬四个季节的平均气温为-12.74℃、4.52℃、-7.09℃和-21.14℃，其中秋冬季节严重偏暖。

南极海冰持续快速减少，再创消融纪录，引起全球关注。2023年2月21日，南极海冰范围低至1.788×10⁴平方公里，再次刷新2022年最低纪录；特别是南极海冰在过去一年中持续保持低位，年累积海冰范围远远低于历史纪录。这是近年来全球气候最极端的事件之一。



昔日污水河 今日风景线

安徽省怀宁县石牌镇杨墩村有一条全长2.64公里的太子河，过去因长期得不到治理，成为一条“污水河”，群众意见很大。近两年，当地政协跟踪问效，争取资金投资100余万元对河道实施清淤沉、砌护坡、建涵闸等工程，如今太子河从昔日的“污水河”变成今日的清水河、景观河、民心河。

檀志扬 潘彦谊 摄