

凝心聚力筑同心 团结奋进谱新篇

——完整准确全面贯彻新时代党的治疆方略之团结稳疆篇

新华社乌鲁木齐9月10日电 金秋时节，天山南北瓜果飘香，各族儿女笑脸绽放。

习近平总书记指出：“铸牢中华民族共同体意识是新时代党的民族工作的主线，也是民族地区各项工作的主线。”

党的十八大以来，新疆把团结稳疆作为事关长治久安的根本性、基础性、长远性工作，坚持以铸牢中华民族共同体意识为主线，在有形有感有效上持续用力，推动各民族和睦相处、和衷共济、和谐发展，谱写了一曲民族团结的时代赞歌。

凝聚共识 铸牢中华民族共同体意识

秋高气爽，走进乌鲁木齐市固原巷社区，民族团结的生动景象便映入眼帘。社区活动中心内，各族居民共同学习国家通用语言文字、共度传统节日，彼此间的深情厚谊日益牢固。

这是新疆深入开展“民族团结一家亲”活动的生动一幕。自2016年10月以来，全省范围内，数以百万计的干部职工与基层群众结对认亲，倾听心声、解决困难，让民族团结真正融入日常、凝聚力量。在教育领域，新疆持续深化相关教

育，引导广大青少年牢固树立休戚与共、荣辱与共、生死与共、命运与共的共同体理念。在此基础上，不断加强历史研究阐释和文化遗产保护利用工作，深入挖掘和有效运用各民族交往交流交融的历史事实、考古实物、文化遗存，积极构筑中华民族共有精神家园。

截至目前，新疆已成功创建全国民族团结进步示范区示范单位101个，全国民族团结进步教育基地14个。从构建宣传教育常态化机制，到深入推进青少年“筑基”工程，再到加强中华民族共同体理论研究阐释……这些举措正不断凝聚共识，把“同心圆”画在新疆各族群众心里。

深化交融 构建互嵌式社会结构和社区环境

促进各民族广泛交往交流交融，是推动中华民族共同体建设的重要途径。

近年来，新疆积极开展“邻里节”“百家宴”“村BA”等活动，创造各族群众共居共学、共建共享、共事共乐的社会条件，推动实现各民族在空间、文化、经济、社会、心理等方面的全方位嵌入。塔城市张爱敏的缝纫铺就是这种交

融共生的真实写照。她巧妙融合艾德莱斯绸、马面裙、哈萨克刺绣等多元服饰元素，用一针一线“缝”出各民族的文化认同与情感共鸣。

这样的交融正不断向更广领域延伸。2024年，新疆有8.6万名青少年赴疆外开展爱国主义研学交流，规模创历年新高。近年来，直达疆内各地的包机和旅游专列陆续开通，形成了全方位、多层次、立体式的民族交往交流交融局面。

从日常生活中的服饰互鉴，到远赴他乡的研学交流，再到跨越山河的旅游互动……新疆正以互嵌式社区建设和多层次交流交往为桥梁，推动各民族在彼此互动中情感相融、心灵相通。

久久为功 夯实长治久安的民心基础

团结稳疆，重在稳人心、暖人心、聚人心。

今年8月，新疆首个“小红村超市”在泽普县赛力乡荒地村揭牌运营。作为拓宽农特产品销售渠道、助力乡村振兴的一项尝试，这个超市为当地群众增收致富开辟了新路径。“办好村民关心的每件小事，就是民

族团结最实在的大事。”自治区党委直属机关工委驻该村总领刘兴中道出了新疆广大党员干部在团结稳疆中的担当。

近年来，新疆持续将七成以上一般公共预算支出用于民生建设，扎实推动就业、教育、医疗、社保等领域的惠民工程，广泛开展“我为群众办实事”实践活动，以高质量发展促进团结，以紧密团结凝聚合力。

对口援疆工作持续深化。19个援疆省市聚焦重点领域精准发力，推动形成共同发展、团结奋进的良好局面；兵地融合通过基础设施共建等方式，推动各民族在多领域深度融合。中共伊犁哈萨克自治州委员会党校科研处讲师姜永表示，这种多层次、多领域的融合实践，为铸牢中华民族共同体意识提供了坚实支撑。

从持续改善民生，到深化对口支援，再到拓展兵地融合……一系列扎实的举措、持之以恒的努力，夯实了长治久安的民心基础。

面向未来，新疆将完整准确全面贯彻新时代党的治疆方略，把握铸牢中华民族共同体意识这一主线，以团结稳疆的扎实成效，牢牢扭住社会稳定和长治久安总目标，为推进中国式现代化、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献新疆力量。

国务院批复同意新建黄岩岛国家级自然保护区

新华社北京9月10日电 经国务院批复同意，我国将新建黄岩岛国家级自然保护区。

中国政府网10日公布了国务院批复自然资源部关于报请新建黄岩岛国家级自然保护区的请示，同意新建黄岩岛国家级自然保护区。

批复指出，建立黄岩岛国家级自然保护区，是维护黄岩岛自然生态系统多样性、稳定性、持续性的重要保障。有关部门和地方要严格执行《中

华人民共和国自然保护区条例》和自然保护区建设管理规定，严格落实生态环境保护责任，加强组织领导和协调配合，健全管理机构，强化对涉及自然保护区各类违法违规行为的监管执法力度，确保各项管理措施得到落实，不断提高国家级自然保护区建设和管理水平。

批复指出，黄岩岛国家级自然保护区的面积、范围和功能区等由国家林草局另行公布。

空军派运-20赴韩接运第十二批在韩志愿军烈士遗骸回国

新华社北京9月10日电 中国空军1架运-20军用大型运输机10日下午从华中某机场起飞，执行赴韩接运第十二批在韩志愿军烈士遗骸回国任务。

空军还同步发布了接运任务标识。标识由运-20和歼-20飞机侧影，以及志愿军战士雕塑图案等

组成，配有“英雄回家-2025”字样，代表空军执行接运中国人民志愿军烈士遗骸回国任务，寄托着空军官兵铭记历史、缅怀烈士的真挚情感。

执行接运任务的运-20返程进入中国领空后，中国空军将派4架歼-20护航。

我国再添4处世界灌溉工程遗产



9月10日上午在马来西亚吉隆坡召开的国际灌排委员会第76届国际执行理事会会议上，2025年(第十二批)世界灌溉工程遗产名录正式公布。我国申报的云南元阳哈尼梯田、江苏句容赤山湖灌溉工程、四川彭州蒲

江堰、北京门头沟永定河古渠灌溉工程等4个工程成功入选。至此，中国的世界灌溉工程遗产总数已达42项。图为当日拍摄的四川彭州蒲江堰(无人机照片)。

新华社发

上接 A01 版

气壮山河!“中国人民抗日战争是艰苦卓绝的伟大战争”

“九一八，九一八，从那个悲惨的时候……”

3日，北京天安门广场，当合唱团齐声吟唱这首《松花江上》，悲愤交加的歌声，唤起一幕幕中华民族最沉痛、最悲壮的记忆。

“中国人民抗日战争是艰苦卓绝的伟大战争。”习近平总书记言简意赅，诠释中华儿女用血肉之躯筑起钢铁长城，赢得伟大胜利、赢得民族尊严、赢得世界尊敬。

情境歌舞《血染的白桦林》再现东北抗联英雄的牺牲奉献，舞蹈《殇》讲述东北大屠杀死难同胞的一幕……3日文艺晚会上的一幕幕，令现场观众泪流满面。铁蹄踏踏，山河变色，生灵涂炭。抗战伟大胜利的雄浑史诗中，国家民族的苦难永不能忘。

惨无人道的屠杀、残酷的“三光”政策，骇人听闻的细菌战和化学战……日本军国主义的野蛮侵略之下，中华儿女血染山河。

开始时间最早、持续时间最长、付出代价最大、长期牵制和抗击了日本军国主义的主要兵力……在世界反法西斯战争东方主战场，中国以诸多之“最”谱写气壮山河的抗日史诗。

“习近平总书记讲的‘艰苦卓绝’四个字，一直萦绕在我耳边。何谓‘艰苦卓绝’，就体现在这诸多之‘最’上。”哈尔滨工业大学副校长范峰说，“中国人民血战到底，以巨大的民族牺牲，对日本侵略者彻底覆灭起到决定性作用。”

“中华民族是不畏强暴、自立自强的伟大民族。”习近平总书记的庄严宣示，让国人热血沸腾、自豪满满。

在民族危亡的紧要关头，四万万同胞

“誓死不做亡国奴”的怒吼，唤醒了蕴藏在人民之中的澎湃爱国热情和伟大民族精神。

“如果您泉下有知，您的遗愿已经实现了！”阅兵场上钢铁洪流中，“杨靖宇支队”战旗迎风飘扬。观礼台上，杨靖宇将军曾孙马健明用手机打开曾祖父的画像，轻声告慰。

“刘老庄连”82名勇士与千余名敌人殊死搏斗，全部牺牲；“血战磨河滩钢铁连”鏖战数倍于己的日军，全连145人仅生还17人；“白刃格斗英雄连”在团大战中，与敌人展开残酷的白刃战……

为什么战旗美如画，英雄的鲜血染红了它。战旗方队一抹抹鲜艳的红色，承载无数英烈的牺牲奉献，映射血铸就的民族脊梁。

“当年，面对正义与邪恶、光明与黑暗、进步与反动的生死较量，中国人民同仇敌忾、奋起反抗……”习近平总书记的重要讲话，深刻揭示抗战伟大胜利是全体中华儿女勠力同心、以弱胜强的雄浑史诗，显示了中国人民和中华儿女坚不可摧的磅礴力量。

当华侨青年毅然归国用生命运送物资，当老百姓在日军扫荡中冒死保护伤员，当母亲把最后一个儿子送上战场……地不分南北，人不分老幼，全国人民义无反顾投身到抗击日本侵略者的洪流之中，誓死捍卫国家的领土和主权，中国以诸多之“最”谱写气壮山河的抗日史诗。

“当年，在敌人的飞机大炮面前，只有落后装备的中国军队浴血奋战。今天，新型武器装备接受检阅，‘大国重器’惊艳亮相。纪念大会现场，张治中将军外孙朱一山感慨万千：“从抗日战争到民族复兴，中国共产党紧紧依靠人民，团结一心、发愤图强，才有今天的国力强盛、社会安定、人民幸福。”

“人民是历史的创造者，追求幸福美好生活是各国人民的共同愿望。”正如习

近平总书记深刻指出，任何时候，我们都要以人民之心为心，以天下之利为利，为增进人民福祉而不懈努力。

历经艰苦卓绝的伟大战争，回首波澜壮阔的峥嵘岁月。抗战伟大胜利彪炳史册，人民伟大力量不可战胜。

不可阻挡!“人类和平与发展的崇高事业必将胜利”

3日上午，纪念大会在《歌唱祖国》的激昂乐曲中结束，当8万羽和平鸽振翅飞向蓝天，出生在伊拉克的迪拜中阿卫视记者方浩明流下激动的眼泪。

“看到鸽子腾飞的那一刻，我就哭了。我特别希望中东也能实现和平，特别希望中东人也能过上和中国人一样的生活。”

和平与安宁，全人类共同的梦想，亘古不变。

当今世界，变乱交织，战火频仍。人类再次走到历史的十字路口，何去何从?世界的目光投向和平发展的中国。

坚定守护世界和平安宁，捍卫国际公平正义，中国始终是中坚力量。

“中国永远是世界的和平力量、稳定力量、进步力量。”习近平总书记的重要讲话直抵人心。

穿越时空的见证，让这一历史昭示无比清晰。

“中国可以在和平与合作的道路上发挥引领作用。”英国友人林迈可的儿子詹姆斯·林赛说。几十年前，林迈可曾在《抗战中的中共》一书中，写下自己在抗日根据地中的所见所感：“真正可以被称作中国共产主义的英雄时代”。

胜利纪念日，盛大阅兵式上，3架直升机分别悬挂的“正义必胜”“和平必胜”“人民必胜”条幅格外醒目；招待会舞台背景板上，金色霞光映照下的万里长城雄壮巍峨；文艺晚会舞台正中，“正义必胜”4个金色大字熠熠生辉……

纪念胜利，不是要延续仇恨，而是要唤起人们对和平的向往与坚守。和平的愿景，要靠捍卫和平的强大力量来实现。

“重器在手，就可以更好肩负起维护国家主权、安全、发展利益的神圣使命，也可以更好维护世界和平。”中国航天科工首席技师、全国劳动模范戴天方，看到先进的参阅武器装备经过长安街，心潮澎湃。

毫不动摇走和平发展道路，携手构建人类命运共同体，中国始终肩负大国担当。

习近平总书记庄严宣示“中国人民坚定站在历史正确一边、站在人类文明进步一边，坚持走和平发展道路”，强调“各国人民携手构建人类命运共同体”。

整齐的阵列行进在宽阔的长安街，维和部队方队亮丽的“和平蓝”映入眼帘，《和平—命运共同体》乐曲声在招待会上响起……这些都成为中国昂首阔步在和平正大道上的生动注脚。

正义之路越走越宽，坚持独立自主的和平外交政策，共建“一带一路”造福各国、惠及世界，不断以中国式现代化新成就为世界提供新机遇，朋友圈越来越大。

“全球治理倡议”，习近平主席在上海合作组织天津峰会上首次提出，进一步凝聚国际社会共识，携手改革完善全球治理体系。包括全球治理倡议在内的四大全球倡议着眼构建人类命运共同体的崇高目标，为动荡不安的世界注入稳定性和正能量。

这是一个充满挑战的时代，也是一个充满希望的时代，和平、发展、合作、共赢的时代潮流不可阻挡。

1945—2025。告慰，铭记抗战伟大胜利；纪念，凝聚正义和力量。

当置身欢呼的人群，远望湛蓝天空，看着7架歼-10表演机呼啸而过，留下14道绚丽的彩烟，耳畔再次回响这豪迈的宣言——中华民族伟大复兴势不可挡!人类和平与发展的崇高事业必将胜利!

2024年11月20日下午4时，打石山下700米的实验大厅里，又聚集了许多媒体记者。他们来见证江門中微子探测器的一个历史性时刻：最后一组光电倍增管的安装。一直站在工人身旁检查着每一个细节的秦中华显然也有些紧张了，脸红红的，额头渗着细密的汗珠。是的，是即将到来那个“画下句号”的时刻让他紧张了。4万多只光电倍增管的安装是一项艰难的、旷日持久的工程。在这两年多时间里，物理学家秦中华、徐吉磊等变身

为每天攀爬在这个巨大网壳上的“蜘蛛人”，他们爬的不是“一张”“不锈钢网”，是延伸宇宙的“天网”。此刻，700米地层深处的中国“黄金瞳”已经校准了位置、调好了焦距，开始静静等候液闪池中那瞬息光华。那将是一个多么美丽的、迷人的时刻呀，定会是宇宙中最绚烂的一次花开。我们的“黄金瞳”啊，请你们一定要看清楚那惊世之美，这是独属于你的荣耀，是你无与伦比的尊荣。

11月22日那天，新华社记者正在做最后安装检查的秦中华拍下了一张照片，发布在新华网。照片中，秦中华身穿白色防护服、头戴白色安全帽，微蹲在狭窄的钢架之间，眼睛紧盯上空的光电倍增管。一束光笼罩在他的身上，他的脸上、他的眼睛里流淌出满满的欣慰。

5. JUNO的台山伴侣

好多人都劝马晓妍换一顶安全帽，可马晓妍却坚决不肯换。这顶白色的安全帽她已经戴了3年多了。帽子已经暗哑无光，漆都蹭掉了许多。有时候，对着镜子照照，马晓妍也觉得这帽子太旧了。可看着帽子上密密的坑洼，那都是在安装大网壳和有机玻璃球时爬上爬下所磕碰的痕迹。她觉得这是自己另一种

形式的工作日记。自己在这地下700米深处的脚印终究会被磨洗掉，然而这顶伤痕累累的安全帽却是对自己的一份永远的嘉奖。

走出办公室，踏着星光，顺着一段缓坡，在夜风的牵引下，向着宿舍楼慢慢走去。这或许是马晓妍一天中最惬意的时刻。当然，也不是每一个这样的时刻都是惬意的。因为一天内所碰到的不如意东西也很容易在这个时候积压下来，让你细细品味。

而这个夜晚，似乎永远如她设计的机械装置那般坚韧刚强的马晓妍走在这段短短的缓坡上，却感觉终于迈不动步子。她看到自己的影子被昏黄的路灯拉得长长的，那么孤独，那么柔弱，路感觉站也站不住了。扶着路边的一根路灯杆，眼泪不知不觉地流了下来。

这是2023年7月30日。持续的强降雨导致北京丰台至沙城铁路发生严重水害。从张家口至北京的Z180次列车在途中被紧急扣停。狂风暴雨中，车上全体旅客被迫转移到门头沟户外高地等待救援。旅客中就包括马晓妍她已经年逾80，腿脚不利索的母亲。马晓妍还在埋怨母亲不该一个人坐火车去北京，没多久就收到了母亲失去联络的消息。马晓妍收到这条信息的时候，正顺着实验大厅的钢架往安装平台上爬。那一刹那，她腿一软，脚一滑，差点就掉了下去。爬上平台后，她就开始扶着钢架往家里打电话。一口气打了五个电话，得到的答复都一样，Z180次列车被迫疏散旅客，老太太失联了。狂风暴雨中，80多岁的老太太能走得了吗?有沒有人帮帮她呀?她的心脏病会不会犯呀……马晓妍不敢再想了，脑子里涌出强烈的冲动：去找母亲!一刻也不能就



——江門地下中微子实验基地建设纪实(29)

误!然而，她立即听到了衡月昆在叫她，秦中华在叫她，钱小辉在叫她，赵洁在叫她……网架的安装、有机玻璃的安装、光电倍增管的安装、通风设备的安装、台山实验站的安装……作为中心探测器机械总工程师，她不可能在这个时刻离开岗位。甚至都不允许她花太多的时间去牵挂失踪中的老母亲。

她只能在忙碌的间隙不时地打电话，发信息，托人四处打听。晚上开完了每日的工作例会，梳理完明天的工作思路，她才能静静地走向宿舍楼的路上，静静地为母亲焦虑、担忧。当然，她无法静静，她的内心波澜起伏却又疲惫无助。这些年来对母亲积累的愧疚，此刻也像暴雨般倾泻而下，瞬间冲垮了内心的堤坝。之后的两天多时间里，马晓妍都是每天一早赶到台山核电站，晚上赶回打石山下。而在这漫长的几十个小时中，她一直和母亲处于失联中。以往的岁月中，母女俩虽然也是聚少离多。但是，她知道妈妈在哪里，我知道妈妈很好。马晓妍也可以很沉静、很坚强。而这一回，妈，我真的不知道你在哪里?我真的不知道，这几日你过得好不好?躺在床上，一闭上眼睛就是母亲在风雨中跋涉、飘摇的样子。她就坐起来打开手机刷新闻。

第二天晚上，她刷到了武警战士和志愿者在风雨中帮助转运Z180次旅客的新闻。她总想在新闻里的照片上寻找母亲，没有找到，心里稍稍安定了一点。但是依然睡不着……

直到8月3日凌晨3点，家里人发来了一张图片，老太太做一名乘务员用轮椅推着出现在了北京火车站的出站口。一直呆坐在黑暗中的马晓妍才无力地扔下手机，软软地躺倒在床上。眼泪再次无声地爬出眼眶，顺着脸颊流到了枕头上。后来，家里人告诉她，老太太是武警战士用担架抬着走了几个小时的山路才脱险的。

晚上从海边赶回打石山的路上，马晓妍看到了悬在海上月亮。月光温柔地洒满海面。海面风平浪静，一丝也看不出它的愤怒和悲伤。

马晓妍这些天每天都要赶到台山赤溪镇。因为江門中微子实验项目要在这里新设一个近点实验室。这些日子要确定最后的现场安装方案。

距离打石山50多公里的台山赤溪镇被一片蔚蓝的大海温柔地环抱着。旖旎的滨海风光这些年吸引着越来越多的游客前来打卡。海面上经常能看见成群结队的白海豚在嬉戏、跃动，满是生机与喜悦。也许，眼下生动的喜悦会渐渐磨

洗掉这个地方过去数百年的心酸和无奈。赤溪镇地处台山市西南角。改革开放前还被重重大山阻隔，仿佛被孤悬海上的弃儿。赤溪镇上住的基本是客家人。清朝嘉庆年间的一场“日持久的土客械斗”，周边的客家人被驱赶到了这海边的山头生活。日子实在过不下去了，就把心一横，冒着生命危险下南洋、闯金山去了。

新世纪的阳光照进了赤溪。由于建设台山电厂的需要，沿海公路修好了，隧道挖通了，讲普通话的技术人员和工人来了。赤溪镇开始张开怀抱拥抱世界。几年后，中法合作的核电项目落户赤溪，台山核电工程正式起步。更多的讲普通话的，还有讲英语、讲法语的人来了。东北烧烤店和柳州螺蛳粉店也来了。春风也来了。

这天，年轻的粒子物理学家李依宸也来了。李依宸快步走在台山核电站门前的环岛路上，闻着海风吹来的海的味道，心里觉得有些痒痒的。他总感觉这风里也有中微子的味道。中微子是什么味道?其实他也不知道。但是，他知道的是，此时此刻，穿过自己身体的中微子可能是平时的亿万倍。他现在所参与建设的江門中微子实验探测器要捕捉的就是眼前这座核电站产生的中微子。李依宸2020年才从欧洲回国加入江門中微子实验项目。所里安排他专职跟进台山中微子探测器。他很庆幸自己能够得到这样一个机会，也相信这是自己的一个新的开始。

江門中微子探测器距离这里53公里，目前已经进入了安装收官阶段。而李依宸这个时候来到这里，也肩负着一个重要的使命，就是要在台山核电站旁边为JUNO安装一个伴侣，陪伴着它奔往未来。它被命名为“台山中微子探

测器”(Taishan Antineutrino Observatory,TAO)。李依宸很喜欢它的英文名后面加了个“TAO”，但是，他不知道为什么要这样?

曹俊知道，这个“TAO”对应的中国字，正是“道”——是李政道的“道”，就是李先生所题的“天地之艺物之道”的“道”。是的，与中微子共舞，我们从事的就是天地之艺。天地之艺，格物致知，即物穷其理也。天地之艺，没有最美，只有更美。在深耕中微子领域的道路上，曹俊有着越来越深切的体会。因此江門中微子探测器的性能也在建设过程中不断获得提升，其科学目标也在不断致远。譬如，最初的科学目标是测量三种中微子的相对质量，现在大家对于测定它们的绝对质量也跃跃欲试了。譬如，原来重点关注的核反应堆中微子，现在大家似乎对捕捉超新星中微子有了同样的期待。这些都基于建设过程的同时在研究上的新突破。而建设JUNO的台山伴侣也正是如此。因为，江門中微子实验最初的设计和预算里是没有台山中微子探测器这个项目的。

曹俊接任大亚湾中微子实验项目经理之后，一天也没有停止过组织大家对其实验数据进行深入的分析研究。他亲自设计部署了包括探测器的能量非线性模型、反应堆中微子质量平方差、反应堆中微子能谱、液闪置换系统、高速液形取样电子学读出系统等五大攻关课题，被大家戏称为“五朵金花”。

本书由花城出版社出版，江門区域实体书销售由江門日报社代理。联系人：李女士。联系电话：13902889271

连载

新聞編輯中心主編 責編/唐華 美編/鄧國一

尹继红著

