

新时代 新征程 新伟业

我省“能通全通”重要项目新昆楚高速全线通车——

万里高速 再展新翼

从昆明市人民西路往西，由西三环立交，经过根据红嘴鸥展翅造型设计的G5621花红园收费站，驶入新昆楚高速公路，不到两个小时就能抵达楚雄市……市民王先生用“顺畅”二字表达在这条全新的滇西动脉上驾车的感觉。

12月9日，随着昆明（眠山）至楚雄（广通）高速公路（以下简称“新昆楚高速”）入城段——昆明黑林铺街道西三环枢纽立交至西北绕城枢纽立交12.742公里高速开通运营并联网收费，新昆楚高速实现全线通车。

新昆楚高速全长108.571公里，今年1月21日主路段通车，12月9日全线通车。该高速是云南省决战县城高速公路“能通全通”工程的重要项目，也是昆明市与楚雄彝族自治州之间的经济新干线，还是“央企入滇”战略的实践之路，更是一条科技之路、绿美之路、创新之路，让云南的万里高速再展新翼。

央企入滇共筑路新模式

“17个合作伙伴共筑一条路，这是新昆楚高速建设模式上最大的创新。”中国铁建昆仑集团负责人感慨。新昆楚高速概算总投资207.79亿元，采用PPP模式建设，由中国铁建、云南交投集团作为社会资本和政府出资人代表云南交发公司共同组建项目公司，承担项目的投资、建设及运营管理工作，并于2019年12月5日签订了项目《特许经营协议》，建设工期为3年。

这是中国铁建昆仑投资集团在云南开通的第2条PPP模式建设的高速公路，在充分考虑建设成本、周期等因素后，中国铁建昆仑投资集团及其子公司等多家单位组成联合体，按照“BOT+政



新昆楚高速镶嵌在青山绿水间 本报记者 王毅 摄

府定额补助”模式建设。这一机制中，回报为使用者付费，在特许经营期内通过收取通行费及取得其他运营收入获得使用者付费，由SPV公司自主经营、自负盈亏、自担风险。

除了建设模式上的创新，新昆楚高速在建设技术上也有许多创新。

新昆楚高速按单幅计算，有隧道45座，其中特长隧道8座；有桥梁201座，其中特大桥5座，桥隧比高达62.8%。施工方在设计、施工、监理、检测等单位的支持下，充分发挥技术优势，优化施工方案、精心组织施工，有效保证了重难点工程的进度要求和质量。

项目先后攻克长大隧道供电、通风及软岩大变形等多项技术难题，确保8座特长隧道安全贯通；借助BIM技术转体施工实现大德大桥、金山特大桥高效

跨越铁路；克服架设曲率半径小、交叉施工多、下穿净空不足等难点，安全快速完成西北绕城枢纽立交架设；采用空心墩液压自爬模施工工法高效安全建成高81米的全线最高墩。同时克服了新冠肺炎疫情影响和输电线路迁改、渣土消纳等困难，按时保质完成了建设任务。

落实“双碳”目标建设绿美公路

在新昆楚高速花红园收费站，可以欣赏到美丽的滇池。当红嘴鸥从滇池起飞的时候，收费站也像海鸥一样展开翅膀，迎来送往。建设过程中，从指导部门到参建单位，时刻牢记坚持生态优先，践行绿色低碳建设这一理念，把新昆楚高速打造成绿美公路。

位于新昆楚高速K9+836处的G5621花红园收费站是新昆楚高速的主

线收费站，也是全线最大的收费站，共设28条收费通道，其中出口18条、入口10条。收费站采用红嘴鸥展翅的造型设计，凸显昆明特色。从花红园收费站出发，崭新的6车道高速路将滇西与昆明连接。新昆楚高速与沿线自然景观有机融合，宛如一条碧绿丝带镶嵌于云岭山水间。

至于“绿”，不仅体现在沿途的青山美景中，还体现在设计和施工的点点滴滴中。

参建单位中铁十六局新昆楚高速项目部总工程师介绍，为变废为宝，资源循环再生利用，项目部与云南省公路科学技术研究院、哈尔滨工业大学等高校和科研机构合作，根据项目交通量预测结果和公路等级对路面强度的要求开展技术攻关，结合区域内地质、水文、气候及筑路材料特点，遵循因地制宜、合理选材、方便施工、利于养护、节约资源的原则，研发液体形态聚氨酯改性剂并制备改性沥青，提升了路面重载、抗车辙、防渗抗水损害、抗滑、耐久等功能，同时实现环保、经济、社会效益等方面的多赢。

整个新昆楚高速项目秉持“将高速公路轻轻放在绿水青山之间”的理念，持续深化低碳环保意识，全面推行各项绿色建造措施，落实“双碳”行动，设计严格控制工程规模和造价，力求工程与沿线自然环境相协调、与沿线道路路网相协调、与沿线城镇规划相协调，认真贯彻执行“绿色公路”设计理念及适度采用钢结构桥梁方案的要求，积极践行创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，全力打造模范之路、品质之路、绿色之路。

本报记者 朱丹 胡晓蓉
通讯员 代小芳 刘珏

全国首家取水监测计量体系信息平台在滇建成

本报讯(记者 王淑娟) 近日，云南省取水监测计量体系信息平台建设项目通过验收，成为全国首家完成建设并通过验收的平台项目。平台的建成将为我省强化取水用户用水量监测、数据传输、分析汇总、方便群众、严格水资源监管奠定坚实的技术基础。

云南省取水监测计量体系信息平台项目始建于今年5月启动，11月初建设完成功能模块开发，在全省开展试运行及试运行意见收集工作，随后开展了全省性的平台应用培训，达到了预期功能。

自2022年7月26日国能阳宗海发电有限公司将数据传输接入到系统平台以来，截至目前全省已有327家取水用户将水量计量数据传输上报至系统。

云南完成援助巴基斯坦植树项目

本报讯(记者 朱海) 近日，云南完成援助巴基斯坦N5公路沿线植树项目。

该项目是云南省人民对外友好协会“心联通 云南行”民生工程项目之一，由云南阳光道桥股份有限公司、云南省驻巴基斯坦商务代表处具体实施。项目位于巴基斯坦信德省南部，主要内容包括在该国南北交通主干道N5公路沿线、中央分隔带和立交区培植5000棵耐高温的抗旱树木。中方后续将对栽种的树苗进行为期一年的养护，确保项目达到预期效果。

云南基金之家揭牌

本报讯(记者 李继洪) 12月7日，云南省产业投资基金有限责任公司、云南云投股权投资基金管理有限公司、云南省股权交易中心有限公司携手设立的“云南基金之家”揭牌。

云南省股权交易中心按照《云南省企业上市倍增计划(2022—2025年)》《云南省“十四五”金融服务业发展规划》相关要求，联合更多股权投资机构、产业投资基金、科创投资基金等参与方，不断提升金融服务实体经济水平，共同为全省上市企业的培育孵化工作贡献力量。

我省新增省内确诊病例34例

本报讯(记者 陈鑫龙) 据省卫健委通报，12月9日0时至24时，全省新增境外输入新冠肺炎感染者1例，为无症状感染者。

新增外省入(返)滇感染者41例，其中确诊病例4例、无症状感染者37例。新增省内感染者225例，其中确诊病例34例、无症状感染者191例。

昆明商圈经济升温



12月10日，昆明大悦城重启流动性周末集市，商场推出了限定盲盒、团购、满减券、直播专场、积分兑换、线上留言互动抽奖等促销活动，琳琅满目的商品吸引市民前来选购，商圈经济明显升温。

本报记者 胡好雅 摄

上接一版《统一思想凝聚力量 指导实践推动工作》

“我们要以党的二十大精神为指引，坚持人与自然和谐共生发展理念，强化党建引领，让‘有一种叫作叫人民和’的党建品牌更鲜活、更闪亮。”云投金孔雀旅游集团野象谷党支部书记洪喜说。

本报讯(记者 韩成圆) 11月25日，学习贯彻党的二十大精神省委宣讲团报告会在省商务厅举行。省委宣讲团成员、省商务厅厅长李晨阳作宣讲报告。

李晨阳从党的二十大主题和主要成果、过去5年的工作和新时代10年的伟大变革、马克思主义中国化时代化、中国式现代化、全面建设社会主义现代化国家的目标任务、坚持党的全面领导和全面从严治党、应对风险挑战等方面，对党的二十大精神进行了系统宣讲和深入阐释。同时，从在新征程新起点上奋力谱写好中国梦的云南篇章、加强商务经济运行调度等方面，结合当前工作实际，对云

南商务系统深入学习贯彻党的二十大精神提出了具体要求。

宣讲团报告会以线下和视频会议方式举行，在州市商务局设分会场。省商务厅流通业发展和商贸服务业处处长涂文亮表示，宣讲报告重点突出、内容丰富、案例生动，作为商务系统干部职工，要切实把思想和行动统一到党的二十大精神上来，以更加务实的工作作风推动云南商务事业高质量发展，始终坚持商务为民，认真做好与民生息息相关的城市商业体系建设工作，提升人民群众的幸福感与获得感。统筹疫情防控和经济社会发展，冲刺四季度，努力完成批零住餐增长和市场主体倍增的目标任务。

本报讯(记者 李继洪) 12月5日，学习贯彻党的二十大精神省委宣讲团报告会在云南能投集团举行。省委宣讲团成员、云南日报报业集团社长何祖坤作宣讲。

何祖坤从深刻领会、准确把握党的二十大精神会议主题和主要成果、新时

代10年伟大变革、开辟马克思主义中国化时代化新境界的历史责任、以中国式现代化推进中华民族伟大复兴的使命任务、全面建设社会主义现代化国家的目标任务、全面从严治党等方面对党的二十大精神进行了解读。

云南能投集团200多名党员干部参加报告会。“此次宣讲全面系统、解读透彻，对集团广大干部职工全面领会党的二十大精神给予了精准指导。”云南能投集团党委书记、董事长胡均表示，云南能投集团将在学习领会上下功夫，在宣传宣讲上持续走深走实，在狠抓落实上持续抓紧抓好，扎实推动党的二十大精神学习宣传贯彻，结合聚焦集团主责主业，在干事创业中持续巩固宣讲成效，推动集团高质量发展。

基金项目建设进度，加快资金支付进度，持续释放基金政策效应，营造加快重大项目建设的良好发展氛围，促进稳投资、促消费、稳就业，全力推动经济稳中向好。

基金项目建设进度，加快资金支付进度，持续释放基金政策效应，营造加快重大项目建设的良好发展氛围，促进稳投资、促消费、稳就业，全力推动经济稳中向好。

基金项目建设进度，加快资金支付进度，持续释放基金政策效应，营造加快重大项目建设的良好发展氛围，促进稳投资、促消费、稳就业，全力推动经济稳中向好。

我省鲍卫忠蔡晓东当选“2022年度法治人物”

本报讯(记者 陈晓波) 12月10日，“2022年度法治人物”揭晓，我省在一线牺牲的沧源佤族自治县人民法院执行局原局长、一级法官鲍卫忠，在边境缉毒中壮烈牺牲的云南出入境边防检查总站西双版纳边境管理支队执法调查队原副队长蔡晓东当选“2022年度法治人物”。

鲍卫忠长期扎根边疆基层法院，把对党忠诚融入每一个工作岗位、每一次执法办案中，把为民情怀体现在用心调解、劝和促谈、定分止争上，把最美好的青春乃至最宝贵的生命奉献给了党的司法事业。2021年10月21日，他在工作岗位上突发疾病，送医院抢救无效后逝世，年仅45岁。坚守司法一线24载，鲍卫忠始终牢记自己的第一身份是共产党员，时刻把“努力让人民群众在每一个司法案件中感受到公平正义”作为毕生价值追求，俯下身办案，掏心窝子干事。担任县法院执行局局长期间，他积极推进执行工作信息化、规范化建设，不断完善联合惩戒体系，从制度层面破解执行难问题，在攻坚“执行难”阶段，他带领干警踏遍佤山村村寨寨，办案里程达上万公里，化解了650件“钉子案”“骨头案”，解决了一大批群

众的操心事、烦心事、揪心事。鲍卫忠牺牲后，被追授“云南省优秀共产党员”“云岭楷模”“云南政法英模”等荣誉称号。

长期奋战在边境缉毒斗争和打击跨境违法犯罪第一线的蔡晓东，身经百战，屡立奇功。2021年12月4日，他在执行边境缉毒任务与毒贩作殊死搏斗中，不幸壮烈牺牲，年仅38岁。执法记录仪里，留下了他最后的身影。边境缉毒13年，蔡晓东先后参与缉毒专项行动358次，侦办毒品案件247起，抓获犯罪嫌疑人249名。他潜心钻研业务，带领民警认真总结提炼各类技战法，不断推动完善三级研判制度，努力构建“四组+四源”工作机制，极大提升管控边控能力，经验做法在全国推广。他全力服务一线执法办案，多措并举开展业务培训，不断提高民警执法办案水平。他始终保持共产党员清正廉洁本色，舍小家、顾大家，全身心投入工作，荣立个人一、二、三等功各一次。蔡晓东牺牲后，中央政法委印发《关于学习宣传蔡晓东先进事迹的通知》，他先后被追授全国公安系统一级英雄模范、云南省优秀共产党员、云岭楷模等荣誉称号，被省政府评为烈士。他生前最后使用的警号被授予以保留。

推进作风革命 加强效能建设

典型引路系列报道

昆明赴磨憨任职干部推动国际口岸城市建设——

凝聚精气神 阔步新征程

按照省委、省政府决策部署，昆明市于今年5月26日正式托管西双版纳傣族自治州磨憨镇共同建设国际口岸城市工作以来，深入贯彻落实习近平总书记考察云南重要讲话精神 and 关于中老铁路“四好”重要指示精神，把推进作风革命、效能革命贯穿托管移交工作各方面、全过程，昆明市赴磨憨任职干部在边境一线苦干实干、奋斗磨砺，各项工作取得了实实在在的成效，“昆明效率”获得当地企业群众点赞。

11月1日，省委常委、昆明市委书记刘洪建到磨憨—磨丁合作区向基层干部群众宣讲党的二十大精神，把党的声音传到了边疆小镇。这是刘洪建今年以来第5次到磨憨考察调研。自昆明托管磨憨以来，昆明市委、市政府高度重视、多次调研、全力推进，广大干部勇挑重担、干事创业，不断提升干部干事创业精气神。

5月26日，昆明市委抽调53名同志组成托管工作专班，开始到磨憨镇驻点工作。5个月来，托管工作专班的同志走遍磨憨村村寨寨，获取第一手资料，主动沟通协调，与州县协力推动，深入实地查资料、看台账，梳理形成托管移交职责、权责清单8100余项，高效高效完成了托管移交各项任务。9月26日，昆明市委又约动员50名干部赴磨憨任职，以磨憨为家，为磨憨奋斗。

在工作中，昆明市各级领导干部大力践行“一线工作法”，深入磨憨开展实地调研、现场督导，谋划推进、协调解决建设发展中的困难问题。市级各部门主动担当作为，下沉一线开展具体工作，直接承接相关职责权责事项，集中全市资源力量，全力支持磨憨国际口岸城市建设。据不完全统计，托管移交工作启动以来，涉及托管移交的61家市级部门先后到磨憨实地考察调研、一线落实工作超过110次600余人次。

从11月上旬磨憨国际口岸城市建设百日会战行动启动以来，昆明市

围绕政策争取、投融资、土地征迁、项目推进、市容市貌提升、招商引资6个方面，推动磨憨国际口岸城市建设发展迅速取得实效。磨憨国际口岸城市建设重点项目进度加快，磨憨口岸边民互市市场投入试运营，磨憨铁路口岸综合性指定监管场地建设项目和政务服务中心完成建设，围网工程一线联检大楼和二线大楼主体完工，磨憨人才服务中心等项目正在加速推进。实施磨憨口岸智慧化改造，目前“智慧口岸”样板工程交付施工进度达到60%，不涉及海关边检的部分已基本完工。改造完成后，磨憨口岸日通关量将由现在的380辆提高到800辆。

此外，昆明市还围绕基层所盼、民心所向，组织开展“为民办实事、民生补短板”活动，有效解决了一批群众急难愁盼问题。

昆明市在充分听取群众意见的基础上，按照民主决策、群众监督、全程公开的原则，组织实施了52个民生补短板项目。在3天内完成实地踏勘、项目梳理和上报审批，一周时间完成869.07万元资金下达。

昆明干部的务实肯干作风赢得了当地群众的信任。各村群众以主人翁的姿态积极响应，主动投工投劳1200余人次，小型车辆及机械设备700多台次，折合人民币约60万元。不到3个月的时间，道路硬化、人居环境提升、文化活动现场建设、村内亮化、设施设备采购等52个民生补短板项目迅速完工并通过验收，以实实在在的作风赢得了当地各族干部群众信任。

磨憨镇供水系统曾问题频发，严重影响了当地群众的生产生活。为此，昆明市立即组织专家现场踏勘调研，一个多月就完成了方案设计、工程立项、资金筹备等前期工作，9月16日顺利启动磨憨供水应急改造工程建设，用时60天完成3.6公里输水管网建设，11月16日正式通水，彻底解决了磨憨镇1.8万余名群众的用水问题。

本报记者 张雁群

> 基层说

“有一次下大暴雨，从昆明来的干部坚持到村民家中走访调研，来不及换湿漉漉的衣裳，说不能耽误了行程，又继续赶往另一个村调研，让大家特别感动。”磨憨镇曼庄村党总支书记陈全武回忆，这股踏实肯干的作风也带动了各村干部的积极性主动性，现在村民对昆明干部很信任，对未来发展充满了期待。

> 短评

昆明市托管磨憨镇共同建设国际口岸城市，是省委、省政府着眼于服务和融入国家发展战略作出的重大决策部署。昆明市迅速落实，有计划地把政治素质好、有能力、有责任心的年轻干部放到托管第一线，在艰苦地方和关键岗位锤炼本领、砥砺担当。

托管磨憨、推进国际口岸城市建设是一项复杂的系统工程，要作

好长期奋斗的思想准备和工作准备。要以转变作风、提升效能来推动解难题、促发展、开新局。磨憨建设越是面临困难与挑战，越是要向前突破、向上攀登，越需要“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风。昆明赴磨憨工作的干部只有踔厉奋发、实干苦干，以过硬作风推动工作，在实干中增长本领，才能有力促进磨憨高质量发展，不负重托。 本报记者 张雁群