

袁航

2月26日,贵州遵义,在贵州梅岭电源有限公司特种化学电源国家重点实验室的精密测试区,科研人员正通过显微镜观察电池样品,一旁的屏幕上,实时跳动着电池材料在微观状态下的变化。2025年8月,该实验室研发的“离域化”电解液体系成果,在线发表于国际顶级期刊《自然》上,实现我国在全球高能电池赛道从跟跑到领跑的关键跨越。

跃马扬鞭,向新而行。2月24日,春节后上班第一天,省委、省政府主要领导深入全省科技创新平台一线调研,并召开新春首个高规格座谈会,向全省发出“跃马扬鞭大兴创新之力,向新向优壮大产业动能”的强劲动员令。这不仅是在新年工作的“风向标”,更是对“十四五”以来贵州坚定不移实施创新驱动发展战略的接续与升华。

“十四五”时期是贵州科技事业发展历程中具有里程碑意义的五年,回望这5年,贵州科技走出了一条独具特色的发展之路:向上跨越,综合科技创新水平指数提升3个位次,跻身全国第二梯队;向下扎根,研发投入强度首次突破1%,实现“九连增”;向实融合,科技创新对经济增长贡献率达28.9%,拉动GDP增长1.5个百分点。

“左边是大模型生成的海浪视频,右边是大模型预测的雷达回波图序列——一抹红色区域颜色越深,意味着短时强对流天气越剧烈。”贵州省人工智能实验室算法研发工程师葛高见指着实验室研发的贵州短临气象大模型介绍,该模型成功实现对短时强对流极端天气的精准预测,预报可提前至2小时,单次响应时间仅需3分钟,预测精度达到世界领先水平。

创新平台是科技创新的“主阵地”。过去5年,贵州加快构建层次分明、布局合理、特色鲜明的科技创新平台体系,一批国家级、省级创新平台落地见效,填补多项领域空白,成为贵州抢占科技制高点的关键支撑和发展动能。目前,全省国家重点实验室增至5个,国家级创新平台总数达10个,新组建省实验室5个,重组建设省级创新平台158个。

创新平台,企业是C位。“十四五”时期,全省78%以上的研发投入来

# 向新向优创未来,贵州锚定特色科技强省建设—— 大兴创新之力 壮大产业动能

自企业,高于全国平均水平;科技型中小企业户均研发投入强度达7%,亿元以上高新技术企业超400户;累计支持企业实施近2000项科技项目,新产品销售收入突破1100亿元。

凭借“高性能非公路宽体自卸车轮胎专项技术”,贵州轮胎新增销售收入7.5亿元,国内市场占有率35%,并入选全球“灯塔工厂”,成为全国轮胎行业和贵州省首家入选企业。

在贵州红星发展股份有限公司生产车间,机械臂来回抓取,一批批高纯碳酸钡经多道工序后被封装打包,将发往康宁、东旭光电等国内外高端玻璃产业巨头。目前,贵州红星高纯碳酸钡年产能达1万吨,2025年实现销售收入约8亿元,国内市场占有率达60%。

把论文写在贵州大地上,把成果转化到产业发展中。“十四五”期间,围绕六大产业基地,贵州大力实施

“六大重大科技战略行动”,一批关键核心技术取得突破性进展,科技创新与产业创新深度融合、同频共振。

在能源资源领域,新一轮战略找矿捷报频传,提交可供调查的找矿靶区20个,新发现的8.93亿吨锰矿资源储量位居亚洲第一;突破高纯碳酸钡产业化技术,贵州成为全球最大高纯碳酸钡生产基地。

在农业领域,自育的油菜新品种保障贵州食用油自给率达到50%、高于全国水平16个百分点,牢牢端稳了自己的“油瓶子”;创制的新型绿色除草剂品种占全球三分之一份额,推广应用逾1.3亿亩次。在高端制造领域,航空发动机、特大型零件等关键技术实现突破,一批“贵州智造”应用于大国重器,高强度镀锌铝稀土合金主缆索制造技术成果在世界第一高桥“花江峡谷大桥”实现工程化应用。

数据显示,代表产业技术含量的高新技术产业发展指数,贵州排名从2020年的全国第21位上升至2024年的第17位,创新正驱动全省产业向智能化、绿色化、融合化转型。

创新驱动本质是人才驱动。“十四五”期间,贵州坚持教育、科技、人才一体推进,完善人才引进留用机制,打造近悦远来的创新生态,全省新增两院院士2人,国家级人才达171人,一批高层次人才扎根贵州、潜心科研。

向新向优创未来。面向“十四五”,贵州将锚定特色科技强省建设战略目标,坚持走产业依托型创新路子,一体推进教育科技人才发展,持续为高质量发展注入强劲科技动能。

## 围绕“四新” 主攻“四化”



元宵节将近,铜仁市玉屏侗族自治县在侗乡风情园景区开展“猜灯谜迎元宵”活动,吸引不少游客踊跃参与,感受中华优秀传统文化的魅力,喜迎元宵佳节。 本报特约记者 胡攀学/摄

## 中共黔南州委党校“石榴籽讲坛”——

# 春风化雨石榴红 籽籽同心向未来

黔南州委党校将铸牢中华民族共同体意识列为党员干部培训必修课,在全省党校系统率先设立民族宗教研究处,依托“樊敏名师工作室”构建起“研究机构+教学团队+实践基地”三位一体的支撑架构,精心遴选组建“专业教师+本土骨干+行业先锋+基层代表”四维师资库,形成“教师讲理论、干部讲政策、专家讲方法、群众讲真情”的多元讲授格局,使每一位走上讲台的人都成为“石榴籽”精神的诠释者。

课程建设上,黔南州委党校在全省率先构建覆盖理论政策、红色精神、历史文化等6大板块、148个专题的课程体系,同时设置5天、7天等多类短期培训课程架构,实现“按需点单”“精准施教”,确保不同班次、不同学员群体都能得到有针对性的系统教育。与此同时,黔南州委党校还创新推行“以赛促教”机制,鼓励教师带着课程走上各级比赛舞台,以竞争机制助推铸牢中华民族共同体意识教育培训的针对性、有效性,学员参与度持续提升。

“一堂好课”的价值,要在课堂上、在学员心中得到检验。以完备的课程体系为基础,黔南州委党校将破

题关键聚焦如何让优质内容触达每一名学员,激发铸牢中华民族共同体意识的行动自觉。

在校内,黔南州委党校综合运用案例教学、现场教学、情景模拟、互动研讨等方式,推动学员树牢正确的中华民族历史观,根植休戚与共、荣辱与共、生死与共、命运与共的共同体理念。同时,依托黔南州“一核两线”红色研学线路和邓恩铭故居、猴场会议会址等实践教学基地,2021年以来,累计开展现场教学300余场,引导65个班次、6200余名党员干部切身体会民族团结的深刻内涵,实现从理论认知到情感认同的内在转化。

在校外,讲坛的触角延伸至机关、企业、院校、社区和乡村,用“二人讲”“山歌传”等群众喜闻乐见的形式讲述群众身边的故事,累计深入基层宣讲百余场,惠及各族群众2万余人次。让“石榴籽讲坛”的影响力突破课堂边界,从党员干部的“必修课”延展为覆盖广大群众的“思想课”。

## 生生不息 “石榴籽”落地生根

实现知识传授、能力培养与价值塑造的有机统一是“石榴籽讲坛”的教育目标,引导学员将所学带回岗位、带入实践,让“石榴籽”在现实的土壤中扎根

结果,则是黔南州委党校的深层次追求。为此,黔南州委党校将教育培训深度嵌入黔南州“316”总体部署,把课堂学习与中心工作同频共振,让学员带着问题来、揣着答案走。广大学员通过系统培训,对铸牢中华民族共同体意识的理论逻辑、历史脉络与实践要求有了更深入的把握,并将所学所得转化为推动民族团结进步创建、促进各民族广泛交往交流交融、服务地方高质量发展的实际行动,实现从“知”到“行”的跨越。

同时,黔南州委党校坚持将理论深度与实践温度相融合,立足本土、深挖地方资源与典型案例,使教育既有理论高度,又接地气、有底气;将系统规划与精准施教相融合,以解决问题为导向设计教学;将党校主责与全域联动相融合,推动铸牢中华民族共同体意识工作与中心工作同频共振,凝聚起党委统一领导、各方齐抓共管的强大合力。

如今,“石榴籽讲坛”正汇聚起推动黔南建设铸牢中华民族共同体意识模范州的整体合力。一批批经过系统培训、饱含民族团结情怀的干部走向基层、走上岗位,在民族政策落实、民族团结进步创建、基层治理等领域发挥作用,为推动各民族人心归聚、精神相依提供力量支撑。

## 铸牢中华民族共同体意识

## 累计接待游客3269.24万人次 贵州全力保障游客安心乐享“黔味中国年”

本报讯(明雪)2026马年新春,贵州文旅市场热度攀升,全省春节假期累计接待游客3269.24万人次,实现旅游总花费217.35亿元。全省文旅系统以规范市场为根基,提升服务为核心、保障安全为底线,用点滴细节打磨体验,让八方游客沉浸式感受“贵州烟火气”“黔味中国年”的独特魅力,在黔度过平安、舒心的新春佳节。

规范文旅市场,保护黔游客消费权益。节前,省文旅厅召开重点旅游景区品质提升推进会,从顶层设计明确业态、服务、市场规范要求,为节日文旅市场有序运行定标。各地执法部门同步开展专项检查,紧盯经营规范、消费维权关键环节。赫章县出动执法人员172人次,检查文旅经营单位55家次,做到问题早发现、快处置;假期受理的2件投诉均在12小时内办结,游客满意度100%,以硬核监管营造清朗有序的市场环境。

优质服务暖人心,升级“黔味”丰富出游体验。各景区立足特色,以智慧赋能,惠民让利,业态创新提升服务温

度。西江千户苗寨上线AI助手“西酉”,实现路线规划、优惠证件线上核验等全流程服务,破解排队难题;同步开通直通车、增设免费摆渡车,配备服务队,全方位解决出行痛点。荔波小七孔推出三项惠民政策,叠加学生“1拖2”“1拖3”“1拖4”“1拖5”“1拖6”“1拖7”“1拖8”“1拖9”“1拖10”“1拖11”“1拖12”“1拖13”“1拖14”“1拖15”“1拖16”“1拖17”“1拖18”“1拖19”“1拖20”“1拖21”“1拖22”“1拖23”“1拖24”“1拖25”“1拖26”“1拖27”“1拖28”“1拖29”“1拖30”“1拖31”“1拖32”“1拖33”“1拖34”“1拖35”“1拖36”“1拖37”“1拖38”“1拖39”“1拖40”“1拖41”“1拖42”“1拖43”“1拖44”“1拖45”“1拖46”“1拖47”“1拖48”“1拖49”“1拖50”“1拖51”“1拖52”“1拖53”“1拖54”“1拖55”“1拖56”“1拖57”“1拖58”“1拖59”“1拖60”“1拖61”“1拖62”“1拖63”“1拖64”“1拖65”“1拖66”“1拖67”“1拖68”“1拖69”“1拖70”“1拖71”“1拖72”“1拖73”“1拖74”“1拖75”“1拖76”“1拖77”“1拖78”“1拖79”“1拖80”“1拖81”“1拖82”“1拖83”“1拖84”“1拖85”“1拖86”“1拖87”“1拖88”“1拖89”“1拖90”“1拖91”“1拖92”“1拖93”“1拖94”“1拖95”“1拖96”“1拖97”“1拖98”“1拖99”“1拖100”“1拖101”“1拖102”“1拖103”“1拖104”“1拖105”“1拖106”“1拖107”“1拖108”“1拖109”“1拖110”“1拖111”“1拖112”“1拖113”“1拖114”“1拖115”“1拖116”“1拖117”“1拖118”“1拖119”“1拖120”“1拖121”“1拖122”“1拖123”“1拖124”“1拖125”“1拖126”“1拖127”“1拖128”“1拖129”“1拖130”“1拖131”“1拖132”“1拖133”“1拖134”“1拖135”“1拖136”“1拖137”“1拖138”“1拖139”“1拖140”“1拖141”“1拖142”“1拖143”“1拖144”“1拖145”“1拖146”“1拖147”“1拖148”“1拖149”“1拖150”“1拖151”“1拖152”“1拖153”“1拖154”“1拖155”“1拖156”“1拖157”“1拖158”“1拖159”“1拖160”“1拖161”“1拖162”“1拖163”“1拖164”“1拖165”“1拖166”“1拖167”“1拖168”“1拖169”“1拖170”“1拖171”“1拖172”“1拖173”“1拖174”“1拖175”“1拖176”“1拖177”“1拖178”“1拖179”“1拖180”“1拖181”“1拖182”“1拖183”“1拖184”“1拖185”“1拖186”“1拖187”“1拖188”“1拖189”“1拖190”“1拖191”“1拖192”“1拖193”“1拖194”“1拖195”“1拖196”“1拖197”“1拖198”“1拖199”“1拖200”“1拖201”“1拖202”“1拖203”“1拖204”“1拖205”“1拖206”“1拖207”“1拖208”“1拖209”“1拖210”“1拖211”“1拖212”“1拖213”“1拖214”“1拖215”“1拖216”“1拖217”“1拖218”“1拖219”“1拖220”“1拖221”“1拖222”“1拖223”“1拖224”“1拖225”“1拖226”“1拖227”“1拖228”“1拖229”“1拖230”“1拖231”“1拖232”“1拖233”“1拖234”“1拖235”“1拖236”“1拖237”“1拖238”“1拖239”“1拖240”“1拖241”“1拖242”“1拖243”“1拖244”“1拖245”“1拖246”“1拖247”“1拖248”“1拖249”“1拖250”“1拖251”“1拖252”“1拖253”“1拖254”“1拖255”“1拖256”“1拖257”“1拖258”“1拖259”“1拖260”“1拖261”“1拖262”“1拖263”“1拖264”“1拖265”“1拖266”“1拖267”“1拖268”“1拖269”“1拖270”“1拖271”“1拖272”“1拖273”“1拖274”“1拖275”“1拖276”“1拖277”“1拖278”“1拖279”“1拖280”“1拖281”“1拖282”“1拖283”“1拖284”“1拖285”“1拖286”“1拖287”“1拖288”“1拖289”“1拖290”“1拖291”“1拖292”“1拖293”“1拖294”“1拖295”“1拖296”“1拖297”“1拖298”“1拖299”“1拖300”“1拖301”“1拖302”“1拖303”“1拖304”“1拖305”“1拖306”“1拖307”“1拖308”“1拖309”“1拖310”“1拖311”“1拖312”“1拖313”“1拖314”“1拖315”“1拖316”“1拖317”“1拖318”“1拖319”“1拖320”“1拖321”“1拖322”“1拖323”“1拖324”“1拖325”“1拖326”“1拖327”“1拖328”“1拖329”“1拖330”“1拖331”“1拖332”“1拖333”“1拖334”“1拖335”“1拖336”“1拖337”“1拖338”“1拖339”“1拖340”“1拖341”“1拖342”“1拖343”“1拖344”“1拖345”“1拖346”“1拖347”“1拖348”“1拖349”“1拖350”“1拖351”“1拖352”“1拖353”“1拖354”“1拖355”“1拖356”“1拖357”“1拖358”“1拖359”“1拖360”“1拖361”“1拖362”“1拖363”“1拖364”“1拖365”“1拖366”“1拖367”“1拖368”“1拖369”“1拖370”“1拖371”“1拖372”“1拖373”“1拖374”“1拖375”“1拖376”“1拖377”“1拖378”“1拖379”“1拖380”“1拖381”“1拖382”“1拖383”“1拖384”“1拖385”“1拖386”“1拖387”“1拖388”“1拖389”“1拖390”“1拖391”“1拖392”“1拖393”“1拖394”“1拖395”“1拖396”“1拖397”“1拖398”“1拖399”“1拖400”“1拖401”“1拖402”“1拖403”“1拖404”“1拖405”“1拖406”“1拖407”“1拖408”“1拖409”“1拖410”“1拖411”“1拖412”“1拖413”“1拖414”“1拖415”“1拖416”“1拖417”“1拖418”“1拖419”“1拖420”“1拖421”“1拖422”“1拖423”“1拖424”“1拖425”“1拖426”“1拖427”“1拖428”“1拖429”“1拖430”“1拖431”“1拖432”“1拖433”“1拖434”“1拖435”“1拖436”“1拖437”“1拖438”“1拖439”“1拖440”“1拖441”“1拖442”“1拖443”“1拖444”“1拖445”“1拖446”“1拖447”“1拖448”“1拖449”“1拖450”“1拖451”“1拖452”“1拖453”“1拖454”“1拖455”“1拖456”“1拖457”“1拖458”“1拖459”“1拖460”“1拖461”“1拖462”“1拖463”“1拖464”“1拖465”“1拖466”“1拖467”“1拖468”“1拖469”“1拖470”“1拖471”“1拖472”“1拖473”“1拖474”“1拖475”“1拖476”“1拖477”“1拖478”“1拖479”“1拖480”“1拖481”“1拖482”“1拖483”“1拖484”“1拖485”“1拖486”“1拖487”“1拖488”“1拖489”“1拖490”“1拖491”“1拖492”“1拖493”“1拖494”“1拖495”“1拖496”“1拖497”“1拖498”“1拖499”“1拖500”“1拖501”“1拖502”“1拖503”“1拖504”“1拖505”“1拖506”“1拖507”“1拖508”“1拖509”“1拖510”“1拖511”“1拖512”“1拖513”“1拖514”“1拖515”“1拖516”“1拖517”“1拖518”“1拖519”“1拖520”“1拖521”“1拖522”“1拖523”“1拖524”“1拖525”“1拖526”“1拖527”“1拖528”“1拖529”“1拖530”“1拖531”“1拖532”“1拖533”“1拖534”“1拖535”“1拖536”“1拖537”“1拖538”“1拖539”“1拖540”“1拖541”“1拖542”“1拖543”“1拖544”“1拖545”“1拖546”“1拖547”“1拖548”“1拖549”“1拖550”“1拖551”“1拖552”“1拖553”“1拖554”“1拖555”“1拖556”“1拖557”“1拖558”“1拖559”“1拖560”“1拖561”“1拖562”“1拖563”“1拖564”“1拖565”“1拖566”“1拖567”“1拖568”“1拖569”“1拖570”“1拖571”“1拖572”“1拖573”“1拖574”“1拖575”“1拖576”“1拖577”“1拖578”“1拖579”“1拖580”“1拖581”“1拖582”“1拖583”“1拖584”“1拖585”“1拖586”“1拖587”“1拖588”“1拖589”“1拖590”“1拖591”“1拖592”“1拖593”“1拖594”“1拖595”“1拖596”“1拖597”“1拖598”“1拖599”“1拖600”“1拖601”“1拖602”“1拖603”“1拖604”“1拖605”“1拖606”“1拖607”“1拖608”“1拖609”“1拖610”“1拖611”“1拖612”“1拖613”“1拖614”“1拖615”“1拖616”“1拖617”“1拖618”“1拖619”“1拖620”“1拖621”“1拖622”“1拖623”“1拖624”“1拖625”“1拖626”“1拖627”“1拖628”“1拖629”“1拖630”“1拖631”“1拖632”“1拖633”“1拖634”“1拖635”“1拖636”“1拖637”“1拖638”“1拖639”“1拖640”“1拖641”“1拖642”“1拖643”“1拖644”“1拖645”“1拖646”“1拖647”“1拖648”“1拖649”“1拖650”“1拖651”“1拖652”“1拖653”“1拖654”“1拖655”“1拖656”“1拖657”“1拖658”“1拖659”“1拖660”“1拖661”“1拖662”“1拖663”“1拖664”“1拖665”“1拖666”“1拖667”“1拖668”“1拖669”“1拖670”“1拖671”“1拖672”“1拖673”“1拖674”“1拖675”“1拖676”“1拖677”“1拖678”“1拖679”“1拖680”“1拖681”“1拖682”“1拖683”“1拖684”“1拖685”“1拖686”“1拖687”“1拖688”“1拖689”“1拖690”“1拖691”“1拖692”“1拖693”“1拖694”“1拖695”“1拖696”“1拖697”“1拖698”“1拖699”“1拖700”“1拖701”“1拖702”“1拖703”“1拖704”“1拖705”“1拖706”“1拖707”“1拖708”“1拖709”“1拖710”“1拖711”“1拖712”“1拖713”“1拖714”“1拖715”“1拖716”“1拖717”“1拖718”“1拖719”“1拖720”“1拖721”“1拖722”“1拖723”“1拖724”“1拖725”“1拖726”“1拖727”“1拖728”“1拖729”“1拖730”“1拖731”“1拖732”“1拖733”“1拖734”“1拖735”“1拖736”“1拖737”“1拖738”“1拖739”“1拖740”“1拖741”“1拖742”“1拖743”“1拖744”“1拖745”“1拖746”“1拖747”“1拖748”“1拖749”“1拖750”“1拖751”“1拖752”“1拖753”“1拖754”“1拖755”“1拖756”“1拖757”“1拖758”“1拖759”“1拖760”“1拖761”“1拖762”“1拖763”“1拖764”“1拖765”“1拖766”“1拖767”“1拖768”“1拖769”“1拖770”“1拖771”“1拖772”“1拖773”“1拖774”“1拖775”“1拖776”“1拖777”“1拖778”“1拖779”“1拖780”“1拖781”“1拖782”“1拖783”“1拖784”“1拖785”“1拖786”“1拖787”“1拖788”“1拖789”“1拖790”“1拖791”“1拖792”“1拖793”“1拖794”“1拖795”“1拖796”“1拖797”“1拖798”“1拖799”“1拖800”“1拖801”“1拖802”“1拖803”“1拖804”“1拖805”“1拖806”“1拖807”“1拖808”“1拖809”“1拖810”“1拖811”“1拖812”“1拖813”“1拖814”“1拖815”“1拖816”“1拖817”“1拖818”“1拖819”“1拖820”“1拖821”“1拖822”“1拖823”“1拖824”“1拖825”“1拖826”“1拖827”“1拖828”“1拖829”“1拖830”“1拖831”“1拖832”“1拖833”“1拖834”“1拖835”“1拖836”“1拖837”“1拖838”“1拖839”“1拖840”“1拖841”“1拖842”“1拖843”“1拖844”“1拖845”“1拖846”“1拖847”“1拖848”“1拖849”“1拖850”“1拖851”“1拖852”“1拖853”“1拖854”“1拖855”“1拖856”“1拖857”“1拖858”“1拖859”“1拖860”“1拖861”“1拖862”“1拖863”“1拖864”“1拖865”“1拖866”“1拖867”“1拖868”“1拖869”“1拖870”“1拖871”“1拖872”“1拖873”“1拖874”“1拖875”“1拖876”“1拖877”“1拖878”“1拖879”“1拖880”“1拖881”“1拖882”“1拖883”“1拖884”“1拖885”“1拖886”“1拖887”“1拖888”“1拖889”“1拖890”“1拖891”“1拖892”“1拖893”“1拖894”“1拖895”“1拖896”“1拖897”“1拖898”“1拖899”“1拖900”“1拖901”“1拖902”“1拖903”“1拖904”“1拖905”“1拖906”“1拖907”“1拖908”“1拖909”“1拖910”“1拖911”“1拖912”“1拖913”“1拖914”“1拖915”“1拖916”“1拖917”“1拖918”“1拖919”“1拖920”“1拖921”“1拖922”“1拖923”“1拖924”“1拖925”“1拖926”“1拖927”“1拖928”“1拖929”“1拖930”“1拖931”“1拖932”“1拖933”“1拖934”“1拖935”“1拖936”“1拖937”“1拖938”“1拖939”“1拖940”“1拖941”“1拖942”“1拖943”“1拖944”“1拖945”“1拖946”“1拖947”“1拖948”“1拖949”“1拖950”“1拖951”“1拖952”“1拖953”“1拖954”“1拖955”“1拖956”“1拖957”“1拖958”“1拖959”“1拖960”“1拖961”“1拖962”“1拖963”“1拖964”“1拖965”“1拖966”“1拖967”“1拖968”“1拖969”“1拖970”“1拖971”“1拖972”“1拖973”“1拖974”“1拖975”“1拖976”“1拖977”“1拖978”“1拖979”“1拖980”“1拖981”“1拖982”“1拖983”“1拖984”“1拖985”“1拖986”“1拖987”“1拖988”“1拖989”“1拖990”“1拖991”“1拖992”“1拖993”“1拖994”“1拖995”“1拖996”“1拖997”“1拖998”“1拖999”“1拖1000”“1拖1001”“1拖1002”“1拖1003”“1拖1004”“1拖1005”“1拖1006”“1拖1007”“1拖1008”“1拖1009”“1拖1010”“1拖1011”“1拖1012”“1拖1013”“1拖1014”“1拖1015”“1拖1016”“1拖1017”“1拖1018”“1拖1019”“1拖1020”“1拖1021”“1拖1022”“1拖1023”“1拖1024”“1拖1025”“1拖1026”“1拖1027”“1拖1028”“1拖1029”“1拖1030”“1拖1031”“1拖1032”“1拖1033”“1拖1034”“1拖1035”“1拖1036”“1拖1037”“1拖1038”“1拖1039”“1拖1040”“1拖1041”“1拖1042”“1拖1043”“1拖1044”“1拖1045”“1拖1046”“1拖1047”“1拖1048”“1拖1049”“1拖1050”“1拖1051”“1拖1052”“1拖1053”“1拖1054”“1拖1055”“1拖1056”“1拖1057”“1拖1058”“1拖1059”“1拖1060”“1拖1061”“1拖1062”“1拖1063”“1拖1064”“1拖1065”“1拖1066”“1拖1067”“1拖1068”“1拖1069”“1拖1070”“1拖1071”“1拖1072”“1拖1073”“1拖1074”“1拖1075”“1拖1076”“1拖1077”“1拖1078”“1拖1079”“1拖1080”“1拖1081”“1拖1082”“1拖1083”“1拖1084”“1拖1085”“1拖1086”“1拖1087”“1拖1088”“1拖1089”“1拖1090”“1拖1091”“1拖1092”“1拖1093”“1拖1094”“1拖1095”“1拖1096”“1拖1097”“1拖1098”“1拖1099”“1拖1100”“1拖1101”“1拖1102”“1拖1103”“1拖1104”“1拖1105”“1拖1106”“1拖1107”“1拖1108”“1拖1109”“1拖1110”“1拖1111”“1拖1112”“1拖1113”“1拖1114”“1拖1115”“1拖1116”“1拖1117”“1拖1118”“1拖1119”“1拖1120”“1拖1121”“1拖1122”“1拖1123”“1拖1124”“1拖1125”“1拖1126”“1拖1127”“1拖1128”“1拖1129”“1拖1130”“1拖1131”“1拖1132”“1拖1133”“1拖1134”“1拖1135”“1拖1136”“1拖1137”“1拖1138”“1拖1139”“1拖1140”“1拖1141”“1拖1142”“1拖1143”“1拖1144”“1拖1145”“1拖1146”“1拖1147”“1拖1148”“1拖1149”“1拖1150”“1拖1151”“1拖1152”“1拖1153”“1拖1154”“1拖1155”“1拖1156”“1拖1157”“1拖1158”“1拖1159”“1拖1160”“1拖1161”“1拖1162”“1拖1163”“1拖1164”“1拖1165”“1拖1166”“1拖1167”“1拖1168”“1拖1169”“1拖1170”“1拖1171”“1拖1172”“1拖1173”“1拖1174”“1拖1175”“1拖1176”“1拖1177”“1拖1178”“1拖1179”“1拖1180”“1拖1181”“1拖1182”“1拖1183”“1拖1184”“1拖1185”“1拖1186”“1拖1187”“1拖1188”“1拖1189”“1拖1190”“1拖1191”“1拖1192”“1拖1193”“1拖1194”“1拖1195”“1拖1196”“1拖1197”“1拖1198”“1拖1199”“1拖1200”“1拖1201”“1拖1202”“1拖1203”“1拖1204”“1拖1205”“1拖1206”“1拖1207”“1拖1208”“1拖1209”“1拖1210”“1拖1211”“1拖1212”“1拖1213”“1拖1214”“1拖1215”“1拖1216”“1拖1217”“1拖1218”“1拖1219”“1拖1220”“1拖1221”“1拖1222”“1拖1223”“1拖1224”