■联系电话:2823914 邮箱:tsldrbtg@126.com

"和睦与团结就是幸福与财富"

(上接第一版)为世代友好合作提供了重 要遵循

这是谋未来的智慧—

"坚守彼此信赖、相互支持的团结初 心""优化务实高效、深度融合的合作格 局""打造和平安宁、休戚与共的安全格 局""拉紧同心同德、相知相亲的人文纽 带""维护公正合理、平等有序的国际秩 序",从政治、经济、安全、人文、国际协作 五个维度,习近平主席指明中国同中亚国 家朝着命运共同体目标砥砺前行的行动

2100多年前,那场"凿空"西域之旅, 打开了中国同中亚友好交往的大门。物 产、技艺、风俗循路而来,中国同中亚人民 共同书写了"驰命走驿,不绝于时月;商胡 贩客,日款于塞下"的丝路佳话。

30多年前,中亚五国宣布独立,中国 率先与其全部正式建交。从彻底解决历 史遗留的边界问题到共同构建地区安全 合作新架构,从睦邻友好到战略伙伴再到 全面战略伙伴,中国同中亚国家为"后冷 战时代的世界"构建新型国际关系树立了 样板和 曲 范

步入新时代,秉持亲诚惠容理念,中 熠熠生辉。 国同中亚国家睦邻友好、合作共赢、融合 共生的光明之路越走越宽阔。最令人津 津乐道的是"三个全覆盖":全面战略伙伴 关系全覆盖、共建"一带一路"合作伙伴全 覆盖、双边和区域命运共同体全覆盖。

跨越千年的友好史诗,积厚流光。中 作的新标杆? 国同中亚的故事,是古老的,更是惟新的。

笔尖沙沙划过纸面,六国元首郑重签 字。此次峰会最重要的两份成果文件正

6000 多字。其中一段话被国际媒体反复 来,机制建立起13个部级合作平台,秘书 报道:"各方一致认为,中国同中亚五国保 持富有成效的全方位合作,符合六国和六 国人民的根本利益。面对百年未有之大 变局,着眼地区各国人民未来,六国决心 携手构建更加紧密的中国 - 中亚命运共

一份是永久睦邻友好合作条约,内容 不长但分量很重。以法律形式将世代友 好的原则固定下来,这是六国关系史上具 有里程碑意义的大事,也是中国周边外交 的创举。托卡耶夫总统表达着喜悦之情: "我们高度赞成习近平主席提出的构建周 边命运共同体倡议,令人鼓舞的是,这一 重要理念就体现在峰会签署的永久睦邻 友好合作条约中。"

相待。从阿斯塔纳,建设守望相助、共同 发展、普遍安全、世代友好的中国 - 中亚 命运共同体再出发。中国携手中亚,正阔 步走在共建人类命运共同体实践的前列。

喷洒农药;在鲁班工坊,青年学子练习操 作城市热能动力设备;在大漠,一株株绿 苗扎下了根长出了枝桠;在码头,一只只 集装箱踏上了陆海联运的新路程……独 立宫会议厅,中国-中亚相关合作中心和 研合作和人文交流为青年人创造了宝贵 平台揭牌仪式正在进行。大屏幕播放着 -幅幅生机勃勃的合作画面,习近平主席

"各位同事,是否同意中国 - 中亚相 关合作中心和平台揭牌?"托卡耶夫总统 询问。"同意!"各国元首依次回答。大屏 幕上,红色帷幕缓缓拉开,中国-中亚减 贫合作中心、中国 - 中亚教育交流合作中 心、中国 - 中亚荒漠化防治合作中心、中 国 - 中亚贸易畅通合作平台的金色牌匾

百年变局风云激荡,力量重组、格局 重塑同步加速,联合自强的中亚渴望成为 "让世界重视、瞩目的新的文明区域"。各 类"中亚五国+"模式不断涌现,为何中 带一路"合作文件,中亚作为共建" 国 - 中亚机制能够脱颖而出,成为区域合 路"示范区成色更足、动力更强。

两个时间维度,看得清楚——

国 - 中亚机制的行动力。

一份是《阿斯塔纳宣言》,16个方面, 式启航,中国-中亚机制实现升级。两年 处全面运行,四梁八柱基本成型。有贸易 额增长35%的亮眼数据,有中吉乌铁路项 目正式启动的突破性进展,有中哈、中乌 互免签证政策生效引发的"中国热""中亚 热"……对此,习近平主席打了一个形象 比喻:"我们一起栽下的6棵石榴树,已经 花满枝头,象征着六国合作欣欣向荣。

> 一个是从共建"一带一路"倡议提出 12年,看中国同中亚国家合作给各国民众 带来的获得感

2013年,习近平主席作为中国最高领 导人首访中亚时提出共建"丝绸之路经济 带"倡议,得到中亚五国积极响应。路通 了,灯亮了,特产找到销路了,工作有了着 落了……中亚成为共建"一带一路"项目

日子。

峰会上,习近平主席讲起蜂蜜、水果、 的故事;米尔济约耶夫总统介绍乌方如何 借鉴中方先进经验落实数十个大项目,推 动国家经济社会发展;扎帕罗夫总统感谢 中方提供奖学金,让吉尔吉斯斯坦学生得 到在中国大城市接受教育的机会;拉赫蒙 总统说,塔吉克斯坦的年轻人口超过全国 总人口一半,共建"一带一路"框架下的科

"行动力"加"获得感"打造了共建"一 带一路"在中亚的好声誉,铸就了中国 - 中 亚机制的"品牌吸引力"。习近平主席曾 说:"新形势下,中国-中亚合作大有可 为,也必将大有作为。"此次峰会达成的一 系列重要成果进一步印证了这一论断

六国元首共同宣布 2025 至 2026 年为 "中国中亚合作高质量发展年",这意味着, 贸易畅通、产业投资、互联互通、绿色矿产、 农业现代化、人员往来六大优先方向,将有 诗,"民相亲""心相通"已是可感可及的 更多具体项目、更多早期收获落地

六国元首共同见证签署高质量共建

中亚国家提供15亿元人民币无偿援助" 一个是从元首峰会启动两年,看中"未来两年向中亚国家提供3000个培训 名额"等务实举措,更是被中亚媒体称为 两年前,中国-中亚元首会晤机制正 回应中亚国家提升自主发展能力迫切需 求的"暖心之举"。

来读一读峰会正式发布的成果清单

10份多边合作文件、40份双边合作 文件、100多项合作共识,共同织就了一幅 中国中亚关系的锦绣图。放眼未来,两个 合作方向尤为瞩目:一个是向"新",一个

第四次科技革命和产业变革的大潮 澎湃激荡,中亚国家不甘人后,它们不约 而同望向中国。"中国已成为世界领先的 科技大国和人工智能发展中心,哈萨克斯 坦有浓厚兴趣与中国伙伴实施联合项目" "土库曼斯坦热烈期待在人工智能和航空 航天领域与中国开展合作""乌兹别克斯 坦希望继续推进'数字丝绸之路'建设,并 借鉴中方经验和实践落实绿色规划、推动

受到越来越多的合作果实,过上了更好的 家领导人纷纷表达携手中国向"新"而行 多边峰会渐次展开,大国外交的画面丰富 同中方所持的立场,即贸易战没有赢 的热望。

因为摸索着走出了一条现代化的新 小麦、禽肉等中亚农产品进入中国大市场 路,中国深知其中的不易。习近平主席 郑重承诺:"中方愿同中亚国家共享发展 经验和最新技术成果,促进数字基础设 施联通,加强人工智能合作,培育新质生

> 通。"这些年,中国中亚合作越来越走"心"、 入"心"。此次峰会,人文交流同样硕果累 累:签署多份友城协议,中国与中亚国家的 友城数量突破100对;签署促进人员往来 便利化合作倡议,中国和中亚国家民众"走 亲戚"将更加便捷;商定积极推动互设文化 中心、合作开展"中国 - 中亚文化和旅游之

"中哈友谊心连心,丝绸之路永光 明。你帮我来我帮你,和平幸福永不 停。"当天真烂漫的哈萨克斯坦少年用中 文为习近平主席朗诵起自己编写的小

有学者说,中国式现代化是"开源式 "一带一路"行动计划,这是中国首次同周 的现代化"。与中国进行发展战略的更深 边单一区域内所有国家整体签署共建"一 度对接,与中国市场、中国机遇、中国技 术、中国经验更紧密"链接",中亚国家成 为"联通亚欧大陆物流枢纽"的梦想愈发 还有习近平主席亲自宣布的"今年向 靠近现实,作为"国际关系和全球合作重 要主体"的地位不断夯实。托卡耶夫总统 如是感慨:"在这一积极进程中,与中国的 全面合作发挥着关键作用。"

份愿景,指引时代进步的方向

"我亲爱的朋友,我的兄长,非常高 兴再次见到您""尊敬的主席先生,今天 很高兴与您会面""尊敬的主席阁下,感 谢您能够拨冗同我进行双边会晤""我的 老朋友和兄长,非常高兴在此实现期盼

17日上午,吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯 坦、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦总统先后 来到习近平主席下榻酒店。虽然最近的 一次见面相隔不过数月,中亚国家领导 人仍希望在峰会期间同习近平主席单独 会面。每场双边会见都有一项特殊安 排:两国元首共同见证双方宣布签署合

在阿斯塔纳不到48小时的时间里, 习近平主席密集出席10余场活动。从总 中亚大地久久回响。

而生动。

国当是引领时代潮流的国家,它们开启新 的时代,得到普遍的尊重和广泛的赞誉。

犹记峰会开始时托卡耶夫总统那一 段"出其不意"的中文开场白:

"首先,我对中华人民共和国主席、尊 "国之交在于民相亲,民相亲在于心相 敬的朋友习近平先生访问哈萨克斯坦并 出席本届峰会表示衷心的感谢! 在您的 卓越领导下,中国取得了令人瞩目的成 就,继续稳步巩固世界强国的地位。" 犹记一场场双边会晤时中亚国家领

导人那一句句坚定的承诺、真诚的感谢: "我想再一次向您承诺,吉尔吉斯斯

坦在所有涉及中国核心利益问题上坚定 支持中方立场,也坚定支持您所提出的 "感谢您对'新乌兹别克斯坦'改革计

划的高度评价以及对乌中关系处于前所 未有高水平的肯定。我要特别强调的是, 这些成就得益于您本人给予的大力支持 和对合作进程的亲自参与。

当然,也记得令人倍感温暖的"中国 情谊"、倍受鼓舞的"中国支持"。

'在你的领导下,哈萨克斯坦走出一 条符合本国国情的发展振兴之路,国家建 设事业不断取得新成就。作为友好邻邦 和战略伙伴,中方由衷地感到高兴。"

"不久前,塔方成功举办首届国际冰 川保护高级别会议。我向你表示祝贺。 中方将继续支持塔方在全球气候治理中 发挥重要作用。'

是大国格局、大国风范,更是大国担 当、大国引领。

当下的世界,纷至沓来的不确定性、 不稳定性冲击着国际秩序,牵动着各国神 经。"世界怎么了、我们怎么办",成为最紧

"唯有不移公平正义之心、不坠互利 共赢之志,才能维护世界和平、实现共同 发展。关税战、贸易战没有赢家,单边主 义、保护主义、霸权主义注定伤人害己。"

迫的时代命题。

"我一贯主张,历史不能倒退,应当向 前;世界不能分裂,应当团结;人类不能回 到丛林法则,应当构建人类命运共同体。'

振聋发聩、掷地有声的"中国声音"在

家,希望相关问题能够得到妥善解决。 何谓大国?一个国际上的共识是,大 米尔济约耶夫总统感慨道,中国已成为 人类进步和全球经济增长的重要引擎 "当今世界任何重大问题的解决都离不

扎帕罗夫总统明确表示:"我们赞

是六国共同的立场和主张,更是六国 共通的时代观、世界观、秩序观。《阿斯塔

纳宣言》郑重写下这样几段话:

"各方重申恪守《联合国宪章》宗旨 和原则,尊重各国独立、平等、主权和领

"各方坚定捍卫多边主义以及公认的

国际法和国际关系准则,致力于推动平等 有序的世界多极化和普惠包容的经济全 球化,共同维护国际公平正义。' "各方致力于巩固以世界贸易组织

规则为基础的多边贸易体制,支持国际 贸易规则与时俱进,促进贸易投资自由 "各方重申在世界贸易组织框架内加

强发展议题讨论的重要意义,强调支持开 放、包容、可持续、稳定、多元化和可靠的 全球供应链的必要性。' 站在年中,回望今年以来中国特色大

国外交波澜壮阔的一幕幕,新时代中国作 为"变革世界中的建设性力量"的本色愈 是广迎四方宾朋、深化全球"朋友圈

的大气度——既"走出去"也"请进来",接 待世界各国客人,会见国际工商界代表, 领导中国推进自主开放和单边开放、持续 打造多元化的"展会矩阵",真诚欢迎各国 搭乘中国高质量发展、高水平开放的快

是团结全球南方、坚定站在历史正确 一边的大作为——访问金砖国家新开发 银行、出席中拉论坛第四届部长级会议开 幕式、致信中非合作论坛成果落实协调人 部长级会议以及此次出席第二届中国 中亚峰会……在构建人类命运共同体旗 帜下凝聚起"觉醒的力量",协力推进现代 化进程,携手建设更美好世界

阿斯塔纳峰会上,习近平主席引用的 两句话,彰显着中国同中亚国家理念相 通、命运与共——中国先贤讲:"兼相爱 交相利。"中亚也有句谚语:"和睦与团结

就是幸福与财富。' 这样的愿景,当是各国的共同追求

更当是人类所牢牢锚定的未来。

新华社北京6月19日电

(上接第一版)

在金融助力下,闽江三桥、长乐国际机 场、福厦高速等一系列重大基础设施项目落 地,为地方经济社会发展蓄积了强大势能。

民营企业是经济发展的生力军,也是金

融服务的重要对象 在福耀集团的汽车玻璃绿色智慧工厂

中,由大数据赋能的生产线上,人工智能机械 手组群正灵动准确地互相配合,高效生产着 时尚智能化的汽车玻璃产品。 这家从福建走向全球的代表性民营企

等项目,导致资金链紧张,面临生存难题。

东实施了股权置换,完善公司治理,为公司引 誉和形象,影响进一步扩大改革开放。 进外资创造了条件,成功化解了企业的资金 商之一

为企业排忧解难,让企业迈过生死关,就没有。零八个月的努力,华闽公司重组成功,成为中 今天的福耀。现在看来,更加深刻感受到总 资企业债务重组最成功的案例之一。 书记善用金融的战略远见,以及对民营企业 共同心声。

"经济是肌体,金融是血脉,两者共生共 荣""为实体经济服务是金融的天职",习近平

银行业金融机构达到4000多家,广义货 府债务风险最小的省份之一。 币 M2 余额超 320 万亿元,社会融资规模存

经济社会发展大局。 当前,金融部门着力做好科技金融、绿色 好属地风险处置和维稳责任"。 金融、普惠金融、养老金融、数字金融"五篇大 文章",为经济社会发展提供更高质量、更有 金融活动全部纳人监管""切实把维护金融安 效率的金融服务。

坚守底线思维: 筑牢金融安全防线

守住风险底线,是一切金融工作的前提。 连续保持五年。

福建民间资金充裕,上世纪八九十年代,

回溯习近平同志在福建的金融实践,强 烈的风险意识和底线思维贯穿其中。

以高额回报为诱饵,利用民间"标会"非法集 成员国之间蔓延传染,严重冲击影响经济 资,严重扰乱金融秩序,危害群众财产安全。

面对这一棘手问题,时任宁德地委书记 习近平同志因地制宜提出治理"会灾"意见, 提出"不要随意定性,要按证据办事";要重视

民间调解方式在此类事件处理过程中的应 用;强调"各级政府要加强力量,深入细致做 署有效遏制"标会"乱象,维护了地区经济社 国金融治理优势在动荡的国际金融格局中 会稳定

防范化解金融风险,要抓重点工作、抓关

华闽公司是1980年经国务院批准成立的 业,曾在1994年因同时投资汽车玻璃与厂房 福建省驻港"窗口"公司。1997年,因亚洲金 融危机冲击,以及自身经营管理上的问题,公 在时任福州市委书记习近平同志指示。司经营出现巨额亏损,严重资不抵债。如何。年迎来成立四十周年。作为全国第一家中外。论述和实践,如同"金融种子",在八闽大地生 下,当地政府协调福耀玻璃公司重组,四家股 应对处置华闽公司债务危机,事关福建的信 合资银行,厦门国际银行珍藏着一张特别的

福建省委、省政府经过权衡,决定对华闽 危机。由此,福耀玻璃走上健康发展之路,逐 进行重组,展开救助。当时没有可以参照的 步成为全球最具竞争力的汽车玻璃专业供应 经验,只能"摸着石头过河"。习近平同志亲

的一贯支持。"这是今天福耀集团干部职工的 的经验,有效引领福建金融发展避过了前进 吴国培回忆说。推动成立厦门国际银行就是 路上的许多急流险滩。福建始终把守住风险 其中之一。 底线作为金融发展的一条重要原则。

集资活动蔓延势头得到有力遏制;是全国政 负责人说。

量超过 420 万亿元……党的十八大以来,在《导干部推动金融高质量发展专题研讨班上强》办越好,希望厦门特区进一步发展与港澳、与 以习近平同志为核心的党中央坚强领导下, 调:"地方管控不住风险,不仅会搞垮辖区内 海外朋友的友好往来,并在平等互利的基础 我国金融业综合实力不断增强,有力支撑了 金融生态、大伤经济元气,还可能直接影响全 上,加强资金、技术、人才等方面的合作。" 国稳定大局""各地要立足一域谋全局,落实

> 从处置"标会"风险到提出"依法将所有 生动实践。 家安全的重要组成部分。

党的十八大以来,我国统筹金融发展和 福建是全国第一批实现高风险金融机构 安全,坚决打好防范化解重大金融风险攻坚 办航空公司的经济特区。 "清零"的省份之一。目前,这一"零"记录已 战,一批影响大、带有紧迫性和全局性的突出 风险点得到有效处置,牢牢守住了不发生系 统性风险的底线。

居安思危,方能行稳致远。

新世纪以来,美国次贷危机引发2008 社会发展。

与之形成鲜明对比的是,中国是极少数 在近几十年未发生系统性金融风险的主要经 济体之-

防控风险是金融工作的永恒主题。以 风险意识、底线思维构筑金融安全屏障,实 好群众工作,控制事态发展"。一系列科学部 现高质量发展和高水平安全的良性互动,我 日益凸显。

深化改革开放: 打造面向全球的大国金融

鹭岛碧波,通达四海。

与鼓浪屿隔海相望的厦门国际银行,今 营业执照"工商企合总字0001号"。

四十年前的厦门,经济特区刚扩大到全 岛,最棘手的问题就是资金短缺。

1985年6月,习近平同志从河北正定来 自出马,同相关方谈判,向国务院申请外汇指 到厦门,担任市委常委、常务副市长。"习近平 "如果不是习近平同志在福耀创业初期 标,向银行申请购汇人民币规模。经过两年 同志分管财税、金融等工作,为解决'钱袋子' 问题,他采取了多项举措,许多都具有开创 性。"当时曾经参与《1985年—2000年厦门经

"福建的优势在侨资。如果有了同侨资 截至今年5月末,福建省银行业不良贷款 合营的银行,就提供了引进侨资的渠道,有利 资源精准高效支持经济社会发展;深化利率 同志对金融服务实体经济的思考一脉相承,率为1.19%,低于全国银行业平均水平;非法于把海外的华侨资金引进来。"厦门国际银行

2024年,习近平总书记在省部级主要领 习近平同志明确提出:"希望厦门国际银行越 制,扎紧防风险"铁篱笆"……

一次重大创新,是中国金融早期改革开放的

全作为治国理政的一件大事"……从地方实 外债搞基础设施建设、率先成立外汇调剂 践到国家战略,习近平同志对金融安全的重 中心……在福建工作期间,习近平同志立足 济社会发展提供有力金融保障。 厦门是中国第一个修建机场、第一个开

商用飞机制造厂。国家主席习近平登上一架 放指明了方向。 即将交付给厦航的波音-787飞机,深情回忆 起参与厦航组建的往事:

"标会"在宁德地区一度风靡。一些不法分子 年国际金融危机,欧元区主权债务危机在 分管厦门航空公司,参与了它的组建和它的 慧力量。 初创阶段。初创阶段的厦门航空公司,连带 厦门机场,都是利用国际贷款发展的,当时也 就只有几架飞机……"

经习近平同志的不懈努力,厦航得到 了民航部门的支持,由金融机构担保,向美

国波音公司租借了两架波音 - 737飞机用

当时,厦门机场太小,扩建刻不容缓。 厦门市政府成立厦门机场扩建工程科威特 贷款领导小组,习近平同志不仅亲自"挂帅" 担任组长,而且"出征"多轮谈判,最终争取 到1800万美元的贷款,解决了机场扩建的燃 眉之急

推动成立全国首家合资银行,引入融资 租赁和国际贷款,推动建立经济特区金融体 系……一系列开创性的实践引领金融工作走 上改革创新、扩大开放之路。

习近平同志在福建工作期间一系列金融 根发芽,为新时代金融改革开放厚植根基,奠 定大国金融的鲜明底色。 今年3月,瑞银证券宣布获得中国证监会

备案通知,成为继摩根大通、高盛、渣打、法巴 证券后的第五家外资独资券商。 41家外资法人银行、67家外资保险公司、

国持续深化金融改革开放的生动体现。 新时代以来,在以习近平同志为核心的 习近平同志高度重视防范化解金融风险 济社会发展战略》编制工作的厦门大学教师 党中央坚强领导下,中国金融改革开放蹄疾 步稳,纵深推进。

5家外资独资券商……不断拉长的名单是中

以改革激活力促发展——

深化金融供给侧结构性改革,引导金融 市场化改革,解决融资难融资贵问题;推动多 项资本市场制度变革,为科创企业提供良好 在厦门国际银行开幕典礼相关活动上, 金融服务和环境;不断改革完善金融监管体

以开放促竞争促繁荣——

取消合格境外机构投资者(QFII)和人民 币合格境外机构投资者(RQFII)投资额度限 厦门国际银行的诞生是中国金融史上的 制,取消银行、保险、证券、基金管理、期货等 领域的外资持股比例限制,取消企业征信评 级、信用评级、支付清算等领域的准入限制, 率先建立经济特区金融体系、率先借 进一步促进跨境贸易投资便利化…… 实践发展永无止境,改革开放永无止境。

"回顾改革开放以来我国金融业发展历 视程度一以贯之,推动将金融安全上升为国 福建实际,大力推进金融改革开放,为福建经 程,解决影响和制约金融业发展的难题必须 深化改革""要以制度型开放为重点推进金融 高水平对外开放""要通过扩大对外开放,提 高我国金融资源配置效率和能力"……习近平 2015年9月23日,美国西雅图,波音公司 总书记的深刻论述为下一步深化金融改革开 一域可观全局,过去连接现在。

源于地方火热实践的理论活水奔涌激

"30年前,我担任厦门市的常务副市长, 荡,为新征程上金融强国建设注人不竭的智 "中国特色金融发展之路既遵循现代金

> 融发展的客观规律,更具有适合我国国情的 鲜明特色""我们要坚定自信,在实践中继续 探索完善,使这条路越走越宽广"!

新华社北京6月19日电

智能制造永不止步

(上接第一版)填补国内空白234项,达到国际领先水平,产品先后 应用于北京、上海、广州、新加坡等40多个国内外重要城市。今年 1月,2024中国城市轨道交通中标企业风云榜公布,百川智能荣获 段场设备类别第一名;4月,百川荣获2024年度河北省科学技术奖 企业技术创新奖、全国工业和信息化系统"先进集体"

■全球拓展:从"一带一路"到高端市场的突破

在出口新加坡的产品之一——移动式架车机前,电子车间工 作人员陈靖宇正在安装接近开关。赵辉如数家珍地告诉记者:"移 动式架车机是一种用于列车维修等领域的设备,最大负载达到 140吨,主要用于对单节车辆或整列编组的车辆实施同步升降和 架托作业,以便转向架更换、底部检修等。在高速铁路领域,它使 得动车组无需解编即可进行相关维修作业,节省了时间和成本,提 高了列车利用率。该产品推向市场以来,深受用户的认可,目前新 产品仍在智能化迭代升级中。"

在共建"一带一路"倡议下,百川集团产品成功出口到新加坡 法国、澳大利亚、加拿大、沙特阿拉伯等20多个国家和地区。目 前,百川已成为新加坡LTA工艺设备的主供应商之一。

2024年5月,公司收到中国交建马来西亚东海岸铁路项目总 经理部的中标通知书,累计合同金额2.27亿元,是共建"一带一路" 倡议马来西亚东海岸铁路项目机辆段检修设备供应及安装服务领 域里,近年来累计中标金额最大的一项工程。

■创新生态:研发体系与产业能级全面跃升

记者了解到,百川智能轨道交通智能装备产业化项目总投资 3.18亿元,占地71亩,总建筑面积3.48万平方米,主要建设仪表器 械装配车间、科研实验室、配套附属用房及辅助设施,购置生产、试 验、仓储等硬件设备56台(套)。

这里各种设备齐全,拥有精密的全自动加工中心、智能激光切 割机、机器人焊接工作站、金属3D打印机等,满足生产需求;建设 行业内综合加工能力最强、门类最全的加工车间,加工非金属类的 数控水切割机精度达到0.10mm,专用的4轴数控激光龙门切割机 床精度达到0.10mm,可以对各类金属材料进行批量化的数控切 割;焊接工艺优良,保证了产品一致性的同时,焊接质量高于国家 标准与行业水平。

公司拥有专利77项、软著134项,建有省级企业技术中心、省级 工程技术研究中心、省级工业设计中心、省级企业研发中心。公司 自主研发的液浸扫描(增强)型超声波车轮在线深度探伤系统、地坑 式架车机、机车检修各种检修流水线等产品,综合技术性能已达国 际先进水平,为我国机车安全运行奠定了基础及保障,引领了我国 轨道交通检修行业发展。该项目实施后将提高我国轨道交通智能 装备研发、生产及服务水平,满足我国轨道交通行业发展需要。

公司作为起草方参与制定了"内燃机车柴油机喷油泵试验 台""机车制动机试验台"等7项国家铁道行业标准,产品已成功 覆盖了国内主要轨道交通领域(包括国铁集团下属18个铁路 局),掌握了涉及轨道交通机车车辆检修、检测、安全管控等方向 共12项核心技术,是全国规模最大、研发能力最强的铁路专用装 备制造企业。 项目建成后,预计年产轨道交通特种车辆、智能吹扫列检设

备、智能工具等产品620台(套),年产值8.5亿元,利润17000万元、 税收9000万元,可解决200人就业。

未来,百川集团将不断转型,向着多元化发展的方向大跨步