



“七七”这一天,总书记来到百团大战纪念馆

新华社记者 张研 孙亮全

7月7日,是全民族抗战爆发88周年纪念日。当天下午,习近平总书记在山西省阳泉市考察。总书记来到百团大战纪念碑广场,向百团大战烈士敬献花篮,参观百团大战纪念馆,缅怀抗战烈士英雄事迹,重温中国共产党领导抗日军民同仇敌忾、勇御外侮的光辉历史,了解当地开展革命历史教育、传承弘扬伟大抗战精神等情况。

党的十八大以来,习近平总书记纪念抗战的重要时间节点出席纪念全民族抗战爆发、纪念抗战胜利、南京大屠杀死难者国家公祭仪式等活动,考察晋绥边区革命纪念馆、新四军纪念馆等红色遗迹,深情缅怀,深切追思,宣示铭记历史的意

志,凝聚奋勇前行的力量。

习近平总书记此次在参观百团大战纪念馆时,强调百团大战的历史壮举充分展现了我们党在全民族抗战中的中流砥柱作用,要求讲好抗战故事,把伟大抗战精神一代代传下去。在纪念抗战胜利80周年的重要时刻,总书记此行传递出铭记历史、缅怀先烈、珍爱和平、开创未来的决心和意志。

(一)中流砥柱,民族先锋

在百团大战纪念馆,习近平总书记指出:“中国共产党是全民族抗战的中流砥柱,百团大战让全世界看到了中国共产党和中国人民抗战的意志

和力量。”

百团大战纪念馆,设计理念以“基石”为核心,寓意着中国共产党领导的人民军队为抗日战争的胜利奠定了坚实基础。

1940年夏,日本乘德国军队在欧洲迅速推进、英美无暇东顾机会,一面加紧诱迫国民党政府投降,一面加强对敌后抗日根据地进攻。

为粉碎日本侵略者“铁路为柱、公路为链、碉堡为锁”的“囚笼政策”,八路军发动百团大战,到1940年12月初,敌后军民共作战1824次,毙伤日、伪军2.5万余人,俘日军281人、伪军1.8万余人。(下转第三版)

习近平在山西考察时强调

努力在推动资源型经济转型发展上迈出新步伐 奋力谱写三晋大地推进中国式现代化新篇章



7月7日至8日,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在山西考察。这是7日下午,习近平在位于阳泉市狮脑山的百团大战纪念馆考察时,同前来参观的青少年学生和纪念馆工作人员亲切交流。 新华社记者 殷博古 摄



7月7日至8日,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在山西考察。这是7日下午,习近平在阳泉阀门股份有限公司考察时,同企业员工亲切交流。 新华社记者 燕雁 摄

新华社太原7月8日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日在山西考察时强调,山西要认真落实党中央关于促进中部地区加快崛起、推动黄河流域生态保护和高质量发展等战略部署,坚持稳中求进工作总基调,完整准确全面贯彻新发展理念,统筹好发展和安全,努力在推动资源型经济转型发展上迈出新步伐,奋力谱写三晋大地推进中国式现代化新篇章。

7月7日至8日,习近平在山西省委书记唐登杰和省长卢东亮陪同下,先后到阳泉、太原考

察调研。

百团大战是抗日战争中的重大战役,极大振奋了全国军民抗战到底的信心。7日下午,习近平来到位于阳泉市狮脑山的百团大战纪念碑广场,向八路军烈士敬献花篮。接着,他参观了百团大战纪念馆展陈。一张张历史照片、一件件珍贵实物,生动展现了中国共产党领导抗日军民同仇敌忾、勇御外侮的光辉历史,习近平不时驻足察看和沉思。他强调,百团大战的历史壮举,充分展现了我们党在全民族抗战中的中

流砥柱作用,充分展现了党领导的人民战争的磅礴力量。要讲好抗战故事,把伟大抗战精神一代代传下去。

在纪念馆大厅,习近平同前来参观的青少年学生和纪念馆工作人员亲切交流。他说,88年前的今天发生的“七七事变”,是中华民族全面抗击日本侵略者的起点,前事不忘、后事之师,到这里来就是接受精神洗礼。广大青少年生逢其时,要赓续红色血脉,树立强国志,做堂堂正正、光荣自豪的中国人,勇担民族复兴的

时代大任。

当天下午,习近平到阳泉阀门股份有限公司进行了考察。在听取近年来山西省产业转型升级情况汇报后,他走进企业生产车间,详细了解煤气阀门、电动翻板阀等产品生产和销售情况。他指出,传统制造业是实体经济的重要组成部分,要把握市场需求,加强科技创新,让传统产业焕发新活力。他对企业员工们说,我国的工业发展,过去是靠一榔头一锤子地敲,今天要靠先进技术和装备来提升水平。实业兴国,实干兴邦。

希望你们再接再厉、更上层楼,为建设制造强国多作贡献。

8日上午,习近平听取山西省委和省政府工作汇报,对山西各方面取得的成绩给予肯定,对下一步工作提出要求。

习近平指出,建设国家资源型经济转型综合配套改革试验区是党中央交给山西的一项战略任务,要进一步统一思想,保持定力,坚定有序推进转型发展。重点要抓好能源转型、产业升级和适度多元发展。(下转第三版)

长春新民大街:

历史与现代交融的“城市会客厅”

本报记者 刘岸松 王秋月

暮色四合,华灯初上。长春新民大街的树荫长廊中,63岁的居民孙亚范牵着孙子的手,在新铺就的青石板路上悠闲散步。“以前就常在这条街上散步,改造之后透亮多了,晚上出来遛弯儿的老街坊比过年还多。”老人指着沿街亮起来的建筑轮廓灯,眼里透着笑意。

当开街庆典的欢腾渐渐沉淀,这条穿越时光的历史长街,在历史底蕴与现代气息的交织中,悄然融入了城市的呼吸:天光熹微中,晨跑者沿着修葺一新的步道奔跑、锻炼;午休时分,上班族捧着馥郁的咖啡,在街角书店的落地窗前小憩;黄昏向晚,孩子们在口袋公园里嬉戏玩耍,年轻人则聚集在特色店铺内畅聊……历史建筑与现代生活在此完美交融,新民大街历史文化街区正以全新的姿态,成为长春人生活中不可或缺

拆墙透绿:让美景离市民更近

清晨六点,环卫工人推着新式清扫车,沿着新民大街的无障碍坡道缓缓前

行,车辙碾过透水砖路面,溅起的水很快渗入地下。“现在的新民大街特别敞亮,拆除道路两旁的围墙后,熟悉的街道更添新的景色。”环卫工人李师傅一边俯身拾起地上的树枝一边说。

“拆墙透绿”后,人和风景融为一体。在此次新民大街改造提升工程中,原来的实体围墙被拆除,沿街单位的庭院绿地与街道公共空间无缝衔接,新增的13处口袋公园,让居民推窗见绿、出门入园。

在吉林省图书馆旧址东侧,新开辟的“文化长廊”成了网红打卡点,原本封闭的建筑山墙被改造成历史文化墙,廊下设置的休憩座椅采用榫卯结构,扶手处雕刻着大街的“历史年轮”。“我们特意保留了有70年树龄的老榆树,施工时专门定制了弧形保护架。”街区改造提升项目的工程师介绍,改造中为保护现有植被,调整了多处管线铺设路线……

夜幕下的新民大街诗意浓浓,沿街136盏仿古路灯采用暖白色调的LED光源,既避免了光污染,又勾勒出建筑的

历史轮廓。吉林大学第一医院门口,新设置的行人等候区安装了智能遮阳棚,避暑纳凉时棚顶的光伏板还能手机充电……

精准规划:文商旅融合发展

7月8日午后,新民大街胡同里的特色咖啡屋“人满为患”,人们在这里品尝着香味扑鼻的咖啡,消暑纳凉。“自从新民大街历史文化街区开街,客流量变大了,销售量比以前翻了好几倍。”咖啡屋的老板满脸笑意,一边说一边忙着手里的活计。

夜晚的新民大街如今更是一座“不夜城”,餐饮店顾客盈门,热辣的火锅、香甜的蛋糕,引爆食客的味蕾。口袋公园里不时传出孩童的笑声,还有自带小马扎的老人坐在路旁纳凉,构成一幅幅温馨画面。

这种文商旅融合发展的景象,源于精准的业态规划。改造后的新民大街,在保留原有医疗、教育等功能的基础上,引入了15家非遗工坊、8家特色书店和20个文创摊位。(下转第八版)

听说有款机器人能当学习助手,还能测情绪、练能力,是个会“读心”的学习搭子。带着好奇,记者来到长春北湖科技园探秘。

“您好,有什么可以帮您?”走进小白智能科技(长春)股份有限公司,机器人接待员迎上来。在屏幕上选择“带我参观”选项,这位尽责的接待员立刻响应。

来到非接触测量技术展示区,记者站在镜头前,密集的绿色点位覆盖面部后,屏幕上多项数值开始变化。“这项技术通过面部视频评估,可以在10秒内完成心率、血氧、情绪状态检测。”机器人接待员从旁解说。

“怎么样,我们的接待员很专业吧?”公司行政副总曲歌走过来,笑盈盈地说,“这是我们自主研发的技术,目前应用在教育领域的学能和心理测评上,未来将延展到汽车安全驾驶、智慧养老等应用场景。”

这时,一位女士带着两个孩子来到公司。“我来商量代理学习机器人产品的事。”她说。

桌面上,一台小型机器人眨眨眼,提示测试者戴上脑环,面部对准镜头,随后,AI测评环节启动……

“设备通过问答、面部表情、脑电波三个维度,对孩子的创造力、专注力等能力进行评估,半个小时后可以出具一份详细报告。”曲歌介绍。

报告形成后,设备通过大数据匹配适合的训练方案。曲歌拿起一副VR眼镜和一对手柄,说:“来,感受一下。”记者戴上眼镜,眼前呈现出一片开阔的海域,跟随小白机器人形象,按动手柄,完成了一系列有趣的操作。

“现在不少医院开设了学习困难门诊,我们的设备可以辅助医生进行诊断和后期训练,目前省内已经有医院引入了。”曲歌说。

为了适应家庭使用场景,公司还开发了平板学能机,包括心智训练、能力训练、方法训练等板块。(下转第八版)

会『读心』的学习搭子

本报记者 徐慕琪 实习生 李雨奇

摄像头变身预警『小能手』

本报记者 徐慕琪

“灭火器离位报警”“火焰报警”“未佩戴手套报警”……近日,在吉林省臻盟科技股份有限公司,记者看到,叠加了AI算法的普通摄像头,变成了预警“小能手”。

整套设备名叫“视觉AI态感知服务器”,由摄像头、交互机、连接线,以及一台长方形金属盒子组成。“摄像头和交互机都是网上最便宜的款式,最值钱的是这个小盒子。”公司创始人付志说。

付志说它“值钱”,是因为其中集成了百余种算法,都是他带着团队训练出来的,公司多年沉淀下来、具备商业化价值的技术都在盒子里。

在软件操作界面上,付志选定了“灭火器”“火焰”“是否佩戴手套”等几项算法,并在会议室里随机圈定了检测范围。之后,他搬动灭火器,又点燃打火机……随着一系列操作,摄像头根据设置好的算法,敏锐捕捉到了“异常”情况,并迅速准确地发出警报声,于是就出现了开头的一幕。

付志提醒记者关注画面流畅度,他说:“机器每秒至少要抓取20次动作,才能保证画面连续性,我们经过不懈努力,成功突破了这项技术难点,确保设备快速响应异常情况。”

“设备接口我们可以从4路做到128路,一路接一个摄像头,一个摄像头最多能添加10个算法,也就是可以同时检测10件事,这样一算,城市中80%的应用场景它都能覆盖,例如车辆、人员、消防等。”最近,我们又增加了算法模型复算,减少误报率。”付志说。

付志毕业于长春工业大学,科班出身的他,创业初心就是搞自主研发。2015年公司成立,经过几年艰难摸索逐渐步入正轨。“不管赚得多少,我们都坚持在研发上投入资金。公司必须有独立的产品和品牌,才能走得长久。”付志说。

2019年,一条新闻引起付志的注意:高速公路,一辆大货车为躲避道路中央的一块大石头,引发严重交通事故。(下转第八版)