

2024年中国网络文明大会

勇做科技创新“追光者”

2024年中国网络文明大会“未来之夜”在蓉举行

8月27日晚,2024年中国网络文明大会“未来之夜”网络互动引导活动在成都市举行。活动聚焦“科技+青年”主题,邀请社会各界代表和网络知名人士,对网络文明建设进行时代表达、中国表达,引导广大网民将科技的力量转化为网络空间向上向善的力量。

互动引导活动从人类文明的历史纵深出发,以“向光而生”“追光而遇”“沐光而行”三个篇章进行巧妙串联。通过情景式演讲+舞台现场演绎,让观众徜徉在链接过去与未来的数字世界里,感受到科技之光照亮的互联网文明蓬勃发展之路,畅想人类充满希望与美好的数字未来。



引导活动现场

2024年中国网络文明大会

「未来之夜」

网络互动

窥见时空的“文明之光”

以故事体会追光之路上的每一个“我”

第一篇章在电子科技大学校长胡俊的讲述中正式启幕。他回顾了学校建立之初的情形,讲述了以王祖晋教授、刘盛纲院士、李少谦教授为代表的千千万万成电科研人践行“听党指挥,科技报国”使命的动人故事。

从皮洛遗址到三星堆遗址,从会“说话”的石头到“神秘”青铜器的故事,来自四川省文物考古研究院的考古学家郑皓轩、冉宏林同台讲述,带领观众发现不同时代文明的更替与传承。“青藏高原上的环境是如此之恶劣,那远古的先祖们,想靠着简单的石器生存下来,除非有‘奇迹’……”郑皓轩在现场讲述他和团队在青藏高原揭开旧石器时代文明神秘面纱的经历。

一个多月前,三星堆玉器“生产车间”的惊人发现再次将公众的视线聚焦在这片神秘的土地上。然而,在这辉煌

时刻的背后,是冉宏林和他的同事们数十年如一日的默默付出。“目前三星堆发掘仅进行到千分之二,相比起考古成果‘一醒惊天下’的高光时刻,‘甘坐冷板凳’或许才是考古人几十年如一日的工作常态。”冉宏林说道。

中国航天科技集团有限公司第一研究院副总工程师李洪波与中国首位乘“蛟龙”潜入大洋的女科学家唐立梅登台,分享了“神舟”飞天、“蛟龙”探海背后的故事;腾讯总编辑朱殿君通过一组数据列举了如今互联网迅速发展为每个人生活带来的种种便捷。“数字科技发展更需要坚守科技向善的前提,科技是一种能力,向善是一种品德。”他倡议说。

这些鲜活的个体故事共同构筑成一个有机整体,呈现出社会中的每个“我”在“文明之光”的照耀下追梦前行的历程。

反诈警察“二喜警官”于喜山携手电子科技大学网络空间安全学院院长张小松揭秘保障网络信息安全、网络警察打击犯罪背后的科技力量;“钢腿女孩”牛钰与电子科技大学机器人研究中心主任程洪则共同讲述了科技之光改变生活、改变命运的故事。

在第三篇章中,更多展现的是网络文明与当下生活的交织,引发观众对网络文明与未来的思考。“一个幅员辽阔,风景秀丽,源远流长,文化深厚的国家,有太多太多的故事可以讲。”与辉同行品牌负责人董宇辉以主题演讲《让正能量产生大流量》向观众们讲述了他作为一个“阅读爱好者”通过互联网让网络受众与知识、与农产品产生奇妙关联的故事,“互

联网是一种巨大的资源,可以迅速地强烈地改变很多事情,美好的互联网由美好的网民创造,你选择的地方,决定你终将会看见什么。”

此外,通信抗干扰全国重点实验室副主任陈智携手邓雅文、黄张嘉洋、邹敬园、肖雁宁、向玢璇5位巴黎奥运冠军,揭秘如何通过8K超高清转播等一系列技术创新,让观众在一万多公里以外拥有身临其境的观赛体验;著名科幻作家王晋康从科幻文学和光影科技融合的角度出发,讲述了科幻作品对于青少年种下科学梦种子的重要意义;中国科学院院士王正林则讲述了自己助力中国顶尖技术走向世界、让医学创新成果惠及更多人生命健康的故事。

是“追光者”,所以更有力量

来越喜欢变脸,便拜师学艺。贺思蕊变脸的视频被爸爸发到国外社交平台上,国外的朋友纷纷询问是在哪里学的。贺思蕊说,她想带着川剧变脸走遍世界的每一个角落,让更多人看到传统文化的魅力。中国传统文化之光照进了贺思蕊心中。

“中国精度”的代表者是国网四川电力,成都高新连心桥共产党员服务队队员吴昊。“我们平日里给阿公阿婆换开关、灯泡等,独居老人一直是我们关心的。我们联合国网四川电科院共

同研发了一套新的智慧系统,通过电表数据分析用电行为,如异常就会直接报警。”吴昊说,我们希望这个警报永远沉寂,更希望每一次的心惊胆战都是虚惊一场。

作为通往凉山的健康列车上的一员,来自成都大学附属医院的曾红莲讲述了心脏病患者马海大婶在健康列车的帮助下,心脏恢复跳动的奇迹。移动医院开进了大凉山,健康列车沿途随处都是温暖与感恩。在成都,爱心冰柜、不要牛肉的牛肉面……都是

这座城市的温情和底色。

8月28日至29日,2024年中国网络文明大会在四川成都举办,大会以“弘扬时代精神 共建网络文明”为主题,除举办开幕式及主论坛外,还将创新举办网络文明建设优秀案例、网络文明家风倡议等;分论坛也将发布一批网络文明建设的最新成果,为网络文明建设提供经验借鉴。

成都日报锦观新闻记者 李霞 黄雪松 摄影 詹妮

四川出台措施完善主题党日活动 部分行业领域可探索开展网上主题党日活动

本报讯(成都日报锦观新闻记者 李世芳)昨日,记者从省委组织部获悉,《进一步规范主题党日活动加强党员经常性教育的九条措施》日前出台,就进一步规范我省主题党日活动,加强党员经常性教育等作出细化要求。

《措施》明确,基层党组织要聚焦思想、强党性、重实践、建新功等重点,坚持每月开展主题党日活动,开展主题党日活动时,注重把“三会一课”、组织生活会、民主评议党员等党的组织生活结合起来,推进党员教育管理有机融合。要每月固定时间开展活动,“七一”期间,各级党组织要组织开展集中性的主题党日活动。要分级分类推送学习内容,坚持线上和线下相结合,采用音视频学习直达基层方式,通过“同一堂课”“直播课堂”“村村响”,把示范课、精品课送到基层。主题党日活动要紧扣党员日常学习教育,贴近党员思想工

作生活实际,探索多元化、多场景、多维度教育方式,确保务实管用、有形有效。

《措施》指出,主题党日一般以党支部为基本单元开展,地域相邻、产业相连、人文相亲的党支部根据实际需要,可跨区域、跨行业联合开展主题党日活动。要通过省上统筹、市县组织形式,分领域分行业遴选先进基层党组织,开展“党员开会了”主题党日示范活动,打造一批贴近党员、主题突出、形式多样的示范样板,带动主题党日活动质量提升。

值得一提的是,针对一些党员集中难、活动组织难问题较突出的行业领域,《措施》明确,要充分运用互联网技术和信息化手段,探索开展网上主题党日活动,不断扩大活动覆盖面和受益面,基层党组织可通过微信群、QQ群、视频会议系统等渠道,组织党员在线培训、线上诵读、线上答题、互动交流等,让党员学习不断档、不掉队。

打造高层次科技人才生力军 8家单位获批设立博士后科研工作站

本报讯(成都日报锦观新闻记者 吴怡霏)记者昨日获悉,成都高新区8家单位获批设立博士后科研工作站。截至目前,成都高新区共有各类博士后站点62家,其中高校流动站18家、国家级工作站22家、省级博士后基地22家,在站博士后1088人。

近年来,成都高新区协同高校打造北京大学成都前沿交叉生物技术创新中心、清华芯华创新中心、复旦西部国际金融研究院等高能级载体,吸引汤超院士等顶尖人才团队,推动各高能级载体与博士后企业站点建立深度联盟,打通企业博士后培养产学研通道。同时,通过打造高水平科研创新平台吸引孵化国际国内青年博士后人才,去年新增国家级

创新平台5家、省级创新平台33家,目前全区累计建成省级以上创新平台484家,建设省市引才引智示范基地28个。

在政策支持方面,成都高新区突出“高精尖缺”,发布急需科技创新领军人才、产业创新领军人才专项政策细则并启动申报,给予最高2000万元综合补贴,为区内重点企业新引进20余名产业创新领军人才,为天府溪湾实验室等新型研发事业单位引进60余名博士及以上科技创新领军人才。进入区内企业博士后站点从事科研工作的博士,不仅享受成都高新区给予的生活补贴,还同时叠加享受省、市政策支持。2023年全区推荐在站博士后申请各级奖励超1000万元。

项目管理“全周期”建设跑出“加速度”

紧接01版 这是中国首条、全球第二条第8.6代AMOLED生产线,项目在年初正式签约后快速启动建设,预计将于2026年第四季度实现量产。该项目投产后,成都将成为全国最大的柔性面板生产基地。

倒排着施工进度和投产日期,暗藏着企业和成都对产业化项目尽早投产的热望,更凝聚着成都与企业双向奔赴、深化产业建圈强链的合作佳话。

提速“密码” 聚焦项目全周期 协同发力促建设

“你敢相信吗?从土地报证正式启动,到项目四证齐全正式动工,我们仅用了7个月。”提起这样的项目进展,玉湖冷链成都公司副总经理钟伟依旧感叹不断。他说,正是青白江区创造性开展工作,保障了企业提前拿地、尽早开工。

玉湖冷链(成都)交易中心项目于2020年签约成都,历经3年多的建设,在今年6月实现冷库首仓开仓。巴西牛肉、新西兰羊肉、俄罗斯猪肉等海外新鲜食材,下了中欧班列就被转运进这个中心,更快走向成都乃至整个西部地区。

这样提前开工、超预期进度投产的场景,在成都并不鲜见。日前,华西堂科技集团产业基地项目在彭州市开工,该项目今年3月签约,仅用了100余天就顺利开工。能实现“拿地即开工”,得益于彭州的主动靠前服务企业,更离不开成都实施项目全生命周期管理服务的系统谋划和统筹推进。

“聚焦招商引资项目,创新谋划具体措施,政策和做法,联动相关部门,聚焦项目移交、入库、落地、开工、建设、投运全流程,抓实签约项目全过程管理,加大关键要素服务保障,抓紧推动2023年签约重点项目开工建设,全力促进2024年上半年签约项目下半年开工,为经济发展提供更多实物支撑。”成都市投资促进局相关负责人

表示。

正是这种好机制的赋能,推动项目建设的要素供给到位,企业长远发展的资金、人才等得到充分保障,企业建设不欢喜,又怎会不加快项目建设,在成都安心发展。

企城双赢 企业多了合作伙伴 产业实现强链补链

成都的大力促建,推动一大批招引项目加快投产达效,开启了企业发展的新阶段,也将企业与城市的发展紧密联系在一起,实现了成都相关产业的精准强链、补链。

“在成都我们看到了众多企业的投资热情,成都也是我们最大的制造基地,我们将携手更多产业链上下游合作伙伴一同来成都发展。”成都锂电材料链主企业璞泰来常务副总经理钟伟表示。

在成都深入实施产业建圈强链的背景下,全市投资促进系统围绕建圈强链精准招商,一方面动态梳理产业链图谱,围绕链主企业招大引强;另一方面聚焦链主需求,围绕产业链关键环节、供应链上下游开展靶向招商,进一步推动重点产业链“补空白、强弱项、国产自主化”。

这种创新“打法”的效果,也是显而易见的。由东方电气投资建在彭州市的东方氢能产业园项目,去年12月正式开工,作为链主企业的东方氢能持续带动上下游企业集聚,目前已吸引近10家氢能及燃料电池核心企业入驻园区,签约引进16个国内外合作项目。

金牛区通过培育产业生态,强化以商招商,成功引进24家航天系“国家队”企业院所及研发中心,极大提升区域航空航天、高端制造等战略新兴产业发展能级,“好口碑”也在企业朋友圈中传开,促进油气装备领域重点项目落户,实现该领域“卡脖子”技术的国产化突破。

成都日报锦观新闻记者 唐小未

全国率先研发低温等离子手术系统 蓉企造出“无刃”锋利手术刀

了不起的成都技术

没有“刃”的刀也可以锋利无比。在成都就有这样一家企业,将没有刃的低温等离子技术作为手术刀应用于临床手术中。

昨日,记者走进位于成都医学城的专精特新民营企业——成都美创医疗科技股份有限公司,见到了这些等离子手术刀。200多种不同型号的等离子手术刀已广泛应用于耳鼻喉、神经外科、骨科等多学科手术场景中,正朝着智能化与多学科融合方向迭代升级。



进入患者体内,抵达病灶之际,金属丝通电发出橘黄色光芒,需要切除的增生组织瞬间“灰飞烟灭”。手术刀所经之处,不见血迹,不见热损伤产生的灼伤和焦痂。

关键点在于温度。“低温等离子手术刀可把手术治疗部位的温度控制在40℃—70℃。”美创医疗研发副总经理尹辉介绍,传统激光手术、微波手术、电刀切割手术时,创口治疗部位的温度会达到300℃左右,创口易碳化,创伤较大,术后恢复时间较长。低温等离子手术刀完美解决了这些问题,患者术后则短则24小

时,至多7天内就可出院。切除的人体组织怎么处理?这把特殊的手术刀设有吸引腔道,组织碎屑在手术中被直接吸走。切割、止血、吸引一体的特质,让一台手术仅需1位主刀医生。

多款创新产品遍布海内外

等离子在医疗领域的应用,开创了微创手术这一新概念。2002年成立的美创医疗,在2009年入驻成都医学城,建立团队研发等离子医疗设备。

微创精准且患者术后恢复快

低温等离子技术赋能的等离子手术刀更像一根细长的金属“探针”。该企业在全国率先研发了低温等离子手术系统,具有微创、精准且术后恢复快的特点,能降低患者的痛苦指数和医生的工作强度。

一段通过手术摄像机系统拍摄的前列腺增生切除手术视频,直观地展示了低温等离子手术刀的功能。两根金属“探针”端头支撑着一个半球形金属丝,微创