



数绘陇原 声传四海

—甘肃展馆亮相第十届中国国际版权博览会

新甘肃·甘肃日报记者 吴涵

10月16日至18日,第十届中国国际版权博览会在山东省青岛市举行。

走进青岛国际会展中心(崂山馆)4号馆,甘肃展馆人流如织。180平方米的展区,以标志性的石绿色为主色调,敦煌藻井、九色鹿、飞天等元素点缀其间,仿佛将一条穿越千年的丝路文化长廊搬到了黄海之滨,海内外游客得以在这里感受陇原大地的版权活力与文化魅力。

版权为桥,连接陇原与世界

憨态可掬的“领养”敦煌画灵系列毛绒玩具、精致的敦煌日历、科技感满满的深度文化互动产品“寻境敦煌”……来到敦煌研究院的展台前,游客们或戴上VR眼镜沉浸式欣赏莫高窟第285窟的壁画艺术,或精心挑选来自敦煌的文创产品。

“寻境敦煌”是敦煌研究院依托敦煌学研究成果和“数字敦煌”的多年积淀,结合腾讯游戏科技等前沿技术能力,打造的深度文化互动产品。”敦煌研究院科研管理处副处长杨雪梅说。

青岛市市民陈保竹在体验过“寻境敦煌”后说:“壁画上的细节都看得清清楚楚!敦煌是我特别想去的地方,体验完我更心动了,以后一定要去敦煌莫高窟走一趟。”

记者了解到,敦煌研究院经过30多年的探索,目前已完成300多个洞窟的数字化工作,形成超过600TB的文物数字资源,这些成为敦煌研究院的核心版权资源,有效支撑了敦煌文化的创造性转化和创新发展。

“我们通过开展‘敦煌文化环球连线’‘敦煌文化周’等系列活动,先后连线俄罗斯、古巴、尼日利亚、日本、乌兹别克斯坦等16个国家,并赴美国、英国、蒙古国,举办主

题讲座和专题展览20余场次。”杨雪梅说,“我们积极向全世界展示敦煌文物保护和敦煌学研究的新成果,让更多的海外公众深入了解中华优秀传统文化的深厚底蕴。”

读者出版集团有限公司的展台前围满了游客。电子显示屏上,滚动播放着精美的插画作品。

来自吉林的杨忠明是一位插画师,他说:“我年轻的时候,经常给《读者》杂志投稿,每当我的作品被《读者》刊登时,我和我的家人都觉得很骄傲。《读者》陪我走过了许多年的路,今天,在青岛‘邂逅’《读者》,让我很激动。”

《读者》杂志自1981年创刊至今,40余年来累计刊登了近300位艺术家的插画作品,总量超过2万幅。基于这些独具特色的插图资源,《读者》杂志插图艺术展现应运而生。

读者出版集团有限公司数字出版中心工作人员赵婕说,《读者》插图艺术作品版权展先后在法国、新加坡展出,拟于近期赴日本、美国、加拿大等国巡展。在本届博会上,“甘肃·《读者》·插图艺术作品版权”故事入选“地方版权好故事”项目。《中国河西走廊》、《丝绸之路》丛书、《走近敦煌》、《点虫虫》系列绘本等多个精品图书版权输出至俄罗斯、英国、日本、乌兹别克斯坦等多个国家,《读者》电子刊在美国、日本、德国等海外市场发行。

版权为笔,绘就文创新画卷

“这个铜奔马的玩偶太可爱了!”

“你看!你看!它还有不同的造型!甘博的这些文创产品太有意思了。”

以甘肃省博物馆馆藏文物铜奔马为原型,甘肃文博信息产业发展有限公司成功设计开发的“绿马奔奔”与“绿马跳跳”两款IP形象深受欢迎。

“设计团队精准捕捉铜奔马正面的生动神态,塑造出兼具趣味与可爱的玩偶造型。”甘肃文博信息产业发展有限公司工作人员魏筱告诉记者,团队持续拓展IP内容,陆续推出多款衍生形象:正在拉面的“牛肉面马师傅”,身着学士服的“马有才”,以及象征“黑马当先、人人皆可成黑马”的黑马玩偶。这些形象在幽默搞怪之余传递出温暖气质,生动诠释了铜奔马文物蕴含的积极、乐观、向上的精神内核。

永年漆器、简龙毛绒玩偶、简牍边塞打工人系列文创、悬泉吉符系列冰箱贴……甘肃简牍博物馆以创意形式活化馆藏简牍资源,让古老文化走进现代生活。

由兰州市博物馆与甘肃嘉元数字科技有限公司携手打造的“兰小五”憨态可掬。甘肃嘉元数字科技有限公司总经理金俊说:“‘兰小五’的设计,巧妙融合了本土文化元素,通过WebAR等数字技术实现了文化符号的现代化表达。”

金俊告诉记者,展台上陈列的文创产品,其纹样均萃取自兰州市博物馆馆藏国家一级文物。这些沉淀于历史中的经典纹饰,跨越时空,以“四方纳喜”“五谷丰登”“如意八宝”等系列产品为载体,走进现代日常生活,让国宝美学触手可及。

版权之光,照亮寻常百姓家

为积极探索公共文化服务数字化新途径,甘肃在全国率先启动农家书屋数字化建设工作,创造性地提出了“一云四端”(百草园公共文化服务云平台、百草园手机端、百草园电视端、百草园电脑端、百草园集成监管端)数字农家书屋总体布局。

2019年,为满足人民群众数字化阅读需求,省级数字农家书屋“百草园”公共文化服务平台建成,2024年改版设置“看书”“听书”“学生课堂”“书屋风采”“农业技

术”“知识讲座”“戏曲曲艺”“借书”等栏目。目前收录电子图书10.6万册、有声读物81万分钟、电子期刊622种,农业科技等视频1.1万部(集)、小学至高中学习辅导视频16.7万分钟、科普视频1499部、秦腔视频425部,供用户免费观看。

“目前,平台已成为甘肃省公共文化服务数字化建设的重要载体,为推动区域文化繁荣、提升基层公共文化服务水平和赋能乡村振兴发挥了积极作用。”甘肃省百草园文化科技有限公司数据事业部负责人焦兴杰说。

此外,在甘肃版权大数据信息服务平台上,已经实现了版权登记线上受理、审核、发证、版权监管、版权大数据分析等功能,完成了国家版权局提出的“全作品、全时段、全网络”的工作目标。

丝绸之路国际知识产权港有限责任公司工作人员和弦说,甘肃版权大数据信息服务平台是受省委宣传部委托,由丝绸之路国际知识产权港公司建设运维的。

截至目前,甘肃版权大数据信息服务平台已累计服务著作权人6万余人,登记作品数超35万件。

记者了解到,“十四五”期间,甘肃省各级版权主管部门坚持守正创新、问题导向、系统观念,统筹抓好版权保护执法、社会服务和产业发展,推动全省版权工作展现新作为、取得新成效、实现新突破。

“十四五”以来,我省以版权保护为基础、以文化创新为动力,在敦煌文化、丝路文明等陇原特色IP的挖掘中交出亮眼答卷,让千年文化在版权赋能下焕发新生。记者了解到,2024年甘肃版权登记量达11.5万余件,较2019年增加130多倍;5家单位获评“全国版权示范单位”,13家单位、13名个人获国家版权局表彰,保护力度与产业活力同步提升。

“石窟寺保护利用及文化传承发展”系列活动开幕

本报敦煌讯(新甘肃·甘肃日报记者于晓明 董文龙)千年石窟文脉绵长。10月19日上午,由省人力资源和社会保障厅主办,省文物局支持,敦煌研究院、敦煌市政府承办的“石窟寺保护利用及文化传承发展”专家创新大讲堂系列活动在敦煌市开幕。

活动以专家创新大讲堂为基础,拓展整合“敦煌石窟文化传承与发展”国家级高级研修班和“甘肃省石窟保护传承”国家级专家服务基层项目,专家学者围绕石窟寺文物保护、石窟考古、文化弘扬等专题,开展一系列针对性专题授课、实践指导和培训研修。

活动邀请了全国20余个省市区石窟寺保护、文化传承相关领域的270余名专家学者参加。

甘肃还持续加大文化遗产保护领域人才自主培养和高层次、高技能、急需紧缺人才柔性引进力度。5年来,全省累计建成4个国家级、40个省级文化遗产保护技能大师工作室,2个省级文化遗产保护高技能人才培训基地,进一步提升文化遗产“保、利、管、研、活”能力,为推动文化遗产事业高质量发展,提供强有力的人才支撑保障。

新甘肃·甘肃日报记者 杜雪琴

进场、采样、化验、入库……10月14日下午,“国企改革攻坚绿色引擎赋能——主流媒体赴甘肃电投专题采访活动”走进甘肃电投武威热电公司,在燃料数智化管理系统智能采制样室,记者看到,自动化机械臂正在高效完成煤样检测。

“我们的原煤从进场到自动采样,破碎缩分到封装编码,全过程由机器人完成,数据可以实时上传到管控平台,供管理人员使用。”武威热电公司化学实验室A级试验员刘婷婷说,现在企业燃料进场全过程都是智能化、无人化管理。

这套“燃料数智化管理系统”是甘肃电投集团充分发挥全省数据信息产业链主引领作用,依托甘肃电投紫金云公司研发团队,积极践行“人工智能+”的一项成果。

10月15日上午,记者在紫金云公司了解到,甘肃电投集团今年初开始实施的“燃料数智化管理系统”项目,总投资1.86亿元,覆盖集团4家火电企业。

该项目同时构建的燃料供应链数智化管理平台,可以对燃料进行全流程的统一管理,实现煤样流、数据流、资金流的有效管控。

“电厂工作人员根据煤炭需求,在煤炭物流管控平台进行下单,平台自动接单,由矿区发货。”甘肃电投紫金云公司数据业务部经理顾婷婷说,该平台可以通过提前判断路况、全程车辆管控,确保煤炭运输安全。

顾婷婷介绍,整套“燃料数智化管理系统”整体可以实现燃料管理“量、质、价”和“供、耗、存”全过程数字化、智能化、透明化管控,进而规范燃料管理专业流程,提升燃料供应保障能力和成本管控能力。

目前,紫金云公司已经完成了系统软件研发工作,常乐发电公司、张掖发电公司、武威热电公司正在进行全流程运行,金昌发电公司正在进行设备安装和单体调试,预计年底全面上线运行。

近年来,甘肃电投集团积极推进人工智能、大数据、大模型等技术与电力生产领域深度融合,编制了数据信息产业发展规划和培育方案,将人工智能等技术纳入企业发展战略并积极推进落地。

紫金云公司是甘肃省发展数字经济的重要基础平台,也是甘肃电投集团数据信息产业板块的重要实施主体。

聚焦高性能计算、北斗+遥感数据服务,紫金云公司建成了国家北斗导航位置服务数据中心甘肃分中心、云计算服务中心、政务数据存储备份中心、人工智能计算中心等多元融合算力平台,具备机柜租赁、云服务、智算、北斗、信息化集成等多种服务能力。

依托甘肃电投集团在能源电力产业的应用场景、数据资源,紫金云公司发挥行业头部企业在技术、人才和产品解决方案等方面优势,积极开展人工智能技术应用、数字化转型赋能,应用场景开发、技术人才培养等领域合作,推动甘肃电投集团数据信息产业高质量发展。

甘肃电投集团先后建设了常乐5G+智慧电厂、陇能智运平台、燃料数智化管理系统、人工智能创新平台,实现了人工智能与电力生产场景的深度融合,其中,常乐智慧电厂被省工信厅列入5G全连接工厂名单。

目前,甘肃电投集团正在研发基于自主可控人工智能大模型,构建“电力+算力”融合发展的能源体系,建设涵盖风、光、水、火的37个电力场景,预计明年2月完成模型1.0版本发布。

“我们通过构建集团内统一的AI技术架构、AI平台和算力底座,支撑未来发电行业AI应用场景的数据资源整合及共享开发,催生能源领域全新数字经济模式。”甘肃电投紫金云公司首席技术官黎雷说。

黎雷表示,未来,紫金云公司将深化“能源+算力”融合创新,立足甘肃能源产业根基,以数据技术赋能“发一输一用一储”全链条协同与智能化升级,为甘肃乃至西部地区的能源数智化转型贡献“电投方案”。

发挥好经济体制改革牵引作用

(接1版)积极培育战略性新兴产业,庆阳“东数西算”、金昌“绿色+算力”模式开辟绿色发展新赛道,新兴产业“新枝结硕果”。

通过“揭榜挂帅”“赛马制”等机制,

省属企业研发投入年均增速超10%,

金川集团攻克“4N5无氧铜板带材”制备技术,

酒泉大禹节水推广智能滴灌系统,

“甘肃智造”实现从跟跑到并跑领跑的跨越。

改革是提升开放能级的“助推器”。

甘肃深度融入“一带一路”和西部陆海新通道建设,以制度型开放打通内外循环堵点。“铁路快通”“机坪直提”提升物流效率,兰州至塔什干全货机航线复航,“中吉乌—阿”铁公联运班列开行,多式联运体系加速成型,国际物流网络持续完善。

兰州、天水跨境电商综合试验区提档升级,兰州新区综保区落地亚麻籽保税加工项目,外向型经济水平不断提高。在“引大引强引头部”行动的推动下,上半年全省招商引资到位资金4521.1亿元,

同比增长37.2%,洽谈会签约额再创新高,甘肃正成为海内外客商争相投资的热土。

高水平保护是高质量发展的重要支撑。作为国家西部生态安全屏障,甘肃以系统思维全面推进生态文明体制改革。完善生态环境分区管控体系,实行最严格水资源管理制度,

建立河湖长制和林长制协同联动机制,筑牢生态环境安全“防火墙”。推行山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,建立流域生态协同治理体系,探索科学化治沙模式,黄河干流连续九年保持II类水质,荒漠化治理率突破63%。建立生态产品价值实现机制,推动环境权益交易市场发展,实现生态效益与经济效益的双赢。

向改革要动力,以改革激活力。一年来,我省主要经济指标增速良好,产业发展质效不断提升,交出了高开高走、增速兼优的优异答卷。坚定不移推进全面深化改革走深走实,甘肃必将

在新征程上写下更绚丽的高质量发展篇章。



近日,小朋友在甘肃省张掖科技馆参观科技展品。

新甘肃·甘肃日报记者 杨潇

加快推进治理体系和治理能力现代化

改革被列为典型案例在全国交流推广。

今年,我省召开“高效办成一件事”2025年第一批重点事项工作推进会议,采取“一对一”方式,会同牵头部门协调解决“一件事”堵点难点问题,开展第二批重点事项业务培训。截至目前,第一批14个重点事项已上线运行13个,并同步纳入对应行使层级的政务服务大厅办理,群众平均办事跑动次数减少91.84%,平均办事环节减少73.68%,平均办理时限减少57.85%,平均材料减少51.34%。

“高效办成一件事”既需要统筹谋划,更需要数字赋能。

我省把“高效办成一件事”作为数字政府建设的突破口和优化政务服务、提升行政效能的重要抓手,对标国务院提出的5个方面16项重点任务,拓宽服务渠道,创新服务模式,强化数字赋能,不断实现办事方式多元化、办事流程最优化、办事材料最简化、办事成本最小化,实现线下办事“只进一门”、线上办事“一网通办”。

同时,我省抓住“打通数据壁垒,方便群众办事”和“强化数据应用,推动以数辅政”两个关键,推动各类数据应进必进、应进全进,建成覆盖省市两级的数据直达系统,实现与53个国务院部门的1.4万条数据资源

共享。升级重构全省一体化政务服务平台,政务服务事项网上可办率达100%,工程项目审批改革质效居西北地区第一,公共资源交易“全省一张网”建设全国领先。

法治保障有力有效

改革和法治如鸟之两翼、车之两轮。改革需要大胆试、大胆闯,同时需要法律授权、予以保障。

我省坚持改革和法治同步推进,切实提升依法决策、依法行政、依法治理水平,法治保障制度改革发展成效更加显著。

加强立法制规——突出重点领域立法,2024年提请审议地方性法规草案10件,出台政府规章8件。成立全国首家行政规范性文件研究中心。在全国率先建立公平竞争审查会审工作机制,创新出台《合法性审查要点指引》等制度。

建立标准规范——修订《甘肃省行政处罚自由裁量权规定》等省政府规章。公布施行《甘肃省行政处罚听证程序规定》。全面推行行政执法“三项制度”,不断夯实规范执法基础。

深化行政复议——持续打造行政复议体制改革“甘肃样本”,制定全国首部《行政复议工作规定》,成立行政争议协调

化解中心,开展行政复议队伍试点工作,2025年以来,行政复议改革受理案件6002件,化解率90%。

规范权力运行——推动政府重大行政决策法治化。出台政府系统持续推进整治形式主义为基层减负14条硬措施。2024年自觉接受各方监督,办理省人大代表建议578件、省政协委员提案777件,政务信息应公开尽公开。

创新监督方式——有序推进行政执法协调监督工作体系全国试点工作,率先建成覆盖省市县乡四级的行政执法协调监督工作体系,实现监督专门机构设置全覆盖、专职力量极速扩增、四级监督体系贯通落地。

同时,我省深化“府院联动”“府检联动”,建立行刑衔接、法治督察与法律监督等机制,加强常态化、制度化交流合作,推动行政审判与行政复议高效配合、行政执法与检察监督协同发力。实施“积案清理”集中攻坚、“陇原风暴”执行、涉企违规收费“纾困减负”等行动,高效办理涉企行政执法案件。在全国率先设立优化法治营商环境问题线索“一键举报”平台,强化核查办理、督察问效。2024年以来累计受理问题线索822件,办结率97.6%,群众满意率96.5%,市场主体信心明显增强,营商环境持续向好向向。

飞的重要一页。无人机设计和生产需要算力赋能,甘肃·庆阳枢纽节点可优化无人机飞行控制系统仿真测试效率,可极大地缩短无人机研发周期。

依托“数字底座”,庆阳率先打造甘肃省首个低空经济城市,并在宁县建设低空经济小镇,落地一批无人机生产线,成功承办2025数字中国创新大赛·低空经济赛道活动。同时,聚力发展“AI+制造”“AI+中医药”“AI+智慧城市”,推动发展实现智变。

智力如潮,智涌未来。庆阳正以奋斗为桨、以数智为帆,在广袤的黄土大塬上,奋力书写迈向算力高地的“智慧答卷”。

(接1版)

中国移动(甘肃·庆阳)数据中心是庆阳市强力推进全国一体化算力网络国家枢纽节点建设的缩影。

甘肃·庆阳枢纽节点缘起2021年。当年12月,全国一体化算力网络国家枢纽节点启动建设,甘肃被纳入国家枢纽节点布局,庆阳市承担具体建设任务。同时,作