



社会主义民主法治更加健全

——党的十八届三中全会以来政治体制改革成就综述

制度稳则国家稳,制度强则国家强。

党的十八届三中全会以来,在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,政治体制改革稳步推进,坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一,中国特色社会主义政治制度优越性得到更好发挥。

深入贯彻落实习近平总书记关于全过程人民民主重要论述,不断发展全过程人民民主,展现中国民主新气象;以习近平法治思想为指导,开创全面依法治国新局面……社会主义民主法治建设不断取得新进展、新成效,为强国建设、民族复兴伟业提供坚强的政治保障。

人民代表大会制度更加成熟定型

人民代表大会制度是我国根本政治制度,是实现我国全过程人民民主的重要制度载体。

▼ 下转第三版

习近平主持中共中央政治局会议决定

二十届三中全会7月15日至18日召开

《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》稿将提请全会审议 继续完善和发展中国特色社会主义制度,推进国家治理体系和治理能力现代化

新华社北京6月27日电 中共中央政治局6月27日召开会议,研究进一步全面深化改革、推进中国式现代化问题。中共中央总书记习近平主持会议。

会议决定,中国共产党第二十届中央委员会第三次全体会议于7月15日至18日在北京召开。

中共中央政治局听取了《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》稿在党内外一定范围征求意见的情况报告,决定根据这次会议讨论的意见进行修改后将文件稿提请二十届三中全会审议。

会议指出,这次征求意见充分发扬党内民主、集思广益,各地区各部门各方面对决定稿给予充分肯定,认为决定稿深入分析了推进中国式现代化面临的新情况新问题,科学谋划了围绕中国式现代化进一步全面深化改革的总部署,是指导新征程上进一步全面深化改革的纲领性文件,充分体现了以习近平总书记为核心的党中央完善和发展中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化的历史主动,以进一步全面深化改革开辟中国式现代化广阔前景的坚强决心。

以进一步全面深化改革开辟中国式现代化广阔前景

■ 到二〇三五年,全面建成高水平社会主义市场经济体制,中国特色社会主义制度更加完善,基本实现国家治理体系和治理能力现代化,基本实现社会主义现代化,为到本世纪中叶全面建成社会主义现代化强国奠定坚实基础

会议强调,进一步全面深化改革的总目标是继续完善和发展中国特色社会主义制度,推进国家治理体系和治理能力现代化。到二〇三五年,全面建成高水平社会主义市场经济体制,中国特色社会主义制度更加完善,基本实现国家治理体系和治理能力现代化,基本实现社会主义现代化,为到本世纪中叶全面建成社会主义现代化强国奠定坚实基础。

会议指出,进一步全面深化改革要总结和运用改革开放以来特别是新时代全面深化改革的宝贵经验,贯彻以下原则:坚持党的全面领导,坚定维护党中央权威和集中统一领导,发挥党总揽全局、协调各方的领导核

心作用,把党的领导贯穿改革各方面全过程,确保改革始终沿着正确政治方向前进;坚持以人民为中心,尊重人民主体地位和首创精神,坚持人民有所呼、改革有所应,做到改革为了人民、改革依靠人民、改革成果由人民共享;坚持守正创新,坚持中国特色社会主义不动摇,紧跟时代步伐,顺应实践发展,突出问题导向,在新的起点上推进理论创新、实践创新、制度创新、文化创新和其他各方面创新;坚持以制度建设为主线,加强顶层设计、总体谋划,破立并举、先立后破,筑牢根本制度,完善基本制度,创新重要制度;坚持全面依法治国,在法治轨道上深化改革、推进中国式现代化,做到改革和法治

相统一,重大改革于法有据、及时把改革成果上升为法律制度;坚持系统观念,处理好经济和社会、政府和市场、效率和公平、活力和秩序、发展和安全等重大关系,增强改革系统性、整体性、协同性。

会议强调,党的领导是进一步全面深化改革、推进中国式现代化的根本保证。必须坚持党中央对进一步全面深化改革的集中统一领导,保持以党的自我革命引领社会革命的高度自觉,坚持用改革精神管党治党,以钉钉子精神抓好改革落实,把进一步全面深化改革的战略部署转化为推进中国现代化的强大力量。

会议还研究了其他事项。

■ 进一步全面深化改革要总结和运用改革开放以来特别是新时代全面深化改革的宝贵经验,贯彻以下原则:坚持党的全面领导;坚持以人民为中心;坚持守正创新;坚持以制度建设为主线;坚持全面依法治国;坚持系统观念

本报今起推出“十年磨一剑,迈向科技强国”系列访谈

只争朝夕,勇当医学创新链“链主”

访谈人物:宁光(中国工程院院士、上海交通大学医学院附属瑞金医院院长)

范式之变

让“物理参数”成为“治疗参数”

由链成群

瞄准医疗装备领域“卡脖子”难题

竞逐未知

加速形成医疗领域新质生产力

编者按

科技兴则民族兴,科技强则国家强。中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。习近平总书记在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上指出,必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用,锚定2035年建成科技强国的战略目标,加强顶层设计和统筹谋划,加快实现高水平科技自立自强。

现在距离实现建成科技强国目标只有11年时间。为深入学习贯彻习近平总书记“科技三会”上的重要讲

话精神,以只争朝夕的紧迫感和使命感,一步一个脚印把科技强国战略目标变为现实,本报今起推出“十年磨一剑,迈向科技强国”系列访谈,邀请院士、专家、学者、科技管理者创业者等各界人士,就充分发挥新型举国体制优势、推动科技创新与产业创新深度融合、深化科技体制机制改革、构筑人才竞争优势、推动科技开放合作等话题深入探讨,为强国建设、民族复兴贡献上海智慧和上海力量。

► 刊第五版

浦东机场T3航站区工程争取年内开工

上海机场集团正积极协调推进南通新机场建设

本报讯 (记者张晓鸣)记者昨天从上海机场集团获悉,浦东机场四期扩建工程南区地下交通枢纽及配套工程的轨交区深基坑底板浇筑作业正在进行最后冲刺,计划于7月初完成,届时南区地下交通枢纽及配套工程又将如期完成一个重要工程节点。

南区地下交通枢纽及配套工程是浦东机场四期扩建工程的重要组成部分。2022年1月4日,浦东机场四期扩建工程开工,作为加快长三角区域互联互通,更好服务旅客高品质出行,满足基地航司中长期发展和枢纽运营需求的重大项目,浦东机场T3航站楼设计首创“双主楼一体化构型”,将实现“100%靠桥率、100%联程航班、100%行李自

动分拣、60分钟中转时间”的“360”运营服务目标,最大限度为旅客和航司提供高效优质服务,建成后可保障浦东机场年旅客吞吐量1.3亿人次的需求。

目前,浦东机场四期扩建T3航站区工程的可行性研究报告已获市发改委批复,争取年内开工;飞行区主体工程预计近期开工。5月7日,浦东机场S1迎宾大道主线(机场候机楼段)恢复通车,为机场联络线9月份试运行和年底开通打下基础。此外,南区地下交通枢纽工程进入主体结构施工阶段,220千伏变电站工程、旅客捷运系统车辆基地工程、市政配套工程等项目也正加足马力全力推进。

为进一步提升浦东机场四期扩建工

程广大建设者的幸福感、获得感、安全感,上海机场联合浦东新区祝桥镇、机场公安分局、上海建工等相关方,打造了服务机场建设者们的“机场建设者小镇”,通过完善的生活设施和人性化的服务管理,建设平安小镇和幸福小镇,为重大工程建设者集中居住、管理、提供服务上海机场样本。

在跨区域多机场体系建设方面,上海机场集团与南通市政府共同签订南通新机场合作共建协议,规划建设南通新机场,成为上海国际航空枢纽的重要组成部分。上海机场集团正积极协调推进南通新机场建设,打造更高水平的区域发展共同体,更好服务长三角一体化发展国家战略。

上海耕地和永久基本农田有了近一千五百个电子身份证

『沪耕码』上线,一地一码精准管理



上海首个耕地和永久基本农田保护标识桩。(受访者供图)

本报讯 (记者史博臻)上海首个耕地和永久基本农田保护标识桩(标识编号:3101181042270001)最近在青浦区金泽镇双祥村设立,首个“沪耕码”也随之上线。

来自青浦区规划资源局的宣传员下到田间地头,为村民们介绍这个新变化。看到日夜守护的土地在指尖化为一幅幅“码上耕保”图,村民们兴趣盎然,不少来乡村游玩的市民也掏出手机,扫码打卡。

耕地是上海超大城市最珍贵的自然资源和郊野空间。为落实耕地保护数字化建设的新要求,不断提升上海耕地保护的动态监测技术和数字化水平,市规划资源局对全市180万亩耕地保有量和150万亩永久基本农田保护范围,以村为单位,按照空间唯一性进行统一编码,生成了1486个电子身份证——“沪耕码”,同步设立耕地和永久基本农田保护标识桩。村委会、集体经济组织等单位和个人扫描“沪耕码”,即可查看耕地特别是永久基本农田范围、位置,也可以在线举报违法占耕问题,查看耕地管理的最新政策,并实现耕地巡查,从而实现“一码查地”“一码举报”“一码巡田”。

“沪耕码”是耕地网格化管控体系的基本空间单元和保护责任“格子”。市规划资源局用途实施处负责人介绍,通过给每一块耕地和永久基本农田电子身份证,可以提升上海耕地保护的信息化和公众参与水平,发动市民一起保护好上海自己的“生命田”和蓝绿底底的郊野空间。后续上海将结合“沪耕码”,全面铺开耕地和永久基本农田保护标识桩设置工作,依托“沪耕码”,加强“市—区—镇—村”一体耕地全覆盖、网格化、智慧化管控,实现耕地和永久基本农田保护网格信息动态更新管理。

珍惜土地资源,守护蓝绿基底。上海坚持“农田就是农田,而且必须是良田”的原则,坚决遏制耕地“非粮化”“非农化”,强化耕保责任和手段,确保每一寸土地都得到合理利用和保护。上海创新形成超大城市耕地保护全覆盖、网格化、智慧化的管控机制,除了探索使用“沪耕码”,还运用高空铁塔监测、电子围栏等智慧监管工具,加强一地一码精准管理。

为了拓宽补充耕地途径,2021年至今,上海规范了近900个涉耕农林水项目,通过实施低效建设用地减量化、非耕农用地整理、农民相对集中居住等方式,挖掘并补充耕地潜力。自2014年至2023年底,上海已完成低效建设用地拆除减量114平方公里,约45%形成新增耕地,35%用于新建林地,腾挪的用地空间和指标有效保障了城乡各类建设和生态文明建设需求。



平台用户冲至“天花板” 中国视听产业如何破局

■ 新近发布的《中国视听新媒体发展报告》显示,我国网络视听用户规模达10.74亿,使用率98.3%,用户规模转入平稳增长期,各平台用户几近冲至“天花板”

■ 据中国视听大数据统计,今年上半年大屏收视率整体呈现上升趋势,各月活跃率均高于去年同期。与此同时,网络视听市场规模增长迅猛,2023年超过1.15万亿元

► 刊第六版

上海企业“数智碳”实践⑤

■ 本报记者 徐晶卉

你看到一块屏,其实有一块屏;你看到一块屏,其实没有一块屏;你看不到屏,也没有一块屏——业内将空间计算分成三重境界,玩出梦想(上海)科技有限公司首席营销官朱然认为,品牌自研的空间计算头显已能达到第二重境界,即尽管硬件有显示屏,但眼中的画面不再受到虚拟屏幕的束缚,眼光所及皆是幕布,数字内容与真实世界融合相生。

现阶段技术体系下对空间计算的实践,已推开“下一代计算平台”的大门,以虚实结合、三维信息技术为特征的空间计算再度颠覆移动计算的逻辑框架,也是上海发力未来产业的一个方向。在玩出梦想看来,这一领域技术、产品、市场的契合时机即将到来,行业正站在“科技与人文的十字路口”,等待属于自己的“豹变”时刻。

底层技术抉择

去年6月,苹果在新品发布会上再次喊出“One more thing”,以体现对“新物种”空间计算机Vision Pro的重视,它面世的意义在于,以一种革命性的手势交互模式,首次带大众步入空间计算的瑰丽世界。

仅仅一天后,来自上海在玩出梦想发布自研手势识别功能,彼时企业刚刚创业3年,已发布两款XR(扩展现实)产品。“我们的技术路径与全球巨头完全一致,甚至超前了。”玩出梦想集团高级副总裁、首席战略官陈全当时熬夜看发布会后,悬着的心放了下来。从时间线看,玩出梦想于2022年7月首发Pancake超短焦光学方案,早于行业巨头Pico和Meta,而自研手势识别功能也与苹果的Vision Pro路线极为类似,每一步都踩准技术路线的“最优解”。

时间线往前拉,却需要穿透迷雾,一次次抉择底层技术路线。陈全透露,创始团队早在七八年前就对空间计算产生极大兴趣。当时,这一赛道还处于混沌摸索阶段,对视频透视(VST)和光学透视(OST)两种虚实结合的底层技术路线争论不休。团队普遍更看好前者,但芯片能力跟不上想象力,“当时OST路线的创业者已前赴后继,但我们决定等待VST技术的契机来临。”

公司真正成立是在2020年,但其间的技术积累从没有停止过。“我们对团队的要求只有一个,核心技术要全部拿在自己手里。”朱然说,目前企业在算法、硬件、软件领域都有自主核心专利,是全国少有的全栈式自研空间计算设备企业,可实现关键技术及产品层面的持续自研、快速迭代、局部赶超。“以算法为例,这是空间计算赛道最底层、最核心的一环,在VST技术上,我们的自研技术在多个维度可超越Meta的相关产品。”

▼ 下转第三版



玩出梦想的展厅里,戴上空间计算头显,就进入一个沉浸式的世界。 本报记者 徐晶卉摄

建好用好在沪重大科学装置

市政协举行常委会会议 胡文容讲话

本报讯 (记者苏展)市政协昨天举行十四届常委会第十二次会议,围绕“以更加开放的思维和举措参与国际科技合作,建好用好重大科学装置,进一步强化科技创新策源功能”议题,开展协商议政。市政协主席胡文容出席并讲话。▼ 下转第二版

提升反映社情民意信息工作质量

市政协社情民意信息工作会议召开 胡文容讲话

本报讯 (记者苏展)市政协社情民意信息工作会议暨2022—2023年度反映社情民意信息工作先进单位、先进个人表彰会议昨天召开。市政协主席胡文容出席并讲话。

▼ 下转第二版