



### 酝酿出台水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网有关政策

# 织密“六张网” 进一步释放内需潜力

近期,一批水网、新型电网、算力网等相关工程项目密集启动实施,取得新进展。记者了解到,有关部门正酝酿出台水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等“六张网”有关政策文件。

在环北部湾广东水资源配置工程建设现场,随着管片拼装机平稳作业,“粤海环北3号”盾构机近日掘进突破500环,累计进尺达800米,标志着项目盾构施工迈入高效推进新阶段。环北部湾广东水资源配置工程是国家水网骨干工程,从西江引水至雷州半岛,建成后将有效缓解粤西地区水资源短缺问题。

国家水网加快建设,新型电网也越织越密。浙江1000千伏特高压交流环网工程日前正式开工,建成后将与浙江现有电网架构实现闭合,形成“省内一环线加省外四直流”的特高压网架。大同至怀来至天津南1000千伏特高压交流线路工程(天津段)也已进入全面建设阶段,工程将进一步提升山西向京津冀地区的送电能力。

智能经济时代,算力是与水网、电网同样重要的基础设施。不久前,总投资10亿元的中国移动(泰州)智算

中心项目开工,智算中心可容纳上千台高性能算力服务器,为地区传统制造业转型及生物医药等新兴产业创新提供坚实的AI算力支撑。今年政府工作报告提出,实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程,加强全国一体化算力监测调度,支持公共云发展。

深入挖掘内需潜力是今年经济工作的重要方面。从中共中央政治局会议到国务院常务会议,“六张网”规划建设被摆在重要位置。

“区别于传统基建,‘六张网’实现资源跨区域高效配置,深度融合数字化、智能化、绿色化,兼顾发展与安全、产业与民生,实现从规模扩张到质效提升的根本性转变,对于当下扩大内需、推动高质量发展尤为关键。”中国投资咨询有限责任公司董事总经理、政府与公共咨询事业部总经理周伟说。

以水网为例,“十四五”期间,我国完成水利建设投资5.68万亿元,2022年以来连续4年完成投资超过1万亿元。目前,国家水网覆盖范围占国土面积的比例达80.3%,为国家重大战略实施、能源基地、粮食主产区、重要水运通道等提供了水安全保障。今年以来,国家水网骨干工程取得多

项关键突破,一季度完成水利建设投资2070亿元,社会资本投入创历史同期新高。

物流网方面,中国物流与采购联合会研究室主任周志成介绍,近年来,全国累计布局建设了181个国家物流枢纽,105个国家骨干冷链物流基地,2700多个规模以上物流园区,还有大量城市物流中心和末端网点,覆盖主要经济区域的物流网络初具雏形。

周志成表示,“十五五”开局之年,将物流网纳入“六张网”规划建设,有望加快物流设施从“枢纽节点”向“服务网络”转变,深化物流枢纽与产业集群融合创新。而物流网与新型电网、算力网等网络协同发展,也将激发现代服务业创新发展动能,助力培育新质生产力。

“今年‘六张网’及重点领域投资将直接带动上下游产业联动,拉动就业,撬动民间投资,快速释放内需潜力;‘六张网’作为新质生产力的基础底座,将推动产业向创新驱动转型,培育数字经济、绿色能源等新增长极;长期来看,水网、电网、地下管网等领域的建设,将筑牢水资源、能源、城市安全屏障,为高质量发展提供支撑。”周伟说。

新华社北京5月13日电

### 国台办: 统一后台湾同胞精神世界更充实

新华社北京5月13日电(记者 许晓静 李妍)国务院台办发言人张哈13日在例行新闻发布会上答问表示,“和平统一、一国两制”是实现国家统一的最佳方式,最符合包括台湾同胞在内的中华民族的根本利益。统一之后,在强大祖国怀抱里,广大台湾同胞的精神文化生活将得到更好保障、更大发展、更快提升。

她表示,一是文化根脉回归真正精神家园。中华文化是两岸同胞心灵的根脉与归属。和平统一后,中华优秀传统文化、历史记忆、民族精神将在台湾得到更好传承与弘扬,台湾民众不再处于文化身份模糊、历史认知混乱的状态。从闽南文化、客家文化到民俗信仰、文学艺术,都能在中华文化根脉滋养中绽放更加灿烂的光芒,台湾同胞生而为中国人的精神世界更充实、归属感更强。

二是文化发展空间极大拓展,文化事业将更加繁荣。和平统一后,台湾社会的文化创造力将得到充分发挥。台湾文艺、影视、音乐、出版等作品,可便捷进入大陆巨大市场,获得在文化事业、文化产业、人才培养、非遗传承等方面的政策与资源支持,相关业界人士可在更大平台、更多机遇中实现自身更好发展,并在国际上获得更多发展机会。两岸文化交流蓬勃开展,台湾文化特色在中华文化整体繁荣中将大放异彩。

三是摆脱政治操弄,精神世界更清朗安宁。长期以来,台湾社会精神文化被政党纷争、意识形态对抗严重干扰,教育、媒体、舆论被刻意扭曲,激烈对立。和平统一后,政治操弄得到纠正,岛内社会从迷茫、焦虑转向淡定、从容,人心安定、社会和谐。民众对精神文化生活的需求将得到更好满足,可以安心生活、专注发展、追求幸福,不再被裹挟于对抗与撕裂之中。

四是民族尊严提升,志气底气更足。和平统一后,台湾同胞无论在世界任何地方,都有强大祖国作为坚强后盾,不再是国际博弈的“棋子”,不再怕被外人冷眼看待,而是昂首挺胸、堂堂正正的中国人。他们将是伟大祖国的主人翁,民族自信心、自豪感全面提升,将获得最根本、更持久的精神富足。

张哈指出,博大精深的中华文化是两岸同胞共同的“根”与“魂”,是我们共同的传家宝。站在民族复兴历史潮头,两岸同胞唯有携手同心、相向而行,才能让两岸文化交流更深厚、同胞情谊更浓厚,让每一位台湾同胞都收获稳稳的幸福,焕发全新的精气神。

针对赖清德近日在“哥本哈根民主峰会”发表视频讲话鼓噪“台独”分裂谬论,张哈答问指出,世界上只有一个中国,台湾是中国的一部分,这是无法否认也不容否认的历史和法律事实。台湾从来不是一个国家,过去不是,今后更绝对不是。赖清德的谎言说一千遍还是谎话,绝对成不了真。

张哈指出,赖清德当局惯于打着“民主”的幌子在国际上招摇撞骗,拉拢某些国家的反华势力,借所谓“峰会”散布“民主对抗威权”虚假叙事,煽动两岸对立对抗,从事分裂国家的行径,是一场彻头彻尾的政治闹剧,早已被世人看破,只会遭到全体中华儿女的唾弃。赖清德的拙劣表演掩盖不了其在岛内不断打击政治异己、钳制言论的卑劣行为和独裁本质。“民主”是假,“独”是真。她表示,我们反对“台独”的意志坚如磐石,粉碎“台独”的能力坚不可摧。有关机构应充分认清台湾问题的高度敏感性和支持“台独”分裂活动的严重危害性,恪守一个中国原则,停止为民进党当局在国际上谋“独”提供便利和舞台。

## 绿染库布其沙漠

5月12日拍摄的库布其沙漠初夏风光(无人机照片)。

近年来,内蒙古鄂尔多斯市杭锦旗境内的库布其沙漠经过多年治理,自然环境持续好转。初夏时节,库布其沙漠内草木萌发、马兰花盛开,景色宜人。

新华社发



### 29名伤员出院 31名伤员在院治疗 全力救治烟花厂爆炸事故伤员

新华社长沙5月13日电(记者 帅才)记者从湖南省卫生健康委、长沙市卫生健康委获悉,截至5月13日上午9时,湖南浏阳华盛烟花厂爆炸事故累计出院人数达29人。另有31名伤员仍在院接受治疗,其中,5名重症患者经过精心救治后已有4人转为轻症。

5月4日,湖南长沙浏阳市华盛烟花制造燃放有限公司车间发生爆炸事故后,湖南省卫生健康委、长沙市卫生健康委启动应急处置,调集中南大学湘雅医院、湘雅二医院等多家医疗机构的重症医学科、烧伤科、骨科、急诊科、呼吸科多学科专家,赴浏阳进行伤员救治工作。

湖南卫健、应急、交通等部门统筹资源,由省级急救专家牵头,确保伤员得到高效、科学救治。

“我们第一时间赶到浏阳市中医院,和当地医生一起抢救16名伤员。”参与救治的湘雅医院烧伤科副主任张丕红介绍,他们为伤员开展伤口清创、烧伤处置等工作,部分轻症伤员经及时对症治疗已出院回家。

浏阳市人民医院收治了多名重症伤员。浏阳市人民医院医务部主任丁胜强说,对伤势较重的人员,医院医务人员联合湘雅二医院医疗团队围绕抗休克、脏器功能支持等开展专业诊疗。

“经过全力救治,大部分伤员处于康复阶段。”长沙市卫生健康委党组书记刘佳勇介绍,专家组实行“一人一策一团队”精准救治模式,按照危重症、重症、轻症分级分类治疗。随着急救救治关键窗口期平稳度过,目前医疗救治进入常态化康复诊疗阶段。后续医务人员将对出院伤员建立常态化随访机制,开展康复服务,全力守护患者的生命健康。

### 中国科学家成功研制“九章四号”量子计算原型机 中国量子计算多次刷新纪录

据新华社合肥5月13日电(记者 陈诺 何曦悦)目前世界上最快的超级计算机,求解特定数学问题约需10的42次方年。由中国科学家最新研制成功的“九章四号”量子计算原型机只需要25微秒,比超算快超过亿亿亿亿亿倍。

记者5月13日从中国科学技术大学获悉,该校潘建伟、陆朝阳、张强、刘乃乐等组成的研究团队,联合济南量子技术研究院、山西大学、清华大学、上海人工智能实验室、崂山实验室、国家并行计算机工程技术研究中心等单位,成功研制出1024个量子压缩态输入、8176模式的可编程量子计算原型机“九章四号”,首次操纵和探测高达3050个光子的量子态,再度刷新光子信息技术世界纪录,求解高斯玻色取样问题比目前全球最快的超级计算机快10的54次方倍。国际知名学术期刊《自然》13日发表了该成果。

量子计算机是遵循量子力学规律进行高速数学和逻辑运算、存储及处理量子信息的物理装置,具有远超经典计算机的并行计算能力。目前主流量子计算技术路线包括超导、离子阱、光量子等。作为光量子计算原型机,“九章”系列使用光子来编码量子比特,通过对光子的量子操控及测量来实现量子计算,自2020年成功构建以来,历经“九章二号”“九章三号”等升级迭代,实现“量子优越性”,多次刷新世界纪录。

然而,由于编码线路日益庞大复杂,不可避免的光子损耗一直严重制约着光量子计算的能力。中国科大教授陆朝阳告诉记者,此次研究团队研发了高效率的光参量振荡器光源和时空混合编码干涉仪,将1024个高效率压缩态

光场集成到一个时空混合编码的8176模式线路中,实现了连接度的立方级扩展,进而获得了对高达3050个光子的操纵和探测能力,远超255个光子的“九章三号”。

数千光子的操控规模带来算力的指数级提升。“九章四号”在执行高斯玻色取样任务中,生成一个样本仅需25微秒,而使用目前世界上最强大的超级计算机和最好的经典算法,需要超过10的42次方年的时间,量子优势达到10的54次方量级。

记者了解到,“九章四号”成果代表了低损耗光量子处理器在规模和复杂度上的重大飞跃,进一步巩固了我国在光量子计算领域的世界领先地位,为构建“万亿量子模式的三维量子态”和未来的“容错光量子计算硬件”提供了更多可能性。

目前“九章”系列是极为强大的专用量子模拟机,它只擅长解决“高斯玻色取样”这样特定的数学问题。这个数学问题短期内可用于图像识别、图论计算等,长远还能生成玻色纠错码,是未来打造高稳定通用量子计算机的关键。

“九章四号”在规模与低损耗的双重领先优势下构建“万亿量子模式的三维量子态”和未来的“容错光量子计算硬件”提供了可能,为未来的通用量子计算机奠定了坚实基础。

实现通用量子计算机,需要操纵上百万个量子比特,同时也要具备纠错能力。这些都需要在现有量子计算原型机基础上不断迭代,慢慢实现。

### 对人类太空长期驻留、生存、繁衍展开前期研究 人类“人工胚胎”首次太空实验

新华社北京5月13日电(记者 李国利 刘艺)记者13日从中国科学院空间应用工程与技术中心了解到,随天舟十号上行太空的人类“人工胚胎”实验样本,已装置于中国空间站实验模块,目前实验进展顺利。

这是世界首次在太空开展的人类“人工胚胎”实验。5月11日,包括“人工胚胎”在内的41项空间科学实验项目,随天舟十号货运飞船抵达空间站。当晚约10时,“人工胚胎”实验样本被在轨航天员装入空间站实验模块。

“目前实验进展非常顺利,预设好的自动化系统每天都会为它们更换新鲜的培养液。”“人工胚胎”空间科学实验项目负责人于乐谦介绍,他们将通过这项实验对关乎人类未来在太空长期驻留、生存、繁衍等问题展开前期研究。

人工胚胎,是用干细胞构建的与真正胚胎非常相似的一种结构。“那么,人类‘人工胚胎’,就是以人类干细胞为原材料制备的。”于乐谦强调,“这不是真正的人类胚胎,不具备发育成为个体的能力,但可作为模型用于人类早期发育研究。”

据了解,“人工胚胎”实验样本包括两款模型,一种是放在子宫细胞上,一种是置于微流控芯片里,旨在了解太空微重力环境对人类胚胎早期发育的影响。与之完全相同的实验样本,也同步在地面实验室开展。

根据计划,人类“人工胚胎”在太空完成5天的实验周期后,实验样本将在轨冻存并择机下行,后续回到地面实验室进行天地对比分析。

## 网传“圣女果是转基因食品,不能吃”是谣言

新华社记者 蒋梦辰 古一平

“圣女果是转基因食品”“这么红肯定打了激素”……时下正值圣女果上市时节,相关话题引发广泛关注。

针对以上情况,记者进行了多方核实。“圣女果(樱桃番茄)不是转基因食品,而是通过自然演变和人工选择产生的品种。”中国农业科学院蔬菜花卉研究所研究员李君明说,圣女果和市场上卖的其他樱桃番茄一样,都是经过在自然条件下,通过不同类型品种杂交,经人工选育聚合多品种在口感、颜色和抗病性等方面的优良性状培育而成,全过程不涉及外源基因改造。

业内人士指出,这些谣言往往披着“科学”的外衣博取流量,制造食品安全恐慌,误导公众对生物技术正确认知。

这里有一个鲜为人知的小知识:先有圣女果,后有西红柿。

据中国农业科学院生物技术研究所的研究,番茄原先是一种生长在秘鲁森林里的野生浆果。直到大约公元前500年,当地人才将野生番茄引进了自家菜园。自

此,番茄开始了第一次大驯化过程——人们将野生番茄驯化成栽培的圣女果。

然而,圣女果并不能满足人们关于番茄果实更大更多的愿望。于是,番茄开始了第二次大驯化,成为了大果栽培番茄,也就是现在熟知的大西红柿。

那么,有转基因番茄吗?有。早在1994年,美国率先推出转基因番茄“Flavr Savr”,通过抑制多聚半乳糖醛酸酶(PG)基因延缓成熟,能储存更长时间。但因口感下降和成本过高,市场接受度低,8年后退市。

我国有转基因番茄吗?没有。根据农业农村部公开信息,截至目前,我国仅批准转基因抗虫棉花和转基因抗病番木瓜可以进行商业化种植,没有批准任何转基因番茄品种生产和进口。在此提醒广大消费者,市面上的番茄品种丰富,个体、颜色、形状各不相同,这都是自然选育和常规杂交的结果,可放心食用。

根据《农业转基因生物标识管理办法》要求,如果是转基因食物或使用了转基因原料,需要标注“转基因”相关标识。只要是经过国家批准上市销售的食物,都经过了严格的安全评估,消费者无需担心。新华社北京5月13日电

## 分类信息

天津日报 23602233

办公地址: 天津市和平区卫津路143号

<h3 style="text-align: center;">遗失·公告</h3> <p style="text-align: center;">公告</p> <p>杨金来生前承租了坐落于红桥区丁字沽三号路建平楼10门401号房屋,现杨金来已死亡。杨雁琴申请继续承租上述房屋。如利害关系人有异议,请于见报三个月内到红桥公证处。</p> <p style="text-align: right;">公告人:杨雁琴</p>	<h3 style="text-align: center;">指定承租人刊登公告</h3> <p>本人韩鹰,身份证号码:120103195005274516,同意死亡后,将坐落于和平区锦州道79号105居室房屋指定过户给韩一龙,身份证号码:120103197605264513。</p>
<h3 style="text-align: center;">指定承租人刊登公告</h3> <p>本人胡静,身份证号码:120103195708165121,同意死亡后,将坐落于天津市河西区宾馆西路西园里95门601号房屋指定过户给冯碧芸,身份证号码:120103198808016725。</p> <p style="text-align: center;">2026年5月11日</p>	<h3 style="text-align: center;">指定承租人公告</h3> <p>本人孟德林,身份证号码:120104195205062530,同意死亡后,指定将坐落于南开区嘉陵道嘉陵里14号楼3门401-404房屋,房屋号:05130142000301027,指定过户给孟维娜,身份证号码:120104198108132529。</p>