

中办、国办重磅文件对外公布

推进绿色低碳转型加强全国碳市场建设

据新华社电 8月25日,中共中央办公厅、国务院办公厅《关于推进绿色低碳转型加强全国碳市场建设的意见》(下称“《意见》”)对外公布。

《意见》明确,碳市场是利用市场机制积极应对气候变化、加快经济社会发展全面绿色转型的重要政策工具。目前,我国已建立重点排放单位履行强制减排责任的全国碳排放权交易市场和激

励社会自主减排的全国温室气体自愿减排交易市场。

《意见》提出,到2027年,全国碳排放权交易市场基本覆盖工业领域主要排放行业,全国温室气体自愿减排交易市场实现重点领域全覆盖。到2030年,基本建成以配额总量控制为基础、免费和有偿分配相结合的全国碳排放权交易市场,建成诚信透明、方法统一、参与广泛、

与国际接轨的全国温室气体自愿减排交易市场,形成减排效果明显、规则体系健全、价格水平合理的碳定价机制。

《意见》要求,加快建设全国碳排放权交易市场:扩大全国碳排放权交易市场覆盖范围;完善碳排放配额管理制度;加强对碳排放权交易试点市场的指导和监督管理。积极发展全国温室气体自愿减排交易市场;加快自愿减

排交易市场建设;积极推动核证自愿减排量应用。着力提升碳市场活力:丰富交易产品;扩展交易主体;加强市场交易监管。全面加强碳市场能力建设:完善管理体制和支撑体系;加强碳排放核算与报告管理;严格规范碳排放核查;加强碳排放数据质量全过程监管;加强技术服务机构监管;完善信息披露制度。

深圳经济特区建立45周年

钢铁之“手”,能有多温柔?

捏起草莓,放进餐盘,草莓表面完好无损——凭借上千个高精度多维触觉传感器,帕西尼感知科技(深圳)有限公司自研的机器人仿生灵巧手能精确感知温度、压力等15个维度的信息。

“深圳良好的科创环境,让我们的成果迅速产业化。不仅打破了国外技术垄断,还参与了行业标准制定。”帕西尼联合创始人聂相如介绍,成立仅4年,公司的触觉传感器全球出货量就达到行业领先水平。

2023年4月,习近平总书记在广东考察时强调:“要强化企业主体地位,推进创新链产业链资金链人才链深度融合,不断提高科技成果转化和产业化水平,打造具有全球影响力产业科技创新中心。”

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,广东深圳加快构建以企业为主体、产学研高效协同深度融合的创新体系。近年来,深圳全社会研发投入持续增加;2024年全市战略性新兴产业增加值达1.56万亿元,占地区生产总值比重达42.3%,连续3

推动“四链融合” 增强企业创新能力

帕西尼所在的深圳南山区,有一条长约10公里的“机器人谷”,凭借“高校+研究院+企业”的技术转化和产业协同体系,正成为众多企业云集的全球机器人产业高地。

在这里,创新链和产业链实现无缝对接:南方科技大学的实验室里,帕西尼研发的“多维触觉+人工智能视觉”双模态灵巧手通过性能测试,15分钟后就能被送到一街之隔的深圳市优必选科技股份有限公司试用。

制定三年行动计划、出台“揭榜挂帅”机制……政策助力深圳机器人产业迅速发展,目前已集聚7.4万余家相关企业,总产值超2000亿元。

“深圳持续推动政策、资金、人才等创新资源更多向企业布局。”深圳市科技创新局局长张林介绍,设立千亿元级产业引导基金、百亿元级天使母基金和20亿元科技创新种子基金,私募股权创投基金管理

规模超1.5万亿元;深化科技人才评价改革,汇聚高层次人才超2.6万人。

2024年,深圳国家高新技术企业数量突破2.5万家,平均每平方公里拥有12家。

建强平台载体

开展关键核心技术攻关

从贻贝粘蛋白中提取的活性材料,能快速修复伤口,应用前景广泛,但以往贻贝粘蛋白的制备效率较低。

“我们利用合成生物技术,容量为1吨的发酵罐两天就可以生产2千克贻贝粘蛋白。”深圳柏垠生物科技有限公司创始人钟超介绍,依托深圳合成生物研究重大科技基础设施,公司实现了这项技术的产业化突破。

近年来,深圳加快建设国家级创新平台,布局合成生物研究、脑解析与脑模拟、材料基因组等一批大科学装置,打造原始创新策源地。目前,深圳拥有各类创新载体4000多家,建成鹏城实验室、20家全国重点实验室、4家广东省实验室,获批建设6家国家级创新中心。

开放场景资源

掌握新兴产业发展主动权

“在重症监护室,大模型能精准分析患者数据,生成病历,并给出个性化治疗建议。”在北京大学深圳医院,重症医学科副主任罗华用上了人工智能助手——由腾讯和迈瑞医疗联合研发的启元重症大模型。这一大模型已在深圳、上海、浙江杭州等地的多家医院使用。

“深圳把整座城市作为新技术新产品的试验场,通过开放场景资源促进科技创新和产业创新‘双向奔赴’。”深圳市发展和改革委员会副主任莫鹏介绍,深圳累计发布近200个“城市+人工智能”应用场景,140项可提供的新技术、新产品、新方案;建成各类低空起降点915个,试点开展无人机配送。

“牢记习近平总书记殷殷嘱托,深圳将全力打造优质创新创业生态,充分发挥企业科技创新主体作用,加快培育发展新质生产力,打造具有全球影响力的产业科技创新中心,全方位深层次建设‘创新之城’。”广东省委副书记、深圳市委书记孟凡利表示。

(人民日报)

《美式“航行自由”法律评估报告》发布

美式“航行自由”缺乏国际法基础 延续“炮舰外交”强权逻辑

据新华社电 自然资源部海洋发展战略研究所25日发布《美式“航行自由”法律评估报告》中英文版,指出美式“航行自由”缺乏国际法基础,严重扭曲了国际法的解释与发展,延续“炮舰外交”的强权逻辑。

报告旨在对美国“航行自由”相关主张和实践是否符合国际条约和一般国际法、是否具备法律基础进行评估。报告检视了美国在航行自由方面的法律立场和实践,特别是与“航行自由计划”有关的表态与行动,聚焦军舰无害通过、救助入境、过境通行、群岛海道通过权、“国际水域”、岛屿法律地位、直线基线、远海群

岛领海基线、专属经济区军事活动、防空识别区、历史性水域等11个问题,归纳了美式“航行自由”的主张、特点与影响。

报告共分四部分。第一部分简述美国对航行自由的总体立场及其行动,归纳美式“航行自由”的主要法律观点。第二部分分析美国对于航行权利的认知和相关实践,及其同国际法规则之间的差距。第三部分分析美国限制沿海国权利的合法性问题,讨论其是否具有充分国际法基础。第四部分在合法性与合理性层面面对美式“航行自由”进行总体评估。

报告指出,美式“航行自由”包含大量美国自创概念、自设标准的所谓习惯

国际法,与国际法和许多国家的实践相悖。美国借助这些主张和行动,极尽所能压缩其他国家的合法权益,扩大其权利和自由,以获取不受法律约束的“自由”。

报告认为,美式“航行自由”缺乏国际法基础,也严重扭曲了国际法的解释与发展,延续“炮舰外交”的强权逻辑,体现了美国使用军事力量对他国施压的惯常做法。美式“航行自由”服务于美国的国家利益及其地缘政治战略,涉嫌以军事力量威胁地区和平稳定、扰乱国际海洋秩序,体现出鲜明的不法性、无理性和双重标准。

两高发布司法解释 更加精准打击电诈下游犯罪

据新华社电 最高人民法院、最高人民检察院25日共同发布关于办理掩饰、隐瞒犯罪所得、犯罪所得收益刑事案件适用法律若干问题的解释,共12条,自2025年8月26日起施行。

“掩饰、隐瞒犯罪所得、犯罪所得收益,既是实践中案件数量最大的洗钱类犯罪,也是与电信网络诈骗、网络赌博等犯罪密切关联的下游犯罪。”最高法刑四庭庭长罗国良介绍,掩饰、隐瞒犯罪所得罪的法律适用面临许多新情况、新问题。此次发布的司法解释,主要从4个方面着手,进一步明确裁判规则,统一法律适用。

严格认定“明知”——根据法律规

定,掩饰、隐瞒犯罪所得罪的构成以“明知是犯罪所得”为前提。解释针对实践中对这一主观要件把握不准、存在拔高认定的情况,修改完善明知的审查判断规则,强调严格依法认定明知、慎用推定。

明确入罪标准——解释规定,应当从上下游关系、主观恶性、行为手段、涉案金额、犯罪后果等方面综合判断行为社会危害性,更加精准打击犯罪。对数额较小但与上游犯罪关联紧密、情节恶劣、实际危害较大的掩饰、隐瞒犯罪所得行为,可以定罪处罚;对数额较大但因与上游犯罪关联松散、情节轻微、实际危害较小的掩饰、隐瞒犯罪所得行

为,也可以不起诉或免予刑事处罚。

优化加重处罚标准——解释对“情节严重”的认定作了进一步优化,根据上游犯罪类型,区分非法采矿罪等定罪量刑标准相对较高的犯罪和其他犯罪,分别设置了五百万元和五十万元的数额标准,规定同时满足数额标准和具备一定情节的,可以适用加重处罚幅度量刑。

增加从宽处罚情形——解释在从轻处罚条款中,增加一项“积极配合司法机关追查上游犯罪起较大作用的”。专门针对行为人积极配合追查上游犯罪,但尚不构成成立的情形,鼓励行为人积极配合追赃挽损,努力挽回人民群众财产损失,争取获得从轻处罚。

阅兵空中梯队 将呈现4大亮点

据新华社电 抗战胜利80周年阅兵活动临近,记者从空中梯队获悉,本次受阅的空中梯队涵盖我军联合作战主体空中力量。届时,陆、海、空军战机将以强大阵容低空飞过天安门广场,并呈现4大亮点。

一是多型新机首次受阅。从机型来看,即将受阅的战机很多是首次亮相阅兵场。特别是一些新型战机,作为中国军队现役主战机型,是应对高端战争的新锐和重器。这些装备的集中亮相,充分体现中国军队高新武器装备的最新发展水平,也充分展示人民军队慑阻强敌、制胜空天的强大力量底气。

二是梯队编成体系联合。这次阅兵活动中,空中梯队将以作战体系编成,涵盖陆、海、空3个军种预警指挥、战略投送、对面打击等多域作战力量。此外,各梯队还将按照实战要求混合编组,有的梯队编有多种机型,还有不少机型挂载武器装备受阅,凸显要素融合、体系联合。

三是受阅部队代表性强。部分受阅部队历史厚重,战功卓著,有在革命战争中涌现出的英模单位,也有奋飞新时代的典型代表。此外,即将受阅的飞行员中还有多位“金头盔”“金飞镖”获得者。

四是凸显纪念主题。空中梯队将紧贴“铭记历史、缅怀先烈、珍爱和平、开创未来”主题,通过悬挂旗帜和标语、组成特定数字编队队形,营造浓厚的纪念氛围,宣示中国人民爱好和平、人民军队捍卫和平的坚定立场决心。