

# 正式“开张”，全国碳市场这把“金钥匙”将打开什么？

16日上午9时30分左右，全国碳排放权交易市场正式上线交易，全天交易总量超过410万吨。

全球覆盖温室气体排放量规模最大的碳市场“开张”，是实现碳达峰、碳中和与国家自主贡献目标的重要政策工具，也将成为全球气候行动的重要一步。

### 首日成交量达到410万吨

开盘后仅仅几分钟，挂牌协议交易已累计成交了45万吨，成交额达到了2200多万元。随着新交易的不断达成，成交量和成交价都在不断刷新。

下午3时，首日交易结束。记者从全国碳市场的交易运营和维护单位——上海环境能源交易所了解到，首日成交量410.4万吨，成交额21023.01万元，成交均价51.23元/吨。中石化、中能集团、浙能集团、华润电力等企业参与了全国碳市场首日交易。

紧盯交易界面，一有企业挂单，便赶紧下手摘单。一上午，来自中能集团的碳排放交易员凌晨一直紧张地忙碌着，为企业进行碳配额的买卖操作。

碳排放权交易，顾名思义，就是将二氧化碳的排放权当成商品一样来买卖。交易前，政府部门将规定时期内的碳排放额度即碳排放权，分配给企业等重点排放单位。

如果A企业加大研发投入、开展技术创新，实际碳排放低于配额，就可把剩余的配额在市场中出售；如果B企业碳排放超过配额，就需要从市场上购买其他企业富余的配额。

全国碳排放权注册登记系统和交易系统分别设立在湖北省和上海市。发电行业是首个纳入全国碳市场的行业，纳入发电行业重点排放单位超过2000家。市场启动初期，只在发电行业

重点排放单位之间开展配额现货交易。根据生态环境部的相关测算，纳入首批碳市场覆盖的企业碳排放量超过40亿吨二氧化碳。这意味着，我国碳市场一经启动就将成为全球覆盖温室气体排放量规模最大的碳市场。

### 从试点到全国，以市场“金钥匙”推动绿色转型

我国的碳市场建设是从地方试点起步的。2011年10月以来，北京、天津、上海、重庆、湖北、广东、深圳两省五市开展了碳排放权交易地方试点工作，地方试点从2013年6月起先后启动了交易。

通过发挥市场机制作用，促进企业节能减排、绿色转型，此前参与了地方碳市场试点的企业对此深有感触。

湖北能源集团近几年参与了湖北省试点碳市场交易。其下属的鄂州发电有限公司除2014年配额有所盈余外，以后每年都需拿出部分资金购买配额。

近年来，这家电厂一直在探索绿色发展道路，靠技术手段降低能耗，减少碳排放。2019年，电厂开始投产三期工程。三期工程使用更先进的机组，大大降低了二氧化碳排放。

“预计电厂在参与全国碳市场后，每年碳配额都将会有所盈余。”湖北能源集团生产技术与营销部副主任梁巍说，全国碳市场的开启将是一场能源转型革命，企业要时刻关注碳价格，根据碳价做出节能减排的一些决策，为我国低碳环保、绿色发展作出贡献。

从地方试点，到全国市场启动，碳市场迈出了重要一步，也将对市场各方产生重要影响。

16日，记者在上海见到了来自中国华电集团碳资产运营公司的交易员张壮。他在全碳市场上线首日主要带

来了两样东西——配额与资金。

“全国碳市场启动之前，我们各地电厂的碳配额只能在本地地区进行流通，不同试点区域的价格不一、规则不同，也给我们发电企业的碳资产运营带来不少问题。今天全国碳市场上线，我们可以在全国范围内对各地电厂的碳配额进行统一运营和调剂，有助于集团的跨区域平衡发展，也激励我们不断升级改造发电技术，实现绿色转型。”张壮说。

复旦大学绿色金融研究中心执行主任李志青说：“全国碳市场开启最大的好处是我们以后拥有碳排放定价机制了，用市场和价格机制来调节排放权的使用。”以碳交易市场为主的碳定价是一种可以将环境保护与经济社会发展结合并协同起来的有效工具，可以同步解决资源环境、经济增长、绿色发展等层面上的失衡问题。

一个个企业节能减排，将夯实全社会绿色转型的基础。

生态环境部副部长赵英民在谈及全国碳市场对碳达峰、碳中和的作用和意义时说，碳市场可推动其管控的高排放行业实现产业结构和能源消费的绿色低碳化，促进高排放行业率先达峰。同时，碳市场为碳减排释放价格信号，并提供经济激励机制，将资金引导至减排潜力大的行业企业，推动绿色低碳技术创新，推动高排放行业的绿色低碳转型。

### 推动碳市场稳步健康发展

与欧美等运行时间相对更久、更成熟的碳市场相比，我国碳市场建设还处于刚刚起步的阶段。

业内专家表示，在起步阶段只要做到无重大设计缺陷、合理的碳价、较高的履约率以保证减排有效性，就可以说取得了初步成功，之后可通过分阶段的

完善和发展再逐步达到更理想状态。

首日成交均价51.23元/吨，是否符合市场预期？如何看待碳价的波动？

从微观和近期来看，碳价主要由配额供需情况决定。从宏观和长远看，碳价由经济运行和行业发展总体状况和趋势决定。

“碳价过高和过低都不好。”赵英民说，碳价过低，将挫伤企业减排的积极性；碳价过高，也将导致一些高碳企业负担过重。合理的碳价，既可以彰显我国实现碳达峰、碳中和和目标愿景的决心和力度，又能够为碳减排企业提供有效的价格激励信号。

在李志青看来，全国碳市场刚刚起步，价格可能不会出现太大波动。考虑到当前国内的碳交易成交量及价格显著低于国际水平的情况，从中长期来看，碳价大概率会上涨。

专家同时提醒，碳市场和碳金融将成为助力低碳发展目标的重要政策工具，要看到碳市场建设的根本目的在于促进减排，实现碳中和。因此，要防范碳交易过程的“过度金融化”，避免在短期内出现“全民炒碳”的局面，让全国碳市场真正发挥出节能减排的最大效用。

湖北碳排放权交易中心董事长曾庆祝说，目前，有关部门已连续多年开展了发电、石化、化工、建材、钢铁、有色、造纸、航空等高排放行业的数据核算、报送和核查工作。下一步，在发电行业碳市场健康运行以后，碳市场覆盖行业范围将进一步扩大，充分发挥市场机制在控制温室气体排放、促进绿色低碳技术创新、引导气候投融资等方面的重要作用。

新华社北京7月16日电（记者高敬 何欣荣 王默玲 陈云富 李鹏翔 徐海波 田中全）

# 习近平出席亚太经合组织领导人非正式会议并发表讲话

（上接第一版）要加强宏观经济政策协调，抑制负面溢出效应，推动数字互联互通合作，推进区域经济一体化，早日建成高水平亚太自由贸易区。中方已率先完成区域全面经济伙伴关系协定核准工作，期待协定年内正式生效。

第三，坚持包容可持续发展。要坚持以人为本，实现绿色增长。中方高度重视应对气候变化，将力争2030年前实现碳达峰、2060年前实现碳中和。中方支持亚太经合组织可持续发展和经济技术合作，推动能源向高效、清洁、多元化发展，促进包容性贸易投资，支持中小企业发展，加大对妇女等弱势群体的扶持力度，努力落实2030年可持续发展议程。

第四，把握科技创新机遇。全球数字经济是开放和紧密相连的整体，合作共赢是唯一正道，封闭排他、对立分裂只会走进死胡同。要加强数字基础设施建设，努力构建开放、公平、非

歧视的数字营商环境。中方将举办数字能力建设研讨会，推进数字技术助力旅游复苏等合作倡议。

习近平强调，中国已经开启全面建设社会主义现代化国家新征程，将建设更高水平开放型经济新体制，创造更具吸引力的营商环境，推进高质量共建“一带一路”，同世界和亚太各国实现更高水平的互利共赢。

习近平最后说，新西兰有一句毛利谚语：“当你面向太阳，阴影终将消散。”我们对人类合作战胜疫情充满信心，对世界经济复苏前景充满信心，对人类共同美好的未来充满信心。让我们同舟共济、守望相助，携手推进抗疫合作和经济复苏，共创共享亚太繁荣美好的未来！

本次会议由今年亚太经合组织东道主新西兰倡议以视频方式召开，主题为“新冠肺炎疫情背景下亚太地区如何把握机遇，合作应对卫生危机，加速经济复苏，为未来发展打下更好基础”。

# 我国新冠疫苗年产能达到50亿剂

据新华社北京7月16日电 工信部总工程师田玉龙16日在国新办发布会上表示，工信部指导企业加快新冠疫苗产业化进度，全力保障国内接种需求。截至目前，我国新冠疫苗年产能达到50亿剂，累计供应国内新冠疫苗超过14亿剂，供应国外超过5亿剂，目前达到5.7亿剂。

田玉龙说，新冠疫苗生产技术难度大、控制环节多、工艺步骤长。工信部推动加快各条技术路线产能建设进度，在确保质量安全的基础上，全力以赴扩大产能产量。下半年，工信部将统筹考虑国内外市场需求，支持疫苗企业多途径开展国际产能合作。

# 《马克思主义经典文献传播通考》(100卷)出版座谈会在京举行

新华社北京7月16日电 7月16日，《马克思主义经典文献传播通考》(100卷)出版座谈会在京举行。这套丛书系统考证了马克思主义

经典文献在中国的传播过程，是庆祝中国共产党成立100周年的重点出版物，为党史学习教育和“四史”宣传教育提供了重要文献参考。

# 我国亚轨道重复使用运载器飞行演示验证项目首飞取得圆满成功

新华社北京7月16日电（记者胡喆）记者从中国航天科技集团有限公司获悉，7月16日，由中国航天科技集团一院研制的亚轨道重复使用演示验证项目运载器在酒泉卫星发射中心准时点火起飞，按照设定程序完成飞行后，平稳水平着陆于阿拉善右旗机场，首飞任务取得圆满成功。

据介绍，发展重复使用天地往返航

天运输技术是我国由航天大国迈向航天强国的重要标志，亚轨道重复使用运载器可作为升力式火箭动力重复使用航天运输系统的子级，是航天航空技术的高度融合体。

该项目的圆满成功，为我国重复使用天地往返航天运输技术发展奠定了坚实基础，为实现领域创新发展和自主可控迈出了坚实的第一步。

# 市政法队伍教育整顿领导小组第十次会议暨“回头看”重点工作推进会召开

（上接第一版）做好舆情引导应对工作；市教整办要加强对“回头看”工作的统筹协调指导，确保各项工作落实落细。要再抓紧再落实工作措施，主动对标对表省指导组反馈的意见，建立整改任务清单和责任清单，一项一项抓好整改，特别是要把学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神作为当前和今后一个时期的重大政治

任务，组织集体学习宣讲，进行专题研讨，以工作实绩检验教育整顿成效，向党和人民交出一份合格的大同答卷。

会议以电视电话会议形式召开。市政法各单位主要负责同志，市纪委监委、市委组织部、市委宣传部分管领导，各专班负责同志在主场参加会议。各县(区)设分会场。

# 市政协机关党支部第一党小组召开党史学习教育专题组织生活会

（上接第一版）引导各级政协委员、机关干部利用政协的优势，开展好“我为群众办实事”实践活动，当好各界别群众的代言人，更多地反映群众呼声；要通过党史学习教育等工作，切实把党性修养，逐步提升政协党员干部的政治判断力、政治领悟力和政治执行

力，做政治上的明白人、老实人；要通过党史学习教育进一步促进政协工作，抓好今年各层次协商活动、界别委员工作站、调研视察、民主监督、提案和社情民意信息等工作，切实把党史学习教育成果转化为履职为民的工作动力。

# 20余位科学家郑重发声 新冠病毒“不可能是人为制造”

据新华社北京7月16日电 21位中国科学家和1位在中国工作的英国学者16日联名发表文章，运用经典进化理论，有力论证了为何新冠病毒只可能来源于自然，而不可能是人为制造。

这篇题为《关于SARS-CoV-2起源——盲眼钟表匠的论证》的观点文章，当天发表在学术期刊《中国科学：生命科学》上。该期刊由中国科学院与国家自然科学基金委员会共同主办。

论文第一作者兼通讯作者、中山大学生命科学学院教授吴仲义介绍，进化论中有一个被广泛接受的观点：物种演化并没有特殊目的，如果把大自然比作一个钟表匠的话，那它只能是一个盲眼钟表匠。一个完美适应环境的物种，不会一下子被制造出来，需要在漫长岁月里，大量随机突变中，一步步积累着微小但可以提高适应度的改变。

“新冠病毒作为一种‘完美’的病毒，必然是自然演化的产物。因为哪怕是最高尖的人类科学家，也无法‘制造’一个完美适应人群的病毒。”吴仲义说，这就好比最具技术和经验的手机厂商，也不可能一次性设计出一款全球最受欢迎的手机——“最‘完美’的产品一定脱胎于市场检验和反复打磨。”

现有部分研究工作也从侧面证明了这一点：小鼠原本不能感染新冠病毒，但科学家用人工选择的方法找到了能够感染小鼠的新冠毒株；即便如此，这些人为筛选的毒株也无法在小鼠种群中引发如此大规模的疫情。

“我们推论，在新冠疫情暴发前，相关病毒已经在野生动物和人群中经历了反复的互相感染，并在这个过程中逐步积累了适应人体的突变。在入侵人群的过程中，病毒屡败屡战并留下‘痕迹’，直到演化到今天这种极其适应人群传播的状态。”吴仲义说。



7月16日，在山东国际会展中心，市民参观第30届全国图书交易博览会。第30届全国图书交易博览会日前在山东济南开幕。位于展区核心位置的庆祝建党100周年主题展暨全国出版物精品展，成为本届书博会一大亮点。1000多种精品图书为展会铺就耀眼的鲜红底色。新华社记者 郭绪雷摄

# 国家医保局:推行医保服务事项“最多跑一次”改革

新华社北京7月16日电（记者彭韵佳）为切实解决群众医保报销申请材料与手续繁杂等问题，国家医疗保障局16日印发《关于优化医保领域便民服务的意见》，明确2022年底前，加快推动医保服务标准化、规范化、便利化建设，推行医保服务事项“最多跑一次”改革，高频医保服务事项实现“跨省通办”，切实提高医保服务水平。

意见明确，将逐步建成以人性化为导向、法治化为保障、标准化为基础、信息化为支撑的医保经办管理服务体系，实现全国基本医保、大病保险、医疗救助等医保服务一体化。

意见从推动医保服务标准化规范化建设，深化医保服务“最多跑一次”改

革、推进“互联网+医保服务”、优化医保关系转移接续和异地就医结算、推行医保经办服务就近办理等共计10个方面提出主要任务。

为深化医保服务“最多跑一次”改革，意见提出，将推行医保经办服务窗口“综合柜员制”，实现服务前台不分险种、不分事项一窗受理，后台分办联办；并鼓励基层医保经办服务进驻政务服务综合大厅，加强与人力资源社会保障、人民银行、税务等部门业务衔接，方便群众参保登记缴费“一站式”联办。

在推动医保服务标准化规范化建设方面，意见明确将推行医保经办服务事项清单管理，2021年底前，实现全国医保经办服务事项名称、事项编码、办理材

料、办理时限、办理环节、服务标准“六统一”，并适时调整更新。同时，推行医保报销集成套餐服务，以保障群众办好医保报销为主线，再造流程，实现一次告知、一表申请、一窗办成，切实解决群众医保报销申请材料繁、手续杂等问题。

此外，意见明确要加快推进基本医保跨省异地就医直接结算，实现全国统一的异地就医备案，扩大异地就医直接结算范围。在2021年底前，各省份60%以上的县至少有1家普通门诊费用跨省联网医疗机构，各统筹地区基本实现普通门诊费用跨省直接结算；2022年底前，每个县至少有1家定点医疗机构能够提供包括门诊费用在内的医疗费用跨省直接结算服务。

## 遗失声明

- ◆大同市成功奥贸易有限责任公司不慎遗失营业执照正、副本，注册号为1402001003691，声明作废。
- ◆大同市成功奥贸易有限责任公司不慎遗失组织机构代码证正、副本，声明作废。
- ◆姚燕斌不慎遗失复地紫城小区D1-3-13号房的商品房买卖合同及不动产发票，发票号：02002734，金额：457028元，声明作废。
- ◆孟超不慎遗失桐城·怡景西苑小区5-2-1402号房的商品房预售协议(编号:NO.2014-)及收款收据，收据号：0007921，金额：439356元，声明作废。
- ◆黄卉(身份证号:140202198807132524)不慎遗失高艺宸于2014年9月11日在大同市第一人民医院出生的出生证，证号:O140336291，声明作废。

- ◆张艳茹(身份证号:140223198902196245)不慎遗失李运浩于2016年5月3日在大同煤矿集团有限责任公司总医院出生的出生证，证号:P140157942，声明作废。
- ◆贾芳(身份证号:14021119880923132X)不慎遗失孙宁于2014年6月19日在大同市第一人民医院出生的出生证，证号:O140243964，声明作废。
- ◆邓优仕不慎遗失鑫鑫亮城4-2-1002号房的收款收据，收据号:0001050，金额:846418元，声明作废。
- ◆李娟(身份证号:140221199203102125)不慎遗失庞嫣然于2015年1月9日在大同市第二人民医院出生的出生证，证号:O140508308，声明作废。
- ◆李文仙不慎遗失道路运输经营许可证，证号为140211002332，声明作废。

## 过户声明

购买车辆晋B6041C的车主,请于见报之日起15日内与原车主张雨梅联系(电话:18603524092),到交警队车管所办理车辆过户手续,逾期不办理者,承担相应的法律责任,特此声明。

## 过户声明

购买车辆晋B91559的车主,请于见报之日起15日内与原车主路宇联系(电话:13403522244),到交警队车管所办理车辆过户手续,逾期不办理者,承担相应的法律责任,特此声明。

- ◆大同市海翔工贸有限公司不慎遗失组织机构代码证正、副本，声明作废。
- ◆山西晟鼎物联科技有限公司不慎遗失银行开户许可证正本，账号为14050162860800000140，开户行中国建设银行股份有限公司大同御河西路支行，核准号为J16200009225601，声明作废。
- ◆崔雪情(身份证号:130633199302024949)不慎遗失邢诗砚于2014年11月11日在大同市第一人民医院出生的出生证，证号:O140506953，声明作废。
- ◆宋孟刚不慎遗失建材里2-1-6号房的同屋异产房屋租赁合同，编号:123952，声明作废。
- ◆廖春华(身份证号:513722199508210683)不慎遗失王焱于2021年6月7日在大同市第一人民医院出生的出生证，证号:U140404483，声明作废。