



摸清风险隐患底数，保障安全心中有数。

我国设立2000亿元支持煤炭清洁高效利用专项再贷款

新华社北京11月17日电 17日召开的国务院常务会议决定，在前期设立碳减排金融支持工具的基础上，再设立2000亿元支持煤炭清洁高效利用专项再贷款，形成政策规模，推动绿色低碳发展。

会议提出，此次设立的2000亿元专项再贷款，按照聚焦重点、更可操作的要求和市场化原则，专项支持煤炭安全高效绿色智能开采、煤炭清洁高效加工、煤电清洁高效利用、工

业清洁燃烧和清洁供热、民用清洁采暖、煤炭资源综合利用和大力推进煤层气开发利用。具体方式是，全国性银行向支持范围内符合标准的项目自主发放优惠贷款，利率与同期限档次贷款的市场报价利率大致持平，人民银行可按贷款本金等额提供再贷款支持。

复旦大学金融研究院兼职研究员董希淼认为，我国能源资源禀赋以煤为主，提升煤炭清洁高效利用水平

离不开金融支持。支持煤炭清洁高效利用专项再贷款将从量和价两个方面，为金融机构提供稳定的低成本资金，有助于提高金融机构支持煤炭清洁高效利用、助力绿色发展的意愿和能力。

同时会议要求，统筹研究合理降低项目资本金比例、适当税收优惠、加强政府专项债资金支持、加快折旧等措施，加大对煤炭清洁高效利用项目的支持力度。

云薯108 产量实现新突破 亩产超过6.4吨

新华社昆明11月17日电 近日，由云南省农学会组织专家对昭通市巧家县马树镇小米地村马铃薯新品种云薯108进行了田间鉴评，专家组测产显示，现场实收672.18平方米的云薯108折算亩产6479.75千克，实现产量新突破。

据介绍，云薯108为云南省农业科学院经济作物研究所参加国家马铃薯产业技术体系选育出的新品种，相关专家表示，云薯108在示范中表现抗晚疫病、高产、优质、耐储。

小米地村种植的云薯108采用了大春马铃薯晚熟增产关键技术配套技术，现场实收672.18平方米的云薯108总产量为6629.52千克，按1.5%去杂折算亩产6479.75千克。

田间测产专家组组长、贵州省生物技术研究所所长范士杰介绍，云薯108有效延长马铃薯生育期并实现产量突破，将提高西南地区大春马铃薯的产量水平，带动西南地区马铃薯生产水平的提高。该技术在西南大春马铃薯产区有良好的经济效益和推广应用前景，建议加大该技术的推广应用力度。

国家反垄断局正式挂牌

新华社北京11月18日电 2021年11月18日，在国家市场监督管理总局办公大楼，国家反垄断局正式挂牌。

市场经济越发展，公平竞争就越重要。当前我国市场主体总量已突破1.5亿户，强化反垄断和防止资本无序扩张，对建设高标准市场体系、推动高质量发展、促进共同富裕、实

现高水平对外开放的重要意义更加凸显。

2018年国务院机构改革，将原先分别由商务部、国家发展改革委、国家工商行政管理总局承担的反垄断执法工作统一归集，国家市场监督管理总局成为专门负责反垄断执法的机构，同时承办国务院反垄

断委员会日常工作。

时隔三年后，国家反垄断局的成立，体现了国家对反垄断体制机制的进一步完善，将充实反垄断监管力量，切实规范市场竞争行为，促进建设强大国内市场，为各类市场主体投资兴业、规范健康发展营造公平、透明、可预期的良好竞争环境。



日光城里候鸟欢

11月17日，红嘴鸥在龙王潭里嬉戏。

初冬时节，被誉为“日光城”的拉萨晴空万里。布达拉宫脚下的龙王潭公园里，候鸟翔集，生机无限。 据新华社

航天科工发布城市轨道交通全自主化信号系统等4款智慧产业产品

新华社北京11月17日电 记者从中国航天科工集团有限公司了解到，17日在线上拉开帷幕的2021智慧产业高峰论坛上，航天科工发布了4款智慧产业产品，为推动数字经济发展贡献航天方案。

据悉，航天科工此次发布的4款智慧产业相关产品包括：城市轨道交通全自主化信号系统、智慧社区、智慧边防解决方案、空地一体化数字乡村综合服务平台等。这些产品创新航天技术应用，将为智慧交通、智慧社区、智慧边防、数字乡村等领域应用提供服务与支撑。

城市轨道交通全自主化信号系统，是地铁的核心控制系统，是一项系统工程，其硬件设备依赖于嵌入式计算机平台。航天科工具有航天系

统工程优势，经过多年攻关，成功研发出互联互通iT-CBTC型信号系统。

航天星辰智慧社区平台秉承以“服务汇数据、以数据促服务”的建设理念，从党建引领、社区治理、社区服务以及综合指挥四个方面发力，创新开展“九个一”智慧社区建设。

智慧边防整体解决方案，利用物联网、大数据、云计算、边缘计算、人工智能、移动互联网等新一代信息技术，构建基于陆、海、空、天并结合边民大众的五类立体化感知系统。将多种航天高性能、高质量和高可靠性的智能化装备应用到了海域防护方面。

空地一体化数字乡村综合服务平台是基于智慧城市的基本模块，

针对数字乡村试点区域的实际需求开发，产品组成概括为1+5，包括空地一体化监测系统和五大专题应用系统。

近年来，航天科工积极响应落实党和国家发展战略，将系统工程、空间信息应用、信息安全等航天特色技术与社会治理、城市治理全方位深度融合，形成具有航天特色的智慧产业体系并取得系列成效，突破100余项关键技术、研发100余项重点产品，航天智慧在全国各地开花结果。

中国航天科工集团有限公司总经理刘石泉表示，航天科工愿与社会各界一道，在智慧产业技术、产品、示范应用等方面持续深化合作，不断推动科技创新和产业升级，打造智慧产业新生态。

日、月食有规律，一年最多共7次

新华社天津11月18日电 一次非常接近全食的月偏食和一次日全食将分别于11月19日和12月4日震撼登场。作为一种美妙的天文景观，日、月食一年里究竟会发生几次呢？天文科普专家表示，日、月食有规律，一年最多共发生7次。

天津市天文学会理事、天文科普专家修立鹏介绍说，月食发生的原理很简单。当从地球上看到，太阳和月球刚好处于相对的位置时，地球的阴影会扫过月球，短暂地遮挡住太阳光并使月球变暗，从而形成月食。月相在一晚上的时间内不会有太大的变化，而月食发生的完整流程中月亮会在一晚上由圆到缺再复圆。月食必定发生在“望”（满月）的晚上。

月亮一次完整的相位周期大约是29.5天，这就是一个农历月。按理说，应当每个农历月都有一次月食。可惜的是，月球绕地球的运行轨道（白道）和地球绕太阳的运行轨道（黄道）并不在一个平面上，而是有大约5°的交角。只有当太阳和月球位于两个“黄白交点”附近时，才会发生日食或月食。

修立鹏表示，尽管就整个地球而言，日食发生的次数比月食多，但实际上人们看到月食的机会要比日食多。这是因为日食带范围不大，仅在月影扫过地面的局部地区才能看到日食，特别是由于全食带更窄，因此日全食在地球上同一地区重复出现的可能性很小，人的一生难得一遇。但月食可见的地区范围就很大，半个地球都能看到，所以同一地区看到月食的机会比日食要大很多。

永康市第一次全国自

永康市融媒体中心

宣