

“中国天眼”发现迄今宇宙最大原子气体结构 尺度比银河系大20倍

新华社北京10月19日电 科学家日前利用“中国天眼”FAST对致密星系群“斯蒂芬五重星系”及周围天区的氢原子气体进行了成像观测，发现了1个尺度大约为2百万光年的巨大原子气体结构，尺度比银河系大20倍。这是迄今为止在宇宙中探测到的最大的原子气体结构。

该研究由中国科学院国家天文台研究员徐聪领导的国际团队完成，相关成果19日在国际学术期刊《自然》在线发表。 “这一发现得益于‘中国天眼’超高灵敏度带来的前所未有的极端微弱天体探测能力。”徐聪说，“中国天眼”能够探测到远离星系中心的极其稀薄的弥散原子气体所发出的

微弱辐射，为研究中天体的起源打开了一个崭新的窗口。 据介绍，宇宙中所有天体的起源都离不开原子气体，例如，星系的主要演化过程就是不断从宇宙空间吸收原子气体然后将其转化为恒星的过程。观测宇宙中的气体是天体物理领域一个非常重要的研究课题。

“斯蒂芬五重星系”自1877年被发现以来，一直是天文学领域最受关注的星系群。这项最新发现表明，在远离该星系群中心的外围空间，存在大尺度的低密度原子气体结构。这些气体结构的形成很可能与“斯蒂芬五重星系”早期形成时，星系间相互作用的历史有关，已经存在了大约10亿年。

“这项发现对研究星系及其气体在宇宙中的演化提出了挑战，因为现有理论很难解释为什么在如此漫长的时间里，这些稀薄的原子气体没有被宇宙空间中的紫外背景辐射电离。”徐聪说，这项观测成果也预示着，宇宙中可能存在更多这样大尺度的低密度原子气体结构。

（上接二版）
加强检察机关法律监督工作
董建明说，检察机关在保持对严重刑事犯罪从严追诉的同时，认真贯彻宽严相济刑事政策和少捕慎诉慎押刑事司法政策，充分适用认罪认罚从宽制度，增进社会和谐。刑事案件诉前羁押率从2012年的69.7%下降至今年前9个月的28.3%。秉持客观公正立场，办理“昆山反杀案”等一批有影响力的正当防卫案件，向社会彰显“法不能向不法让步”的理念，鼓励公民见义勇为、弘扬社会正气。
在强化对诉讼活动的法律监督方面，董建明表示，最高检会同公安部建立侦查监督与协作配合机制，目前已建立了3600多个协作办公室，促进监督更有力、配合更顺畅。2013年至今年9月对认为确有错误的刑事、民事、行政裁判，提出抗诉11.9万件。创新巡回检察工作机制，改进对监狱刑罚执行活动的监督。
董建明介绍，检察机关提起公益诉讼制度实施五年来，共办理公益诉讼案件71万多件，平均每年14万多件。公益诉讼立法这些年也在不断地完善：2017年民事诉讼法、行政诉讼法修改时，确定检察机关可以提起公益诉讼的有4个领域，包括生态环境和资源保护、食品药品安全、国有财产保护、国有土地使用权出让；2018年以来，全国人大常委会修改、制定相关法律时，又进一步增加了8个新领域，包括英烈权益保护、未成年人保护、军人荣誉军誉权益保障、安全生产、个人信息保护、反垄断、反电信网络诈骗、农产品质量安全等。

环球点击

首尔市政府计划推进申办2036年夏季奥运会

韩国首尔市观光体育局局长崔庆周日前表示，首尔市政府计划单独申办2036年夏季奥运会，若条件允许，对推进韩朝联合申办奥运会也持开放态度。首尔市日前发布的一项调查结果显示，超七成首尔市民支持首尔申办2036年夏季奥运会。

据首尔市方面发布的消息，首尔市政府于9月20日至25日面向1000名该市民成年市民展开民意调查，本月17日公布的调查结果显示，72.8%的受访者赞成首尔再次申办夏季奥运会。

该民调显示，对于承办奥运会所带来的影响，81.4%的受访者认为首尔再次举办奥运会能吸引更多外国游客，80.7%的受访者认为可改善体育基础设施，80.5%的受访者期待借此提高首尔品牌价值；但也有43.8%的受访者担忧承办奥运会将带来经济压力。（新华社）

第74届法兰克福书展开幕

第74届法兰克福书展10月18日在德国法兰克福会展中心拉开帷幕。

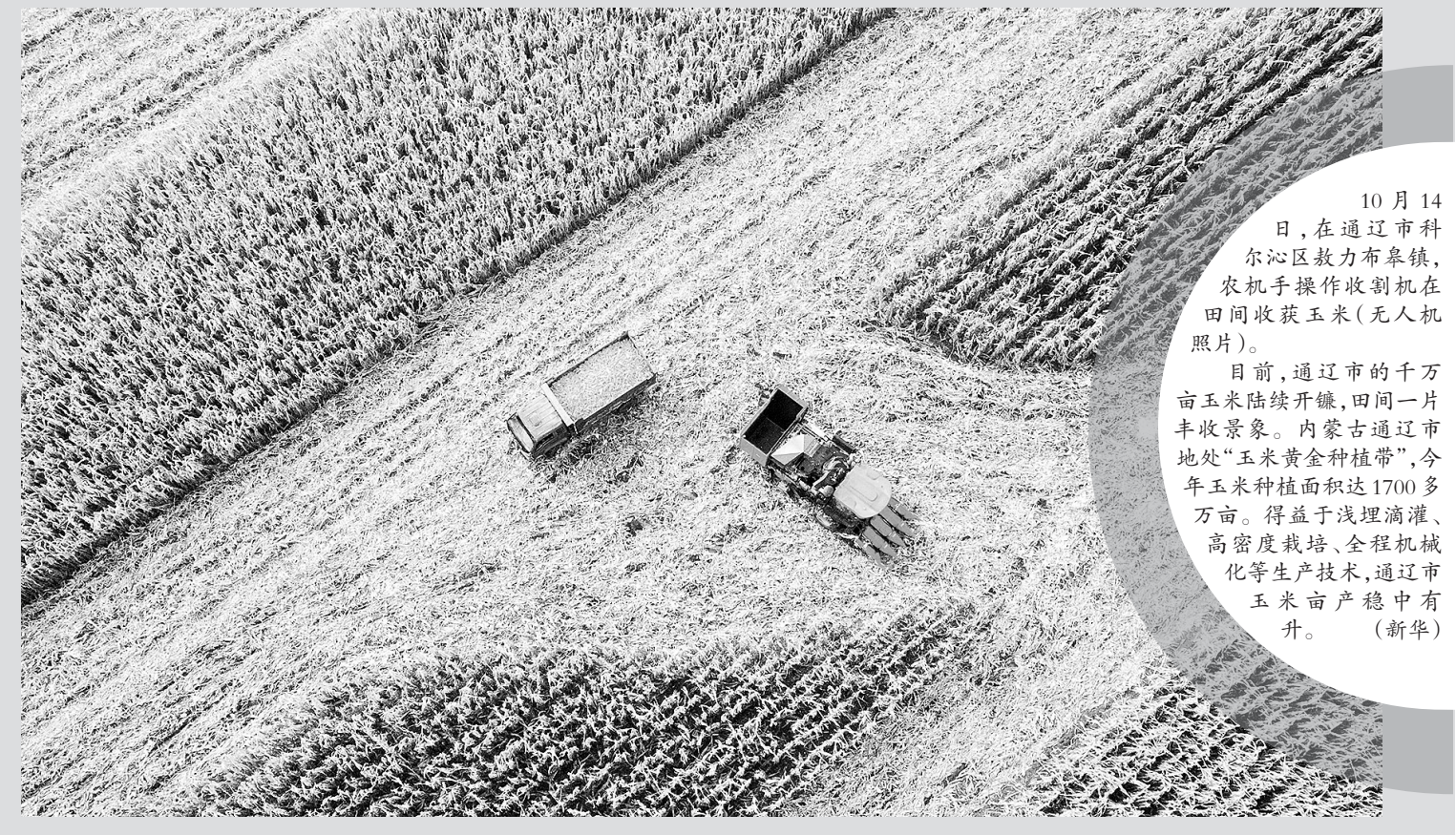
今年法兰克福书展聚焦“翻译”主题，强调翻译为促进跨国界相互理解的重要作用。德国出版商和书商协会主席卡琳·施密特-弗里德里希斯说：“法兰克福书展是世界上最大的图书和故事展会，同时也是促进相互理解的重要活动。”

法兰克福书展是全球规模最大的出版行业展会。本届书展吸引来自95个国家和地区的4000多家参展展商携最新书籍参展，将持续至23日。（新华社）

遗失声明

- 兹有洪秋容不慎遗失石狮泰禾商业物业管理有限公司开具的装修保证金收款收据，号码：0002144，金额：10000元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失石狮泰禾商业物业管理有限公司开具的租金保证金收款收据，号码：0011013，金额：20000元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失石狮泰禾商业物业管理有限公司开具的水电周转金收款收据，号码：0018029，金额：500元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失石狮泰禾广场投资有限公司开具的租金保证金收款收据，号码：0023533，金额：4592元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失石狮泰禾广场投资有限公司开具的租金保证金收款收据，号码：0010960，金额：510元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失福州泰禾物业管理有限公司石狮分公司开具的物业履约保证金收款收据，号码：0007417，金额：3718元，特此声明作废。
- 兹有陈冬烟不慎遗失福州泰禾物业管理有限公司石狮分公司开具的物业履约保证金收款收据，号码：0003079，金额：4715元，特此声明作废。
- 兹有葛云超不慎遗失石狮泰禾中维商业管理有限公司开具的多经保证金收款收据，号码：0037185，金额：3000元，特此声明作废。
- 兹有葛云超不慎遗失石狮泰禾中维商业管理有限公司开具的多经保证金收款收据，号码：0037186，金额：7000元，特此声明作废。

内蒙古通辽玉米迎丰收



10月14日，在通辽市科尔沁区敖力布奈镇，农机手操作收割机在田间收获玉米（无人机照片）。
目前，通辽市的千万亩玉米陆续开镰，田间一片丰收景象。内蒙古通辽市地处“玉米黄金种植带”，今年玉米种植面积达1700多万亩。得益于浅埋滴灌、高密度栽培、全程机械化等生产技术，通辽市玉米亩产稳中有升。（新华社）

香港特区行政长官李家超发表任内首份施政报告

新华社香港10月19日电 香港特区行政长官李家超19日在香港特区立法会发表上任后首份施政报告。报告涵盖发展经济、改善民生等多个领域政策措施，以增强香港竞争力，为香港开创新篇。

李家超说，在“一国两制”下，香港有“背靠祖国、联通世界”的得天独厚优势，直接参与内地的庞大市场，同时与世界接轨，成为连接内地与世界的桥梁。“十四五”规划、粤港澳大湾区建设和“一带一路”高质量发展等国家战略，更为香港带来无限机遇。

李家超表示，未来五年，他会带领特区政府团队团结各界，凝聚

力量，积极发挥包容共济、求同存异的优良传统，为市民谋幸福，为香港谋发展。

施政报告包括前言、七大范畴的施政措施及结语共九个部分。施政措施包括“筑牢安全根基，坚守‘一国’之本，发挥‘两制’之利”“着力提高治理水平”“不断增强发展动能”“切实排解民生忧难”“共

同维护和谐稳定”“青年兴则香港兴”和“共同抗疫，说好香港故事，实现新飞跃”。

施政报告封面为绿色，代表希望、生命力以及和谐稳定。“未来五年，我期望与大家共同建设一个安居乐业、更有希望、更团结的香港，共同开启香港由治及兴的崭新篇章！”李家超说。

中非农业发展与减贫示范村在肯尼亚挂牌

新华社内罗毕10月18日电 肯尼亚首个中非农业发展与减贫示范村18日在肯尼亚纳库鲁郡马坦吉提萨村挂牌。这也是“一带一路”南南合作农业教育科技创新联盟在非洲建设的首批示范村之一。

南京农业大学副校长胡锋、埃格顿大学副校长穆卢瓦·纳库鲁郡农业厅厅长奥维诺、埃格顿大学孔子学院中方院长刘玉涛等以上线

或线下的方式参加了挂牌仪式。

胡锋发表视频致辞时表示，希望能将马坦吉提萨村建设中非合作新典范，让中国先进的农业技术在肯尼亚乃至整个非洲地区落地生根。

穆卢瓦在视频致辞中表示，希望以示范村建设为契机，引进中国先进农业技术，进一步密切埃格顿大学与南京农业大学的战略合作

伙伴关系，促进非中合作和友谊的发展。

奥维诺在挂牌仪式上表示，对示范村的发展前景充满期待，纳库鲁郡农业部门将密切配合南京农业大学和埃格顿大学的工作，将中国先进的农业技术在纳库鲁地区示范推广，实现农民增收减贫的目标。

刘玉涛在挂牌仪式上宣读了“‘一带一路’南南合作农业教育

欧盟提出新紧急措施应对天然气价格飙升

新华社布鲁塞尔10月18日电 法国斯特拉斯堡消息：欧盟委员会18日提出联合购买天然气、对欧洲天然气基准价格实施限价机制、协调欧盟成员国能源供应等新的紧急措施，以应对欧盟天然气价格高企，确保今冬能源供应安全。

根据新措施，欧盟将整合天然

气进口需求并联合购气，以减少成员国在全球市场上相互竞价的风险；在2023年3月之前，建立新的液化天然气价格基准，并在短期内提出价格修正机制，对荷兰所有权转让中心天然气交易实施动态价格限制，防止衍生品市场出现极端价格波动；在紧急情况下，帮助成

员国从其他国家获得天然气。 欧盟委员会主席冯德莱恩在当天举行的新闻发布会上表示，欧盟需要为即将到来的冬天做好准备，填满储气库，节约能源，并寻找新的供应商，同时也必须加大对可再生能源和基础设施的投资。 欧盟委员会负责金融事务的

委员玛丽德·麦吉尼斯表示，这些措施对能源运营商和能源衍生品市场意义重大，有利于金融体系保持稳定。 这些措施仍需得到欧盟国家批准。欧盟领导人将在20日至21日举行的峰会上就这些措施展开进一步讨论。

欧洲首个5G智慧铁路港启用

新华社匈牙利费伦什利特凯10月18日电 欧洲首个使用5G专用网络管理的智慧铁路港——匈牙利的东西门场站18日启用。

据介绍，该项目所需的5G网络由沃达丰匈牙利公司承建，网络设备由华为匈牙利子公司提供。

东西门场站位于匈牙利东北部的费涅什利特凯，占地面积85公顷，总投资超过400亿欧元（约合9530万美元），是欧洲最大的智能多式联运铁路枢纽，同

时也是欧洲第一个使用5G专用网络进行内部通信和技术设备联网管理的铁路港。5G技术用于远程控制全自动龙门起重机进行智能装卸作业，每年可处理100万标准箱。

东西联运物流公司首席执行官亚诺什·塔洛希在站启用仪式上表示，5G技术的应用将使场站运输更快捷、更准确。塔洛希对新华社记者说，中国正在推动共建“一带一路”高质量发展，因此东西门场站选择华为作为其5G专用网络设备供应商。

据该公司介绍，东西门场站的全自动龙门起重机配有20个高分辨率摄像头。凭借5G技术高速率、低时延、大容量的优势，工作人员只需坐在中控室借助5G传输的高清视频就能远程完成作业，不仅工作环境得到改善，作业效率也有很大提升。

东西门场站的主要功能是转运来自亚欧的铁路货物。据介绍，从11月起，该场站预计每小时可处理800吨谷物和450立方米葵花籽油。

登报声明书

兹证明本村村民许惜缙(已逝世)，有房屋一宗，地址位于石狮市金曾社区曾坑坑前片30号，四至情况：东至路、西至张厝、南至许博厝、北至吴沐厝。经核实，该房屋许惜缙所有及使用权，无存在任何纠纷，该房屋1952年1月晋字第NO.045365平屋三间原件不慎遗失，该房屋至今只有查询复印手续，现合法产权继承人高雨猛申请对该房屋证件进行登报遗失，如对申请事项有任何疑问，请于登报期间7日内向金曾居委会提出，逾期提出视为无效，声明人将按相关规定予以办理建设产权手续，凡其他证件与该房屋有关的，一律无效。特此声明
石狮市湖滨街道金曾社区居民委员会
2022年10月20日

拍卖更正公告

我公司于2022年10月19日在《石狮日报》第七版上刊登的“石狮市宝盖镇塘后村文化活动中心2#楼第2-6层及地下一层(建筑面积9618.69m²)”，更正为“石狮市宝盖镇塘后村文化活动中心2#楼第2-6层及地下一层(建筑面积9618.69m²)”三年整体租赁权拍卖活动。“原定2022年10月26日上午10:00在宝盖镇人民政府会议室举行的拍卖会因故延期至2022年10月27日上午10:00举行。标的展示及报名截止时间延期至2022年10月26日下午17:00止，有意竞买者请于2022年10月26日下午17:00前将竞拍保证金汇至委托方指定账户并带齐有效证件到我公司办妥竞买登记手续，其余事项详见原公告。特此公告

泉州中和众和拍卖有限责任公司
2022年10月20日

施工通告

石狮网商园配套道路设施建设为我市重点项目，工程将在南洋路进行破除、开挖路面并预埋雨、污水管道施工，主要古道为南洋路(同兴路—健健科技园)段左、右幅道路靠内侧第一车道，靠外侧车道正常通行。为确保施工安全及周边行车安全，将把这二车道采取封闭施工。施工完成后开通，封闭时间为2022年10月28日至2022年11月28日。

施工期间请市民及车辆注意安全，由此给周边民众带来诸多不便敬请给予支持、配合和谅解。
福建省石狮服装轻纺名城运营有限公司
皓耀时代(福建)集团有限公司
2022年10月20日

登报声明书
兹证明本村村民许博(已逝世)，有房屋一宗，地址位于石狮市金曾社区曾坑坑前片30号，四至情况：东至路、西至张厝、南至许博厝、北至吴沐厝。经核实，该房屋许博所有及使用权，无存在任何纠纷，该房屋1952年1月晋字第NO.045362平屋一间原件不慎遗失，该房屋至今只有查询复印手续，现合法产权继承人许金杯申请对该房屋证件进行登报遗失，如对申请事项有任何疑问，请于登报期间7日内向金曾居委会提出，逾期提出视为无效，声明人将按相关规定予以办理建设产权手续，凡其他证件与该房屋有关的，一律无效。特此声明
石狮市湖滨街道金曾社区居民委员会
2022年10月20日