

我国南海海域首次发现裸露“可燃冰”

新华社青岛9月22日电 (记者张旭东)中国科学院海洋研究所22日发布消息,在中国科学院战略性先导科技专项“热带西太平洋关键区域海洋系统物质能量交换”支持下,科学家首次在我国南海海域发现裸露在海底的“可燃冰”。

日前,我国新一代远洋综合科考船“科学”号在执行中国科学院战略性先导科技专项“热带西太平洋关键区域海洋系统物质能量交换”的航次中,船上搭载的“发现”号遥控无人潜水器携带我国自主研发的拉曼光谱探针,在我国南海海域首次发现了裸

露在海底的“可燃冰”,并证实其为天然气水合物。

据了解,“科学”号共在我国南海海域发现两个存在裸露天然气水合物的站点,水深约1100米。一个站点分布在冷泉化能极端生物群落中,动态合成并分解的天然气水合物可

以为深海冷泉化能极端生命提供甲烷和硫化氢等能量源;另一个天然气水合物站点位于一个活动冷泉喷口的内壁,这也是在我国南海海域首次发现正在喷发的深海冷泉喷口。

天然气水合物俗称“可燃冰”,一般分布在深海沉积物或者大陆永

久冻土中,而裸露在海底表面的天然气水合物则需要大量的深海冷泉流体作为气源,因此极难存在,在全球也鲜有报道,是研究天然气水合物形成、分解、成藏以及和海洋环境相互作用机制的极佳天然实验室。

喜迎十九大 中部崛起写华章

中部六省,地处中原腹地。党的十八大以来,这片孕育出华夏文明的古老土地,在新发展理念指引下,积极对接国家战略,谱写出一曲中原逐鹿、竞相崛起的壮丽华章。

A 填平“塌陷”

中部六省 分头突围多极崛起

2006年,中部崛起战略刚刚提出,正在美国企业工作的闫大鹏没有想到,他会长居在武汉东湖之畔。地处武汉东南角的东湖高新区,虽是我国第一根光纤、第一个光传输系统的诞生地,但一度被戏称为“被武汉地图遗忘的两厘米”。

在一次华侨华人专业人士创业发展洽谈会上,闫大鹏被国内激光龙头企业华工科技“相中”。对方负责人从广州赶回武汉,又连夜追到北京,我们彻夜长谈,一拍即合。”

很快,武汉东湖高新区成为全国第二个国家自主创新示范区。五年来,冠在武汉头上的国家层面战略不下七八个。闫大鹏牵头的科研脚步也在加快,中国首台万瓦光纤激光器四年前问世,首台两万瓦光纤激光器预计明年投用。

中部六省承东启西、接南连北,资源丰富、底蕴深厚。然而,一段时期,中部发展质量比不上东部,发展速度又不如西部,一度陷入“中部塌陷”的焦灼之中。

亲历过那段焦虑时光的安徽省社科院研究员吕连生说,安徽距离海岸线最近只有100多公里,改革开放初期,与江苏经济总量相差不大,但因错失沿海开放机遇,眼看着苏皖差距日益拉开。

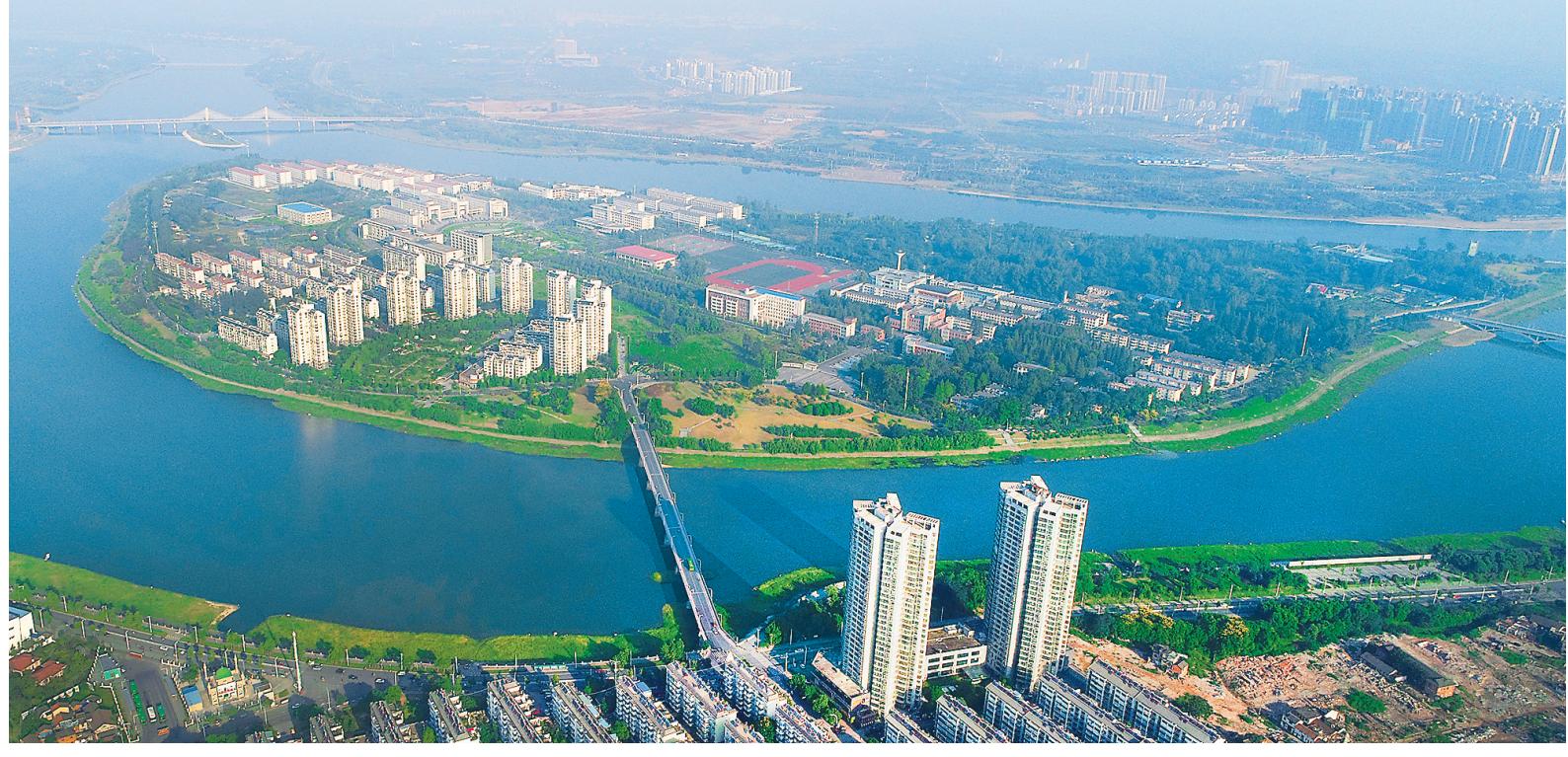
“‘塌陷’不是经济塌了锅,而是自身优势难以展现。”华中科技大学国家治理研究院院长欧阳康说,中部崛起战略实施以来,尤其是党的十八大以来,中部发展高地逐渐形成,后发省份获得了更多的政策支持和战略谋划。

2016年底,促进中部地区崛起“十三五”规划正式印发。中部定位从过去偏重传统产业的粮食生产基地、能源原材料基地等“三基地、一枢纽”,提升为先进制造业中心、新型城镇化重点区等“一中心、四区”,在全国经济版图中的地位更加重要。

在新发展理念指引下,六省分头突围、多极崛起的路径更加清晰:湖北打造重要“战略支点”,河南发挥“支撑作用”,安徽成为“创新极”,湖南提出“开放崛起”,红色江西绿色崛起,山西争当能源革命排头兵。

5年内,百万大学生留汉创业就业、百万校友资智回汉……武汉“双百万”计划一经推出,立即引爆全国新一轮“人才争夺战”。新规施行至今100余天,已有5万多名大学生落户武汉。各地“求才若渴”之心,成为当前中部省市抢抓机遇、加快发展生动注脚。

中原逐鹿展新姿 ——中部崛起战略新观察



大别山区的天然“水利博物馆”

俯瞰治理后的新淠河。河中的月亮岛上坐落着一座高校——皖西学院。在大别山地区的皖西地区,有一座座古代和现代兴建的水利工程,犹如皖西大地上的天然“水利博物馆”。这座“博物馆”汇集了2000多年前兴建、如今仍在发挥灌溉作用的水门塘和七门堰,以及从20世纪50年代开始历时14年兴建的淠史杭工程六大水库。淠史杭工程包括拦蓄大别山区洪水的佛子岭、梅山、磨子潭、响洪甸、龙河口、白莲崖六大水库,形成沟通了淠河、史河、杭埠河三大水系的淠史杭灌区。这项工程改变了皖西地区因缺水而造成的贫困面貌,昔日千里贫瘠之地变成了今天的鱼米之乡。目前实灌面积突破1000万亩,年产粮食600万吨,皖西因此成为全国商品粮基地。

新华社记者 陶明 摄

B 加速“蜕变” 中部崛起踏上历史新起点

“分头突围态势下,中部和过去明显不一样了。”长期参与编撰《中部蓝皮书》的安徽省经济信息中心预测处副处长阮华彪说。

环顾广袤中部,过去一提产业结构,六省都离不开钢铁、有色、煤炭、水泥等传统产业。经济发展步入新常态后,在国家战略牵引下,六省过剩产能加快出清,新产业、新业态、新产品层出不穷。

素来不显山露水的安徽,已拥有69家国家级企业技术中心,区域创新能力连续五年进入全国前十。

站在合肥高新区管委会大楼上,放眼望去,东侧是全球语音智能领域最为领先的科大讯飞;南边是国内顶尖的上市软件企业科大讯飞。

除了高精尖,传统产业也在蜕变。

在往西主攻工业智能机器人的科大智能;另一侧,量子信息国家实验室和中科大高新区预计9月底开工建设。

在有豫章故都之称的南昌,每到夜晚,一江两岸同时上演LED灯光秀,这是一座对“光源”有着特殊感情的城市。

南昌大学江风益教授率队研发的硅衬底LED技术打破国外垄断,为国内LED产业发展带来“弯道超车”的希望。“每月超过1000万部手机使用硅衬底LED闪光灯。”在南昌“光谷”内,晶能(江西)光电有限公司首席执行官王敏说。

除了高精尖,传统产业也在蜕变。

“点亮全国一半的灯,烧热华北一半的炕。”坐惯了“煤老大”位置的山西,近年来主动“让位”,不

在产量上做文章,转攻“煤科技”,“傻大黑粗”的煤炭产业正在“脱胎换骨”。

山西潞安集团副总经理刘俊义说,依托科技创新,煤炭从燃料变成原料,一块劣质高硫煤可以延伸出高端蜡、高档润滑油等5条高科技产业链、180个型号的产品。其中,8种产品与核心技术国际领先,4种产品为全球首创。

从更高视角俯视,从北到南,山西中部城市群、中原城市群、皖江城市带、武汉城市圈、环鄱阳湖城市群、长株潭城市群,一个个城市群就像一条项链上闪亮的宝石,串起六省崛起之势,划出一条条优美的上扬曲线。

“点亮全国一半的灯,烧热华北一半的炕。”坐惯了“煤老大”位置的山西,近年来主动“让位”,不

C 抢抓机遇 倾力打造内陆开放新高地

范围覆盖24个国家的121个城市。

2014年7月,湖北阳逻港开通武汉至东盟4国试验航线,打通了中部地区通往“21世纪海上丝绸之路”的通道,中部地区货物进出口泰国和越南分别缩短6天和4天。

湖南将开放的目光瞄向蓝天。今年5月,长沙获批为全国第7个国家级临空经济示范区。紧接着,依机场而建的长沙黄花综合保税区封关运行,目前已实现进出口1亿美元,明年有望突破30亿美元。

铁路、水运、航空大通道打通后,内陆中部变身开放前沿。

“一家业务重心曾在外地的芯片企业老板,坐飞机时感受到长沙独特的临空优势,主动上门落户,投产一个月,进出口总额就突破4000万美元。”长沙经济技术开发区党工委书记、长沙县委书记曾超群说,临空经济活力迸发,已成为湖南开放崛起的新引擎。

去年9月,位于赣南革命老区的赣州港获批全国内陆第八个永久对外开放口岸。没有木材资源的赣州市南康家具产业,实现了“买全球、卖全球”,一个“无中生有”的千亿元产业集群扬帆起航。

在安徽(蜀山)跨境电子商务产业园,流水线的工作人员娴熟地将大小不同的包裹分拣,有的包裹上标注的是日文,有的标注的是英文……在车间大门口,“打造内陆开放新高地”巨大的标识格外引人注目。

“未来,中部的科教优势、地域优势还将进一步释放,中部崛起不仅要填平洼地,还要隆起高地,创造高峰,这对缩小区域差距,推动全国经济转型,支撑经济中高速增长,都将具有特殊意义。”欧阳康说。

(新华社北京9月22日电)

国务院任免国家工作人员

新华社北京9月22日电 国务院任免国家工作人员。

任命王玉普为国家安全生产监督管理总局局长;任命张晓明为国务院港澳事务办公室主任;任命王志民为中央人民政府驻香港特别行政区联络办公室主任;任命郑晓松为中央人民政府驻澳门特别行政区联络办公室主任。

免去王光亚的国务院港澳事务办公室主任职务;免去张晓明的中央人民政府驻香港特别行政区联络办公室主任职务;免去王志民的中央人民政府驻澳门特别行政区联络办公室主任职务。

中国反邪教 “一网两微”正式上线 “对邪教说不”网上签名活动同步启动

新华社北京9月22日电 22日,由国务院防范和处理邪教问题办公室主管的中国反邪教网(www.chinaxfj.cn)及官方微博、微信正式上线。“对邪教说不”网上签名活动同步启动。

据了解,中国反邪教网的推出,旨在大力宣传党和国家防范和处理邪教问题的方针政策,准确解读相关法律、法规和司法解释,及时发布涉邪教问题权威信息,深入揭露邪教的本质和危害,不断增强全社会识别和抵制邪教的意识和能力,并为邪教受害者及其家庭提供心理辅导,寻找失踪亲人等具体帮助,努力打造全国性的反邪教宣传阵地和服务群众的专业平台。网站设有“要闻播报”“起底邪教”“独家专访”“心理诊所”“助你寻亲”等重点栏目。为便于广大群众举报邪教违法犯罪活动,网站还专门设立了举报专区。中国反邪教网还同步推出同名的官方微博、微信,借助新媒体平台开展反邪教宣传,及时回应网友关切。

据悉,同步开展的“对邪教说不”网上签名活动将持续到今年底。该活动呼吁广大网民踊跃参加,倡导广大群众和社会各界坚决反对和抵制邪教,共同维护国家安全和社会稳定共同维护人民群众的根本利益,最大限度挤压邪教的生存和活动空间,一起守护健康和谐的精神家园。

我国首艘货运飞船 受控离轨进入大气层烧毁

新华社北京9月22日电 9月22日18时左右,天舟一号货运飞船在完成空间实验室阶段任务及后续拓展试验后受控离轨再入大气层。

在测控通信系统的精确控制和密切监视下,天舟一号经两次制动,轨道高度不断下降,最后进入大气层烧毁。在此之前,天舟一号按计划完成了多项拓展应用和相关试验,地面科技人员对其飞行状况进行科学评估后,决策实施离轨。

天舟一号是我国自主研制的首艘货运飞船,4月20日发射入轨后与天宫二号空间实验室自动交会对接形成组合体,在经过2个月的组合体飞行后,6月19日完成绕飞和交会对接,于6月21日撤离天宫二号转入独立飞行阶段。

任务期间,天舟一号先后验证了空间站货物补给、推进剂在轨补加、自主快速交会对接等一系列关键技术,为我国空间站研制建设和运营管理积累了重要经验。

我国首家 海底隧道博物馆开馆

新华社青岛9月22日电 (记者张旭东)我国首家以海底隧道为主题的博物馆——青岛海底隧道博物馆近日正式开馆,它是集知识普及、安全教育、文化观摩、档案珍藏、休闲体验等多种功能于一体的海底隧道主题博物馆。

青岛海底隧道博物馆建设方青岛国信集团相关负责人介绍,博物馆坐落于青岛胶州湾隧道管理中心内,展厅面积930平方米,于2014年获得山东省文物局批复。

据介绍,青岛海底隧道博物馆整体以隧道内部的岩石肌理为设计元素,以棕褐色为主色调,并配以立体生动的场景浮雕。在展陈内容上,着重展示和再现世界海底隧道大观、海底隧道建造技术、胶州湾海底隧道建设历程、胶州湾海底隧道安全运营保障、胶州湾海底隧道建设意义五大部分。

其中,世界海底隧道大观部分主要介绍展示海底隧道历经两个多世纪的发展及科研历史,系统展示国内外已建、在建海底隧道的相关数据;海底隧道建造技术部分主要展示介绍海底隧道是如何建成的,包括修建海底隧道常用的多种方法及其发展历程,以及海底隧道的修建风险分析。

目前,青岛海底隧道博物馆拥有实物及照片展品近千件,包含隧道设计建设的图纸、海底钻探岩芯、海底石、历史老照片等一大批珍贵资料。

广告

文昌市住房和城乡规划建设局

《文昌市文城组团东·北片区控制性详细规划》E-32-1号等地块规划调整批前公示

根据文昌市政府相关工作指示,拟调整位于文城镇庆龄路(文昌市文城组团东·北片区控制性详细规划)E-32-1、E-32-2、E-32-3、E-32-4、E-32-5号等5个地块的规划内容,主要调整内容为:一是调整规划用地界线;二是调整规划指标。调整后各地块的规划指标为:

| 地块编码 | 用地性质 | 用地面积(m ²) | 容积率(≤) | 建筑密度(≤%) | 绿地率(≥%) | 建筑限高(≤层) | 机动车位(个) |
|--------|------|-----------------------|--------|----------|---------|----------|---------|
| E-32-1 | 商住用地 | 13972 | 2.36 | 76.31 | 5 | 757 | |
| E-32-2 | 商业用地 | 1794 | 0.63 | 35.25 | 5 | | |
| E-32-3 | 娱乐用地 | 6300 | 2.49 | 28.62 | 15 | | |
| E-32-4 | 商住用地 | 13423 | 2.49 | 46.64 | 15 | | |
| E-32-5 | 商住用地 | 2812 | 4.23 | 47.32 | 11 | | |

详细情况详见附图。为广泛征求社会各界人士的意见和建议,现按程序进行规划调整批前公示。

1.公示时间:30天(2017年9月23日至10月22日);

2.公示方式:海南日报、文昌市政府网站、建设项目建设现场;

3.公示意见反馈方式:(1)电子邮件请发送到:wcup0898@163.com;

(2)书面意见请邮寄到文昌市清澜经济开发区市政府大院西副楼一楼文昌市住房和城乡规划建设局规划管理室,邮政编码571339;(3)意见或建议应在公示期限内提出,逾期未反馈,将视为无意见;

4.咨询电话:0898-63332018,联系人:郑治贤。

文昌市住房和城乡规划建设局 2017年9月23日

公 告

为深入贯彻落实《中国传统工艺振兴计划》,弘扬工匠精神,挖掘工美行业专业人才,加快行业人才队伍建设,根据《中国工艺美术协会评审暂行办法》与海南省工业和信息化厅的指导要求,在协会近一年的精心筹备和努力下,第二届海南省工艺美术大师评审已完成了宣传、报名、基地考核等系列工作,现已进入评选阶段。经研究决定,将于2017年9月28日上午,在海口鼎臻古玩城举办第二届海南省工艺美术大师的参评作品和现场技能操作考评活动。

特此公告

咨询电话:0898-65961117

海南省工艺美术协会

2017年9月22日

●2017年,荣膺中国报刊经营价值排行榜“省级日报十强”第四名
●2015年,被国家新闻出版广电总局推荐为“百强报纸”

欢迎在

海南日报 南国都市报

刊登广告

周六、周日照常办理业务

地址:海口市金盘路30号 电话:0898-66810888

