

粤港澳大湾区协同打造全球科技创新高地

新华社广州12月13日电(记者蔡国兆、刘大江、刘宏宇)南中国海,广东省珠海万山群岛,中国首个无人船海上测试场日前正式启用,面积超过770平方公里。

珠海云洲智能科技有限公司董事长、1984年出生的张云飞,正雄心勃勃打造一艘500吨级的无人集装箱货船,这艘船被命名为“筋斗云”,很快将在无人船上测试场开展测试。

“辽宁舰”总设计师、中国工程院院士朱英富院士说,海上测试场的启用将加快技术转换和产业发展,打造粤港澳大湾区人工智能产业基地,在广东省形成以自主船舶为代表的新一代海洋智能装备示范基地,促进行业法规标准率先建立,助力抢占国际自主品牌行业制高点。

张云飞带领的“云洲无人船团队”,是珠海近年来从港澳引进优质创新创业团队的代表。

近几年,珠海充分利用港澳高校、科研院所的优势,共同合作设立创业创新中心、科研机构等平台,掀起一股“粤港澳科技协同创新”热潮。

云洲智能与香港科技大学共建“大湾区人工智能海洋科技创新中心”;如长园共创公司与香港理工大学合作建设“电力传感器实验室”;澳

门大学在横琴设立珠海澳大科技研究院,推动科研成果转化转移转化;港资企业金邦达今年9月启动“珠海市金融科技中心”建设,打造粤港澳大湾区金融产业与创新技术对接交流的前沿阵地;安润普科技与香港理工大学合作共建“大湾区可穿戴创新中心”……

珠海抓住港珠澳大桥通车机遇,依托横琴自贸区、自主创新示范区“双自联动”制度创新优势,进一步深化粤港澳科技协同创新,使珠海成为国际创新资源进入内地的“桥头堡”。

“把珠海建设成为粤港澳大湾区创新高地。”这是珠海市委书记郭永航的憧憬。

珠海,是广东省积极吸引和对接全球创新资源、打造大湾区国际科技创新中心的一个缩影。

广东,这个29年连续蝉联“中国第一经济大省”的沿海发达地区,正加快建设“广州—深圳—香港—澳门”科技创新走廊,这是一项极具全球雄心和长远眼光的布局。

今年8月,来自香港、澳门与广东等地的70余家企业和科研院所及协会组织,在广州共同发起组建“粤港澳大湾区生物产业创新联盟”。

中科院院士、粤港澳大湾区生物产业创新联

盟主席陈新滋说,联盟以优势互补、互惠互利、实现共赢为目标,将采用“政+企+学+研+临床+资本”的创新合作模式,推动市场资源有效对接和高效整合。

2017年,深港联合资助“深港创新圈”项目8个,10年来累计联合资助70多项,深圳单方资助200多项,共投入资金超过4亿元,催生出固高、贝特瑞、科比生物等行业龙头企业。香港6所高校在深机构累计承担国家、广东省、深圳市科技项目1300多项,获得支持经费近10亿元。

“进一步深化拓展深港合作,加快推动创新要素合理流动和科技资源开放共享。继续努力探索深港合作新机制、新做法,积极推动两地创新要素无缝对接和合理流动,为内地与香港科技合作探索新路。”深圳市科创委相关负责人说。

粤港澳大湾区生产要素高度集聚,具备成为国际科技创新中心的基础条件,但不利因素也显而易见,主要存在基础薄弱、“软件”配套不足、原始创新能力不强、生产要素存在流通障碍等问题。

“把粤港澳大湾区打造成具有国际影响力的科技创新中心,面临科技成果转化最后一公里的问题。”广东经济学会常务副会长陈鸿宇说。

在科技成果转化方面,粤港澳三地关于科技创新的理念、政府作用的理念尚存有差异,还存在着信息壁垒、管理规则落后等问题,需要进一步在科研成果转化的机制体制繁忙突破创新。

几个月前,粤港澳保护知识产权合作专责小组在广州召开会议,提出要共同探索粤港澳大湾区知识产权合作新机制,推动粤港澳知识产权合作进一步发展。

粤港澳知识产权署署长梁家丽认为,粤港澳双方各有优势,将为进一步合作,推动粤港澳科研成果的转化效率。

广东省知识产权局局长马宪民说,2018年是粤港澳大湾区建设的开局之年,粤港澳知识产权合作要充分发挥粤港澳综合优势,建立务实高效的粤港澳知识产权合作联动机制,促进两地创新与知识产权融合发展。

“抓好机制协同,依托发挥现有机制作用,加快建设三方推进大湾区建设的协调机制。”广东省港澳办副主任郑建民说,未来须抓好产业协同,重点推动科技创新,推动粤港澳大湾区朝着“国际科技创新中心”迈进。

融资9000万质押登记仅需1天

“商标贷”获辽宁民企青睐

据新华社沈阳12月13日电(记者王炳坤)中小民营企业融资需求旺盛,而无形资产抵押难一直是制约瓶颈。不久前,辽宁营口天元化工集团通过商标质押渠道,短时间内就获得9000万元贷款,展示了知识产权的变现功能。

营口天元化工集团是一家精细化生产企业,其“天元”品牌是中国驰名商标。今年10月,集团以“天元”商标的所有权作为质押物,向营口银行申请贷款9000万元。

“办理商标权质押贷款的手续非常简单。”营口天元化工集团融资总监黎奇介绍,第一天向沈阳市工商局商标登记窗口提交材料,第二天就完成了商标质押登记,随后凭这一手续进入银行阶段程序。由于质押登记环节加速,公司融资效率明显提升,仅用半个多月就拿到了9000万元贷款。

商标权质押贷款又称“商标贷”,是企业与金融机构达成贷款意向后,向商标管理部门提出申请,将商标所有权进行质押担保用于贷款的一种融资方式。沈阳市工商局商标监督管理处工作人员刘晓光介绍,“商标贷”已成为广受辽沈企业欢迎的融资工具。

高质量发展,实现从富起来到强起来的新跨越。

“成长的烦恼”,只能在进一步成长中解决。

中国由大到强的新征程中,唯有改革才能激荡创新这个“第一动力”,调动人才这个“第一资源”。

9年前,合肥将科技成果鉴定图章锁到保险箱,以市场论英雄。

当年冒险之举,今天回报丰厚。在创新支撑下,合肥“跨栏”式奔跑:汽车、平板显示等具有国际竞争力的企业加速成长。

武汉打造“中国光谷”,无锡聚焦物联网,贵阳发力大数据……各地以改革激发创新,抢占制高点。

水不激不跃,人不激不奋。激励人才,重在改革。

中办、国办今年7月公布了《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》,赋予科研人员更大的人财物自主支配权。

浙江大学出台政策鼓励科技成果转化,将个人收益分享比例提高到70%。

“科研人员不再闭门搞研究,而是常跑工地跑现场。喊了多年的科研成果落地迎刃而解。”浙大能源工程学院院长高翔说。

迈向高质量发展,中国经济需要简政放权激发活力,让市场在资源配置中发挥决定性作用。

党的十八大以来,中央层面核准的投资项目数量累计减少90%,从“最多跑一次”到“不见面”审批各地探索百花齐放……

世行报告显示,中国营商环境全球排名从第78位跃升至第46位。

“软环境”变成“硬实力”,未来改革仍大有空间,简政放权任重道远。

新时代将改革开放进行到底,就是要坚持以人民为中心的价值取向,满足人民对美好生活向往的向往。

拥抱碧水蓝天,家门口享受优质医疗资源,养老保险全国“漫游”,解决“执行难”兑现“法律白条”……

数字见证开放创造的“奇迹”:

1978年到2017年,中国进出口总额增长782倍,贸易伙伴由40多个增加到231个国家和地区。截至2017年底,中国实有注册的外资企业约54万家,对外直接投资存量达1.8万亿美元。

5年前一个宏大倡议——“一带一路”开局了。

“在大家不知道该怎么办的时候,中国企业来了。”

对塞尔维亚斯梅代雷沃钢厂工人来说,两年前的窘境历历在目。拥有百年历史的钢厂曾被誉为“塞尔维亚的骄傲”,管理不善却让它濒临倒闭。

2016年,中国河钢集团收购该厂,改造设备,当年工厂就实现盈利。市长亚斯娜·阿夫拉莫维奇说,5000名员工的家庭有了稳定收入,城市发展,甚至连出生率都在全国排名第一”。

“救活一座厂、带动一座城”的故事,是中国通过“一带一路”建设与世界合作共赢的写照。

共建从理念到行动,从“大写意”到“工笔画”,从倡建亚投行到出资设立丝路基金……践行人类命运共同体理念,中国日益成为国际社会公产品的提供者和变革的“发动机”。

津巴布韦总统埃默森·姆南加古瓦,上世纪60年代在北京大学学习马克思主义,他用一只手就能数尽北京的高层建筑。2015年,他访华时发现北京已成为一座现代化都市。

“中国能取得这样的变化,与开放密切相关。”姆南加古瓦说,要在津巴布韦开启开放的春天。

从增长贡献、贸易贡献,到减贫贡献、绿色贡献,再到发展经验贡献、社会治理经验贡献,中国成为世界和平发展、人类文明进步的重要维护者和推动者。

2018年11月18日,美国《纽约时报》以《没有失败的土地》为题评价中国——“世界曾以为它将改变中国。然而中国取得了如此壮观的成功,它已经改变了世界。”

复兴之路:奋进新时代,中华民族必将在不断深入的改革开放进程中梦想成真

海口三角池广场,一块镌刻“闯海魂”大字的褐色石头矗立,无声诉说当年“十万人才下海南”的奋斗故事。

今年,海南建省办经济特区整整30年。当自贸区、自贸港的蓝图铺展,“百万人才进海南”行动计划启动,半年吸引2.7万人,一段新的改革传奇正在书写。

对历史的最好纪念,就是创造新的历史。

放眼全球,国际风云多变幻。

无人驾驶、无人工厂的前景日渐清晰,人工智能、信息技术等新技术正在颠覆旧日的世界;贸易保护主义再起、单边主义抬头,世界政治经济格局正经历大变局。

直面现实,无限风光在险峰。

质量不高的老问题亟待解决,成本压力、需求升级等新问题凸显;看病上学就医难题待攻克,人民对公正、公平的要求不断提高。

“越是环境复杂,我们越是要以更坚定的信心、更有力的措施把改革开放不断推向深入。”

新时代将改革开放进行到底,就是要推动

关键抉择 必由之路

今日头条、滴滴、摩拜等互联网创新企业风起云涌……

无数拓荒者接续奋斗,铸就全球瞩目的互联网产业“高地”。

这是一个埋头苦干的年代——

走进中国第一家农民工博物馆,扑面而来的电钻、安全帽、工服,逼真的制衣车间,五颜六色的IC电话卡,盖着各地邮戳的信件……

“农民工”,改革开放的“时代词汇”。40年来,数亿农民为了生计和梦想,从穷乡僻壤奔赴希望的城市,形成人类历史上从未有过的大迁徙。重庆永川农民康厚明,是其中的一员。

1979年,16岁的他怀着“盖房子、娶媳妇”的梦想,到一家机械厂当临时工。他挖过煤,架过线,修过路,造过桥,什么脏活累活都干过。

“最惨痛的是在广州打工,想多挣点加班费,左手拇指指甲盖被机器切成两半。”至今,缝针的印记依然清晰。

2008年,农民工康厚明被选为全国人大代表,从风餐露宿的施工现场走进人民大会堂。“有人说我创造了历史,其实不是我,是我身后的2亿多农民工。”

那些背井离乡的艰辛,辗转迁徙的劳累、泪眼婆娑的离别,已淹没在40年改革洪流里。但他们用汗水浇筑的摩天大厦、桥梁道路,永远镌刻在改革开放的恢弘史册里。

这是一个负重前行的时刻——

1996年10月,刚满30岁的河北石家庄人杨千惠最怕的事情发生了——下岗。

“在国营单位工作这么多年,突然通知你下岗,就像有妈的孩子,一下子妈不要你了……”杨千惠惊慌失措。

她开始打零工、摆地摊、搞推销。

2003年,杨千惠当起月嫂。如今组建家政公司,带动数万名困难姐妹就业。

下岗潮,国企改革进程中悲壮的一幕。十几年间,全国数千万职工失去“单位”依靠,在市场浪潮中搏击。

2002年至2011年,全国累计有4700余万名下岗失业人员实现再就业,创造属于自己的荣光。

美国劳工部发布统计报告,中国的劳动参与率达到76%,遥遥领先其他国家。西方人“惊呼”:“可怕的76%,你们中国人就不需要休息吗?”

因为改变命运的渴望如此强烈,因为追赶时代的脚步如此急迫,中国人民扬鞭奋进,用40年走过发达国家几百年的发展之路……

这是一段激情燃烧的岁月——

安徽农民探索集体土地承包到户,解放农村生产力;广东东莞群众率先搞出料加工贸易,播下“世界工厂”的第一粒种子;石家庄造纸厂职工马胜利率先提出国企承包经营,让习惯了“大锅饭”的国有企业面貌一新……

当年,温州经验、苏南经验争奇斗艳,承包、松绑、放权等改革模式同场竞技。今天,重庆“地票”制度探索农村土地使用权流转,上海自贸试验区探路“外商投资准入负面清单”……时代在变,源自群众、来自基层的改革创新精神始终不变。

这是一个英雄辈出的年代——

时代给予的机遇与个人奋斗的激情碰撞,40年间上演一幕幕英雄不问出处、奋斗不分年龄的故事。

一个没上过一天学、只会写自己名字的女人,竟把几元钱一瓶的辣椒酱卖到全世界。

20多年前,“老干妈”创始人陶华碧借来两间房,办起辣椒酱加工厂。

切辣椒,辣眼睛。陶华碧把菜刀上下翻飞,眯着眼睛念叨:“我把辣椒当成苹果切,就一点也不辣眼睛了。”

一路苦干实干,陶华碧走出人生新天地。她说:“我只晓得炒辣椒,我只干我会的。”

正泰集团董事长南存辉,左手中指有道伤疤。40年前一个隆冬,年少的他冒雪修鞋,锥子一滑扎穿手指。用修鞋绳扎起伤口,含着眼泪继续修鞋。

创业做按钮开关时,南存辉到上海人民电器厂请退休师傅做指导。师傅问:“依请阿拉去做啥?依要牌子还是要脚子?”

“要牌子!”南存辉斩钉截铁。

要牌子的南存辉,也赢得了滚滚而来的票子。正泰集团如今已成为世界知名的电气制造企业。

一个时代有一个时代的英雄。宏大的国家梦想在人民的奋斗中积蓄成长,激荡的时代大潮在个人的进步中澎湃向前。

上世纪80年代,柳传志“下海”经商,在租来的传达室办公;上世纪90年代,中国第一家互联网公司瀛海威在中关村成立,发出“中国人离信息高速公路还有多远”的呐喊;21世纪初,李彦宏创办百度,在北大校园张贴广告;招聘广告中闪现第二天发言的主旨。

2018年11月4日,进博会开幕前夜,经由卢浦大桥穿越黄浦江时,国际货币基金组织总裁拉加德在脑中闪现第二天发言的主旨。

在她看来,中国人擅长架桥:过去40年架建