

首批六类40条授权事项清单发布

权威人士解读深圳综合改革试点新举措

□新华社记者

近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《深圳建设中国特色社会主义先行示范区综合改革试点实施方案（2020－2025年）》，成为新时代推动深圳改革开放再出发又一重大举措。

未来将在哪些领域赋予深圳改革上更多自主权？如何支持深圳在更高起点、更高层次、更高目标上推进改革开放？相关部门和地方怎样落实好若干举措？在18日举行的国新办发布会上，一系列社会关注的热点问题得到回应。

赋予更多自主权，首批六类40条授权事项清单发布

当天，《深圳建设中国特色社会主义先行示范区综合改革试点首批授权事项清单》正式发布。

国家发改委副主任宁吉喆介绍，党中央以深圳经济特区建立40周年为契机，支持深圳实施综合改革试点，以清单批量授权方式，赋予深圳在重要领域和关键环节改革上更多自主权，为深圳经济特区在新的历史起点上推进改革

发展指明了前进方向，也为深圳建设中国特色社会主义先行示范区综合改革试点提供了根本遵循。

授权清单共40条授权事项，涵盖要素市场化配置、营商环境、科技创新体制、对外开放、公共服务体制、生态和城市空间治理等六个方面。

宁吉喆指出，综合授权有别于此前改革试点通常实行的“一事一议、层层审批、逐项审核”授权方式，是在中央改革顶层设计和战略部署下，以清单式批量报批方式推动重点领域和关键环节改革。列入清单的事项实施备案管理，除明确要报批的事项，其他不再逐项报批。

宁吉喆说，据统计，授权清单中有20多项需要突破现有法律法规和政策规定，涉及近百项具体法律法规和政策条款调整，具有很强的创新性、突破性，体现了中央授权改革的力度和深度，将为推动高质量发展释放巨大改革红利。

多领域将推动创新型、引领性改革

未来，深圳将如何进一步发挥科技

创新优势？科技部副部长徐南平介绍，科技部将在深圳重点推动国家创新型城市建设，支持深圳加快建设一批重大创新平台。同时，深入推进深圳国家高新技术产业开发区、国家可持续发展议程创新示范区、国家自主创新示范区建设，为建设中国特色社会主义先行示范区提供强大科技支撑。

证监会副主席阎庆民透露，资本市场将确定5个着力点，助力深圳综合改革试点落地见效。一是优化已实施注册制的创业板的服务功能。二是支持深交所深化板块改革，建设优质创新资本中心和世界一流交易所。三是支持新三板精选层挂牌企业转板上市。四是稳步扩大股票期权试点，为实现创新创业创意产业的长期激励做好制度安排。五是提高私募基金管理人和产品登记备案的透明度和效率，支持科技与金融深度融合。

“放权实际上放的是改革的权，不是扩张的权，是为改革提供更大的空间，而不是城市建设的规模。”在回应各方普遍关注的土地审批自主权问题时，自然资源部副部长庄少勤说。

既是政策“大礼包”，也是改革“任务书”

综合改革试点既是政策“大礼包”，也是改革“任务书”。未来，深圳将承担更重大的改革责任，不仅要先行先试，更要先行示范、系统集成。

目前，深圳已明确54项具体任务，数字人民币内部封闭试点测试、区域性国资国企综合改革、土地管理制度改革等事项正有力有序推进。

深圳市市长陈如桂介绍，深圳还将强化体制机制创新，在要素市场化配置、创新链产业链融合发展、构建高水平开放型经济体制、创新生态环境和城市空间治理等方面大胆探索创新。

陈如桂表示，深圳将充分发挥联接国内和国际市场重要交汇点的优势，积极拓展国内国际大市场，发挥深圳在粤港澳大湾区建设的重要引擎作用，抢抓全球科技革命和产业变革机遇，不断畅通产业循环、市场循环、经济社会循环。

（记者陈芳、王雨霏、刘慧、陈宇轩、胡喆）

（据新华社北京10月18日电）



珠海舰 过三峡

将成为重庆建川博物馆首艘舰船

10月18日，退役后的海军珠海舰航行在奉节白帝城水域。

051型驱逐舰166珠海舰是我国自行研发建造的第一代驱逐舰，也是051型驱逐舰中最后退役的一艘军舰。该舰溯江而上将停靠重庆九龙坡区建设码头，作为重庆建川博物馆之海军历史主题博物馆的首艘舰船，迎接广大游客参观。

通讯员 于刚 摄/视觉重庆

量子科技为何成为多国战略布局的重点领域

在量子信息技术中，具有代表性的是量子通信和量子计算。这也是各主要科技大国重点抢占的战略技术高地。

量子通信：信息安全传输的“保护盾”

量子通信是利用量子力学相关原理解决信息安全问题的通信技术。其中一个著名原理就是量子纠缠，两个处于纠缠状态的量子就像有“心灵感应”，无论相隔多远，一个量子状态变化，另一个也会随之改变，爱因斯坦称之为“鬼魅般的超距作用”。传统的通信方式有被窃听的风险，而在量子通信中，窃听器必然被察觉并被通信双方规避。量子通信因此常被称作信息安全传输的“保护盾”，在保密领域有很大应用前景。

近年来，中国量子通信技术取得多项突破性进展。比如2016年8月，中国发射了自主研制的世界上首颗空间量子科学实验卫星“墨子号”。

今年以来，在量子通信领域中国学者“捷报频传”。有关方面3月宣布，中

国科学技术大学潘建伟团队等研究人员实现了500公里级真实环境光纤的双场量子密钥分发和相位匹配量子密钥分发，传输距离达到509公里，创造了新的世界纪录。有关方面9月宣布，郭光灿院士团队与奥地利同行合作，首次实现了高保真度的32维量子纠缠态，显著提高了量子通信的信道容量。

量子计算：未来计算技术的“心脏”

量子计算是各国优先发展的另一重点科技领域。百度研究院量子计算研究所所长段润尧告诉新华社记者：“量子计算是这一场新量子革命最具有代表性的技术，是未来计算技术的心脏。”

与传统计算机相比，量子计算机有独特优势。传统计算机中1个比特在某个时间只能是0或1中的一个状态，而在量子计算机里，由于量子叠加态的存在，1个量子比特可同时记录0和1两个状态。因此，量子计算机拥有计算能力远超传统计算机的潜力。但目前

人类能同时操纵的量子比特还不多，量子计算机尚未走向大规模实用。

在量子计算赛道，谷歌、微软、英特尔等西方科技企业拥有先发优势，通过不同技术路径不断实现对更多量子比特的操纵。

中国研究人员也在量子计算方面奋起直追。中国科学技术大学、清华大学等高校近年来都在量子计算领域取得一些阶段性成果。百度、阿里巴巴、腾讯、华为等科技企业也相继出台了量子计算研究计划。今年9月，百度、本源量子等企业先后发布了自己的最新量子计算云平台，使普通用户也能通过云技术使用量子计算。

虽然量子计算机距离大规模普及还有很长的路要走，但相关前景广阔。段润尧说：“量子计算将极大促进当前人工智能及其应用的发展，深刻地改变包括基础教育在内的众多领域。特别是，借助于量子计算技术，人类对于微观世界的认识以及宏观世界的探索将得到极大扩展，从而引发人类思维能力的根本性提升。”

超1万项“证明”被清理 “减证便民”改革为群众办事创业“减负”



据新华社北京10月18日电（记者 白阳）“证明你妈是你妈”“证明你是你自己”……曾几何时，花样百出的“奇葩证明”是群众创业办事的“不能承受之重”。

“十三五”期间，党中央、国务院持续开展“减证便民”行动，加快部门信息共享、简化办事办证流程。司法部统计数据显示，截至2019年底，各地区、各部门已取消证明事项13000多项，有效缩短了群众办事时长，节约了行政服务成本。

中国人民银行取消“户口迁移证明”等11项证明事项，行动不便、无自理能力等无法自行前往银行的存款人，其代理人在办理相关业务时不再被要求出具关系证明文件；司法部取消涉及律师执业管理、社区矫正实施等28项证明事项，律师执业不用再提交“申请人的执业经历证明”等；北京市取消行政机关和事业单位设定的全

部证明，群众的办事申请通过提交证件凭证、部门内部核查或综合调查等方式即可办理。

据悉，司法部正在汇总审核国务院相关部门拟保留证明事项清单，为证照办理进一步“做减法”。

编制“一”张承诺清单、提供“二”类承诺模板、建立“三”种承诺制度、打好“四”种承诺补丁……这是浙江省台州市打造“无证明城市”的经验。2019年，司法部组织天津、上海、浙江等13个省、直辖市和公安部、交通运输部、人力资源和社会保障部等5部门开展证明事项告知承诺制试点，探索建立“减证便民”的长效机制。

实行证明事项告知承诺制后，行政机关在办理有关许可登记等事项时，不再索要证明，而是将证明义务、证明内容以及不实承诺的法律责任以书面形式一次性告知申请人，在其作出书面承诺后便直接予以办理。

据统计，截至2019年底，试点地区 and 部门累计试点告知承诺制证明事项约2500项，涉及公安户籍、交通运输、人力资源和社会保障等60多个领域，有效从制度层面解决了群众办事难、办事慢、多头跑、来回跑等问题。

“5G+MEC”智联等十大技术 成全球工业互联网十大最具成长性技术

据新华社沈阳10月18日电（记者 白涌泉 王莹 于也童）“2020全球工业互联网大会”18日在辽宁沈阳开幕。会上，中国工业互联网研究院联合东北大学，发布了“2020－2021年全球工业互联网十大最具成长性技术展望”，“5G+MEC”智联技术等十大工业互联网技术入选。

工业互联网作为新一代信息技术与制造业深度融合的关键基础设施，新型利用模式和全新产业生态为数字化、网络化、智能化提供图景，成为第四次工业革命的重要基石。为研判全球工业互联网创新动态及发展态势，中国工

业互联网研究院联合东北大学共同开展工业互联网技术创新探索，基于研究成果，发布了2020－2021年全球工业互联网十大最具成长性技术展望。

这十项技术分别是：基于容器编排引擎的云原生技术、工业系统低代码开发技术、面向工业领域的超密集异构技术、“5G+MEC”智联技术、工业互联网端边融合技术、实时数据仓库构建技术、基于先进物理层的工业以太网技术、AI驱动的工业互联网入侵检测技术、区块链标识数据管理技术、基于深度学习的工业系统智能应用技术。

大足学研究院在四川美术学院成立

本报讯（记者 李星婷）10月18日，四川美术学院举行大足学研究院成立仪式。该研究院将与市教委、市文旅委、市社科联、大足区委、区政府、大足石刻研究院等合作，培养文化遗产保护、研究与传承的高级人才。

大足石刻是重庆唯一的世界文化遗产，其作为世界石窟艺术的丰碑，是西部丰富的民族文化资源的杰出代表。自上世纪五十年代起，川美郭乾德、叶毓山、王官乙等艺术家便是研究大足石刻的重要学术力量，陆续编辑出版了《大足石刻》大型图录、大型画册《大足石窟艺术》等。此外，川美专业教师群体围绕巴蜀石窟美术考古、石窟民俗事项、石刻数字化修复等方面形成群体性研究成果，川美近10届硕士研究生持续聚焦大足石刻，发表

了一批优质的学术论文。

2013年，四川美术学院成立大足学研究中心，同年申报获批重庆市级协同创新中心——西部文化遗产与创意产业协同创新中心。新成立的大足学研究院将以巴蜀石窟研究为中心，设立美术考古与石窟寺研究、文化遗产数字化、艺术遗产与区域研究等研究方向，着力培养高层次、复合型的艺术人才。未来大足学研究院将通过实施“六个一工程”，即定期举办大足学国际论坛、出版一本大足学研究刊物、出版一套大足学研究丛书、持续举办大足学系列讲座和成果、聚集一批大足学研究学者、培养一批大足学研究人才，打造巴渝文化遗产发掘、保存、传承、创新链条，助推大足学的国际交流与推广。

重庆三峡融资担保集团股份有限公司对重庆福驹汽车销售服务有限公司等债权转让公告

债权人:重庆三峡融资担保集团股份有限公司

债务人:重庆福驹汽车销售服务有限公司、重庆荣辉机电设备有限公司、重庆市永川区渝达建筑有限责任公司

合作意向:重庆三峡融资担保集团股份有限公司欢迎意向买家报名参与上述各债权购买,若需了解各债权具体情况,请致电或者来函咨询。

联系人:资产保全部 李先生

联系电话:023-63567386

邮箱:lixian@cqxsd.com

邮编:401121

通讯地址:重庆市渝北区人和街道金开大道56号人和两江天地1单元4-1

江津区社区教育学院

整合资源 走活社区教育一盘棋

社区教育对全面提高社区居民科学文化、思想道德、心理身体素质，提高社区精神文明水平，促进社会经济发展，全面实现小康社会具有不可替代的作用。

2017年，江津区政府出台了《江津区创建重庆市社区教育示范区工作实施方案》，江津电大抓住这一契机，推进转型升级，现已完善了三级社区教育体系，有社区教育学院1所，镇(街)社区教育学校30所，382个村(居)均成立了社区教育学习中心。

在社区教育阵地建设工作中，江津区社区教育学院充分整合现有场地、人力资源，探索出了多元化主体办学的成功路径，助力江津区社区教育工作开展。令人欣喜的是，2018年江津区成功建设重庆市社区

教育示范区，获得市级以上奖励13项。备受鼓舞的江津区社区教育学院人正主动作为、务实创新，为江津区早日创建社区教育全国示范区而贡献力量。

整合学校资源 资源共享价值大

建设“人人皆学、处处能学、时时可学”的学习型社会，培养大批创新人才，是人类共同面临的重大课题。

创建学习型社会，社区教育重要抓手，然而在开展社区教育中，活动、教学培训场地有限等现象却成为一个难题。

“社区教育立足点是社区，最终

也是要服务于社区，做好社区教育就要把社区学校教育资源 and 社区资源二者结合起来，互惠互利、合作共赢，共同发展。”江津区社区教育学院负责人强调。

学院在充分调研后，提出利用存量资源解决社区教育学校建设的阵地问题，学院借力中小学，中、高职以及老年大学教育资源，下活社区教育一盘棋。

社区教育学院协调区教委，鼓励全区学校包括大、中、小学校在节假日向社区居民开放学习资源(体育场馆、图书室、电子阅览室、多功能室)。在国家级示范高职重庆工商学校和重庆江南职业技术学院建设社区教育学院工商职业分院和农业职业分院，分别承担社区教育

相关工商职业技能、农业职业技能的居民学习需求调查，培训指导。发挥江津老年大学在社区教育老年教育的优势，在江津区老年大学建设了社区教育学院分院，承担社区教育相关老年教育的居民学习需求调查，培训指导。

多方力量的注入为社区居民提供了更广泛的教育与文体活动场所，让教育资源在共享中发挥最大价值。

整合社区资源 凝聚合力幸福多

利用江公享堂场地建设“几江文化大院”，开发插画、茶艺、旗袍秀、形体训练等社区教育课程。整

合历史文化名镇白沙镇资源，建设社区教育现场教学基地，常年开设陈可之美术作品展、白沙镇历史文化展览和邓若曾生平事迹展……极大地丰富了市民视野，提升了素养。

巧用、活用社区资源建设社区教育活动基地是江津区社区教育学院的一大妙招、妙招。

近年来，在上级部门的领导和支持下，江津区社区教育学院充分挖掘、开发社区各级文物保护单位资源建设社区教育体验基地，开展社区教育活动，向居民免费开放，让文物活起来的同时，也为居民继续教育学习提供了绝佳场所。

值得一提的是，江津区还巧妙地的优质小区资源进行整合，提升生活品质，提高居民素养。白沙镇

锦鹤江城小区利用小区60亩中庭花园打造“五心文化社区中心”开放藏书万册的大众免费图书馆，开发“青年读书会”、“五心你我他”等社区教育课程，着力提升小区居民综合素质。农业大镇石蟆镇在生产基地打造社区教育实践基地，作为社区教育现代农业课程的实践、学习基地，帮助更多农民致富。

江津区社区教育学院借力发力，充分利用丰富的社会资源，让它们成为社区教育学习的资源，让人们轻松愉快地融入社区学习生活，激发起热爱社区的美好情感，获得极大的满足感、幸福感。

谭苒 胡忠英
图片由江津区社区教育学院提供