

# 汽车缺“芯”怎么补，产业如何“不掉链”

工信部有关负责人回应热点话题



新华社记者张辛欣

如何化解我国产业基础薄弱问题？怎样提升产业链供应链水平和竞争力？全球汽车芯片短缺，我国产业如何应对？下一步，5G发展怎样提速？在13日国新办举行的新闻发布会上，面对社会关注的热点话题，工信部有关负责人一一作出回应。

## 使产业基础薄弱问题得到进一步解决

产业链供应链安全稳定是构建新发展格局的重要基础。确保重点领域、重点行业关键时刻“不掉链”，至关重要。工信部部长肖亚庆说，要聚焦科技自立自强，打好产业基础高级化和产业链现代化攻坚战。

工信部总工程师田玉龙在会上说，要着力实现“点”上的突破，力争实现一批重要标志性基础产品和技术取得工程化产业化突破；着力增强“线”上的韧性，既要改造提升传统产业，也要打造好新兴产业链；着力加快“面”上的升级，把握好数字化发展、制造业绿色低碳转型机遇；着力培育“系统”上的优势，重点实施产业链供应链生态建设工程。

工信部明确，继续布局建设国家和省级制造业创新中心，实施关键核心技术攻关工程，着力突破“卡脖子”技术瓶颈，打牢核心基

础零部件及元器件、关键基础软件、关键基础材料、先进基础工艺等基础工作，力争使产业基础薄弱的问题得到进一步解决。

同时，工信部还将统筹“补短板、锻长板”，开展产业链强链补链行动，分行业做好产业链供应链战略设计和精准施策，不断提高产业链供应链的稳定性和韧性。

### 提升汽车芯片供给能力

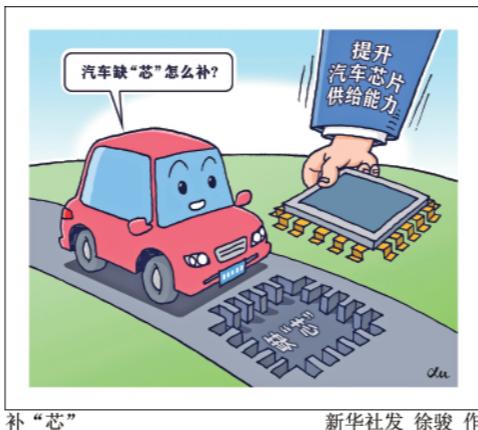
2020年下半年以来，全球集成电路制造产能持续紧张，汽车“缺芯”成为摆在全球汽车厂商面前的难题。

田玉龙说，全球疫情持续使得芯片制造企业普遍放缓产能扩充计划，疫情的反复也迫使一些国家和地区关停芯片生产线，造成特定品类芯片供应中断，这是全球诸多行业陆续面临“缺芯”问题的主要原因。

他说，工信部组建汽车半导体推广应用工作组，加强供需对接和工作协同，推动提升汽车芯片供给能力。同时，在保障安全的前提下简化审批程序，使替代芯片尽快推广应用。

“目前来看，问题得到一定程度缓解，但全球集成电路供应链稳定性依然面临严峻挑战。”田玉龙说，工信部将加强协调力度，加强供应链精准对接，推动提升芯片供给能力。

这里面，包括积极扶持芯片制造企业加快提升供给能力，加快替代方案投入运行使用；加快充换电基础设施建设，持续开展好新能源汽车下乡活动，加速智能网联汽车产业发发展进程；加强与各国在技术创新、国际贸易



新华社发 徐骏 作

等领域的开放合作，共同维护汽车供应链稳定和畅通等。

### 新基建提速，5G 终端连接数近 4.2 亿

会上发布的数据显示，我国累计建成5G基站103.7万个，已覆盖全国所有地市级城市、95%以上的县城城区。截至2021年8月底，5G终端连接数近4.2亿。

5G产业加快发展，我国企业声明5G标准必要专利数、国产品牌5G系统设备出货量、芯片设计能力等具备领先优势。5G手机产品加速渗透，今年1至8月，国内5G手机出货量1.68亿部，同比增长80%。

工信部信息通信管理局局长赵志国说，以5G为代表的新基建提速，推动数字产业化和产业数字化进程，新业态新模式不断涌

现，为制造业高质量发展注入了强劲动力。

“我们将坚持适度超前，全面推进5G网络建设，加快向乡镇覆盖延伸。”他说，将加快交通枢纽、商业中心等重点区域网络覆盖。面向新型信息消费、实体经济、民生服务三大领域，再培育一批5G融合创新应用。同时，推进面向行业应用的5G芯片、模组、终端等产品研发与产业化，推进5G创新发展。

### 重点整治屏蔽网址链接问题

近年来，我国平台经济快速发展，在促进经济社会发展方面发挥了重要作用，但也存在一些平台企业发展不规范等问题。

赵志国说，在前期App专项治理等工作基础上，工信部在今年7月启动为期半年的互联网行业专项整治行动，聚焦扰乱市场秩序、侵害用户权益、威胁数据安全、违反资源和资质管理规定等四方面进行集中整治。屏蔽网址链接是本次专项行动重点整治问题之一。

赵志国说，无正当理由限制网址链接识别、解析、正常访问，影响了用户体验，损害了用户权益，扰乱了竞争秩序。工信部正按照互联网行业专项整治行动方案安排，指导相关互联网企业开展自查整改。同时，也要求企业能够按照整改要求，务实推动即时通信屏蔽网址链接等不同类型的问题分步骤、分阶段得到解决。下一步，工信部将聚焦重点问题，加强行政指导、加强监督检查、强化依法处置。

新华社北京9月13日电



新华社记者韩啸

在重庆市两江新区政务大厅，27岁的何邦尧正在“开办企业”窗口前排队取号。

不同于往常，他并没有带着厚厚的一沓证明材料。

事实上，何邦尧前一天已在重庆市政府推出的“渝快办”手机App上提交了所有信息。当日晚间，他就收到短信通知，信息通过审核，所预约的两项服务全部完成，凭证件就能在窗口取到营业执照和印章。

“太方便了。我本来担心手续繁琐、没想到速度这么快。”何邦尧说，不用旁人指导，自己填报信息只花了两三分钟：“操作步骤都很简洁，证件即拍即得。”

何邦尧所说的，是重庆市2021年5月集成在“渝快办”上的小程序“E企办”——它无需借助电脑端，率先在我国实现了把开办企业全部事项集成在手机客户端，方便企业客户自主完成信息采集、实名认证和电子签名确认。

“这次，我只申领了营业执照和印章，后续再根据需要在小程序上一键办理税务发票等其他业务。”何邦尧说。

“这就是我们提供的‘分时’服务。”重庆市市场监督管理局注册和许可局副局长姚瑶介绍，借助区块链技术，“E企办”将社保、公安、税务、人民银行的信息化系统连接起来，形成了开办企业全流程数据闭环。

“‘分时’服务一直是各地优化开办企业营商环境的难点。”站在一旁的国务院大督查第十三督查组成员边记边说：“多个地区反映，税务等全国统一的信息化系统与地方系统数据难以共享，而重庆市利用区块链技术设置数据中台突破了障碍。”

8月31日起，国务院开展第八次大督查，组织16个督查组赴16个省(区、市)开展10天左右的实地督查，利用暗访明察核查线索，帮助基层解决实际困难。

在前往两江新区政务大厅前，第十三督查组成员曾电话联系50位使用过“E企办”的企业负责人，向他们一一核实使用流程、操作体验。

“我们必须详细了解他们的想法。”督查组成员解释，企业主的体验能检验营商环境的好坏。如经过核实，一项创新做法确实解决了全国普遍存在的难点问题，就值得向其他地区复制推广。2020年，国务院第七次大督查通报表扬了43项地方典型经验做法。

除重庆，各地均在探索利用数字科技，推动改革发展、持续优化营商环境。例如，上海政务服务“一网通办”至今上线已三年，累计办件量达1.5亿件，其移动端“随申办”目前月活峰值超过1517万，实际办件的网办比例超过70%。

2013年以来，我国持续深化“放管服”优化营商环境，开办企业从原来线下各部门“多头跑、分头办”“多个网站办”，到如今政务服务大厅“一网通办”，时间大幅缩减，便利化程度显著提高。

根据世界银行营商环境评价，我国开办企业排名已从2014年的全球第151位上升至2020年的第27位，全球竞争力、吸引力得到充分体现。

“推出‘E企办’小程序，不仅顺应了当前移动互联网的政务服务趋势，而且满足了灵活就业群体的开办企业需求。”姚瑶说，当前，重庆市涌现出越来越多创客、博客、UP主等新型创业族。数据显示，截至今年6月底，重庆科技型企业达31520家。

何译丹是漫客空间科技创新中心(重庆)有限公司负责人，在两江新区政务大厅线下补办丢失的公章时，工作人员告诉她目前可用手机申办电子用章和电子营业执照，年轻的何译丹立刻在小程序上完成申领。

“以后再也不用带着纸质版营业执照出门办事了。”何译丹说，“纸质的容易弄丢还麻烦。”

凭借数字化平台，我国营商环境的优化效果不仅让我国企业主叫好，也给包括跨国公司在内的全球企业，带来了稳定的预期和重要的机遇。

重庆市外商投资企业协会副秘书长管源亲身感受到这种变化：“五年前，我们每年接到100例外企咨询，大部分是请求协助办理各类准入证件等。”

“如今减少到了每年20例左右。”管源认为，外资企业办理手续体验明显提升，得益于外商投资法去年以来在我国全面落实，还有“渝快办”“E企办”等科技手段促成的数字化平台。

《2021中国商务环境调查报告》显示，61%的受访企业将我国作为首选投资目的地，2/3的企业将进一步增加在华投资。

姚瑶表示，重庆将推进“E企办”优化提升，加强业务流程和信息化系统智能化改造，让更多企业享受到数字化红利。

# 数字科技如何赋能营商环境

## 国务院大督查一线观察录



### “编织”幸福

左图：加科村村民旦真吉在藏族手工艺品车间纺线（9月9日摄）。

下左：加科村村民拉姆吉检查纺织机（9月9日摄）。

下右：加科村村民周毛吉使用传统木式纺织机编织手工艺品（9月9日摄）。

在甘肃省甘南藏族自治州夏河县阿木去乎镇加科村，村民们在藏族手工艺品车间里制作藏毯、披肩、藏服、围巾等手工艺品，在传统藏族文化的基础上融入现代元素，受到市场青睐。藏族手工艺品车间帮助村民实现家门口增收致富的同时，也保护传承了藏族传统文化，为特色文旅注入活力。

新华社记者陈斌摄

# 纲领性文件擘画蓝图，中部六省如何作为？

就新时代推动中部地区高质量发展，国新办发布会回应社会关切

新华社记者魏玉坤

《中共中央 国务院关于新时代推动中部地区高质量发展的意见》近期发布，为开创中部地区新局面擘画蓝图。意见有哪些重点？如何推动中部地区高质量发展？国务院新闻办公室13日举行新闻发布会，回应社会关切。

山西、安徽、江西、河南、湖北、湖南，中部地区承东启西、连南接北，资源丰富，交通发达，产业基础比较好，文化底蕴深厚，推动中部地区高质量发展具有全局性意义。国家发展改革委副主任丛亮说，意见紧紧围绕新发展理念谋篇布局，是新时代推动中部地区高质量发展的纲领性文件。

丛亮表示，意见着重体现了两个关键点：一是充分体现了“新时代”的要求，把握新时代关于解决不平衡不充分问题、高水平推进改革开放、坚持以人民为中心的要求，明确发展目标、部署工作任务、完善保障措施；二是充分体现了“高质量发展”的主题，

始终把创新、协调、绿色、开放、共享发展作为一个整体，通过五大发展理念协同发力，形成推动中部地区高质量发展的强大合力。

创新是驱动发展的第一动力。意见指出，坚持创新发展，构建以先进制造业为支撑的现代产业体系。

安徽省委常委、常务副省长邓向阳表示，安徽将坚持打造高能级“大国重器”，围绕量子信息、热核聚变等关键共性技术、前沿引领技术开展攻关，加强先进储能、氢能关键核心技术研究，奋力打造具有重要影响力的科技创新策源地。

今年上半年，湖北GDP同比增长28.5%，经济运行呈现全面恢复、快速增长、质效提升、稳中向好的良好态势，经济发展重回“主赛道”。意见强调，受新冠肺炎疫情影响，中部地区特别是湖北省经济高质量发展和民生改善需要作出更大努力。

湖北省委常委、常务副省长李乐成表示，湖北将建设科技强省，创建具有全国影响力的科技创新中心。同时，加快产业转型升级，构

建以先进制造业为主导的现代产业体系。协调发展是高质量发展的必然要求。意见指出，坚持协调发展，增强城乡区域发展协调性。“促进城乡和区域协调发展、形成协同发展新格局，是促进中部地区崛起的题中应有之义，也是下一步推动中部地区高质量发展的重点工作。”丛亮说，推动中部六省充分发挥比较优势，着力增强城乡区域发展协调性，深化合作联动和协同发展，进一步提升中部地区整体实力和竞争力。

对郑州国家中心城市拉高标杆，争当国家队；将洛阳中原城市群副中心城市打造成为重要增长极；实施放权赋能，对开发区实施新一轮改革……河南省委常委、常务副省长周霁说，河南将推动中心城市起高峰、县域经济筑高原，同向发力、良性互动。

长株潭是中部地区要素资源集聚度最好、创新活力最强的区域之一。湖南省委常委、常务副省长谢建辉说，将把长株潭打造成中部地区高质量发展的重要引擎、全国重要增长极和生态文明建设示范区。

绿色发展是实现高质量发展的必由之路。意见指出，坚持绿色发展，打造人与自然和谐共生的美丽中部。

“围绕绿色发展深化改革，完善和落实主体功能区制度，深化河湖长制，统筹实施山水林田湖草沙系统治理。特别是加强黄河流域水土保持和生态修复，打造可复制推广的绿水青山和金山银山转化的示范典型。”山西省副省长韦韬说。

对郑州国家中心城市拉高标杆，争当国家队；将洛阳中原城市群副中心城市打造成为重要增长极；实施放权赋能，对开发区实施新一轮改革……河南省委常委、常务副省长周霁说，河南将推动中心城市起高峰、县域经济筑高原，同向发力、良性互动。

长株潭是中部地区要素资源集聚度最好、创新活力最强的区域之一。湖南省委常委、常务副省长谢建辉说，将把长株潭打造成中部地区高质量发展的重要引擎、全国重要增长极和生态文明建设示范区。”丛亮说。

新华社北京9月13日电

新华社记者魏玉坤