构建基于5G的应用场景和产业生态

推动5G应用正当其时

目前，5G融合应用正处于规模化发展的关键期。在各方共同努力下，5G商用发展成绩亮眼，技术产业能力不断提升，网络和用户规模全球领先，应用探索日益活跃。近日，工信部等10部门印发《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》，重点推进工业互联网等15个行业的5G应用，加快推动经济社会数字化、网络化、智能化转型升级。

助力传统产业提质增效

普朗铜矿地处云南省迪庆藏族自治州香格里拉市区东北部，矿区海拔为3400—4500米，高寒缺氧的自然环境长期给安全生产带来较大挑战。如今，有了5G+智能装备、智能控制，采矿工人在调度大厅便能操作数公里外的井下采矿智能装备，实现“少人、无人”的安全生产。

除了智能采矿，智慧港口建设也如火如荼。位于广东省深圳市西部港区的妈湾港，改造前一直是散杂货码头。那时工人每日要在30米高空上的驾驶室连续工作8小时，长时间的低头观察容易导致颈椎不适。现在，在5G技术赋能下，工人们坐在智能远控中心就可以同时控制6台设备，作业效率大幅提升。

智慧物流、智慧电力、智能油气、智慧农业……5G与各行各业深度融合、落地提速。工信部数据显示，截至2021年6月底，中国累计建设5G基站达96.1万个，覆盖全国所有地级以上城市，5G手机终端连接数达3.65亿户，占全球80%以上，5G+超高清视频、智慧教育、智慧医院、公共卫生、健康养老等典型应用加快发展，全国5G应用创新案例超过1万个。

作为新基建的重要组成部分，5G对带动产业链发展的作用备受关注。在中国信通院政策与经济研究所副总工程师韦柳融看来，5G将带动一条庞大的产业链，上游是芯片、射频器件等电子元器件产业，中游涉及网络系统设备、网络建设等，下游为网络运营、多样的应用场景和终端产品等。预计从5G商用牌照发放到2025年，5G将带动电信运营商网络建设投资约1.2万亿元，带动垂直行业5G网络和5G终端设备投资约4700亿元，累计直接带动经济总产出超10万亿元。

高速网络让生活更便利

“前几天在家用手机看奥运赛事高清直播，也不担心卡顿了！”北京一家互联网公司员工小刘告诉记者。小刘使用5G手机有一段时间了，“周围的同事、朋友经常问我使用体验。我能感觉到，大家购买5G手机的意愿越来越强烈。”小刘说，5G手机使用体验越来越顺畅，套餐资费优惠力度越来越大，相信5G手机的普及速度会越来越快。

5G融入社会民生，让更多人感受到了5G的速度与便利。数据显示，今年上半年，中国5G手机出货量快速增长，达到1.28亿部，占同期手机出货量的73.4%。

防疫期间，直播带货、远程医疗、云端旅游等给人们留下深刻记忆。在这些应用场景中，以高速率、低时延为特性的5G技术发挥了重要作用，5G带来的改变正在你我身边发生。周先生是浙江省杭州市一家景区餐厅的老板。疫情之初，餐厅的经营遭受重创。后来，他想到了直播。“5G网速快，高清直播清晰流畅，可帮了我大忙！”周先生介绍，凭借5G+直播，餐厅推出外卖业务，生意一天天有了起色。

专家指出，5G网络的广泛覆盖，可将社会治理的感知触角广泛延伸、深度下沉，加快推进治理能力现代化。在广东省广州市中级人民法院，当事人不管身在何处，都可通过手机、电脑参与庭审。这种跨越时空的开庭方式，正是得益于5G、区块链等新技术协同打造的“全天候”“不下线”“非接触式”智慧云庭审体系。

业内人士认为，5G商用以来，在国家政策与市场需求的双轮驱动下，中国在新型信息消费、行业融合应用、社会民生服务等领域的5G应用场景不断丰富，取得了积极成效。当前，5G技术与经济社会各领域深度融合，已日益成为推动经济社会数字化、网络化、智能化转型升级的关键驱动。

合力推动5G规模化应用

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》明确提出要“构建基于5G的应用场景和产业生态”。《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》确立了未来3年中国5G发展目标，并提出七大量化指标，其中5G个人用户普及率超过40%，用户数超过5.6亿。可以说，5G应用扬帆起航正当时。

推动5G行业应用规模化发展，是推动经济高质量发展、赋能制造业数字化转型、提升产业链供应链韧性的重要举措，但5G应用的规模化发展仍存在诸多困难。“覆盖同等面积，5G基站建设投资大约是4G的1.5倍，投资大且回报周期长，存在一定资金压力。”中国电子信息产业发展研究院无线电管理研究所副所长彭健说，5G基站能耗较高、电费开支大，也掣肘推广覆盖。

“当前我国5G发展已走在世界前列，5G应用无现成经验可以借鉴。”工信部信息通信发展司司长谢存表示，5G总体上仍处于发展初期，与行业融合是一个渐进过程，需要遵循从试点示范到规模推广再到大规模应用的规律。

专家表示，5G应用的主战场在赋能实体经济，在赋能千行百业，这就决定了5G应用是一项长期性、复杂性、系统性的工程。现在亟需统筹多方力量，不仅需要产业链上下游企业广泛参与，开展“团体”合作，也亟需政府部门间通力协作，加大支持和引导力度，从而形成合力，推动5G应用规模化发展，打造5G应用新产品、新业态、新模式，为经济社会各领域的数字转型、智能升级、融合创新提供坚实支撑。

（人 民）

图看5G

“5G+”助力仓储车间智能化建设

在江苏南京熊猫电子装备有限公司的智慧仓储车间，点击控制管理系统，就可以召唤10多个小帮手，他们就是中国电信5G AGV小车。AGV小车无需人工操作，能够24小时在厂区间运送物料。从找到货物到精准运送到目的地，最快只需1分钟，准确率达100%。除了5G AGV小车，在这里，还有5G+叉车、5G+视频监控、5G+生产设备管理、5G+产线能耗管理多项5G应用。

“5G+工业互联网”提升企业核心竞争力

近日，浙江联通助力吉利汽车杭州湾制造工厂实施5G+工业互联网项目，打造“未来工厂”。该项目通过部署5G专用网络，利用5G网络将生产设备无缝连接，使生产流程更加扁平化、定制化、智能化，同时部署集数据采集、存储、分析、管理功能于一体的工业智能平台，打造精准、实时、高效的数据采集体系，并通过AR（增强现实）实现生产制造工业数据可视化、动态传输以及实时分析、展现，提升企业的核心竞争力、生产力。

上海引入“5G+无人机”保护历史建筑

5G网络等新基建正赋能城市精细化管理。引入“5G+无人机”技术，上海历史建筑保护变得更加高效。

曾被誉为“远东第一楼”的上海地标和平饭店日前接受了一次高科技“体检”。工作人员操纵无人机围绕这座于1929年建成、楼高近80米的历史建筑上下飞行，无人机上安装的高清摄像头和红外摄像头采集的各类数据信息经由5G网络快速回传至后台。

从检测人员终端屏幕上看，大楼的红外图像有深有浅，这是由于大楼的对应部位在阳光的照射下温度不同，红外图像显色也不同。同济大学房屋质量检测站项目三部负责人卢军介绍，经过进一步分析，就可以判断大楼墙体是否存在空鼓、渗水等“内伤”，高清图像和视频则让外墙裂缝等“外伤”无所遁形。

和平饭店有关负责人介绍，如何让这座“高龄”历史建筑保持健康，避免外墙的花岗岩石材脱落，保障市民游客安全，同时又更好地展现上海海派文化和建筑之美是个难题。若用传统搭脚手架、吊篮或从楼顶往下吊绳子后人工检查方式通常需要花费几天时间，给住客带来不便，也影响外滩万国建筑群和南京路步行街整体美观。

卢军分析，上述传统方法若操作不当或将给建筑带来伤害，而如果在地面手持红外设备检测高楼，又会因为仰角过大降低精度，“无人机搭配红外设备、高清设备近距离对墙体垂直扫描是最优解决办法，而且每一面外墙检测仅耗时约半小时。”

高科技检测也需要“天时地利”。大楼不同方向墙面的检测需配合好全天日照方向。和平饭店位于南京路和外滩衔接点上，四周高楼林立，热闹的商圈无线网络条件也很复杂，无人机飞行又对楼宇间距离、飞行速度及高度等有较高要求，如何确保整个检测安全可靠？5G网络及5G立体定位就派上了大用场。

上海电信移动互联网部客户经理李怡卿介绍，5G网络具有大带宽、低时延的优势，无人机接入5G网络后反应更为敏捷，这能保障整个检查过程的安全性，红外图像、高清视频等相关信息数据量较大，通过大带宽的5G网络传输，这些信息可以快速回传至后台。

不久前，同样位于外滩区域的华尔道夫酒店大楼也接受了“体检”。卢军介绍，酒店由一座百年历史建筑和一座现代高楼组成，其中高层建筑高80米。检测重点是大楼的阳角线和檐口处，适宜采用“5G+无人机+高清摄像”技术。

李怡卿说，这些技术还可应用于历史建筑微损沉降检测、建筑工地违建监测、小区和街道违法建筑排查等。此前，上海市虹口区相关部门与上海电信已应用“5G+无人机+X”技术开展违法搭建巡查，以及为已使用一定年限的高层住宅楼进行“体检”。

截至今年6月底，上海已经累计建成5G室外基站超过4.2万个，5G室内小站约7.5万个。

中国信息通信研究院副院长王志勤说，5G通信基础设施不断完善，“5G+”应用场景不断扩容，将推动数字化转型，驱动生产方式、生活方式和治理方式变革，共同助力我国数字强国建设。

（新 华）

富士胶片商业创新推出数码多功能机品牌Apeos

7月29日，富士胶片商业创新（中国）有限公司举办了“全新Apeos旗舰新品发布会”。富士胶片商业创新（中国）董事长/总裁内藤昌继宣布推出全新产品品牌“Apeos”，以及首批富士胶片品牌旗舰智能型彩色数码多功能机新品Apeos C和ApeosPro系列共11个机型。系列新品传承了SLED彩色打印技术等原富士施乐时期的诸多独有技术、出众的产品品质，采用全新外观设计和增强的信息安全防护功能，可实现专业彩色输出效果、高生产力、高可靠性，还可作为一体式集成智能助手实现360度信息安全防护、无忧服务、无边界协作并简化工作流程，满足企业对云、人工智能等未来办公的互联需求，构建数字化工作空间，实现智能办公和数字化转型。

内藤昌继表示：“随着整体商业环境数字化转型的加速，中国的数字化进程已领先于世界。富士胶片商业创新希望帮助企业摆脱传统工作环境的局限，通过Apeos产品及解决方案为企业创建创新的开放式智能工作空间，加速企业工作环境的数字化转型。”

Apeos系列产品采用全新的亮白与中性灰的色彩组合，机身更小巧。此外，Apoes产品根据不同机型的机身大小分别配置10.1英寸或2.8英寸彩色操作面板。ApeosPro和Apeos C系列还具有更强的信息安全防护功能以确保企业移动办公的网络信息安全和设备数据存储的信息安全。

我国“5G+医疗健康”应用试点项目名单公布

据工信部消息，根据《工业和信息化部办公厅 国家卫生健康委员会办公厅关于组织开展5G+医疗健康应用试点项目申报工作的通知》（工信厅联通信函〔2020〕270号）有关要求，按照“宽进严出，优中选优”的整体工作思路，经项目申报、专家初审、复审等程序，现将5G+医疗健康应用试点项目名单予以公示。

去年11月底，工信部发布了《工业和信息化部办公厅 国家卫生健康委员会办公厅关于组织开展5G+医疗健康应用试点项目申报工作的通知》（工信厅联通信函〔2020〕270号），充分发挥5G技术的特点优势，着眼丰富5G技术在医疗健康行业的应用场景，征集并遴选一批骨干单位协同攻关、揭榜挂帅，重点形成一批技术先进、性能优越、效果明显的5G+医疗健康标志性应用，为5G+医疗健康创新发展树立标杆和方向，培育我国5G智慧医疗健康创新发展的主力军。

试点项目围绕急诊救治、远程诊断、远程治疗、远程重症监护（ICU）、中医诊疗、医院管理、智能疾控、健康管理等8个重点方向，鼓励各地、各单位创新5G应用场景，通过建设试点项目，推动运用5G技术改造提升卫生健康网络基础设施，开展智慧医疗健康设备和应用创新，培育可复制、可推广的5G智慧医疗健康新产品、新业态、新模式。

5G网络加速普及

智能手机市场将迎来新一轮换机潮

连日来，小米、荣耀等国产品牌密集发布高端手机新品，在芯片、摄像、电池、屏幕等配置上竞相比拼“豪华度”，售价也很“高端”，从3799元起到7999元不等。

中国信息通信研究院日前发布的数据显示，今年1月至7月，国内市场手机总体出货量累计达2.03亿部，同比增长15.6%。专家认为，总体上看，国内智能手机市场已处于饱和状态，但随着5G基础设施不断完善和5G技术成熟，5G手机还会驱动智能手机迎来新增长。

5G手机成市场主流

5G手机已成为当前手机市场主流。根据中国信通院数据，今年1月至7月，我国5G手机出货量为1.51亿部，同比增长94.3%，占同期手机出货量的74.3%。截至7月底，国内市场5G手机出货量累计达3.27亿部。

5G手机早已成为国产手机发力的重点。vivo相关负责人介绍，自第一款5G手机发布至今，vivo多系列产品线及子品牌iQOO已经陆续在不同价位区间推出5G手机，让5G技术从高端旗舰机进一步下沉。一加手机相关负责人表示，2017年6月，来自高通的研发团队正式参与一加的5G项目，双方就5G设备前端器件和架构展开联合研究。目前一加所有系列手机都是5G手机。

“借着5G时代的东风，国内厂商在5G手机的最新研究和市场推广上竞相发力，尤其是通信传输、适用5G手机搭载的应用产品等方面。”众诚智库高级咨询师王立萍说。

IDC中国企业级研究部咨询经理李朕认为，在5G时代，国产手机要从单一的产品设计与生产转向打造整个生态链，布局手机、智能穿戴设备、智慧城市设备等一系列产品，形成更加完备的产品生态网络，重新定义手机的功能，使其成为数字经济时代的重要产品之一。

“5G网络进一步铺开，3G、4G正在退居‘二线’，5G网络在更加普及的同时也将引领新一波换机潮。”李朕说。

占据海外市场半壁江山

一系列数据表明国产手机在海外市场已占据“半壁江山”，在多个国家位列手机市场销量前列甚至第一。

国际调研公司Strategy Analytics发布的最新报告显示，在欧洲市场，小米以25.3%的市场份额，超越三星和苹果成为欧洲销量第一的手机品牌。目前，小米已在22个国家和地区的智能手机市场占有率取得了排名第一。

从全球市场看，今年7月，Canalys Research发布了第二季度全球智能手机市场占有率排名，小米手机销量超越了苹果，市场占有率达到17%，首次晋升全球第二；三星排名依然是第一位；OPPO和vivo分别为第四、第五位，市场占比都是10%。

在海外市场，“国内手机品牌如小米、OPPO、vivo、华为等头部企业逐渐占据并站稳了‘半壁江山’。”王立萍分析，一个重要的原因是，国内这些头部手机企业在国外市场采取了不同的市场策略，通过本地化运营、本地化服务、异地特供版机型、国外设置研究中心、寻找国外线下运营商、线上运营等多种方式去积极拓展海外市场。

李朕认为，国产手机在海外的本土化运营策略制定较为成功，例如小米、vivo在印度建立生产工厂，打开本地销售渠道，因地制宜制定本土化产品与服务，深入探寻国外市场的用户痛点。

“此外，国产手机日益注重品牌和品质，并紧随时代发展推出5G手机，让消费者体验更好的应用场景和传输速度。同时，国产手机涵盖了从高端到低端所有机型，可选择性多，同时性价比优势明显。”王立萍说。

国产手机聚焦“新亮点”

国际数据调研公司IDC公布的最新报告显示，今年第二季度，在国内手机市场，vivo以1860万台的出货量和23.8%的市场份额高居国内市场第一；OPPO以1650万台的出货量和21.1%的市场份额排名第二；小米和苹果分别以1304万台和860万台的出货量位列第三和第四位；而离开华为重新出发的荣耀以690万台的出货量和8.9%的市场份额，首次挺进了国内市场第五。

综合起来看，这几家头部手机厂商占据了近80%的国内手机市场份额。“在国内市场，国产品牌布局更广，高、中、低端机型一应俱全，同时由于其为本土化设计与生产，性价比高于苹果、三星等厂商，国内用户的认可度也逐步提升。”李朕说。

国产手机比拼的亮点在哪里？王立萍分析说，不同品牌聚焦点略有不同，主要是围绕外观、屏幕、拍照、性能、续航以及音质等方面比拼。例如，华为推出的可折叠手机、vivo推出的时尚自拍和极致影像系列等，无不体现了国内手机在创新方面的努力尝试。

未来，在5G网络的推动下，超高清视频直播、海量数据以及万物互联将逐步走向现实。因此，“更强的算力、更大的存储空间以及更加流畅的运行界面都是消费者最直接的需求与关注点。”李朕说。

手机市场整体是否还将延续增长态势？答案是肯定的。

王立萍表示，后疫情时代，大众消费能力逐渐恢复，大众对消费升级的多样化和品质化需求也逐渐提高。同时，随着全球5G基础设施的完善，5G时代的来临必将引领手机市场消费进一步升级。

“手机市场仍存在较大的增长空间。一方面，手机会随着通信技术的更新换代在算法、算力、存储、外设等多个角度同步升级，颠覆目前形态的手机正在路上；另一方面，下游产业生态日益丰富，万物互联时代即将到来，手机将承载着互联互通的传感器功能，扮演更加重要的角色。”李朕说。

（经 报）

丰台市场监管局之窗

丰台区市场监管局三举措保障雨季医疗器械质量安全

雨季来临，针对近期降雨较多，空气湿度较大，医疗器械储运面临较大风险等实际情况，丰台区市场监管局充分调研辖区实际情况，三举措保障雨季医疗器械质量安全。一是多渠道发布安全提示。通过电话、短信、微信群及邮箱等多种渠道发布医疗器械安全提示，提示辖区生产企业和医疗机构关注天气情况，做好防雨防涝措施，防范和消除安全隐患，同时要求相关单位严格落实主体责任，切实保障消费者合法权益。二是要求医疗机构开展自查。执法人员要求医疗机构负责人对本单位医疗器械储存情况开展全面自查，确保库房内医疗器械隔墙离地，对有温湿度存储要求的产品做好温湿度监测，采取控温除湿措施，保证产品质量安全。三是加大监督检查力度。以有特殊储运要求的医疗器械为检查重点，执法人员开展专项监督检查，严厉打击不按说明书、标签要求储运医疗器械等违法行为。截止目前，丰台区市场监管局共发布安全提示30余条，自查范围覆盖全区400余家医疗机构，开展监督检查14家次，有力保障了辖区医疗器械使用安全。

（杨斌）

法院公告栏

中冶地勘岩土工程有限责任公司、邯郸市永嘉房地产开发有限公司：原告苗建军诉你们为执行异议之诉纠纷一案，现依法向你们公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、合议庭组成人员通知书及开庭传票。自公告之日起经过60日即视为送达，提出答辩状和举证期限分别为公告送达期满后15日内和30日内，定于举证期满后第3日9时30分（遇节假日顺延）在本院第六审判庭开庭审理，逾期将依法缺席判决。

河北省邯郸市丛台区人民法院

中冶地勘岩土工程有限责任公司、邯郸市永嘉房地产开发有限公司：原告韩继勇诉你们为执行异议之诉纠纷一案，现依法向你们公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、合议庭组成人员通知书及开庭传票。自公告之日起经过60日即视为送达，提出答辩状和举证期限分别为公告送达期满后15日内和30日内，定于举证期满后第3日9时40分（遇节假日顺延）在本院第六审判庭开庭审理，逾期将依法缺席判决。

河北省邯郸市丛台区人民法院

刘贵清，黄家钰：本院受理原告四川合江农村商业银行股份有限公司诉你金融借款合同纠纷一案，现依法向你公告送达诉状副本、应诉、举证通知书、合议庭人员告知书、廉政监督卡、诉讼须知、开庭传票等诉讼文书。自本公告发出之日起60日即为送达。提出答辩状的期限、举证期限为公告期满后的15日内，并定于举证期满后的第3日上午10时在合江县人民法院九支法庭开庭审理届时未到，逾期依法缺席审理判决。

四川省合江县人民法院

雷乔良：原告龙大金诉福建省透堡建筑工程有限公司与你建设工程合同纠纷一案，本院于2021年5月25日立案。现依法向你公告送达本案起诉状副本、应诉通知书、告知当事人诉讼风险、权力义务告知书、举证、告知审判人员通知书、传票、民事裁定书。自本公告发出之日起，经过60日，即视为送达。提出答辩状的期限和举证期限均为公告期满后的15日，于2021年11月5日9时0分在本院第四审判庭公开开庭审理，如你未按时到庭，本院将依法缺席审理。特此公告。

贵州省松桃苗族自治县人民法院

熊杰：本院受理原告平昌县永鑫桂商贸有限公司诉你买卖合同纠纷一案，因你下落不明，现依法向你公告送达民事诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票等法律文书。自本公告发出之日起60日即视为送达。提出答辩状的期限为公告期满后的15日内。举证期限为公告期满后的15日内。本案于2021年11月12日9时在本院江口人民法庭公开开庭审理。届时未到，本院将依法缺席审理判决。

四川省平昌县人民法院

项德勇：本院受理原告中国邮政储蓄银行股份有限公司江阳区支行诉你金融借款合同纠纷一案，依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票等诉讼文书。自本公告发出之日起60日即视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后的15日内和30日内。定于2021年11月26日上午9时在本院第16审判庭公开开庭审理。逾期本院将依法裁判。

四川省泸州市江阳区人民法院

易显波：本院受理原告汪永欣诉你离婚纠纷一案，依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票等诉讼文书。自本公告发出之日起60日即视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后的15日内和30日内。定于2021年11月26日上午9时在本院第16审判庭公开开庭审理。逾期本院将依法裁判。特此公告。

四川省泸州市江阳区人民法院

欧昌洪：原告王强与欧昌洪民间借贷纠纷一案，已审理终结。现依法向你公告送达（2020）川0502民初4549号民事判决书。自公告之日起60日内来本院领取，逾期视为送达。如不服判决，可在公告期满后15日内向本院递交上诉状及副本，上诉于四川省泸州市中级人民法院。特此公告。

四川省泸州市江阳区人民法院

胡华、龙苗苗、余金全：本院受理原告李洪志诉你们合同纠纷一案，现依法向你们公告送达起诉状副本、举证通知书、应诉通知书及开庭传票。自发出公告之日起经过60日即视为送达。提出答辩状的期限和举证的期限为公告期满后的15日和30日内，并定于举证期满后第3日上午9时（遇法定节假日顺延）在鹿邑县人民法院第十审判庭公开开庭审理此案。逾期将依法缺席判决。特此公告。

河南省鹿邑县人民法院

张永庆：本院受理李艳诉你及张宏燕民间借贷纠纷一案，要求你偿还原告借款482000元及利息，现依法向你公告送达起诉书副本，应诉通知书、举证通知书、开庭传票、告知合议庭组成人员通知书。自发出公告之日起经过60日即视为送达，提出答辩状和举证的期限均为公告期满后的15日内。并定于举证期限届满之日起第3日上午9时(遇节假日顺延)在本院亢村法庭公开开庭审理，逾期不到庭本院将依法缺席裁判。

河南省获嘉县人民法院

王少保：本院受理原告薛刘刘诉你民间借贷纠纷一案，现依法向你公告送达民事起诉状、应诉通知书、举证通知书、合议庭组成人员通知书及开庭传票。自公告之日起60日视为送达。提出答辩和举证期限均为公告期满后15日内。定于举证期满后次日9时（遇节假日顺延）在舒城县人民法院杭埠法庭公开审理，逾期依法判决。

安徽省舒城县人民法院

四川省都江堰市紫坪铺镇紫宽路80号陈良富：本院受理文小凤与你离婚纠纷一案。依法向你公告送达(2021)川0981民初2392号民事判决书，判决准予文小凤与陈良富离婚。自公告送达之日起60日视为送达，如不服本判决，可在公告期满后15日内向本院经开区法庭递交上诉状及副本，上诉于四川省遂宁市中级人民法院。逾期发生法律效力。

四川省射洪市人民法院

张涛、张弛、裴修、陆启荣：本院受理原告惠水县泊岸御都业主委员会诉被告张涛(2021)黔2731民初1659号、张弛(2021)黔2731民初1816号、裴修(2021)黔2731民初1654号、陆启荣(2021)黔2731民初1795号物业服务合同纠纷四案，现依法向你们公告送达民事起诉状副本、应诉通知书、举证通知书及开庭传票等应诉材料。自本公告发出之日起经过60日即视为送达，提出答辩状的期限为公告期满后的15日内，举证期为公告期满后的15日内，并定于举证期限届满后的第3日上午9时(如遇节假日顺延)在本院公开开庭审理此案，逾期将依法缺席裁判。

贵州省惠水县人民法院

杨华虎：本院受理李超与杨华虎买卖合同纠纷一案，案号为（2020）黔2328民初3706号，因你下落不明，现依法向你公告送达民事判决书，自公告之日起，60日内来本院领取民事判决书，逾期则视为送达，如不服本判决，可在公告期满后15日内，向本院递交上诉状及副本，上诉于贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院，逾期未上诉的，本判决即发生效力。

贵州省安龙县人民法院

重庆视冠装饰设计工程有限公司、重庆视冠装饰设计工程有限公司利川分公司、郭军：本院受理原告魏三贵、黄伟、向坤鹏、牟方勇、龚华卫诉你追索劳动报酬纠纷五案，因你无法联系，下落不明，现依法向你们公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、诉讼当事人须知及开庭传票。自公告之日起经过60日视为送达，提出举证和答辩状的期限为公告期满的15日内。定于举证期满后的第3日上午9时（遇法定节假日顺延）在本院第五审判庭公开开庭审理，逾期将依法缺席判决。

湖北省利川市人民法院

达林太：本院受理牧兰诉你离婚纠纷一案［（2021）内0526民初3953号］，现依法向你公告送达起诉状、应诉通知书、权利义务通知书、举证通知书、开庭传票等诉讼材料，自公告之日起六十日视为送达，提出答辩状期限和举证期限分别为公告送达期满后15日和30日；并定于2021年10月26日在本院香山人民法庭开庭审理，逾期将依法缺席判决。

内蒙古自治区扎鲁特旗人民法院

崔卫国：本院受理原告李华诉你民间借贷纠纷一案，现依法向你公告送达（2020）冀1024民初3261号民事判决书。自公告之日起60日即视为送达。如不服判决，可在判决书送达之日起15日内向本院递交上诉状并按对方当事人人数提出副本，上诉于廊坊市中级人民法院。

河北省香河县人民法院

杨保四：本院受理原告陈丹丹诉你民间借贷纠纷一案，现已审理终结。由于无法向你方送达法律文书，现依法向你公告送达（2021）皖1282民初2200号民事判决书。自本公告发出之日起经过60日即视为送达。如不服本判决，可在公告期届满之起15日内，向本院递交上诉状，并按对方当事人的人数提出副本，上诉于安徽省阜阳市中级人民法院，逾期本判决即发生法律效力。

安徽省界首市人民法院

陈坤：本院受理杨红诉你离婚纠纷一案，杨红向法院提出的诉讼请求：判决与被告离婚。因你下落不明，现依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、开庭传票等相关诉讼材料。自公告之日起经过60日即视为送达，答辩期限和举证期限均为公告期满后15日。定于举证期限届满后第3日10时00分(节假日顺延)在板溪人民法庭依法公开开庭审理，逾期未到庭，本院将依法缺席审判。

贵州省印江土家族苗族自治县人民法院

吴成荣：本院受理原告王永洪诉你离婚纠纷一案，因你长期在外，无法与你取得联系。现依法向你公告送达民事起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、告知权利义务通知书及开庭传票，自本公告发布之日起经过60日即视为送达。提出答辩的期限和举证期限分别为公告期满后的15日内，并定于举证期届满后的第3日下午14时30分，（遇节假日顺延）在本院民事审判法庭公开开庭审理，逾期将依法缺席判决。

贵州省安龙县人民法院

王定策：本院受理原告刘纯会诉你民间借贷纠纷一案，因你长期在外，无法与你取得联系。现依法向你公告送达民事起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、告知权利义务通知书及开庭传票，自本公告发布之日起经过60日即视为送达。提出答辩的期限和举证期限分别为公告期满后的15日内，并定于举证期届满后的第3日下午14时30分，（遇节假日顺延）在本院民事审判法庭公开开庭审理，逾期将依法缺席判决。

贵州省安龙县人民法院

吴忠市小西牛养殖有限公司
奶牛标准化养殖场扩建项目
环境影响评价征求意见稿公示

一、征求意见稿的网络链接及查阅途径：链接：https://pan.baidu.com/s/1B5al1SjGmvCRjeWNvvkPRg 提取码：q9sm。建设单位邮箱：250859759@qq.com。电话：18997388991。地址：吴忠市利通区扁担沟镇。环评单位：驰久（宁夏）环保科技有限公司。电话：15709601835。邮箱：592154714@qq.com。地址：银川市金凤区丰农巷金榜大厦1305。二、征求意见的公众范围：受项目直接影响或间接影响的公民、法人和其他组织。三、公众意见表的网络链接：链接:https://pan.baidu.com/s/1XEE_NRMQvevm-ETcNZnSyQ 提取码：kfyw。四、公众提出意见的方式和途径：邮寄、电子邮件等方式和途径将公众意见表反馈给建设单位。五、公众提出意见的起止时间：2021.8.23~2021.9.3（10个工作日）。

吴忠市小西牛养殖有限公司

王洪岩：本院对原告丁铁民诉你买卖合同纠纷一案已审理终结。现依法向你公告送达（2021）辽0381民初3407号民事判决书，自公告之日起60日内来本院南台法庭领取判决书，逾期则视为送达。如不服本判决，可在公告期满后15日内，向本院递交上诉状及副本，上诉于辽宁省鞍山市中级人民法院。逾期未上诉的，本判决即发生法律效力。

辽宁省海城市人民法院

杨占玲：本院对原告李元雄诉你离婚纠纷一案已审理终结。现依法向你公告送达（2021）辽0381民初4459号民事判决书，判决内容如下：准许原告李元雄与被告杨占玲离婚。自公告之日起60日内来本院南台法庭领取判决书，逾期则视为送达。如不服本判决，可在公告期满后15日内，向本院递交上诉状及副本，上诉于辽宁省鞍山市中级人民法院。逾期未上诉的，本判决即发生法律效力。

辽宁省海城市人民法院