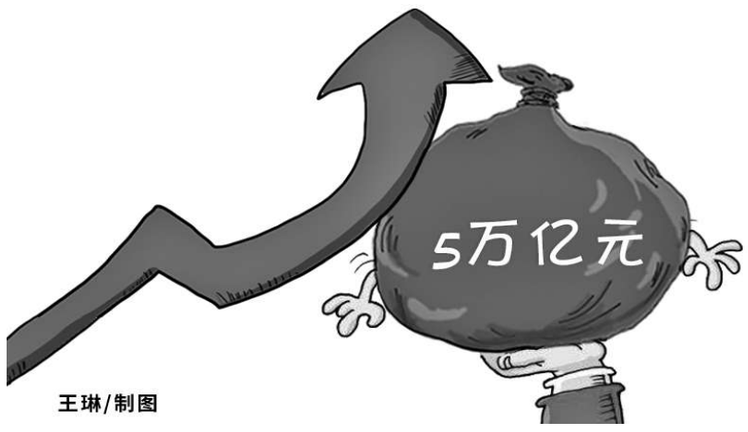
战“疫”释放诸多新基建、新服务信号 专家预计全年新增投资将超5万亿元

本报记者 苏诗钰

春节以来，多部门在防控新型冠状病毒感染肺炎疫情工作领导小组总体部署，国家发改委依据联防联控工作机制，紧急下达了中央预算内投资3亿元，专项补助收治新型冠状病毒感染肺炎患者的武汉火神山医院和武汉雷神山医院项目建设，重点用于购买重要医疗设备，为实现“集中患者、集中专家、集中资源、集中救治”提供设施保障。

在多方政策的扶持下，仅仅10天的建设工期，武汉火神山医院就拔地而起投入启用。而雷神山医院更是迅速，截至2月4日中午12时，雷神山医院总体进度完成90%。东方金诚首席宏观分析师王青在接受《证券日报》记者采访时表示，参照武汉雷神山医院、火神山医院建设经验，各地将新开工一批项目。这既可以作为当前应急管理措施的一部分，长期来看也能弥补民生短板。

除湖北武汉地区医院建设项目外，此次防控新型冠状病毒感染的肺炎也为市场释放出了诸多新基建投资信号，财政部专家库专家、360金融PPP研究中心研究总监唐川在接受《证券日报》记者采访时表示，这次的经验告诉我们，要全面、精准地控制传染源，就要在潜伏期更好地做好防控，并全面推进隔离措施。我国幅员辽阔、人口众多，因此，如何将隔离措施实施到位也是一大难题。这次防控疫情中部分地区的成功经验让我们看到了利用大数据、人工智能来建立完善的城市应急响应系统，并借此系统精准切断病原，对保障人民安全的重要性。同时，也切身体会到，为充分保证隔离期间工作、学习任务的落实，在线教育、网络协作系统在此期间发挥了重要的作用。故预计服务以上领域的5G网络、智能物联网、安全系统、大数据相关项目的建设日程还会有所提前，预计全年新增新基建和相应的新服务投资将超5万亿元。



王琳/制图

唐川表示，预计各地对相关实验室基础设施、医疗基础设施的投资也将会是未来的一大重点，陆续也会有更多的此类项目落地。整体而言，今年固定资产投资相较去年仍会有些许增长，但考虑到此次新型冠状病毒感染的肺炎影响和政策层面对房地产投资等方面的调控举措，其增长幅度不会太大，将呈现稳中有进的态势。

国新未来科学技术研究院执行院长徐光瑞在接受《证券日报》记者采访时表示，此次新型冠状病毒感染的肺炎对2020年一季度的经济走势会产生一定影响，但也要看到本次新型冠状病毒感染的肺炎所带来的新的投资机遇，比如对5G、人工智能、物联网、冷链物流等新型基础设施的需求更为迫切。更为显著的是，这次疫情增强了大众对生物医药、基因研究、公共卫生、公共服务、分级诊疗等领域的高度重视，将会进一步加速带动相关领域的投资与发展。

徐光瑞表示，2020年是我国全面建成小康社会和“十三五”规划的收官之年，经济已由高速增长阶段进入高质量发展阶段。当前以及未来相当长的一段时期内，投资特别是有效投资仍将在经济发展中发挥关键作用，制造业、基础设施等投资在未来几年内仍将发挥基础支撑作用，同时投资的内部结构也在不断优化。投资的变化主要体现在两个方面。一是第二产业投资将提质升级，这既包括工业“四基”领域的投资和技改，也包括大数据、新材料、生物技术、高端医疗器械等先进制造业的新增投资；二是第三产业投资将量质齐升，如生命健康、文化旅游、数字创意、新型金融等现代服务业将吸引更多的投资。

金融业“抗疫连环策”：资金保障、降低利率及主动导流线上操作

本报记者 刘 琪

面对新型冠状病毒感染的肺炎，全国都处在齐心战“疫”的关键时刻。日前召开的中共中央政治局常务委员会议指出，要在做好防控工作的前提下，全力支持和组织推动各类生产企业复工复产，加大金融支持力度。

武汉一位车辆配件制造企业主在接受《证券日报》记者采访时表示，近期就已有银行工作人员引导她进行更多的线上业务操作，提醒其减少去银行线下办理业务。

《证券日报》记者注意到，自疫情爆发以来，各金融部门不断为防控提供金融支持。在五部委联合发布的《关于进一步强化金融支持防控新型冠状病毒感染肺炎疫情的通知》（下称《通知》）下发后，各家金融机构尤其是银行更是积极响应号召，将政策落实到具体行动上。

从银行的行动来看，一方面是加大对地区医疗资源及医护人员的金融支持及保障。据《证券日报》记者梳理，不少银行都向重点地区捐款，五大行等均发布了多条举措全力支持疫情防控工作。以中国银行为例，对于生物制药、医疗器械、公共卫生基础设施建设、医药科研等防疫领域客户，积极支持其生产、建设和科研资金需求，加大应急贷款或专项贷款等信贷支持力度，给予特别利率优惠，减免相关手续费用。

针对疫情较为严重的湖北地区，多家银行也提供了定向支持。比如建设银行为湖北疫情防控一线医护人员（含外地支援湖北的医护人员）疫情期间免费提供每人100万元的意外伤害及定期寿险保障。处在疫情一线地区的各银行武汉分行也积极采取行动。据《证券日报》记者了解，2月2日，中信银行武汉分行为湖北某医疗集团发放贷款4亿元，用于其下辖三家发热门诊定点医院的医疗物资采购。在此次疫情防控工作中，该医疗集团下辖的三家医院均被指定为发热门诊定点机构。因防控形势严峻，三家医院均面临医疗物资的匮乏。中信银行武汉分行在了解其需求后，第一时间开辟绿色通道，于当日批复、当日提款，闪电完成贷款发放共4亿元。

除了对疫区医疗方面进行金融支持外，各银行也加大了对受到疫情影响的湖北中小企业的支持力度。根据湖北省人民政府办公厅此前发布的通知显示，湖北地区延长2020年春节假期至2月13日（包含春节期间来湖北探亲访友休假的外地人员），2月14日起正常上班。对中小企业而言，长时间的停工、停产将对公司经营造成不小的压力，对企业贷款还款也将产生一定影响。

对此，多家银行都根据《通知》的要求推出专项方案，农业银行对湖北省内普惠型小微企业、个体工商户和私营企业主经营性贷款，在现有利率基础上下调0.5个百分点。建设银行、交通银行、中信银行武汉分行、渤海银行等也出台了针对湖北省内小微企业、个体工商户的经营性贷款，在现行基础上利率下调0.5个百分点。

招商银行武汉分行表示，对于受疫情影响而造成阶段性还款困难的企业，招商银行武汉分行坚决“不抽贷、不断贷、不压贷”，将根据实际情况，采取一户一策，通过贷款主动展期、减免罚息、征信保护等多种措施给予企业支持，尽力克服疫情灾害影响，与企业共渡难关。

14家央企“硬核”承诺：疫情防控期间不涨价、不断电、不停机

本报记者 杜雨萌

据《证券日报》记者不完全统计，按照国务院国资委党委关于中央企业打赢疫情防控阻击战的有关要求，目前已有14家中央企业从物资保障、公共服务支撑保障等方面，向消费者做出“硬核”承诺，包括不涨价、不停电、不停机等。

医疗物资保障无疑是打赢疫情防控阻击战的重点环节。《证券日报》记者了解到，为缓解消毒液急用之需，中化集团旗下江苏扬农化工集团有限公司紧急调度职工加班生产次氯酸钠等防疫物资，并承诺，抗疫期间生产的次氯酸钠一律不涨价。

事实上，不只是中化集团，截至目前，包括国药集团、新兴际华、中国石化、中国石油、通用技术集团、中国化工集团、中粮集团、华润集团、中储粮集团等中央企业做出承诺：疫情防控期间，全力以赴保障抗疫物资和重要民生商品供应，不涨价。

除此之外，作为与居民日常生活高度相关的电、气以及手机通信等业务领域中央企业同样做出承诺。如三大电信运营商中国电信、中国联通、中国移动相继推出免停机、缓停机等服务。

中国移动有关负责人告诉《证券日报》记者，为保障疫情防控一线工作人员及疫区用户的正常通信，中国移动启动了一系列服务保障工作：一是与国家卫健委等部门对接，确定跨省支援防疫抗灾的团队人员，为其提供免停机服务；二是与各省政府对接，确定本省负责指挥调度领导小组、工作小组以及本省卫健委确定的医护人员名单，并为其提供免停机服务，以保障当地防疫抗灾人员的通信服务需求；三是为重要疫区、隔离区的大众客户提供免停机服务。此外，整合完善便民服务专区，提供线上缴费查询、业务办理和水、电、气等生活缴费服务，以全方位生活服务降低用户外出感染风险。

春节前从北京返回武汉的刘小姐在接受《证券日报》记者远程采访时称，虽然武汉正处于新型冠状病毒感染肺炎疫情旋涡中心，但整体上看，目前除了外出买菜稍有不便外，其他情况都比较正常，像类似缴纳水费、电费、燃气费、手机费等，都可以在线上进行支付。如果一定要说出在生活上有什么不同的感受，可能就是随着在家办公人员的增多，网速有点下降。

无独有偶，《证券日报》记者从国家电投了解到，为支援武汉抗疫用电，此前调停多日的中国电力大别山发电公司2号机组已于1月26日顺利并网。

国务院国资委党委书记、主任郝鹏在1月31日视频连线大别山发电公司，听取企业为疫情防控提供电力保障情况汇报时表示，目前正处于疫情防控阻击战关键时刻，电力供应是最重要的支撑，能源央企责任重大，使命光荣。

而在用电方面，国家电网、南方电网亦表态称，在疫情防控期间，针对疫情防控一线，采取“欠费不停电”等举措。

多部门联动加强物资调配 餐厅员工变身电商平台“临时工”

本报记者 刘 萌

中共中央政治局常务委员会2月3日召开会议研究加强疫情防控工作事宜，提出要确保蔬菜、肉蛋奶、粮食等居民生活必需品供应，落实“菜篮子”市长负责制，积极组织蔬菜等副食品生产，加强物资调配和市场供应。

2月1日，为落实好粮食安全省长负责制和“菜篮子”市长负责制，千方百计保障生活必需品市场供应，切实满足人民群众基本生活需要，商务部印发《关于进一步强化生活必需品市场供应保障工作的通知》（下称《通知》）。商务部副部长王炳南在2月3日国新办举行的疫情防控重点医疗和生活物资保障情况发布会上也介绍了切实保障市场供应等工作部署。

《通知》提出动员企业及时开门营业。“这里的企业主要是指中小商贸流通和居民生活服务企业，它们能否正常运转牵系百姓民生。”中南财经政法大学数字经济研究院执行院长盘和林2月4日接受《证券日报》记者采访时表示，比如餐饮、购物、卫生保洁等基本生活服务，有关部门要确保从业人员在自身做好疫情防护的前提下，保障生活物资正常的供应。要根据商品类别精细化管理，抓大放小，优先确保蔬菜、肉类、饮用水、粮油米面等生活必需品供应充足。

《通知》要求强化细化联保连供机制。盘和林表示，联保连供机制主要强调湖北同周边9省区协作联动。商务主管部门通过加强市场监测，先准确掌握各个市场的整体供求情况，再通过数字化方式有序协调各省区之间的物资调配，周边省区加强同湖北、武汉相关部门的统筹协调，打通各类生活必需品调配至零售终端的通道，形成以湖北为中心的生活物资供给保障网。

《通知》要求做实做细货源对接调运。解决物流配送“最后一公里”受阻等问题。某电商平台送货小哥告诉《证券日报》记者，为解决物流人手不足问题，平台已经紧急调配部分人员加班加点配送，集中资源解决生活物资配送问题。

“此外，配送商品做到了全程可追溯，拣货员、配送员分别是谁、体温是多少可随时查询，送到小区门口也有各小区保安测量实时体温，按照各小区规定摆放在相应位置。”上述送货小哥表示。

记者还发现，部分餐厅与电商平台合作，餐厅员工成为生鲜电商“临时工”，协助保障电商平台在订单暴增后的服务跟得上。

王炳南表示，为了确保配送环节的安全，多家电商推出了“不接触配送”服务新模式，顾客与配送员约定好，把物资送到某个位置，实现无接触送货，减少传染风险。这种模式已经从湖北向全国普及推广。

盘和林介绍，除解决物流配送“最后一公里”外，货源对接调运需要多个市场主体协作完成，比如负责货源供给的大型集团公司、负责筹措物资和对接产销的物流企业、负责货品集散的批发市场和负责货品销售的零售终端等，各市场主体之间要合理排班、信息共享、统筹协调，解决物资在物流配送和交通运输等方面遇到的问题。

零售企业进驻雷神山医院抢装空调 电子巨头紧急立项研发疫情防控系统

本报记者 贾 丽

新型冠状病毒感染的肺炎疫情牵动着全国人民的心，抗击疫情刻不容缓。雷神山医院建设项目紧急，多家企业驰援抗疫攻坚战，其中零售、科技及家电企业或定向捐赠物资、深入一线或加快相关研发，采取各项措施以抗击疫情，并保证雷神山医院尽快完成建设。

“病房搭建完成具备空调安装条件后，便需要第一时间开始安装。为确保安装如期完成，国美管家送装工程师们提前3天就完成集结，在现场建设指挥部统一安排部署下，与格力售后安装工程师实地考察了空调安装条件及情况，对接沟通了安装方案与合作计划，随后便迅速投入到了空调抢装工作中。”一位国美内部人士表示。

武汉江夏区雷神山医院的建成，将大大缓解刚刚建成的火神山医院的压力，更有效地遏制武汉疫情蔓延。

国美管家送装工程师队伍进入武汉市江夏区雷神山医院施工现场，与格力售后安装工程师一道，将1300台空调安装到雷神山医院的隔离病房中。此次1300台空调中有大量的格力新风空调。

国美上述人事表示：“与时间赛跑，与生命赛跑。国美管家送装工程师们火线支援雷神山医院第一线建设，与武汉人民一起携手打赢这场攻坚战。”

据了解，此次国美还在其众多门店免费派发口罩、向全社会承诺健康类商品不涨价，国美旗下安迅物流开通了武汉绿色通道。

此次苏宁集团也通过定向向武汉火神山医院、雷神山医院，以及武汉和周边地区的医疗机构、公安等进行捐赠，紧急支援消毒水、口罩、防护服、电脑等系列物资，累计捐赠超800万元。

除了医药公司之外，部分在制造和研发领域有较强实力的科技和家电企业也加强了对疫情相关系统的研发工作。

据了解，针对有关新型肺炎疫情防控监测系统项目，长虹智慧健康科技有限公司于近日中午紧急立项，并紧急召集设计、研发人员组建突击队，在四川省卫健委、绵阳市卫健委指导下，正式启动新型冠状病毒疫情防控系统开发。

长虹内部人士透露，目前该项目研发工作进展顺利，系统及相关应用预计近日即可上线，届时长虹将免费提供给各级公共卫生服务机构和管理机构使用。

他表示，各种防控物资相继告急，医疗物资紧缺是当前抗击疫情的主要困难。目前，长虹控股公司充分发挥全球化布局、技术与产业等优势，从医疗物资、检测研发、疫情防控、信息直达等方面行动，共同阻击疫情。

近日，长虹从印尼、巴基斯坦、日本等国家与地区采购口罩以及防护服等，首批43万个口罩已经送达国内，供防疫一线使用。同时，长虹美菱生物医疗提供的首批价值107万的医用冰箱、制氧机等医疗设备，已经送达武汉雷神山医院等医疗机构。

长虹相关负责人表示：“我们以全球各地区制造基地与子公司为核心，正继续全球采购口罩以及防护服等急需医疗物资，以弥补国内医疗物资紧缺，支持防疫工作。”

除长虹之外，家电企业创维集团启动紧急驰援武汉行动，定向向新建的武汉火神山医院、雷神山医院支援总价值约600万物资，其向该两所医院共支援1000台50英吋病房专用电视，100台65英吋大屏显示电视，400台创维空气净化器，保证这些设备在火神山医院、雷神山医院第一时间实现运转。

而国内大型科技企业京东方此次也捐赠的1000万元现金将用于紧急支援武汉及周边疫区前线抗击疫情及相关防治工作。京东方相关人士表示，公司正积极主动开展疫情防控工作。目前，京东方各地工厂的生产经营一切正常。

小米集团联合紫米科技、九号机器等多个生态链企业向湖北疫区捐赠大批物资和资金，其中小米集团创始人、董事长兼CEO雷军个人出资以小米集团名义捐赠1070万元。

新兴消费模式成战“疫”助手 “宅经济”多个细分行业跑步入场

本报见习记者 昌校宇

“着力稳定居民消费，加快释放新兴消费潜力”——顶层设计再次为新消费加油。

目前，新型冠状病毒感染的肺炎对部分行业带来负面影响，但“宅经济”近期逆势火热。随着居家防疫、春节假期延长、复工开学延迟等举措的不断出台，在线教育、远程办公、在线医疗等新兴消费模式成为“宅人战疫”首选，也为“宅经济”打开发展空间。

在线教育快跑进场

1月27日，教育部发布《关于2020年春季学期延期开学的通知》，要求部属各高等学校、地方所属院校、中小学校、幼儿园等学校适当推迟春季学期开学时间。两天后的1月29日，教育部再次发文，号召利用网络平台“停课不停学”。

当前，在线教育成为支撑“停课不停学”的重要手段。北京市东城区的张先生告诉《证券日报》记者，他的孩子在北京景山学校读一年级，原本给孩子报了线下培训班，现已转报了线上课程，包含语文、数学、英语、美术和围棋等，线上课程的总费用比线下培训班降低近一半。

不过，张先生对线下课转到线上学还是不太放心。一方面，孩子在家上课的注意力远不如在课堂上集中，学习效果上会打些折扣。另一方面，在未开工的情况下，有些老师只能选择在家开直播，网络会有些卡。

除了各大在线教育机构的线上课程爆满，近两个交易日在线教育股也表现抢眼。“在线教育本就是互联网技术与传统教育的结合，加之市场需求激增，必然促使股票集体上涨。”清华大学互联网产业研究院副院长、博士生导师刘大成在接受《证券日报》记者采访时表示，在当前的大环境下，在线教育的接受度将进一步提高，渗透率进一步提升。预测在未来的一段时间里，原本生存处于困境的在线教育机构有望降低获客成本，增强盈利能力。

远程办公软件“上位”

1月27日，国务院办公厅发布《国务院办公厅关于延长2020年春节假期的通知》指出，延长2020年春节假期至2月2日。随后，全国部分省市、部分企业为了减少人员流动，也相继推迟异地人员返城、返岗时间。为了不影响工作，以互联网为依托开展的远程办公软件异常火爆。

1月27日，字节跳动旗下办公套件飞书宣布，1月28日至5月1日期间，将向所有用户免费提供远程办公及视频会议服务。对在上述时间内申请的所有湖北地区医院、学校及公益组织，飞书将持续提供三年的免费服务；同日，腾讯也宣布可进行线上音视频协同的“腾讯会议”，面向全国用户免费升级开放300人会议协同能力；1月28日，苏宁科技宣布面向全社会企业与相关社会组织等，免费开放“苏宁豆芽”的协同办公服务计划，截止日期为12月31日；1月29日，阿里钉钉首次详细披露了在家办公全套解决方案，并为各大企业、单位等机构组织提供全方位的办公协助服务支持。

苏宁金融研究院高级研究员陶金向《证券日报》记者表示，“防控工作为远程办公软件在面对集中爆发的办公和沟通需求时，提高了软件功能和效率要求，在减少人员面对面的交流和聚集的同时，还能提高各组织的协作运转效率。”陶金进一步解释。

刘大成认为，远程办公在国内尚未普及，因为多数企业的决策者对远程办公还是持观望态度或完全不注重。接下来，远程办公行业或将迎来新发展。

在线医疗顺势上线

为了避免患者拥挤医院造成更多传染，各大医疗机构和互联网企业的线上医疗进行得热火朝天，线上咨询、线上诊断、线上治疗的智慧医疗进入更多人的视野。

1月24日晚，支付宝紧急上线了在线义诊服务。1月26日，京东健康宣布启动在线义诊，目前共有超过2000位医生参与义诊，24小时不间断轮岗。此外，武汉市卫生健康委员会联合平安好医生，开通抗击冠状病毒热线，为公众免费提供咨询、防护指导服务。春雨医生也启动线上义诊支援，面向全国所有有需要的用户免费问诊，减轻医院压力，避免交叉感染。农业银行、平安银行和光大银行等多家银行则联合医疗机构、集结全国权威医疗专家推出免费线上问诊。

对于此举，刘大成认为，一方面，通过线上医疗为用户答疑解惑，对初期、轻症居家隔离病人，给予专业的远程指导。另一方面，线上医疗能减轻医院和医务工作者超负荷运转、避免交叉感染。

本版主编 于德良 责 编 于 南 制 作 朱玉霞 E-mail:zmzx@zqrb.net 电话 010-83251785