

为人类战疫打造最有力的武器

全球合力加速研发新冠疫苗

新华社记者

10万、50万、100万、150万 新冠病毒正在肆虐，全球确诊病例数字不断跳动上升。2019年年底开始，这场疫情袭击多国，迄今已蔓延至200多个国家和地区。

同疾病较量，人类最有力的武器就是科学技术，人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。而疫苗对疫情防控至关重要，已成为人类战胜疫情的关键所在。

历史上，疫苗的研发时间常以年计。然而，面对全球快速传播的新冠疫情，尽快研制出有效疫苗成为全人类迫在眉睫的需求。

加速研发 在大流行中吹响冲锋号 我们正在一边飞行一边造飞机。美国梅奥诊所疫苗研究部主任、《疫苗》周刊主编辑格雷戈里·波伦如此形容当前的新冠疫苗研发。

疫情暴发后，中国在极短时间完成了病毒的鉴定和测序，于1月12日向世界卫生组织提交了新冠病毒基因组序列信息，在全球范围内共享。这为各国病毒检测、治疗和疫苗研发奠定了基础。

然而，疫苗研发是一项耗时久、

高风险、高投入的工作，需经历前期设计、动物实验和总计三期临床试验。

世卫组织总干事谭德塞2月表示，新冠疫苗有望18个月内准备好。这已是创纪录的高速。

谭德塞4月6日说，世卫组织有望本周内宣布一项加速新冠疫苗研发和生产的“大型方案”。他8日又透露，来自世界各地的130名科学家、资助者和制造商签署了一份声明，承诺与世卫组织合作，加速开发针对新冠病毒的疫苗。

这是一场以病毒为对手、与时间赛跑的竞赛。

找准方向 多条技术路线并行 全球多国研究机构目前正戮力同心，从不同技术路线多管齐下，同时推进疫苗研发。

从全球范围看，目前正在研发中的新冠疫苗涵盖了“老中青”三代技术路线，其中亚单位疫苗、核酸疫苗等是采用较多的技术路径。据中国国务院联防联控机制新闻发布会介绍，中国新冠疫苗研发主要选择了灭活疫苗、亚单位疫苗、腺病毒载体疫苗、减毒流感病毒载体疫苗和核酸疫苗5条

主要技术路线。

目前，已有三家机构启动了一期临床试验。

由美国国家卫生研究院下属的国家过敏症和传染病研究所和莫德纳公司合作研发的mRNA疫苗已于3月中旬开始临床试验。

由中国军事科学院军事医学研究院陈薇院士团队研发的重组新冠疫苗也已开始一期临床试验。

第三款进入临床试验的新冠疫苗是美国伊诺维奥制药公司研发的DNA疫苗。

这是一场多条赛道、终点明确的竞赛。

寻求突破 全球合作助力研发提速 攻坚克难、加速研发，需要全球科研人员携手努力。

疫苗研发是一个非常复杂的过程。英国帝国理工学院人类免疫学教授徐小宁说。他认为新冠疫苗研发最快还需要一年半到两年时间才能完成，如果国际社会加强在该领域合作，则有可能加快研发进程。

世卫组织总干事新冠疫情应对特使、英国帝国理工学院全球卫生创新研究所联合主任大卫·纳瓦罗博士接

受新华社记者采访时指出，当前疫情是全球范围的紧急危机，确认候选疫苗、建立疫苗有效性和安全性准则方面的协调十分必要。

在新冠疫苗研发进程中，中国始终积极参与，贡献力量，倡导合作，发挥了不可或缺的作用；

截至3月底，中国科研人员已在《柳叶刀》《新英格兰医学杂志》等国际知名学术期刊上发表50多篇与新冠病毒有关论文，与全球同行分享病毒溯源、结构特征、感染机制、流行趋势等方面的新发现。

中国的新疫苗研发项目高度开放。中国科技部副部长徐南平介绍，中国同步推进的5条疫苗研发技术路线均对外开放，分别与美国、德国、英国等国开展合作。

中国企业也积极参与全球疫苗产业链建设。

（参与记者：郭爽、彭茜、张莹、刘曲、凌馨、张家伟、谭晶晶、郝亚琳、黄堃）

新华社北京4月11日电



4月11日，一名小男孩在北京世纪坛公园玩足球。当日，北京天气晴好，温度适宜，人们来到户外锻炼身体，享受春光。

新华社记者 陈晔华 摄

安徽：乡村公益性岗位优先安置贫困劳动力

新华社合肥4月11日电（记者姜刚、陈诺）记者从安徽省人社厅获悉，该厅近日联合省财政厅出台《安徽省公益性岗位开发管理办法》，提出开发农村保洁、治安、护路等乡村公共服务类岗位，优先安置符合条件的建档立卡贫困劳动力，提高岗位上岗率。

在乡村公益性岗位的开发管理方面，安徽省此次规定，在遵循公益性岗位政策总体要求的前提下，结合脱贫攻坚和乡村振兴战略等重大决策部署，统筹考虑乡村建设实际需要，按照“按需设岗、以岗定员、岗需互选”原则，开发农村保洁、治安、护路、管水、扶残助残、养老护理、林区管护、公共卫生、公共基础设施维护等乡村公共服务类岗位，优先安置无法离乡、无业可扶、无力脱贫且有能力胜任岗位工作的建档立卡贫

困劳动力。

与此同时，安徽省要求，各地要明确岗位开发、聘任程序。用人单位要与乡村公益性岗位人员签订劳动合同或劳务协议，明确岗位性质、岗位要求、工作时长、补贴标准等，为安置人员购买意外伤害商业保险，所签订的劳动合同或劳务协议最长不超过1年，根据劳动时间、劳动强度等因素合理确定岗位补贴标准。按照“谁用人、谁管理”的原则，指导村“两委”做好乡村公益性岗位人员管理，杜绝“变相发钱”，防止福利化倾向。

此外，安徽省还提出，各级人社部门负责统筹公益性岗位开发管理工作，并出台落实公益性岗位政策。加强与其它乡村公益性岗位开发管理部门的横向协调，支持县级及以下人民政府统筹各类资金开发的乡村公益性岗位，优先安置建档立卡贫困劳动力。

湖北重症、危重症患者首次降至两位数释放的信号

新华社记者 廖君、黎昌政

11日公布的数据显示，截至10日24时，湖北在院治疗的新冠肺炎重症患者51例、危重症44例。这是湖北省新冠肺炎重症、危重症患者从最高峰时的10000多例，首次降至两位数。

11日上午，68岁的张阿姨从武汉大学人民医院东院重症16病区转入收治轻症病人的24病区，改为普通低流量鼻导管给氧。16病区负责人黄志欣介绍说，2月初张阿姨入院时病情很重，因为体质较差，患有糖尿病、高血压等基础疾病，对她进行气管插管后，很长一段时间脱离了给氧。得知母亲转入普通病房，儿子郭先生非常高兴，他说：“非常感谢这里的医生，再过去些日子，我和妈妈就可以团聚了！”

作为定点收治医院之一，武汉大学人民医院东院共收治新冠肺炎患者1600多人，截至11日中午，在院新冠肺炎患者只剩下55人，其中重症3人，危重2人。

经过艰苦努力，以武汉市为主战场的全国本土疫情传播已基本阻断。记者梳理发现，随着治愈出院人数的不断增加，湖北新冠肺炎重症、危重症患者数量也从2月中下旬最高峰时的超过10000例，首次降至100例以下。

据了解，从3月12日起，武汉把重症患者向高水平医院集中，向由国家级医院组建的医疗院所承担的病区集中，以更优质的医疗资源、更强大的专家队伍、更精细的管理方案，进一步加强重症救治。

武汉正常的医疗秩序已经逐步恢复。武汉市卫健委的数据，截至10日12时，武汉已开放接诊非新冠肺炎患者医疗机构有66家。65家医院全面恢复普通门诊，59家开设了急诊。66家

医院核定床位57911张，目前已开放床位35252张。

据介绍，支援湖北医疗队和湖北武汉医务工作者并肩作战，医疗救治工作取得重要成效，治愈率达到94%，重症患者转归为治愈的超过89%。

国家卫健委医政医管局监察专员焦雅辉介绍说，目前剩下的重症和危重症，特别是危重症的患者，年龄大、合并多种基础疾病，并且这些患者住院时间比较长，免疫力也比较低下，情况比较复杂。

据统计，在这些重症和危重症的患者中，有8名患者在使用ECMO，还有35位患者在使用有创的机械通气，另外还有13名患者在使用床旁血滤。

华中科技大学同济医院中法新城院区副院长祝文涛说，目前中法新城院区全院在院病人97人，其中危重症34人，重症28人，轻症35人。相当一批重症、危重症患者经过治疗转成轻症，痊愈后陆续出院。例如2月初入院的72岁程爹爹，病情严重时完全不能自理，不用呼吸机的时候血氧饱和度大概只有70%，经过精心治疗，现在可以下床走路，只需偶尔吸下氧，很快就能出院。

根据相关部署，要把重症患者进一步集中到高水平综合医院，加强医护力量配备，科学评估、一人一策，给予更精心的治疗和护理，千方百计提高治疗效果。对出院患者要及时做好康复隔离观察、复诊复检、跟踪随访等全流程管理服务。援鄂医疗队根据需要提供足够的高水平重症救治团队，与地方医疗力量加强配合衔接，做到交接顺畅、转运安全、患者满意。

新华社武汉4月11日电

北京：规模以上工业企业复工率99.9%

新华社北京4月11日电（记者林苗苗）在4月11日举行的北京市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作新闻发布会上，北京市发展改革委副主任李素芳介绍，北京市3010家规模以上工业企业中3007家已经开工复工，复工率达99.9%。

李素芳说，截至4月10日，北京市2130项规模以上在建工程100%复工，4408栋主要商务楼宇已经复工4201栋，复工率95.3%。这些进展的取得是在北京保持一级防控响应、从严从紧的情况下实现的。

据介绍，北京通过精准帮扶，着力推动解决企业用工、产业链协同、融资三大难题。在用工方面，搭建返岗共享服务平台，与河北、河南、山东等14个劳务输出省市建立对接机

制，已通过“点对点”方式对接返京100万人。在产业链协同方面，建立了区域产业链配套企业和重点项目复工复产会商等制度措施，为北京市重点企业协调解决配套企业复工复产问题。

推进重点工程建设是复工复产的重要一环。李素芳说，北京组建重点项目落地和投资促进工作专班，制定促投资工作重点任务表单，联席会议加快项目前期手续办理，取消复工前置核查，实行“告知承诺制+事后监管”，动态优化工地防控标准，优化建设项目复工政策环境。截至4月10日，北京市2130项规模以上在建工程全面复工，施工现场到岗人员达到33.8万人。冬奥工程、轨道交通、民生工程、城市副中心工程等180项在建市重点工程复工174项。

民经济“稳定器”“压舱石”作用。

他是在国资委近日召开的部分重点行业中央企业经济运行工作座谈会上作出上述表示的。

面对疫情对中央企业生产经营、重点行业、产业链等带来的冲击，要正视困难、坚定信心，顶住压力、主

动作为，实现高质量发展，牢牢守住不发生系统性风险的底线。”郝鹏说。

他表示，要进一步深化提质增效专项行动，加大市场巩固开拓、控成本挖潜力、科技创新、国际化经营力度，守住经济增长基本盘；准确识变、科学应变、主动求变，进一步调

整结构、优化布局、补齐短板，不断拓宽经济发展空间，因时因势谋划推进转型升级，在更深层次、更高水平融入全球产业链分工体系；全面落实好国家和地方出台的一系列涉企优惠政策，把握机遇做好结构优化和稳增长增收工作。

国资委：全面推进央企复工复产 激发企业新活力

新华社北京4月11日电（记者王希）国务院国资委党委书记、主任郝鹏日前表示，国资委将进一步对中央企业分行业分企业精准施策，积极协调解决企业反映的困难问题，全面推进复工复产，激发企业新活力，培育发展新动能，充分发挥好中央企业国

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

阳光总在风雨后 中小企业在疫情中迎难而上

新华社记者 李凤双、管建涛、杨思琪

近50%的税收、60%的GDP、70%的技术创新和80%的就业，中小企业是扩大就业、改善民生、促进创业创新的重要力量。

新冠肺炎疫情发生以来，中小企业的发展也受到了冲击和影响，其处境牵动着总书记的心。习近平总书记近日在浙江考察时强调，我国中小企业有灵气、有活力，善于迎难而上、自强不息，在党和政府以及社会各方面支持下，一定能够渡过难关，迎来更好发展。

减免租金税收，降低融资成本，优化政府服务……一系列政策组合拳驰援，不少中小企业迎难而上、逆境突围，为经济恢复发展按下“加速键”。

为中小企业减压释负

今年，黑龙江魔豆芽信息技术有限公司受疫情影响，培训订单大不如往年。

融融4月，春风送暖。几天前，一份来自哈尔滨市多部门的政策“红包”，让这家公司更感受到融融暖意：阶段性减免企业社保费，每月可节省1万多元；免去3个月的房租，近3.5万元；水电费也有减免优惠。公司总经理傅广洁说：“这些实惠像及时雨，帮助我们恢复信心。”目前，公司数十名员工转战线上，教授农民线上开店、产品营销、打造品牌等电商“实战”技巧。

江西省樟树市的绿鲜蔬菜配送有限公司以往都是从南昌周边大棚进货，再销往樟树市，一趟利润在千元左右。得益于高速公路免收通行费，现在一天又省400多元。公司负责人吴志泉说：“好政策让利润比以前高了，疫情耽误的收入能挽回一些，下一步打算再采购一些冷藏设备，增加企业仓储能力。”

从降低增值税率到减免租金，从降低用电价格，到困难企业缓缴社会保险费、公积金……各地一系列“真金白银”的帮扶举措正为企业减压释负。

3月底，一条减免中小微商户租金的通知发到商户微信群后，点赞和感谢瞬间刷屏。响应北京市号召，丰台区卢沟桥乡各庄批发市场为停业时间较长的商户，减免1个月到2个月的租赁费。

疫情期间许多商户都损失不小，这项减免总额约1500万元。岳各庄批发市场党支部书记、总经理戴树森说，批发市场还开辟了“线上社区超市”，帮助商户开辟零售模式，吸引更多消费者。

然而，不少中小企业仍然面临房屋租金、人员工资等成本压力。部分地区出台的租金减免政策，由于对房东缺乏激励作用，或者需要租用双方自愿协商，距离落地仍有一段距离。

扶上一程，需要更多“添砖加瓦”。黑龙江省区域经济学会会长姜国忠说，推动企业走出困境，加快复工复产、稳定发展，要进一步提升政策的可操作性。例如，对受影响企业增值税、社会保险费等予以减免，或进行专项补助，帮助企业轻装上阵。

化解企业复工痛点

中小企业自身抗风险能力较弱，复工复产中遇到的困难不少。1个多月前，由于人员多、物流来源广，哈尔滨森鹰窗业股份有限公司面临很大防控压力。

了解到企业的困难，哈尔滨市南岗区政府多次来厂调研，与企业一同探索全流程管理模式，细化到每个车间、每个班组，落实到进厂测温、岗位调整、员工用餐、车辆物流等各环节。

一手抓复工，一手抓防控。南岗区副区长孟繁东说，当地落实区级干部、行业部门、属地街道三级包保机制，协调各部门解决复工中的实际问题，加快复工速度，帮助企业把失去的时间尽量抢回来。

特殊时期，各地各部门创新手段、打破常规，加快“放管服”改

革，为中小微企业复工复产创造便利条件。

在广东，为缓解企业用工难题，政府组织“点对点”专车、专列、专机，帮助159批次12000多名异地务工人员返岗，其中包括湖北地区17批次3019人，服务企业超过1200家；

在江西，工信部门积极推广大数据战“疫”复工复产调度系统，协调云服务商为企业提供免费在线办公、供需对接、产品发布等“云产品”；

在黑龙江，市场监管部门提倡“全程电子化”网上办，不仅可以做到企业登记24小时“不打烊”，还将企业开办时间进一步压缩。

贷款难、贷款贵，一直是中小企业融资痛点。疫情之下，这一问题更加凸显。各地加大融资担保、贷款贴息等举措正逐步落实。

4月1日，北京市首贷服务中心在北京市政务服务中心正式运行，22家银行、6家融资担保机构和小额贷款机构进驻，通过集成政策、服务、信息资源，为小微企业办理贷款业务提供快捷通道。在这里选贷款，企业也可货比三家。北京市政务服务管理局行政审批服务管理处处长李三忠说。

数据显示，截至3月底，全国除湖北外的中小企业复工率超70%。目前仍有一些企业因经营停滞面临短期资金链断裂，处于停工半停工状态。进一步加强政策性担保贷款支持力度，降低融资成本，解决资金周转困难，成为其共同的呼声。

在危机中抢抓机遇

特殊时期，智能制造、在线消费、医疗健康等新兴产业展现出巨大市场潜力。不少中小企业从危机中抢抓机遇，顺势而为、借势而上。

在黑龙江铂康医疗灭菌有限公司，机器“哒哒哒”响，工人正生产防护口罩，每天可产10万只。而在两个月前，由于大部分医疗机构暂停营业，这家从事医疗器械消毒的企业一度遭受很大危机。

口罩是刚需，我们多方联系购置了3条口罩生产线。公司总经理季云说，疫情之下公司决定转产，紧急上线的口罩生产线不仅缓解防护物资紧张，更为企业开辟了一条发展新路。

连续直播17个小时，卖出6000余件，销售额达122万元，是平日销售额的10倍。疫情之下，面对门庭冷清，广州市戈诺伊服饰有限公司改变销售模式，实现了华丽转身。

员工转型成了直播帮手，可以说是全员电商了。公司董事长应梅珑说，随着实体店人流量减少，传统服装批发行业转战“线上”，是自救，也迎来新的转机。

我国中小企业中，有不少发展潜力大、创新能力强、市场前景广的高科技企业，在疫情中表现出很强的免疫力。

作为一家大型民营超算中心，抚州创世纪科技有限公司迎来难得的“攻坚期”。公司董事长林庆星说，疫情期间公司访客不多，恰恰为集中研发攻关创造了条件。

如今，这家公司不仅没有丢失客户，反而增加了20多家意向测试客户。目前正在加紧研发新一代服务器，结合市场需求优化性能，提升人工智能深度学习能力，以便更好适应数字化应用场景“浪潮”。

同样忙碌的还有从事高端集成电路先进封装测试的甬矽电子（宁波）股份有限公司。总经理王顺波说，今年1至2月实现销售收入8300余万元，同比增幅400%以上。目前企业订单已经排到6月，正加速扩增产线。

春潮涌动，但仍有寒流相伴。随着新冠肺炎疫情对全球经济的影响升级，中小企业可能遭受新的冲击。促进中小企业健康发展，仍需多方协作，努力战胜疫情带来的挑战，推动中国经济突破重围、行稳致远。

（参与采写：王君璐、余贤红、胡林果、顾小立）

新华社北京4月10日电

世卫组织：中国以外确诊病例达1527540例

新华社日内瓦4月11日电（记者刘曲）世界卫生组织11日公布的最新数据显示，中国以外新冠确诊病例达到1527540例。

世卫组织每日疫情报告显示，截至欧洲中部时间11日10时（北京时间16时），中国以外新冠确诊病例较

前一日增加89593例，达到1527540例；中国以外死亡病例较前一日增加6888例，达到96341例。全球范围内，新冠确诊病例较前一日增加89657例，达到1610909例；死亡病例较前一日增加6892例，达到99690例。