

《抗“疫”科技舆情简报》

2020年3月11日 第22期

◎正面情况

◎负面情况

◎抗“疫”需要科学普及

◎对策建议

湖北省科技信息研究院 科技进步研究所

中央指导组 10 日晚召开会议，迅速传达学习习近平总书记在湖北考察新冠肺炎疫情防控工作时的重要讲话精神，部署抓紧抓实抓细各项防控工作。指导组组长孙春兰强调，要切实把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神上来，推动湖北、武汉继续把疫情防控作为当前头等大事和最重要的工作。坚持把医疗救治工作摆在第一位，总结推广行之有效的诊疗方案。继续压实属地责任，落实好社区、重点场所管控，切实承担起外防输出的重大责任。分级分区、安全有序推进复工复产。要保持清醒头脑，慎终如始，再接再厉、善作善成，以更严作风、更实举措把党中央决策部署和中央应对疫情工作领导小组要求，坚决打赢湖北保卫战、武汉保卫战。

面对呈现向好态势的新冠肺炎疫情，湖北省科技系统深感防控任务依然艰巨繁重，以更严作风、更实举措落实落地中央和省委省政府各项要求，继续把疫情防控、复工复产作为全省科技系统的头等大事和最重要工作，保持头脑清醒，慎终如始、再接再厉、善作善成，继续为打赢湖北保卫战、武汉保卫战贡献智慧和力量。主动加强科研对接服务，加大研发支持力度，启动应急科技攻关项目，加快开通科技攻关绿色通道，推出系列支持科技企业、科研单位复工复产的支持优惠政策，充分发挥全省抗“疫”科技支撑作用。现将 3 月 11 日湖北省科技系统抗“疫”舆情统计如下。

◇ 正面情况

中央指导组迅速传达学习习近平总书记在湖北考察新冠肺炎疫情防控工作时的重要讲话精神，部署抓紧抓实抓细各项防控工作。武汉 16 家方舱医院全部休舱，武汉保卫战取得阶段性重要成果。经历两次复工期推迟，3 月 11 日零点起，湖北省大部分企业迎来复工复产的节点，湖北企业的运行正依照风险等级谨慎恢复，一些地区已经公示了第一批复工复产企业名单。具体情况见表 1。

表1 抗“疫”正面报道简表

序号	标题	来源/时间	摘要	链接
1	中央督导组：同湖北人民和武汉人民并肩战斗 坚决打赢湖北保卫战、武汉保卫战	新华社 /3-11	中央督导组迅速传达学习习近平总书记在湖北省考察新冠肺炎疫情防控工作时的重要讲话精神，部署抓紧抓实抓细各项防控工作。11日下午，中央督导组召开专题会议，研究进一步加强新冠肺炎重症、危重症患者救治工作。	http://www.xinhuanet.com/politics/2020-03/11/c_1125698012.htm
2	一起战，一起赢 武汉方舱医院全部休舱	人民日报 /3-10	武汉16家方舱医院共治愈1.2万余名新冠肺炎轻症患者。武汉方舱医院休舱，是武汉保卫战的一个重要的阶段性成果。	http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2020-03/11/nw.D110000renmrb_20200311_7-02.htm
3	奥美医疗新增7条口罩生产线	湖北日报 /3-11	枝江市的奥美医疗用品股份有限公司新上的7条口罩生产线正式投产，使公司医用外科口罩日产能从100万只增至140万只，进一步助力湖北打赢疫情防控阻击战。	https://epaper.hubeidaily.net/pc/content/202003/11/content_23010.html
4	AI抗疫：人工智能国家试验区显身手	科技日报 /3-11	从病毒分析、疫苗开发、药物研发，到诊断辅助、智能测温、AI消毒……在新冠肺炎疫情防控阻击战中，AI技术前所未有地被应用其中。值得一提的是，有不少“黑科技”出自国家新一代人工智能创新发展试验区。就在3月9日，科技部发函支持重庆、成都、西安、济	http://digitalpaper.stdaily.com/http_www.kjrb.com/kjrb/html/2020-03/11/content_441351.htm?div=-1

			南四地建设国家新一代人工智能创新发展试验区。加上此前批复的北京、上海、天津、深圳、杭州、合肥和德清,国家新一代人工智能创新发展试验区上升为 11 个。	
5	湖北:有序推进企业复工复产 继续延迟学校开学	新华网客户端 /3-11	根据《中华人民共和国突发事件应对法》《中华人民共和国传染病防治法》和湖北省重大突发公共卫生事件 I 级响应机制等有关规定,3 月 11 日湖北省就有序推进企业复工复产和人员省内安全流动等事项发出通告。	http://news.hexun.com/2020-03-09/200556212.html
6	“一条生产线先滚动起来” 湖北企业按风险等级谨慎复工	每日经济新闻 /3-11	经历两次复工期推迟,3 月 11 日零点起,湖北省大部分企业迎来复工复产的节点,企业的运行正依照风险等级谨慎恢复,一些地区已经公示了第一批复工复产企业名单。	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660793876405443984&wfr=spider&for=pc
7	浙江绍兴拟开行途经湖北中低风险区的就业专列、大巴	中国青年报 /3-11	绍兴拟开行途经湖北中低风险区的就业专列、大巴,发车地点为恩施、天门、咸宁、潜江、仙桃。	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660832451187153629&wfr=spider&for=pc
8	国内多家航空公司开启包机业务,接送员工复工复产	人民日报海外版 /3-11	多家航空公司陆续发布通知,接受政府和企业包机送员工返岗,支持企业复工复产,打通“空中大动脉”。许多员工头一回坐上了自家企业的专属航班。	http://www.cs.com.cn/xwzx/msxf/202003/t20200311_6034316.html
9	虚拟现实技术助力疫情心理干预与治	中国科学网	虚拟现实内容制作中心在疫情爆发之初便提出利用	https://baijiahao.baidu.com/s?id=16608281199304

	疗	/3-11	虚拟现实技术, 辅助传统心理疗法进行疫情后的心理治疗与干预, 并联合北京国奥心理医院与星鲨科技集团共同研发出针对疫情的心理状况测试与心理干预治疗的沉浸式内容场景。	43056&wfr=spider&for=pc
10	海关总署再出实招: 降低通关成本, 支持企业复工复产	中国青年网/3-11	海关总署从减免滞报金和滞纳金、关税保证保险及加工贸易核销、结转、内销等业务延期等方面, 进一步降低进出口环节通关成本, 积极推动企业复工复产, 促进外贸稳增长。	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660833742277791849&wfr=spider&for=pc
11	钟南山团队: 新筛查方式滴血 15 分钟出结果	光明日报/3-11	钟南山院士团队叶枫课题组在《医学病毒学杂志》在线发表论文, 初次描述了 IgM-IgG 联合抗体检测试剂的研发进展, 以及在新冠病毒感染性疾病临床诊断中的应用。	http://news.sina.com.cn/c/2020-03-11/doc-iimxyqvz9555976.shtml
12	国家博物馆征集抗击新冠肺炎疫情相关实物资料	新京报/3-11	中国国家博物馆官方微博 3 月 11 日发布关于征集抗击新冠肺炎疫情相关实物资料的公告。	https://www.360kuai.com/pc/976aa5cf5b4e227ae?cota=3&kuai_so=1&sign=360_e39369d1&refer_scene=so_3
13	各地旅游景点陆续恢复开放 消毒防护、科学分流成“标配”	人民日报/3-9	“停摆”一月有余后, 全国多地旅游景点近日陆续恢复开放。消毒防护、智慧引导、科学分流、“无接触”购票等举措为景区的安全运营保驾护航。	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660821902716178222&wfr=spider&for=pc

❖ 负面情况

经过持续努力，我省疫情防控形势进一步向好，极大提振了战胜疫情的信心。但疫情开始在美国出现明显的暴发势头、日本准备进入国家紧急状态、疫情影响 3 亿农民工返城复工等负面舆情此起彼伏，需要引起高度重视。具体统计见表 2。

表 2 负面情况简表

序号	标题	来源/时间	链接	摘要	负面因素
1	研究指出新冠儿童患者病症更轻但潜伏期或更长	财新网/3-11	<a href="http://china.c
aixin.com/202
0-03-11/1015
26762.html?cx
w=Android&
Sfrom=Wech
at&originRefe
rrer=Android
share">http://china.c aixin.com/202 0-03-11/1015 26762.html?cx w=Android& Sfrom=Wech at&originRefe rrer=Android share	复旦大学附属儿科医院近日研究指出，相较于成年患者，儿童患者潜伏期可能更长，病症更轻微，呼吸道样本中病毒脱落耗时更长。这将加大疫情控制的难度。	儿童患病症状轻微，如未能及时发现易相互传染，可能引起地区性爆发，后果不堪设想。
2	新冠患者“复阳”谜局：有人不产生抗体，病毒或慢性携带	澎湃新闻/3-11	<a href="https://m.the
paper.cn/new
sDetail_forwa
rd_6423555">https://m.the paper.cn/new sDetail_forwa rd_6423555	受访专家认为，所谓“复阳”人群中相当一部分是“假阴性”，患者体内病毒并未清除，只是出院前核酸检测未检出。还有一部分患者始终无法产生抗体，导致多次“复阳”。	对新冠病毒的致病机理、疾病全貌和病程特点，还有待加深认识。
3	新冠疫苗研发如何提速？专家称应急使用不可范围过大	财新网/3-11	<a href="http://china.c
aixin.com/202
0-03-10/1015
26655.html?cx
w=Android&
Sfrom=Wech">http://china.c aixin.com/202 0-03-10/1015 26655.html?cx w=Android& Sfrom=Wech	随着国内外科学家夜以继日的研发，不同技术路线上的新冠疫苗都已进入动物实验阶段。针对近日不时出现研发人员先行先试，在	疫苗研发非一日之功，4 月份能否应急使用新冠疫苗还有许多不确定因素。

			at&originReferer=Androidshare	自己身体上试验疫苗的新闻,不少业内人士认为不可信,不可取。	
4	新冠病毒起源于哪里?专家:传播“拼图”有缺失	新华网/3-11	http://hqtime.huanqiu.com/share/article/9CaKrnKpQ03	多位国内外专家表示,根据目前已有证据还无法确认新冠病毒起源于哪里,认为病毒的传播“拼图”有缺失。	人们对新冠病毒起源、传播及演变过程的认知还有待加深。
5	病毒有如变色龙?研究指警惕新冠患者误诊为登革热	财新网/3-11	https://m.china.caixin.com/m/2020-03-11/101527064.html	《柳叶刀》刊文指出,新加坡出现两名新冠肺炎患者在确诊前因登革热测试呈假阳性而被误诊,提示须警惕新冠早期诊断中的误诊情况。	登革热发病症状与新冠肺炎初期病症相似,需防止早期诊断出现误诊,导致疫情扩散。
6	疫情影响3亿农民工,近一半仍未返城复工	搜狐新闻/3-11	http://3g.k.sohu.com/t/n433077401?showType=&sf_a=weixin	推迟复工复产、严控交通、限制外出等防疫措施,造成春节返乡农民工外出务工受阻,收入减少。	警惕农民工因疫情返贫,从而影响全国脱贫攻坚目标实现。
7	生态环境部:疫情以来共处理14.2万吨医疗废物,但仍存短板	财新网/3-11	http://china.caixin.com/2020-03-11/101527076.html?cxw=Android&Sfrom=Wechat&originReferer=Androidshare	生态环境部应急办主任赵群英介绍,疫情期间,武汉最高峰医疗废物产生量达到240多吨。3月9日,武汉达到263.8吨的处理能力,负荷率93.2%,实际是一个“紧平衡”状态。	武汉市医疗废物处理超负荷运行,环卫工人感染风险高。
8	湖北省疾控:流感、肺结核与新冠肺炎症状相似但病原体不同	澎湃新闻/3-11	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6454378	湖北省疾病预防控制中心副主任李阳介绍,虽然流感、肺结核与新冠肺炎症状很相似,但病原体不一样。新冠肺	春季是流感的高发季节,流感的一些症状和新冠肺炎非常相似,需防

				炎是由新型冠状病毒引起的，流感是由流感病毒引起的，肺结核是由结核杆菌引起的。	止早期诊断出现误诊，导致疫情扩散。
9	健康码互认之困：是技术受限、标准缺失，还是数据共享不畅？	南方都市报 /3-11	http://3g.k.sohu.com/f/f432858748?from=0&sf_a=weixin	3月10日，湖北省下发通告，宣布开展健康码发放工作。但一旦跨省、跨市，甚至只是跨区，这张绿码就可能失效了。	健康码如不能全省、全国统一，将会成为“鸡肋”。
10	时隔2个小时，湖北潜江撤销“全面复工复产”通告	新京报 /3-11	https://www.360kuai.com/pc/96274f4391fa90b33?cota=3&kuai_so=1&sign=360_57c3bbd1&refer_scene=so_1	3月11日，湖北潜江市新型冠状病毒肺炎疫情防控指挥部连发两份通告。上午8:30左右，第26号通告称，潜江优化调整市内交通管控、人员管理和复工复产措施。但两个小时后发布第27号通告，称为落实分区分级分类分时差异化疫情防控策略，现对第26号通告予以撤销。	政策公告朝令夕改有损政府公信力。
11	意大利确诊过万死亡率达6% 医护感染高发医院呈战时状态	财新网 /3-11	http://international.caixin.com/2020-03-11/101526906.html?cxw=Android&Sfrom=Wechat&originReferrer=Androidshare	意大利累计确诊新冠肺炎病例已达10149例，全国死亡已达631例，新冠肺炎死亡率达到6%以上，为全球最高。	医疗资源严重匮乏，加上老龄化严重，死亡率或持续攀升。
12	吓傻！一员工在公司里喷酒精消毒，	环球网 /3-11	http://hqtime.huanqiu.com	江苏苏州园区一家机电公司的员工使用浓	随着各地陆续出台复产复工

	结果引燃整个办公室		/share/article/9CaKrnKpQot	度75%的酒精在办公室内进行喷洒消毒，转身发现办公桌上的电线板处出现明火，一瞬间就燃烧起来，结果引发一场火灾。	政策，复工后的安全防护工作也成为重中之重。
13	日本准备进入国家紧急状态	海外网 /3-11	https://www.360kuai.com/pc/detail?url=http%3A%2F%2Fzm.news.soso.com%2F57c4bf631d364fef13685d3cfa8d2cbb&check=fd1cfd15fda54b03&sign=360_3aa2b959&uid=g1580884514920325977&djsource=&tj_url=953cd76a51680f34f	据日本共同社，因新冠肺炎疫情扩散，日本正准备宣布进入国家紧急状态。日本内阁会议当天上午通过一项法案，该法案将允许首相在必要情况下宣布日本进入紧急状态。	日本人口密度大，老龄化严重，若疫情大规模爆发，感染人数恐将呈现指数级增长。
14	新冠病毒疫情已经在美国出现了明显的暴发势头，多地新增的确诊病例人数直接翻倍	环球网 /3-11	https://www.360kuai.com/pc/9c71b7ab3a7255bc5?cota=3&kuai_so=1&sign=360_e39369d1&referrer_scene=so_54	美国《纽约时报》引用官方和学术机构的数据称，目前美国全国的新冠病毒阳性病例已经破千。《今日美国》9日制作的图表显示，纽约州、华盛顿州、加州的疫情已经开始暴发，并进入爬坡期。	如美国政府不采取强有力措施，疫情将进入暴发的新阶段。
15	新研究首次描述新	澎湃新	https://m.the	中日友好医院副院长	病毒排毒时间

	冠病毒排毒时间： 观察到最长排毒时间为 37 天	闻/3-10	paper.cn/newsDetail_forward_6436155	曹彬领衔的研究团队发现，存活者中位数新冠病毒排毒持续时间为 20 天，新冠肺炎住院患者的病毒排毒时间比预期长，最长排毒时间为 37 天。	长意味着病毒传播的持续时间长，这将加大疫情防控难度。
16	曹彬团队分析首批新冠死亡危险因素：高龄、脏器衰竭与败血症	澎湃新闻/3-10	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6437470	研究发现，近一半患者患有合并症，且死亡患者中有合并症的比例高达 67%。死亡患者的并发症发生率高于幸存者，败血症是最常见的并发症；其次是呼吸衰竭、急性呼吸窘迫综合征、心力衰竭和败血性休克。	新冠病毒感染可能直接损伤心脏及其他器官。
17	疫情扩散对世界经济形成四重影响	瞭望 /3-10	https://mp.weixin.qq.com/s/CZ1bhYbrFBeW1s2-hJI0rQ	目前疫情全球持续扩散。如果美欧等发达国家和地区疫情控制不好，全球经济有可能遭遇重创，其严重程度可能超过 2008 年全球金融危机和之后的欧债危机，国际贸易可能衰退，全球产业分工体系或将受到破坏。	疫情对全球经济发展和各国公共卫生体系带来巨大挑战。
18	新冠病毒或影响男性生育能力	湖北经视/3-10	http://t.cn/A6zwdBcx	华中科技大学同济医院生殖中心李豫峰教授团队表示，新冠病毒与 SARS 病毒高度相似，其感染入侵细胞受体相同，SARS 感染可导致睾丸出现严重的	新冠病毒感染可能导致男性不育，降低生活质量。

				免疫性损伤。所以从理论上推测，新冠感染可能造成睾丸损伤，影响精子生成和雄激素合成。	
19	隔离 14 天还是立刻回家，方舱医院志愿者陷入两难境地	澎湃新闻/3-10	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6439832	武汉市所有方舱医院全部休舱。“志愿者”收到了“马上回家”的通知。当拿着通知回到小区时，小区不让进，担心他们感染家人和其他人；回原来住的酒店，以“志愿者”名义招募他们的公司则让他们尽快搬离。	如不能妥善安排志愿者隔离，会增加感染风险，同时也极大打击志愿者的积极性。
20	武汉累计治愈出院 3 万多人，后续如何管理和监测？	新华社/3-11	http://www.xinhuanet.com/politics/2020-03/11/c_1125697975.htm	数据显示，武汉目前已累计治愈出院 3 万多人，如何进行后续管理和监测？逾半出院患者仍在康复驿站隔离观察。一些康复驿站发现，个别出院患者在隔离观察期间出现发热、胸痛等症状，被转送定点医院	鉴于新冠病毒是一种新发现的病毒，目前对其了解还不够深入，应加强出院患者后续随访、监测，及时报告、预警，否则疫情可能出现反弹等不良现象。

◇ 抗“疫”需要科学普及

当前与新型冠状病毒肺炎相关的各种假新闻、科技谣言不断，加剧了民众的焦虑和恐慌。3 月 11 日的各类谣言依然围绕新型冠状病毒肺炎的来源、预防、控制等民众关心的问题展开，并涉及到近日比较

受关注的复学复工与中国援助他国抗疫物资等问题。具体统计见表 3。

表 3 科学辟谣新闻简表

序号	标题	来源/时间	负面因素	科学辟谣
1	北京 16 日出行正常化，24 日全面复工	北京日报 /3-11	必须从官方权威渠道获取信息，不传谣、不信谣。	从北京疫情防控领导小组办公室核实获悉，以上网传内容均不属实。特别提醒广大市民朋友：北京当前疫情防控形势依然严峻复杂，特别是境外疫情呈加速扩散蔓延之势，成为首都防控新的挑战。
2	惠州大量病死鸡流入湖北市场	惠州日报 /3-11	加剧了民众的焦虑和恐慌。	惠州市农业农村局针对近期网传惠州大量病死鸡流入湖北市场的不实信息予以澄清，惠州市驰援湖北抗疫公益捐赠的禽产品均由惠州市规模化养殖场和标准化加工厂生产加工，由惠州市农产品质量安全检测机构提供免费检测服务，捐赠主体确认检测结果合格后，出具《食用农产品合格证》，带证配送，可放心食用。
3	张家界市疫情期间违章可免分	腾讯较真 /3-11	必须从官方权威渠道获取信息，不传谣、不信谣。	记者发现这个信息后，立即与张家界市公安局交通警察支队法宣科联系，法宣科负责人表示，张家界市公安局交通警察支队目前根本没有出台该政策。
4	中国捐助日本的检测试剂盒被美国强行拦截，已经用完	腾讯较真 /3-11	必须从官方权威渠道获取信息，不传谣、不信谣。	发布与转发该消息的几乎都是自媒体，国内外各大媒体都无相关报道。还有自媒体称是“据俄罗斯卫星通讯社报道”，但无论是俄罗斯卫星通讯中文网站还是英文网站，都找不到这条消息。中国确实向日本支援了一批检测试剂盒，近日的外交部例会上，发言人赵立坚介绍称：此前中方已向日方交付了一批检测试剂盒。

5	输注恢复期血浆会感染乙肝、梅毒或者其他病毒	科学辟谣平台/3-11	典型的无端臆测，目的就是造情绪、带节奏。	符合条件的献浆者按照正规程序采集的血浆，其安全性毋庸置疑。献血浆者需要经过多个关卡，第一道关卡：一般检查。第二道关卡：捐献血浆前血液检测；第三道关卡：血浆的实验室检测，经过上述程序，可以充分保障血浆的安全性。
6	疫情造成全球基本药品短缺	澎湃新闻/3-11	加剧了民众的焦虑和恐慌。	世卫组织总干事谭德塞表示，尽管新冠肺炎疫情有可能影响全球药品生产，但全球范围内基本药品供应并未出现迫在眉睫的短缺现象。
7	中国援助的口罩被韩国人嫌弃是劣质品	环球网/3-11	典型的无端臆测，目的就是造情绪、带节奏。	韩国电视台 KBS 专门进行了辟谣报道。经过调查表示，威海市给仁川市援助的口罩都是高端系列的“逸品口罩”，经过韩国相关部门的检测，口罩在预防新冠病毒方面具有很好的效果。

◇ 对策建议

湖北和武汉是这次疫情防控斗争的重中之重和决胜之地。当前，疫情防控形势发生积极向好变化，取得阶段性重要成果，但疫情防控任务依然艰巨繁重。全省科技系统要严格按照中央、省委要求，统筹抓好疫情防控和企业复工复产，坚持“两手抓、两不误”，在落实落细疫情防控措施的同时，全力支持、科学有序推动符合条件的企业复工复产，切实维护正常经济社会秩序。

1、统筹指导全省高新区有序复工复产。积极落实科技部《关于做好国家高新区科学防疫推动企业有序复工复产的通知》，制定支持国家级、省级高新区复工复产相关科技政策，加强政策宣传、解读，

强化政策落地，帮助企业充分享受到国家、湖北的财税、金融、社保等有关优惠政策。引导社会资本加大投入，缓解科技型中小企业融资难、融资贵问题。不断壮大天使投资、创业投资规模，引导银行等金融机构加大对科技型中小企业支持力度。强化创新资源共享，鼓励技术转移、检验检测平台、信息资源等在线服务平台，为企业特别是科技型中小企业提供全周期、全链条服务。

2、鼓励相关领域科技企业投入抗击疫情，设立科技防控成果转化专项资金，支持企业开展疫情防控相关技术与产品创新，支持企业开展5G、人工智能、新一代信息技术等技术集成与应用，支持企业数字化转型、智能化改造。

3、积极引导新冠肺炎疫情催生的新业态、新模式、新经济发展，研究制定新兴科技产业发展指导意见，前瞻布局市场需求，通过定制化的政策，培育若干细分市场龙头，推动一批在线科技、产业互联网、智慧医疗、生命健康等技术成果落地，重塑产业发展格局，为疫情过后的湖北经济高质量发展增能蓄力。

总 指 导：葛 琳

总 策 划：肖 松

责任主编：张春强 高建平 邓坤烘

栏目编辑：邹小伟 李岚春(对策建议) 杨 扬 马宪鸿(正面报道)

余 婷 陈 甜(负面舆情) 赵 军 何 丽(谣言惑众)

联系方式：武汉市洪山路2号省科教大厦5楼
