

# 《抗“疫”科技舆情简报》

2020年3月7日 第18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

省委书记应勇在决战决胜脱贫攻坚电视电话会上强调，继续把疫情防控作为当前我省头等大事和最重要工作，坚持疫情防控和脱贫攻坚两手抓、两不误，坚持统筹兼顾、精准施策，在做好疫情防控的前提下，分区分级、分类分时组织农民恢复生产，开展春耕春播，不误农时。要有序组织种子、化肥、农药、饲料等农资生产、流通、供应，支持帮助农资企业特别是磷肥生产企业复工复产、提高产能，畅通农资保供运输绿色通道。严格落实“米袋子”“菜篮子”责任制，进一步加强产销对接，统筹抓好城市保供稳价和农产品稳产保供工作。

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，不敢有丝毫松懈，坚持“科学防治、精准施策”，坚决做到“七个毫不放松”，坚决防止疫情反弹，慎终如始，把疫情防控作为全省科技系统的头等大事和最重要工作。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和关注民生的优惠政策，充分发挥全省抗“疫”科技支撑作用。现将湖北省科技系统抗“疫”3月7日的舆情统计如下。

## ✧ 正面情况

目前，武汉疫情快速上升的势头得到了控制，但每天的确诊病例、疑似病例数占全国的比重依然很大，住院治疗的患者救治压力依然很大，疫情防控任务依然艰巨繁重。3月6日科技部介绍，十余个部门组建国务院联防联控机制科研攻关组、聚焦五大主攻方向、9个工作专班挂图作战、42个国家应急项目先后部署……经过一个多月的努力，中国抗击疫情的科研工作取得积极成效。新冠肺炎疫情可诊、可治、可防的态势基本形成。目前，已有14个检测产品获批并应用于临床。

湖北方面，武汉定点医院床位空出近万张，力争3月10日左右方舱医院全部休舱。全市各城区（开发区）陆续启动无疫情小区、社区(村、队)的创建。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	中央指导组国新办发布会传递湖北疫情防控重要信息-快速上升势头控制 任务依然艰巨繁重	湖 北 日 报 /3-7	中央指导组成员、国务院副秘书长丁向阳介绍，目前，武汉疫情快速上升的势头得到了控制，但每天的确诊病例、疑似病例数占全国的比重依然很大，住院治疗的患者救治压力依然很大。湖北和武汉的疫情防控任务依然艰巨繁重，唯有迎难而上，英勇奋战，才能克服困难，赢得胜利。随着湖北、武汉疫情形势的好转，有关方面将会根据《中华人民共和国传染病防治法》和《突发公共卫生事件应急条例》有关规定，报经同意后，会及时进行调整。	<a href="https://epaper.hubeidaily.net/pc/content/202003/07/content_22710.html">https://epaper.hubeidaily.net/pc/content/202003/07/content_22710.html</a>
2	武汉无疫情社区最高可获奖励 20 万元，部分小区已授牌	新 华 网 /3-7	全市各城区（开发区）陆续启动无疫情小区、社区(村、队)的创建。截至 6 日，部分城区（开发区）公布认定办法、奖励措施，其中，无疫情社区（村、队）最高可获奖励 20 万元，相关的单位、个人也将获得奖励。	<a href="https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660459882995608722&amp;wfr=spider&amp;for=pc">https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660459882995608722&amp;wfr=spider&amp;for=pc</a>
3	我国部署 42 个国家应急项目 14 个检测产品获批并应用于临床	新 华 社 /3-6	我国组织动员全国优势科技力量开展疫情防控科技攻关，科技部会同国家卫健委、药监局等 13 个部门组建了国务院联防联控机制科技攻关组，聚焦五大主攻方向，成立了药物、疫苗、检测、溯源、中医药等 9 个工作专班挂图作战，先后部署了 42 个国家应急项目。目前，已有 14 个检测产品获批并应用于临床。	<a href="https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660473304453249277&amp;wfr=spider&amp;for=pc">https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660473304453249277&amp;wfr=spider&amp;for=pc</a>

4	化学发光法新冠病毒抗体检测试剂盒上市	科 技 报 道 /3-7	作为重庆市抗击新型冠状病毒重点应急攻关研究项目之一，重庆医科大学牵头联合博奥赛斯（重庆）生物科技有限公司研发的新冠病毒 IgM/IgG 抗体检测试剂盒，已于 3 月 1 日通过国家药品监管局应急审批，获准上市，成为我国首个获批上市的化学发光法新冠病毒抗体检测产品。这是产学研携手抗疫的一次成功合作。	<a href="http://tech.gmw.cn/2020-03/06/content_33624189.htm">http://tech.gmw.cn/2020-03/06/content_33624189.htm</a>
5	湖北全面禁止食用野生动物 决定自公布之日起施行	新 华 网 /3-7	《湖北省人民代表大会常务委员会关于严厉打击非法野生动物交易、全面禁止食用野生动物、切实保障人民群众生命健康安全的决定》已由省第十三届人民代表大会常务委员会第十五次会议于 3 月 5 日通过并公布，自公布之日起施行。	<a href="http://news.cctv.com/2020/03/07/ARTIOmO3I08EeIGSUaA6Axaq200307.shtml">http://news.cctv.com/2020/03/07/ARTIOmO3I08EeIGSUaA6Axaq200307.shtml</a>
6	武汉定点医院床位空出近万张 力争 3 月 10 日左右方舱医院全部休舱	央 视 网 /3-7	武汉定点医院床位空出近万张，力争 3 月 10 日左右方舱医院全部休舱。	<a href="http://news.cctv.com/2020/03/07/ARTIj5tKIZ4x2MJlafcLQaU2200307.shtml">http://news.cctv.com/2020/03/07/ARTIj5tKIZ4x2MJlafcLQaU2200307.shtml</a>
7	全程无接触 首款 AI 语音电梯北京海淀投用	北 京 报 道 /3-7	中关村科学城企业北京声智科技有限公司推出的“AI（人工智能）语音电梯”自 2 月下旬在海淀医院安装试运行，截至 3 月 2 日，已完成 8000 多次呼梯工作。AI 语音电梯在国内是首创。	<a href="https://news.online.sh.cn/news/gb/content/2020-03/07/content_9515600.htm">https://news.online.sh.cn/news/gb/content/2020-03/07/content_9515600.htm</a>
8	新核酸试剂完成检测只需 1.5 小时，可同时检测 6 种病毒	人 民 网 /3-7	中国工程院院士、清华大学医学院讲席教授程京介绍，在最近两周已经有 7 个项目获得国家药监局应急审批批准，正式进入临床。这 7 款检测试剂当中，在核酸检测方面，	<a href="https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660408510286904828&amp;wfr=spider&amp;for=pc">https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660408510286904828&amp;wfr=spider&amp;for=pc</a>

			最新审批上市的一款基于恒温扩增芯片技术的一次能对6种呼吸道病毒进行快速检测的试剂盒。	
9	科技部：磷酸氯喹已成为临床救治用药	人 民 日 报 /3-6	科技部生物中心副主任孙燕荣表示，大家所熟知的磷酸氯喹已成为临床救治用药，在武汉华中科技大学附属同济医学院协和医院西院区，住院病人有760位，其中有285位人次患者使用磷酸氯喹作为治疗药物，目前为止未发现不良反应。	<a href="https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660399708218844641&amp;wfr=spider&amp;for=pc">https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660399708218844641&amp;wfr=spider&amp;for=pc</a>
10	科研攻关组药物专班：法匹拉韦安全性好、疗效明确、药品可及！	科 技 日 报 /3-7	在国务院联防联控机制举行的新闻发布会上，一大波药物已用于新冠肺炎治疗。除了正在双盲研究中的瑞德西韦，在抗击埃博拉疫情中大显身手的法匹拉韦安全性好、疗效明确。	<a href="http://www.stdaily.com/index/kejixinwen/2020-03/06/content_896022.shtml">http://www.stdaily.com/index/kejixinwen/2020-03/06/content_896022.shtml</a>

## ❖ 负面情况

湖北省呈现疫情防控形势持续向好、生产生活秩序加快恢复的态势，但全球新冠肺炎确诊病例已超过10万例；核酸检测技术的精度与效率陷两难；世卫组织认为病毒会在夏天消失是错误幻想等负面舆情。需要引起我们的高度重视，继续把疫情防控作为全省头等大事，不断巩固和扩大抗疫成果，以加快科技攻关推动一线防控救治。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	世卫组织：病毒会在夏天消失是错误幻想	第一财经/3-7	<a href="https://xw.qq.com/cmsid/202">https://xw.qq.com/cmsid/202</a>	WHO 紧急卫生事务项目执行主管瑞安	这表明疫情防控将是一场复

	20 种疫苗在开发		00307A01OSS00?pgv_ref=3gqtb&ADTAG=3gqtb	称,我们必须假设该病毒将继续具有传播的能力。说它会像流感病毒一样在夏天消失,是一种错误的幻想。我们现在需要与病毒作斗争,而不是寄希望于病毒会自行消失。	杂艰巨的持久战,全球所有国家需提高警惕。
2	韩国新增 483 例新冠肺炎确诊病例,累计 6767 例	澎湃新闻/3-7	<a href="https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6378436">https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6378436</a>	韩国中央防疫对策本部 7 日通报,截至当天 0 时,韩国较前一天新增 483 例感染新型冠状病毒确诊病例,累计确诊 6767 例。	我国与韩国紧密相邻,正所谓“唇亡齿寒”,我国面临疫情输入风险加大,防控形势更加严峻。
3	世卫组织:病毒会在夏天消失是错误幻想 20 种疫苗在开发	第一财经/3-7	<a href="https://xw.qq.com/cmsid/20200307A01OSS00?pgv_ref=3gqtb&amp;ADTAG=3gqtb">https://xw.qq.com/cmsid/20200307A01OSS00?pgv_ref=3gqtb&amp;ADTAG=3gqtb</a>	WHO 紧急卫生事务项目执行主管瑞安称,我们必须假设该病毒将继续具有传播的能力。说它会像流感病毒一样在夏天消失,是一种错误的幻想。我们现在需要与病毒作斗争,而不是寄希望于病毒会自行消失。	这表明疫情防控将是一场复杂艰巨的持久战,全球所有国家需提高警惕。
4	新冠临床试验首次系统回顾不乐观:劣币驱逐良币上演	财新网/3-7	<a href="http://www.caixin.com/2020-03-07/101525326.html">http://www.caixin.com/2020-03-07/101525326.html</a>	上海交通大学第六人民医院朱长太团队联合多机构发文,对中国已注册临床试验进行首次系统的回顾称,各种类型	有必要严格按照临床试验指导方针,提高研究质量和注册临床研究项目。加强组织

				的临床试验秩序混乱且数量激增,由于试验质量差、样本量小、完成时间长,在今后相当长的一段时间内,我们将无法获得可靠、高质量的临床依据。	和协调,减少研究资源浪费。
5	新冠“复阳”之惑:检测技术的精度与效率陷两难	新京报/3-6	<a href="https://news.sina.cn/gn/2020-03-06/detail-ii-mxxstf6996750.d.html?cre=tianyi&amp;mod=w2019ncov&amp;loc=5&amp;r=0&amp;rfunc=22&amp;tj=cxvertical_2019ncov&amp;tr=85&amp;wm=4007&amp;vt=4&amp;pos=22">https://news.sina.cn/gn/2020-03-06/detail-ii-mxxstf6996750.d.html?cre=tianyi&amp;mod=w2019ncov&amp;loc=5&amp;r=0&amp;rfunc=22&amp;tj=cxvertical_2019ncov&amp;tr=85&amp;wm=4007&amp;vt=4&amp;pos=22</a>	一些出院新冠肺炎患者复查时,病毒核酸检测结果又变为阳性,简称“复阳”。目前常用的两种核酸检测方式为肛拭子、咽拭子核酸检测,它们高效且方便操作,适合当前大量核酸检测需求的状况。但这两种方式取样局限性较大,容易出现“假阴性”,这就是精度和效率的矛盾。	“复阳”患者如果有传染性,疫情防控工作又将面临巨大挑战。
6	突发! 20 余国对华实施贸易限制	天下纵观/3-6	<a href="https://mp.weixin.qq.com/s/whMjGrqiwkRF6op5FB-_g">https://mp.weixin.qq.com/s/whMjGrqiwkRF6op5FB-_g</a>	近期,出于对疫情蔓延的担忧或是本国防控需要,20 多个国家限制进口中国活体动物、动物制品,限制对华出口口罩、防护服、消毒液等疫情防控物资。	这些限制措施对中国经济发展与疫情防控造成了一定负面影响。
7	美国再出狠手! 中国创业公司被封杀: 技术无法回国	风 闻/3-6	<a href="https://user.guancha.cn/main/content?id=25">https://user.guancha.cn/main/content?id=25</a>	中国科技公司达闼科技总部位于北京,在美国开设了分公	美国政府对

			6567&s=fwzxf bbt	司, 并且已经打算在美国挂牌上市。美国政府禁止这家公司将任何技术从美国办事处转移到中国北京总部。美国政府针对一家中国科技创业公司所施加的技术出口禁令, 很难不让人联想到两国之间的贸易争端——实际上, 这场争端已经不仅仅体现在贸易领域, 也大大体现在技术层面的竞争上	口禁令, 对湖北省乃至中国的科技发展非常不利。
8	产生抗体就能控制住病毒? 这可能仅是一种错觉	网易科技/3-7	<a href="http://tech.163.com/20/0307/09/F73SQKJB000999D8.html">http://tech.163.com/20/0307/09/F73SQKJB000999D8.html</a>	抗体是机体对抗病毒感染最重要的武器之一, 针对病毒的中和性抗体一旦产生, 不但量大而且持久, 从而高度有效地阻断病毒进入细胞内, 而病毒不能进入细胞, 就不能繁殖、扩增, 细胞外的病毒就会逐渐自身分解, 抗体神奇之处也就在于此。 当前新冠病毒的疫苗研发, 也是遵循这一基本原理。然而, 只要机体产生出抗体, 就能控制住病	这是危一个事实是, 许多新冠肺炎重症患者体内先前抗体已产生, 为什么这些抗体不能控制住病毒? 这是由于抗体的复杂性所导致, 这对疫苗研究提供新的挑战。

				毒, 这种想法可能仅仅是一种错觉, 真实情况远非如此, 有些抗体甚至可以促进新冠肺炎发展。	
9	美媒称彭斯“控制”疫情信息发布, 要求“统一口径”	环球网/3-6	<a href="https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6369755">https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6369755</a>	对本土肺炎疫情的判断, 美国疾控中心专家和白宫官员表态不一。前者曾暗示疫情向上拐点, 后者则坚称疫情已得到控制。对此, 美国副总统彭斯上周召集美国卫生部门官员学者开会, 明确大家要“口径一致”, 声明发布前需向彭斯汇总。	美国这种隐瞒疫情真实情况的行为, 不仅危害美国民众生命安全, 同时也对全球疫情阻击战造成负面影响。
10	务必警惕: 两类湖北人可能“无工可复”	钟祥论坛/3-6	<a href="http://bbs.zxwindow.com/forum/detail?tid=15835316326702304f">http://bbs.zxwindow.com/forum/detail?tid=15835316326702304f</a>	两类湖北人可能“无工可复”, 人群一: 中小型技术研发企业主和单一订单依赖型企业主; 人群二: 大龄、残障等就业弱势群体。	当大多数人在讨论何时开工、如何开工的时候, 对两类湖北人来说, 等待可能是“无工可复”。对此, 应当引起湖北政府部门与社会高度关注。

## ✧ 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7日的各类谣言依然围绕新型冠状病毒肺炎的来源、预防、控制等老百姓关心的问题展开。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	接种了流感疫苗就不容易被新型冠状病毒感染	北京市疾病预防控制中心网站 /3-06	透支了科学的严谨性。	专家表示,流感疫苗主要是预防流感的,对新型冠状病毒感染无预防作用。所以接种了流感疫苗仍可能感染新型冠状病毒,也可能出现严重症状。
2	上海52岁男医生感染新冠肺炎去世	健康上海 /3-06	必须从官方权威渠道获取信息,不传谣、不信谣。	据上海市卫生健康委员会官方微博消息,网传“上海52岁男医生感染新冠肺炎去世”系谣言。经核查,上海援鄂医疗队队员中没有名为“陈建国”的队员。
3	广州和深圳飞杭州的航班因公共安全原因大量取消	广东发布微信公众号 /3-06	必须从官方权威渠道获取信息,不传谣、不信谣。	机场官方回应称,三座机场3月5日都没有出现影响公共安全的因素。深圳机场则表态称,5日深圳飞往杭州等城市个别取消的航班系航空公司在编制当日航班计划时,根据需要提前进行的调整,并非在运行中临时取消。

## ❖ 对策建议

1、坚持疫情防控和复工复产两手抓两不误。坚持在做好疫情防控的前提下,提前谋划高新区、科技型企业复工复产支持政策,制定

省内科技人员安全有序流动等各项工作预案,加大对中小型技术研发企业的科技扶持力度,打好支持复工复产组合拳;有序组织种子、化肥、农药、饲料等农资生产流通农资企业复工复产、提高技术产能,积极创造条件帮助贫困地区恢复生产,安全有序抓好春季农业生产。

2、加大对中国中医药的挖掘、研究集成和政策支持力度。专家团队研究证实,中西医结合与单纯使用中药和西药相比,能较快地改善发热、咳嗽、乏力等症状,缩短住院天数,提高核酸转阴率,有效减少轻型和普通型向重型、重型向危重型的发展,提高治愈率、减少病亡率。目前,5万余名出院患者大多数使用中医药。中医药作为我国独特的卫生资源、潜力巨大的经济资源、具有原创优势的科技资源、优秀的文化资源和重要的生态资源,在经济社会发展中发挥着日益重要的作用。要进一步加大对中国中医药的挖掘、研究集成和政策支持力度。

3、加快生命安全和生物安全领域重大科技成果产业化。疫病防控和公共卫生应急体系是国家战略体系的重要组成部分,要着力三个布局:一是要完善关键核心技术攻关的新型举国体制,整合生命科学、生物技术、医药卫生、医疗设备等领域的重点科研力量,布局形成人口健康、生物安全等领域的基础研究体系;二是要加大卫生健康领域科技投入,加强生命科学领域的基础研究和医疗健康关键核心技术突破,加快提高疫病防控和公共卫生领域战略科技力量和战略储备能力,布局一批国家临床医学研究中心;三是要要加快生命安全和生物安全领域重大科技成果产业化,补齐我国高端医疗装备短板,实现高

端医疗装备自主可控, 布局生命安全和生物安全领域的系列企业产业  
基地园区。

---

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) 黄 健 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

---