

《抗“疫”科技舆情简报》

2020年2月29日 第11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

2月28日，国务院总理李克强强调，要密切跟进试剂、药物、疫苗研发生产情况，主动加强对接服务，完善监管，在不降低标准的前提下提高检定和审评审批效率。加大对研发的支持力度，促进形成合力，提高研发质量，取得经得起检验的成果；对研发成果发布加强统筹协调，及时发出权威声音，保证公众得到准确可靠的信息；继续与时间赛跑，加强研发、救治，依靠科学，用精良武器战胜疫情。

面对肆虐的新冠肺炎疫情，湖北省科技系统展现出应有的担当和作为，继续把疫情防控作为全省科技系统的头等大事和最重要工作，主动加强对接服务，加大对研发的支持力度，加快科技抗“疫”攻关进程，推出系列支优惠政策，及时发出科学权威声音，充分发挥全省抗“疫”科技支撑作用，用精良武器战胜疫情。现将湖北省科技系统抗“疫”29日的舆情统计如下。

✧ 正面情况

28日，世卫组织总干事谭德塞在日内瓦宣布，将新冠肺炎全球风险级别提高为“非常高”。但是，我国除湖北省及武汉市外，其它地方新冠肺炎新增确诊病例数首次双双降至个位，防控形势积极向好。李克强总理表示，现在看来最终战胜疫情的曙光就要出现了。科技部28日专门发出《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》，要求各国家高新区要努力实现疫情防控和经济社会发展两手抓、两不误。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	好消息！已研发筛选出一些有效中西药进入诊疗方案	人民网 /2-29	国务院总理、中央应对新冠肺炎疫情工作领导小组组长李克强赴国家新冠肺炎药品医疗器械应急平台考察。他强调，要贯彻习近平总	https://mp.weixin.qq.com/s?src=11&timestamp=1582964239&ver=2187&signature

			书记重要讲话精神,按照中央应对疫情工作领导小组部署,抓住当前急需的关键环节,更大力度开展医疗科技攻关,力争在高效检测试剂、有效药物和疫苗等方面尽快取得更大突破,为战胜疫情增添利器。	=AwjPupWHWhU92 j5-A5*0zz12HdNB4r PLSqtVu25T1ShW5R RnF7nNBLY3cWU7 o4tSWVwwiEyu-PRl pTDmXuhsqKS6y1x 7dYbrR08L3vtdrRS8 ZbKuIbOVZmFA15 L2PYXT&new=1
2	湖北武汉:消杀新技术新产品助力疫情防控	人 民 网 /2-29	湖北科技企业和科研机构发挥技术优势,紧急开发了一批消杀新技术、新产品,在疫情防控应用中取得了较好效果。如武汉松芝车用空调有限公司推出的“车用低温超氧空气净化消毒系统”,针对公共交通工具人流量大、极易传染疫病的特点,采用低温等离子活氧发生技术,通过高压放电产生低温等离子体,实现对车厢内空气进行全程适时无死角消毒	http://hb.people.com.cn/n2/2020/0229/c194063-33838311.html
3	李克强考察这个平台后说:现在看来最终战胜疫情的曙光就要出现了	中 国 政 府 网 /2-29	“什么时候你们可以让大家都能摘下口罩,这时候疫情防控才算是取得决定性的胜利了。” 28日李克强考察国家新冠肺炎药品医疗器械应急平台时,对疫苗研究专家们说的一段话。专家们告诉总理,在确保安全、有效、可及的前提下,最快在今年4月部分新冠肺炎疫苗可在特定条件下进入紧急使用。	http://www.chinane.ws.com/gn/2020/02-29/9108838.shtml
4	首份新冠肺炎遗体解剖报告出炉 或将为临床治疗方案调整提供依据	新 华 网 /2-29	首份新冠肺炎遗体解剖观察报告预发表于《法医学杂志》2020年第36卷第1期,由执行解剖的华中科技大学同济医学院法医学系刘	http://www.xinhuanet.com/politics/2020-02/28/c_1125641090.htm

			良教授团队撰写。	
5	科技部：国家高新区要科学防疫有序复工复产	湖北日报/2-29	科技部 28 日专门发出《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》，各国家高新区要努力实现疫情防控和经济社会发展两手抓、两不误。	http://tech.china.com.cn/roll/20200229/363774.shtml
6	送餐机器人上线 洪山区这个“方舱”科技感十足	洪山政府网/2-29	为提高配送效率，降低交叉感染概率，擎朗送餐机器人“PEANUT”支援石牌岭方舱医院。机器人能够根据医院需求分别执行配送三餐、药品、化验单等工作。餐食或物资到达病床前，机器人语音提醒人员拿取后自动返回原处，由护士或清洁人员消毒后再次投入配送。	http://www.hongshan.gov.cn/hsyw/202002/t20200227_128033.shtml
7	人工智能和大数据在疫情防控中大显身手	科技日报/2-29	在 2 月 28 日召开的国务院联防联控机制新闻发布会上，中国工程院院士吴曼青介绍了人工智能、大数据等技术在疫情防控中发挥重要作用。	http://www.stdaily.com/index/kejixinwen/2020-02/29/content_890614.shtml
8	出院后复阳有传染性吗？国家卫健委回应！	科技日报/2-29	国家卫生健康委新闻发言人米锋率表示：复检核酸阳性患者未再发生传染人的现象。	http://www.stdaily.com/index/kejixinwen/2020-02/29/content_890602.shtml

◇ 负面情况

随着疫情全球风险上调为“非常高”，29 日的新闻媒体及网络负面舆情主要我国面临疫情输入风险加大，湖北籍人员备受歧视等问题。这些都需要引起我们的高度重视及深刻反思，并提前筹划应对措施，做好防控工作。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	内容简介	负面因素
1	国家卫健委主任：我国面临疫情输入风险加大，防控形势依然复杂	东方财富快讯/2-28	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1659818204004668135&wfr=spider&for=pc	国家卫生健康委员会主任马晓伟指出，随着复工复产复学和返程等人员流动，疫情反弹风险增高；有关国家确诊新冠肺炎例数增长较快，我国面临疫情输入风险加大，防控形势依然复杂。	随着国际交流的加快，我国我省不仅不能输出疫情，也要面临疫情输入的风险，防控形势依然复杂。
2	世卫组织：疫情全球风险级别由“高”上调为“非常高”	央视新闻/2-28	https://c.m.163.com/news/a/F6GSDM0G0001899O.html?spss=newsapp&from=timeline&ssid=d07dc7bedc427873b9a081d0e356c42e&spsw=2&isFromH5Share=articl	28日，世卫组织总干事谭德塞在日内瓦宣布，将新冠肺炎全球风险级别提高为“非常高”。中国境外已有4351例病例，且有越来越多国家出现疫情，故提高新冠肺炎全球风险级别。	新冠肺炎在全球多个国家蔓延，我国面临疫情输入风险加大，防控形势更加严峻。
3	一周损失13万亿美元！全球股市为何惨烈崩跌？	远见聚焦/2-28	https://mp.weixin.qq.com/s/1cV7P0y4THoBIBBO2Oh3DA	本周由于新冠肺炎疫情在韩国、伊朗和意大利迅猛增长，并且向周边国家蔓延，全球股市、大宗商品出现了极为罕见、前所未有的崩跌。7个交易日，全球股市市	地球村是彼此联系，相互影响。此次疫情对世界经济的影响非同小可，若疫情进一步扩散，没有任何一个国家能独善其身。

				值蒸发约 13.5 万亿美元,人类历史上绝无仅有!	
4	顶级医学期刊探讨新冠患者出院后转阳: 出院标准或需重新评估	科技澎湃/2-28	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6208862	新冠疫情发生以来,围绕新冠病毒的研究主要聚焦于确诊病例的流行病学、临床和影像学特征,但较少关注已恢复患者的随访。随着出院后核酸检测结果再次“复阳”的病例陆续被报道,学术界也开始重点关注这一方向。	我们对新冠肺炎病毒的致病机理、疾病全貌和病程特点还需加深认识。要进一步加强出院患者的管理,加强跟踪随访、健康监测和健康指导等。
5	“逢鄂必拒”无理! 病毒不会通过身份证号传播!	新华每日电讯/2-29	https://mp.weixin.qq.com/s/ot-Jn_5K73BFYEpCmk8UfQ	多位湖北籍网民发帖称,自己过去几个月没回过老家,但因为“身份证是 42 开头”,社区、基层干部就以“大数据报告”为依据,要求强制集中隔离;有长租企业突然通知湖北籍租客,密码锁已被冻结;还有企业大量解雇湖北籍员工……	以身份证画线,“一刀切”的懒政行为,既容易“误伤”湖北籍人民、增加行政成本,又会给防疫工作留下巨大漏洞。

6	比尔·盖茨：新冠肺炎可能成为百年不遇的大流行病	盖茨基金会 /2-29	https://mp.weixin.qq.com/s/7Taj7OjTVqj3pQw7mOKCCw	比尔·盖茨发表文章，在过去一周，2019 新型冠状病毒开始表现出百年不遇的病原体的迹象，这是我们一直担心的。我希望情况不会这么糟糕，但我们应该做好充分准备。呼吁“全球领导人应当立即行动，刻不容缓。”	2019 新型冠状病毒的病死率在 1% 左右,这一数据介于 1957 年大流感（病死率 0.6%）和 1918 年大流感（病死率 2%）之间,说明它比典型的季节性流感要严重好几倍。
7	刚获任命的河南周口 45 岁副市长刘建武因公殉职：突发心梗	中国政库、 /2-29	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6234637	周口市人民政府副市长刘建武于 2 月 28 日 14 时因公殉职。2 月 26 日上午刘建武被任命为周口市副市长。他仅正式履职 2 天,突发心梗,因公殉职。	近期,许多党员干部疫情防控压力陡增、连续作战,不分昼夜。身体是革命的本钱,健康是第一位的,希望抗疫一线工作者们能够劳逸结合、保重身体。
8	“药还没上路,我却想上路了”: 疫情下抑郁症患者的艰难自救	谷河传媒/2-29	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6202983	随着席卷而来的新冠肺炎疫情,1 月 23 日武汉市封城以后,全国各地也在短时间内启动了一系列严格的防控措施,这使得许多抑郁症患者无法及时买到药物,危及生命安全。	新冠肺炎疫情的阴霾似乎正在一点点散开,但很多地方仍采取封闭措施,患者无法及时买到救命药。

9	我在武汉医院里接治非新冠患者	澎湃新闻/2-29	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6220488	武汉现在是疫情的中心地带,而新冠感染者更是全国关注的重点。但在疫情之外,还有一类特殊人群也需要关注。例如那些患有慢性病需长期服药的、肿瘤放疗化疗还有尿毒症等患者。	在这场新型冠状病毒的浩劫中,慢性病患者群体也在苦苦挣扎,需要引起社会的广泛关注。
10	深圳拟禁食野生动物名单甲鱼在列引争议,专家建议不必一刀切	绿政公曙/2-29	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6221905	近日,《深圳经济特区全面禁止食用野生动物条例(草案征求意见稿)》在网上征求社会各方意见,其中将社会比较关注的经人工繁育、饲养的龟、甲鱼、蛇、鸟、昆虫等野生动物也列入禁食名单。	有人认为不该一刀切,市场上有大规模人工饲养甲鱼,禁食会直接影响到相应的水产产业。
11	重庆公交车感染病例调查:一个没戴口罩,一个中途脱了口罩	科技日报/2-29	https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6234399	28日,在重庆新冠肺炎疫情防控工作新闻发布会上通报了一个案例,一名患者就因为在乘坐公交车时没有戴口罩,与一名确诊患者前后相隔16秒上了同一辆公交车被传染。	复工复产、交通运输的逐步恢复,人员流动性和密集程度加大,出现输入性病例、聚集性病例的风险依然存在,要继续加强疫情防控,不能让之前的努力和坚守前功尽弃。

12	微信货源的“问题口罩”引关注，涉口罩诈骗案至少审结 22 起	澎湃新闻/2-29	http://hqttime.huanqiu.com/share/article/3xE2JPvKrKx	2月26日公安部相关负责人介绍,目前全国已侦破的制售假劣口罩等防护物资案件达688起,抓获犯罪嫌疑人1560余名,查扣的伪劣口罩3100余万只。	全国多个省市出现了微信、朋友圈卖假口罩及口罩诈骗案。疫情防控越是到最吃劲的时候,越要坚持依法防控。
13	天下第一院中国科学院庞大的内设机构和所属单位	今日头条/2-28	http://www.360doc.com/content/20/0225/23/982189_894844957.shtml	主要罗列了中国科学院庞大的内设机构和所属单位的名单	评论处负面评论挺多,充斥着对国家队科研单位的怀疑:一是这么大的机构,怎么没有出诺贝尔奖获得者?二是这么多人,要多少财政供养?三是这次疫情他们有什么科技贡献?
14	复工延迟下,2月中国制造业 PMI 创有统计以来最低	界面新闻/2-29	https://baijiaohao.baidu.com/s?id=1659831819762399418&wfr=spider&for=pc	受新型冠状病毒肺炎疫情影响,春节后企业复工复产延迟,导致2月中国制造业采购经理人指数(PMI)创有统计以来最低	为防控新冠肺炎疫情,各地采取了严厉的隔离措施,导致企业不得不推迟复工、复产。疫情影响更甚于2008年金融危机。
15	求助!湖北近35万吨果蔬急找出路,不要让农民的心血烂在地里	湖北省农业农村厅/2-28	http://news.cjveg.com/news.aspx?id=3751	新冠肺炎疫情防控期间,为保障“菜篮子”产品正常生产,促进产销对接,现向社会发布全省“菜篮子”产品(蔬菜、水果)供货信息,有需求者可联系接洽,具	新冠肺炎疫情防控期间,物流等第三方市场机构的缺失,不仅是湖北买菜难,湖北卖菜也难。

				体由供需双方自主衔接。	
16	新冠“救命机”ECMO设备难求,缘何国内无一厂家可生产	第一财经/2-29	https://baijiahao.baidu.com/s?id=1659852705983212981&wfr=spider&for=pc	在新冠肺炎重症病人抢救中,体外膜肺氧合(ECMO)承担着最后的“救命稻草”的角色。疫情下,ECMO设备的市场需求激增,不过其市场存量极为有限,而国内厂家中,尚无一能生产。纵观全球范围内,ECMO的生产厂家仅有三家,但皆在国外,除了美敦力外,还有理诺珐(ECMO品牌为索林)、迈柯唯。	而中国无一企业可以生产,背后受技术门槛、临床使用制约、市场需求等多重因素。

◇ 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。29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,近日关于“韩国人入境”相关谣言数量较多。具体统计见表3。

表3 科学辟谣新闻简表

序号	谣言标题	来源/时间	负面因素	科学辟谣
1	新冠病毒试剂盒有自测版	北京日报/2-29	必须从官方权威渠道获取信息,目的	市药监局表示,新冠病毒检测试剂盒暂未有家用自测版。经批准注册

			还是蹭热点、带节奏。	的新冠病毒检测试剂盒,均需要具备 PCR 实验室及专用设备的医疗机构才能完成检测,普通市民在家庭不可自行使用。目前,新冠病毒肺炎疫情还处于关键防范时期,市民不要轻信“微商”的虚假宣传,出现相关症状应及时就医。
2	武汉死亡人数居高是因用呼吸机后产生痰栓	环球网 /2-29	典型的无端臆测,目的就是造情绪、博眼球。	新冠肺炎病逝患者尸体解剖结果显示,新冠病毒引起的病变仍聚焦肺部,渗出性反应较 SARS 明显,其他脏器损伤有待进一步研究。报告中并未提及呼吸机与痰栓之间存在因果关系。不少医生也指出了这一说法的荒谬之处,称“使用呼吸机治疗时,吸痰是常规操作”“负压吸痰器与呼吸机本身就是配合使用的”等。搜索发现,这一传言最早来自于境外社交媒体。相关截图显示,传言最早出现时打着“武汉肺炎”的标签,而这正是台湾媒体对于新冠肺炎的称呼。
3	有 40 名武汉人逃到柳州	央视新闻 /2-28	加剧了民众的焦虑和恐慌。	经核实,发布谣言的网民为林某华(男,51岁,柳州人),其与朋友喝茶时获知该消息,因担心其朋友被感染,在未核实信息真伪的情况下,将该信息发布到了微信群内。鉴于该信息尚未造成严重社会恐慌,鱼峰公安机关依法对其进行了批评教育,要求其不要在网络上随意散布关于疫情中未经证实的信息,林某华表示深刻认识到了自己的错误,并写下保证书。

4	大批韩国人来华 避难	环球网 /2-28	必须从官方权威渠道获取信息，不传谣、不信谣。	经向有关部门了解，自新冠肺炎疫情发生后，由于航空公司缩减航班，客观上导致韩国来华航班满座。但近期从韩国来华的乘客绝大多数都是在韩的中国公民。
5	北京望京大西洋新城社区一名韩国人确诊新冠肺炎	人民网 /2-29	典型的无端臆测，目的就是造情绪、博眼球。	28日，望京大西洋新城社区有一名韩国人身体不适由120救护车送至医院就诊，排除新冠肺炎。网传为虚假消息。目前，望京辖区内没有新冠肺炎确诊病例。
6	长春会展中心大饭店为日韩来长集中隔离点	上海网络 /2-28	加剧了民众的焦虑和恐慌。	经核实，网传经开区会展中心大饭店是长春市日韩外国人集中隔离点的信息不实。当日网友所拍摄到视频内的客车确为来自境外来吉旅客的车辆，但会展中心大饭店只在当日临时作为对接分流点，乘客已于当天由各市（州）按照疫情防控属地管控原则接至本辖区按疫情防控有关规定进行隔离管理。

❖ 对策建议

在这场抗击疫情阻击战中，奋战一线的医护人员和科研人员面对高强度、高风险的工作，可能会出现各种心理问题，铺天盖地的谣言也会给公众带来焦虑和恐惧情绪，从而产生了一系列的心理反应。因此，加强新冠肺炎“心理战”非常有必要。

1、组织一线临床专家和心理咨询专家，对当前医护人员的心理状态进行总体评估，形成医护人员身心健康保障方案，帮助他们疏导

心理压力，使他们始终保持昂扬斗志、旺盛精力，持续健康投入抗疫斗争。

2、组织专业心理机构、公益组织，开展全方位的心理干预，进一步缓解社会恐慌状态。面向科研攻关人员缓解情绪、释放压力；面向患者或者隔离疑似人员，帮助平复心情、建立战胜病魔的信心；面向社会公众，通过多个平台普及心理健康知识，帮助克服焦虑、恐慌等情绪。

3、组织开展科技系统心理健康教育，通过线上平台，学习疫情压力下常见的应激情境、心理应激反应和自我调节方法、技巧，继续保持疫情防控科技战斗力。

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
