

《抗“疫”科技舆情简报》

2020年3月5日 第16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

3月4日上午，省委书记应勇强调，当前我省疫情防控出现一些积极变化，但形势依然复杂严峻。要保持头脑清醒，增强战略定力，继续实行筛查甄别、小区(村)封闭式管理、公共区域管控全覆盖，织密织牢社区防控网，全力做好群众生活服务保障。要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，更加关心关爱基层一线工作者，充分发动、牢牢依靠人民群众，形成联防联控、群防群控的强大合力，共同打好湖北保卫战、武汉保卫战。

面对仍在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，积极响应“党员干部下沉社区、驻扎阵地、守土有责”的号召，完善对口支援工作方案，抽调近100名党员干部组建石牌岭社区、杨园社区支援突击队，动员近200名党员干部开展线上志愿服务，与社区党员干部合力织就了一张社区居民健康平安的“安全网”。迅速启动应急科技攻关项目，加大研发支持力度，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5日的舆情统计如下。

✧ 正面情况

中央指导组副组长、中央政法委秘书长陈一新4日在武汉指挥部指导督导疫情防控工作时指出，目前武汉疫情防控形势呈现出持续向好态势，武汉保卫战已从被动战向主动战转变，从阻击战向反击战转变，从步步为营向各个围歼转变，进入决战决胜新阶段。

武汉市委书记王忠林主持召开市委常委会会议，传达学习习近平总书记在北京考察新冠肺炎防控科研攻关时的重要讲话精神、中央应对疫情工作领导小组会议精神，研究部署进一步加强武汉市疫情防控工作。会议强调，武汉争取布局国家临床医学研究中心，以科研攻关推动一线防控救治。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 | 陈一新:武汉保卫战进入决战决胜新阶段! | 中新社/3-5 | 4日,中央指导组副组长、中央政法委秘书长陈一新指出,目前武汉疫情防控形势呈现出持续向好态势,武汉保卫战已从被动战向主动战转变,从阻击战向反击战转变,从步步为营向各个围歼转变,进入决战决胜新阶段。 | http://news.eastday.com/eastday/13news/auto/news/china/20200305/u7ai9136629.html |
| 2 | 打硬仗,关键要靠科技 | 人民日报/3-5 | 疫情发生以来,广大科研工作者用饱满的斗志奋战在武汉抗疫一线。他们开展科研攻关,在治疗方法、药物、检测等领域取得了阶段性成果,拿出了不少硬核产品,为疫情防控做出了重大贡献。 | http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2020-03/05/nw.D110000renmrb_20200305_2-12.htm |
| 3 | 对付新冠病毒,新药研发走到哪一步了 | 光明日报/3-5 | 截至3月4日,我国治愈人数已超过49000人。同时,民众强烈期盼特效药能够早日问世。全球健康药物研发中心(GHDDI)主任、清华大学药学院院长丁胜详解了抗病毒药物研发进程,阐释新药研发的理念、手段和规律。 | https://tech.sina.com.cn/roll/2020-03-05/doc-iimxyqvz7907049.shtml |
| 4 | 争分夺秒,只为提供“硬核”支撑——在汉高校全力科研攻关战“疫” | 湖北日报/3-5 | 当白衣战士在一线冲锋陷阵、义无反顾奋力救治时,在珞珈山、喻家山、狮子山下,一股股无声的力量集结奔涌:他们埋头苦干,争分夺秒,只为快点、更快点,与病毒赛跑,为打赢疫情防控阻击战注入强大信心,为打赢疫情防控人民战争、总体战、阻击战提供强大科技支撑。 | https://epaper.hubaidaily.net/pc/content/202003/05/content_22576.html |
| 5 | 武汉:争取布局国家临床医学研究中心,以科 | 中国新闻网 | 武汉市委书记王忠林表示,要抓住机遇,争取布局国家临床医学 | http://www.china-news.com/gn/202 |

| | | | | |
|---|---------------------------------------|--------------|---|---|
| | 研攻关推动一线防控救治 | /3-5 | 研究中心，提升武汉大健康产业水平。要着力强化科技便利化服务，围绕一线疫情防控紧迫需求和重点突破方向，开辟科研项目“绿色通道”，优化立项程序，确保简便明了。要着力加大科研人才支持力度，对于疫情防控期间，在汉科研院所急需引进的外部人才，提供帮助支持，为打赢武汉保卫战提供人才支撑。 | 0/03-04/9113129.shtml |
| 6 | 战“疫”战“贫”都要赢 —全国脱贫攻坚一线打响两场硬仗 | 新华社 /3-5 | 抗疫不松劲，战贫不停步。两个战场，都是硬仗。从六盘山下到乌蒙山畔，从渤海之滨到湘西武陵山深处，各地干部群众统筹抓好疫情防控与脱贫攻坚。返岗复工，让打工者出得去；农资保供，让田间地头活起来；产销对接，让咱家的货走起来；拿出实招，让扶贫车间的机器“唱”起来…… | https://epaper.hubaidaily.net/pc/content/202003/05/content_22615.html |
| 7 | 光谷佛祖岭：机器人抗疫一线建功 | 湖北日报 /3-5 | 在中国光谷人口高度密集的佛祖岭社区，正在通过互联网、人工智能、机器人、各类 APP、小程序等高科技的全副武装，实现“无接触防疫”。 | http://www.hubei.gov.cn/zhuanti/2020/gzxxgzbd/qfqk/202003/t20200305_2172879.shtml |
| 8 | 2019 年我国技术合同成交额首次超过 2 万亿元 释放技术市场的巨大能量 | 人民日报 /3-5 | 2019 年，我国技术合同成交额超过 2 万亿元。作为我国科技支撑经济的一个缩影，这背后，长期稳中向好的经济是其攀升的基石，不断优化的创新环境则是外在驱动因素。技术市场活力旺盛，但与强烈的创新需求相比，依然存在提升空间。期待营造出更好的技术市场生态环境，更好地服务创新驱动发展战略。 | http://m.people.cn/n4/2020/0305/c120-13750022.html |

| | | | | |
|----|--------------------|-----------|--|---|
| 9 | 互联网医院借战“疫”加速演练服务闭环 | 经济参考报/3-5 | 疫情当前，群众问诊需求激增，但一段时间里存在“医院不敢去，去了也没床位”的情况。在这种背景下，互联网医院成为百姓的首选。互联网医院在疫情期间将优势发挥得淋漓尽致，网上问诊或将成为未来新的趋势。 | https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660278094848989032&wfr=spider&for=pc |
| 10 | 新冠病毒“药筛”试验有了可用“替身” | 科技日报/3-3 | 北京化工大学童贻刚团队以另一种对人体无感染性、与新冠病毒S蛋白有92.2%同源性的病毒作为筛选抗新冠病毒药物的替代模型。用这种低致病性“替身”模型筛选出来的药物，可以达到高效筛选抗新冠病毒药物的效果。 | http://m.people.cn/n4/2020/0303/c120-13743481.html |

❖ 负面情况

3月5日新闻媒体及网络负面舆情主要是新冠肺炎病毒有基因突变、病人康复后突然死亡的不良趋势，疫情防控困难重重，任重道远；警惕美国对华科技战的新动向；疫情预警的第一道防线为何失守等报道。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，以科技攻关推动一线防控救治，用科技力量攻克更多疫情堡垒。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 | 确诊新冠增加抗体检测，新诊疗方案提示境外输入风险 | 财新网/3-4 | http://china.caixin.com/2020-03-04/101524027.html?cxw | 近期，北京、上海、浙江等地出现输入性病例。海外累计确诊病例数破万，病例“回流”中国压力上升。截至3月4日零时， | 血清抗体检测是为了弥补核酸检测方法的不足，有效降低漏 |

| | | | | | |
|---|---------------------|--------------|---|--|---|
| | | | =Android&Sfrom=Wec hat&originR eferrer=An droidshare | 全国海关发现，入境有症状旅客 6728 人，其中疑似病例 779 例，新冠病毒核酸检测阳性病例 75 例。最新诊疗方案提示，要注意境外输入性病例导致的传播和扩散。 | 检率。 |
| 2 | 消除疫情下的“数字鸿沟”，不能再拖了！ | 侠 客 岛/3-4 | https://finance.sina.com.cn/wm/2020-03-04/doc-iimxyqvz7876702.shtml?cref=cj | 防疫期间“停课不停学”，网课成了全国各地学校的选择。但是，由于中国发展的不平衡，在边远贫困的地区和家庭，有一些孩子因为缺少相应的上网条件和硬件设施，也为上网课负担着不能承受之重。 | 不能只看大数据，像教育、粮食这样的民生领域，需要格外关注那些被拉开差距、被甩下或者说“数据”没有覆盖到的人群。 |
| 3 | 武汉一新冠肺炎患者出院后死亡 | 光 明 日 报 /3-5 | https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660288646247148542&wfr=spider&for=pc | 武汉硚口区梅女士称其丈夫今年被确诊新冠肺炎患者，经治疗从方舱医院出院到康复点隔离，3月2日突然发病，送医后不治身亡。据武汉市卫健委开具的居民死亡医学证明显示，患者梅女士丈夫直接死亡原因为新冠肺炎，引起死亡的疾病或情况为呼吸道阻塞猝死、呼吸循环衰竭。 | 康复出仓后突然死亡，还是新冠肺炎，这增加了疫情防治的难度，加大了人们的恐慌。 |
| 4 | 方兴东：警惕美国对华科技战的新动向 | 环 球 网/3-5 | https://m.huanqiu.com/article/9CaKrnKpJxQ | 美国对中国高科技的阻击持续多年了，但没有达到他们预期效果。最近，美方对华科技战变本加厉，美方同时继续瞄准两 | 美国对华科技战开始进入胶着状态，也开始进入更险恶的阶 |

| | | | | | |
|---|------------------------------|------------|---|---|--|
| | | | | 个制高点,那就是围绕 5G 和 AI 不择手段地封杀围堵。 | 段。我们更要在战略上严阵以待。 |
| 5 | 疫情中的三个武汉企业案例:最担心客户流失,都希望尽快复工 | 澎湃新闻/3-5 | https://m.thepaper.cn/newsDetail_forward_6316766?from=timeline&isappinstalled=0 | 笔者深度访谈了新冠肺炎疫情最中心武汉市的三家民营企业,大型制药民营企业、中型高科技化工企业和小型传统制造业企业,发现大有大的苦衷,小有小的困难。 | 武汉市民营企业长期无法复工导致市场份额逐渐流失,将面临破产。 |
| 6 | 复工近了,饭碗没了?要像保护孕期女工那样保护湖北老乡! | 人民红小兵/3-5 | https://mp.weixin.qq.com/s/rJb5eQ63saNOWvndtkzUcng | 为了不给兄弟省市“添乱”,英雄的湖北人民已经“闭关”了一个多月,这就是识大体、顾大局。可兄弟内部,有些地方明确限制湖北籍人士返城。复工在即,统筹疫情防控与经济社会秩序恢复迫在眉睫。今年湖北籍务工人员“饭碗”如何保障,需要更多人来关心。 | 非常时期,更需要公平。建议有关部门要出台保障性政策,引导市场主体保护湖北籍务工者的劳动权益。 |
| 7 | 疫情之下联想的环保潜在危机 | 环保精英论坛/3-5 | https://mp.weixin.qq.com/s/Z10tGRATrZVSpS9P_7Hr0Q | 这场疫情的爆发,应该戳到我们全国人民的神经了,该是冷静思考各行各业危害社会的各种潜在危机的时候了。环保问题,应该是下一轮潜伏最大的危机之一,并且是一场艰巨的持续的看得见和看不见并存的战争。 | 这场疫情,充分暴露了医疗危废处置的短板。政府应鼓励危废处置企业扩大投资规模,补充当地处置类别不足的短板。 |

| | | | | | |
|----|---------------------------------------|--------------|---|--|--|
| 8 | 最新研究：病毒发生基因突变，发源地待明确，或从其他地方进入武汉 | 新 京 报/3-5 | http://3g.ksohu.com/f/f431427782?from=0&sf_a=weixin | 新京报记者通过梳理诸多科研杂志发现，至少两篇论文提出，2019年12月，新冠病毒已在武汉发生人际传播。武汉华南海鲜市场被视为早期病例的主要感染来源地，但2019年12月1日发病的一名患者并无该市场暴露史，这为病毒来源打上了问号。 | 现在我们对病毒的动物来源和天然宿主、初始阶段动物到人的感染过程、早期暴露史不详的病例等传染源方面的问题仍存知识局限。 |
| 9 | 华南海鲜市场不早就封了吗？一家四口被发现住在里面，小孩才几岁，是工作人员？ | 上 游 新 闻 /3-5 | http://3g.ksohu.com/f/f431148472?from=0&sf_a=weixin | 3月3日下午，作为此次新冠肺炎疫情疑似发生地的华南海鲜市场将进行新一轮的封闭消杀、清理工作。记者现场发现，仍有人居住在市场里。 | 网友质疑，市场早就关闭了，为何还有人居住？武汉市防控工作是否存在漏洞？ |
| 10 | 疫情期，印度苦等“中国制造” | 澎 湃 新 闻 /3-5 | http://3g.ksohu.com/t/n431482782?showType=&sf_a=weixin | 由于用工成本和生产成本上升等原因，三星、谷歌、索尼等公司逐渐将部分产能搬到越南或印度等国家。但核心零部件，如传感器或玻璃屏幕，仍然依赖中国。印度是世界第二大智能手机市场。许多印度智能手机制造商十分依赖中国生产的关键零部件。 | 中国供应链的延迟不仅会导致印度国内产量下降，还会导致销量下降，随之而来的可能是工厂裁员或者更高的通货膨胀。 |
| 11 | 全球首例！香港确诊狗感染新冠病毒 狗会否传人？ | 深 圳 卫 视 /3-5 | https://baijiahao.baidu.com/s?id=1660300467870001594&cw | 香港发现，新冠肺炎确诊者的爱犬，感染新冠肺炎，为世界首例。香港新冠肺炎确诊者周巧儿的爱犬，早前经香港渔农自 | 早前，中国工程院院士李兰娟表示，对于宠物原来都是要检验 |

| | | | | | |
|--|--|--|------------------|--|--|
| | | | fr=spider&for=pc | 然护理署两次病毒测试，发现其口腔及鼻腔样本呈弱阳性反应。香港渔护署表示，有关结果显示这只狗已经低程度感染病毒，成为世界首例狗感染新冠肺炎的病例。 | 的，在现在传染病流行的季节，主人要对宠物加强管理。因为这个病毒是在哺乳动物之间传播，所以我们对哺乳动物也要加以防备。 |
|--|--|--|------------------|--|--|

◇ 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5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，并涉及到家长与学生比较关注的教育问题。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 | 陈薇院士先试疫苗第一针 | 科学网/3-05 | 典型的无端臆测，目的就是造情绪、博眼球。 | 微博认证为“香港文汇报北京新闻中心执行总编辑”的“凯雷”发微博称：“流传的这张照片是陈薇出征武汉前，和我03（年）打的是一样的针，旨在增强免疫力出征战场，这些流传的图片上的文字是不对的”。据了解，现在各个疫苗研发团队都在夜以继日争分夺秒，力争最快的疫苗在4月份开始临床试验。 |

| | | | | |
|---|-----------------------|------------|------------------------|--|
| 2 | 多喝热水姜汤、盖被子、晒太阳能预防新冠病毒 | 腾讯较真/3-05 | 透支了科学的严谨性。 | 新冠病毒对热敏感，但并不是在26-27℃的环境下就能被杀死，而是需要在56℃、30分钟的环境下才能有效灭活病毒。人体内的温度在37℃左右，如果26-27℃就能将其杀灭，那么病毒在体内根本不能存活。所以，喝热水、喝姜汤、盖被子、晒太阳，都达不到杀灭病毒的温度。 |
| 3 | 拔头两侧的白发可以防治新型冠状病毒肺炎 | 腾讯较真/3-05 | 透支了科学的严谨性。 | 认为拔头发有助于身体健康，推测可能是误解了头部穴位的功效有关。传统医学认为，刺激头部穴位有益于身体健康。但目前没有检索到任何研究能证实刺激头部穴位对新冠肺炎有防治作用。而且在传统医学中，也并不推荐用拔头发来刺激头部穴位。 |
| 4 | 口罩中间垫餐巾纸能阻断新冠病毒 | 科普中国/3-04 | 透支了科学的严谨性。 | 垫餐巾纸并不能有效阻断新冠病毒。餐巾纸吸水性很好，可以一定程度上吸收呼吸产生的水汽。但空气中的小颗粒需要靠拦截或者吸附作用才能被有效过滤，餐巾纸并不具备这些作用，所以用它过滤颗粒物起不到多大效果。而且将餐巾纸夹在两层口罩中间，并不能确保它会固定在一个位置，佩戴过程中面部的活动、口罩的移动等难免会导致餐巾纸发生位移，反而可能影响口罩密封性。 |
| 5 | 高考延至6月26日 | 海峡都市报/3-04 | 必须从官方权威渠道获取信息，不传谣、不信谣。 | 教育部官网及官微都没有发布关于高考延期的正式通知。教育部副部长翁铁慧就今年高考是否延期已作出回应：今年的高考实施方案要组织专家进行综合评估，相关工作安排将及时向社会公布。 |

◇ 对策建议

1、全面落实疫情防控一线城乡社区工作者关心关爱措施。广大下沉社区工作者贯彻落实省委决策部署，坚守岗位、日夜值守，英勇奋战在疫情防控一线，为遏制疫情扩散蔓延作出了重要贡献。3月3日，中央印发《关于全面落实疫情防控一线城乡社区工作者关心关爱措施的通知》，就关心关爱疫情防控一线城乡社区工作者提出八方面措施。湖北省科技系统要比照城乡社区工作者，全面落实下沉社区工作人员措施，适当发放工作补助，做好下沉社区工作者职业伤害保障，改善防护条件，为下沉社区工作者减负减压，保障下沉社区工作者身心健康，加强关爱慰问，开展下沉社区工作者表彰褒扬，加大先进典型宣传力度。

2、大力弘扬雷锋精神，关心关爱志愿者。3月5日是学习雷锋纪念日。新冠肺炎疫情发生以来，全省50多万名志愿者奔走在疫情防控一线。也有许许多多的志愿者活跃在科技防疫的第一线，他们在样本取样、研究协助、社区防控、生活物资配送、患者转运、矛盾化解等方面做了大量卓有成效的工作，与医务工作者、基层工作者等一起成为最美“逆行者”。要更大力度关心关爱志愿者，加强志愿者安全保障、关怀激励。要大力宣传志愿服务的生动实践和先进典型，在全社会营造尊重志愿者、关爱志愿者的浓厚氛围，引导激励更多志愿者积极投身疫情防控，为抗疫凝聚更强大的社会力量。

3、武汉出现病人治疗出院后死亡及全球首例狗感染新冠肺炎病毒事例说明，防控肺炎疫情，绝非容易成功之事，还是要组织科技工

作者深入开展流行病学调查，分析症状，找出原因，精准分析判断疫情发生、感染及传播的时间段，向科学要答案，向科学要方法，只在科学的基础上，才能提出有效可行的建议，从而促进科学决策，决胜疫情防控。

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
