

科技日报

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY
www.stdaily.com 国内统一刊号 CN11-0078 代号 1-97

总第 11668 期 今日 8 版
2020 年 4 月 9 日 星期四

习近平同土耳其总统埃尔多安通电话

新华社北京 4 月 8 日电 国家主席习近平 8 日晚同土耳其总统埃尔多安通电话。

习近平指出，当前，新冠肺炎疫情在全球蔓延，土耳其也面临严峻挑战，我代表中国政府和中国人民向土耳其政府和土耳其人民表示诚挚慰问和坚定支持。经过艰苦卓绝努力，中国人民刚刚度过了最困难时期，正在加快恢复生产生活秩序。我们重视提高医疗防疫物资生产能力，努力为全球抗疫提供尽可能多的物资保障。中方已经向土方援助了一些防疫物资，并安排两国医疗卫生专家进行视频交流，分享抗疫经验。中

方愿根据土方需要继续为土方抗疫提供帮助，并为土方在华采购医疗物资提供协助和便利。相信在总统先生领导下，土耳其一定能战胜疫情。

习近平强调，病毒没有国界，不分种族，国际社会只有形成合力，才能战而胜之。中土双方要密切合作，加强协调，落实二十国集团领导人应对新冠肺炎特别峰会共识，共同为国际抗疫合作贡献力量。两国应该携手努力，增进政治互信，特别是在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互理解、相互支持，加强发展战略对接，深化各领域务实合作，推动

双边关系再上新台阶。

埃尔多安表示，抗击新冠肺炎疫情是人类正在面临的共同战争。中国人民经过英勇努力，战胜了疫情，为世界树立了榜样。中国全力为世界生产提供医疗防疫物资，使世界深受鼓舞。土中两国人民相互支持，彼此友谊历久弥坚。感谢中方为土方抗击疫情提供援助，并为土方在华采购医疗物资提供便利。土方希望同中方加强贸易、金融、航空等领域务实合作。祝愿疫情过后中国更加繁荣、人民更加幸福。

习近平主持召开中共中央政治局常务委员会会议 分析国内外新冠肺炎疫情防控和经济运行形势 研究部署落实常态化疫情防控举措全面推进复工复产工作

新华社北京 4 月 8 日电 中共中央政治局常务委员会 4 月 8 日召开会议，听取新冠肺炎疫情防控和全国复工复产情况汇报，分析国内外疫情防控和经济运行形势，研究部署落实常态化疫情防控举措，全面推进复工复产工作。中共中央总书记习近平主持会议并发表重要讲话。

习近平指出，当前我国疫情防控阶段性成效进一步巩固，复工复产取得重要进展，经济社会运行秩序加快恢复。同时，国际疫情持续蔓延，世界经济下行风险加剧，不稳定不确定因素显著增多。我国防范疫情输入压力

不断加大，复工复产和经济社会发展面临新的困难和挑战。面对严峻复杂的国际疫情和世界经济形势，我们要坚持底线思维，做好较长时间应对外部环境变化的思想准备和工作准备。要统筹推进疫情防控和经济社会发展工作，外防输入、内防反弹防控工作决不能放松，经济社会发展工作要加大力度。要坚持在常态化疫情防控中加快推进生产生活秩序全面恢复，抓紧解决复工复产面临的困难和问题，力争把疫情造成的损失降到最低限度，确保实现决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚目标任务。

习近平强调，要密切关注国际国内疫情形势变化，全面落实外防输入、内防反弹，及时采取更有针对性和实效性的防控措施，继续抓紧抓实抓细各项防控工作。要巩固重点地区疫情防控成效。湖北省和武汉市要继续集中力量做好重症病例科学精准救治，及时做好出院患者随访和复查工作。要优化社区管控措施，筑牢社区防控安全屏障。各地特别是环鄂省份要加强信息沟通共享和防控措施协调，在人员管控、健康码互认等方面要做到政策统一、标准一致。要持续抓好首都疫情防控工作。各地要抓好无症状感染者精准

防控，把疫情防控网扎得更密更牢，堵住所有可能导致疫情反弹的漏洞。

会议要求，加强陆海口岸疫情防控，加快补齐外防输入的薄弱环节。加大对边境城市疫情防控人员和物资保障力度，协调解决好卫生检疫、防疫物资、医护人员等方面遇到的困难。要严格落实对所有入境人员实施 14 天集中隔离的要求，最大限度减少境外输入关联本地病例。要深入开展疫情防控国际合作，积极为国际防疫合作贡献力量。

(下转第三版)

首趟离汉高铁抵京

4 月 8 日下午，武汉“解封”后的首趟离汉返京列车 G4802 次抵达北京西站。为做好离汉返京旅客的服务保障工作，北京西站完善了相关举措，在 1 号出站口开辟绿色通道，并安排专人引导乘客。所有乘客都需要经体温检测无异常才能出站。

右图 G4802 次列车抵达北京西站。
下图 工作人员根据名单逐一核对旅客信息。本报记者 周维海摄



中央指导组：坚持防放并举 加强常态化精准化防控

新华社武汉 4 月 8 日电（记者赵文君 胡浩）8 日零时，中共中央政治局委员、国务院副总理、中央指导组组长孙春兰率中央指导组和湖北省、武汉市主要负责同志，现场检查解除离汉通道管控工作情况。她指出，经中央批准，武汉市解除离汉通道管控，解除通道管控不等于解除疫情防控，要深入贯彻习近平总书记

“防控疫情要强调再强调、坚持再坚持”的重要指示精神，把专题会议确定的各项防控措施落细落实，在“有序放”的过程中“确保稳”。

在武汉市公安局指挥中心，孙春兰通过视频实时了解各交通管控卡口撤除情况以及离汉人员可溯化追踪等措施，在武昌火车站，检查离汉人员安检、进站和防控工作情况。

她强调，要严格落实离汉人员健康核检，密切关注各主要路口交通流量，湖北省要主动加强与外省区市的沟通衔接，引导群众错峰出行，防止出现人员、车辆大面积拥堵。

孙春兰要求湖北省、武汉市认真贯彻落实中央、国务院决策部署，适应常态化精准化防控工作，慎终如始、毫不松懈抓好疫情防

控。重点做好人员密集场所防护工作，制定具体的标准和实施方案，加强体温检测、环境消杀等日常防护工作，提升群众科学防护意识，严防人员流动和聚集增加带来疫情反弹风险。

8 日上午，指导组分别到武汉市疫情防控指挥部、政务大厅、客运站、交通路口、商业机构、医院社区等检查防控工作情况。

久违了，武汉！让我们激扬抗疫的信念与力量

本报评论员

4 月 8 日零时，武汉解封。历经 76 天的鏖战与坚守，在抗击疫情中最具代表性的江城同胞，终于能张开双臂迎接春天了。同样张开双臂的，还有血脉相连的华夏儿女。

76 天的日程短暂而漫长，76 天的记忆深刻而沧桑，76 天的故事隽永而悲壮。在寂寞中盛开的武汉樱花，在江面上回响的江汉关钟楼旋律，在困境中自觉自律的江城父老乡亲，共同构成了一幅回味无穷的历史画卷。不似硝烟，胜似硝烟，面对从“暂停”到“重启”的武汉人民，我们要真诚地道一声：辛苦了！

习近平总书记强调，正是因为有了武汉人民的牺牲和奉献，有了武汉人民的坚持和

努力，才有了今天疫情防控积极向好态势。武汉人民用自己的实际行动，展现了中国力量、中国精神，彰显了中华民族同舟共济、守望相助的家国情怀。武汉不愧为英雄的城市，武汉人民不愧为英雄的人民，必将通过打赢这次抗击新冠肺炎疫情斗争再次载入史册！全党全国各族人民都为你们而感动、而赞叹！党和人民感谢武汉人民！

在这场全民战“疫”中，举国体制的八方驰援，中华民族的坚韧不屈、严防死守，诠释了疫情防控阻击战的丰富内涵，武汉这个主战场因之浴火重生、阳春在望。两个多月的奋力拼搏，武汉疫情传播已基本阻断，初步实现了社区干净、社会面干净，初步取得了稳定局势、扭转局面的成果。

解除离汉通道管制，有序恢复对外交通，既是“九省通衢”之地恢复正常生产生活秩序的现实需求，也是我国经济社会保持健康发展的客观使然。在抗击疫情的日日夜夜里，我们相扶相帮、众志成城；在疫情取得阶段性胜利的今天，我们要更明大体、识大义，继续发扬“一方有难，八方支援”的同胞情谊，为武汉解封搭建亲人般温暖的心桥。

事实已经证明，科学部署和行之有效的系列战术举措，是我们面对病毒克敌制胜的有力武器。在疫情带给我们切肤之痛的同时，也促使我们磨炼起功在不舍的恒心与精气神。随着武汉的解封，人流密度与人际交往的增加，我们更要在全国一盘棋的思想指

引下，严格遵守和执行国家疫情防控和复工复产的相关要求，与江城同胞一道，共同筑起来之不易的抗疫成效防护墙。

目前国内外疫情形势错综复杂，外防输入、内防反弹将是今后相当长一段时间内的重点策略，努力构建疫情应急与常态化工作机制依然十分紧迫。惟有“严”字当头、“实”字当家，克服侥幸心理，方能进一步为复工复产创造有利条件，方能不辜包括武汉人民在内的牺牲与奉献，在疫情“大考”中交出一份合格的答案。

坐着云起处，极目楚天舒。久违了，武汉！久违了，武汉人民！让我们同舟共济，共克时艰，用辛勤的智慧和汗水，激发出属于我们的信念与力量！

76 天！江城武汉“解封”了

吴岩 本报记者 刘志伟

江水滔滔，灯光璀璨；两江四岸，期盼已久。

4 月 8 日零时整，一声声“放行”令下，武汉 288 个离汉离鄂通道撤卡通行，数以千计的车辆驶向全省、全国。

历经 76 天封闭管控，武汉三镇恢复对外交通。这一刻，历史铭记。

暖阳高照，江城复苏。当天，武汉轮渡、出租车、地铁 8 号线恢复运营，公交出行井然有序。

千万人口特大城市持续“封城”，人类历史不曾有过。这一天，武汉重生。

“烟火气回来了！”

从“暂停”到“重启”，千万武汉英雄人民翘首以盼。

“这才是武汉的味道，烟火气十足。”4 月 8 日中午时分，武昌区杨园街“杨园陈老四”总店门前，薛筱婷排队取餐，老店招牌热干面、牛肉面、馄饨和麻辣牛肉拌面样样火爆，“武汉人的生活是这样滴！”

1 月 23 日起，为遏制疫情向外蔓延，作为中国重要交通枢纽，武汉暂停市内公交运营，关闭离汉通道，近千万武汉市民蛰伏家中，抗战疫魔。

4 月 8 日，英雄城市“解封”。零时 50 分，西安开往广州的 K81 次列车从武昌火车站缓缓驶出，武汉解除离汉离鄂通道管控措施后，第一批 400 多名旅客乘坐火车离汉。

清晨 6 时 30 分，两艘渡轮分别驶离武汉关码头和中华路码头，实现对开，武汉轮渡复航。乘客需在码头入口处扫健康码、测量体

温，再进入售票区和闸口。在候船区，乘客需再次扫码录入登船信息，由工作人员核验后方可登船。

10 时许，市民王辉刚上出租车便询问驾驶员，车辆是否消毒。“放心，刚在公司全面消毒，你是第一位乘客。”司机李明宇一边拿出二维码一边向乘客介绍情况。王辉按规定扫描实名认证二维码，显示绿码后，出租车启动。截至当天上午 8 时 30 分，武汉中心城区超过 6000 辆出租车投入运营。

(下转第三版)

习近平同南非总统拉马福萨通电话

新华社北京 4 月 8 日电 国家主席习近平 8 日晚同南非总统拉马福萨通电话。

习近平指出，中国发生新冠肺炎疫情后，南非政府和社会各界以多种形式对中方表达慰问和支持。“同志加兄弟”是我们两国两党特殊友好关系的标志。中方坚定支持南非抗击疫情努力，愿根据南非需求，继续提供力所能及的帮助，同南非分享防控经验，加强医疗卫生领域合作。相信在总统先生领导下，南非政府采取一系列应对措施取得积极成效。我们鼓励中国在南非侨民积极支持配合南非抗疫行动，希望南非政府高度重视并维护好他们生命安全和身体健康以及合法权益。中方愿同南非增进政治互信，在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互理解、相互支持，推动双边合作取得积极进展，加强在金砖国家、二十国集团等框架内合作。

习近平强调，中国和非洲是患难与共的好兄弟。中方密切关注非洲疫情形势，向非洲联盟和所有建交非洲国家分批提供了抗疫物资援助，双方专家开展多次视频

交流，许多中国企业、地方、民间机构也积极提供抗疫物资支持。中方愿继续向非洲国家提供支持，加快推进非洲公共卫生体系建设，加强中非公共卫生和疾病防控合作，助力非洲提升疾病防控能力。国际社会应该秉持人类命运共同体理念，加强团结、协调、合作，坚决遏制疫情蔓延，保护人民生命安全和身体健康。中方愿同南非一道，落实好二十国集团领导人应对新冠肺炎特别峰会有关成果，共同推进疫情防控国际合作，维护非洲和全球公共卫生安全。

拉马福萨表示，中方采取果断有力措施，已经控制住疫情，为其他国家树立了榜样，提供了有益借鉴。感谢中方长期以来为南非和非洲提供各种支持，特别是在当前困难时刻为南非和非洲国家抗击疫情提供宝贵援助，这对南非和非洲国家非常重要，增加了我们战胜疫情的信心。我愿同你一道努力，落实二十国集团特别峰会共识，推动全球加强团结合作。南非将继续在涉及中方核心利益的问题上支持中方，坚定推进南中和非中关系发展。

4 月 8 日，中国电信、中国移动、中国联通联合发布《5G 消息白皮书》，我国基础电信业务进入全面升级通道，传统短信将被 5G 消息(RCS 业务)逐步取代。

如中国移动副总经理董昕所言，短信业务在移动通信发展史上写下了浓墨重彩的一笔。但是，随着信息消费新场景新业态不断涌现，传统短信业务已无法满足广大客户更高品质、更丰富多彩的信息通信需求。

解运营商心结

达数科技副总裁兼 CMO 葛硕说：“5G 来了，你必须知道 RCS。”

据葛硕介绍，RCS 是新一代消息服务国际标准，电信运营商借此打造的新一代信息服务平台可以让“信息即平台、用户即客户、手机即应用”成为现实。以智能手机上的原生短信按键为入口，5G 消息支持用户使用图文、音视频、群聊、文件传输、通话中的内容共享等多种富媒体消息，在消息窗口就可以实现搜索、交互、分享和支付等一站式业务体验。

全球移动通信系统协会(GSMA)将 RCS 纳入 5G 终端的必选功能，RCS 很快将成为智能手机“信息”服务的新标配。美国四大电信运营商 Verizon、AT&T、Sprint 和 T-Mobile 已宣布今年将 RCS 引入安卓智能手机，将使用 GSMA 的 RCS 行业标准创建在美国和全球运营商之间的无缝、可互操作的 RCS 体验。

移动互联网带动了微信、短视频，也给电信运营商留下了很多心结，“传统短信业务非但不会消失，还将迎来新的生机与活力”成为他们的执念。

葛硕说：“随着 GSM 移动网络的快速普及，1994 年短信进入发展快车道。2012 年，中国手机用户发出了创纪录的 9000 亿条短信，为短信近 30 年的历史写下最辉煌的一页。”

虽然以微信为代表的移动互联网即时通信将短信拉下了神坛，但验证码、异动通知、会员服务等企业个人的消息服务仍然保持了稳健增长。

葛硕说：“2018 年，中国移动短信及彩信服务收入 7.42 亿元，历史性同比增长 0.1%。在个人点对点短消息收入两位数下降的大背景下，证明了企业客户市场信息服务的巨大空间。”

中国联通副总经理范云军表示，5G 消息承载着传统短信业务转型升级的重要使命，也蕴含着信息服务模式演进迭代的重要契机。

电信运营商终于迎来了新机会，将传统短信业务升级到富媒体消息业务，不仅是对传统业务的升级，更是 5G“入口”的重要布局。

数据显示，2019 年，全球 RCS 月活跃用户已达约 2.86 亿人，全球已有 169 家运营商

添加了该业务，保守估计，2020 年这一数字将超过 200，到 2023 年将上升到 486。

5G 消息的竞争对手不是微信

电信运营商或可凭借 5G 消息向信息服务的价值链顶端进军，但 5G 消息是否将取代大多数 APP? 微信是否遇到新的竞争对手?

“RCS 的竞争对手，不是微信。”葛硕特别强调，“微信、RCS、APP，大家共生，共同满足企业和个人消费者在不同消费场景下的信息消费需求。”

葛硕说：“短消息发展业务管理，而 RCS 发展的核心是生态，产业链上下游共同合作推动。全球运营商，特别是中国移动在这方面做了很多有益尝试，为合作伙伴在技术研发、应用推广、成果转化等方面创新合作模式、共建合作生态搭建了舞台。”

(下转第三版)

短信将升级为 5G 消息 与微信共生共荣

本报记者 刘艳

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY



扫一扫
关注科技日报

本版责编：

王俊鸣 陈丹

本报微博：

新浪@科技日报

电话：010 58884051

传真：010 58884050