

暑假期间每天五六万人抢购四千张门票，上海天文馆持续火爆“一票难求”

“网红”科普场馆如何回应公众热情？

■本报记者 沈漪莎

上海天文馆自7月18日对公众开放以来，热度一直“居高不下”。30元的门票“良心价”加上暑期档大客流，让这座全新科普场馆的人气比天气更火热。然而，不少想去参观的观众发现，想买一张上海天文馆的门票并不容易，“每天9时30分不到，就盯着手机准备抢票，开票后几十秒票就没了”。有人守候一两天抢票成功，更多人连刷一周，却一票难求。

于是，在淘宝、闲鱼等电商平台出现了门票“代拍”业务，一些“黄牛”使用观众提供的身份信息代抢票，收取数倍于门票的费用，或用他人身份信息抢到票后倒卖给观众，怂恿和欺骗他们利用虚假信息蒙混入馆。

为精准调控客流，确保游客的参观体验，上海天文馆自开馆以来就采用“网上实名制购票+预约参观”的模式。在疫情防控叠加互联网的时期，这一模式已成为公共文化场馆开门迎客的“标配”。但如何摆脱“网红场馆”的困扰，让更多真正有需求的人走进场馆，成为摆在热门科普场馆面前的一道“必考题”。

当爆棚的好奇心遇上有限的承载量

上海天文馆究竟有多“火”？一组数据可见一斑：开馆前一周的网络购票压力测试期间，3000张票引来18万人抢购；开馆后的两周内，网上购票人数维持在10万左右；最近一段时间抢票人数虽有所回落，但每天仍维持在5万至6万人。

“上海天文馆的火爆一方面是由于公众对新馆开张的好奇心，另一方面也是其接待能力有限所致。”上海科技馆信息技术中心副主任黄凯说。事实上，上海科技馆、上海自然博物馆、上海天文馆（统称“上海科技馆三馆”）可谓上海三大热门科普场馆。其中，上海科技馆、上海自然博物馆每天的游客接待量分别为3万人和1.5万人；由于建筑“得



上海天文馆首个公众开放日内容。

本报记者 邢千里摄

房率”以及空间布展等原因，上海天文馆原定一天的参观接待上限只有6000人。

与此同时，为严格落实疫情防控要求，开馆一个多月来，上海天文馆接连两次下调日接待量，8月14日起该馆每天的参观票数量只有4000张，“供需矛盾”愈发凸显。

事实上，对于上海天文馆开馆后可能出现的火爆，馆方早有预料。早在压力测试期间，上海科技馆党委书记王莲华就曾吐露“金句”：“上海天文馆常驻临港，有空来看看。”此话意在提醒公众，天文馆是一座常驻场馆，大家不必急于一时。

黄凯表示，类似的火爆在2015年上海自然博物馆开馆时也曾出现。从票务数据来看，随着中小学开学，上海天文馆一票难求的情况将很快有所缓解。

互联网提供了便利，也出了一道“新考题”

为顺应互联网时代的购票需求，自

2020年“上海制造”质量竞争力全国第一

本报讯（记者徐晶卉）2020年，上海制造业质量竞争力指数为95.34，排名全国第一，高出全国总体水平10个标准分以上。在昨天举行的上海市“质量月”启动仪式暨上海市政府质量奖2020年宣传活动中，《上海市质量状况白皮书（2021年）》公布了一组最新数据，去年上海制造业产品质量总体合格率为96.96%，高于全国水平3.57个百分点。

除此之外，上海还获得多个全国第一或者达到最高水平。在全国公共服务质量监测中，上海公共服务质量满意度得分82.44，其中，政务服务和社会保障服务质量满意度均排名全国第一。2020年，上海建设工程质量检测合格率为99.97%，实现建设工程质量事故上零零起。与此同时，上海环境空气质量指数（AQI）优良率为87.2%，环境空气中细颗粒物（PM2.5）年均浓度为有监测记录以来最低值。上海在2020年国务院对省级政府质量工作考核中再获A等，已连续第5次获得A等。

去年，长三角区域质量发展同样取得新突破，上海在品牌发展、质量教育、质量基础设施等领域协同推动长三角地区质量发展一体化，创新开展长三角质量提升示范试点，首批启动20个长三角质量提升示范项目，促进产业链质量提升。

上海市2001年设立质量金奖，至今已建立“市长质量奖为最高荣誉、质量金奖为各行业质量标杆”的政府质量奖励制度。截至2020年底，上海市质量奖获奖组织和个人共涉及30个行业门类，基本覆盖主要产业领域，推动城市质量竞争力整体提升。

副市长陈通出席。

上海市企业质量管理领域数字化转型“十佳案例”出炉

每一支流转疫苗都可全程追溯

■本报记者 徐晶卉

新冠疫苗接种在上海全面铺开，市民能感受到疫苗接种的便捷性，但对其背后的数字化管理却“无感”。而实际上，每支流转的疫苗，都可实现疫苗最小包装的全程追溯，守护每位市民“舌尖上的安全”。

全面推动城市数字化转型，加快打造具有世界影响力的国际数字之都，是上海“十四五”规划明确的重点任务之一。今年的上海市“质量月”首次以“推动数字化转型，实现高质量发展”为活动主题，聚焦企业质量管理领域数字化转型，包括国药控股上海生物医药有限公司的“疫苗流通质量数字化保障”等获评2021年度上海市企业质量管理领域数字化转型“十佳案例”。这些案例可以让人明显看到，数字技术在产业发展、生活保障及城市治理等方面发挥着越来越重要的作用。

由“单点管理”向“全链推进”转变

6月底，《中华人民共和国疫苗管理法》表决通过，首次明确“国家实行疫苗全程电子追溯制度”。而这个要求，已在上海落地实现。

作为本市唯一一家承担新冠疫苗配送业务的企业，国药控股上海生物医药有限

公司的数字化转型走得最靠前。2017年，上海生物医药公司开始自主研发“全溯”系统，并于当年上线，它由从前的信息“单点管理”向“全链推进”转变，可覆盖疫苗供应链、疫苗物流作业、全程冷链监控、全程追溯服务等业务场景，实现疫苗供应链和追溯双闭环，为上海的疫苗安全“保驾护航”。

今年3月，新冠疫苗开始在沪接种，这一庞大而精细的“全溯”物联网管理平台高效精准运转，疫苗从上市许可持有人销往疾控中心，再从疾控中心流向接种单位，订单信息、疫苗产品和批号信息、订单执行过程信息等均一目了然，确保疫苗的合法来源和合法去向。

由“被动应付”向“主动引领”转变

实现质量管理由“被动应付”向“主动引领”转变，上海勘察设计院（集团）有限公司迈出了数字化转型的创新步子。工程勘察、监测、监护是地下工程安全的“眼睛”，识别、监控、规避地下空间风险至关重要。过去，按照传统生产与质量管理模式，存在数据真实性不足、风险感知实时性不足、预警智能化不足等问题，无法适应当前精细化管理的要求。

为此，上勘集团主动构建了覆盖全专业的城市地下空间数字化质量管控体系，

敦煌研究院等都有着类似遭遇。黄凯告诉记者，自开馆至今，馆方已对购票程序和系统后台完成多次技术升级，包括采用黑名单机制，对异常账号进行封杀；针对一些人采用“机器辅助抢票”的技术手段，与腾讯云合作，增加微信小程序购票的智能验证环节等。他同时呼吁公众提高安全意识，不要将个人信息交给“黄牛”。

互联网对“黄牛”“代拍”等顽疾提出了新挑战，这种行为尚处于法律灰色地带。对此，上海天文馆会同公安部门、浦东新区政府、临港新片区管委会、上海大数据应用创新中心、腾讯等，多次召开专题会议，通过票务政策调整、防护技术升级、社会多方联手，“三管齐下”打击“黄牛”，取得了初步成效，截至目前已联合封杀2000余个异常账号。

放大科普供给，增加公众接触科学的“表面积”

上海天文馆的火爆彰显出公众对科学的热情，如何进行回应？放大“供给”无疑是出路之一。“9月，上海天文馆将举办‘开学第一课’活动，让上海中小學生进一步解神舟十二号航天员的太空生活。”上海科技馆副馆长忻歌透露，上海天文馆还在筹备“生活在火星”科普临展，将向观众展示人类如果到火星上生活，该如何解决衣食住行等问题。

上海天文馆主展厅周围还有太阳塔和天文台，组织观众夜晚走进主展馆外的望舒天文台，利用一米口径的天文望远镜观测月球、行星等天体，或参与“寻找小行星”等既有趣味又充满挑战的大众科研活动，能有效增加市民接触科学的“表面积”，用另一种方式满足公众好奇心。

不久前，作为上海天文馆的邻居，上海最大的海绵公园——星空之境海绵公园开园试运行。这是一座超50万平方米，集休闲娱乐、生态绿色为一体的城市公园，人们可在高低错落的草坪上观星，在引力桥上漫步。当一座城市有越来越多的科普目的地可供选择，“网红”场馆的“甜蜜烦恼”也许会越来越少。

《中华人民共和国简史》《改革开放简史》《社会主义发展简史》——

三部简史在全国发行

新华社北京8月30日电 经党中央批准，中央宣传部组织有关单位编写的《中华人民共和国简史》《改革开放简史》《社会主义发展简史》已正式出版，即日起在全国发行。

《中华人民共和国简史》《改革开放简史》《社会主义发展简史》是党史学习教育的重要参考材料，是面向全社会开展“四史”宣传教育的重要用书。三部简史坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻习近平总书记关于党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史的重要论述，充分体现习近平总书记对历史问题的两个决议和党中央有关精神为依据，准确、深刻、简明地阐述了中华人民共和国70多年砥砺奋进史，我国改革开放40多年壮阔实践史，社会主义500多年探索发展史，对于帮助广大党员、干部和群众更好学习理解历史、树立正确历史观，更加自觉地坚持以史为鉴、开创未来具有重要意义。

《中华人民共和国简史》共7章40节，31万字，由人民出版社、当代中国出版社联合出版。《改革开放简史》共7章44节，约26万字，由人民出版社、中国社会科学出版社联合出版。《社会主义发展简史》共8章39节，约22万字，由人民出版社、学习出版社联合出版。

国办开通“各地疫情防控政策措施”专栏

各地防疫政策措施一网通查

新华社北京8月30日电 为推动更好统筹疫情防控和经济社会发展，进一步满足企业群众对疫情防控政策措施的需求，国务院办公厅日前在中国政府网及国务院客户端小程序推出“各地疫情防控政策措施”专栏，统一公开各地权威、准确的防疫政策措施。

企业和群众登录中国政府网、国务院客户端小程序，即可进入“各地疫情防控政策措施”专栏查询各地防疫政策措施，并获取跨地区出行防疫措施“点对点”实时在线查询服务。

中国政府网将持续做好“各地疫情防控政策措施”专栏建设工作，推动各地防疫政策措施“一网通查”更好利企便民。

第一批政法队伍教育整顿 清除了一批害群之马

据新华社北京8月30日电（记者刘硕）记者从30日在京举行的全国政法队伍教育整顿第二次新闻发布会上了解到，自今年2月底以来，全国第一批政法队伍教育整顿及“回头看”在市县两级集中开展，清除了一批害群之马。截至7月31日，全国运用监督执纪“四种形态”处理处分违纪违法政法干警178431人；19847名干警主动投案；立案审查调查49163人，采取留置措施2875人，移送司法机关1562人。

统计显示，从职级分布看，第一批政法队伍教育整顿处理处分厅局级干部195人，县处级干部11659人，科级91163人，科级以下75414人。从案发情况看，主动投案成为不少违纪违法政法干部的选择。

据了解，全国处理处分市县两级政法单位班子成员10326人，包括政法单位“一把手”1258人；共查处乡科级干警严重违纪违法问题4960件，其中“人情案”“关系案”占比超过70%。

全国第二批政法队伍教育整顿已于近日启动。

重塑领先优势 汽车产业要打好“三张牌”

（上接第一版）促进产业融合，形成多极增长，努力占据产业和供应链制高点。要打好“技术创新牌”，集中力量补短板、锻长板，把平台、市场、人才的优势转化为产品、竞争的优势，全力维护产业链、供应链安全。要打好“龙头引领牌”，技术和品牌双轮并进做大做强，努力重塑行业领先优势。要打好“产业生态牌”，发挥上海超大城市综合优势，积极鼓励企业开放合作、梯队协同、优势互补，引导跨行业合作，打造产业集群，营造包容安全的产业发展环境。

会议还研究了其他事项。

沪港合作站上新的历史起点

（上接第一版）建立沪港合作会议机制以来，两地经贸关系持续深化，人员交流日益密切，合作领域不断拓展。第五次会议的召开，标志着沪港合作站上新的历史起点。希望两地进一步服务和融入新发展格局，携手开展更大范围、更高层次、更深层次的合作，努力取得更丰硕的成果，更好地惠及两地民众，共同服务国家改革发展大局。希望进一步深化重点领域合作，加强城市数字化转型等方面的交流，促进人工智能等先导产业的开放合作，深化两地文化交流互鉴。希望进一步推动两地合作提质增效，优化机制，创新方式，努力实现最大综合效益。

林郑月娥说，上海和香港是国家具有特殊地位和辐射功能的中心城市。两地应该发挥各自优势，实现互利共赢，以更紧密、更深入的合作服务国家所需，贡献国家发展。在金融发展方面，可以进一步推进两地市场和金融设施互联互通；在科技创新方面，特区鼓励和支持香港的高校和科研机构加强与上海的合作；在企业投资方面，两地政府可以共同推进把外资“引进来”，协助内地企业“走出去”；在人才提升方面，希望两地探讨更多人才互动交流的机会。期望在不久的将来，两地在疫情可控的前提下，循序渐进地恢复人员往来，更顺利地推动各项合作计划落地落实。

本次会议上，沪港两地就“一带一路”及商贸投资、文化及创意产业、创新及科技、金融、教育及人才培养等13个合作领域共61个项目达成共识。两地政府部门、机构负责人现场签署了商贸、科技、卫生、文化等领域的合作协议。

在深化教育整顿中充盈新风正气

（上接第一版）坚定不移推进党风廉政建设和反腐败斗争，把严的主基调长期坚持下去，紧盯重点难点，坚持精准发力、靶向施策，在深化教育整顿中不断充盈新风正气。要紧扣打造忠诚干净担当政法铁军这条主线，把从全面从严治党贯穿教育整顿始终，在学习教育上“求真”、查纠整改上“动真”、建章立制上“较真”，筑牢拒腐防变思想防线，坚决清除害群之马，有效整治顽瘴痼疾，以标本兼治的举措正风肃纪反腐强警。要压实压实责任，形成齐抓共管强大合力，持续增强监督治理效能，把全面从严治党贯穿教育整顿始终。

市委常委、纪委书记、市监委主任刘学新在会上作廉政形势报告，通报了近年来市政法系统违纪违法案件，以案明纪、以案释法、以案促改。刘学新指出，要充分认识党风廉政建设和反腐败斗争面临的严峻形势，增强全面从严治党永远在路上的政治自觉，以案为鉴，举一反三，警钟长鸣。全市各级纪检监察机关要充分发挥监督保障执行、促进完善发展作用，精准运用政策策略，助推全市政法队伍教育整顿走深走实。

副市长、市公安局局长舒庆，市高级人民法院院长刘晓云、市检察院检察长张本才出席会议。

毫不放松抓紧抓实抓细 外防输入内防反弹 各项防疫措施

边检：“闭环”民警这样“守沪”

■本报记者 何易

面对严峻、反复的全球疫情形势和“外防输入”口岸疫情防控需要，8月23日零时起，上海机场边检站首批37名执勤民警主动请战，进入勤务一线闭环管理。昨天正好满一周，他们的工作生活如何？记者联系上“闭环”内的边检民警，详细了解这批“守沪”卫士的实际情况。

子夜时分，刚送走一批入境旅客，正在休息室脱去防护服，边检民警石晓冬脸上的压痕清晰可见。从“橄榄绿”到“藏青蓝”，再到现在的“大白装”，石晓冬身上那股初生牛犊的劲儿依然还在。面对新的闭环执勤模式，他率先报名，并以不容置疑的口吻和

家人说：“我是一名老党员，这个时候不上，什么时候上？！”其实他内心是清楚的，硬气的话里隐藏着酸楚，正值上有老、下有小的年龄，角色的缺位让家庭重担再次落到他的另一半身上。“人环”时，他有些内疚，恭恭敬敬地朝家的方向敬了个礼，便从容地走上了防疫前线。

“某航班有条预警信息，需入境复核！”“收到！”石晓冬调转头，直奔316号远机位。

一刻钟后，这架由中东某国飞来的航班顺利落地。舱门缓缓打开，石晓冬看了看执法记录仪，确认装备在工作状态，遂沿飞机舷梯拾级而上。“你好！请出示证件！”石晓冬微笑着朝机组人员敬礼问好，接过证

件、人证对照，很快便发现一名机组所持签证无效，遂依法对该机组做不准入境处理。“又要轮流监管咯！”石晓冬一边说，一边将情况通报给其他同事。历时一天半，装卸完货物后该航班顺利出境，而石晓冬和战友们在机坪整整值守了近40小时。

记者了解到，机场边检除了专门研究闭环勤务模式下相关工作之外，还决定成立抗疫突击队临时党支部，并邀请专业检疫人员授个人疫情防护强化内容，确保一线执勤民警安全、顺畅进入闭环执勤工作状态。

“T2入境消杀专区，防护服脱卸手部消杀不彻底！重新消杀！”“T1出境执勤民警防疫面罩使用不规范！”“21号执勤民警‘一证一消杀’！全天候战”“21”联合督

队通过远程视频监控及时发现并纠正执勤民警防疫存在的问题。

“面对来势汹汹的德尔塔变异株，只要我们个人防护做到位，保障工作做充分，科学抗疫、智慧防疫，我们就是安全的。”负责战“疫”联合督管的胡娟队长盯着视频监控说。

在实行集中闭环勤务模式的同时，上海机场边检站也提供了有力坚实的后勤保障。据了解，上海机场边检站成立24小时防疫物资保障组，及时向执勤一线配齐防疫用品；邀请防疫专家、心理专家开展个人防护培训和心理疏导；盘活自身资源，开设健身房、健身房等，配备紫外线消毒柜、应急医药箱、防疫盐汽水、多样菜肴果品，尽最大努力保障民警工作生活需求。