

战疫



统筹做好疫情防控和经济社会发展

复工复产第一现场

全球前沿技术云集 20个重点项目集中开工

# 上海首个5G产业园在金桥开园

**本报讯** (记者 宋宁华) 疫情挡不住上海抢占国际制高点的脚步。今天上午,金桥5G产业生态园开园暨开发区重点项目集中开工仪式在金桥开发区举行。据悉,这是上海首个5G产业园,浦东新区相关负责人、产业生态园入驻企业颁发金钥匙,共同按下重点项目集中开工启动键。

记者了解到,在这个5G产业生态园,将不断上演“融合与赋能”的好戏。一边是华为上海研究所、诺基亚贝尔等国际ICT(信息与通信技术)巨头纷纷亮相“看家本领”,把新一代

信息全球最前沿技术嵌入制造业中;另一边,上海烟草机械、中微电子、沪东造船等率先尝鲜,让工业场景插上5G、AI智能翅膀,打造一个个示范应用场景……

2019年是5G商用元年,金桥5G产业生态园应运而生。目前,已吸引“四大对外开放平台”即华为上海5G创新中心(全球5G核心技术策源地)、上汽联创智能网联创新中心(基于国内最大汽车厂商建立的开放式实验室)、中国移动上海产业研究院5G应用创新中心(整合全球最大的5G运营商——中国移动集

团及其信息技术)、中国信通院5G标准开放实验室(承担国内最权威的5G终端检测认证体系),以及一批技术创新和相关应用领域的企业,为全球企业发展持续提供生态沃土。

仪式上,入驻和签约有42家企业、重点项目,总投资额达130亿元。大多数为产业项目,既有创新平台、研发中心,又有企业总部和投资基金,它们聚焦“5G+未来车”“5G+智能制造”“5G+数据港”三大“硬核”产业,将为金桥致力打造“东方智造城”,实现倍增目标注入强劲能量。

今天有20个重点项目集中启动开工,总投

资额超过54亿元,其中产业提升项目6个、空间载体项目2个、配套类项目4个、城市配套项目8个,建筑总面积约52万平方米,将进一步推动金桥的产业发展和产城融合。

近年来,顺应新时代新科技趋势,金桥开发区加快培育经济发展的新动能,推动传统制造业向首发制造、示范制造转型,借助华为上海研究所、诺基亚贝尔等的5G研发技术,通过中国移动、中国电信、信通院等功能类平台,推动5G产业加速集聚孵化,逐步形成充满活力的5G协同创新生态体系。

“油老大”进军生鲜市场

## 加油时顺便买个菜,你会尝试吗?



昨天起,中石化在上海30余家加油站开展蔬菜订购服务,消费者可以在加油的同时订购蔬菜产品,订购的蔬菜次日就能快送到家。

其实早在上个月,中石化开始在全国推出卖菜业务。中国石化北京石油已经在340座加油站开通了“安心买菜”业务,“不下车,不开窗;三天量,一整箱,一键送到后备箱”。疫情期间,中石化依托易捷便利店,还帮助当地农民卖过鸡蛋等农产品。

“我们前期做了一些调研,发现农民卖菜难,市民买菜难的情况还是比较突出。我们把蔬菜引进来,先在浦东几个加油站试了一周,

市民反响还不错。所以,近日开始在全市30余座加油站开展蔬菜订购服务。”中石化上海石油商业经营中心相关业务负责人介绍说。

记者看到,蔬菜品种是市民接受度高的,有60多种。蔬菜包装上,有2.5公斤、3.5公斤、4公斤的组合套餐,价格分别为59元、79元、108元。以59元套餐为例,分为广东菜心、光杆茼蒿、散花菜、香菇、土豆、茄子及青菜、光杆茼蒿、秋葵、金针菇、白萝卜、圣女果两种组合。

中石化上海公司还搭建了线上卖菜平台,上海消费者可通过“中国石化上海石油会员”微信公众号订购蔬菜生鲜。

中石化拥有3万多座自营加油站,旗下的易捷便利店有着中国最大的成品油零售连锁终端,2.7万余家门店遍布全国,堪称中国便利店之王。在上海,易捷也有480多家门

店。这无疑是一个很好的入口。“我们目前还是以解决买菜难、买菜难的问题为主,今后还将登陆京东、美团等电商平台,除蔬菜外,还将售卖其他产品。”

记者了解到,易捷里售卖的商品包括中石化自有商品、省市特色商品、进口商品等,在上海就有500多种。去年,中石化易捷便利店在上海的销售额突破15亿元。上海地区最明显的消费特色是进口商品比较受欢迎。去年,上海公司在20多个易捷门店开辟进口商品专卖店,很受消费者欢迎。“我们一般选址在消费层次偏高的居住区附近,诸如德国的巧克力、塞浦路斯的果汁及西班牙的洗护用品都卖得很好。这一方面得益于我们强大的渠道优势,也有‘万店无假货’的中石化品牌背书。今年这一尝试将拓展。”

本报记者 叶薇

**本报讯** (记者 罗水元) 复工复产,电力先行。记者昨日从国网上海市电力公司获悉,上海电网基建项目整体开工率超过80%。

国网上海电力透露,今年上海电网安排35千伏及以上建设项目211项,落实电网建设投资100亿元。在做好防疫措施基础上首批开工的项目中,迎峰度夏工程有31项,位于浦东的500千伏三林站4号主变扩建工程是其中的一个重点项目。项目承建单位国网上海建设咨询公司的孙博洋介绍说,工地实施了严密的防疫措施。

位于上海西虹桥地区的110千伏前明输变电工程旨在服务西虹桥商务区和长三角一体化发展,计划在第三届进博会开幕前投运。项目经理、国网上海青浦供电公司的廉占楠介绍,在开工前一个月,项目管理团队处于“云复工”状态,在线办理复工审批手续,实现了“无缝衔接”复工。

上海电网基建开工率超八成

# “你们守护病人,我来守护你们”

——访雷神山医院“防感染”专家傅小芳

武汉现场报道

本报特派记者 郟阳

“等一下!”傅小芳拦住了脚步匆忙准备进入ICU病房的护士。“护目镜和鼻梁间还是有点空隙。”她边说边取来小棉球塞上,“这样就好多了。”

如果说公共卫生人员的流行病学调查像破案,那么像傅小芳这样的院感防控者更像是中小学班主任——他们管天地管空气,一针见血指出不规范之处。可正是他们的存在,逆行者们才能安心推开从清洁区到污染区的一扇扇门。

## “院感防控”面临考验

在此次新冠肺炎疫情的战斗中,如何进行“院感防控”面临着前所未有的考验。据官方通报,湖北省有3000多名医护人员被感染,其中约40%在医院感染,约60%在社区感染,而且大多是非传染科医生。原因是这是新发传染病,初期人们对它的认识不足,再加上防护用品紧缺,导致防护不足,部分医务人员工作强度大导致免疫力下降;另外,院感防控人员配备严重不足。

院感防控,顾名思义,主要工作是对医院里发生的各种感染进行预防和管控,包括预防患者之间、医患之间和医生之间的感染或传染。“最早的院感防控可以追溯到克里米亚战争,南丁格尔在战地医院通过改善卫生条件、病房通风、戴手套等措施,在短时间内,使得伤病员的死亡率从近50%降低到2.2%。”傅小芳介绍,非典期间为预防医护人员感染及医院内交叉感染,推动我国对院感防控“建

傅小芳明年就要退休了,是上海市第八批援鄂医疗队里年龄最大的专家。在雷神山医院感染二科ICU病区的“二更”区,她和记者聊起了自己的工作。采访是断断续续展开的,她会不停起身,为每位将与病毒做斗争的战士送上“定心丸”。“每天至少要检查几十位吧!”她说。



傅小芳(左)为将进入ICU的医护人员调整防护面屏 郟阳 摄

章立制”。

## 队伍中“最爱挑刺”的人

从1月17日开始,傅小芳就投入到疫情防控工作中,每天连续工作14到16小时,指导隔离病房布局流程、终末消毒、工作人员防护等。此次支援武汉,医疗队总领队、仁济医院副院长张继东给院感组布置了重任。

支援武汉的大部分医疗队,都设立了专职的院感防控人员,队伍零感染,是他们存在的意义。刚到武汉,一张简单清晰的示意图就传到了每位队员的手机里。“酒店也要‘三区’划分:走道属于污染区,进门换鞋、脱外套的地方是半污染区,队员居住的房间是清洁区。”傅小芳比划说,“驻地要分专门的出口和入口,入口处要用免洗手消毒液进行手卫生,

有消毒地巾铺在地上给鞋底消毒……”

队伍前往雷神山医院对接,首次见面,傅小芳就开始“挑刺”。她一眼看到病房外的压力表显示为负压。“病房内的气压必须低于病房外的气压,只有外面的新鲜空气可以流进病房。如若不然,风险会大大提升。”她立即找来了雷神山医院的工程师,对方解释是没有调整归零的原因。她不甘心,找来随队负责后勤保障的队员施阳再三验证,得出确实是负压的结论,才让对方离开。

对于呼吸道传染病来说,“三区两通道”是最基本的要求。没有指示的病区,称为迷宫毫不夸张。傅小芳和院感组两天的工作,就是要摸清每一条路,确保通道安全。在大伙的齐心协力下,一个个箭头和类似“只出不进”“只进不出”的标识贴在了每一道门上,一面

面全身镜放在了每间更衣室里。

## 所有细节都不放过

从收治病人的第一天开始,傅小芳几乎每天守在雷神山医院里。医护人员防护服的穿戴,她一个个盯着。院感防控容不得半点疏忽。有一次,为抢救病人,一位麻醉科医生来不及等检查防护装备,就冲进了ICU病房。对方出来时声音有些颤抖,“我按习惯只戴了一层手套,怎么办?”万幸的是,手套没破。

“我们想到了ICU里可能出现的种种状况。”傅小芳一一向记者列举,比如双层手套破损,医护人员须立即进入“一脱区”手卫生,摘下双手的两副手套再次手卫生,重新佩戴完清洁手套后手卫生,按规定完成脱防护服流程,重新穿防护服进入隔离病房工作。“当然还需要上报职业暴露。”她补充说,“还有被锐器损伤、防护服破损、防护面屏被喷溅、隔离区发生晕厥等,都做了应对预案。”

最让她担心的,是脱防护服的过程。从隔离区出来,医护人员要一层层脱下防护装备,顺序或方法不对,都会造成感染。“他们在里面四五个小时,出来的时候由于疲惫加上放松,很容易出错。因此我们也安排了专人在相关区域24小时监督指导。”

“你护目镜涂过防雾剂了吗?”见有队员要进入病房,傅小芳上前问道,她回头向记者示意了一下,“这是防止护目镜起雾,影响操作。”有一回,医院发下的防护服领口没有搭扣,她立即要求更换。“我经历过非典,明白这里需要院感医生,我是一名党员,关键时刻就得挺身而出。”傅小芳说,“你们守护病人,我来守护你们。”她的心愿再普通不过了,只有六个字:平安来,平安回。

上海夕阳红口腔门诊部

电话: 62490819 62498957

地址: 上海市静安区北京西路1701号204室

沪医广(2019)第10-17-0426号 医疗广告有效期: 2019年10月17日至2020年10月16日止