

INNOVATION

创新园区

科技部火炬中心合办

2020.10.12 星期一

■ 编辑:叶伟 (010)68667266 转247 E-mail: Yew@chih.org ■ 组版:王新明

中國高新技術產業導報 5

5G 智慧园区场景赛在中关村上演

本报讯（记者 张伟） 无人驾驶的汽车自动避开障碍物，遇到斑马线主动避让行人，到达目的地还能自动停车入库……日前，一场以5G+无人驾驶、5G+无人配送、5G+园区安全为看点的“5G创新应用大赛智慧园区场景赛”在中关村软件园激情上演。无人驾驶汽车来往穿梭，智能机器人热情互动，一个个“黑科技”让现场变成了未来科技的试验场、展示场。

今年9月以来，中关村软件园重磅打造推出科技+文化+音乐+运动+电竞的全新跨界盛会“科技向北”主题活动，以前沿科技为硬核，打造新技术的试验场和体验地，助力提升北京市科技创新软实力。作为“科技向北”中的硬核活动，5G智慧园区场景赛赚足眼球。

5G智慧园区场景赛是2020中关村5G创新应用大赛的主要赛道之一，甄选了无人驾驶、无人配送、无人侦查、导航灭火弹等园区安全及未来创新等深度融合5G元素的经典赛道，充分发挥了5G高速率、大容量、低时延和高可靠性等技术优势。

在智慧园区场景赛现场，超星未来、奥特贝睿、清研宏达、百度、智行者、米文动力等企业研发的无人驾驶车不仅进行了静态展示，还参加了“超级车脑挑战赛”。挑战赛分为自动起步、识别红绿灯、斑马线礼让行人、障碍物躲避、路边停车，以及停车入库及移库六项挑战，根据车辆在赛事中的表现，专业评委对参赛车辆进行现场评分。

同时，赛事现场设置了无人配送展区，UoC 全场景无人配送机器人、“真机小黄马”即时配送机器人等悉数登场，展示出了优越的性能。此外，整个赛



事还设置诸多的机器人参与环节，如机器人迎宾、机器人讲解、机器人服务等。

据悉，为提升园区的智慧化管理水平，中关村软件园全面部署5G网络，并与百度、滴滴等知名企业合作，打造无人驾驶、车路协同应用体验场景，让园区充满高科技气息。此外，中关村软件园还开放4D+VR模拟驾驶体验区，在模拟驾驶体验舱内可真



图片来源：中关村软件园

实体验到驾驶场景，助力5G技术的商业化落地，为园区企业和员工提供了不一样的体验。中关村5G创新应用大赛及智慧园区场景赛的举行，将深入发掘并孵化一批5G特色应用项目在中关村示范区落地聚集，加快5G融合创新场景建设速度，推动5G应用技术深入发展，助力数字经济高质量发展，为科创中国建设的落地注入新动力。

总投资158.3亿元！常州高新区19个项目集中开工

本报讯 近日，常州高新区举行2020第三次重点项目集中开工暨新创碳谷建设启动仪式，19个重点项目集中开工，总投资达158.3亿元，涵盖“两特三新”产业和“三新经济”、现代服务业等领域。这些项目的开工建设，将为园区发展注入新的强劲动能。

据悉，新创碳谷项目总投资50亿元，由新创碳谷控股有限公司投资建设，规划年产3.6万吨大丝束碳纤维及高性能碳纤维复合材料结构件，实现将低成本碳纤维复合材料产业链向两头延伸，形成“复材

设计—检测测试—经编织造—复材成型加工—下游应用”的完整产业链，建成达产后将新增年产值收入100亿元。据悉，该项目从6月9日签约到9月26日开工，仅109天，创下了常州高新区重大项目推进新速度。

常州市委常委、常州高新区党工委书记、新北区委书周斌表示，常州高新区将像推进新创碳谷项目一样推进好每一个项目，更加扎实有力地做好重大项目招引、建设和服务工作，为常州五大明星城市建设作出新的更大贡献。

周斌说，常州高新区将牢固树立“项目为王”理念，全面排查和有效解决影响项目推进的“痛点”“断点”和“堵点”，推动重点项目早开工快建设、早竣工快投运、早达产快见效。同时，聚焦“两特三新一现代”招引优质项目，统筹推进产业基础高级化和产业链现代化，培育更多“链主企业”和“隐形冠军”，加快打造特色鲜明的产业集群。此外，更加主动服务、精准服务、靠前服务，高质量推进审批服务“四化”，持续推进“证照分离”等专项改革，打响和擦亮“高新事·高兴办”营商环境综合服务品牌。 姚雯

· 抗疫中的 高新人

今年年初新冠肺炎疫情暴发后，苏州科技城医院首批8名医护人员舍小家顾大家，走进发热门诊，夜以继日投身抗疫一线，坚守了整整一个月，留下最美逆行者的身影。

“在同为医护人员的妻子大力支持下，我才能心无旁骛在发热门诊工作这么长时间。”苏州科技城医院急诊科副主任医师范修锋告诉记者，他的妻子是苏州一家三甲医院的妇产科医生，虽不在抗疫一线，但是每天工作也很忙碌，并且今年儿子面临小升初的关键时刻。

回想疫情期间的工作，范修锋印象最深刻的是一位30岁左右的女患者。该患者自从与来自武汉的朋友同桌就餐后，就倍感焦虑，将自己关在房间连续9天不怎么吃东西，也不好睡觉。后来，因持续低烧被家人送到医院。

“此时，患者更需要心理上的安慰。”范修锋说。于是，他经常和该患者聊天谈心，为她分析病情，缓解紧张情绪。通过多次劝解以及两次核酸检测为阴性，该患者紧绷的神经终于放松下来，心中的大石头也落地。

疫情期间，该院消化内科副主任医师潘淑波的丈夫和儿子来到医院看过她一次，但孩子却只能隔着很远喊“妈妈”。潘淑波说：“儿子带来了我最爱喝的酸奶，他临走时的那句‘妈妈加油’给了我更大的勇气，让我更加坚定继续奋战在抗疫一线。”

呼吸内科主治医师黎志财自医院发热门诊启动后，一直坚守岗位。“我是一名党员，理应起到

模范带头作用。2013年，我曾参与人感染禽流感患者的救治工作，此次疫情来势汹汹，我有能力和责任参与到抗疫战斗中。”他说。

护理部主管护师钱星，大年除夕写下请战书，放弃与家人团聚的时光，第一时间赶到医院。家人的鼓励、同仁的感人事迹让她坚定了加入中国共产党的信念与决心，她在隔离病房写下了入党申请书。

“相信只要我们坚定信心、全力以赴，就一定能够打赢这场疫情阻击战。虽然我们第一批医护人员已经走出发热门诊，但只要抗击疫情有需要，我们随时都在。”钱星说。

马晓晴、韩晓玉、冯甜甜、王佳萍是这个团队中4名“90后”姑娘，在持续一个月高强度工作里，她们要每12小时轮班值守，照顾患者吃饭、喝水，给他们打针、输液……虽然身体已经疲惫不堪，但她们从不喊苦不喊累。

谈到这段抗疫经历，马晓晴说：“每天两点一线，在隔离病房，有时防护服里面的衣服被汗水浸湿，有时忙得忘记了吃饭，等想起时饭菜已凉了。”

韩晓玉去年10月刚结婚，丈夫在江苏东台工作，当她选择进入到发热门诊时，夫妻两人已经一个多月未见面。她说：“感谢家人支持我奔赴抗疫一线，还记得第一次全副武装，第一次雾气朦胧了面罩，模糊了双眼，第一次为摸不着血管而着急……最欣慰的是每天看到患者核酸检测结果为阴性，就如一份份喜报一样。”

冯甜甜告诉记者，作为一名医护人员，深知自己的责任和义务。决定走进发热门诊的那一刻，她退掉了春节回徐州老家过年的火车票，以尽可能轻松的语气向父母解释缘由，也得到了父母的理解和支持。“回想抗疫的经历，我把它总结为：只问耕耘、不问收获、毫无怨言。”

王佳萍是这批医护人员中年纪最小的护士，从走进发热门诊第一次穿起防护服的不适感到后来的慢慢习惯，疫情期间的工作场景仍历历在目。“在隔离病房的那些日子虽然很辛苦，但看着患者们康复出院，辛苦也是很值得的。作为一名年轻护士，能够参与这次战‘疫’对我来说也是一次难忘的经历。”王佳萍说。



第一批走进发热门诊的8名医护人员合影

图片来源：苏州高新区

为群众筑起安全屏障 ——记惠州仲恺高新区区直抗疫党员突击队

► 颜国庆

今年年初，面对来势汹汹的新冠肺炎疫情，惠州仲恺高新区立足区直单位的职能优势和机关企事业单位的先进性，组建11支区直单位党员突击队，113名党员奋力投身镇（街道）、社区战“疫”一线。连续70多个日日夜夜，这些突击队员带头冲锋在前、勇挑重担，展现出了党员队伍在疫情防控中的责任与担当。

1月31日，惠州仲恺高新区党群办向园区27个机关企事业单位党组织发出成立党员突击队的倡议，400多名党员踊跃报名、积极响应，纷纷递交“请战书”，组成2批113名党员的突击队。

没有动员会和出征仪式，没有预演和培训，随着一声“出发”，党员突击队直接冲到镇（街道）、社区“战疫”一线。2月1日，惠州仲恺高新区城管执法分局机动执法队副队长张文新收到需组建区直党员突击队参加战“疫”的通知后，第一时间报名并立即从河北赶回惠州。放下行李后，他没停歇，便站在古塘坳社区党员突击队的岗位上，带领小组人员搭帐篷、设路障，发宣传手册、拉横幅、贴海报，测体温、做登记，始终坚守岗位。

同时，各党员突击队时刻学习疫情防控新办法、新举措，主动承担起宣传疫情防控知识、排查重点人群、登记流动人口、交通要道值守、信息统计分析等工作，全程参与一线疫情防控工作。

惠州仲恺高新区甲子社区党员突击队采用分组包干方法，地毯式排查，挨家

挨户上门登记，做到外来人员、返乡人员底数清、情况明。斜下社区党员突击队在加强小区内部封闭式管理的基础上，将工作重心推向小区外围，向商家宣传防疫知识，劝说商铺利用LED显示屏播放防控信息。曙光社区党员突击队仿照流动商户使用移动小喇叭的做法，让每个工作小组携带一个小喇叭，移动播放疫情防控的相关信息。

在返工潮到来之际，各个党员突击队一边抓好疫情防控，一边做好企业商铺的复工复产工作。惠新社区党员突击队在战“疫”一线吹响商贸服务业“一组一片、一店一表、一户一档、一天一巡”四声哨，形成一套闭环硬核措施，商贸服务业更加安全有序的复工复产。军转干部周猛前往企业讲解复工复产相关规定要求，帮助企业完善防控措施。

陈江街道党员突击队根据疫情防控情况，组建数据分析组、电话回访组等，针对性和时效性更强。其中，数据组成员仅用1天时间，统计了4个行政村49个村小组、2个社区27个小区及附近出租自建房的重点人群排查情况，排查65名重点人员信息。惠环街道党员突击队临时党支部书记邓灿亮创新实施由突击队员兼职快递员，帮业主派发快递的做法，减少人员流动，实现业主“零跑

动”“零接触”。御湖社区党员突击队临时党支部书记黄海兵利用平时税务工作常用的数据分析，对片区自建房进行网格划分，以户为单位归并，不到1天的时间就摸清了社区情况，构筑起社区清晰精准的防疫地图。

针对监管重点人群严格遵守居家隔离要求不外出，以及服务好保障好居家隔离人员等工作难点，各党员突击队纷纷拿出科学有效、操作性强的措施加以解决。如，曙光社区党员突击队与社区驻点领导、物业小区负责人、社区医生、社区民警等组成“五包一”工作小组，为重点包干对象提供“暖心代买，上门送菜”等服务，当起蔬菜、日用品的“代买员”“外卖员”，将实打实的暖心服务进行到底。

此外，突击队党员充分发挥本单位的职能作用和资源优势，全力做好疫情监测、卫生监督、环境整治、交通管控、物资供应等工作，想方设法为基层解决问题和困难。如，潼侨镇党员突击队发挥区农村工作局优势，将新鲜农产品以远低于市场价格直销给群众，且送货上门，让群众既得实惠又有效降低人员交叉感染的风险。



党员突击队队员为群众测量体温 图片来源：惠州仲恺高新区

苏州科技城医院的最美「逆行者」

本报记者 刘琴