

# 中关村科学城5G+8K产业园呼之欲出 构建产业生态圈 打造视听盛宴

▶ 本报记者 李争粉

## 杭州高新区举行《建设世界一流 高科技园区发展纲要》专家论证会

本报讯 日前,杭州高新区《建设世界一流高科技园区发展纲要》专家论证会在北京举行。

会上,专家组认为,《发展纲要》符合新时代背景下国家对世界一流高科技园区的使命导向和任务要求,具有战略性、引领性和科学性;规划思路清晰、体系完善、特色明显,目标设置合理,定位具有创新性和前瞻性;任务设计全面合理,具有较强的可操作性。

专家组建议,《发展纲要》要进一步提高战略谋划,努力把杭州高新区打造成为创新驱动、高质量发展的主平台、主阵地、主战场、主力军、主引擎;要突出引领示范作用,力争冲出杭州市,引领浙江省、示范长三角。积极规划“根技术”的战略开发,培育形成主导未来经济的“根产业”;寻找差距,

补足短板,进一步重视产业梯队建设,打造产业集群;在构建以企业为主体的创新体系上,凝心聚力,提高站位。要在“数字经济”的产业数字化治理和架构上继续谋深谋实,依靠自身优势强化创新,加快成果转化,在相关产业规划和布局上紧密结合国家战略部署,为全国树立典型。

杭州高新区党委书记王敏表示,与会专家为杭州高新区的未来发展之路指导把脉、建言献策,提出具有前瞻性、建设性的宝贵意见,为杭州高新区的发展指明方向。要积极吸收专家的意见和建议,认真研究、充分吸收、不断完善,让《发展纲要》更加科学、合理、严谨,更具针对性、指导性和操作性,真正成为杭州高新区未来发展的行动纲领。

潘抗忌

## 又有3家企业签约入驻 烟台北航科技园

本报讯 8月18日,烟台北航科技园举行入驻企业集中签约仪式,山东泓德健康(烟台)有限公司、烟台盛乐科技咨询有限公司、烟台壹通信息网络工程有限公司3家企业正式入驻烟台北航科技园。

今年以来,烟台北航科技园面对疫情影响,不惧困难,砥砺前行,先后签约山东鲁航智能科技有限公司、烟台拉斐尔生物科技有限公司、山东黄金有限公司、山东泓德健康科技有限公司等9家科技企业,实现园区产业孵化与科技企业入驻加速器的双丰收。

在烟台高新区的大力支持下,自2018年7月1日开园至今,烟台北航科技园已累计注册企业72家,入驻科技企业近40家,引进了北航·科普研学教育基地、北航·原能细胞(烟台)银行、北京天航非特适航技术有限公司、深

圳爱能森能源管理有限公司等一批科技企业;成功申报烟台北航科技园区级孵化器、搭建“空天信”一体化服务平台和“创业苗圃—孵化器—加速器”科技服务平台。

据悉,烟台北航科技园项目总体规划占地121亩,园区一期现已全面投入运营,建设有孵化区、科技研发区、产业区及综合服务区四个功能区,总建筑面积约6.4万平方米。二期科技企业加速器延续一期科技产业园区的理念,结合科技中小微企业不同需求,打造多种建筑类型,满足企业需求,总建筑面积约5.6万平方米。

下一步,烟台北航科技园将导入北京航空航天大学更多的产业与技术资源,积极打造立足烟台、辐射山东省的现代化、精细化、产业化的创新创业科技园区。

曲宝良 杜晴晴

## ·抗疫中的 高新人

## 援鄂“白衣天使”熊丽玲： “这是我们护士应该做的”

▶ 本报记者 刘琴

“今天我出院,感谢这些天一直辛苦医治和照顾我的江西医疗队医生和护士。虽然一直没能看清你们的容颜,但你们不辞辛劳,不惧危险,你们是最棒的白衣天使,千言万语无法表达谢意。”这是2月23日,湖北省广水市第一人民医院一位新冠肺炎患者出院时,发在一个病区医护交流群里的一段话。

作为援助广水市第一人民医院的江西医疗队的一员,熊丽玲看到这段话后,内心充满温暖。“病人非常乐观,当时看到他们出院,我很高兴,对战胜疫情充满信心。”熊丽玲说。

熊丽玲是南昌大学第一附属医院高新医院一名“80后”护士。大年三十下午,熊丽玲在江西宜春老家陪父母过春节,一家人正吃着团圆饭时,她接到了医院要求所有医护人员全部返回南昌以备随时上岗的通知。虽然看到父母不舍的眼神,但她心里知道,在这个特殊的时刻,疫情就是命令。于是,大年初一,她便回到南昌。

1月28日,在收到医院发来的《关于抽调第二批、第三批医疗队援助湖北应对新型冠状病毒感染的肺炎疫情》的紧急通知后,熊丽玲没有丝毫犹豫,第一个主动请缨,报名参加援鄂抗疫行动。

熊丽玲周围的朋友问她,为什么这么积极?她说:“这只是我的工作职责,也是医务工作者的本能反应。”

熊丽玲向记者介绍说,江西省医管中心对支援湖北疫情的医护人员要求比较高,需具备中级职称以上,且拥有呼吸科、传染科、重症医学科三个科室之一的工作经验才可以。南昌高新医院成立还不到一年,具备这样条件的医护人员并不多,熊丽玲是为数不多符合条件的人员之一,最终她也成为该院唯一一名赴湖北援助抗击疫情的医护人员。

然而,当时作出这么“重大”的决定,熊丽玲并没有告诉父母。她说:“如果告诉他们,他们一定会很担心。当时我就想等疫情结束,我从湖北平安回来后,再跟他们说。”

2月11日是熊丽玲出征的日子。“我将前往湖北随州,这是一趟充满希望的航班,我正带着必胜的决心飞往目的地。”

到达随州后,熊丽玲被安排到广水市第一人民医院感染科,她第一时间便投入到战“疫”中,开始参加相关培训,进行工作对接。2月14日晚上,熊丽玲剪去了长发,并于2月17日正式走进了隔离病房,承担起患者护理工作。

熊丽玲说,刚开始她穿上厚重的防护服很不习惯,经常感到憋气胸闷。到了夜里值班,需要连上8个小时,为了节省防护服,她要不吃不喝直至下班。就这样,每天照顾病人吃饭、喝水、吃药、输



熊丽玲抗疫平安归来

图片来源:南昌高新区

液……她始终坚守在岗位上。

虽然工作很累,每天直接接触患者,但这些并没有让熊丽玲畏惧,“来到这里,被感染的风险会增大,但不曾感到害怕。我始终坚信,我们会战胜疫情,我与一起过来的战友们都会平安回去的。”

熊丽玲告诉记者,此次抗疫的经历,她也收获了很多。“当时,我们有个充满温暖的医护患微信群,医护人员与患者经常在群里发一些小视频互相鼓励。患者们并没有因为患病而意志消沉,他们积极乐观的心态也始终感染着我。当每次给他们送饭送药时,他们每一个友善的微笑和每一句感谢的话,都让我很感动。”

“这段抗疫经历对我来说也是终身难忘的,一方有难,八方支援,这是我们当护士最应该做的事。”熊丽玲脸上洋溢的笑容,诠释了有一种微笑叫作坚强。

通过聚合5G+8K产业链创新企业形成先导性的“近场研发”孵化器,提供5G+8K研发、验证、展示、示范、运营的公共服务平台,打造“前店后厂”模式的5G+8K超高清内容生产、资源汇聚、传播的应用生态圈。

“1”即1个5G+8K产业孵化器。该孵化器规划面积近1万平方米,为超高清视频产业前端制播、传输分发、终端呈现等全链条的企业提供全方位的“近场研发”服务,通过研发空间运营、专家技术咨询、孵化投资、过程监管、产品中试、系统集成应用等服务,推动核心技术突破和成果转化,促进企业间的协同创新,推进企业融合创新发展。

“2”即2个5G+8K公共服务平台。其中5G+8K制播分发公共服务平台,规划面积2000平方米,包括5G+8K制作、播控、网络分发、边缘计算、云服务、5G专网等基础设施,拉动8K民用终端和视频内容消费升级,为支撑北京冬奥规模化超高清转播奠定基础;超高清视频内容生产公共服务平台,规划面积4000平方米,包括超高清场景数据仓库、超高清演播室、后期制作、超高清人才培训基地等。

“3”即3个5G+8K展示应用示范区。室内规划面积7500平方米,包括1个室内8K+三维声大屏沉浸式剧院和行业、商业展示应用示范区,1处户外半开放式8K LED大屏和5G+8K电视设备的系统集成舞台,1间超超宽空间的大屏观赏区。

未来,该产业园将形成超高清内容直播、转播和生产能力;超高清视频内容传输分发和运营保障能力;软硬件核心技术研发生产能力;规模化商业运营能力,力争达到年10亿元级运营收入规模。

## 企业特派联络员姜丹：当好企业贴心人

▶ 岑军

今年以来,作为长沙高新区派驻园区623家重点企业特派联络员的一员,姜丹一直把协调服务企业疫情防控和复工复产作为践行初心使命的“主战场”,在企业一线亮身份、冲在前、作表率,努力为疫情防控和复工复产贡献一份力量。

“这是刚刚送来的1500人份的预防中药,我们得尽快安排熬药发放给大家。”2月20日下午,在办公室处理完手头工作后,长沙高新区经济发展局驻企特派联络员姜丹驱车赶到中联重科麓谷工业园,完成了一批防疫物资的交接任务。随后,她又习惯性地到园区里转一转。在检查完各个重点区域后,姜丹微笑着说:“企业来得多了,就像回自己家一样熟悉。”



姜丹(右)在中联重科麓谷工业园进行防疫物资交接  
岑军/摄

“无论是防疫制度的建立和完善,还是疫情防控氛围的营造,姜丹都给了我们很多支持和指导。为确保整个园区防疫工作高效协同,我们一起推动园区多个经营单元、部门签订防控责任书,形成了工作合力。”中联重科麓谷工业园防疫工作小组成员陈立香说。

在做好疫情防控前提下,支持推动企业复工复产,尤其需要企业与企业、企业与政府的协调联动。而中联重科产品供应链长、覆盖面广,因此对接工作量大、协调难度大。“如原材料运输、大范围物流、供应链等环节疫情防控复杂而繁琐,问题多、难度大。姜丹为此做了大量细致的工作,积极推动问题的解决。”中联重科泵送机械分公司管理部经理赵峰说。

2月初,在全力推动长沙高新区重点企业复工复产工作中,姜丹具体参与协调解决了中联重科、盈峰中联环境等龙头企业的供应链问题。其中,盈峰中联环境的21家湖南省内配套供应商,在20小时内全部通知到位实现复工,另有2家长沙市外配套企业经紧急汇报给省级部门及时协调后复工,如此高效及时的复工解决方案获得企业高度肯定。

其实,在更早前服务长沙高新区防疫物资生产企业紧急复工复产工作中,姜丹就已经受住了考验。1月27日,根据安排,她进驻圣湘生物科技股份有限公司,为企业顺利生产开展帮扶服务,先后协调解决了一线技术人员酒店入住、跨省通行证、配套企业复工复产等问题。据了解,目前圣湘生物新型冠状病毒核酸检测试剂盒日产能最高可达50万份。

“她正月初三就驻点工作,那些天一直和我们忙到深夜十一二点。没有长沙高新区工作人员的帮助,我们生产研发可能没这么快步入正轨。目前,我们发往防疫一线的检测试剂盒已达260多万份,现在公司是24小时不停工,争分夺秒。”圣湘生物科技股份有限公司党委副书记冯浪说。

之后,随着疫情防控工作发展的需要,长沙高新区又有多家企业被列入省重点联系企业名单,其中明康中锦、万盛制药、梦洁家纺3家新增为姜丹的驻点服务企业。“当时我们扩大产能遇到人员紧缺问题。2月2日,在姜丹的协调下,长沙高新区帮我们开通了湖南省人才市场招聘页面,联动街道社区开展了招聘宣传;2月4日还在长沙高新区人才市场为我们组织专场招聘会。”对于特派联络员的一项项工作,湖南明康中锦医疗科技发展有限公司行政人事负责人周徐记忆犹新。