

江苏南通：“筑巢引凤”推进人才长三角一体化

制度创新重点项目双过百

长三角一体化示范区三年大变样

新华社上海 11 月 16 日电(记者何欣荣、胡洁菲)制度创新和项目建设双轮驱动,“看得见的手”和“看不见的手”协同发力……挂牌三周年,横跨沪苏浙的长三角生态绿色一体化发展示范区交出“答卷”:持续推进 108 个重点项目建设,水乡客厅、沪苏嘉城际铁路等重大工程开工建设;累计推出 112 项制度创新,其中 38 项面向全国复制推广。

重点项目加速推进,创新要素更聚集

11 月初,江苏省苏州市吴江区的三白荡旁,总投资约 200 亿元的恒力长三角国际新材料产业基地项目正在紧张建设中。这个基地聚焦生产高端聚酯薄膜,产品可应用于高端锂离子电池。

“选址在此,与示范区的改革红利不无关系。”工厂运营主体康辉新材料科技有限公司副总经理鞠金虎说,如今医保同城化、基础设施互联互通等都使得公司招引人才成本更低。

大项目建设带动区域发展登上新台阶。长三角一体化示范区执委会主任华源介绍,三年来,示范区持续推进 108 个重点项目建设,水乡客厅、沪苏嘉城际铁路等重大工程开工建设;地区生产总值年均增长 7.4%,规上工业总产值年均增长 10.9%;2021 年国家高新技术企业达 2411 家,较上年增长 31.5%。

与此同时,长三角一体化示范区各大片区的产业协同能力也在不断增强。今年年底,华为青浦研发中心将全部封顶,并在吴江设立信息和网络技术学院,实现企业人才培养与技术研发的协同发展。

打造绿色发展新标杆,好风景与新经济共融

近处,鱼翔浅底、水鸟嬉戏;往北不远处,充满现代感的浙大智慧绿洲未来实验室内,科研工作正在有序进行……三年来,位于长三角一体化示范区浙江嘉善片区的祥符荡,从一片荒地变成了水清岸绿的科研佳地。

得益于祥符荡科创绿谷的建设,一个“废弃村落”也开始向“双碳科创聚落”蝶变。中国城市科学研究会总工程师沈磊介绍,祥符荡科创绿谷附近的“竹小汇”双碳聚落,通过综合应用低碳建材、光伏屋顶、地源热泵等技术已建成项目一期,预计每年光伏发电量 23 万千瓦时。

坚持生态优先、绿色发展,在湖光山色、水乡文脉中探索高质量发展,示范区成立三年来大变样。

能够实时监测帆船运动员心跳信息的智能手环、光伏建筑一体化以及氢能和燃料电池联供技术……位于长三角一体化示范区上海青浦片区的同济大学长三角可持续发展研究院,成立以来已产出诸多绿色和智慧发展成果。

“我们要在江南水乡中服务‘双碳’目标,为区域经济更高质量发展做出贡献。”同济大学长三角可持续发展研究院院长助理刘颖介绍,未来,研究院还将继续聚焦示范区重点项目,探索将低碳交通、体育赛事和文旅产业相结合。

一地创新,三地共享,全域推广

建设长三角一体化示范区是实施长三角一体化发展战略的“先手棋”和“突破口”。在长三角一体化示范区执委会副主任张忠伟看来,三年来示范区在“无人区”里闯新路,已成为全国乃至世界观察长三角一体化发展的重要窗口。

聚焦“不破行政隶属,打破行政边界”,示范区三年累计推出 112 项制度创新成果,其中 38 项面向全国复制推广。

比如,在生态环保领域,生态环境标准、监测、执法“三统一”制度使得三地联保共治机制更加健全;在公共服务领域,三地医保参保人员在示范区内异地就医,无需办理备案即可直接拉卡结算。

与此同时,“看得见的手”和“看不见的手”紧握,使得区域发展有了更持久的能量。2020 年 8 月成立的示范区开发者联盟如今已集聚 53 家高能级主体,以三峡集团、华为公司等为代表的联盟成员单位深入参与到生态环保、数字经济、创新发展等重点项目一线,为示范区建设持续赋能。

中央和两省一市政府也对示范区发展给予大力支持。三年来,国家发展改革委将 34 个示范区项目纳入中央预算内投资支持项目,沪苏浙联合出台对示范区第二批 17 条支持政策,在省级层面进一步形成合力。

接下来,示范区还将大力推动一体化制度创新示范向纵深迈进,向长三角及全国有条件的地区因地制宜进行推广;推动创新链、产业链、资金链和人才链深度融合,开展区域市场一体化建设探索,进一步完善碳达峰碳中和协同推进机制。

好。”

据介绍,南通目前人才总量已超过 145 万,其中高层次人才达 11.6 万,高技能人才近 50 万,荣获江苏省“双创人才”数量连续六年全省第二,并成功入选全国青年发展型城市建设试点。

人才的集聚力为高质量发展提供了强力引擎。“江海英才计划”实施以来,共资助 6.34 亿元,截至目前南通市区“江海英才计划”引进的创业类企业累计新增投入 104.9 亿元,实现利润 8.4 亿元,缴纳税收 10.3 亿元。

南通市有关负责人说,南通将大力实施科教兴市、人才强市战略,坚持以人才引领发展、创新驱动发展,不断塑造发展新动能新优势。

孙剑波说,大赛共征集了 1619 个项目,最终有 209 个优质项目落户南通。

长三角是南通的引才重点区域。大赛特意设置了长三角赛区,参赛项目达 530 个,约占总项目的三分之一,涵盖生物医药、智能制造、高端装备、半导体等诸多领域。

据孙剑波介绍,南通市建立了专职队伍在长三角主要城市驻点招商引资、招才引智。同时,为招引人才送出科技创新、产业发展、税收优惠、人才补贴等优惠政策“大礼包”。另外,南通还与上海交通大学、复旦大学等高校共建 5 万平方米的“产业飞地”,截至目前已孵化引进 200 余家优质企业。

人才引进来,还要留得住。南通市近期整合全市人才政策资源,集成发布了“人才政

策、创新载体、科技金融、产教融合、人力资源、乐享生活”六位一体的全方位全周期人才服务体系。南通人才发展集团有限公司董事长王晶说,将为人才提供一站式、集成化、主动化服务;为人才打造涵盖“众创空间、孵化器、加速器、产业园”的全链条创新创业空间体系;从投资、贷款、保险等多方面为企业提供金融服务等。

带领团队从上海来到南通的陈齐嵘,2017 年创办了江苏睿中轨道交通装备有限公司,目前已累计销售 2 亿元。“研发新产品、新技术是一个漫长的过程,公司从创办到发展,政府给了我们很大的支持。”陈齐嵘说,“选择南通是当地人才部门的多次推荐和贴心服务打动了我们,留在南通是因为这里政府服务、基础配套、营商环境都很

北京：“揭榜挂帅”加速核心技术攻坚破解“卡脖子”难题

新华社北京 11 月 16 日电(记者张漫子)基于前期探索实践,北京市科委、中关村管委会会同多部门共同制定的《北京市关键核心技术攻关项目“揭榜挂帅”实施方案》近日正式印发,旨在推进北京关键核心技术攻关及迭代应用,加快推动科技成果转移转化。

“‘揭榜挂帅’,主要是为解决依靠传统科研项目组织方式难以解决的,跨部门、跨区域、跨领域的,关乎北京重点产业发展的关键核心技术难题。”北京市科委、中关村管委会相关负责人表示,与传统的“申报制”相比,“揭榜挂帅”在团队遴选方面,能以更加开放的姿态选拔人才,打破科研“小圈子”;在资源

配置方面,从学术驱动转变为需求驱动;在考核评价方面,能激发各类创新主体攻坚克难的积极性,真正做到奖优罚劣。

在“揭榜挂帅”实施方案推动下,北京科技企业联合攻关的车路协同“大脑”边缘计算节点设备加速研发,2023 年预计有 50 台设备在北京高级别自动驾驶示范区投入应用。

过去很长一段时间,作为路侧智能系统与设施重要组成的边缘计算节点设备,存在价格高、国产化程度低、软硬件深度绑定等堵点。为破解这些系统性难题,北京市科委、中关村管委会与北京市高级别自动驾驶示范区工作办公室聚焦该设备的研发和应用,形成涵盖科技攻关指标、工程产品指标、成本约束

安徽铜陵：“口袋公园”提升居民幸福感

►11 月 15 日,小朋友在铜陵市一处“口袋公园”内练习投篮。

近年来,安徽省铜陵市利用城市废旧码头、老旧工业区、铁路桥下带状空间等闲置用地,建设集健身、休闲、赏景等功能为一体的“口袋公园”,拓展城市绿地面积和居民休闲空间,提升居民生活幸福感。

新华社记者黄博涵摄



为你驱寒送暖：北方供暖一线见闻

寒风瑟瑟,气温逐渐下降,北方陆续进入供暖季。冬季供暖涉及千家万户,关系民生冷暖。群众家里暖不暖?清洁供暖效果好不好?取暖是否更便利?日前,记者走访北方多地,亲身感受这个供暖季的温度。

“今年供暖挺好的”

15 日,东北长春,天气晴,最低气温零下 6 摄氏度。

和光小区雷晓霞老人家,君子兰叶子翠绿,生机勃勃。

“我最怕冷了,过去一到冬天,在家要穿着毛衫,睡觉要接着热水袋。”雷晓霞边说边拿出温度计,显示室内温度 22 摄氏度。“今年供暖挺好的,在家只穿单衣就够了。”

大兴安岭南麓,内蒙古自治区兴安盟巴达仍贵嘎查的一家肉饼店里,文竹、吊兰、发财树等花草同样绿意盎然。“屋外是冬天,屋里是春天。”老板白宝权笑得眼睛眯成一条线。

昆仑山脚下,新疆于田县麦克提村最低气温降至零下 3 摄氏度,73 岁村民买托合提·吾几艾合买提屋里暖意十足。“以前冬天家中烧煤烧柴,只有炉子周围暖和,现在用上电采暖,每间房子都是暖暖的。”

寒冬来临,群众温暖过冬,离不开供暖人的默默工作。

不少地方跟寒潮比速度。11 月 13 日,北京遭遇寒潮天气,出现大幅度降温。当日零时,北京启动提前供暖。记者在京能集团所属北京热力集团丰台分公司西马供热厂看到,大型燃气热水锅炉高速运转,阵阵热气在房间里升腾。天津连续 7 年提前供暖,温暖了群众的心。这几天 88 岁的天津老人王奶奶特地为天津能源集团天津市热力有限公司下属的供热站送来锦旗。

“冬病夏治”,不少地方为保供暖提前几个月就忙起来。“从今年 5 月起,我们就开始在辖区内开展供热管线腐蚀问题解决、管径调整、跑水抢修等工作。”新疆克拉玛依市热力有限责任公司生产运行科科长王富胜说。

记者了解到,今年以来,新疆、天津、山东、山西等地普遍提早检修,做好供热用能储备。

供暖价格是否亲民,关乎老百姓切身利益。对于农村“煤改气”用户,天津市给用户 1.2 元/立方米的补贴,最高补贴气量 1000 立方米/户。

渐渐消失的锅炉房

这个冬天,新疆特克斯县阿克铁热克村村民吕伟东的屋顶上,多了 4 排新机器。

“这是以太阳能供热为主热源、空气源热泵为辅热的集中供热设备,源源不断地将暖

流送到家中。”吕伟东介绍道。

近年来,我国北方地区清洁供暖越来越普遍。“煤改气”“煤改电”走进千家万户,太阳能等新能源崭露头角。

今年,长春榆树市环城乡双井中学的锅炉房变成了图书馆。7 月份,学校在国网长春供电公司的配合下开展电采暖工程建设。“电采暖设备升温速度快,可以随时调温,可比烧锅炉省事。”学校负责人王群说。

农村是近年来清洁供暖推进的重点地区。今年,天津市静海区惠丰西村村民王秀云家里很暖和。几年前,她家通过政府推行的“煤改气”项目用上了天然气取暖。

静海区发改委生态文明建设科科长陈辉说,全区冬季采暖季用气量约 6.8 亿立方米。2017 年以来,静海区“煤改气”用户有 9.7 万户,天然气成为农村供暖的“主角”。

呼和浩特市计划用 3 年时间对农村供暖进行清洁改造。对于平原地区村民,电网覆盖区域实施“煤改电”,电网薄弱区域实施“太阳能+电供暖”;对于山区丘陵地区村民,实施“太阳能+电供暖”和空气源热泵替代;偏远山区以清洁煤炭过渡,逐步通过其他能源替代。

今年 7 月,国务院新闻办新闻发布会公布数据显示,北方地区清洁取暖面积达到 156 亿平方米,清洁能源率达到 73.6%,累计替代散煤超过 1.5 亿吨,对降低 PM2.5 的浓

度、改善空气质量的贡献率超过 1/3。

努力提升供暖服务质量

如今,长春市供热(集团)有限公司生产运行中心主任苑春红已习惯用手机调度供暖工作。“公司布置了 10130 个智能温度采集点位,通过手机 App 就可以看到用户室温、生产运行参数、客服人员的派单等情况。”苑春红说。

操作简便的背后,是科技对供暖行业的支撑。如今,我国供暖正在告别乌烟瘴气、灰头土脸,迈向科技化、智能化。

社区内楼房因为与锅炉房距离不等产生冷热不均是老问题,不同楼之间的温差可达 4 到 5 摄氏度。

现在,记者走访北京多处居民楼发现,各楼入口处的供暖管道上新安装了电动调节装置与远程采集器等。通过新安装的智能化设施,供热系统可根据室温自动调节每单元供热管网的阀门压力、流量,优化供暖方案。

北京热力集团技术管理部副经理李仲博介绍,相较于传统供热系统高度依赖人工经验,智能供热系统实现了精准、高效、全过程自动化,更好满足居民需求。

(记者王井怀、孟含琪、顾煜、魏婧宇)
新华社北京 11 月 16 日电