

十年生产总值增长二点八倍

国家高新区实现高质量发展

本报记者 赵永新 谷业凯

近日,从科技部火炬中心传来消息:据初步统计,今年1至9月,173家高新区实现工业总产值23万亿元、营业收入36.1万亿元、出口总额3.7万亿元、固定资产投资(不含农户)4.2万亿元,同比分别增长7.8%、6.6%、8.2%和9.6%。

建设国家高新区,是党中央在推进国家改革开放和社会主义现代化建设进程中做出的重大战略部署。党的十八大以来,习近平总书记高度重视国家高新区发展建设,亲自谋划、亲自部署、亲自推动,先后20余次到国家高新区考察。习近平总书记强调:“高新区是科技的集聚地,也是创新的孵化器。看一个高新区是不是有竞争力、发展潜力大不大,关键是看能不能把‘高’和‘新’两篇文章做实做好。”

“目前国家高新区总数达173家,较2012年增加84家;依托66家国家高新区建设23家自主创新示范区,比2012年增加20家。”科技部成果转化与区域创新司副司长吴家喜告诉记者,十年来,国家高新区牢记总书记嘱托,坚持“高”“新”定位,坚守“发展高科技、实现产业化”初心使命,立足新发展阶段,在践行新发展理念、构建新发展格局上取得实质进展,持续推动创新驱动高质量发展迈上新台阶。

——支撑高质量发展的重要引擎。十年来,国家高新区深入实施创新驱动发展战略,在促进发展方式转变、推动高质量发展中充分发挥示范引领作用,持续支撑国民经济健康良性发展,成为高质量发展的重要引擎。

国家高新区园区生产总值从2012年的5.4万亿元增长至2021年的15.3万亿元,增长2.8倍;占我国国内生产总值(GDP)的比重从2012年的10.1%增长至2021年的13.4%,提高了3.3个百分点;2021年,国家高新区以全国2.5%的建设用地创造了13.4%的GDP。

十年来,国家高新区内企业营业收入增长超过2.9倍,净利润增长超过3.4倍,营业收入超过1000亿元的国家高新区数量从2012年的54家增长至2021年的97家。

——突破关键核心技术的重要力量。十年来,国家高新区内企业坚持向创新要活力,持续加大研发投入,集中开展“卡脖子”关键核心技术攻关,诞生了大量的前沿创新成果,为高水平科技自立自强贡献“高新力量”。

国家高新区R&D经费投入十年增长了3.7倍,2021年首次超过1万亿元,占全国企业R&D经费投入的48.2%;国家高新区的高新技术企业数量十年增长了6.4倍,从2012年的不足2万家,增长至11.5万家。国家高新区企业发明专利有效量占全国的比重从2012年的29.5%上升至2021年的44%。

十年来,国家高新区在量子信息、高速铁路、北斗导航、国产大飞机、5G通信等国家战略性领域取得重大突破,参与蛟龙号研制、神舟十四号发射、新冠疫苗研发等一系列国家重大科技任务。第一颗人工智能芯片、第一颗量子通信卫星等许多第一,均诞生在国家高新区。承担国家“新冠肺炎疫情防控应急科研攻关项目”的58家企业中超过2/3为国家高新区的企业,其中13家牵头企业有12家位于国家高新区内。

——保障产业链供应链安全的重要载体。十年来,国家高新区持续构建创新引领、协同发展的现代化产业体系,围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链,形成一批具有国际竞争力的特色产业集群。

国家高新区积极培育壮大人工智能、大数据、区块链等数字经济产业,不断推动智能制造、新一代信息技术、生物医药等战略性新兴产业。六大类高技术制造业中有5类占全国比重超过30%,中关村新一代信息技术、武汉东湖光电子、张江集成电路、天津风能产业的规模分别占到了全国的17%、50%、35%和30%。

华为、腾讯、宁德时代等头部企业锐意创新,成长为世界一流企业;大疆、科大讯飞、海康威视等科技领军企业厚积薄发,科技竞争力和综合实力显著提升。高新区诞生了超过半数的“中国生物医药百强”企业,90%的“中国互联网百强”企业和67%的科创板上市公司,培育和集聚了全国35.9%的科技型中小企业、36.2%的高新技术企业。

——集聚创新创业资源的重要阵地。十年来,国家高新区持续集聚创新创业要素,优化和完善创新创业环境,创新创业创造已经成为国家高新区的价值导向和生活方式,成为构建区域创新生态系统的“小雨林”。

国家高新区聚集了43%的国家备案众创空间,56%的国家级科技企业孵化器和972家科技企业加速器,构建了完整的创业孵化链条。

国家高新区集聚了9469家创业风险投资机构 and 6759家科技金融服务机构,是我国天使投资、风险投资最活跃的地区。截至2021年底,国家高新区集聚各类大学超过1200所,研究院所4400余家,国家认定企业技术中心、全国重点实验室以及国家工程技术研究中心等国家级平台占全国数量均超过半数以上。

——吸纳高水平创新人才的重要渠道。十年来,国家高新区强化人才是第一资源观念,不断创新人才发展体制机制,不断优化人才发展环境,最大限度激发人才创新创业活力。

2021年,国家高新区企业从事研发活动人员563.6万人,是2012年的2.5倍,每万名从业人员中研发人员全时当量是全国平均水平的12倍。

十年来,国家高新区从业人员中本科以上学历人员占比从30.3%增长至40.9%,吸纳高校应届毕业生数量从2012年的47.2万人增长至2021年的80.0万人,国家高新区企业在促进高质量就业、维护社会稳定方面发挥了积极作用。

——开放创新合作的重要平台。十年来,国家高新区坚持向开放要竞争力,不断加强“一带一路”沿线国家科技合作与人才交流,主动集聚和利用全球创新资源,深度融入全球创新链条,参与全球创新体系。

十年来,国家高新区出口总额占全国货物和服务出口的比重从18.3%增长至21.9%,高新技术产品出口占高新区出口比重从49.8%增长至62.0%。

2021年,高新技术企业吸引外籍常住人口4.7万人,吸纳留学回国人员21.1万人,分别是2012年的1.02倍和2.8倍。超过77%的国家高新区出台了国际化政策,积极开拓和利用国际市场,国家高新区设立的境外研发机构超过2200家,较2012年增长4.6倍。

“创新无止境,前景更光明。”科技部火炬中心副主任李有平表示,国家高新区将深入贯彻党的二十大精神,围绕创新驱动发展示范区和高质量发展先行区的战略目标,聚焦“四个面向”,加快建设支撑高水平科技自立自强的创新高地,争当新时代创新驱动高质量发展的排头兵,为加快建设世界科技强国贡献“高新”力量。

因优化防控二十条措施问答

封控管理要快封快解、应解尽解

当前全国疫情总体呈较快发展态势,疫情波及面广,部分地方出现了疫情规模性反弹的风险,一些地方面临抗疫3年以来最复杂、最严峻的形势。

如何正确看待当前的疫情防控形势?如何切实解决群众的实际困难?日前,国务院联防联控机制有关专家进行了解读。

问:部分地方新冠病毒感染者人数不断增长,有人反映被封控的频率比以前更高了,如何看待这些现象?

答:近期群众反映的问题主要不是针对疫情防控本身,而是集中在防控措施简单化、层层加码、“一刀切”、忽视群众诉求等方面,有的地方随意扩大管控区域和人员范围,一封了之,有的封控后长时间不解封,有的地方未经批准、动不动就“静默”。今后,各地要根据检测、流调结果做好风险研判,精准判定风险区域。封控管理要快封快解、应解尽解,减少因疫情给群众带来的不便。要持续整治层层加码,对群众的合理诉求及时回应和解决。

问:一些地方长期封控给群众的工作和生活带来了很大影响,也让群众产生了焦虑情绪。这种情况应该如何避免和纠正?

答:长期封控不仅影响人民群众的正常生产生活秩序,还容易造成焦虑情绪,这种情况必须予以纠正和避免。各地要进一步加强高低风险区划分标准的培训,组织做好风险区域划定和管理,原则上高风险区一般

以单元、楼栋为单位划定,不得随意扩大。在疫情传播风险不明确或存在广泛社区传播的情况下,可适度扩大高风险区域划定范围,但要及时通过核酸筛查和疫情研判,快封快解。对风险人员的判定要力求现场流调为依据,不得通过时空伴随扩大范围,造成大面积的“误伤”,最大限度降低因疫情给群众带来的不便。对高风险区既要严格管控,做到“足不出户”,也要全力做好服务保障工作,满足群众基本生活和就医用药需求。同时,做好封控隔离人员的心理疏导,加大对老弱病残孕等特殊群体的关心帮助力度,解决好人民群众实际困难。

问:奥密克戎变异株与原株相比,致病力有什么变化?

答:国际和国内监测数据证实,与原株株和德尔塔等变异株相比,奥密克戎变异株及其进化分支的致病力和毒力明显减弱。国外研究表明,奥密克戎变异株引起重症和死亡的比例明显低于之前原始株和关切变异株,这既是奥密克戎变异株的特点,也可能与人群接种疫苗免疫水平提高、及时干预治疗等因素有关。

我国新冠重症及其关联死亡处于较低水平,这与我们积极的预防策略和统筹优质救治力量有关。中医药也发挥了积极的作用。但是,有基础性疾病、高龄和没有接种疫苗的人群如果感染了奥密克戎变异株,仍然可能会出现一定比例的重症。

问:哪些人感染后患重症的风险更大?

答:第一,老年人。60岁以上的老年人是感染新冠病毒后引发重症的危险人群,而80岁以上的高龄老人更是重症的高危人群。第二,有基础性疾病的患者。在临床中,有基础病,特别是有心脑血管疾病、呼吸系统疾病、肿瘤、慢性肾功能不全等基础性疾病的人群,感染新冠病毒以后引发重症的风险更高。第三,没有接种疫苗的人群。接种疫苗可以有效降低重症和死亡风险,建议没有禁忌症、符合接种条件的人群,特别是老年人,应当尽快接种新冠疫苗,符合加强接种条件的要尽快加强接种。

问:疫苗接种在预防重症、死亡等方面效果如何?

答:现有的疫苗对降低奥密克戎变异株感染导致的重症和死亡仍然有较好效果。老年人等脆弱人群,感染新冠病毒以后容易发展成重症、危重症甚至死亡,接种新冠疫苗的获益是最大的。

问:有部分民众担心做核酸时造成感染,如何避免检测时的感染风险?

答:核酸采样是核酸检测过程中的一个重要环节,因此采样的组织管理和规范操作非常重要,既要保证采样的质量,同时又要避免交叉感染的风险。

首先,在采样点的现场组织管理方面,要设立清晰的标识,规划好进出的路线,所有被采样人员都能够保证单向流动,同时

要明确采样流程和注意事项,要加强采样秩序的维护,指导公众做好在采样过程中的个人防护。

其次,个人在进行核酸检测采样过程中要规范戴好口罩,不聚集,同时与前后的人保持一米以上距离,自觉服从现场工作人员人员的指引。采样过程中,要等前面的人走后,采样员完成手部消毒以后再上前。同时,在采样的时候,被采样人员不应触碰采样台上的任何物品,采样后还要尽快戴好口罩,迅速离开采样现场。

最近,有的地方尝试以不同的形式开展核酸自采工作,但要特别注意自采核酸的规范性、有效性和安全性,要制定完善的实施方案,同时要做好组织实施,加强技术指导。因为采样的质量规范性和安全性是非常重要的,所以即便是自采核酸,也要保证采样质量。

对于核酸检测工作,我们历来严格检测资质的准入和质量控制,不断优化技术规范,同时重点加强对检测机构,包括第三方检测机构的监管。今年以来,多地卫生健康行政部门在监管中发现检测机构存在一些违法违规问题,而且都进行了严肃处理。有的违法机构和个人还被追究了刑事责任。下一步,我们将持续加大监管力度,对于出具虚假检测报告的严重违法行为,坚决依法依规严肃处理。

(本报记者 白剑峰整理)

青海——

提供精细服务 全力保障生产

本报西宁11月30日电 (记者何勇、刘雨瑞)近日,青海高景太阳能科技有限公司生产车间,3400多名员工正加紧生产单晶硅棒、硅片等。这家位于西宁市南川工业园区的企业,去年6月投产,如今年产能已达30吉瓦。“每天进出工厂的原料、货物达440吨左右,今年销售额近200亿元,生产运行正常。”企业副总经理汪奇说。

当前,青海正遭受新一轮疫情冲击,单日新增本土感染者超过700例。青海省委、省政府坚决贯彻党中央决策部署,高效统筹疫情防控和经济社会发展,落实第九版防控方案和二十条优化措施,切实把科学精准防控落实到每个环节,最大程度保护人民生命安全和身体健康,最大限度减少疫情对经济社会发展的影响。

落实重点企业“一对一”包保服务,保

障企业稳定生产。受疫情影响,青海可可西里食品有限公司不少员工无法进入厂区工作。“食品公司属于劳动密集型,缺人意味着停产。”正当企业副总经理杨雄风发愁时,南川工业园区包保干部积极对接西宁市疫情防控指挥部,为企业开具相关证明,协调大巴车接员工返厂开工。“接送全程闭环管理,包保干部还联系商超为我们点对点配送生活物资,打消了我们的后顾之忧。”杨雄风说。

疫情发生以来,青海各市州深入开展暖企稳商行动,跨部门、跨地区联动协调,采取现场办公、调研座谈、运行调度等方式开展“一对一”包保服务,全力做好工业生产全链条各环节监测分析和协调服务,有效助企纾困。

建立“白名单”制度,保供应链稳定畅

通。青海高景太阳能科技有限公司门口,一辆辆重型卡车鱼贯而入。汪奇介绍:“进厂后先消杀,卸完货后立即驶离厂区,‘车不落窗、人不落地’,最大限度保证安全。我们是西宁光伏产业链的重点企业,货车司机提前报备,接受24小时核酸及健康码、行程码核验后,便可畅行无阻。”

前三季度,西宁规模以上工业增加值占全省比重近四成。西宁着力建立高效链接全国市场的重点产业链、供应链“白名单”制度,全力推动链条关键节点企业复工复产,以点带链、以链带面促进工业经济平稳运行。目前,西宁入选“白名单”的企业已达94家,复工复产率为100%。

西宁还成立了“保通保畅保运”工作专班,打通原料运输、物流配送中的堵点,让原料供得上、产品出得去。专班按照“两点一线”原则,帮助企业进行“点对点”物资运送,同时密切关注重点路段、主要出入口车辆滞留情况,一旦出现阻滞,尽快协调解决。

园区主动靠前,提供贴心服务。西宁各个工业园区向企业派驻疫情防控人员,协助企业开展员工管理、心理辅导、环境消毒等工作,同时帮助企业建立从管理层到车间班组、一线职工的防控体系,完善关键岗位、关键工序轮岗备岗制度,把防控措施细化到每道工序、每个岗位、每个环节。

随着各项举措落地见效,前三季度,青海规模以上工业增加值同比增长14.7%,较上半年提升1.1个百分点。其中,高技术制造业增加值同比增长120%,占规模以上工业增加值的17.9%。前三季度,青海省固定资产投资同比增长1.8%,增速较上半年提高1.7个百分点。

因高效统筹疫情防控和经济社会发展



弥(勒)蒙(自)高铁位于云南省红河哈尼族彝族自治州,正线长约107公里,设计开行旅客列车时速目标值为250公里,目前沿线车站建设基本完成。图为近日拍摄的建设中的弥蒙高铁红河站。新华社记者 江文耀摄

国务院任免国家工作人员

新华社北京11月30日电 国务院任免国家工作人员。

任命刘小南为国家粮食和物资储备局副局长;任命黄柳权为中央人民政府驻澳门特别行政区联络办公室副主任。

免去黄柳权的国务院港澳事务办公室副主任职务;免去李华的中国工程物理研究院科技委员会主任职务;免去高福的国家自然科学基金委员会副主任职务。

教育部、国家语委印发意见 加强高等学校服务国家通用语言文字高质量推广普及

本报北京11月30日电 (记者金正波)记者从教育部获悉:近日,为贯彻落实党的二十大精神提出的“加大国家通用语言文字推广力度”,教育部、国家语委印发《关于加强高等学校服务国家通用语言文字高质量推广普及的若干意见》(以下简称《意见》)。据介绍,2020年,全国普通话普及率已达到80.72%,实现了普通话基本普及的目标,高校在其中发挥了重要作用。在全国建设社会主义现代化国家的新征程上,加大国家通用语言文字推广力度,实现普及程度和质量的提升,需要进一步发挥高等学校的示范引领作用。

《意见》从人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新、国际交流合作等高等学校五大职能入手,对高等学校做好国家通用语言文字高质量推广普及工作作出部署,提出了全面加强国家通用语言文字教育教学、主动融入乡村振兴和文化强国建设、积极探索推普服务社会应用和人民群众需求新手段等三大任务10项举措。

《意见》要求,提高大学生语言文字应用能力。学生应具有“一种能力两种意识”(即语言文字应用能力和自觉规范使用国家通用语言文字的意识、自觉传承弘扬中华优秀传统文化的意识),高校要将其纳入学校人才培养方案,明确语言文字应用能力及标准并纳入毕业要求。强化语言文明教育,引导学生养成良好语言习惯,自觉抵制庸俗暴戾语言。

《意见》鼓励高校积极参与实施国家通用语言文字普及提升工程和推普助力乡村振兴计划。因校制宜,整合资源,面向农村和民族地区教师、青壮年劳动力、基层干部等重点领域人群和社会大众,开展国家通用语言文字能力提升、“普通话+职业技能”等培训。

求是 中国共产党中央委员会主办

求是 QIUSHI

编辑:求是杂志编辑委员会 出版:求是杂志社

2022·23 总第928期 12月1日出版(半月刊)

在党的十九届七中全会第二次全体会议上的讲话

习近平 本刊编辑部

向着全面推进中华民族伟大复兴勇毅前行 李纪恒

推动实现全体老年人享有基本养老服务 钟新

确保枪杆子永远听党指挥 刘结一

坚持贯彻新时代解决台湾问题的总体方略 本刊评论员

全面把握新时代十年伟大变革的深刻内涵和重大意义

深入学习贯彻党的二十大精神 以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴

中共国家发展和改革委员会党组 刘宁

奋力开创新时代壮美广西建设新局面 陆军党委

聚力铸魂育人的“播火”团队

探索加强新业态新就业群体党的建设 中共江苏省委组织部 黎华华 孙敏

“深入学习贯彻党的二十大精神”理论研讨会综述

黎华华 孙敏

新时代新征程新伟业

努力摸准社区居民群众需求 本刊记者 陈有勇 天津日报记者 丁佳文

常口村画好“山水画” 本刊记者 魏天舒 福建日报记者 方炜杭

庙荒村:红旗渠畔穷根拔了 本刊记者 何雯雯 河南日报记者 刘晓波

乡村振兴新气象 本刊记者 吴晓迪 四川日报记者 蒋君芳

走农业现代化新路 本刊记者 尹霞 《当代陕西》记者 梁生树

增强志气骨气底气(党员来信) 张国祚

扬帆共远航 奋楫新征程(党员精选) 钟联

经济社会发展统计图表:2022年1—10月国民经济主要指标 国家统计局

用生命践行航空报国的优秀代表罗阳(英模人物)