

2014年4月15日,在中央国家安全委员会第一次会议上,习近平总书记站在新时代坚持和发展中国特色社会主义的战略高度,创造性提出总体国家安全观,为新时代国家安全工作提供了强大思想武器。十年来,在总体国家安全观指引下,我国在国际局势急剧变化中牢牢掌握了发展和安全主动权。国家安全得到全面加强,平安中国建设迈向更高水平,为强国建设民族复兴伟业提供了坚强安全保障。

总体国家安全观
——新时代国家安全工作的根本遵循和行动指南

续写“两大奇迹”
——统筹发展和安全实现高质量发展和高水平安全的良性互动

为了人民依靠人民
——夯实群众安居乐业国家长治久安根基

(据新华社 全文详见新闻客户端)

2024年4月15日 星期一 农历甲辰年三月初七
今日12版 第27352期
国内统一连续出版物号:CN 33-0001 邮发代号:31-1



2023年“415X”先进制造业集群规上企业营收达8.64万亿元 浙江新增1个万亿级产业集群

本报记者 郑亚丽 通讯员 陈夏彬

剑指全球先进制造业基地,浙江“415X”先进制造业集群建得如何?记者日前从省经信厅拿到一份成绩单:2023年浙江“415X”先进制造业集群规上企业营业收入达8.64万亿元,新增1个万亿级产业集群——智能物联产业集群首次突破1万亿元,成为继绿色石化、现代纺织与服装、高端软件后第4个迈入万亿级的集群。“415X”先进制造业集群核心区和协同区贡献全省九成工业增量和八成投资增量,成为推动全省工业经济稳定增长和转型升级高质量发展的核心引擎。产业集群是区域竞争力的重要标志。作为十个重大工程之一,2023年浙江大力实施“415X”先进制造业集群培育工程,产业显示度不断擦亮。

势起:第四个万亿级产业集群出现

产业集群是工业化过程中的普遍现象。

哈佛商学院大学教授迈克尔·波特曾在《国家竞争优势》中指出,产业集群有助于相互竞争的企业提高竞争力,对特定产业的发展和国家竞争力的增强有重要作用。

在浙江,“415X”先进制造业集群的框架已经非常明晰,包含了新一代信息技术等4个世界级先进产业集群,高端新材料等15个省级特色产业集群和一批高成长性“新星”产业集群,目标到2025年集群体系基本形成。

过去一年,浙江产业集群势头发展迅速。从营收规模看,2023年全省“415X”先进制造业集群实现规上企业营收8.64万亿元,相比2022年、2021年分别提升0.46万亿元、1.14万亿元,向着2027年集群规上企业营业收入突破12万亿元的目标稳步迈进。

在集群培育上,智能物联产业集群已经形成以滨江区、嘉善县、余姚市为代表的9个核心区、协同区,此外,杭州数字安

防产业入选国家先进制造业集群,部省共建“中国视谷”也在加快推进。

从发展态势看,浙江产业的领先地位进一步巩固。现代纺织与服装集群实现规上企业营收1.17万亿元,约占全国的四分之一,规模稳居全国首位;智能光伏集群规上企业营收达3667亿元,跃居全国第二;绿色石化集群实现规上营收达1.74万亿元,居全国前列。磁性材料产业规模、绿色修船市场份额领先全国。

态稳:集群投资带动力强劲

过去一年,在浙江的各大产业集群里,制造业大项目开工建设不断——2023年,全省制造业投资增长14.1%,高出全国平均增速7.6个百分点,其中717个总投资10亿元以上的制造业重大项目完成投资2863.2亿元,完成年度投资目标的

130.1%。“浙江重点集群的投资带动力很强。”省经信厅产业转型升级处相关负责人告诉记者,在集群的产业生态里,有龙头企业,也有大小紧密协作的配套企业,完整且有活力的产业生态是吸引市场投资的源动力。

不少大项目好项目正落地浙江。湖州德清县是生物医药和医疗器械产业集群协同区,主攻现代中药细分赛道,2023年新引进了总投资21.5亿元的中药领域重大项目,建成后可能形成年产800万盒藏红花饮片、200吨藏红花益生菌菌粉及其系列产品的生产能力,持续提升浙产中药的影响力和竞争力。

据了解,2023年浙江招商引资落地总投资10亿元(或1亿美元)以上制造业重大项目165个,8个重点产业集群项目占比就达64.8%,由此可见集群超强的“磁吸力”。

(下转第五版)

浙报观察

新区,是眼下的热词。3月,国家发展改革委发布《促进国家级新区高质量发展行动计划》,推动上海浦东、河北雄安、浙江舟山群岛等19个国家级新区打造高质量发展引领区、改革开放新高地、城市建设新标杆。

高质量发展需要“领头羊”,国家如此,省城亦是。4月2日,浙江省首个省级新区——杭州钱塘新区,迎来批复5周年的日子。5年来,浙江省级新区总数已增至7个,最近的一个,是去年挂牌的温州湾新区(其余5个为:湖州南太湖新区、宁波前湾新区、绍兴滨海新区、金华金义新区、台州湾新区)。

作答“省级新区”这一新命题,浙江“七兄弟”发展质效如何?在全国均大手笔加码省级新区的背景下,浙江又将如何再进一步?结合最近陆续出炉的省级新区“年报”,我们作一观察。

变与不变的背后

省级新区,是浙江推进区域经济协调发展的重要抓手。就批复时间来说,长则5年,短则1年,浙江省级新区的发展历程不算太长,但足以让人观察到一些新趋势。

变,是它们共同的关键词——家底厚了。在杭州钱塘新区,2019年,规上工业总产值不足2900亿元;去年,突破3600亿元,位居7个省级新区之首。这意味着,制造业当家的杭州钱塘新区,家底更厚实了;

体量大了。省级新区的主要经济指标增速普遍快于所在省市。绍兴滨海新区,2019年,实现地区生产总值653亿元;去年达924.08亿元,增速达8.2%,增速居全省七大新区之首。

创新强了。省级新区坚持科技创新,尤为注重项目的“含新量”。去年,金华金义新区的高新技术产业投资增长140.2%;温州湾新区里为新设,创新指数已位列浙江第七;杭州钱塘新区R&D经费投入强度5.16%,连续三年居全省第二……

一个更直观的变化,还在于环境。一栋栋新厂房拔地而起,一条条新马路相继投用……于省级新区而言,从一纸蓝图到高楼林立,是一个城市更新的过程。走进湖州南太湖新区,前脚踏上摩天大楼,后脚便可踏入菜地稻田,都市CBD和田园生活,在同一空间里实现快速切换。

变化之下,不变的是保持改革的快节奏。每个省级新区的发展都聚焦自身特色,让改革成了共性。作为浙江7个政务服务增值化改革试点之一,钱塘新区面向办事群众推出兜底服务;宁波前湾新区的“新春第一会”聚焦改革,推进营商环境、体制机制等系列改革。

改革带来的结果是营商环境持续优化,再反哺于产业聚集,从而带动人口的聚集。金义新区十年人口增长达60.63%,成为年轻人干事创业的热土。

本报记者

刘健金梁

江丰电子董事长姚力军成了余姚“引才大使”——

一位“磁铁型”人才引来37支科研团队

本报记者 陈 醉 共享联盟·余姚 劳超杰

钱江观潮

“12英寸先进制程CMP(化学机械抛光)抛光垫孔径均匀度控制在0.02毫米左右,精度超越同类产品50%;CMP平坦化效率提升了50%……”4月14日,宁波江丰电子材料股份有限公司董事长姚力军拿着惠宏业团队的产品性能报告,看着一组组喜人的数据,嘴角不自觉上扬。

作为姚力军穿针引线“引”到宁波的37支科研团队之一,短短三四年间,惠宏业团队已攻克CMP领域两项“卡脖子”难题,拿到31项专利。

放下纸张,姚力军的脑海中又浮现起结识惠宏业的场景。

“姚总!”“惠总!”2015年末,在一次供应商会议上,姚力军作为唯一的国内民营企业供应商出席,惠宏业则是国外一家芯片材料巨头的全球副总裁,是CMP产品技术方面的知名专家。

CMP与靶材,都是芯片链条上举足轻重的一环。同在一个链条上,两位业界大拿早已互有神交,当天惠宏业眼角的余光就一直“追踪”着姚力军,有钦佩,更有好奇。

姚力军是世界新材料行业的顶尖专家,曾在全球500强企业居高位,拿高薪。可就在2005年,38岁的他毅然选择回国,带着自己研发的5项核心技术来到小县城余姚,创办江丰电子,决心让半导体产业的核心材料“溅射”出“中国制造”的光芒。此后十余年间,这家从零起步的



图为江丰电子智能化产线。

余宣 供图

短评

放大以才引才的“葡萄串效应”

国家发展靠人才,民族振兴靠人才。放眼全球,政治经济格局加速演变,人才的战略地位和价值受到前所未有的重视。与此同时,全球人才流动出现了一些新的特点,流动规模不断扩大,流动速度持续提高,建设高水平人才高地正是紧抓全球人才流动新趋势历史机遇的重要战略举措。

作为“全国百强县”的余姚,要想破解城市能级对人才的虹吸力不够强的掣肘,需要另辟蹊径。

余姚抓住了“磁铁型”人才这个“牛鼻子”。这类人才本身存在着“磁场”,他们在相应的领域里有着不可低估的影响,甚至有着独特的口碑效应,相比“姜太公钓鱼——愿者上

钩”式的人才招募,更加有的放矢、精准可靠,而且也会极大地提升引才的成功率,高层次人才就这样“滚雪球”般在余姚扎堆聚集。

不难看出,在这中间,当地政府在顶层设计及服务上付出了真真切切的努力,全力放大了以才引才的“葡萄串效应”。

姚力军的引才新故事,从产业起笔,也落回到产业上。人才的引进并不是盲目的,背后往往隐藏着地方和领域跨越式发展的雄心。发展战略离不开人才战略,只有通过上中下游同一行业规模化的人才汇聚,才能形成科研创新的高地,并逐步勾勒出一个产业的发展蓝图,最终打造出具有强大市场竞争力的产业集群,为经济社会发展注入动力和活力。

民企做到了靶材领域的全球第二。

“您研究什么方向?”“进度如何?”“余姚听说过吗?去过吗?”……那夜,惠宏业看到的姚力军,很忙很忙,忙着满场找人“闲聊”,水都顾不上喝一口。

可奇怪的是,姚力军嘴边的高频词并不是什么技术热点,反而是“中国产业转型的需求”“巨大的潜在市场”“地方政府的引才政策”等。

“真像‘猎头’。”许多年后的今天,惠宏业依然会拿这初印象调侃姚力军。

“我自封‘引才大使’!”姚力军总会麻溜地回应,幽默风趣。很多人都说,他这嘴皮子,就是在一次次的游说中打磨出来的。

全球半导体行业已高度细分,姚力军很清楚,“一枝独秀不是春”,中国要在芯片版图上插上更多的五星红旗,必然需要国内整个产业链上环环相扣的奋起直追,而领军人才是关键。于是,姚力军依托自己在行业中的影响力与号召力,抓住一切会议、洽谈等机会,在全球范围内网罗高层次人才。

惠宏业就是被姚力军瞄上的目标。很快,在姚力军的极力促成下,惠宏业第一次造访余姚。而当时想跟姚力军“多多接触”的他,也说服了公司,为江丰电子带来了CMP合作项目。

“来了,就不要走了!”两人在余姚一碰面,姚力军就趁机抛出橄榄枝,还拍着胸脯说道,“只要带着技术和人才来,剩下的问题,我们来解决。”

“当时,我有点诧异,只觉得姚总夸了海口。”惠宏业回忆道。

(下转第二版)

技能等级企业可评 手握证书升职加薪 玉环畅通技能人才成长通道

本报讯(记者 徐子渊 共享联盟·玉环 曹思思 刘晨超)“入职时,我是车间工人,现在手握一门技术,还拿到了二级技师证。”近日,位于玉环市的迈得医疗工业设备股份有限公司装配车间,经理秦厚林在给刚入职的新人上第一课时说,“只要肯努力,即便是最普通的车间工人也有机会成为技能人才,直接享受优惠的人才政策。”

2020年玉环就开始推广技能人才企业自主评价机制。秦厚林的职业技能证书由企业自主认证后纳入人社部门等级证书信息查询系统,被市场认可,效用等同于国家职业资格证书,含金量满满。

截至今年3月,玉环已有183家企业完成等级认定备案,数量居全省前列;共完成职业技能等级认定鉴定48738人次,获证44927人

次,工种涵盖数控车工、冲压工、磨工、铣工、数控铣工、钳工、电焊、涂装工、锻造工和铸造工等。

“技能人才企业自主认定,就是从以往的政府主导变为由企业自主,人才适用性进一步提高。”玉环职业技能鉴定中心主任陈定灿介绍,在这一过程中,玉环率先出台了职业技能等级培训与认定工作指南和职业技能等级评价机构备案事项办理指南,让企业备案和自主认定工作有章可循、有序可依。同时,相关部门会对企业进行事前指导、事中监管、事后审核,“确保企业自主认定职业技能等级证书的含金量。”

在人才评定和职业晋升过程中,技能证书是最直接的评判标准,但部分行业内专业技术难以得到认证,现在这一壁垒已被打破。(下转第二版)

新闻提要

一线调查

机械传动系统磨损过度、运行可靠性差、安全部件失效
浙江3.5万台高龄老旧电梯,出路何在

>> 2版



杭州争创社区嵌入式服务设施建设国家试点城市
小服务托起大民生

>> 3版

重要窗口 理论周刊

>> 6~7版

赏春

4月14日,杭州临平公园内的杜鹃花进入盛花期,各色杜鹃吸引市民游客前来观赏。据悉,临平公园杜鹃园面积共3万平方米,种植着300余个品种的杜鹃花,观赏期将持续至5月。本报记者 林云龙 摄

