

临港新片区着力打造世界级前沿产业集群

“1+4”政策重点发展四大产业

本报讯(记者 宋宁华 杨欢)聚焦“国内空白”和“卡脖子”技术,着力打造世界级前沿产业集群。临港新片区揭牌两个月之际,今天上午,临港新片区管委会发布了促进产业发展若干政策和集聚发展集成电路、人工智能、生物医药和航空航天四大重点产业的若干支持措施(简称“1+4”产业政策),打造以关键核心技术为突破口的世界级前沿产业集群。

16条政策促进产业发展

记者看到,此次发布的临港新片区促进产业发展若干政策共16条。围绕“卡脖子”技术、战略性新兴产业,出台了包括加大资金支持力度、“一事一议”“一企一策”等举措。

● 支持关键核心技术与产品突破

具体包括:支持关键核心技术研发项目、重大技术装备或核心部件首台(套、批)突破和与之相关的区内企业之间研发、制造的产品及服务的采购等方面,原则上重大技术攻关项目支持金额不超过5000万元。

● 支持产业能力建设及提升

包括重点支持战略性新兴产业项目建设、技术改造、节能减排和特殊重大项目等。对于符合临港新片区产业导向、总投资超过100亿元等条件的特殊重大项目,按照一定比例给予支持,支持金额原则上不超过10亿元。对新片区重点发展的四大产业中符合国家战略需要、国际市场需求大、对开放度要求高但其他地区尚不具备实施条件的重大项目,采取“一事一议”“一企一策”等予以专项支持。

● 支持自主创新能力建设

包括“支持国内高新技术企业认定、科技‘小巨人’培育、支持企业主导或参与标准制定”等。在中国(浦东)知识产权保护中心设立新片区专窗,加快重点领域专利审查速度。

40条支持措施集聚四大产业

记者注意到,在此次发布的集成电路、人工智能、生物医药和航空航天产业的若干措施中,聚焦产业链核心环节、企业面临诉求痛点,以及目前受制于人的“国内空白”和“卡脖子”技术,以促进产业发展、科技创新为核心,设计制定政策。

● 集聚发展集成电路产业10条支持措施,重点支持具有国内外重大影响力的集成电路企业在新片区设立研发中心和投资产业化项目,面向全球招标悬赏任务承接团队,助力集成电路企业、科研单位在临港发展壮大。

● 集聚发展人工智能产业10条支持措施,全球人工智能的最新成果有望率先“花落临港”。支持政策中着重打造和丰富世界级的场景应用,实施“临港新片区+AI”行动,吸引全球人工智能最新成果在新片区“先试先行”,打造一批面向全球、面向未来的创新应用。

● 集聚发展生物医药产业10条支持措施,围绕高端“研发+制造+服务”布局,聚焦生物技术药物、精准医疗、高端医疗器械等领域,承接高端生物医药研发项目的产业化需求,填补国内空白的国产化和工业化的生物医药制备项目。记者注意到,在支持措施中,还专门对绿色发展提出了具体支持举措,如对规范化收集、分类、暂存及处置危险废弃物的符合一定条件的企业,给予危废处置费用的支持等。

● 集聚发展航空航天产业10条支持措施,以大型客机和民用航空发动机为核心,放宽注册资本、投资方式等限制,支持具有国内外竞争力的航空航天类机构,在新片区设立研发中心和投资产业化项目,围绕包括无人机和微小卫星等前沿科技研发,实现相关领域基础零部件、关键基础材料、先进基础工艺、产业技术基础等方面的突破。

除了“量体裁衣”的产业政策,集成电路、人工智能、生物医药、航空航天四大产业支持措施中的第10条,是全方位支持保障上述产业集聚发展的“托底型、集成型”举措,明确在财税、人才、金融以及具备新片区特点、针对特定产业的全流程保税、货物进出口便利、数据跨境流动、国际航权开放、国际航空业务、配套文旅服务等方面,给予新片区“应有尽有”的全方位政策支持,力争实现政策最优,加快推进建成具有国际市场竞争力的开放型产业体系。



新民眼

作为临港新片区揭牌“双满月”的一份厚礼,今天上午,临港新片区发布重磅产业新政。如果说“满月”时推出的人才、金融政策是一种放之“临港”皆准的“普惠型”福利,今天推出的系列产业政策,则精准聚焦临港新片区的发展重点——打造以关键核心技术为突破口的世界级前沿产业集群。

上午,在临港新片区管委会,9时30分才正式开始的发布会,到9时会场几乎已经坐满。人们早早到会,迫不及待翻阅起刚刚出炉的淡黄色封面小册子——促进产业发展若干政策和集聚发展集成电路、人工智能、生物医药和航空航天四大重点产业的若干支持措施(简称“1+4”产业政策)。

“在这本30页的小册子中,将‘1+4’产业政策形成了一个纵横交错、覆盖面比较全面的产业政策体系,属于全国首创。”临港新片区管委会产业发展首席规划师顾长石告诉笔者,直到昨天晚上,还在和团队伙伴们一起做最后的修改,并对此做了全面的解读。

他介绍,为了把企业的诉求落实到细则之中,解决他们的痛点,有关部门邀请了专家学者、企业代表、行业机构开展座谈会征求意见。同时参考全国活跃度较高、创新能力较强、对产业支持力度较大的几个区域进行政策学习,做到优于等于同类项目的产业政策支持力度。此外,还专门制定出集成电路、人工智能、生物医药、航空航天四大产业政策,明确新片区重点发展方向的同时做到精准聚焦。具体说来,“1+4”产

临港的诗和远方

宁欢

业政策的支持方式可以分为两类,一种是普惠型的,只要企业达到一定门槛就可申报,经评定后支持其快速推进规模化发展。另外一种属于专项支持,比如研发类、创新类、技术改造类等,申请以后经过专家评审立项就可获得支持。”

在国际竞争中,“卡脖子”之痛让人们如鲠在喉。在新出炉的产业政策中,笔者注意到,“卡脖子”“国内首创”成为出现的“高频词”。比如,在集成电路、人工智能、航空航天产业中,要实现关键核心技术与产品的突破,主要是与技术研发相关。在产业政策中,不仅支持技术本身,也支持它形成产业化发展。具体包括:支持一些关键核心技术的研发项目,支持重大技术装备或核心部件实现首台(套、批),以及支持采购区内企业研发、制造的产品及服务。

好马配好鞍,好技术要落地,“工匠精神”、生产能力不可或缺。为了提升生产型企业产业能力建设,在新出炉的产业政策中,重点支持战略性新兴产业项目建设、支持企业推进智能化建设、支持企业推进技术改造、支持企业节能减排、支持特殊重大项目。比如,原来已经建厂的企业,政府部门也鼓励其通过互联网、智能制造、5G等相关技术进行产业转型升级。此外,还对一些特殊重大项目给予了特殊的支持,对于符合临港新片区产业导向、总投资超过100亿元等条件的特殊重大项目,按照一定比例给予支持。

临港新政频出,不仅仅是为了眼下的聚人气、引投资。浦东开发有句老话,“要站

在地球仪旁思考”。临港新片区从成立伊始,便充分发挥“特”字优势,通过政策杠杆,吸引人流、物流、资金流等,放眼未来,打造特殊经济功能区。为了提升企业的核心竞争力,在此次推出的新政策中,着力支持自主创新能力的建设。包括给予国内高新技术认定企业一些补贴,支持培育科技“小巨人”,对于获得“国家知识产权示范企业”“国家知识产权优势企业”认定的企业也给予支持。此外,还鼓励企业主动参与国内国际行业标准的研究和制定,因为这涉及话语权的问题;话语权越强,意味着国际竞争力越强。

“不管是总体产业政策还是4个专项产业政策,都有一条细则鼓励采购园区内非关联企业的产品,这实际上就是希望形成产业化的经营。产业链条越完善,对企业来说降低了运营成本,同时也利于新片区的产业集聚,这是互利共赢的。”顾长石说。

按照临港新片区的规划,将拿出再造一个浦东的大手笔;到2035年,新片区生产总值要实现超过1万亿。但值得关注的是,在支持措施中,重视经济发展,却也不唯GDP论,在生物医药产业的扶持政策中,专门对绿色发展提出了具体支持举措,如对规范化收集、分类、暂存及处置危险废弃物的符合一定条件的企业,给予危废处置费用的支持等。

在一步一个脚印的踏实步履中,“寸土寸金之地飞出金凤凰”的诗和远方不再遥远。

15个生物医药重点项目签约,总投资超70亿元

“来临港,是顺势而为”



签约仪式现场

本报记者 徐程 摄

本报讯(记者 宋宁华 杨欢)临港新片区将成世界级生物医药产业新高地,今天上午,中国(上海)自由贸易试验区临港新片区推动生物医药产业重点项目签约及临港新片区生命科技产业园揭牌仪式举行,共15个生物医药重点项目签约,涉及总投资超70亿元,200多位生物医药领域的企业家、专家、学者共襄盛会。

君实生物科技股份有限公司是临港新片区首批引进的生物医药企业之一,此次也参加了重点项目签约。该公司首席执行官李宁对记者表示,公司研发的中国首家抗肿

瘤新药拓益已于去年12月份上市。“企业需要更大的发展空间、政府部门更强有力的支持。来临港,是顺势而为的事。”目前,该公司在临港一期已投资18亿元,用于生产和研发;二期也在规划中。“今天发布的产业政策中,我们最关心的是生物医药产业中关于税收、人才等方面的政策,这对高端人才的引进至关重要,也是企业生存发展不可或缺的因素。”

生物医药产业是关系国计民生的基础性产业,是具有较强成长性、关联性和带动性的朝阳产业,是临港新片区重点发展的战略性新兴产业。此次签约活动,标志着临港

新片区生物医药产业迈向了产业集群的发展道路。在特殊支持政策引导下,临港新片区将进一步汇聚全球顶尖资源,形成技术突破,形成上海生物医药产业引爆发展的新动能,打造世界级生物医药产业的新高地。

当天,临港新片区生命科技产业园揭牌。临港新片区生命科技产业园,总规划面积4.5平方公里,具备200万平方米物业空间,可持续导入生物医药产业。依托临港新片区在产业、政策、人才、资源等方面的优势,对标最高标准、最好水平,通过高起点规划、高标准建设、高品质配套,临港新片区生命科技产业园将形成完善的产业链、创新链和生态链,着力突破关键领域、关键环节“卡脖子”技术,在基础研究、新药发现、临床试验等链条中推进自主创新,汇聚全球顶级资源,努力形成以生物医药产业为核心,以康养、医美、教育、培训等行业领域为配套的产业体系,全力建设国际医疗服务集聚区,提升临港新片区的创新策源能力和国际服务功能。

上海生物医药行业协会有关负责人表示,临港新片区对生物医药产业的发展做了新一轮研究、规划,构建了体系化的产业发展思路。临港新片区生命科技产业园的揭牌,将为上海生物医药产业的发展提供重要的发展平台,承载了无限的发展之梦。在临港新片区特殊支持政策下,一定能抓住当前生物医药产业发展的大好形势,实现跨越式发展,打造国际化顶级产业园区,推动生物医药产业蓬勃发展。