



中共中央国务院批复同意《现代化首都都市圈空间协同规划(2023—2035年)》

建成以首都为核心的世界一流都市圈

本报2月2日综合消息 中共中央、国务院日前批复同意《现代化首都都市圈空间协同规划(2023—2035年)》(以下简称《批复》)。

《批复》指出,党的十八大以来,在以习近平同志为核心的党中央集中统一领导下,各方凝心聚力、通力合作,京津冀协同发展成效显著、成果丰硕。编制实施《规划》对进一步

优化提升首都功能、打造区域高质量发展增长极、推进中国式现代化建设具有重要意义。

《批复》强调,《规划》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻习近平总书记关于京津冀协同发展、首都规划建设的重要讲话和重要指示精神,贯彻落实中央城巿工作会议精神,坚持央地联动、三

地协同,坚持深化改革、系统布局,坚持多规合一、协同实施,探索构建主体功能明显、优势互补、高质量发展的区域经济布局和国土空间体系。

《批复》要求,更好服务保障首都功能。要围绕完善首都功能区域布局,统筹疏解与提升、活力与秩序、发展与安全,增强区域整体竞争力和综合承载力。(下转第四版)

市委常委会召开会议 传达学习习近平总书记重要讲话精神 传达学习省两会精神 曾赞荣主持会议并讲话

□青岛日报/观海新闻记者 薛华飞
本报2月2日讯 2日上午,市委常委会召开会议,传达学习习近平总书记在1月30日中共中央政治局会议、中央政治局集体学习时的重要讲话精神,传达学习省十四届人大四次会议和省政协十三届四次会议精神,研究审议有关工作事项。市委书记曾赞荣主持会议并讲话。

会议指出,习近平总书记的重要讲话,具

有很强的政治性、思想性、指导性,我们要认真学习领会,结合实际抓好贯彻落实。要坚持和加强党的全面领导,树立和践行正确政绩观,积极履职尽责、担当作为,不折不扣落实好党的二十届四中全会精神和党中央关于今年工作的决策部署,齐心协力推动“十五五”开好局、起好步。要加强未来产业谋划,发挥我市比较优势,提升前沿技术预判能力,前瞻布局深海开发、太赫兹、空天信息等一批

未来产业,强化企业科技创新主体地位,积极营造良好产业生态,加快建设省级未来产业先导区。

会议强调,要认真学习贯彻省两会精神,切实把思想和行动统一到省委、省政府部署要求上来,强化“打头阵、当先锋”的责任担当,发挥经济大市挑大梁作用,努力为现代化强省建设作出更大贡献。要聚焦省两会提出的目标任务,实化细化工作举措,进一步提升

作风能力,具体化、项目化、清单化、责任化推动落地见效。要抓好当前经济运行,各项政策措施靠前发力,跟踪服务重大项目建设,全力稳工业、扩投资、促消费、稳外贸外资,努力实现一季度“开门红”。要充分发挥各级人大、政协职能作用,充分调动各方面积极性,广泛凝聚共识、汇聚力量,加快推进全市经济社会高质量发展。

会议还研究了其他事项。

产业隆起带 海洋药物和生物制品

“蓝色药库”持续扩容,向价值链顶端进发

□青岛日报/观海新闻记者 耿婷婷



显微镜下,一小撮透明的线虫在培养皿中缓缓蠕动。科研人员将一份来自遥远南极的“礼物”——从南极磷虾中提取的MP-6磷虾多肽滴入其中。结果显示,神奇的事情发生了:线虫的寿命平均延长了6天,换算成人类寿命,相当于延长了24年。这并非科幻电影里的场景,而是逢时(青岛)海洋科技股份有限公司(以下简称“逢时科技”)与中国药科大学共建的海洋多肽药物研发联合实验室里的日常。

距离逢时科技5公里之外,青岛海洋生物医药研究院(以下简称“海药院”)实验室里,科研人员正快马加鞭地为海洋来源的抗凝血、抗病毒、抗肿瘤等系列候选新药做临床前研究的科技攻关工作。不久后,“蓝色药库”开发计划有望再增添新的力量,为无数患者带去新的希望。

从延长线虫寿命的“神奇多肽”到攻克人类顽疾的海洋新药,在海洋药物和生物制品领域,一幅从浩瀚海洋探寻生命健康



蔚蓝生物打造的分析检测服务平台。

解决方案的产业图景,正在青岛科创大走廊内徐徐展开。

根据中研普华产业研究院调研报告,2025年,中国海洋生物行业以超1.2万亿元的产值规模领跑全球,占全球海洋生物经济总量的35%,已形成“海洋渔业—海洋生物医药—海洋生物材料”三大支柱产业。其中,海洋生物医药增速最快,年复合增长率达18.6%,成为驱动行业增长的核心动力。

在这片“蓝海”中,青岛科创大走廊凭借丰富的海洋科创资源、完备的成果转化体系、持续壮大的企业群体,为产业从“实

验室研究”迈向“市场级创新”锻造了核心引擎。

从实验室的微观世界到引领型现代海阳城市的宏大叙事,一条以海洋生物资源高值化开发为核心、串联“政产学研金服用”黄金廊道正在加速隆起。其澎湃动能,就蕴藏于一个个关键技术突破、一项项成果落地转化、一个个协同创新生态之中。

技术突围,激活蓝色新动能

核心技术突破是海洋药物和生物制品

产业崛起的“金钥匙”。在青岛科创大走廊,科创企业早已不再满足于简单的原料加工,而是不断突破技术难题,向价值链顶端发起冲锋。

走进青岛蔚蓝生物股份有限公司(以下简称“蔚蓝生物”),“门外汉”难免对眼前的景象感到新奇:一排排银色的发酵罐、一个个开关和阀门有序排列,各类软管串联起这些“瓶瓶罐罐”,构建起一片微生物的“天地”。

在这里,海藻降解复合酶、蛋白酶、脂肪酶等新型海洋制剂产品源源不断地产出,广泛应用于海藻多糖、海洋蛋白肽及海洋功能脂质加工等行业,提供了更绿色、更高效的生产方案。

在工业生产中,制剂就像一把促进高效降解的特殊“剪刀”。业内将酶制剂比作工业生物技术领域的“芯片”,把高效底盘细胞比作生产这种“芯片”的“光刻机”。蔚蓝生物构建起酵母、芽孢杆菌、木霉、黑曲霉四大底盘细胞及对应的规模化发酵体系,并搭建行业领先的高通量筛选工作站与大数据模型等,大幅提升了制剂的催化效率和工业适应性。

“依托这套体系,我们开发了海藻降解复合酶,酶解率达85%以上,让海藻加工告别了强酸强碱的高污染时代。”蔚蓝生物首席科学家王华明博士拿起一瓶淡黄色制剂告诉记者举例。这项技术填补了国内外海藻生物资源精细化加工及应用技术的空白。

技术的每一次“破壁”,都在重新定义产业的边界与高度。在青岛科创大走廊这片创新沃土上,

(下转第四版)

位于崂山区的青岛海洋生物医药研究院。

曾赞荣任刚到上合示范区调研
扎实推动上合示范区支撑
做大平台作用
放大平台高质量发展

□青岛日报/观海新闻记者 薛华飞
本报2月2日讯 2日下午,市委书记曾赞荣,市委副书记、市长任刚到上合示范区调研。曾赞荣强调,要深入贯彻落实习近平总书记对山东、对青岛工作的重要指示要求,全面落实省两会各项工作部署,以巡视反馈问题整改为契机,做实上合示范区重点项目支撑,持续放大地方经贸合作平台作用,扎实推动上合示范区高质量发展。

上合示范区正在大力培育智能家电等重点产业。曾赞荣、任刚首先来到海尔卡奥斯冰箱智能制造三期项目,听取项目规划建设、产品研发制造等情况介绍,希望企业发挥行业引领作用,加强高端产品研发设计和生产能力,不断提升企业本地配套率,带动主导产业链补链强链。在尼得科全球电器产业园,曾赞荣、任刚了解产业园规划布局及高效节能电机研发生产和销售等情况,鼓励企业加大技术创新力度,推动产品迭代升级,强化产业链上下游协作,助力智能家电等产业高端化发展。

当前,国际贸易数字化转型步伐不断加快。在数字经济产业园,曾赞荣、任刚现场察看运营中心、电力机房,听取项目规划建设情况介绍。曾赞荣指出,要强化算力等数字基础设施建设,高水平打造跨境信息服务平台,深化跨境电商等国际经贸合作,更好赋能实体经济的发展。

在“丝路千古情”项目现场,曾赞荣、任刚询问项目建设、演艺设计等情况。曾赞荣强调,要丰富演艺项目内容,持续完善配套设施,做好先期宣传推介工作,提高吸引集聚客流能力。要谋划好如意湖片区整体功能,以市场化方式整合利用周边资源,推动会展、演艺、商旅等多元业态融合发展,形成更大资源联动效应。

张新竹、宋明杰、李刚参加调研。

今年青岛将精准发力航运物流、航运经纪、船舶交易等细分领域,加大招引力度

依托“空海双枢纽”优势
集聚产业链上下游企业

□青岛日报/观海新闻记者 周建亮

本报2月2日讯 记者从日前召开的青岛国际航运中心建设工作专班航运物流部首次招商引资专题会议上获悉,今年,青岛国际航运中心建设工作专班航运物流部将聚焦方向,精准发力,重点瞄准航运物流、航运经纪、船舶交易等细分领域,加大对港航、物流、仓储等龙头企业招商引资力度,依托“空海双枢纽”优势集聚产业链上下游企业,开展定向招商,吸引产业链核心及配套项目落地。

新模式,提升效能。今年,青岛国际航运中心建设工作专班将大力推行“产业链+精准招商”,绘制产业图谱、建立目标企业库;拓展“平台+渠道招商”,深化与商协会、高校院所的协同;探索“以商引商+场景招商”,



产销旺季,“科技年货”送上门

□青岛日报/观海新闻记者 耿婷婷

2日上午9点多,青岛宝泉花生制品有限公司的新厂区门口,总经理孙宝国早已带着员工等候科技特派员的到来。寒风中,他的脸上满是热切,握着张建成的手不停晃动。占地30亩的新厂区总投资1.6亿元,超16000平方米的现代化厂房正拔地而起,产能1200吨的数条生产线雏形初显。

“孙总,这是新上的色选机?让我们看看运行情况。”张建成径直走向车间里一台显眼的设备,这台AI赋能的色选机能通过视觉识别智能筛选花生坏粒。“您眼光真准,这设备刚调试完,还想请你们把把关。”据孙宝国介绍,宝泉花生年加工花生20000多吨,出口额达1.5亿元,以前靠人工筛选,不仅效率低,

容易漏检,现在这台设备一小时能筛选一吨花生,灵敏度和识别度都远超人工。

曹世宁凑近设备,仔细观察各项参数,不时用手机记录:“孙总,参数整体没问题,不过建议再调配一下主灵敏度和分项灵敏度,这样对轻微霉变的颗粒也能精准识别。”

从新厂房出来,众人来到技术中心。在这里,企业的科技人员正进行研发工作。在裹衣花生制品领域,宝泉花生是当之无愧的行业龙头,但随着市场需求的不断变化,企业还要进一步研发新型花生食品、改进加工技术,以提升品质、延伸产业链。山东省花生研究所和宝泉花生联合申报的山东省重点研发计划项目,

■2026年春运大幕2月2日开启
“春运里的青岛”:更温馨的出发和抵达



三版

腊月的莱西,寒风凛冽,气温跌破零下五摄氏度。阴沉的天空下,一行车队从李沧区出发,向着莱西市的花生加工企业疾驰而去。车上,山东省花生研究所所长、青岛市花生产业服务团团长张建成,山东省花生研究所助理研究员张初置、曹世宁正低头梳理着指导方案。他们此行的目的,是为两家花生加工企业送上“科技年货”,助力企业在新春产销旺季实现新突破。

“张所长,天气这么冷,辛苦你们了!”2月

■《全民阅读促进条例》2月1日起施行

通过推出一批高辨识度品牌、打造“15分钟阅读圈”、创新“阅读+”融合模式等,实现全民阅读活动全年龄段、全群体覆盖——

书香青岛:
让阅读融入
城市DNA

五版