



1880亿元超长期特别国债补助资金下达

支持设备更新,涉及约8400个项目,带动总投资超过1万亿元

新华社北京8月13日电(记者魏弘毅 魏玉坤)记者13日从国家发展改革委获悉,2025年超长期特别国债支持设备更新的1880亿元投资补助资金已于近期下达完毕。

记者了解到,2025年以来,国家发展改革委会同有关部门和各地优化设备更新支持范围,完善项目申报审核标准,严格做好项目筛选把关,推动重点领域实施设备更新。下达完毕的1880亿元投资补助资金用于支持工业、用能设备、能源电力、交通运输、物流、环境基础设施、教育、文旅、医疗、住宅老旧电梯、电子信息、设施农业、粮油加工、安全生产、回收循环利用等领域约8400个项目,带动总投资超过1万亿元。

下一步,国家发展改革委将按照党中央、国务院决策部署,会同各有关方面持续加强统筹协调,扎实推进项目建设,推动尽快形成更多实物工作量,严格项目和资金管理,确保中央资金用到实处,更好发挥“两新”政策效能。

■ 重构服务业形态与价值、重塑城市经济底层逻辑,定义未来产业竞争新范式——

青岛现代服务业:融合与破界之道

□青岛日报/观海新闻记者 杨光



总部位于青岛高新区的斯坦德集团打造了行业领先的谱图解析数据库,提供一站式研发服务。

的形态与价值、重塑着城市经济的底层逻辑,更定义着未来产业竞争的新范式。

“长”在产业链上

现代服务业的“现代”二字,首先体现在其突破传统产业边界的能力,成为串联生产与消费、制造与服务的“超级连接器”。

换句话说,现代服务业,是“长”在先进制造业产业链上的。

作为全球汽车产业链重要节点,上海不仅引进了特斯拉超级工厂,还坐拥国际顶级的F1赛事。引入特斯拉的“龙头强链”逻辑不难理解——上海特斯拉超级工厂带动了中国新能源汽车产业上游至少360家供应商、10万个就业岗位,以及60家中国供应商进入特斯拉全球供应链体系。

F1引擎的轰鸣,则凸显了上海将实体经济和数字产业融合打造“数智生态”的“野心”。作为一项对科技服务要求极高的超级赛事,F1赛

事的落地,不仅拉动了相关领域消费,还进一步深化了上海在智能网联汽车测试示范区等领域的布局。

上海的产业实践证明,融合化并非简单的“物理叠加”,而是需要“化学催化”,通过服务要素的渗透、业务流程的重构、价值链条的延伸,创造新的需求场景与产业空间。

正是基于这样的融合逻辑,在青岛的先进制造业产业链上,生长出了一批“两业融合”的标杆。

为低空经济“领航”,星图智慧基于自身在天基卫星与地球超级计算方面的特有优势,链接低空飞行基础设施建设、飞行器制造及配套、飞行服务与保障、载人载物场景应用等产业,构建“空地海”一体化的数字城市底座,打造制造业和服务业融合发展新业态、新模式,探索低空经济领域融合发展新路径。

护航生物医药研发,斯坦德打造了行业领先的谱图解析数据库,开发涵盖500种以上入侵物数据库、100种以上基因毒性杂质数据库,开发多项非标检测技术,强化研发设计服务与医药制造企业有机融合,瞄准企业定制化研发需求,提供一站式服务。

深耕“AI+制造”的创新奇智,研发了“奇智孔明AlnoGC工业大模型”的技术底座,打造面向设备运维、销售运营、内部协作等多场景的AI智能体,同时以工业软件和工业机器人为应用两翼,为制造业企业提供“软硬结合”的AI整体解决方案。

伴随产业迭代的大潮,青岛近期出台《青岛市推动现代生产性服务业和“10+1”创新型产业体系融合发展行动计划(2025—2027年)》,现代服务业与先进制造业共生演进的步伐进一步加快。

在青岛的构想中,当服务业的融入打破原有的产业壁垒时,产业间的资源、要素与价值链将重新整合,形成城市新的产业形态。

(下转第四版)

任刚到市信访接待中心接待来访群众

依法依规办事用心用情解难把信访工作做到群众心坎上

□青岛日报/观海新闻记者 刘萍

本报8月13日讯 12日下午,市委副书记、市长任刚到市信访接待中心公开接访。他强调,要树立宗旨意识,扎实做好信访工作,努力解决群众急难愁盼,切实维护社会大局和谐稳定。

任刚首先就所包区市重点信访事项约见信访人,并现场随机接待来访,详细了解信访事项前因后果,与有关负责同志共同分析症结,研究化解办法,逐一向来访群众作了回应和政策解释,要求有关部门单位加强跟踪办理,尽快给群众一个满意的答复。

任刚强调,信访工作事关群众切身利益,是反映社情民意的重要窗口。要站稳群众立场,设身处地多想群众难处,将心比心、换位思考,真正办实事、解难题。要推进信访工作法治化,善于运用法治方式处理各类信访诉求,维护群众合法权益。要建强基层信访组织,完善群访群诉机制,引导群众亮出矛盾、说事拉理,让道德和公序良俗更好发挥作用。要畅通“12345·青诉即办”政务服务便民热线等问题反映渠道,认真听取群众意见建议,提高诉求办理效果,推动由解决“一件事”向解决“一类事”转变,不断提升基层治理水平。要研究梳理典型案例,总结推广有效经验做法,持续提升信访工作质效。

梅建华带队调研海洋经济发展情况

以改革创新开放为动力打造现代海洋经济发展高地

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旻

本报8月13日讯 13日上午,市人大常委会党组书记、主任梅建华带领部分常委会组成人员和市人大代表调研海洋经济发展情况。他指出,要深入学习贯彻习近平总书记关于海洋强国建设的重要论述,充分发挥青岛海洋特色优势,以改革、创新、开放为动力,培育壮大海洋产业,加快打造现代海洋经济发展高地。

梅建华一行来到海洋石油工程(青岛)有限公司,详细了解企业深水油气生产、海上风电项目建设交付等情况,希望企业以重大项目为牵引,提升设计研发、生产制造和自主配套水平,带动海工装备产业高质量发展。

在青岛明月海藻集团有限公司,梅建华认真察看企业展厅,详细了解产品开发、产业布局等情况。他勉励企业继续深耕主业,做优品牌,以技术创新推动产业创新,打造更多涉海健康产品,满足市场和消费者多样化需求。

在哈尔滨工程大学青岛创新发展基地,梅建华察看基地规划建设、学科设置、人才培养等情况,希望基地充分发挥科技平台作用,加强关键技术攻关,提高科技成果转化转化率,为海洋产业赋能增效。

调研中,梅建华指出,要认真落实市委十三届八次全会部署,持续塑强海洋经济发展新优势。要坚持创新驱动, (下转第四版)

以高质量履职服务助推高质量发展

市政协党组会议暨市政协党的建设工作领导小组会议召开 孟庆斌主持并讲话

□青岛日报/观海新闻记者 蔺君妍

本报8月13日讯 13日上午,市政协党组会议暨市政协党的建设工作领导小组会议召开。会议传达学习习近平总书记在中央城市工作会议、7月30日中共中央政治局会议、党外人士座谈会上重要讲话精神,对防汛救灾工作作出重要指示等,传达市委十三届八次全会精神,研究贯彻落实意见;研究审议有关工作事项。市政协党组书记、主席孟庆斌主持会议并讲话。

会议指出,习近平总书记的重要讲话、重要指示,具有很强的政治性、思想性、指导性,我们要认真学习领会,抓好贯彻落实。要锚定“走在前、挑大梁”,聚力青岛在现代化强省建设中“打头阵、当先锋”,聚焦优化城市空间布局,加强经济运行调度,深入实施消费提振专项行动,持续深化重点领域改革,提升城市治理水平,防范化解重点领域风险等协商建言,高质量开展市政协“我为‘十五五’规划献良策”协商议政活动,以实干实绩为现代化国际大都市建设贡献政协智慧力量。

会议强调,要深入学习贯彻市委十三届八次全会精神, (下转第四版)

讲求科学方法 提升能力水平

——论学习贯彻市委十三届八次全会精神

本报评论员

科学的方法是做好工作的重要保证。市委十三届八次全体会议总结上半年工作,分析当前经济形势,安排部署下半年重点任务,强调“要讲求科学方法,提升推动高质量发展能力水平”,为我们做好工作提供了方法指引。

方法是过河的“桥”和“船”,方式方法越科学合理,工作推进就越扎实有力。上半年,全市经济运行总体平稳,新产业新动能加快成长,高质量发展扎实推进,背后靠的是科学方法的方法指引。当前,面对复杂严峻的国内外形势,顶住经济下行压力,更加需要掌握和运用科学方法,加强前瞻性思考、系统性谋划、针对性安排,科学识变应变求变,确保各项工作蹄疾步稳、善作善成。

要突出工作重点。习近平总书记强调:“面对复杂形势、复杂矛盾、繁重任务,没有主次,不加区别,眉毛胡子一把抓,是做不好工作的。”现实中,我们抓工作推进、抓任务落实,牵住“牛鼻子”,抓纲举目张的事、抓一

发动全身的事,往往能达到“一子落而全盘活”的效果。对青岛而言,扛牢经济大市责任担当,推动经济平稳健康发展,当前要突出抓好“10+1”创新型产业体系建设,特别是项目带动、提振消费、政策保障等重点工作,以重点突破带动整体工作全面提升。比如,围绕抓项目,要盯紧抓实项目储备、招引、开工、投产等环节,加强项目全生命周期管理,夯实土地、资金等要素保障;围绕促消费,要抢抓当前旅游消费黄金期,办好促消费系列活动,加大实施消费品以旧换新,持续培育壮大新业态;围绕定政策,要立足青岛实际出台政策措施,同时强化跟踪问效,更大范围推动政策“免申即享”“即申即享”。

要深入企业一线。企业是城市发展的活力之源。当前,一些企业发展遇到困难,这些困难,有外部压力也有内部挑战,有环境因素也有自身原因,是多重复杂因素交织的结果。困难不是一成不变的,是可以转化的,通过努

力是可以克服的。今年以来,青岛聚焦服务企业,以“高效办成一件事”为牵引,开展“一起益企”等系列助企服务行动,推动惠企政策落地见效,多措并举为企业纾困解难。下一步,各级各部门要进一步增强服务企业的主动性,牢固树立“发展靠企业、工作到企业”的意识,各级领导干部要扑下身子、深入一线,了解企业生产经营情况,采取精准有效的措施,实实在在帮助企业解决面临的困难问题。比如,一些外贸企业持续承压、订单不足,就要帮助企业开拓新兴市场,深化内外贸一体化发展,助力企业打开发展空间;一些企业有投资需求,就要积极牵线搭桥,帮助企业链接资金、技术、人才等要素,拓展产业链上下游资源,加快项目策划生成。

要善于统筹兼顾。统筹兼顾是完成多重目标,实现高质量发展的必然要求。当前,我们面临越来越多“一难两难多难”“既要又要还要”的复杂局面,只有树立系统思维、坚持系统观念,

善于“十个手指弹钢琴”,才能从容应对。要处理好发展和保护的关系,深入践行“绿水青山就是金山银山”的理念,扎实推进生态环保督察反馈问题整改,不断提升生态环境保护工作水平,坚定不移走好生态优先、绿色发展之路。要处理好发展和安全的关系,坚持高质量发展和高水平安全良性互动,扎实做好安全生产、防汛备汛、金融安全、信访稳定等工作,确保社会大局和谐稳定。要处理好当前和长远的关系,既立足当下、又着眼长远,自觉把青岛未来发展放在全国、全省发展大局中思考和谋划,从全局谋划一域、以一域服务全局,科学做好“十五五”规划编制工作,进一步增强工作的前瞻性和预见性,以高质量规划引领高质量发展。

“事必有法,然后可成。”奋战“下半年”,决胜“十四五”,让我们坚定信心、把握机遇,运用科学的方法,拿出敢闯敢干的劲头,奋力推进中国式现代化青岛实践,不断开创高质量发展新局面!

青源峰达:炼就太赫兹“火眼金睛”

从核心部件破壁到应用场景突围,加速产业化进程

□青岛日报/观海新闻记者 周晓峰

达正以自主创新为引擎,驱动太赫兹从实验室里的神秘电磁波加速转化为照亮产业的“未来之光”。

全自主国产化制造

太赫兹处于微波与红外之间的神秘地带,被称为改变未来世界的十大技术之一,是当前世界各国争先抢占的科技制高点。

“太赫兹具有许多独特性质,比如穿透性,可以透过衣物、纸张、陶瓷、塑料等看到里面的物体;再比如安全性,太赫兹的光子能量约为可见光光子能量的千分之一,在生物医学方面可以用于直接照射人眼、探测脑电波、检测肿瘤等等。”青源峰达首席科学家助理、产品研发中心副总温亚楠介绍。

国际上公认的太赫兹应用领域大约有83个,其中进展最快的是工业无损检测,青源峰达已将太赫兹无损检测应用于电缆、轮胎、电池、风电叶片、飞机检测等领域。

以风电叶片检测为例,叶片长度近百米,传统超声检测需要在叶片上人工涂抹耦合剂,一次检测耗费8到10个小时。相比之下,无接触式的太赫兹检测设备效率更高,不到1小时即可精准完成全身“体检”。

“从0到1”的原创性突破,离不开青源峰达多年来坚持的自主创新。面对核心部件受制于人的局面,企业在成立最初的3年里,潜心搞研发,甘坐“冷板凳”。

“太赫兹源是能够产生太赫兹波的核心部件,此前一直依赖进口,采购成本很高,并且交付周期较长。去年年底,我们成功研发太赫兹

源,将部件成本降至原先的五分之一左右。”温亚楠告诉记者。

目前,青源峰达已推出太赫兹三维层析成像系统、自动随形太赫兹无损检测系统和便携式太赫兹时域光谱系统等多款核心产品,打破了国外技术垄断,实现了太赫兹源、飞秒激光器核心部件的100%自主国产化制造。

打造国家级创新中心

成立6年时间,青源峰达已成长为国内太赫兹产业化的“领跑者”。

但在青源峰达看来,一项新技术的推广不能靠“单打独斗”,而是需要“握指成拳”。为此,青源峰达致力于通过打造创新孵化平台、建设产业园区等, (下转第四版)

走在前 挑大梁 产业链上的山东好品牌 青岛新力量

在青岛青源峰达太赫兹科技有限公司,研究人员将太赫兹技术应用于各种检测场景。锂电池阴极涂层的厚度、电缆的缺陷、纺织物的纤维成分、中药的活性成分乃至文物的内部结构,都在太赫兹的“火眼金睛”前一窥无余。

对普通人来说,太赫兹或许还有些专业和陌生,但在行业内,这项前沿技术的热度持续攀升。因穿透性强、安全性高等特性,太赫兹在无损检测、生物医学、公共安全、低空经济等多个领域迅速展现出显著的应用潜力和市场需求。

从核心部件破壁到应用场景突围,青源峰