

管华诗同志遗体告别仪式举行

□青岛日报/观海新闻记者 薛华飞

本报9月8日讯 中国共产党的优秀党员,中国工程院院士,山东省政协原副主席、中国海洋大学原校长管华诗同志因病医治无效,于2026年9月4日11时18分在青岛逝世,享年87岁。8日上午,管华诗同志遗体告别仪式在青岛市殡仪馆举行。

中央有关领导同志通过各种形式对管华诗同志的逝世表示沉痛哀悼,并向其亲属表示慰问。

中共中央组织部,全国政协办公厅,山东省委、省人大常委会、省人民政府、省政协,青岛市委、市人大常委会、市人民政府、市政协等以各种形式表达对管华诗同志逝世的悼念和对其亲属的慰问。

林武、周乃翔、葛慧君等省领导,全国政协常委、提案委员会主任刘家义,全国政协经济委员会副主任付志方,全国政协教科文卫体委员会副主任刘伟,中央有关部门和外省(区、市)领导同志及老同志,省里的老同志赵志浩、姜异康、陈光林等,以各种形式表示哀悼。

受省委委托,省委常委、市委书记曾赞荣前往送别并慰问家属。

省领导张新文,市领导任刚、梅建华、孟庆斌、张惠等,市里的老同志张惠来、秦家浩、孙炳岳、胡延森、徐长聚、张旭升、张若飞、宋远方、张少军、杨军、王鲁明等,前往送别或以其他方式表示哀悼。

管华诗同志,山东夏津人,1939年8月生,1964年8月参加工作,1965年10月加入中国共产党,1995年当选中国工程院院士。曾任山东海洋学院水产系教员、副主任,青岛海洋大学水产学院副院长,青岛海洋大学副校长、校长、党委副书记、党委书记,中国海洋大学校长,山东省政协副主席、党组成员兼科教文卫体委员会主任委员,省科协副主席、主席。2019年5月退休。

管华诗同志的一生是执着蓝色梦想的一生,是无私奉献、追求卓越的一生,是不懈探索、勇攀高峰的一生。

全市科技创新大会召开

坚持以科技创新引领产业创新

加快建设具有核心竞争力的科技强市

曾赞荣讲话 任刚主持 张惠出席

□青岛日报/观海新闻记者 薛华飞

本报9月8日讯 8日下午,全市科技创新大会召开。市委书记曾赞荣出席会议并讲话,市委副书记、市长任刚主持,市委副书记、宣传部部长张惠出席。2025年度青岛市科学技术最高奖获得者陈松林在主席台就座。

会上,宣读了《青岛市人民政府关于2025年度青岛市科学技术奖励的决定》。曾赞荣为陈松林颁奖,市领导等为其他获奖者代表颁奖。4名同志作了发言。

曾赞荣代表市委、市人民政府,向获奖单位和个人表示祝贺,向全市广大科技工作者致以诚挚问候和崇高敬意。他指出,习近平总书记高度重视科技事业发展,围绕科技创新提出一系列新思想新观点新论断,为我们做好新时代科技创新工作指明了方向、提供了根本遵循。全市各级各部门要坚持把科技创新摆在发展全局的核心位置,准确把握科技和产业发展趋势,推动以科技创新引领产业创新,因地制宜培育发展新质生产力,加快建设具有核心竞争力的科技强市。

曾赞荣强调,要增强科技创新策源能力,建强用好国家、省实验室等高能级创新平台,着力突破一批关键核心技术,持续巩固海洋科技优势,提升科技创新体系整体效能。要推动科技创新和产业创新深度融合,强化企业创新主体地位,深化产学研协同创新,促进更多科技成果转化应用,更好发挥青岛科创大走廊作用,不断引领壮大“10+1”创新型产业体系、“4+4+2”现代海洋产业体系等重点产业。要营造一流科技创新生态,促进教育科技人才一体发展,深化科技体制机制改革,完善科技金融服务,拓展科技交流合作,充分激发创新活力。要加强党对科技工作的全面领导,压实工作责任,提升专业能力,强化政策支持,狠抓工作落实,合力推动科技创新任务落地见效。希望广大科技工作者发扬光荣传统,勇攀科技高峰,为实现高水平科技自立自强贡献智慧和力量。

有关市领导,各区(市)、市委有关部委,市直有关单位、中央和省驻青有关单位主要负责同志,获奖代表和有关高校、科研机构、企业代表等参加。

103个项目(人选)获2025年度青岛市科技奖

市科学技术最高奖1人,自然科学奖17项,技术发明奖4项,科技进步奖79项,科技成果转化贡献奖1项,国际科学技术合作奖1人

■相关报道见三版

坚持“三旧提质+三新赋能”科学布局,兼顾当下补短板与长远谋发展

青岛:“一张网”思维推进“六张网”建设

□青岛日报/观海新闻记者 周建亮

官路水库建设时已布设数百个智能传感器,通过通信网等支撑,能够24小时不间断监测大坝应力、位移、变形等细微变化。

刘 栋 摄

青报经济述评

“六张网”观察

算力网化身研发“新同事”,一小时完成个性化定制出图;新一代通信网串联起上百道工序,让单班产能提升24%;物流网按需配送,使车间告别物料堆积;而支撑这一切的,是新型电网、水网、城市地下管网输送来的源源不断的绿色能源、水资源……走进领航级智能工厂——海尔青岛中央空调互联工厂,“六张网”不是各管一摊的“平行线”,而是交织成一张精密运转的“融合网”,让传统工厂实现了高端化、智能化、绿色化转型。

“十五五”开局之年,我国加快推进以“六张网”为代表的现代化基础设施体系建设。近日,国家发展改革委、交通运输部联合印发《物流网建设实施方案》,这是“六张网”相关的首份实施方案,标志着物流网建设从顶层规划转向全面实施。“六张网”呈现“三旧提质+三新赋能”的科学布局,兼顾当下补短板与长远谋发展。其中,水网、城市地下管网、物流网属于传统基础设施升级范畴,核心目标是补齐民生与流通短板、增强经济社会发展韧性。新型电网、算力网、新一代通信网属于新型基础设施核心赛道,聚焦培育新质生产力、抢占数字经济与绿色能源发展制高点。

融入国家布局,青岛正以“一张网”思维统筹推进“六张网”规划建设——水网、城市地下管网、物流网构成托底经济社会发展的“骨架”,新型电网是流淌其间的“血液”,新一代通信网、算力网是灵敏传导的“神经”。

青岛北站片区综合开发专题会议召开

高标准设计 高效率推进

打造“站产城”融合发展新标杆

任刚出席会议并讲话

□青岛日报/观海新闻记者 刘 萍

本报9月8日讯 8日上午,青岛北站片区综合开发专题会议召开,听取片区开发进展情况汇报,安排部署下步重点任务。市委副书记、市长任刚出席会议并讲话。

任刚指出,北站片区是青岛的门户、城市的客厅,也是主城区高质量发展的“棋眼”。要顺应城市发展阶段和经济形态范式变化,立足片区交通优势,集中资源力量攻坚突破,以站聚产、以产兴城、以城留人,推动交通枢纽向经济枢纽转型跃升。

任刚强调,要明确定位、优先开发,锚定“站产城”融合发展,持续优化空间功能布局,加快道路、码头等基础设施建设,完善学校、酒店、人才公寓等服务配套,推进铁路文化、工业遗产活化利用,提升片区综合承载力。要围绕业态、优选方案,积极布局电竞产业、车友经济等新赛道,导入研发设计、信息服务、文化创意、检验检测等业态,加快打造生产性服务业集聚区。要加大力度、优化支持,健全统筹联动机制,持续优化政策供给,拓宽投融资渠道,强化政企协同招商和宣传推介,为片区开发建设凝聚强劲合力。

卞成参加会议。

青岛启动“技能照亮产业”行动

构建“教、训、评、赛、选”五位

一体职业能力建设体系

□青岛日报/观海新闻记者 任晓晴

本报9月8日讯 技能人才是我国人才队伍的重要组成部分,是支撑中国制造、中国创造的重要力量。近日,市政府办公厅印发《青岛市“技能照亮产业”职业能力建设行动计划》(以下简称《行动计划》),紧扣全市“10+1”创新型产业发展及“中国康湾”、科创大走廊建设等重大战略,着力构建“教、训、评、赛、选”五位一体职业能力建设体系,全方位吸引、集聚、留住、用好技能人才。

《行动计划》部署统筹实施技工教育“教得优”、职业培训“训得实”、技能评价“评得准”、技能竞赛“赛得新”、人才选拔“选得精”五大行动,明确到2027年底,全市技工院校在校生规模保持在4.5万人以上,开展职业技能培训10万人次以上,新增技能人才6万人次以上,技能人才总量达182万人次以上,高技能人才总量达67万人次以上,举办职业技能竞赛400项以上,选拔推荐高技能领军人才200人以上。

实施技工教育“教得优”行动。《行动计划》提出,推进“10+1”产业产教融合共同体建设,拓展“校中厂”“厂中校”载体,开设“订单班”“冠名班”35个以上,定向输送毕业生3000人以上;建强“双师型”师资队伍,开展专项培训600人次以上;完善专业动态调整机制,“10+1”产业专业数量占比稳定在50%以上。

(下转第四版)

调度——这本身就是新一代通信网与算力网赋能新型电网的结果。

而无论是通信基站的24小时运转,还是算力中心的耗电,都需要电网提供稳定、绿色的能源供给。青岛作为全国首批新型电力系统建设能力提升试点城市,正以新型电网的绿电消纳能力,支撑算力与通信网络的低碳运行。今年上半年46项主网重点工程集中落地,不仅保了民生用电,更保了数字经济的“电力底座”。

挖“潜”向“新”:扩投资育动能

看当下,“六张网”重在挖“潜”。

经过数十年大规模建设,投资“铁公基”(铁路、公路和基础设施)对经济增长拉动效应已经递减,而“六张网”规划建设则能扩大有效投资和内需空间,其蕴含着投资结构与基建形态的双重革新,能强化生产生活的互联互通,推动资源配置效率几何级提升。据测算,今年仅“六张网”及相关重点领域建设的投资规模就超过7万亿元。

青岛以重点项目建设牵引投资落地、补齐短板弱项、夯实发展根基。

“十五五”时期,青岛谋划实施156个水务建设项目,总投资约358亿元,其中今年实施59个水务建设项目,年度计划完成投资69亿元。胶东腹地,投资91亿余元的超级水利工程——官路水库已进入收尾关键期:由2000多万立方米土方垒筑起来的围坝,如同一座宏伟的“水上长城”静卧蓝天白云下,全力冲刺今年下半年下闸蓄水目标。

望长远,“六张网”也指向育“新”——让新质生产力加速聚合、涌现。

置身人工智能时代,现代化基础设施已不是传统的修路修桥,而是与新质生产力同频共振的新型基础设施,新型电网、算力网与新一代通信网早就成了新的“水电煤”。

千里之外的内蒙古乌兰察布阿里云数据中心,智算集群正高速运转,丰沛的绿电、凉爽的气候让这里的算力极具性价比。几乎同一时间,在青岛一家研发工业视觉检测算法的中小企业工程师正在进行新一轮模型训练——他使用的算力,正是来自乌兰察布。

(下转第四版)