



山东两会

特别报道

在构建现代化产业体系上加力提效

——住青省人大代表、政协委员热议“先进制造”

□青岛日报/观海新闻记者 刘成龙

制造业是山东经济的根基所在、优势所在。建设社会主义现代化强省，制造业首先要强。省政府工作报告提出，要扎实推进先进制造业强省行动，着力深化新旧动能转换，在构建现代化产业体系上加力提效。

当前，全球制造业格局正加速调整，在此背景下，山东、青岛如何抓住机遇，引导各类资源要素向实体经济特别是先进制造业集聚发力？连日来，参加省两会的住青省人大代表、政协委员们展开热烈讨论。

制造业的高质量发展是构建现代化产业体系的关键一环。省人大代表、崂山区委副书记、区长杨克敏说，去年以来，崂山区围绕振兴实体经济、推动制造业做大做强，出台支持先进制造业高质量发展的若干政策措施，“一链一策”抓好虚拟现实、人工智能、智能制造及工业互联网、生物医药健康等高端制造业产业链的延链强链。特别是结合实施张村河片区村庄改造，在株洲路、张村河2个低效片区高水平布局虚拟现实和人工智能2个新兴产业专业园区。杨克敏表示，下一步，崂山区将继续把推动制造业提质扩能作为主攻方向，一手抓战略性新兴产业发展壮大，强化靶向招商，做强园区支撑，推动一批重点项目早投产、早达效；一手抓企业增资扩能和数字赋能增效，以更大力度支持10家以上重点企业实施“倍增计划”，全力打造全市乃至全省的“四新”经济集聚区、科技创新引领区、都市工业先行区、产城融合示范区。

“省政府工作报告提出要做强智能家电、轨道交通装备、动力装备3个国家级先进制造业集群，这充分彰显了省委省政府以先进制造业强省的新突破引领全省‘走在前、开新局’的决心。”省人大代表、城阳区委副书记、区长殷连刚说，去年以来，城阳区坚持以“三类产业”思路振兴实体经济，坚持优存量、拓增量，坚持矩阵式培育企业梯队，制造业发展取得显著成效，“下一步，我们将牢牢把握优势产业这个发展根基，全面推动优势产业扩能升级，加快培育一流先进制造业产业集群；牢牢把握专业园区这个关键增量，加快推进集成电路、生物医药及医疗器械等产业园建设；牢牢把握数字经济这个重要引擎，开展好企业技改提升、‘工赋企业’和数字经济产业体系培育行动；牢牢把握科技创新这个第一动力，持续壮大一批创新企业、搭建一批创新

平台、引育一批创新人才。”

谈到落实先进制造业强省行动，省人大代表、平度市委副书记、市长赵兴绩充满信心。他说，去年以来，平度市抢抓实体经济振兴发展三年行动机遇，大力推进新型工业化，前11月固定资产投资逆势增长13.6%，规上工业增加值增长5.3%。赵兴绩表示，今年，平度市将坚持工业立市强市不动摇，大力实施“三大行动”，高水平建设半岛先进制造业基地。一是实施产业链延链补链强链行动，狠抓高分子及金属材料等6条青岛市级重点产业链、智能家电等10条平度市级重点产业链。二是实施制造业企业倍增行动，引导企业深化科技创新、技术改造，全力支持企业做优做强、发展壮大。三是实施园区建设扩能增效行动，抓好49个基础设施和12个“园中园”项目建设。

在省人大代表、海信视像科技股份有限公司首席科学家、总裁于芝涛看来，省政府工作报告提出的推动高端化提升、智能化发展、绿色化转型要求，与企业的发展方向高度契合。“面向未来，海信将聚焦聚力新一代信息技术产业发展，持续做大做强新型显示、智能交通、智慧医疗、芯片和大数据等产业，为强省建设贡献力量。”于芝涛说。

省政府工作报告提出，要培优塑强一批“链主”企业，建强3个国家级先进制造业产业集群，培育首批6个省级先进制造业产业集群，打造10个百亿级战略性新兴产业集群，省政协委员、青岛科技大学材料学部标准化研究院院长刘莉印象深刻。刘莉建议，制定相关产业集群发展专项扶持政策，加大资源投入和政策供给，引导中小企业特色产业集群发展壮大，激发区域经济发展活力。

“工业软件是制造业发展特别是制造业数字化、智能化的关键，工业软件的质量深刻影响工业产业设计、制造甚至是产品的品质。”省人大代表、青岛软控机电工程有限公司研究院院长杨慧丽认为，目前我国工业软件产业发展还存在不少薄弱环节，如工业软件的研发对制造业企业来说投入大、研发及产业培育周期长；国产软件缺少合作伙伴、用户应用基础不足等。杨慧丽建议，一方面，鼓励企业开展国产软件研发及推广，支持企业开展产学研用合作，缩短国产软件研发周期；另一方面，鼓励国有企业、省内大型企业提供国产工业软件先行先试的应用场景和环境。

代表委员心声

省人大代表、青岛市海润自来水集团有限公司供水水质检测中心副主任栾洪文：

鼓励物业服务企业开展居家养老服务

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旋

省政府工作报告提出，深化养老托育行动，完善基本养老服务，新增护理型床位2.5万张、家庭养老床位1万张。

山东省是全国第一老年人口大省，截至2021年底，全省60岁及以上老年人口达2151万，占比21.15%。面对日益突出的老龄化问题，“物业服务+养老服务”的模式成为各地积极探索的养老新路径。“青岛日前出台了有关意见，鼓励具备条件的物业服务企业开展居家社区养老服务试点。但在实际执行中，仍存在场地和设施不足、人才短缺、服务内容单一等问题。”为此，省人大代表、青岛市海润自来水集团有限公司供水水质检测中心副主任栾洪文

提出了相关建议。

栾洪文认为，一方面要加大政策扶持和资金投入，对提供社区养老服务的物业服务企业予以扶持，盘活小区内闲置和低效使用的公共房屋和设施，统一改造用于居家社区养老服务。另一方面，要组建专业化养老服务队伍，通过“物业+家政”的合作模式，让家政服务专业人员进驻到社区中，提供养老护理、康复、社会工作、心理咨询等支持，并按规定落实养老服务从业人员各项补贴政策；鼓励物业服务企业通过组建志愿者队伍的方式，健全社区动员和参与机制，开展社区居民结对帮扶老年人志愿服务活动，加强对老年人的精神关爱。

省政协委员、山东科技大学文法学院(知识产权学院)院长孙法柏：

全面加强投资调解能力建设

□青岛日报/观海新闻记者 蔺君妍

省政协委员、山东科技大学文法学院(知识产权学院)院长孙法柏说：“近年来，党中央国务院高度重视外资企业投诉工作机制，商务部、山东省先后修订出台了有关工作细则。但在适用过程中，仍存在着调解过程规范化不足、调解员队伍专业化程度不足、和解协议执行保障不力等问题。”

孙法柏认为，当前，投资调解相对于商事调解仍处于发展完善阶段。基于不同性质争端调解存在的共性，建议山东省在投诉处理指南中就投诉机制中的调解程序性事项作出可操作性的规定。要建设专业调解员库，遴选谙熟投资争议实体问题的国际法专业人士和掌

握调解程序沟通技巧的调解专家组成的调解员队伍。此外，通过观摩学习、理论培训等提升调解员业务能力。

调解能否得以发挥作用，有赖于和解协议的落实和执行。孙法柏建议，要切实跟踪和解协议执行，保证承诺的可实施性，对拟达成的和解协议内容应加强审查；对涉及重大影响的投资环境承诺、政策措施变更等事项加强研究论证，在协议生效前向当地人民政府相关部门报告；推广外商投资企业投诉工作部门联席会议制度，以加强同级外资投诉工作的协调，对拒不履行和解协议的，建立追责机制，切实提高协议执行能力。

“青雁归巢”青岛学子寒假行活动启动

发布3800余个个人才岗位和1.3万个实习需求

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旋

本报1月17日讯 17日下午，由市委组织部、市人力资源社会保障局主办的2023年“青雁归巢”青岛学子寒假行活动启动仪式在西海岸新区京东方光电科技产业园举行。本次活动以“家校企政企、青聚英才”为主题，抢抓寒假学子归乡、实习需求旺盛的关键窗口，吸引青岛籍优秀人才回青留青。活动设置政策推介、名企游学、企业推介等多个板块，吸引100余名青岛籍学生和家长代表参与。

活动现场，市人力资源社会保障局为我市新认定的“校园引才大使”颁发聘书，发放包含就业人才政策、见习实习及招聘岗位、重点企业介绍等材料在内的“就业大礼包”。通过将国内重点高校中德才兼备的优秀在校生聘任为引才大使，实现“以才引才、以才聚才”。“我是土生土长的青岛人，非常希望能有更多有梦想的年轻人一起来建设青岛。我将努力通过毕业生就业微信群、班级群和朋友圈等方式大力宣传和宣传，争取做好山大毕业生求职就业与来青就业的纽带和桥梁。”山东大学引才大使慕慧心说。

活动充分发挥平台优势，通过链接“198大学生流动服务站·青岛总站”，作为全国首个在校大学生综合服务站，为参与活动的学生提供更加精准、更具针对性的“全链条”服务。活动现场，青岛市青软集团发布产教融合云平台，聚焦信息技术产业，着力打造校企联动的人才引进培育机制，有效打通高校人才培养与企业的人才获取渠道；西海岸新区发布“智找活”产业人才供需平台，为新区企业、高校及多层次人才提供精准匹配，降低企业和人才匹配成本；市南区推介“才聚市南·人才旅社”平台，为外地学子来青提供无偿住宿、岗位推介、创业指导等服务。

近千名旅外山东籍、青岛籍侨胞和留学生云端相聚

2023 青岛旅外侨胞新春线上大联欢文艺晚会举办

□青岛日报/观海新闻记者 蔺君妍

本报1月17日讯 春节即将来临之际，17日下午，卯兔耀新春 情满乡音——“青风海韵”2023青岛旅外侨胞新春线上大联欢文艺晚会在青岛人工智能国际客厅举办。市人大、市政协、市委统战部、市侨办、市侨联、致公党青岛市委、青岛中华文化学院相关负责人出席晚会并送上祝福。来自33个国家的54位侨团侨领在线上向家乡父老拜年，近千名旅外山东籍、青岛籍侨胞和留学生云端相聚，共话乡音、共叙乡情、共度佳节。

晚会采用丰富融合的艺术形式，共分为“兔跃中华·乡情涌动”“兔进万家·四海同春”“兔奔追梦·不负华年”“兔携福运·皆得所愿”四个篇章共19个节目。除了精彩的演出，晚会还设置了云上连线“送祝福”的环节，海外侨团、侨领等以现场连线、录制VCR等形式表达对家乡的思念之情，为家乡人民送上祝福。参与侨胞纷纷表示，通过这场极具青岛特色的视听盛宴，感受到了祖国和家乡的浓浓亲情和城市发展的蓬勃生机。

以科技创新再次打破行业天花板

青岛啤酒发布全球首款过桶烈性琥珀拉格年份酒

□青岛日报/观海新闻记者 周晓峰

本报1月17日讯 春节消费旺季来临之际，青岛啤酒以一款桶陈年份酒再现传奇。17日，青岛啤酒一世传奇(红宝石)桶陈年份酒限量版艺术典藏新品在青岛啤酒厂传奇酒窖问世。

这款颠覆对啤酒传统认知的新品，是在2022年发布的青岛啤酒一世传奇超高端产品基础上的再创新之作，将一世传奇酒液在橡木桶中再历经一年以上的桶陈二次发酵，成就了全球首款过桶烈性琥珀拉格年份酒。酒液充分吸收橡木桶中富含的各种芳香物质，酝酿出更加丰富协调、柔和醇香的味道，特有风味增加50%。700毫升容量瓶身以红色点睛，呼应着即将到来的中国新年意境，全球限量发售，3年的新鲜美味期，让其拥有全新的收藏价值与艺术魅力。

“一般来说啤酒越新鲜越好，而青岛啤酒一世传奇(红宝石)桶陈年份酒是一款颠覆性的产品，将百年经典酿造工艺与橡木桶陈有机结合，超越了人们对啤酒的传统认知。”青岛啤酒酒厂新品研发主任任磊说。

业内人士表示，青岛啤酒近几年新品不断，科技创新转换为产品创新的“落地”速度不断加快，持续推出青岛白啤、皮尔森、青啤原浆、一世传奇、百年之旅、琥珀拉格等一系列具有鲜明特色的产品，在国际上屡获大奖。桶陈年份酒不仅再次打破了啤酒行业的天花板，持续引领行业发展，也推动着消费结构持续升级，更好地满足了人民美好生活需要。



青岛高新区发布“十大措施”，支持企业稳岗稳产护航一季度“开门红”

员工返岗有补助，企业增产有奖励

□青岛日报/观海新闻记者 周伟
本报1月17日讯 为支持企业稳岗稳产、降本增效，护航企业一季度“开门稳、开门红”，促进全区经济平稳运行。近日，青岛高新区发布助企稳生产开新局“十大措施”，包含助力企业稳岗留工、加大企业用工服务等。

鼓励企业员工留区过年。鼓励春节期间连续生产经营的企业采取发放留岗红包、过年礼包等方式，提高员工留岗积极性。除了开展2023年青岛高新区新春消费季活动，为留区人员送上实惠外，还针对在高新区注册且依法经营纳税的规模以上工业企业，对非本市户籍员工(单个企业符合条件30人以上)在2023年1月31日前返岗复工

的给予返岗交通补助，补助标准为市外省内100元/人、省外地区200元/人，单家企业最高不超过20万元。

鼓励规上制造业企业吸纳就业。在高新区注册且依法经营纳税的规模以上制造业企业，2023年一季度招用非青岛市户籍人员初次来区内就业，签订一年以上劳动合同，依法连续缴纳社会保险费3个月以上的，按每人1000元标准给予一次性吸纳就业补贴。优化机构用工服务奖补。人力资源服务机构介绍符合区内产业发展需要的紧缺工种人员，与企业签订1年及以上期限劳动合同，按规定办理就业登记、缴纳城镇职工社会保险的，按每人1000元标准给

予人力资源服务机构职业介绍补贴，最高奖励不超过10万元。

加快政府投资基金投资进度，助力招商引资和支持区内企业加速发展。推广“高新贷”等科技信贷政策产品，扩大科技企业信贷规模。支持区内企业开展融资租赁，对一季度通过融资租赁方式解决融资需求的区内企业，按实际融资额的2%给予补助，最高补助10万元。鼓励工业企业提产增效。在高新区注册且依法经营纳税的规模以上工业企业，2023年一季度产值增速超过10%(含)的，根据一季度产值增量，每增加1000万元给予1.5万元补助，最高奖励30万元。

加大餐饮业支持力度。对2023年一季度营

业收入100万元以上且增长10%以上的经营主体，营业收入每增加20万元奖励5000元，最高奖励50万元。加大零售业支持力度。对2023年一季度营业收入1000万元以上且增长10%以上的经营主体，营业收入每增加200万元奖励5000元，最高奖励50万元。加大营利性服务业支持力度。规上软件信息服务业、租赁和商务服务业、科学技术服务业、文体娱乐业、居民和修理业企业一季度(1-2月)营业收入总量1000万元(含)以上且增长10%以上的经营主体，营业收入每增加200万元奖励5000元，最高奖励10万元。该政策自发布之日起执行，有效期至2023年3月31日。



青岛市医疗器械行业协会充分发挥“桥梁”作用，聚合各方资源助力产业集群发展

把高端峰会引进来，把产业平台搭建好

□青岛日报/观海新闻记者 孙欣

疗健康产业高质量发展。”青岛市医疗器械行业协会会长徐海波表示，青岛峰会将围绕医学装备技术创新、产业发展和临床应用等主题举行40多场论坛，解读相关政策，探讨发展趋势，展示最新技术，预计线上线下参会规模将达到5000人。

党的二十大报告提出，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，推进新型工业化，加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。

作为政府与企业之间的桥梁，行业协会是助推产业发展的重要力量。青岛市医疗器械行业协会成立于2015年，现有219家会员单位涵盖医疗器械生产和经营企业。“协会按照‘党建引领、医疗为民、器械惠企、创新发展’的工作思路，持续锻造平台思维，实现了党建工作与业务工作‘双融合’‘双提升’，推动协会快速发展。”徐海波介绍。

在党建引领下，青岛市医疗器械行业协会在平台建设上不断创新。最具代表性的莫过于持续升级的凯象医械新城。凯象医械新城是青岛市医疗器械行业协会打造的医疗器械贸易型产业综合体，借鉴国内深圳、北京、成都等多地健康智谷的发展模式，整合汇聚医疗器械企业集中办公，搭建集产、学、研、用于一体的产业生态。

“凡是入驻新城的企业都会成为我们协会的会员单位，协会定期在新城举办ISO13485内审员培训活动，详细解读监管条例和相关法律法规，在帮助会员单位提高业务能力的同时，为会员之间加强交流互动、商机对话拓展渠道和平台。目前，新城已吸纳60余家医疗器械生产、经营企业入驻，初步显现出医械产业集群发展的良好态势。”徐海波表示，未来协会将不断强化平台建设，目标3年内凯象医械新城实现税收超亿元，聚集医疗器械企业过千家。

记者感言

越来越强的“存在感”

青岛市医疗器械行业协会在青岛产业发展中的“存在感”可以说非常强，这也是青岛市行业协会不断转型升级的缩影。在很多南方城市，行业协会对产业发展的推动作用有目共睹。公开报道显示，去年以来，深圳中小企业发展促进会组织30多家深圳优秀企业参加德国国际太阳能技术展、德国汉诺威工业博览会等全球超大型知名展览会，新签约订单超过2.5亿元。

随着新兴产业发展，技术交叉融合越来越多，产业跨界属性越来越强，搭建一个资源丰富的产业生态对产业发展来说愈加重要。毫不夸张地说，行业协会需要更加快速地完成，成为能够链接各方资源的“超级平台”。

强信心·稳经济·促发展

党的二十大精神
在“两新”组织

新春将至，青岛市医疗器械行业协会还一直忙着与中国医学装备协会就计划于今年4月举办的“中国医学装备大会暨2023年医学装备展览会(青岛峰会)”密切对接。

“中国医学装备大会是我国最高规格的医学装备行业的学术峰会，至今已成功举办30届，每届都吸引政府有关部门、全国医疗卫生机构、医学装备研发生产经营企业事业单位以及相关协会、学会、商会和专家参会。大会在青岛举办，必将有效推动融合科技、产业、创新、应用的学术与技术交流合作平台建设，推动我市医