

聚焦打造现代产业先行城市，顶格部署推进，全链条开展制度创新，加快构建具有国际竞争力的现代产业体系——

青岛：以改革创新推动实体经济振兴发展

□青岛日报/观海新闻记者 刘成龙



召开全市实体经济振兴发展动员大会，树立大抓产业、抓大产业的鲜明导向；谋划开展实体经济振兴发展三年行动，聚力打造24条重点产业链；成立市投资促进工作领导小组及办公室，强化全市招商统筹；开展重大产业项目观摩，实施“摘星夺旗”季度考核，推动全市上下形成抓实体经济和招商引资的浓厚氛围……

实体经济是青岛的立市之本、强市之基。今年以来，青岛把实体经济和招商引资作为一项重点工作来抓，紧紧扭住新旧动能转换这个“牛鼻子”，聚焦引项目、建园区、强产业，全链条开展制度创新，加快构建具有国际竞争力的

现代产业体系，不断夯实实体经济发展根基，为建设现代产业先行城市提供了坚强支撑。

用改革的办法大抓产业、抓大产业。成立市委、市政府、市政协三位主要领导同志组长的实体经济发展领导小组和投资促进工作领导小组，出台三年行动方案和年度工作要点，推动工作高位谋划、顶格推进；成立市投资促进工作领导小组办公室，出台提高招商引资成效30条措施，创新洽谈项目首谈首报、产业项目跨区市落地利益分享等机制，推动产业项目全域统筹、集中布局；创新建立产业链“链长制”，市四大班子16位领导担任“链长”挂帅出征，构建由市级领导同志担任“链长”、产业专班主抓、区市（功能区）主战、“链主”企业主建的架构体系，合力突破大项目招引、产业链发展……

今年以来，聚焦打造24条重点产业链，青岛持续做好优势产业链提质增效、新兴产业链突破发展、现代服务业功能提升三篇文章，有力推动了资源要素向重点产业集聚、政策措施向重点产业倾斜、工作力量向重点产业加强。

用改革的办法服务产业、服务项目。发展实体经济，企业是主体。今年以来，青岛各级各部门在用心用情用力服务企业上狠下功夫，不断强化要素保障，持续打造一流营商环境，支持企业扎根青岛、深耕青岛。一方面，实施“育苗”“倍增”行动，建立市级服务专班和区市“四个一”工作体系，“一企一策”加强政策落实和要素保障，推动龙头和骨干企业倍增发展；另一方面，聚焦办事方便、法治公平、成本竞争力强、宜居宜业四个重点领域，出台营商环境优化提升三年行动计划，推出助企纾困政策“42条”“89条”，深化“一网通办”“一次办好”等改革，积极开放场景、市场和资源。值得一提的是，青岛还坚定不移建强承载项目、服务项目的专业产业园区，每个园区聚焦1个主导产业，建立1个工作专班、1个发展规划、1套综合政策、1支专业招商队伍、1支产业基金“5个1”工作机制，为企业、项目从落地孵化到培育壮大提供全方位保障。

用改革的办法凝聚合力、推进落实。一分

部署，九分落实。今年以来，全市上下聚焦实体经济振兴发展，坚持“工作项目化、项目清单化、清单责任化、责任考核化”，在改革创新中打出了一套“组合拳”：强化调度促落实，领导小组办公室和各工作专班及时监测了解各产业链、各重大项目推进情况，协调解决突出问题；强化督导促落实，建立实体经济振兴专题督查督导机制，对重点工作实行账单管理、动态跟进、挂牌销号；市投促办发挥好“招大、指导、协调、统筹、解难”的作用，协同区市加强重大项目招引落地；强化评比促落实，每个季度开展一次“摘星夺旗”考核，形成比学赶超、共同进步的良好氛围；强化奖惩促落实，坚持“赛马场”上选干部，优先提拔重用招商引资战线上的干将、闯将，鲜明树起能者上、优者奖、庸者下、劣者汰的用人导向。

产业决定未来，实干成就精彩。一项项体制机制创新，加快构筑起青岛实体经济振兴发展的“四梁八柱”，持续推动项目落地建设，为全市经济社会高质量发展注入强劲动能。

用心用情，共抗疫情

王学义

凌晨4点多，在市北区辽宁路街道贮水山社区第三网格采集点上，志愿服务队长杨希岗已经忙碌起来。他说：“我们社区老年人居多，遇到腿脚不便的老人来采样，我们就说服排在前面的居民让老人先做。社区依贮水山而建，坡道路较多，时间允许的情况下，我们还会护送老人回家。”这也是众多疫情防控一线工作人员和志愿者当前的工作状态。连日来，他们用心用情，守护着这座城市。

抗疫需要勇气，要勇于担当作为，在关键时刻拉得出、冲得上、打得赢。疫情之下，人们纷纷舍小家顾大家，尽己所能，无悔付出。其中，有医务人员、基层干部、社区工作者等，有主动请缨的社区志愿者，还有保障城市运行的各条战线上的工作人员，他们以实际行动诠释了“关键时刻冲得上，危难关头豁得出来”的担当精神。比如，青岛胶州湾大桥市区出口作为进入市北区乃至青岛市的交通要道，是发现和阻断疫情传播的重要前哨关口。由敦化路中心、镇江路中心等公立社区卫生服务中心组成的“防疫突击队”，克服重重困难，日夜坚守大桥，把牢了疫情防控的第一道防线。

抗疫要有温度，疫情无情人有情，艰难时刻的温情更能激发“支持配合”的动力。防控措施难免会给部分市民的生活带来一些不便。尽管如此，一幕幕充满真情的故事，还是感动着人们。相关部门通过多种渠道第一时间发布信息，让广大市民及时了解相关情况，也使得人们对暂时的困难予以理解，从而齐心协力、同心抗疫。比如，这些天，河西街道最年轻的“小巷总理”韩懿一直奋战在防疫一线，每天要接打几百个电话。她总结出的经验是“一家一策”精准防控、不搞“一刀切”，从而赢得了居民的广泛认可。

抗疫要科学精准，在疫情防控中不断提升基层治理能力。社区管控要做到有力有序，服务保障要充足到位，切实保障好群众基本生活和就医用药需求。日前，正在临邑路负责志愿服务的张鉴得知，封控区内有一名尿毒症患者急需就医透析。张鉴立即与社区、医院等多方联系，紧急接力将患者送医，做到了“以患者为先，以生命为重”。近日，湛山街道万象城核酸采样点前出现了整列的“悟空圈”，圈里还添加了疫情防控小妙招、垃圾分类知识、网络流行语、青岛特色方言等元素，别有一番趣味。这是湛山街道的创意，居民排队“一人一圈”，拉开了间隔，依次前移井然有序。在疫情防控中，只有服务工作多“走心”，才能不断提升效率，进一步坚定人们战胜疫情的信心。

真心让人感动，真情凝聚力量。只要我们坚持人民至上、生命至上，从严从实落实各项防控措施，积极主动回应社会关切，就能筑牢疫情防控的“钢铁长城”。



市人大代表、青岛吉利优行科技有限公司（曹操出行）车队长王芝芳：小小车厢化作社情民意“移动信箱”

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旋

在青岛这座美丽的海滨城市，有一辆特别的网约车，它穿梭在大街小巷，聆听着来自基层群众最真实的声音，小小的车厢化作社情民意的“移动信箱”。这辆网约车的驾驶员是市人大代表、青岛吉利优行科技有限公司（曹操出行）车队长王芝芳，她总是笑容满面地迎接每一位乘客，在群众需要帮助时伸出援手，也因此荣获了“全国最美网约车女司机”“中国最美出租汽车司机”等称号。

2018年，王芝芳成为一名网约车司机。四年来，她服务了5万多笔订单，乘客满意率高达99.95%。在乘客对她的评价中，“认真敬业、热心服务”是最常见的关键词。“芝芳为群众做了很多好事实事，但她从来不说，很多时候都是群众拿着锦旗送到单位时我们才知晓。”王芝芳的同事说。

患有尿毒症的范女士每周都要去医院做透析，一次偶然的的机会打到了王芝芳的网约车，从那以后，王芝芳就放弃了早高峰接单的黄金期，主动请缨当范女士的专车司机，风雨无阻，按时接送范女士去医院。还有一次，王



■王芝芳将履职与工作紧密联系，用微笑服务每一位乘客，用真情倾听群众心声。

芝芳接到一位年过九旬、步履蹒跚的老人独自前往医院探望生病的老伴，担心老人行动不便，她主动陪着老人去了医院，又把老人免费送回家中；了解到老人儿女不在身边，老伴常年住院，王芝芳经常到老人家中探望，老人称赞她“比亲闺女都亲”。

从群众中来，到群众中去。去年，王芝芳

当选市北区人大代表，随后又当选青岛市第十七届人大代表。作为一名新当选代表，王芝芳充分用好自己的职业优势，将履职与工作紧密联系。在接送乘客的过程中，她认真倾听乘客的心声，还准备了专门收集意见建议的二维码，乘客扫码就可以反映问题、提出意见建议。渐渐地，小小的车厢载满了最真切

的民意，厚厚的笔记本上也记满了来自群众的心声。

有乘客反映老城区停车难，王芝芳多次对老城区停车点实地走访，与周边居民深入沟通交流，详细了解群众诉求，提出了“优化布局交通网，解决老城区停车难问题”的建议；了解到一些双职工家庭的孩子在3岁前无人照看，王芝芳提出建议，加快推进新建社区和可改造社区为0到3岁婴幼儿提供安全可靠的托育服务，利用社区综合服务站、社区卫生服务站、闲置住宅和办公楼等，配建托育中心或托儿所，提供婴幼儿照护服务。

在繁忙的工作之余，王芝芳积极履职尽责，今年以来，她参与市人大、市北区人大组织的调研、视察等活动近20次。“我来自基层，能够接触到各行各业的群众，今后要进一步发挥人大代表的桥梁纽带作用，用心聆听群众的呼声，以履职实效回报群众的信任。我也会继续坚守自己的工作岗位，做好小小的‘螺丝钉’，为保障和改善民生继续贡献力量。”王芝芳说。

青岛市“揭榜挂帅”榜单需求

（2022年11月，共计9类，110项）

序号	发榜企业/单位	榜单项目名称	榜单金额(万元)
1. 高端装备			
1	澳柯玛股份有限公司	基于湿温精控离子复合杀菌保鲜技术的研发与应用	800
2	澳柯玛股份有限公司	无间隙变轨铰链低噪冰箱技术的研发与应用	350
3	澳柯玛股份有限公司	对开门冰箱自动制冰系统的研究和应用	240
4	澳柯玛股份有限公司	制冷产品箱体抗变形技术研究与应用	400
5	青岛杰瑞自动化有限公司	高性能抗干扰低成本北斗卫星接收机	400
6	青岛杰瑞自动化有限公司	高性能海上综合通信系统	600
7	青岛海尔智能技术研发有限公司	灶具非接触式防干烧	20
8	青岛海尔智能技术研发有限公司	耐高温反渗透膜	100
9	青岛海尔智能技术研发有限公司	家用净水器卷式膜净水技术	150
10	青岛海尔智能技术研发有限公司	净水器控制软硬件技术	100
11	青岛海尔智能技术研发有限公司	毫米波雷达在跌倒监测上的应用	100
12	青岛华夏橡胶工业有限公司	新型预埋防撕裂线、感应器及控制系统的研发	20
13	青岛丰东热处理有限公司	PVD(物理气相沉积)涂层技术及装备	300
14	青岛高利来食品有限公司	鱿鱼自动化加工技术	20
15	青岛明华电子仪器有限公司	温室气体检测技术	100
16	青岛东瑞智能仪器股份有限公司	基于光腔衰荡的温室气体检测设备产业化	200
17	山东英吉多健康产业有限公司	耐磨且摩擦系数小的涂料代替现有产品	50
2. 高端化工			
1	青岛联拓化工有限公司	硫磺酯产品澄清度问题研究	20
2	沃科福(青岛)金属制品有限公司	方管滚压螺旋成型设备	20
3	青岛清正新型建材有限公司	水泥生产除尘和润滑油溢出问题解决方案	10
3. 生物医药			
1	青岛汉德森生物科技有限公司	一剂多测宠物疾病测试荧光标记、胶体金解决方案	100
2	青岛宝太生物技术有限公司	高速全自动发光免疫分析仪	500
3	青岛宝太生物技术有限公司	全自动细胞捕获染色一体机开发及产业化	300
4	青岛中物云传智能科技有限公司	轨道交通车辆轨旁系统智能检测平台	300
5	青岛海尔生物科技有限公司	干细胞、免疫细胞治疗技术开发	300
6	青岛蔚蓝生物集团有限公司	猪疫病新型疫苗创制	200
7	青岛蔚蓝生物集团有限公司	禽病病毒性疫苗新型疫苗创制	200
8	青岛蔚蓝生物集团有限公司	农业废弃物资源化利用复合微生物菌剂创制与产业化应用	100
9	青岛蔚蓝生物集团有限公司	猪瘟、伪狂、蓝耳净化	300
10	青岛蔚蓝生物集团有限公司	宠物生物制品研发	300

序号	发榜企业/单位	榜单项目名称	榜单金额(万元)
11	青岛蔚蓝生物集团有限公司	低温洗涤用抗蛋白酶的中性纤维素酶	400
12	青岛蔚蓝生物集团有限公司	黄芩苷的生物合成技术	50—100
13	青岛蔚蓝生物集团有限公司	耐温植酸酶	50
14	青岛蔚蓝生物集团有限公司	研究组合益生菌增强免疫力的机理	50
15	青岛蔚蓝生物集团有限公司	研究凝结芽孢杆菌在维护肠道健康的机理	50
16	青岛蔚蓝赛德生物科技有限公司	高效产甲烷菌的研发和产业化应用	100
17	青岛至宠生物科技有限公司	复方氟康唑乳膏、醋酸泼尼松眼膏、氯化钾钦膏制剂工艺优化及生产转化	24
18	青岛海信医疗设备股份有限公司	Micro—LED显示技术研发及在医疗领域产业化	300
19	青岛琛蓝健康产业集团有限公司	姜黄素改良药的开发与应用	710
20	青岛海洋生物医药研究院股份有限公司	抗HPV病毒感染海洋药物的开发	3000
21	青岛海洋生物医药研究院股份有限公司	抗慢性结肠炎创新药物研发	3000
22	青岛奥克生物开发有限公司	细胞大规模培养技术和设备	8000
23	青岛中科爱博生物科技有限公司	肉兔全基因组高效育种技术的研发	1100
24	青岛易邦生物工程有限公司	基于mRNA技术的动物用疫苗研究开发	500—800
25	青岛海军食品与营养创新研究院(青岛特种食品研究院)	能量棒产品生产关键技术研发	100—300
26	青岛康地恩动物药业有限公司	安全有效的抗菌药增效剂相关产品的开发及示范	100—200
27	青岛诺森生物技术有限责任公司	功能性益生菌菌种的产业化生产	100
28	青岛博益特生物材料股份有限公司	热塑性壳聚糖复合材料研究开发	≤100
4. 海洋科技			
1	青岛汉缆股份有限公司	海洋工程电缆	800
2	青岛蔚蓝生物集团有限公司	海洋生物污废资源高值化循环利用(以鱿鱼加工下脚料为例)	50
3	青岛海丽雅集团有限公司	环境友好型防生物附着剂	100
4	青岛北斗陆海科技有限公司	海洋碳汇动态高精度检测关键技术	300
5	青岛海研电子有限公司	向长航程的无人帆船控制系统	100
6	青岛迪玛尔海洋工程有限公司	深海脐带缆高压超双相不锈钢管关键技术研发	100
7	青岛蔚蓝生物集团有限公司	水产专用蛋白酶+植酸酶的开发	50
5. 农业科技			
1	青岛大泽河(山)葡萄酒业有限公司	酿酒葡萄种植园改造项目	3000
2	青岛冠中生态股份有限公司	城市泛光照明对环境的影响研究(植物生理反应与虫口密度变化方向)	10

序号	发榜企业/单位	榜单项目名称	榜单金额(万元)
3	青岛绿源金地工业设备有限公司	固废垃圾物料烘干	10
4	青岛瑞滋集团有限公司	刺参高效养殖微生态调控关键技术研发及产业化应用	600
5	青岛根源生物技术集团有限公司	霉菌毒素阻断剂的研发	80
6. 节能环保			
1	青岛澳柯玛冷链集成有限公司	石墨烯涂层换热器对制冷陈列柜抑霜性能提升的研究	800
2	青岛西海岸公用事业集团水务有限公司	污水非碳源依赖自养深度脱氮技术研究	300
3	青岛恒佳精密科技有限公司	热水器内胆以塑代钢转化材料研发	400
4	青岛金晶股份有限公司	玻璃窑炉烟气余热回收利用技术开发	500
5	青岛冠中生态股份有限公司	指定环境下群落正向演替中土壤菌群增益作用与标识指标研究	50
6	青岛冠中生态股份有限公司	青岛近岸滩涂与盐碱地的碳汇机理与高效利用对策研究	50
7	青岛卡福莱汽车科技有限公司	车用二氧化碳制冷管结构设计方案	450
8	青岛品品好粮油集团有限公司	食品(挂面)生产机器替人升级方案	30
9	沃科福(青岛)金属制品有限公司	涂漆自动化非标设备	20
10	青岛英利达新能源有限公司	在线式水中VOC检验装置性能提升	200
11	青岛北方电子有限公司	工艺流程改进	80
12	青岛澳柯玛控股集团有限公司	家用节能快速冷冻锁鲜技术	30
13	青岛澳柯玛控股集团有限公司	卧式玻璃门冷柜门体防凝露技术的研究与应用	10
7. 新能源、新材料			
1	青岛恒信塑胶有限公司	开发一种食品级的耐酸碱、苯、醇等密封垫材料	20
2	丹纳威奥贯通道系统(青岛)有限公司	提升新型耐力材料寿命的解决方案	30
3	青岛华烁高科新能源技术有限公司	直流充电模块	50
4	青岛中海航润科技有限公司	低温高安全性高比能量固态电池核心技术攻关	4000
5	青岛双星轮胎工业有限公司	低滚动高耐磨产品的开发	3000
6	青岛蓝光晶科新材料有限公司	多晶硅圆片抛光技术开发	100—300
7	大工(青岛)新能源材料技术研究院有限公司	高强铝合金及铝合金铸件制造技术	50—100
8	青岛海尔智能技术研发有限公司	制冷设备空间内加湿/调湿的材料	100
9	青岛汉缆股份有限公司	超高压超纯净交联聚乙烯绝缘和屏蔽材料	600
8. 新一代信息技术			
1	青岛海尔特种制冷电器有限公司	虚拟装配技术应用用于部件检测	500
2	青岛和诚环保科技有限公司	空气环境监测数据分析	80
3	青岛海发广电传媒科技有限公司	国产化3D制作引擎技术平台	150

序号	发榜企业/单位	榜单项目名称	榜单金额(万元)
4	青岛市琴岛电器有限公司	电热毯生产实现自动布线代替人工布线	50
5	歌尔科技有限公司	超短焦VR系统工艺品质提升研究	400
6	歌尔科技有限公司	衍射光波导AR整机核心技术研发	430
7	青岛冠中生态股份有限公司	矿山生态修复机械人项目研制	100
8	青岛海尔智能家电科技有限公司	分布式智能家居屏研发与应用	250
9	青岛海方联合科技发展有限公司	海方云电脑项目	产品销售额的5%
10	青岛泰谷光电工程技术有限公司	新一代光电信息存储器件	2000
11	青岛荣轩达检测服务有限公司	临时危化品仓库快速部署智能气体报警器的技术	600—1000
12	青岛弘毅天图信息科技有限公司	多模PPK高精度处理技术应用系统	700
13	青岛芯至微纳电子科技有限公司	先进气体流量测控传感器芯片及系统研究	300—500
14	青岛汇安谷科技发展有限公司	分布式光纤传感传动模式识别技术	300
15	歌尔科技有限公司	增强现实智能整机关键技术研究	100
16	青岛航特教研科技有限公司	基于虚拟现实与体感设备交互的安全体感教育平台	20
17	青岛博什兰物联技术有限公司	实验室物联网管理平台建设	600
9. 其他			
1	青岛复地文旅产业发展有限公司	复星国际文旅城项目选址、概念方案论证	60
2	青岛复地文旅产业发展有限公司	崂山地中海俱乐部项目规划方案论证	60
3	青岛复地文旅产业发展有限公司	崂山地中海俱乐部南侧沙滩改造及水质治理提升项目方案	49
4	青岛威弗德自动化系统有限公司	搬运机器人(四向车)视觉引导系统	500
5	山东华食佳食品有限公司	冷冻食品解冻表皮风干问题解决方案	50
6	青岛海尔创新科技有限公司	大屏智慧冰箱多模态智能控制及创新设计	600
7	青岛崂特啤酒有限公司	高速全功能玻璃空瓶检测机项目	300
8	青岛国际会展中心有限公司	国际会展中心线上会展采购平台	5
9	青岛嘉路博文旅科技有限公司	基于展会品牌保护的解决方案	10
10	青岛嘉路博文旅科技有限公司	基于汽车展会的场景搭建及线上运营解决方案	30
11	青岛万德国际贸易有限公司	室内设计、导视设计、景观设计	180