



“改”出新局面 “创”出新活力

平度改革推动高质量发展，中国县域人口流入百强榜位列省内第一

□青岛日报/观海新闻记者 马英歌 通讯员 张仰运 杨晓平

盛夏时节，行进在平度市区，塔吊“从林”里建设者热火朝天、园区中“攻关者”强链补链……无不让人感受到平度高质量发展的强劲脉动。

今年以来，平度市深度融入胶东经济圈一体化，纵深推进青岛突破平度攻势，从改革上找出路，从政策制定、城市氛围、营商环境全方位发力，以平台筑巢、以园区引凤，加快推动项目落地开工和城市品质升级，在2020年“中国县域人口流入百强榜”中，平度位列全国第11位、山东省第1位，区域辐射力、吸引力、竞争力加快攀升。

向园区体制机制改革发力

抓住园区建设就抓住了经济工作全链条。

自2020年开始，平度市按照“产业集群化、集群园区化、园区社区化、社区城镇化”思路，强力发起园区建设行动，打造起“四区八园”12个产业发展平台，架起了高质量发展的“梁八柱”。

据平度市园区办负责人介绍，平度向园区体制机制改革发力，由12名平度市级领导分别担任各园区的园区长，统筹协调解决园区推进中的问题，逐个园区建立“市级园区长+政府平台公司+招商事业部+基金”工作机制，使

数据显示，新东方、红星美凯龙、钢研高纳、万洋集团、正邦集团、七河生物等一批龙头企业陆续在平度落子布局，2020年落地重点产业项目157个、同比增长89.2%，134个项目实现当年签约当年落地，均创历史新高。

创新乡村振兴模式

“3.2.1，起飞……”近日，随着无人机飞手杨秀世按下启动键，国内农业领域领先的智慧农机XP2020型无人机在平度同和街道田埂上起飞。据广州极飞科技学院负责人刘桥介绍，针对平度农业组织化、规模化水平不高，产品市场竞争力不够强等弊端，平度通过发放购机补贴、“管、学、培、教”等社会化服务，为农户家庭经营注入现代农业元素，为面广量大的小农户注入现代化生产要素，实现小农户与现代农业的有效衔接，实现农业增效、农民增收。

同时，作为全省农业大县和青岛乡村振兴主战场，为带动更多农村劳动力就业，促进农业转型发展，平度提前谋划脱贫攻坚与乡村振兴的有效衔接，用市场的逻辑谋事，资本的力量干事，利用平台公司融资39亿元、投资49亿元，其中投资5.5亿元建设占地3200多亩的冬暖式西红柿大棚，专业公司运营、农户租赁使用，每年可为农民增收4000余万元。在该模式带动下，崔家集镇樱桃西红柿“扶贫农创体”大棚数量从36个增加到5000余个，樱桃西红柿年产量达10万吨，产值突破12亿元。

“崔家集镇的成功案例为平度提供了一个良好的开端，今年平度将开工建设投资102亿元的20个乡村振兴类重点项目，建成后预计可带动3万多农户实现增收。”平度市农业农村局局长张瑜辉说。

靠改革打造优异营商环境

6月5日，由磐石重工集团研发的世界首套高效节能蒸汽过热器设备在平度发运，而在半年前该企业却因为现金流紧张而跌落谷底。该企业涅槃的背后是平度控股集团以20%股权转让形式注入资金3600万元，并通过供应链贸易形式提供资金支持7000余万元，帮助企业“起死回生”。该企业仅仅是平度优化营商环境的缩影。据平度控股集团党委委员、总经理邓进宝介绍，通过政银保、助贷保、应收款质押债权

投资等差异化措施，平度控股成功帮扶同辉汽车、昌辉管业等70多家企业做大做强并孵化出深海机器人、多功能扫地车等高科技产品。

今年是青岛市委确定的“项目落地年”，平度将优化营商环境与加快项目落地进度相结合，建立“一库三表”挂图作战机制，在平度市发改局局长王岩的电脑上，记者看到如七河生物、领军产业园等省重大项目每月更新，每月分析情况，“我们采用清单式管理，可以实时掌握投资完成情况、项目现场进度。”王岩说。

在“存量”上，平度完善“要素跟着项目走”保障机制，强化资源要素统筹，对签约在建项目，由“持久战”快速转入“速决战”，如总投资8亿元的青岛新东方国际双语学校，去年10月份“拿地即开工”，今年9月份将建成招生，比原计划招生提前一年，项目方负责人魏珂元赞叹：“平度的服务质量和效率一些大城市都做不到。”

在“增量”上，平度创新“政务服务+产业园区”服务模式，加强部门间协作，建立“行政审批服务局（代办中心）+部门+镇（街道、开发区）项目责任人”三位一体的全程代办服务体系，实现“拿地即开工”“验收即办证”。

除了“硬督查”之外，平度持续在提升行政审批服务等“软环境”品质上发力，探索形成“政务服务+产业园区”的审批模式，推进工程建设项目流程再造，为项目提供“拿地即开工”“验收即办证”的一站式闭环审批服务。

青岛邮政协发展“十四五”规划发布，重点建设项目总投资100亿元

青岛快递业务量：2025年要达12亿件

□青岛日报/观海新闻记者 周晓峰

青岛市邮政管理局日前发布《青岛市邮政协发展“十四五”规划》。《规划》总结了“十三五”时期全市邮政协发展成就，提出了“十四五”邮政协发展的指导思想、发展目标、主要任务、重点工作和保障措施。《规划》明确提出到2025年，全市邮政协业务收入（不包括邮政储蓄银行直接营业收入）达到180亿元，年均增长14%；快递业务量达到12亿件，年均增长15%；快递业务收入达到145亿元，年均增长13%。

“十四五”青岛市邮政协重点建设项目总投资100亿元，包括中国邮政集团有限公司的邮政综合一体化邮件物流处理中心、顺丰速运（集团）有限公司的顺丰创新产业园、德邦快递的山东智慧产业园、中通速递服务有限公司的青岛中通物流中心、苏宁控股集团有限公司的苏宁（上合）跨境电商智慧产业园、菜鸟网络科技物流仓储基地。

整体实力位居全省首位

“十三五”期间，青岛市邮政协行业业务规模高速增长。截至2020年年底，全市邮政协业务收入（不包括邮政储蓄银行直接营业收入）完成95.02亿元，同比增长16.33%，“十三五”

期间年均增长20.70%；邮政行业业务总量完成130.77亿元，同比增长26.29%，“十三五”期间年均增长25.75%。邮政行业业务收入占全省比重始终位居全省首位，约占山东省的五分之一。

截至2020年年底，全市共有邮政普遍服务营业场所265处，建成并运营村邮站、便民服务站6000余处，不断完善“县级运营中心、镇级服务中心、村级服务站”三级农村寄递服务体系。同时，快递服务规模和收入保持快速增长，全市快递法人企业共143个，分支机构、营业网点712个，快递从业人员2.5万余人。

2020年，全市快递服务企业业务量累计完成5.87亿件，同比增长29.53%；业务收入累计完成78.91亿元，同比增长20.41%。快递业成为青岛现代服务业中最具活力的新兴产业之一。

“十三五”期间，全市邮政行业与电子商务、现代农业、制造业等关联产业协同发展成为常态。

与现代农业协同发展。全市农村快递服务网点390处，覆盖3000余个行政村，建制村快递服务通达率65.39%。

与制造业协同发展。目前已形成以邮政企业服务海尔集团“入场物流”模式为牵引，带动快递企业在纺织服装、智能家居、汽车制造等领域开展了深度嵌入式服务，重点打造即墨童装、平度眼睫毛、胶州劳保用品等服务制造业金牌项目。2020年，制造业领域累计产生快件

量6500余万件，带动制造业产值180亿元，形成区域快递业与先进制造业相融相长、耦合共生的新格局。

快递业绿色高质量发展取得显著成效。全市主要快递企业“瘦身胶带”封装比例达92.01%，电商快件不再二次包装率为98.49%，可循环中转袋使用率为93.86%，已有818个邮政快递网点设置了标准包装废弃物回收装置。

加快快递“出海”步伐

《规划》科学描绘了全市邮政协未来5年的工作蓝图和实施路径。

推动城乡区域协调发展方面，引导鼓励全市邮政快递企业加强与电商平台的协同，不断拓展服务项目，带动农村地区特色产品和城市工业品的双向流通，推动“工业品下乡”与“农产品进城”项目协同发展。

与现代农业协同发展。全市农村快递服务网点390处，覆盖3000余个行政村，建制村快递服务通达率65.39%。

与制造业协同发展。目前已形成以邮政企业服务海尔集团“入场物流”模式为牵引，带动快递企业在纺织服装、智能家居、汽车制造等领域开展了深度嵌入式服务，重点打造即墨童装、平度眼睫毛、胶州劳保用品等服务制造业金牌项目。2020年，制造业领域累计产生快件

升，创建面向东北亚、联通日韩的重要物流通道。推动全市贸易试验区试点，放宽国际航运服务领域外资准入限制，有序开展外贸进出口集装箱在国内沿海港口和自贸试验区内港口之间的沿海捎带业务。积极推动全市建设融合电商运营、平台交易、人才孵化、创业基地、产品供应、金融指导、结汇退汇、产品展示、会议展览、智能仓储、保税通关等多项服务功能于一体的青岛邮政快递跨境电商产业园。

在拓展产业服务空间方面，推动全市骨干邮政快递企业嵌入工业互联网平台，切入商贸业供应链，拓展快运、仓配一体化等新型服务。

在鼓励新业态与新模式发展方面，引导邮政快递企业深度嵌入纺织服装、智能家电、汽车制造等领域，提供工厂物流、仓配一体化、订单末端配送、区域性供应链服务、嵌入式电子商务等新型服务。大力发展黄岛蓝莓、大泽山葡萄、北宅樱桃、红岛蛤蜊等全市生鲜农产品的多渠道营销和冷链运输业务。

在提升科技创新能力方面，积极发展无人机（车）递送，提升邮（快）件中转、运送、处理过程的机械化、集装化、自动化、信息化、智能化水平。

在推广绿色发展模式方面，引导全市邮政快递企业推进快递包装绿色化、减量化、循环利用，鼓励引导邮政快递企业开展基础设施节能改造，推广使用甩挂运输、多式联运、新能源和清洁能源车辆，降低运输能耗和排放。

青岛百联奥特莱斯封顶 明年年初运营，立足青岛辐射烟台、威海、潍坊、日照等地

□青岛日报/观海新闻记者 王涛 通讯员 张燕

本报8月1日讯 在青岛百联奥特莱斯广场施工现场，9座单体建筑拔地而起，项目主体目前封顶，正在进行砌筑和外立面施工，预计12月底完工验收；品牌招商同步推进，目前品牌入住率已达50%，预计明年初开业运营。

青岛百联奥特莱斯广场位于即墨国际陆港，占地约10万平方米，建筑面积约8万平方米，是一座低密度、开放式的意式风情小镇。以国内外精品男装、女装、童装、运动、户外、鞋履、家居品牌折扣店为核心，辅以特色餐饮、儿童娱乐、休闲景观、生活配套设施，为消费者提供超值消费和多元体验，特别为年轻客群和家庭客群打造一站式消费、休闲和社交聚集地，为青岛增添一处趣玩潮购空间和旅游新地标。

即墨国际陆港地处青岛地域几何中心位置，域内交通四通八达，同时拥有公路、铁路、海港、空港、轨道交通等现代化综合交通枢纽，立足青岛辐射烟台、威海、潍坊、日照等地。



青岛理工大学团委组织宣传部副部长胡彤：

引导青年学生展现“强国有我”时代担当

□青岛日报/观海新闻记者 余博

胡彤是个“闲不住”的人，担任青岛理工大学团委组织宣传部副部长的她，既要负责校团委的组织、宣传和志愿服务工作，还肩负校学生会相关工作。面对千头万绪的学生工作，胡彤不仅可以出色完成任务，还能带动团队保持高昂的士气。外人看来雷厉风行的胡彤，面对采访却略显拘束，用胡彤的话说：“我在工作中面对的大多是学生，只要永远保持朝气和活力，用自身的努力和热情去感染他们，学生们就能迸发出强大的力量。”

胡彤生于1989年，是学校中名副其实的“青年力量”，她每年都会参与组织近20项学校活动。今年以来，先后组织开展团员青年“学党史、强信念、跟党走”党史学习教育示范课、“美术经典中的党史”专题展览、庆祝中国共产党成立100周年大合唱比赛、“传承红色基因 践行初心使命”演讲比赛等活动，以奋发有为姿态奏响党史学习教育“进行曲”。

要做好共青团工作，就要深入基层、走近青年，想青年之所想，急青年之所急。今年3月，胡彤参与协调组织的“学党史、强信念、跟党走”党史学习教育示范课中，尽全力让思政课丰富起来，让党史学习教育鲜活起来、入脑入心。“我们在示范课中开展了学生



■胡彤在工作中。 余博 摄

骨干讲党课、我为同学办实事等活动，对全校995个团组织、2885名团学骨干公开承诺服务事项6130项进行跟进督导，目前已全部完成。”胡彤说：“我们要引领广大团员青年了解党的光辉历史、感悟党的初心使命、领会党的创新理论、体认党的精神谱系、传承党的红色基因，让青年理想与历史使命同频共振，在时代舞台上成就精彩人生。”

青岛理工大学有一支由学生组成的国

旗护卫队，胡彤作为指导老师自2017年接手以来倾注了大量心血。国旗护卫队全部由普通学生组成，不论严寒酷暑，每天进行早晚双训，每天准时升降旗，磨砺了意志品质的同时，还用业余时间学习国旗、国徽、国歌相关法律法规。疫情期间学校延迟开学，国旗护卫队的同学举办了40余场线上爱国主义公开课活动，弘扬了爱国主义精神，强化了集体观念。在老师和同学的共同努力下，

组织学生参加社会实践和志愿服务是胡彤的主要工作之一。在多年的工作中，胡彤组织学生参加了上合组织青岛峰会、庆祝人民海军成立70周年多国海军活动等多项志愿服务活动。有时活动结束已到凌晨，但同学们兴奋的神情却藏也藏不住，带队老师胡彤说：“能够与同学们一同见证国家的重大时刻，与同学们共同成长，是我作为校团委老师最幸福的事情。”凭借出色的组织协调工作，胡彤自己也获得了上合组织青岛峰会山东服务保障工作先进个人、山东省大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动优秀指导教师、庆祝人民海军成立70周年多国海军活动服务保障工作先进个人等荣誉称号。

今年7月1日，胡彤与同学们一同收看了庆祝中国共产党成立100周年大会直播，并以座谈会、研讨等多种方式，深入学习领会习近平总书记重要讲话精神。胡彤说：“作为一名高校共产党员、一名团干部，应当展现青年人的朝气锐气和赤忱担当，一心向党、一心纯净、心系青年，以实际行动发挥榜样引领作用，不断涵养学生的家国情怀，弘扬光荣传统，赓续红色血脉，引领青年用青春和热血书写新时代最美华章。”

全国首个中小学人工智能课程指导纲要在青发布

为完善人工智能课程体系提供专业性与科学性指导

□青岛日报/观海新闻记者 王世锋

本报8月1日讯 2021国际人工智能教育联盟会议日前在青岛二中举行。会上，发布了全国首个《中小学人工智能课程指导纲要》。人工智能相关企业也向岛城部分局属学校、区市捐赠了人工智能方面的信息化教育设备。

人工智能教育落地的关键在于课堂应用，但知识逻辑、内容架构、贯通与分段、方法与策略混沌不清，成为人工智能教育发展的“拦路虎”。为此，市教育局与南京师范大学合作，历时1年时间联合编制了《中小学人工智能课程指导纲要》。据介绍，这是全国首个面向K12学校的人工智能课程指导纲要，在国内外都占据引领性、开创性地位。其研制过程经过广泛的调查研究及文献研究，包括在全国及特色示范区域展开中小学人工智能普及教育现状调研，借鉴了国际人工智能领域五大先进理念，研究专题教育文件以及知识经济、智能社会、全球化对学生发展的新要求和国际人工智能教育新进展。该《纲要》扎根中国大地，在继承总结我国多年课程实践经验的基础上，完善人工智能课程体系，提升课程专业性与科学性。

《纲要》共六部分，包括课程性质与基本理念、课程目标、课程结构、课程内容及其要求、课程实施、课程保障等。《纲要》主要有五个方面的亮点，一是坚持以人为本的课程观，培养能够适应智能社会发展的合格公民；二是设置系统、多元课程结构，满足学生多样化需求与发展；三是兼顾基础性与时代性，打造开放共享的课程内容；四是坚持项目学习为主要学习方式，促进学生综合实践能力的发展；五是鼓励创新，构建促进发展的评价体系。