



# 张常鸿：动静之间的成长



□ 本报记者 王建

“唯有祖国和梦想不可辜负！”这是山东“00后”射击小将张常鸿的微信个性签名。在东京奥运会射击最后一个项目男子50米步枪三姿的比拼中，张常鸿以466环的总成绩刷新世界纪录和奥运会纪录，夺得金牌，为中国射击队的奥运征程画上圆满的句号。

令人意外的是，这个志向远大的山东小伙子一开始接触的运动并不是射击。2013年，抱着“锻炼锻炼自己”的想法，张常鸿进入烟台市龙口体校，练习竞走。3个月后，射击队来挑人，经过测试，选中了张常鸿。“他确实和其他孩子不一样，心理素质很好。”张常鸿在省队的教练宋景娜回忆说。

张常鸿喜欢射击，他把步枪比作自己的“恋人”，但这是后来的事。竞走是一个动态项目，射击则完全相反，属于静态项目。刚改练射击的张常鸿处于青春期，正是调皮的年纪，由动入静对他来说并不容易。“靶场上很安静，没有人说话。”张常鸿觉得枯燥。

为了让他静下心来，教练费了不少功夫。“宋教练挺不容易的。”说到这里，张常鸿不好意思地笑了笑。除了教练，张常鸿也在努力让自己静下心来，“我练体育是为了磨炼自己，竞走是对自己的考验，静下心来也是对自己的考验，我一定要经受住这种考验。”经过一番深入思考，张常鸿找到了动与静的共同之处。

经过不懈努力，曾经调皮的张常鸿渐渐沉稳下来，射击成绩越来越好，与此同时，他对这个项目也有了更加深刻的认识。“射击有很大偶然性，不打完最后一发，谁也不知道结果，而我要做的就是‘偶然’变成‘必然’，这就是射击的魅力。”张常鸿说，练好射击不仅需要训练场上的刻苦训练，还与生活方式息息相关，为此他养成了喝茶、看书的习惯。

练习射击的第四个年头，张常鸿在第十三届全运会上获得男子10米气步枪团体第四名、个人第五名，入选了国家队。进入更高的平台后，张常鸿却迎来了迄今为止射击生涯最大的低谷。“那时候年龄小，心理还不成熟，不适应国家队的环境，成绩直线下降，自己就接受不了了。”困境之中的张常鸿，打电话向宋景娜求助，“宋教练耐心地教我该怎么去做。”与此同时，张常鸿心里始终怀有一个坚定的信念：“我来到国家队，不仅仅是代表我自己，还代表山东，为了山东我一定要挺过去。”

除了启蒙教练宋景娜，另一个对张常鸿射击生涯有重大影响的人，是他在国家队的教练杜丽。“杜教练掏心掏肺教我，我全心全意学。”张常鸿说，他从杜丽身上学到的重要一点，是如何做好一个人，“杜教练一直说做人做好了，射击就能打好了，她在各个方面对我的帮助都很大。”

隔离结束后，张常鸿已返回省队，并立即投入全运会的备战中。“隔离期一直保持体能训练，还调整了心态，全运会还是脚踏实地，把心态摆正，用平常心打。”张常鸿说。

## 聚焦东京残奥会

### 山东姑娘崔哲勇夺残奥会女子45公斤级举重银牌



□ 新华社记者 才扬 报道 8月26日，在东京残奥会举重女子45公斤级比赛中，中国选手崔哲以102公斤的成绩获得银牌。图为崔哲在比赛中庆祝试举成功。

□ 记者 赵君 通讯员 李英杰 报道 本报济南8月26日讯 26日，在东京残奥会力量举重女子45公斤级决赛中，山东姑娘崔哲以102公斤的成绩勇夺银牌。

崔哲1986年出生，两岁时罹患小儿麻痹症。2002年，崔哲被选拔为残疾人运动员。2005年，崔哲第一次参加亚洲残疾人举重锦标赛，获得了青年组、公开组、亚洲组三块金牌。此后，她曾先后在2008年北京残奥会、2012年伦敦残奥会、2016年里约残奥会各获1枚银牌。此外，她还是三届亚运会冠军，三届全运会冠军，以及2015年世锦赛亚军、2019年世锦赛冠军。

此次比赛开始后，崔哲的开把重量为95公斤，第一次试举，她成功举起了这个重量。第二把，崔哲将重量提升到了100公斤，这一把试举，她再次稳健完成。第三把，选择102公斤，崔哲成功举起锁定一枚银牌。

“第一次参加45公斤级的比赛，拿到银牌，很高兴。”崔哲说，“感谢大家的关注、教练的付出，以及自己这五年的努力。”

# 突出一体化主题，加快构建“一群两心三圈”区域发展总体布局 山东三大经济圈“十四五”规划出炉

◆ 省会经济圈突出黄河特色 ◆ 胶东经济圈突出海洋特色 ◆ 鲁南经济圈突出农业特色

## 大众解读

□ 记者 张文婷 报道 本报济南8月26日讯 记者今天从省发展改革委举行的新闻通气会上获悉，为推进省会、胶东、鲁南三大经济圈一体化发展，加快构建“一群两心三圈”的区域发展总体布局，近日，经省政府同意，《省会经济圈“十四五”一体化发展规划》《胶东经济圈“十四五”一体化发展规划》《鲁南经济圈“十四五”一体化发展规划》（以下简称《规划》）印发实施。

省发展改革委区域政策处处长王小伶介绍，《规划》进一步明确了三大经济圈发展布局。省会经济圈以济南为核心，推进

淄博、泰安内核圈层同城化，辐射带动聊城、德州、滨州、东营联动圈层协同发展，建设沿黄文化旅游生态带，打造“泰安—济南—德州”“淄博—济南—聊城”发展主轴，构建“一心两圈层、一带两轴”发展布局。

胶东经济圈以青岛为核心，依托高铁、高速等交通和滨海发展带，培育壮大泛胶州湾区、泛芝罘湾区、泛莱州湾区，构建“中心引领、轴带展开、湾区带动、多点支撑”的陆海统筹发展布局。

鲁南经济圈以鲁南高铁（日东高速）为依托，大力发展临沂新区与菏泽新区，建设沿黄生态经济带、南部山区经济带、岚曹（鲁南段）高速发展带，打造济广—德上高速发展走廊、济徐高速（大运河）发展走廊、京沪高速（京台高速）发展走廊、京沪高速发展走廊，构建“一轴带动、两区引

领、三带协同、四廊支撑”发展布局。

在功能定位方面，省会经济圈抢抓黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略，扎实推进“强省会”战略，着力打造黄河流域生态保护和高质量发展引领区、全国区域一体化发展示范区、全国数字经济高地、世界级产业基地、国际医养中心、国际知名文化旅游目的地，建成中国北方强劲增长极。

胶东经济圈以海洋经济发展走在全国前列为目标，昂起山东半岛城市群龙头，着力打造国际海洋创新发展高地、国际海洋航运贸易金融中心、新经济发展先行区、高水平改革开放引领区、海洋生态文明示范区。

鲁南经济圈紧抓乡村振兴、淮河生态经济带、新时代革命老区振兴发展等重大战略机遇，着力打造乡村振兴先行区、转型发展新高地、淮河流域经济隆起带、革命老区振兴发展示范区。

《规划》对三大经济圈重点任务作出明确安排。省会经济圈聚焦增强协同创新能力、构建现代产业体系、提升基础设施互联互通水平等11个方面提出36项重点任务；胶东经济圈围绕共创胶东海洋新局面、共建东部沿海协同创新高地、共塑产业高质量发展新优势等10个方面提出36项重点任务；鲁南经济圈聚焦推动基础设施互联互通、高质量建设乡村振兴先行区、统筹推进产业高质量发展等9个方面提出34项重点任务。

突出一体化主题是《规划》的一大亮点。牢固树立一盘棋思想，打破“一亩三分地”思维，引导经济圈各市融合发展、一体发展。同时，突出比较优势，省会经济圈突出黄河特色，胶东经济圈突出海洋特色，鲁南经济圈突出农业特色。选择跨市域相邻县（市、区）探索联动发展路径，打造一批区域融合发展战略支点。

## 全国首家省级智慧化工园区综合管理平台上线运行

# 山东化工产业实现“一张网”管理服务

□ 记者 付玉婷 报道 本报济南8月26日讯 记者从今天召开的山东省智慧化工行业新业态线上研讨会获悉，山东建成全国首家省级智慧化工园区综合管理平台并正式上线运行。这一省一园区一企业三级信息共享平台将加快新一代信息技术在化工园区和化工企业的融合应用，进一步提升行业治理能力和本质安全水平。

“山东亟须利用信息化手段打造一个能统领全省的智慧化工综合管理平台。”省工信厅副厅长孔庆成说。作为化工产值占工业产值近四分之一的省份，近年来，我省通过开展安全生产转型升级专项行动，到2020年，全省规模以上化工生产企业实现主营业务收入1.9万亿元，84家化工园区承载了70%的产业规模，但同时，还存在着管理粗放、效率不高、效益偏低、安全环保压力较大等问题，迫切需要加强源头治理、系统梳理和精准管理。

新上线的省级智慧化工园区综合管理平台连接84个化工园区和125个重点监控点，打通省工信厅、交通运输厅、生态环境厅、应急管理厅、公安厅等多部门信息数据，实现了对全省化工产业全方位、全领域、全链条“一张网”管理和数据服务。平台可提供省内及全国化工行业政策文件、新闻动态、行业资讯、市场动态等服务信息，为线上培训、产学研成果对接、专家咨询、人才招引、产业链招商、供应链对接等汇聚资源；平台更能进行智慧管理，通过综合管理、园区管理、产业分析、绩效评价、危化品管理等10个“一张图”，既能掌握全省宏观情况，也可了解市地、园区和企业的具体情况。在这一平台已经落地的聊城化工产业园区，安全、环保、应急、经济和能源实现一体化综合管控，综合运营态势一屏掌握，安全风险管控借此提升50%，人工投入较原先降低了

45%，应急指挥效率则提升了50%。建设智慧化工综合管理平台的同时，我省同步推进全省化工产业智能化改造，为后续“上云上平台”夯实基础。今年，我省将重点培育3-5家标杆园区和20家左右的标杆企业。

“化工企业量大面广，实现智能化改造全覆盖难度很大，我省用标准引领智能化改造。”孔庆成介绍，我省在全国率先组织开展诊断评估团体标准制定，目前，覆盖炼化、焦化、橡胶、氯碱、化肥、日化、涂料、农药、精细化工、医药中间体等10个细分行业的智能化改造提升方案以及化工园区“10+1”智能化改造诊断评估指标体系编制完成。

“当前全国约有10%的省级以上重点化工园区启动了智慧化工园区建设。山东这次上线的省级平台以‘一张图’形式打破部门、领域的信息孤岛，为产业链、供应链、

创新链融合提供了载体。”中国石油和化工产业联合会会长李寿生评价说。

未来三年，这一省级智慧化工园区综合管理平台将进一步整合化工行业产业链上下游数据及资源，升级为全省化工行业的工业互联网平台。会上，卡奥斯COSMOPlat牵头，联合中化蓝星智云、华为、浙江中控、山东省未来网络研究院、亿云信息等企业及机构成立山东省智慧化工创新发展联盟，该联盟将在上述过程中提供平台、网络、解决方案等一揽子服务。

“目前，平台已具备工业互联网属性，但还需进一步深化。”卡奥斯化工行业生态赋能平台负责人康健表示，从打造自主可控安全高效的化工产业链出发，下一步平台将重点对所有规模以上化工企业产品进行深度梳理，进一步厘清现有产业布局，为后续开展精准化强链补链延链提供科学依据。

## 严格做好新冠肺炎疫情防控工作



## 防疫消杀 迎开学

□ 记者 卢鹏 通讯员 李宗宪 报道 新学期开学在即，枣庄市山亭区各中小学积极开展校园防疫消杀工作，为师生们全力营造安全卫生的校园环境。图为山亭区育才学校工作人员对校车进行消杀作业。

# 疫情防控不放松 “双招双引”加速跑

前7个月，我省实际使用外资同比增长近七成

促进局创新思路方法，提升重点招商活动精准性。今年以来，“济南新机遇”云推广系列活动、2021跨国公司（济南）高层对话会暨中日产业创新发展交流大会等活动效果良好，12个项目现场签约。

济南市招商引资工作着力构建“投促+部门+区县”产业招商体系，充分发挥16个产业主管部门的专业所长，协同推进257个招商引资项目。前端精准务实的活动对接，让项目“引得来”，而后端以项目落地服务为核心的单一项目运营体系，让项目“落得下”。济南市完善项目管理体系，实现了重点招商项目从洽谈、会见、跟踪、签约、推进到落地的全生命周期管理，确保了关键要素跟着项目走。截至目前，共301个重点招商引资项目纳入智能台账管理。

“真没想到当天就拿到了营业执照，烟台开发区高效的工作帮我疫情耽误的时间抢了回来。”韩国客商李万植说。不久前，李万植正与烟台开发区招商局对接

洽谈，准备设立韩资贸易项目。基于开展经营的迫切需求，李万植希望尽快拿到营业执照。就在准备公司注册材料期间，小区因疫情封控管理不能外出，公司注册被迫按下了“暂停键”。

了解情况后，烟台开发区管委工作人员不等不靠，创新工作方式，积极拓展线上等渠道，通过微信、电话等方式，协助落实公司注册所需的材料及信息。小区解除封控后，工作人员立即陪同李万植赴行政审批局办理注册手续。由于前期准备充分，当天就顺利拿到了营业执照。

今年7月，由日本优然株式会社投资设立的青岛必思普人力资源开发有限公司在山东自贸试验区青岛片区完成注册，成为山东首家外商独资人力资源机构，填补了中高端人才双向交流缺乏外资载体的空白。

据介绍，为克服疫情期间跨境投资的不便因素，该项目通过“跨国不见面审批云办理”高效完成注册流程，从正式网上

提交材料到发证，整个审批过程用了不到2个小时。

精准服务、专业服务、高效服务，换来外商投资强劲势头。数据显示，今年前7个月，我省实际使用外资125.3亿美元，同比增长68.5%，增幅高于全国37.6个百分点；较2019年同期增长81.5%，两年平均增长34.7%。其中，7月当月，全省实际使用外资13亿美元，同比增长27.6%，较2019年同期增长42.2%，两年平均增长19.3%。

1-7月份，济南市招商引资主要指标稳中有进、稳中向好，全市新设外商投资企业201家，同比增长142.2%；合同外资70.9亿美元，同比增长412.2%；实际使用外资14.0亿美元，同比增长84.6%。烟台市实际使用外资12.6亿美元，同比增长51.4%，新设千万美元以上项目91个，同比增长93.6%，制造业实际使用外资4.3亿美元，同比增长84.6%。

（□ 记者 段婷婷 孙源泽 从春光白晓 参与采写）

## 一线探访

□ 本报记者 李丽

面对疫情防控新形势，我省各级各有关部门在做好疫情防控的同时，加大招商引资力度，实现服务企业不掉链，招商引资不断线，双招双引跑出“加速度”。

近日，济南市商河县，金沙河面业生产基地现场一片火热。“项目土建预计明年一月全部完工。”项目负责人周少卿说。该基地是金沙河面业辐射山东区域的核心枢纽，建成投产后年产值将达到40亿元。

项目选址之初，商河是几个备选县市之一。由商河县投促局牵头成立的谈判小组为企业量身定制了全方位承接方案，并从原粮供应等方面提供了大量调研数据，打动了企业。非常时期当有非常之举，济南市投资