

就中瑞建交 75 周年

习近平同瑞士联邦主席凯勒-祖特尔互致贺电

新华社北京 9 月 14 日电 9 月 14 日，祖特尔互致贺电，庆祝两国建交 75 周年。会制度、不同发展阶段国家友好合作的典范。

就中列建交 75 周年

习近平同列支敦士登摄政王储阿洛伊斯互致贺电

新华社北京 9 月 14 日电 9 月 14 日，国家主席习近平同列支敦士登摄政王储阿洛伊斯互致贺电，庆祝两国建交 75 周年。习近平指出，建交 75 年来，中列两国合作，

塔吊为笔 工地为卷 迁安描绘项目建设发展新图景

本报讯（记者金鹏 通讯员彭月娟、王琨、许长志）塔吊林立、卡车穿梭、机器轰鸣、人来人往，一根根浅绿色钢结构梁柱与蓝天白云相映成趣……秋风送爽，在位于迁安经济开发区的河北燕山钢铁集团有限公司高强钢、耐磨钢项目建设现场，工人们正加紧进行基础设备施工，主体框架结构已初见雏形，项目建设火热推进。

“瞄准钢铁产品深加工、高端化领域，公司计划投资 8.9 亿元，建设高强钢、耐磨钢项目，预计 2026 年底竣工投产。”项目负责人康小兵介绍说，项目投产 后，年可生产横切薄板 30 万吨，将广泛用于航空航天、汽车制造、铁路轨道、矿山机械等领域，实现销售收入 16 亿元，利税 2.1 亿元，安排就业 163 人。

高强钢、耐磨钢项目加快建设，是迁安市项目建设跑出“加速度”的一个缩影。今年以来，迁安市将项目建设作为推动高质量发展的有力抓手，一批又一批改造升级、调优结构项目相继落地、先后竣工，新旧动能接续转换，为唐山“三个努力建成”“三个走在前列”贡献力量。

强化动态管理，抢抓项目建设黄金期，按照“谋划一批、开工一批、建设一批、投产一批”的思路，迁安市建设重点项目台账，挂图作战，确保项目压茬推进、滚动发展，今年全市共谋划实施本级重点项目 300 个，计划总投资 1660.4 亿元，12 个项目列入省重点建设计划，截至目前，已完成投资 32.7 亿元，完成年度计划的 94.8%。

该市牢固树立“服务企业就是服务自己”理念，不断优化营商环境，精准帮扶提速项目进程。建立了“134”政企常态化沟通机制，“1”即建立“政企周四见面会”制度，“一企一策”协调解决问题，“3”即建立重点企业直通、惠企政策直通、企业诉求直通等“三个直通”制度，深化“政策找企、服务上门”等活动，推进各类惠企政策“直通直达”，企业“直感直享”，“4”即建立省市重点项目必去、在谈重大项目必去、进展缓慢项目必去、经营困难企业必去等“四个必去”制度，搭建政企直通平台，深入企业帮扶解难题，力促项目早落地、快建设、稳投产。

该市严格实行“一个项目、一名包联领导、一个责任部门、一个工作专班、一抓到底”的“五个一”工作机制，深入开展“手续跑办季”活动，建立部门间常态化对接沟通机制，确保从项目洽谈签约、到落地开工直到完工投产，提供全过程、全方位、零距离、保姆式跟踪服务，以最快速度为项目落地扫清障碍，有效推动意向项目快落地、签约项目早开工、开工项目提进度，确保建设不停步、投入不断档。首钢股份公司迁安钢铁公司近“零”碳排放冶炼高品质钢项目 23 个计划新开工项目一季度已全部完成施工许可手续办理，手续办结率达到 100%，实现提前开工建设。

唐山共青团“铭记历史 奋斗青春”主题开学第一课举办

本报讯（记者赵璐 通讯员刘泽楠、闫鹏宇）9 月 12 日，由团市委、市教育局主办，河北能源职业技术学院承办的唐山共青团“铭记历史 奋斗青春”主题开学第一课成功举办，186 名高校学生现场参与，3.4 万人在线观看直播。

活动现场为中国青年五四奖章、全国五一劳动奖章获得者邓晶颁发聘书，正式聘任其为唐山市高校大思政课“青年讲师团”讲师。邓晶以《敬业奉献 追求卓越 用岗位建功书写青春无悔》为题，结合实地参加纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 80 周年大会的见闻感受，生动讲述如何将开滦工人的“特别能战斗”精神融入岗位建功与自我超越的实践中，阐释个人奋斗与时代发展同频共振的深刻意义，鼓励青年学子传承红色基因、弘扬奋斗精神，在新时代新征程中书写青春答卷。

据悉，为引导高校学生汲取榜样力量，争做新时代青年先锋，团市委开展唐山高校共青团大思政课系列宣讲活动，目前已举办 4 场，线上线下覆盖青年学生 4.7 万人次。下一步，团市委将持续深化唐山共青团助力高质量“大思政课”行动，着力构建共青团实践育人新范式，引导青年学子用担当奋斗诠释青春使命，书写不负时代的青春答卷。

市妇联联合市女企协帮扶 30 名困境大学新生

本报讯（记者赵璐）近日，市妇联与市女企协联合主办“筑梦续航”计划——困境大学生救助活动。来自市女企协爱心扶助和职业引领爱心妈妈团的 30 位爱心女企业家，为 30 名困境大学新生送去了共计 6.6 万元的现金与物资帮扶。

去年 8 月，市妇联启动“筑梦续航”计划，依托市女企协成立了爱心扶助和职业引领妈妈团，为年满 18 周岁参加高考并被大学录取的困境学生在就学和未来就业等方面提供关爱和支持。今年是计划实施的第二年，妈妈团成员积极响应，为每个孩子送上了 2000 元救助金和价值 200 元的行李箱，同时耐心倾听孩子们的求学故事与人生规划，用自身奋斗经历鼓励他们：“暂时的困难只是人生的插曲，只要坚持梦想、努力拼搏，一定能活出自己的精彩。”

河钢浦项“筑梦 100 行动”暖心助学彰显大爱

本报讯（记者赵欣 通讯员赵翠婷）日前，河钢浦项汽车板有限公司举行了一场简短的“筑梦 100 行动”捐赠仪式。该公司通过乐善好施红十字会，向来自全县小学、初中、高中、大学等不同学段的 10 名困境学子，捐赠了共计 5 万元的助学金。

这些受助学子有的是孤儿或事实孤儿，有的因家庭遭遇重大变故而致贫，但都品学兼优。河钢浦项汽车板有限公司总经理金哉泰表示，这份资助不仅仅是金钱上的帮助，更是受助学子迈向更大梦想的勇气与希望，期待他们将来成长为对社会和国家有贡献的优秀人才。

据了解，河钢浦项汽车板有限公司成立于 2021 年，位于乐亭经济开发区，是一家专注于研发、生产、销售高端汽车板的中韩合资企业。公司成立之初即积极投身公益事业，每年围绕助老、助农、助贫、助学以及环保等方面设置专项资金，开展多样化帮扶，履行社会责任，彰显企业担当。该公司的“筑梦 100 行动”计划在 10 年内捐助 100 名困境学子，此次捐赠是 2024 年首次助学行动的有效延续。

路南区：凝心聚力谋发展 扬帆前行谱新章

本报记者 王蓉辉 通讯员 唐筱婷

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 加快“三个努力建成”“三个走在前列”步伐

从项目工地的热火朝天到产业园区的创新突破，从老街焕新的活力迸发到“一老一小”的提质升级，路南区处处涌动着发展的热潮。

习近平总书记于 2010 年、2016 年两次亲临唐山视察，殷殷嘱托温暖人心，巨大鼓舞催人奋进。15 年来，路南区始终牢记、全面落实“三个努力建成”“三个走在前列”重要指示，在省委、市委坚强领导下，全区上下同心同行、苦干实干，以奋斗奋进提质提效，以实干实绩争先争优。

15 年砥砺前行，路南区以“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风，在项目攻坚、产业迭代、城乡焕新、民生提质、文旅融合五大领域交出一份厚重答卷。2024 年，地区生产总值达到 405.4 亿元；社会消费品零售总额 210.2 亿元，城镇居民人均可支配收入达 6.11 万元，各项数据的跨越式发展凝聚成了路南区高质量发展的生动缩影。

坚持项目引领，投资驱动“见行见效”

在唐山市重点项目——唐山狂欢动物城水世界的建设现场，各项施工正紧锣密鼓地进行着……

营造一流营商环境，能更好释放项目发展的活力潜力。路南区坚持做好项目

全周期服务，全面落实企业开办“全市域通办”工作，推行企业开办“市县同权、全市域通办”新模式。在良好的营商环境下，各重点项目建设稳步推进。

近年来，路南区坚持把招商引资作为推动经济向上向好的“主引擎”，坚定不移谋项目、招项目、干项目，以项目建设的“进”支撑高质量发展之“稳”。全区依托招商引资“四图”“四库”“四全”机制，设立招商中心 43 家、海外招商中心 4 家，紧紧围绕航空航天、电子信息、低空经济等战略性新兴产业精准招商。今年以来，先后对接北京英视睿达科技股份有限公司、天津云翔无人机科技有限公司、省无人机协会等 20 余批次，列入省市重点项目 21 个，总投资 107.9 亿元，1 个市重点前期促开工项目已提前落地。

坚持产业迭代，新质生产力“拔节生长”

产业，是一个地方经济发展的根基与命脉。近年来，路南区注重科技创新、产业革新、动能焕新，坚持以科技创新引领新质生产力发展。

走进唐山北磁新材料有限公司，工作人员正在先进的智能生产线上专注地操作各类高精尖设备，每一个细节都经过精

心打磨和严格检验。自 2023 年正式投产以来，该公司凭借卓越的产品性能和高效的生产效率，年产值可达数千万元，已成为行业内的佼佼者。

从“新”出发，路南区围绕“京津研发、路南产业化”战略，加快推进项目落地，强化培育重点企业，积极帮扶潜力企业。城南经济开发区航空航天、现代应急、电子信息三大主导产业聚链成群，加快均和云谷产业园商业航天头部企业入驻，启动三期定制式建设；聚焦应急产业关键环节，依托波纹管应急管道检测机器人项目，再布局一批“无人驾驶”“机器人+”等应用示范项目；加快创智工厂三期、四期建设，推动坤鹏电子、中鑫电子等 7 家企业运营投产，持续引进集成电路、新型显示、电子材料等领域“链主”企业。创新里数字产业园吸引泽云通航等 511 家企业集聚，年营收突破 80 亿元，税收达 1.56 亿元，承办全国青少年无人机竞赛、河北电商消费季，成为华北数字产业标杆。

向“新”而行，目前，全区累计获评省级专精特新中小企业 16 家，国家级“小巨人”企业 1 家，创新型中小企业 38 家，彰显出科技创新的强大活力。

坚持城乡焕新，各大片区“美美与共”

“以前骑电动车去市里上班，风里来雨里去，冬天冻得手脚发麻，现在坐在公交车里，既省心又安全。”今年 6 月，13 路公交线路从神州科技中心站延伸至

范庄村站，不仅极大地改善了范庄村及周边村民的出行条件，更为稻地镇的发展注入了新的活力。近年来，路南区千方百计夯实基础提品质，以片区开发带动城市更新，以农文旅发展促进农村增韵增收，统筹协调、建管并重，城乡融合美美与共。

5 月 1 日，更新改造的百年商街——建国里文旅街区重新启航，仅“五一”期间游客便达到 26 万人次。建国里文旅街区的焕新重生，是路南区让城市更加宜业、更有品位、更具质感的缩影。随着大南湖片区、老交大老火车站片区等片区建设持续完善，路南区还加快布局智能化市政基础设施，系统推进好房子、好小区、好社区、好城区建设，推动区域回迁、背街小巷改造提升、便民服务设施升级、街面秩序整治等民生实事逐步落地落实。

一座城的高质量发展，不仅体现在拔节生长的高楼大厦间，也体现在沉淀记忆的乡间庭院中。路南区提速“稻香里”旅居康养示范区建设，高标准推进米粒王国与华北理工大学轻工学院沿线改造提升，加快狂欢动物城水世界等项目实施，打造沉浸式文旅休闲康养目的地。培优“慢香百味”“红缨面粉”等“一村一品”，提升农业产业经济效益和质量效益；实施家庭农场培育计划和农民专业合作社规范提升行动，广泛创建示范家庭农场、示范合作社；完善“乡村振兴公司和战略合作伙伴—合作社和家庭农场—农村和农户”利益联结机制，

（下转第二版）

首钢京唐食品用镀锡板市场占有率国内第二

一块马口铁的翻身仗

河北日报记者 郝东伟 王育民

“参观镀锡板，先去超市逛一圈！”每当有客户来访，首钢京唐钢铁联合有限责任公司（以下简称“首钢京唐”）镀锡板事业部副部长方圆会先带着客人到一个充满生活气息的地方——超市。

饮料、奶粉、罐头……9 月 2 日，在唐山市一家超市，方圆指着琳琅满目的罐装商品说：“这罐饮料的易开盖，那罐奶粉的罐身，还有那个罐头的包装，都是用首钢京唐镀锡板做的。”

镀锡板俗称“马口铁”。它以优异的耐蚀性和涂饰性，广泛应用于食品罐、饮料罐、奶粉罐等制造领域。

“我们的食品用镀锡板市场占有率国内第二，特别是国内 50% 以上易开盖使用的镀锡板都出自首钢京唐。”方圆说。

2009 年，首钢京唐 1 号高炉顺利点火。瞄准镀锡板这一“蓝海”，2013 年底，首钢京唐镀锡板生产线正式投产。

提到镀锡板，不能不说 DI 材（深冲拉拔镀锡板），这种材料主要用于加工两片食品罐、饮料罐等，由于制罐采用超深冲成型技术，罐壁减薄超过 50%，最薄可达 0.13 毫米，是技术难度最高的冷系产品之一。

“当时国内 DI 材绝大部分依赖进口，做别人做不了的，才能稳稳占据市场。”方圆拿着一罐罐头说，你别看这罐



9 月 2 日，在首钢京唐钢铁联合有限责任公司，天车正在吊运镀锡板钢卷。

河北日报记者 赵杰 摄

子小，里面的学问可大着呢。

仔细查看罐身，表面光滑平整，金属拉丝质感十足。“这就是业内所说的‘两片罐’，除了顶部的易拉盖，其余部分都是由一块镀锡板冲拉而成。”方圆打比方说，这就相当于吹气球，被吹的是一片 0.2 毫米厚的钢板。

将钢板当气球吹，对材料的张力、强度等性能是极大的考验，稍有不慎就会停机，这使得国内大部分钢厂望而生畏。

“再难我们也要上。”在方圆看来，轧制钢板就像轧面条，厚度越薄越容易出现板形不良、厚度波动大、易断带等问题。

想办法一点一点调整。方圆带领团

队开始较劲式研发，清早跟踪产线，深夜总结问题，几乎天天连轴转。

“我们采用六辊高刚度轧机，通过小的工作辊径实现大压下轧制，完成板形闭环控制，获得良好厚度精度和板形。”方圆说。

镀锡板是在钢板表面电镀一层金属锡，这个组合中，钢是“骨架”，锡是“皮肤”，对炼钢、热轧、冷轧、镀锡各工序都有极致要求。其中，镀锡工序是整个生产过程中最关键的环节，也是技术难度较大的部分。

“那时候，我们整天泡在生产线上，盯着镀锡槽的每一个数据。”首钢京唐镀锡板事业部产品管理室主任胡建军说，镀锡层厚度必须控制在微米级别，均匀度要求极高，任何细微的偏差都会影响产品的耐腐蚀性和加工性能。

镀锡液的温度、浓度、电流密度，每一个参数都要精确控制。“有时候为了调整 0.1 安培的电流差异，我们要反复试验。”胡建军说，几十次技术调试与反复试错后，工艺稳定了，他们造出了原先不能做的 DI 材。

镀锡板造出来了，怎么卖出去？“市场接受有一个过程。”首钢京唐镀锡板事业部产品营销室主任张有国说，技术突破只是第一步，

（下转第三版）

申港海水淡化膜堆技术国内领先，赋能海港海洋经济

海水变淡水，浓盐出“宝藏”

全力推动海洋经济高质量发展

本报讯（刘天玥、马英杰）“设备运行正常！”近日，在位于海港经济开发区的申港海水淡化有限公司，副总经理马海龙例行到反渗透膜车间检查。

记者看到，银白色的反渗透膜组件整齐有序放置在钢架间。加压之下，一边分离出淡化海水，一边输送出海水淡化的副产品——浓盐水。“我们这个膜堆设备可不简单，是上海电气自主研发的反渗透工

艺模式，单堆日产水量 2.5 万吨，是国内领先、国内单堆体量最大的膜堆。”马海龙介绍，这些淡化海水矿物质少、杂质低，接近纯净水，且水量稳定可靠，可与地表水供水互补，为企业提供双水源用水保障。净化后剩下的浓盐水也有大用处。溴素、氯化钾、氯化镁等化学元素在浓盐水中的浓度远超过海水中的浓度，利用浓盐水提取化学元素，经济、环保又稳定。

据了解，唐山申港海水淡化有限公司投资 13 亿元分三期建设，规划占地 170 亩，采用国际领先的“气浮—砂滤—反渗透（SWRO）”工艺，具有“一大四少”（单机膜堆大、占地少、加药少、备件少、能耗少）的特点，建成后日制水规模 30 万吨。其中一期 5 万吨/日生产线已为中厚板、天柱等企业稳定供水；二期投资 3.42 亿元新增 5 万吨/日生产线已建成，配套 2 座 1 万吨级产品水箱，计划 9 月投产，投运后与一期联动可实现日制水 10 万吨，年替代地下水 3400 万吨，为钢铁、电力企业节省用水成本超

6000 万元/年。项目源水为隔壁大唐王滩电厂冷凝器温排水，无需电加热可直接使用，在避免水温过低造成停产、限产的同时，可节约用电 5400 万度/年，相当于减少标煤 1.7 万吨，减少二氧化碳排放 5.4 万吨。

申港海水淡化是海港区发展海洋产业的一个缩影。依托丰富的海洋资源，海港区以海水淡化、海洋化工、海上风电等深蓝产业发展为重点，调整优化产业布局，聚力打造海洋战略性新兴产业，大力推进现代海洋产业体系建设，海洋经济转型升级和集聚发展步伐不断加快。