

半城山水一城绿

安丘用心打造生态绿城

◆生态是安丘的亮丽名片和金字招牌。安丘市始终坚持生态优先、绿色发展，用心用力守护好安丘的绿水青山，打造半城山水一城绿的生态绿城。

□ 本报记者 张蓓 谭佃贵
本报通讯员 刘久平 宋晓东

做好山水文章，打造一座青山秀水之城。投资61.8亿元，打造8000亩的齐鲁酒地文化创意产业园，还绿于山，昔日的废弃荒山变成了今日的绿水青山，成为安丘践行“两山论”的生动实践。

安丘做好山水文章，把生态保护重墨之笔落笔于青山秀水中。深入落实河（湖）长制，扎实开展水源地保护区“划、立、治”工作，对全市5条重点河流、1个城镇集中式饮用水源地、12个农村饮用水源地开展综合治理。全市48条河流、130座水库全面建立了市、镇、村三级河（湖）长组织体系。实施小汶河水质提升工程，渠河、潞河加强型湿地建设编制完成科研报告。投资1.5亿元，实施市污水处理厂、景芝污水处理厂提标改造工程。1-9月份，境内河流水质实现稳定达标，集中式饮用水源地水质达标率100%，水环境质量达标率100%。

守护蓝天白云，打造一座自在呼吸之城。1-11月份，该市环境空气质量优良天数234天，优良率70.3%；PM2.5、PM10改善率分别是8.1%和7.97%。环境指数数据亮丽，“蓝天白云”成安丘“气质”新常态，这背后是当地铁腕治污的魄力和行动力。该市以中央、省环保督察为契机，突出燃煤、工业企业、扬尘、机动车等“四大污染源”治理，建成14个环境空气质量监控平台，全面加强大气污染防治。“零容忍”开展环境专项整治，关停“散乱污”企业83家。加快高污染车辆淘汰。

汰，新增200辆新能源公交车。依托盛瑞传动智能金属成型中心项目，建设铸造“共享工厂”，促进产业提档升级。“我们以对子孙后代高度负责的态度，切实保护好这一片蓝天白云。”安丘市环保局局长李庆田说。

实施增绿提质，打造一座生态魅力之城。“每天晚饭后，我都会到市北区植物园跑上几圈，锻炼身体。”家住安丘领世新城小区的张云美说。为方便群众，美化城市，加快推

进品质城市建设，安丘改造建设绿地游园和口袋公园12个，形成“一街一景”特色景观，新增城区绿化面积112.6万平方米，建成区绿化覆盖率41.36%，人均公园绿地面积24.77平方米。同时，该市从造林绿化、生态廊道建设、林果产业体系等方面着手，大力开展“绿满安丘”国土绿化行动，增进群众绿色获得感。

对汶河上下游、17条新建城市道路、116公里旅游道路、32.3公里潍日高速安丘段进行了高标准绿化彩化，打造绿色长廊、多彩花带，新增绿化面积620.9万平方米，成片造林2.4万亩。突出抓好林园综合体建设。安丘农谷80亩的文冠果工程研究中心，利用现代基因技术开展文冠果品种示范及种苗繁育，推进“绿色”经济全产业链开发。



安丘市大汶河国家城市湿地公园，气候温暖湿润，四季分明，水质优良，河床中有很多大小不一，形状各异的岛屿，是野生鸟类和水生物繁衍生息的好场所。

近年来，安丘市始终坚持生态优先、绿色发展，生态成为安丘的亮丽名片和金字招牌。

□ 记者 张蓓 报道

22家企业和单位制定标准77项，实施省级以上标准化项目17个

安丘“标准化”增创发展新动能

□ 本报记者 张蓓 谭佃贵
本报通讯员 刘久平 宋晓东

安丘市着力推动标准化战略，实施省级以上标准化项目17个，22家企业、单位制定标准77项，以“标准化”引领全球、全行业、全业态迈向高端，新旧动能转换发展好戏连台，走出一条高质量发展的“安丘路子”。

引领企业占领行业制高点

12月11日，潍坊亚东冶金设备有限公司厂区内，工人们正在装车，一批批冶金设备准备发往上海电气。作为一家并不太知名的中小企业，能联手世界一流名企，自有它的独门秘籍。“行业中谁掌握标准，谁就掌握了话语权。”公司总经理张玉廷说。

手握两项国际标准、三项国家标准，让亚东冶金“小树也能攀高枝”。该公司制定的IEC60779、IEC60519-8两项国际标准，填补了我国在电渣冶金领域的技术空白，获得“中国标准创新贡献奖”二等奖和“中国机械工业科学技术奖”一等奖，今年销售预计增长近3000万元。

亚东冶金仅是安丘市标准化建设的一例佐

证。无独有偶，长安铁塔公司参与制定的《输电线路铁塔制造技术条件》等多项铁塔行业标准，被全国585家输电线路铁塔类生产企业采用，产品销往30多个国家，在特高压输电方面率先实现了“中国引领”和“中国制造”。

一流企业做标准。安丘市成立标准化战略工作领导小组，出台《关于加快实施标准化战略的意见》以及《实施标准化战略推进计划》，设立制定标准奖，鼓励企业参与制定标准，增强市场竞争力。近两年，共表彰企业16家，发放资金100余万元。

目前，金鸿、亚东冶金、科灵空调等22家企业、单位共制定国际、国家标准77项，其中国际标准2项、国家标准28项，建成国家级标准化试点示范项目5个、在建3个。

标准化助推农业提质增效

今年6月，国家蔬菜技术标准创新基地项目花落安丘，作为又一国家级标准化综合改革重点建设项目，将进一步拓展海外市场，为蔬菜出口添油加力，预计可增加产值1.58亿元。

安丘作为全省唯一的一个全国农业标准化优秀示范区，以实施国家农业综合标准化示范市

提升项目为抓手，着力推动农业示范区创建。已建成生姜、出口芦笋、大樱桃和草莓等4个国家级农业标准化示范区，标准化基地面积51万亩，构建6大类40个标准综合体，农产品全链条、可追溯的标准化管理模式在全国叫响。

“以标准化体系建设推动农业提质增效，增创现代农业发展新优势。”安丘市农业局局长戴军说，通过“安丘农耕”区域公用品牌运营推广，包装农产品89种，平均溢价25%，生姜、大葱等优势农产品品牌覆盖率达85%以上，实现优质优价。

标准化助推农业升级，优质安全成为金字招牌。鲁丰集团、潍坊润康食品等67家企业通过HACCP、英国BRC、德国IFS等国际认证，在同行业中率先拿到国际市场的通行证，搭上了产品出口国外的直通车。优势农产品出口市场扩大到50多个国家和地区，2017年，安丘市蔬菜出口占全省的16.8%。

激发高质量发展新活力

“每到旅游旺季，村里的农家乐都忙不开了。”安丘市辉渠镇白山头村党支部书记李德兴说。

城里人为何愿意到这穷乡僻壤？这其中是

有缘由的。以前守着好山水不知道是“金疙瘩”，现在村里成立了莲花山乡村旅游专业合作社，建设了凤凰寨、“望海山居”、“石岩风貌”等项目，贫困乡村展现了新风貌。

绿水青山就是金山银山。安丘市生态旅游资源丰富，把脉开方，着力实施“标准化+乡村旅游”模式，推广农家乐标准化运营，加快美丽乡村建设，把绿水青山“变现”。目前，全市成立旅游专业合作社7家，农家乐特色标准化示范区6个，“拓乡人家”等4家被授予“中国乡村旅游金牌农家乐”。

在“标准化+”战略中，安丘市突出政务服务标准化建设，着力打造政务服务品牌，激发经济活力。针对解决群众、企业在办事中的难点堵点问题，安丘市扎实推进“一次办好”改革和商事制度改革，依托市行政审批服务中心服务标准化试点项目，优化办事流程，提升服务效能。今年，新发展市场主体7861户，同比增长26.4%，政务服务满意度列潍坊市第1位。

“下一步将重点围绕在建的国家级标准化项目，全面实施标准化战略，带动全市整体质量水平提升，以高标准实现高质量发展，推动经济腾跃腾飞。”安丘市市场监管局局长李永刚说。

搭平台 优环境 激活力

安丘人才战略推动经济蝶变

□ 本报记者 张蓓
本报通讯员 刘久平 王霖

搭平台

实现人才集中产业集聚

近年来，安丘市不断加大创业载体和创新平台建设力度，为人才及其团队的产业化、集聚化发展提供优良沃土，让他们茁壮成长。

企业是创新主体。安丘注重用好企业研发中心，充分发挥企业在招才引智上的主动性，取得良好效果。

山东蓝想科技公司利用自建的“蓝环环保实验室”“企业博士后科研工作站”等研发平台，与西安交大、天津大学等高等院校合作，实现产业升级。目前，引进博士2名、高级工程师4名，已完成合作研发加课题9项。与上海理工大学合作成立“高效节能节水蒸发冷却设备研发中心”，开发国内领先的蒸发式空冷器，比同类产品节能30%以上。

“与高等院校联姻，利用外脑，借智研发，不仅实现科研成果快速转化，而且提高产业层次，一举两得。”蓝想科技董事长徐清华说。

在用好企业技术中心的同时，安丘市加快创新创业园区建设，实现人才集中，产业集聚发展。

位于泰山西街的安丘市创业创新孵化基地，作为省级创业园区，便是其中代表。截至8月，已孵化70家小微企业。

“对进驻园区的大学生企业，前两年享受

◆实现高质量发展，人才是第一资源。安丘市坚持人才优先发展理念，把人才作为强市之基，通过搭平台、优环境、激活力三步“先手棋”，硬招实招频出，蹚出一条人才工作新路子，助推经济蝶变。

100%房租补贴，给予一次性创业补贴1.5万元。”园区负责人张子阳说，除了政策“大礼包”，园区还为企业提供“创业辅导、技术创新、金融服务”等，零距离、无缝隙全程化服务。山东农业大学李守华创办农产品销售公司，推广文冠果种植产业，目前发展基地1000多亩。

除此之外，安丘市还建设歌尔创智谷、安丘农谷等5大产业园区，龙湖智谷等4个高新技术产业园，通过政府搭建平台，筑巢引凤。

目前，安丘市引进国家“千人计划”专家6人、两院院士6人。已建成院士（专家）工作站2个，博士后科研工作站1个；省级工程技术研究中心9个，潍坊市级以上企业重点实验室12个，其中省级1个。

优环境

服务打造投资洼地

如何让人才进得来，留得住，安心干事？安丘市的做法是整合服务资源，深化“最多跑一次”改革，优化营商环境，为人才创业提供全方位“店小二”服务。

去年，安丘市出台了《关于加快建设创新创业人才高地的意见》，实施人才新政“28条”，对高层次人才、大学生创业、人才生活保障等方面给予全方位支持。这个政策相比以

往更有力度、有亮度、有温度，打造了最优的人才环境。

一方面，在人才发展资金、平台建设等方面加大政策和资金扶持力度。对新认定的国家级研发平台，市财政给予200万元奖励；全职引进诺贝尔奖获得者，每位奖励100万元。

另一方面，当好“后勤保障兵”。设立人才服务窗口，实施人才“绿卡”办法，为人才创新创业提供政策解读、落户考察、项目申报、产学研合作等“打包式”服务。还建立了专员式服务机制，为符合条件的高层次人才在住房、医疗、子女入学、配偶安置等方面提供跟踪服务。

“服务实在太周到了，这让我轻装上阵，对研究项目更有信心。”中科院院士刘以训对安丘人才服务赞不绝口。作为中国生殖学家，他今年在安丘市人民医院设立院士工作站，在生殖生物学方面展开研究。“政府办事效率我很满意，我只专注搞研发就可以，其他事情都不用操心。”刘以训说。

优异的服务环境，引爆投资热潮。今年1-9月份，安丘市审批投资项目个数、投资额同比分别增长27.5%、104.5%。

激活力

做好本土人才培养

安丘市不光重视外来人才引进，同时做好本土企业人才的培养，做到内外兼修、表里都亮，全方位激发创新活力。

企业家是最宝贵资源。为打造一支高水平的优秀企业家队伍，安丘市通过组织企业家到浙江大学等高校研讨学习、请专家授课、外出考察等多种方式，提高其业务素质，实现企业家“二次创业”。

潍坊华梦塑胶有限公司与中科院老家专家技术中心合作，在企业内共建固废资源综合利用研发中心，新上PVC木塑发泡板项目，取得了良好的市场效应。

该市建立领导干部包靠企业制度，给企业当好“娘家人”，让企业办事有人，无后顾之忧。

金鸿新材料公司作为人才战略推动发展的受益者感受最深。作为一家国家级高新技术企业，十几年来，这家公司由一家乡镇企业成长为新材料领域行业巨人，公司董事长王汝江被评为山东省优秀民营企业企业家，他说：“这一切离不开政府的关心，近几年，公司新建厂区搬迁，相关部门派专人服务协调，让我们受感动。”

今年8月，安丘市又开展“双千”活动，即千名科级干部联系千家企业，对企业进行走访调研，建立问题台账，真正解决问题。截至目前，已向企业发放政策汇编2052本，收集问题65个，主动帮助企业解决问题12个。

同时，该市实施企业创新“五个一”行动，筛选100家科技创新型企业，在项目、资金、政策等方面实行重点扶持，加快建立科技创新体系，推动产学研深度融合。

“畜牧+”催生 产业新模式

□ 本报记者 张蓓
本报通讯员 刘久平 宋晓东

走进位于安丘市官庄镇马家寨村的凤舞山畜禽养殖专业合作社，外表美丽的孔雀闲庭信步，在工艺品展示区内，孔雀标本、羽毛画、蛋壳等作品精美绝伦。凤舞山特色养殖做得风生水起，产品远销日韩，带动合作社社员180多户，“美丽经济”助农增收。

近年来，安丘市以旅游体验、生态循环、特色产业带动为引领，拓展丰富“畜牧+”模式内涵，积极探索农业高质量生态发展新思路。“畜牧+”催生产业新模式，如一颗颗闪亮的明珠，镶嵌在绿水青山之间，激发了乡村振兴新动能。

“我们始终坚持以饲料生产、奶牛养殖、低温牛奶加工配送为业务核心，致力于打造一二三产业融合、牧场特色鲜明的综合产业园区和生态旅游综合体。”山东合力牧业有限公司负责人张维涛说。

今年5月，“合力乡间牧场”跻身国家休闲观光牧场行列。围绕“畜牧+体验”，合力牧场以新型牧场旅游产业园区和多功能乡村休闲度假胜地为方向，建设3.8万平方米乳制品加工制作体验馆以及奶牛文化科普馆、日接待能力300人的露营地、100亩亲子牧场和260亩的休闲采摘园，常年不断季为游客提供奶制品加工、果蔬种植观光、瓜果采摘体验等休闲体验服务。

为搞活旅游体验经济，安丘市积极引导合力、德诚、千松岭、金水谷等新型经营主体，以产业融合为着力点，加快实现转型升级绿色发展。

以重点项目为支撑，创新“新六产”发展新业态。投资1亿元占地2000亩的牧香源农业综合体项目已开工建设，富富士、金水谷、天润等8个总投资7.3亿元的新旧动能转换重点项目加速推进。德诚、合力等“新六产”示范园，创新“新六产园区+直营店、会员制、休闲观光、区域品牌”四种新模式，拓宽发展新业态。

随着首批国家畜禽粪污资源化利用重点县项目的实施，润旺、德诚、鲁丰、中慧等养殖龙头企业，围绕“粪能源”转化利用，着力打造“畜牧+生态”循环经济。

“在养殖场内建设这么大规模的发酵池、发酵罐，并且大量生产沼气和电力，这在过去是连想都不敢想的事情，会被认为是不务正业。”安丘市天润食品有限公司负责人贺雪峰说。

为打造肉鸭养殖循环经济，安丘润旺饲料有限公司在管家埠养殖基地投资1000万元建设了大型沼气发电工程。除完全解决自属6处养殖基地鸭粪处理问题外，该项目每年可处理鸭场粪污2.74万吨，年供应沼气130万立方米，年净收益可达260多万元。产出的沼渣沼液作为有机肥料，能够有效改善生态环境。

安丘市围绕实施国家畜禽粪污资源化利用项目，投入资金1.17亿元，推进160个规模养殖场配套建设粪污处理设施，扶持绿威特、蓝迪、供销社等企业建设区域性粪污集中处理中心3个。

同时，培育大型粪污处理示范点6个，扶持建设沼气工程60个，搭建了以粪污集中处理中心为支撑、“企业+基地”合作处理为补充、规模养殖场规范处理为主体的畜禽粪污收集、转化、利用网络体系。目前，该市已创建养殖标准化示范场168个，其中，国家级2个、省级15个，发展家庭牧场131家。

“像这种养殖1年多的孔雀，合作社回收价格为一只500多元，我养了100多只，一年收入五六万元。”安丘市官庄镇马家寨村村民马金全说，这可是能致富的“金凤凰”。

“我从2012年加入凤舞山畜禽养殖专业合作社，专职养孔雀。当初主要是考虑到养殖成本比较低，价格比较稳定。”马金全说，现在不用出家门，咱庄稼汉也致富了。

老马口中的凤舞山畜禽养殖专业合作社目前已发展成为山东省最大的孔雀繁育基地，形成以制作销售孔雀标本、羽毛制品等手工艺品的综合性现代产业园区，实现了由专一养殖向“养殖—产品深加工—销售”的产业结构调整转变。“我们的一把精品扇能卖到800元，在国内外很受欢迎。”凤舞山畜禽养殖专业合作社负责人马金全介绍，新园区正在建设中，明年孔雀存栏量将突破1万只。

安丘加快突破传统养殖业，积极发展特色养殖，实行“龙头企业+合作社+农户”的发展方式，以此撬动、带动乡村产业加快振兴。潍坊市立华牧业带动农户养殖雪山草鸡，发展合作养殖户300多个，年户均增收近10万元。目前，安丘市已累计认证无公害畜产品97个，今年新增“千松岭”“金水谷”“六乃香”“龙大振祥”等集群品牌4个，“凤舞山”“千松岭”等品牌创造的产业价值达到20多亿元。

石堆镇基层社会治理 提升群众满意度

□ 记者 张蓓
通讯员 叶丽 报道

本报安丘讯 安丘市石堆镇积极开展“街头巷尾平安”“全民参与调解”“倡树新风正气”等活动，加强基层社会治理，倡树文明新风，群众幸福感满意度得到极大提升。

开展“街头巷尾平安”活动。该镇为每村配备一名警务助理，每村建立一支治安巡逻队伍，每村建成一套“天网”监控系统。各村在出入口、人员易聚集场所、交通隐患路段等重点部位，安装监控探头，连接派出所治安监控系统，做到“治安防范到村、信息采集到村、矛盾化解到村、法律宣传到村、服务群众到村”。

开展“全民参与调解”活动。石堆镇为每个社区聘请一名法律顾问，每周到社区坐班1次，提供法律咨询，参与“阳光议事”活动，开展普法宣传和矛盾纠纷调解工作，引导群众通过法律途径反映诉求，解决争议。该镇还成立村级调解委员会，对婆媳矛盾、邻里纠纷、家事难题进行调解，将一般性矛盾纠纷化解在本级范围内，力求“小事不出村”。

开展“倡树新风正气”活动。石堆镇开展先进典型评选，每月确定一个评选主题，开展“移风易俗标兵”“石堆好青年”“种植养殖能手”“发展高效农业带头人”等先进典型评选活动。