

传递金石薪火：公共教育 普及大众

□潍坊日报社全媒体记者 高文 刘燕

在万印楼与毗邻的潍坊三中之间，一座名为汉字金石文化园的小院落，将古朴建筑与现代校园紧密衔接，一边是青苔满阶，一边是书声琅琅。汉字金石文化园是潍坊三中2016年建设的，依托古建筑万印楼，与篆刻研修室、书法云教室、汉字体验馆和当代学生版“万印楼”五位一体，形成以金石文化为主体，融合汉字书法文化元素，集教育、展示、交流于一体的现代化多功能文化园区。

走进当代学生版“万印楼”，一排排寿山玉石怀抱古拙汉字，名家精品与少年佳作无论上下，秦砖汉瓦之上雕刻的构图呈现典雅之美，有盛开的莲，有穿越千年的祝福语，古人与当下在此沟通交流、文脉传递。10年来，潍坊三中坚持开展金石篆刻进课堂活动，收集历届学生临刻的印章近8000方，富藏于当代学生版“万印楼”，并向全潍城区中小学生开放，为传承书法篆刻艺术搭建了全新平台，为广大师生学习书法篆刻提供了新的实践基地。

以“篆刻艺术进课堂”为契机，潍坊三中系统梳理了学校的传统文化资源，重点打造陈介祺金石文化、于希宁国画文化、郭味蕓美术文化、国学明珠楹联文化、十笏园历史文化和魅力潍城地域文化、方寸世界集邮文化等板块内容。依托“万印楼”等资源，潍坊三中以篆刻文化为切入点，每周拿出两个课时来推进篆刻课程落实，同时打造了一批专业的篆刻教师队伍，成立了一支百人篆刻社团，让学生了解、传承优秀传统文化，丰富人文素养。如今，学校篆刻社团不断壮大，已经培养出200多名“小小篆刻家”，创作作品数千方。他们多次携篆刻技艺走进全国文展会，受到高度赞扬。

谈起潍坊市开展的“书法篆刻进校园”活动，中国书法家协会副主席兼篆刻委员会主任王丹说，文化是民族之魂，是民族复兴的根基，我们必须要把传统文化好好传承下去并发扬光大。潍坊文化事业蓬勃发展，传统文化特别是金石文脉相承，潍坊三中对篆刻课程的开发开设给中小学金石文化教育作出了榜样。

潍坊市对于金石文化的传承与普及尤为重视，将其作为公共教育课程向社会和校园推广，依托潍城丰厚的文化艺术底蕴，发挥“万印楼”等古迹资源优势和陈介祺等历史名人效应，围绕“写好中国字，刻好中国印，做好中国人”这一主题，广泛开展“书法篆刻进校园”活动，潍坊三中、潍坊外国语学校、潍城区浮烟山中学等学校纷纷开发教材、开设课程。



市教育局将金石篆刻列入书法进课堂的一项重要内容，制定五年计划，重点抓好全市100所有条件的中学开设金石篆刻课，聘请专职教师，设置专业课程，安排

专门学习场所，不断推出新成果。

2015年7月14日，潍州外国语学校阶梯教室内，时任中国书协副主席、篆刻专业委员会主任的苏士澍和中国艺术研究院篆刻院院长路芃凡，分别作“写好中国字，做好中国人”“身边的篆刻艺术”专题讲座，将多年浸润金石文化的心得与师生分享，让更多的学生了解中国传统文化的魅力。中国书协篆刻专业委员会秘书长、西泠印社理事、《中国书法》主编朱培尔，来到十笏园文化街区作了一场“当代篆刻及其发展”的艺术讲座。

2016年首届陈介祺艺术节期间，潍坊市组织了四个传承性展览，潍坊三中精心打造的汉字金石文化体验馆开馆，传承金石之光，传统文化的种子深植孩子们的心中并生根发芽。

“写好中国字，做好中国人”，成为潍坊市推进“书法篆刻进校园”秉承的理念。全国知名篆刻家来到潍坊，现场教学，以“身边的篆刻艺术”为主题开展专题讲座，让更多的潍坊学子充分感受到篆刻艺术的博大精深，也爱上了这门传统艺术。

韩天衡、骆芃芃、朱培尔、陆明君、崔志强、徐振源、许雄志等诸多书法篆刻名家一次次走进潍坊市的中学校园，他们秉持金石文化传承与弘扬的使命，从书法篆刻艺术切入，传递中华传统文化的薪火。

2017年陈介祺金石文化周上，时任中国艺术研究院篆刻院院长的骆芃芃再次走进潍坊市的校园，从非物质文化遗产谈到篆刻艺术；中国书协理事、篆刻专业委员会秘书长朱培尔结合自身创作经验和多年金石积学，对学生书法篆刻的认识和技法给予了指导。

潍坊市和中国书协篆刻专家苦心孤诣，致力金石文化薪火相传。近年来，中国书协篆刻委还向潍坊城区的部分学校捐赠了书法篆刻艺术图书，为开展书法篆刻教育送来了“精神食粮”，进一步推动篆刻书法艺术进校园、进课堂，并使之规范化、常态化、课程化。

多次举办各类金石文化大展，组织数次金石篆刻高峰论坛，开展多场金石篆刻专题讲座……如今在潍坊，金石篆刻已经走进校园课堂，走到普通群众身边，金石文化在学子心田和大众生活中扎根发芽。

本为小众的高雅艺术，潍坊却在传承金石文化、打造“金石之都”的过程中，开拓了大众普及的空间，以公共教育在传统文化与现代文明之间形成沟通，告诉一代又一代青春学子，民族的才是世界的，我们传统的瑰宝不能丢，薪火相传，还要发扬光大。

2022年第四届陈介祺艺术节上，潍坊学院陈介祺金石书法学院和黄河流域高等院校金石书法联盟在潍坊正式成立，中日韩金石篆刻交流互鉴中心也正式落户潍坊。

在潍坊学院建成海内外第一所陈介祺金石书法学院，是潍坊市委、市政府发挥潍坊金石文化资源优势，提高金石人才培养质量和品牌影响的施教实践。学院开设陈介祺金石文化本科班，设立硕士培养点，面向全国、面向国际招生，将对潍坊市挖掘潍坊金石书法文化，潍坊学院学术交流、品牌效应、美术学院特色学科建设、人才培养质量提升等起到重要推动作用。

金石文化的魅力和精髓在千年传承的不同历史阶段，或精研，或彰显，或遮蔽，其深厚的学术底蕴需要一种当代传承的力量去打开，去阐释。潍坊市在对陈介祺金石文化当代性学术视野的探究方面，有着扎实而深入的开掘，以陈介祺金石文化系列活动为重要载体，多维度呈现中国金石文化之博大精深，探寻出一条学术普及、服务大众、造福当代的文脉传承弘扬新路径。

利用陈介祺艺术节和陈介祺金石文化周，2014年以来，潍坊举办了学术、交流和讲座活动30余场次。除了中

国书法篆刻进课堂高端学术讲座，还先后举办“陈介祺金石思想与当代篆刻走向高峰论坛”“‘传承与弘扬’——中日韩篆刻国际高峰论坛暨十钟山房与当代篆刻创作学术研讨会”“打造‘金石之都’，建设‘文化名城’，唱响‘一带一路’金石文化新篇章学术研讨会”“‘打造‘金石之都’主题对话”“‘现状与走向’——当代篆刻潍坊论坛”及黄裳铭金石文化研究重要专著《篆刻年历1051-1949》首发式、国家社会科学基金项目《陈介祺研究》首发式……为当代视野下金石学术作出了有力贡献。

中国金石文化当致敬传统、汲古润今，面向未来、推陈出新，这是潍坊作为“金石之都”的使命与担当。

2022年9月，经陈介祺研究会同仁们策划，潍坊发起了“一起向未来”大型展览，向全国200多所开设书法篆刻专业的高校发出“召集令”，对金石书法篆刻教育进行一次高水准的创作检验。来自14个国家和地区63所高等院校的503名篆刻专业的硕士、博士人选，2500件篆刻着传统文化精神印记的精品书法印章，印屏在潍坊集中亮相，向世界展示书法篆刻教学研究的最新成果。

为了尽快实现金石文化产业和旅游文化产业的融合发展，潍坊市计划以十笏园文化街区为中心，整合十笏园、“万印楼”、城隍庙、松园子、金银仓、郑板桥纪念馆、非遗空间、潍坊市美术馆、郭味蕓美术馆等金石文化资源；整合欧阳修、赵明诚、周亮工、王石经、陈介祺、郑板桥、郭味蕓、于希宁等金石文化历史名人资源；整合潍坊青铜铸造、潍坊嵌银、潍坊金石传拓、潍坊风筝、潍坊核雕、潍坊刺绣、杨家埠木版年画等非物质文化遗产资源，培植金石文化产业项目，开发金石文化衍生产品，打造中国乃至国际金石文化产业园和国际金石文化旅游目的地。

夏日荷香润，秋深叶不枯。位于潍城区东风西街的清代园林自怡园内，一方方阴文篆刻在一步一景的奇石巨岩上汲古润今，历史与现实在此对话与交流。中国最大的金石文化产业园将在这里落成。

为推广普及陈介祺金石文化，让金石文化元素融入市民生活日常，潍坊市在自怡园规划建设国内最大的中日韩金石文化公园，中心广场设金石文化墙，集中展示历代金石篆刻名家精品；公园南北两个出入口分别设置标志性景石，凸显公园金石文化氛围；五个印章展示区，分别选出先秦古玺10方，秦汉魏晋南北朝印章15方，隋唐



▲潍坊三中的汉字金石文化园一角。
▲金石篆刻进校园。



专家学者参观潍坊三中的汉字金石文化园。

宋元印章4方，明清及近代以来篆刻家作品91方，共计120方予以镌刻，近年来中日韩金石文化交流的成果也将一并入园展示。

漫步金石文化公园，太湖石、泰山石等景石为镌刻载体点缀于公园内，既可领略中国金石篆刻技艺，又可体验金石文化传承。公园匠心布局、架构精美，将推动金石文化进一步贴近生活，深入人心，成为潍坊“金石之都”的又一张亮丽城市名片。

(图片均由陈介祺研究会提供)

乡村振兴齐鲁样板——村村有好戏

“花卉村”的致富“花路子”

□潍坊日报社全媒体记者 王莹

近日，记者走进青州市弥河镇赵家村，只见主干道两侧一个个花卉大棚有序排列，大棚里，多个品种的高档花卉争相绽放。

“以前我们种植蝴蝶兰，都是靠个人摸索的经验。现在有智能设备，采用光照培育、恒温种植等技术，不仅从业人员的劳动强度降低了，养殖技术更科学了，花卉品相也大幅提升了。”跟随赵家村兴隆兰业负责人赵宝荣的脚步，记者走进了兴隆兰业的蝴蝶兰大棚，看到里面的工作人员忙着为各色蝴蝶兰修剪造型，倒盆，培土，一派忙碌的景象。花卉种植基台上整齐排列着供水、施肥的滴灌管道，大棚内感应器和棚外的小型气象站不停地提供着水、肥、温度、湿度等指标的动态数据，这些都是智能化生产的科学依据。

赵家村是弥河镇远近闻名的“花卉村”，全村共148户人家，基本家家户户种花，花卉种植总面积超过500亩，是名副其实的“花卉专业村”。每年都吸引大批买家慕名前来，培育的花卉销往全国各地，走出了一条以花卉产业带动乡村振兴的“花路子”。

“我们村种花卉育苗的渊源，要从2016年开始说起。”赵家村党支部书记赵文超告诉记者，2016年以前，他们村主要收入依靠种植小麦、油菜等作物，因为收益较低，种一年地挣的钱，还不如外出打工挣得多，造成村民外出打工者居多，村集体收入更是常年赤字，发展民生事业有心无力。“当时就考虑，必须找准一项适合我们村发展的致富产业。”赵文超说。

2016年，在充分考察论证的基础上，赵家村党支部确立了以花卉种植为主的发展路子。村干部、村内党员带头开展花卉种植，带动村民的参与热情不断高涨。短

短半年时间，全村有80%的农户参与到了花卉种植等相关产业中，促进了花卉种植向规模化、产业化发展。当年，赵家村集体收入就实现了正增长，成功完成了从“空壳村”向“花卉村”的华丽转身。

在赵家村村民赵振中的大棚内，摆放着满满的各种多肉幼苗，其中，有十几个品种都是他自己培育出来的。多年的种花卖花经验，让他能够根据市场热销的多肉品种，购买父本和母本杂交，培育出的新品种价格是市面上普通品种的两三倍。“现在来买花的人越来越多，村民的生活也一天比一天好。”赵振中说。

“我们村基本上每户都有四五亩地的花棚，通过发展花卉产业，村民的日子都比以前好了，年收入比以前翻了三四番，有了存款，住上了楼房。村集体有了积累，为群众办事的能力也增强了，修桥补路、挖渠打井，帮扶困难群众不用向大家伸手

了，人居环境旧貌换新颜。每逢老人节、春节等节日还能给村里70岁以上老人发福利。”赵文超笑着说。

赵家村的“花路子”带来村民生活条件改善的同时，也吸引着年轻人回流。在“90后花二代”赵宝龙的花卉大棚内，被一盆盆鲜花簇拥着的电商主播，正在手机前热情地介绍着产品，其他工作人员则忙着将订单打包发货。

赵宝龙以前在外打工，看到村里儿时的玩伴直播卖花搞得很红火，便产生了回乡创业的念头。“父母种花，村里的叔叔、大爷爷种花，给我从事电商销售花卉创造了得天独厚的便利条件。”作为村里较早一批从事网络直播销售花卉的农户，赵宝龙电商经营已经小有规模，销售的花卉种类也会按照开花的花节不断变换，春节前夕销售蝴蝶兰多的时候每天卖到200多盆。

(上接1版)

今年春季广交会后，力神公司及时调整最新市场需求，根据海外消费群体适用特点研发新品，外观和性能与同类产品比较更胜一筹。也正因为如此，产品亮相广交会，持续保持着客户黏性和竞争力。

本届广交会上，我市许多企业亮出技术含量高、附加值高的“独门绝技”，众多新产品、新技术集中展现在海外采购商眼中，也见证着潍坊制造向产业链价值链中高端不断攀升。

“这是我们在欧美市场最为畅销的产品之一。”山东兆源机械有限公司展位负责人介绍说，“这台无人机，设计新颖独特，附加功能多，工作效率高，随着科技投入加大，我们产品的竞争力不断提升，不少欧美的客户选择了我们。可以说，创新和品质是

我们最大的底气。”

“不研发不创新，科技含量低，产品销路就会越来越窄。”这几乎是每个参展商的共识。此次广交会上，我市专精特新“小巨人”，制造业“单项冠军”等优质企业保持增长，产品持续畅销。

“我这次来参加广交会，希望从广交会上能够得到一些新的海外客户。我们下一步要走向国际，目前，我们的产品精度已经达到六级国际标准，核心技术都掌握在我们手里。”青州建富齿轮有限公司外贸经理张业青说。

向需而行——

挖掘市场需求点，撬动全球新商机

只要找到需求点，就能撬动新商机。摸

准市场脉搏，精准投放产品，是此次广交会我市外贸企业争取客户青睐的“法宝”之一。每一款产品畅销国际市场的背后，都是我市外贸企业捕捉市场需求的生动剪影。

“这次广交会我们携带了这款世界领先的天然气发电机组参展，主要针对天然气发达国家的发电需求。目前，这款产品国际市场需求量很大，我们已经收获了多个市场订单，大大超出了参加广交会的心理预期。”山东赛马力发电设备有限公司副总经理洪春说。

“我们企业生产的PVC-C安全管也有精准的市场投放，通过前期市场调查我们发现，我们的产品销量集中在正在进行大规模基础设施建设以及老旧管道需要改造提升的国家。现在我们的产品市场潜力非常大，市场前景非常广阔。”祥生新材料科

技有限公司品牌运营经理徐宝良对产品销售前景充满信心。

在山东鲲鹏安全防护有限公司展位上，来自中东和东南亚地区的客商络绎不绝，展位负责人李同成告诉记者，为冲刺第四季度销量，此次参展公司特别选择了适合中东和东南亚地区的安全防护产品，目前产品销售量稳定，新增客户也十分可观。

“潍坊外贸出口韧性很强，当前大家都在积极挖掘市场需求，通过产品精准投放拓展业务。”市商务局外贸科负责人张谦说，本届广交会国外客商的采购需求上升，给潍坊外贸企业带来很多惊喜，同时，企业也将根据市场需求进行产品调整和创新研发，为潍坊外贸发展积蓄持久动能。

青州市扎实推进应急救援人才队伍建设

本报讯（通讯员 宋乐宁）今年，青州市坚持应急救援人才队伍从“无”到“有”、从“有”到“优”、从“优”到“强”的建设工作导向，扎实推进应急救援人才队伍建设，以战实绩彰显基层应急救援风采。

规范基础，人才体系建设有制度。该市加强应急救援队伍规范化建设，迅速将应急管理部《社会应急力量建设基础规范》传达至辖区内社会应急救援队伍，细致解读并指导各社会应急

救援力量开展规范性建设，保障社会应急救援队伍的合法权益。提升标准，人才队伍发展有速度。今年，青州市指导帮助3支社会应急救援队伍完成注册，并将9支社会应急救援队伍纳入应急救援队伍体系。以战代练，人才能力培育有亮度。深入开展社会应急救援队伍国家应急救援员职业资格培训和应急救援教练员培训，协调应急救援队伍参加技能竞赛，提高社会应急救援队伍人员素质。

由潍坊报业发行有限公司销售的“潍坊日报社专用水票”，已经使用多年，陈旧不堪，按照水票上标注的使用期限早已超期，为了加强管理，规范服务，已经印制并启用了新的水票。为维护广大消费者的利益，旧水票可以继续使用至2023年12月31日，2024年1月1日起全部作废。请使用旧水票的用户及时用水，



旧水票图样（正反面）

新水票图样（正反面）