

全省“一村一图”工程数据发布会暨山东省 无人机联动服务平台-聊城分节点上线仪式在聊城举行

5月7日，全省“一村一图”工程数据发布会暨山东省无人机联动服务平台-聊城分节点上线仪式在聊城市举行。

省自然资源厅党组成员、副厅长申胜利，聊城市政府党组成员、副市长王刚参加活动并分别致辞。省自然资源厅副厅长级干部赵培金，省国土测绘院党委书记、院长田中原，省自然资源厅国土测绘处处长吕树建，聊城市政府副秘书长潘玉峰等参加活动。此次活动由聊城市自然资源和规划局党组书记、局长李其超主持。

申胜利在致辞中表示，实施乡村振兴战略，是新时代“三农”工作的总抓手。省自然资源厅建立了无人机联动管理服务平台，有力支撑了耕地保护监测监管、实时感知的工作需求，并在全省构建形成了多层级的遥感影像数据体系，此次发布的“一村一图”，为乡村振兴工作提供了重要的工作底图和决策依据。下一步，全省自然资源系统将把乡村振兴作为测绘地理信息赋能应用的重点领域，将“一村一图”等打造成为全省测绘地理信息赋能应用的靓丽品牌，推动“一村一图”等成果融入村庄规划、基层治理、美丽乡村建设等基层实际工作中，使“用地图展示、让数据说话”成为基层治理的新风尚。

王刚在致辞中表示，聊城市自2021年获批省自然资源卫星应用技术中心市级节点以来，严格按照有关要求推进各项建设工作，在共建共用生态建设、支撑环境建设、卫星影像数据获取、数据共享共用等方面取得了较好成效。为强化数据共享共用，推动地方经济高质量发

展，聊城市依托省自然资源卫星技术应用中心聊城市级节点成果，创新开展“百镇千图”活动，向全市各乡镇（街道）提供相关影像数据，为各乡镇（街道）制定发展规划、保障项目落地提供参考。目前，聊城市正奋力推进以实景三维为核心的新型基础测绘工程，积极开展以时空大数据平台为核心的新型智慧城市建设，创新应用卫星遥感、无人机、大数据等新技术，助力经济社会高质量发展。

会上，省自然资源厅向聊城市人民政府赠送聊城水上古城影像图，省自然资源厅向聊城市自然资源和规划局授盘，省自然资源厅向各县（市区）人民政府授盘，省社科联向冠县人民政府和冠县自然资源和规划局授图、授盘。

市直有关部门主要负责同志，各县（市、区）政府、市属开发区管委会分管负责同志，市、县两级自然资源部门有关负责同志参加活动。
(测绘科/汤梦雅)

山东省林产业应对国际贸易摩擦培训暨黄河流域 林产业高质量发展研讨会在茌平举行

5月16日至17日，山东省林产业应对国际贸易摩擦培训暨黄河流域林产业高质量发展研讨会在茌平区举行，会议聚焦探索林业发展的新路径，引导木业企业如何积极应对国际贸易摩擦。来自林业产业相关的100多家企业的近200人参会，培训会上，不仅有各界专家、学者带来的精彩讲座，还现场观摩了茌平信力达木业有限公司和山东能通木业有限公司。

会议现场，来自环球律师事务所、北京金诚同达律师事务所高级

律师，为参会人员带来了《美国反倾销反补贴调查介绍》以及《欧盟零毁林法案的介绍与应对》。同时，北京林业大学经济管理学院薛永基教授讲解了《生态文明视域下林产业国际化路径》，北京林业大学材料科学与技术学院的郭洪武教授进行了《我国家具产品进出口贸易特征及行业发展现状分析》。国家林草产业发展规划院的张忠涛博士开展了《双碳引领园区建设规避国际贸易摩擦》的主旨演讲。大会还同步分享了《2024年第十九届进出口政策及海外市场说明会的解读》以及《在加快发展新质生产力背景下林业企业的国际贸易摩擦应对》。

观摩活动中，与会人员现场观摩了山东能通木业有限公司和茌平信力达木业有限公司，深入企业一线，了解生产情况。

此次山东省林产业应对国际贸易摩擦培训黄河流域林产业高质量发展研讨会缘何在茌平区召开？据了解，聊城市林业资源丰富，林产业发展潜力巨大，目前，全市木材加工、木质家具制造企业1万余家，2023年林业总产值达150.5亿元，木地板、密度板、胶合板等木制品跨境销售。其中规模以上企业109家，年产值41.7亿元。林木产品量大类全，涉及板材、木制工艺品、门窗、家具、木雕等系列产品。其中，茌平菜屯镇木业单板生产集群，囊括单板企业1000余家，日产单板2200多万张，能同时供应1000家制板企业，带动周边2万多群众就业，是全国最大的单板生产基地、黄河以北最大的木材交易和加工基地。茌平开发区人造板产业集群，聚集了信力达、能通等各类木地板、贴面板、装饰板、家具等生产企业100余家，产品不仅畅销全国，更远销日韩及东南亚地区，是全国最大的密度板生产基地之一。（茌平局/王燕）

市自然资源和规划局召开自然资源工作座谈会

5月30日上午，市自然资源和规划局召开自然资源工作座谈会。市自然资源和规划局党组书记、局长李其超主持会议并讲话。

会议听取了机关各科室、局属各分局近期工作打算和意见建议，分析研究了工作中存在的难点、堵点，深谋细化工作思路，为全年重点工作任务顺利完成奠定了坚实基础。各分管副局长针对重点工作进展情况提出了意见建议。

会议指出，要提高政治素质。要做到对党忠诚，切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，结合当前正在开展的党纪学习教育，严守政治纪律，认真落实全面从严治党责任，不断提高政治素质和政治修养。

会议强调，要切实提高履职能力。要提高业务能力，通过向上级学、向老同志学、向书本学、向时代学等方式不断学习，提高分析解决问题的能力。要提高沟通协调能力，学会汇报，把握关键，注意方式方法，学会换位思考和重复沟通，学会倾听，把功夫下在平常。要提高组织能力，工作要有计划性与前瞻性。要提高创新能力，要善于总结，善于发现。

会议要求，要培养扎实的工作作风。要做到“底子清，情况明”，抓牢抓实各项工作；要求真务实，抓好各项工作落实，决不能弄虚作假；要精干高效，做好统筹谋划，抓住关键，提高工作实效性；要主动作为，主动想，主动干，把积极主动工作形成一种自觉；要攻坚克难，有决心，有能力，有办法；要争创一流，坚持对标对表，锚定“全省争一流，全国争先进”的目标不放松。

会议强调，要培养良好的品德素质。要明确职责定位，认真履职尽责；要有甘于奉献的精神，做到勤俭敬业、真诚厚道、言行一致；

要胸怀宽广，不断提高文明素质，着力打造一支忠诚、干事、认真、团结、创新、一流的自然资源干部队伍。

市局县级领导干部，机关各科室、局属各分局行政副科级以上人员参加会议。
(办公室)

“两河明珠 向绿而行”防沙治沙先进事迹 调研行活动圆满完成

为深入贯彻落实全国自然资源宣传思想文化工作会议精神，系统总结聊城市防沙治沙宝贵经验，进一步梳理探索聊城地区黄河故道绿色生态发展新途径，市自然资源和规划局联合中国自然资源报社，组织北京、青海、湖南、湖北、四川、河南和山东等地作家一行 9 人到冠县、高唐、莘县和度假区开展实地采访调研。省厅综合处赵坤全程指导。

在冠县，采访团一行先后到防沙治沙展览馆、毛白杨种质资源库、古城镇田马园村观看展览、访谈劳模、对比变化，深入田间地头、林场大棚，沉浸感悟冠县人民防沙治沙的历史。田马园村 86 岁老农用“口技快板”的形式向调研人员讲述冠县人民团结一心，齐战“五害”（风沙旱涝碱），从漫漫黄沙到生态绿洲的感人故事。

穿行在高唐清平森林公园，采访团一行纷纷叹服当地“3331127”治沙模式，历经几十年的接续治沙绿化，“方田林网”至今沿用。如今的黄河故道高唐片区森林资源丰富，森林覆盖率达 96% 以上，成为山东省平原地区植被资源、野生动物和药材资源最集中、最丰富的地方。

从“飞鸟无栖树，黄沙遮天日”到“中国蔬菜第一县”，莘县人民

战天斗地、防沙治沙默默坚持了40多年，从封沙育林、植树造林、改善生态、促进发展，开创性走出了一条沙化有效治理与林果产业发展的双赢之路，形成“林茂粮丰、瓜果飘香、果菜满园”的喜人景象。

自上世纪50年代引黄工程从聊城市位山灌区修建，半个多世纪以来灌区引黄兴聊、入冀、济津，灌区中的黄河水每年有上百万吨泥沙堆积，导致沉沙池区土地次生沙化失调，形成全国最大的沉沙池。于集镇太平村深受其害，先后两次被迫整体搬迁，最终通过科学绿化和生态修复，大力发展沙区林下经济特色，采用“林菌+林禽+林菜+林下养金蝉+林下旅游”的模式，把昔日的“不毛地”改造成沉沙池上的“塞罕坝”。

调研人员一路采、一路发。用文字和镜头记录变迁，用诗歌、散文赞歌聊城人民防沙治沙精神。调研人员到采访点马上投入状态，提问、录音、拍照，一丝不苟，路上交流心得，车上写稿、发稿。截至目前，作家们充分发挥各自平台优势，综合运用文字、图片、视频等方式发稿20余篇。下一步，作家们还将进一步整理，充分挖掘、提炼我市防沙治沙的先进事迹和经验做法，以散文、诗歌、报告文学等形式陆续推出作品。

（办公室 冠县局 莘县局 高唐局 度假区分局）

一村一策 千村千貌

市局科学精准规划引领乡村振兴

近年来，市局创新村庄规划编制理念，因地制宜积极探索，通过组织编制耿店村、五里墩村和大官庄村等一批优秀村庄规划，全力打

造升级版宜居宜业和美乡村，取得了显著成绩，在乡村振兴开新局上提供了聊城示范样板。今年3月，山东省公布了2023年度“多规合一”实用性村庄规划典型案例评选结果，聊城市7个村庄规划入选山东省级优秀和典型案例，入选数量居山东省第一。

一、特色产业，激活乡村发展新引擎。耿店村是聊城市有名的“大棚村”，通过产业、家业两业驱动，吸引了大量外出务工年轻人回村创业，得到习近平总书记点赞，誉为“鲁西小寿光”。为使耿店村更快更好发展，打造乡村振兴“齐鲁样板”，市城乡规划设计院组织编制了《山东聊城耿店村村庄规划》，规划坚持夯实产业基础，因地制宜、因势利导创新发展思路和模式，注重培育做强特色优势产业，通过打造多个产业分区加快构建现代乡村产业体系。耿店村以《规划》为蓝图，创立了茌平绿冠果蔬农民专业合作社、山东绿隆农业科技有限公司，建起蔬菜种苗育苗场、蔬菜批发市场、蔬菜精包装加工厂、蔬菜低温冷藏库、“棚二代”科技示范园等产业，实现了从育苗到销售的全程服务。如今的耿店村，拥有蔬菜温室大棚700余个，人均纯收入达到4.6万元，呈现出农业强、农村美、农民富的全新发展图景，先后被授予全国乡村振兴示范村、全国文明村等荣誉称号。

二、用活政策，打造宜居宜业新乡村。五里墩村是领导干部的楷模——孔繁森同志的家乡，位于堂邑镇北部。全村现有村民244户，总人口705人，村庄改造愿望强烈。市城乡规划设计院积极探索，用好用活土地政策，整合盘活各类村庄资源，编制了《聊城市东昌府区堂邑镇五里墩村村庄规划（2021-2035年）》。该规划用足用活土地政策，将腾退的建设用地进行复垦，通过实施增减挂，全村实现收入约2560万元，全部用于村庄更新，不仅村民实现免费住新居，同时盘活了土地资源，保留的农房收归村集体所有，集体资产可增加约500万元，

复垦土地参加流转每年可增加集体经济收入约 10 万元；《规划》着眼优化空间布局，产业发展获得了充足空间，完成复垦的土地主要用于有机蔬菜种植和葫芦，村庄工业用地，用于农副产品加工，保留农房，用于发展旅游；规划充分考虑村民的居住需求和生活习惯，采用“平面变立体”叠拼式设计手法，做到了村民家家住二层楼、户户有独立院落，切实解决村民农具存放、粮食晾晒、院落“微菜园”等问题，让村民住上满意的新居。该《规划》入选山东省 2023 年度“多规合一”村庄规划优秀案例。

三、文旅融合，绘就齐鲁乡村新画卷。乡村文化振兴是乡村振兴的精神基础，贯穿于乡村振兴的各领域、全过程。市城乡规划设计院在组织村庄规划编制中注重挖掘、保护和传承乡村历史文化，通过乡村文化与旅游业的深度融合，打造特色乡村文化品牌，提高乡村文化的知名度和影响力，实现文化赋能乡村振兴。临清市康庄镇大官庄村是我国著名国学大师季羨林的家乡，文化底蕴深厚。为进一步弘扬国学文化、传承国学精髓，该院编制了《聊城市康庄镇大官庄村村庄规划》。该《规划》聚焦季羨林国学文化成就，将大官庄村打造成为一个以“季羨林”国学和“二月兰”文化为核心，以文学、艺术、田园为主题，集“文化交流、文创孵化、田园体验、休闲度假”于一体的特色小镇、国学文化会客厅。通过弘扬大官庄村国学文化、展示民俗文化、完善生态农业和配套服务，逐步推动村庄变景区、田园变花园，实现乡村美丽经济蝶变。

（市城乡规划设计院 村镇科）

市局扎实推进林长制 筑牢绿色发展之基

近年来，市局深入贯彻落实习近平生态文明思想，牢固树立绿水青山就是金山银山理念，充分发挥林长制牵引作用，抓细抓实增绿护绿用绿活绿各项工作，推进“林长制”由“全面落地”到“全面见效”转变，切实筑牢全市生态安全屏障。日前，在全省2023年度林长制绩效评价中，聊城市荣获优秀等次，这是我市连续4年荣获优秀等次。

一、织密组织体系，拧紧责任链条

连续4年组织召开全市总林长会，对推进林长制工作做出安排部署，市委、各县（市、区）将总林长会议精神贯彻落实情况纳入重点督办事项，跟进督办落实；建立市、县、乡、村四级林长组织体系，全市明确5094名林长，其中，市级林长4名、县级林长52名、乡级林长461名、村级林长4577名，形成了横向到底、纵向到边的严密组织体系；全市各级积极发展壮大各类林业工作力量，设立护林绿化公益岗320名，纳入林长制管理体制，进一步加强对全市森林资源巡查、保护的力度；将林业产业带头人、林业行业专家、各级林业工作者及关心热爱林业事业的社会人士等纳入林业志愿者队伍，各县（市、区）探索建立起“古树名木树长”、“科技林长”、“产业林长”等多种形式的“民间林长”队伍。

二、完善制度机制，强化督查激励

印发《聊城市林长制市级会议制度》《聊城市林长制信息通报制度》《聊城市林长制督察督办制度》《聊城市林长制工作巡查制度》等制度性文件，为全市林长制规范化运行打下基础。印发《关于建立“林长+检察长”工作机制的意见》探索将检察监督力量引入林业生态文明建设，《聊城市民间林长管理制度（试行）》规范民间林长队伍建设，这些制度文件，确保了全市林长制工作的规范化开展，也构建了解决林业发展问题、补齐政策短板的制度平台；在森林资源集中分布区、生

态脆弱区等重点保护区域，划分林长责任区域51处，对森林生态区位重要的黄河生态林区等4个区域设市级林长，提级管理。在此基础上，将全市所有森林资源划分网格，把每块林地管护责任落实到人；利用全省林长制绩效评价信息系统，连续三年对11个县（市、区）全面量化绩效评估，及时通报评价结果，树起了既严又实的鲜明导向，通过严格考核牵引工作落实。

三、强化保障机制，营造浓厚氛围

充分利用报纸、网络、电视等媒体，加强林长制工作宣传，营造林长制工作氛围，发放各类宣传手册40000余份，向广大群众普及林长制相关政策和常识，在中央电视台、《中国自然资源报》、《中国绿色时报》、《大众日报》等省级以上媒体100余次宣传林长制相关工作；以“绿动齐鲁·和谐共生”为主题，成功举办第三届“森林文化周”活动，通过线上线下相结合的方式，组织开展普法宣传、自然教育、森林游憩等主题活动56场，现场参加活动2万多人，发放宣传材料2万余份；以“林长制”落实推动古树名木保护，对全市古树名木统一登记、编号，建立电子档案，实现“一树一档”，并通过组织开展“党员红”守护“古树绿”活动、“最美树王”评选活动等，营造了保护古树名木的良好氛围。截至目前，全市现存单株古树名木626株，其中一级古树9株，二级古树136株，三级古树480株，名木1株；古树群10个。
(林草科)

法治自然润心田“典”亮生活惠民生

——市自然资源和规划局开展“美好生活·民法典相伴”

主题宣传活动

今年5月是全国第四个“民法典宣传月”，市局以“美好生活·民法典相伴”为主题，开展了形式多样、丰富多彩的主题宣传活动，让《民法典》深入基层、深入群众，走进千家万户，“典”亮万家灯火。

抓好“领头雁”，党员干部集体学法。把民法典纳入《聊城市自然资源系统应知应会法律法规清单》，作为自然资源系统应知应会的法律法规之一，指导日常行政管理工作；采用领导干部集中学习和广大党员自主学习相结合的方式，以“关键少数”带动“绝大多数”，把民法典学习纳入党组理论中心组学习内容中，在抓好领导干部这个“领头雁”的同时，引导全系统广大干部职工自觉学习运用民法典和自然资源法律法规政策，提升法治思维和法治意识。

做好“传声筒”，广大市民积极学法。以普法“十进”活动为契机，推进民法典宣传教育全覆盖。市局组织人员到市民文化活动中心广场开展民法典主题宣传活动，搭建自然资源法治宣传台，活动内容包括现场发放普法宣传资料，就群众关心的热点问题进行现场解答等，积极引导群众了解和使用民法典、增强法治观念，做好广大群众了解自然资源政策法规的“传声筒”，当好群众的法治“引路人”。

用好“新平台”，多措并举智慧普法。针对不同的受众群体、接受信息渠道，市局采取线上和线下相结合的方式，多措并举展开宣传，扩大宣传范围，增强宣传实效。通过在局机关一楼大屏幕播放民法典宣传视频，营造浓厚的法治氛围；同时借助微信公众号等新媒体平台发布民法典宣传相关信息，扩大声势，采用群众喜闻乐见的方式智慧普法，有效的传播了民法典相关法律知识，营造了浓厚的知法学法氛围。

（政策法规科 科技科 规划展览馆）

冠县：科技赋能守护耕保“红线”

近年来，冠县树牢耕地保护红线意识，依托无人机、物联网和大数据等新一代信息技术，率先在全省研发数字耕保系统——冠·鹰智慧耕保监管平台，采用“1+1+N”的模式，打造数字赋能耕地保护场景，实现耕保巡查全覆盖、监管全过程和执法全链条，构建了“空中拍、地上巡、网上管”的立体监管格局。冠·鹰平台投入使用以来，自动预警疑似违法占地53处，立案查处5处，拆除整改8处，有效制止40处违法发生，执法“卫片”同比下降了60%。

“1平台”：建设智慧监管“中枢”。一是先行先试，搭建“冠·鹰”智慧耕保平台。冠县出台《数字自然建设实施方案》，推动数智技术和自然资源规划管理深度融合。根据卫片执法、耕地保护、用途管制等使用需求，成立“冠·鹰”智慧耕保系统创新研发小组，通过研发利用无人机+“冠·鹰”智慧平台”等实现对耕地、土地利用全生命、信息化管理。研发过程坚持试点先行，试点成效显著。二是系统集成，实现无人机群调度管理。无人机+“冠·鹰”智慧监管平台依托高速网络带宽和强大的中央处理器，借助物联网大数据等技术实现信息数据的全面感知和快速提取。在平台内将21台无人机综合管理、协同调度，实现智能化、高效化作业。三是交叉计算，实现智能AI识别。采集疑似违法用地、违法建设、土地利用变化等不同类别的样本统一管理，建立识别模型。以无人机获取的高清遥感影像为底图，对违法建设、违法占地、土地利用变化等疑似违法行为精准识别、预警，进行合规性分析，同步将违建信息推送至手机客户端。

“1张网”：布局无人机“天网”。一是高效化采集，无人机全

域覆盖。为了解决传统的耕地保护巡查方式效率低下、耗时耗力、难以全覆盖等问题，冠县购置19台机场无人机、3台单飞无人机，在每个乡镇（街道）政府驻地及经济开发区管委会建设了19个固定机场。通过布局无人机，对全区域无死角、全覆盖的自主监测与巡查，满足多场景应用需求，实现全天候自动作业。二是自动化作业，夯实数据基础。机场布设完成后无须人工值守，控制人员在全县任何位置可通过平台终端实现远程一键自动起飞、拍摄、上传、返程。在平台终端设置航线，实现定时定点自动作业、巡检航线。获取全县域高清遥感影像全覆盖仅需5-7天，重点巡查区域全覆盖1-2天，影像数据精度达0.02-0.1米。三是多形式作业，满足多元化监管需求。平台可设置点状、面状航线，卫片核查、特定地块巡查主要实行点对点的飞行，对全域或重点监管区域巡查主要设置面状航线获取数据。作业中可以实时回传、录屏，完成后可根据需要下载录像和照片。卫片图斑下发后，将图斑信息导入系统，生成航线、自动飞行。四是人技结合，成立飞行中队。资规局选派6名工作人员组建飞行中队，划分飞行区域，建立了飞行中队制度、日常飞行计划，制定各乡镇的飞行线路，确保全域全部覆盖，实现了全县每月一巡，重点区域随时巡检的要求。

“N个场景”：打造耕地保护“矩阵”。一是科技赋能田长制，研发“科技田长”场景。为提高巡田效率，把田长制度落实落细，建立党政同责、一把手负责的“田长制”责任体系，将原来一级田长改为四级田长。并在原6个基层服务所的基础上，从“公益岗”中选取了100名耕地保护信息员，并在“冠·鹰”智慧耕保监管平台链接了“科技田长”模块，将田长的履职情况进行量化，记录田长的巡田轨迹、违法信息处理等情况，并将巡田轨迹、面积、反馈信息等上传至系统进行统计分析，成果展示，形成“天上看、地上查、网上管”的耕地保护立体防控机制。二是统一调度，建设“一站式”数字自然调度中心。在资规局

搭建冠县数字自然调度中心，作为飞行中队办公地点，制定值班制度，每天至少三名人员在岗执飞。值班期间，将发现的预警问题，包括问题预警照片、预警图斑编号，发现时间、所属乡镇（街道）、疑似问题等，收集整理后定时推送至基层所机执法人员，突发问题、突发事件、紧急事件即时上报，即时办理。三是延伸功能，打造冠县数字自然“N个场景”。在冠·鹰智慧耕保监管平台内建立了与山东省国土空间“一张图”同步的数据库，将无人机影像与土地利用、耕地保护范围、国土空间规划等数据进行管理展示。为继续丰富基础数据，不断拓展智慧化应用场景，不断增加了自然资源调查、征地清点、批后监管等辅助功能。下一步将探索飞行成果共享，推行多领域、多场景覆盖，不断提高冠县自然资源管理和国土空间治理信息化水平和效能。

（冠县局）

东阿县：落实落细耕地保护责任 守好种好“饭碗田”

近年来，东阿县始终扛牢耕地保护政治责任，采取一系列硬措施，落实最严格的耕地保护制度，确保每一寸耕地都得到有效保护，2020年以来，全县每年连续实现耕地净增加，三年耕地净增加量为30312亩，位居全市第二。

一、压紧压实责任，全面完成耕地保护目标任务。将耕地保护工作纳入政府工作重要议事日程，成立了以县委副书记、县长为组长的耕地保护工作领导小组，统筹协调全县耕地保护工作；建立健全了县、乡、村三级耕地保护责任体系，明确各级各部门的职责和任务，确保耕地保护工作落到实处。

一是积极推进图斑整改恢复，坚持问题导向，集思广义寻求高质

高效整改途径。2023年东阿县完成一般耕地和永久基本农田整改26055亩；二是高质量完成耕地占补平衡，2023年至今完成耕地占补平衡项目入库5个，新增耕地1472.85亩，入库量居全市第一，有力地保障了县重点项目用地需求；三是圆满完成耕地保护目标级考核，2024年1月8日，东阿县代表聊城市迎接省自然资源厅耕地保护和粮食品安全责任制考核工作，通过实地踏勘现场，所有图斑达到耕地状态，圆满完成考核任务。

二、多措并举全方位防止耕地“非粮化”。通过数字化管理，利用手机奥维地图、高空瞭望、田长巡田等现代科技手段，精准施策，对耕地进行数字化管理，提高管理效率和精度。同时通过开展耕地保护宣传活动，提高公众对耕地保护工作的认识和参与度，形成全社会支持参与耕地保护的浓厚氛围。

一是积极探索耕地保护市场化机制。科学利用土地，探索逐步实现农业产业化、规模化经营，东阿鲁望农业开发公司投入2千万元流转了周边7个村近8千亩耕地，为流转的土地配置了水肥一体化灌溉设备，工作人员在手机上可同时操作多块地的灌溉施肥，既解放了劳动力，又增加了农民收入；二是田长科技化巡田，全县共设置505名“田长”，每位田长利用移动终端随时查看耕地保护地块信息，发现违法占用耕地问题可即时拍照上报，全县巡田完成率保持在95%以上；三是强化法律政策宣传培训，充分利用4.22世界地球日、6.25全国土地日、12.4法制宣传日等进行法律法规宣传，不定期举行业务政策培训，增强全民学法用法的浓厚氛围，树牢依法用地管地观念。

三、激励与严管结合守牢耕地红线。一是在耕地恢复整改过程中坚持因“斑”施策，强化源头管控。镇、村两级干部全员下沉一线，掌握图斑“一手资料”，查实情、听民意，了解农民意愿，监督指导镇街注重工作方式方法，妥善处理好问题整改与维护群众权益、社会稳

定的关系；二是对上级督查督办、社会重点舆情、群众重点关注的民生问题进行重点查处，查处一批、通报一批，查处一起、警示一片；三是为激发群众参与耕地保护的热情，该县创新激励机制，对在耕地保护工作中表现突出的单位和个人进行表彰和奖励。同时，鼓励和支持社会资本参与耕地保护和修复工作，通过政策引导和市场机制，推动形成多元化的耕地保护投入格局。

（东阿局）

冠县“四绿”并举促林长制全面见效

近年来，冠县紧紧围绕“精细管绿、科学增绿、严格护绿、高效用绿”抓落实、提效益，推进林长制工作由全面落地向全面见效转变，实现了林业工作全面提升，并荣获“2023年度山东省林长制工作成效明显县”称号。

精细管“绿”，共守绿水青山。健全县、乡、村三级林长制体系，全县共设置林长561名。将林长制工作纳入全县高质量发展综合考核，实行倒扣分。将林业产业带头人、行业专家等纳入“民间林长”队伍，增加民间管绿志愿力量36人。建立561个森林资源网格，实现“一林一护”网格化管理。深入推进“林长制+N”机制，承办了聊城市“林长+检察长”工作现场推进会，在冠县毛白杨林场设立了全市首家检察机关公益诉讼修复基地。群众对推窗见绿、出门见景、抬头见蓝的美好生活期望不断满足。

科学增“绿”，厚植生态本底。以林长制为引领，聚焦生态振兴，深挖绿化空间，持续擦亮生态底色。2023年全县完成造林629.8亩，超额完成市下达任务。全县有高标准绿色通道427公里、农田林网化

面积110万亩、育苗1万亩、活立木蓄积量92万立方米。依托北林大——冠县地校合作交流平台，为雄安新区、京津冀等地区提供雄株毛白杨10余万棵。毛白杨林场被评为国家优秀良种基地，单项工作进入全省前5名。建成高档彩色苗木、容器苗木融创科技示范基地。建成全省首个防沙治沙展览馆，连续两年承办全省防沙治沙现场会。

严格护“绿”，筑牢生态安全屏障。以林长制为抓手，持续加强林地保护，开展打击毁林专项行动，让森林休养生息。实行森林防火“林长+森林防火+森林资源管护员”模式，织密森林防火管护网络。开展美国白蛾飞防工作，完成飞防面积60万亩次。以县、乡、村三级林长管理体系为框架，构建了全县野生动植物资源网格化管理体系，同时统筹整合林业、公安、检察力量，形成打击破坏野生动植物资源的高压态势，构建了野生动植物保护的坚实防线。争取中央资金796万元，用于马颊河林场、毛白杨林场野生动物保护和森林质量提升。积极探索“林长制+人才”机制，与北林大生物学院签订了全面深化合作协议，北林大把冠县列为耕读教育本科生实践基地，把武训中学列为优质生源基地，把毛白杨林场列为林木育种与生态修复国家工程研究中心长期科研基地；双方还共建了山东省博士后创新实践基地。

高效用“绿”，盘活生态资源红利。持续发挥各级林长作用，盘活森林资源，持续带动老百姓增收致富。积极发展优质果品，年产果品40万吨，年产值13.97亿元，果品成为群众增收的“钱袋子”。大力发展冠县酥梨、富硒樱桃、设施油桃、新品葡萄等优质果品1万余亩，其中冠县酥梨5700亩。为果农发放“酥梨贷”943万元。在各级林长的推动下，企业、合作社不断深化与抖音等平台合作，建成绿植类抖音电商直播基地，打造集仓储、养护、包装、发货于一体的种苗花卉电商供应服务平台150多家，线上销售收入达180余万元。成功申报国家级种苗基地建设试点、省级森林可持续经营试点、省中药材生态

种植基地。把林业与文旅、康养深度融合，办好了梨园文化观光周活动。投资900余万元建设马颊河林场森林康养项目，倾力打造康养胜地、文旅强县。

（市林业发展中心/常雪 冠县林业局/林东全）

阳谷扎实做好生物多样性保护工作

5月22日是第24个“国际生物多样性日”，为守护生物多样性，共建美丽家园，阳谷县多措并举推进生物多样性保护工作。

一是充分利用世界野生动植物日、爱鸟周、野生动物宣传月等关键时间节点，通过发放野生动物保护宣传页、悬挂宣传标语、张贴海报开展宣传；在电视、微信公众号播放野生动物保护法律法规滚动字幕等，开展野生动物保护法律法规宣传，通过丰富多彩的活动内容扩大了生物多样性保护宣传的覆盖面和影响力。

二是开展野生动物救治和疫源疫病防控工作。全县设立两处野生动物救助站，对发现的病危、受伤、迷途或群众救送的野生动物，及时全力救护，对适合放生的，选择合适的环境进行放生。在候鸟迁徙季节，加强对重要野生动物集中分布地和鸟类主要繁殖地、停歇地、迁徙通道及相关环节的疫情监测和巡查，及时发现和防范野生动物疫情发生。

三是建立健全了部门间野生动物联席会议制度，成立野生动植物保护联席会议、开展野生动物保护“清风行动”、“网盾行动”、开展打击非法猎捕交易食用野生鸟类专项行动，有力维护了全县生物多样性生态环境。

（阳谷局）

▲1-4月份，全市共办理不动产登记证书54715本，同比增加73.07%，农村宅基地发证量增加。办理不动产登记证明30222本，同比减少20.51%；办理不动产抵押登记20716本，同比增加0.25%；抵押金额344.93亿元，同比减少22.76%；收缴契税46.4亿元，同比增加74.48%；一网通办36298件，占总办件量的比例为55.97%。

（调查监测科 市不动产登记中心）

▲为加大林业知识科普力度，2023年，莘县局在微信公众号开辟了林业微课堂，课堂时长3分钟左右，每周在官方微信公众号发布一期。截至目前，该课堂已拍摄发布25期，播放量达22306次，点赞量1284次，评论635条，转发1020次。微课堂内容主要包括植树造林、病虫害防治、古树名木保护等林业知识，林农足不出户即可“对话”林业专家，极大方便了群众。

（莘县局）

▲1-4月份，全市统计完成造林面积3553.5亩，其中，人工造林684亩，更新造林面积2869.5亩；森林抚育面积186380亩，新育苗260亩，花卉种植面积438.5亩，水果产量20510吨，林木采伐152435.1立方米，开展

防火巡查186次。

（综合科 市林业发展中心）

▲市不动产登记中心积极落实市委、市政府房票政策，帮助利用房票购房的群众主动对接开发企业签订合同、完成备案，同时进一步压缩不动产权证书办理时限。4月25日，仅用半小时的时间就完成了我市首例利用房票政策购买商品房产不动产权证书的办理。

（市不动产登记中心/栾桂燕）

▲5月8日，市自然资源和规划局举办党纪学习教育读书班，邀请市纪委监委派驻三组组长张广喜作了《以严明的纪律推进党的自我革命》辅导报告。报告围绕党纪学习教育的目的、意义和《条例》的重点内容进行了深入细致的讲解，为全局党员干部更好地学纪、知纪、明纪、守纪提供了精准指导。局领导班子成员，县级领导干部，局机关各科室、各分局、各事业单位负责人共50余人参加读书班。

（机关党委）

▲为加快推进我市高品质住宅开发建设，5月7日至8日，市自然资源和规划局组织主城区和各县（市、区）先后两次召开政策解读会。会议对《山东省高品质住宅开发建设指导意见》逐项进行了讲解说明，

同时对各单位提出的咨询进行了详细的解答。会议要求各相关单位尽快谋划确定新的高品质住宅项目，发挥好政策的作用，切实保障全市土地供应市场稳定发展。

(景观风貌科)

▲1-4月份，全市共核发建设用地规划条件149件；共审查通过修建性详细规划70个，规划占地面积约346.27公顷，规划建筑面积约219.22万平方米；共规划验收建筑面积约308.34万平方米；共批复村庄规划23个。

(综合科 市国土空间开发保护中心)

▲5月9日，市局联合市检察院、市公安局、市城管局、市政协委员开展了保护古树名木联合执法活动，对东昌府区、临清市、高唐县古树名木保护情况进行了抽查。针对抽查发现的问题和隐患提出了整改意见，要求责任单位抓好整改落实，同时还宣传了古树名木有关法律法规，指导责任单位全方位保护好古树名木。

(市林业中心 市规划设计院)

▲5月8日，阳谷局组织开展2024年“问题地图”专项监管检查工作，对城区新华书店、图书馆等出版物销售的28家单位进行了检

查。重点排查了是否符合我国公开地图标示规定，国界线、岛屿名称标注是否正确，地图出版是否有审图号等问题。本次实地检查未发现存在“问题地图”情况。

(阳谷局/张继磊)

▲临清局全力保障重点项目土地及时供应，压缩供地周期，在已履行征地程序通过聊城市级审核上报省厅批复的同时，同步在全民所有土地资产管理信息系统录入土地项目信息，待省厅批复后可立即完成土地出库。优化流程后，已顺利保障了临清市保税物流中心项目的土地及时供应，后续将为更多重点项目落地提速，助力经济高质量发展。

(临清局)

▲5月9日，聊城大学东昌学院“爱国主义教育基地”揭牌仪式在市规划展览馆举行。市局党组成员、副局长赵朝庆参加活动。将爱国主义教育基地设在市规划展览馆，旨在通过展示聊城的城市变迁和发展成就，激发广大群众的爱国情怀和使命担当。

(市规划展览馆)

▲1-4月份，全市供应土地178宗，面积9029亩，同比增加2.07%。其中，出让面积3548亩，同比增加5.38%；划拨面积5481亩，同比增加0.04%。4月份，全市供应土地32宗，

面积3071亩,同比减少14.84%。其中,出让面积729亩,同比增加36.26%;划拨面积2342亩,同比减少23.74%。
(综合科 利用科)

▲近年来,高唐局全面深化党支部标准化规范化建设,充分发挥标准化党支部典型带动和示范引领作用,服务中心大局成效明显。近日,高唐县国有旧城林场党支部被评为高唐县2023年度县直机关“五星级党支部”。
(高唐局)

▲为全力推进不动产登记服务向乡镇街道延伸,全面打通不动产登记便民服务“最后一公里”,5月11日,度假区管委李海务街道办事处和于集镇农村房地一体不动产登记数据移交暨不动产登记便民服务站相继举行揭牌仪式。标志着度假区不动产登记乡镇街道便民服务站实现全覆盖,真正实现了服务群众零距离,将“办证窗口”搬到群众“家门口”。
(市不动产中心/马辉)

▲日前,省自然资源厅发布《关于拟激励事项的公示》,我市入选2023年度省级耕地保护激励市名单,将获奖励资金5000万元、新增建设用地指标1000亩。

(耕保科/刘亚茹)

▲自2023年10月1日全市进入森林防火期以来,茌平区菜屯林场加大

巡查力度,共计巡逻检查220余人次,劝阻野外用火行为8起;开展林下可燃物清理行动,累计清理林下可燃物20万平方米;林场2处森林防火检查站连续值班值守220余天,登记进入林区人员3000余人次,收缴、留存火种206个;开展消防车喷洒作业270余车次、森林防灭火演练2次,有效降低了火灾风险。
(茌平局)

▲5月13日,高新区分局成功救助一只受伤的国家二级保护动物夜鹭,目前夜鹭伤势稳定,已在市动物园进行疗养,待其具备野外飞行和生存能力后,放归大自然。

(高新区分局)

▲1-4月份,按照“分级分类”保障的原则,结合各县(市、区)的提报情况,已形成第一批预支指标项目清单,共为129个项目预支指标6928亩;全市共批复土地征收(农转用)8001亩,同比增长299%,使用新增建设用地7580亩,使用存量建设用地421亩。
(综合科 用途科)

▲近日,山东农业大学在莘县国有马西林场生态文化园举行大学生思想政治教育实践基地、大学生社会实践基地和教学科研实践育人基地揭牌仪式。通过与山东农业大学等高等院校的深度合作,将为莘县国有林场管理服务中心注入新的

技术力量。(莘县局)

▲近日,东阿县林长制工作入选山东省推进黄河流域生态保护和高质量发展典型案例。该县坚持以林长制为抓手,不断深化林业生态保护,取得了优异成绩,为黄河流域绿色发展贡献了东阿智慧和力量。(东阿局)

▲今年以来,东昌府区分局积极开展耕地“占补平衡”工作,推进补充耕地指标生成,以高水平“占补平衡”推动经济高质量发展。截至目前,已组织实施占补平衡项目3个,开发整理耕地面积620亩,投资2790余万元,完成市级验收173亩。

(东昌府区分局/王庆林 徐婕 朱明珠)

▲5月13日,冠县法院针对冠县国有毛白杨林场的林木资源保护发出首份司法保护令。《司法保护令》在毛白杨林场内的生态修复基地落地实施,该令明确禁止在林场内非法进行砍伐、放牧、狩猎、烧荒等一系列破坏林场生态资源的行为,以能动司法筑牢国有林场生态环境保护屏障。(冠县林业局 林东全)

▲5月21日,冠县供销合作社联合社、兰沃乡人民政府与鲁供农服集团鲁西公司在兰沃乡政府举行果园托管种植服务签约仪式。此次签

约共涉及兰沃乡10个村党支部领办合作社,果园托管面积达1442亩,可为当地农户节约种植成本100余万元。鲁供农服集团有丰富的果园托管成功经验,托管后,通过开展果园土壤检测等技术手段,为科学施肥提供数据支撑,为每个果园量身定制服务方案。

(冠县林业局/林东全)

▲日前,冠县国有苗圃国家杨树良种基地获评2023年度全省国家重点林木良种优秀基地,为全省5个优秀基地之一。2023年,冠县国有苗圃国家杨树良种基地建立白杨全国优良抗逆种质资源库40亩,采集椴树半同胞家系种子40份;新建96亩良种繁育圃,生产良种壮苗30万株,一级苗出圃率达到85%以上;选育的毛白杨“京丰1号”获国家林木良种证书,“和谐1号”等5个毛白杨新品种获得植物新品种权,“白杨油松等树种壮苗高效精准繁育技术与产业化”、“杨树种质资源收集评价及创新应用”获梁希科技进步二等奖。

(市林业中心/常万波)

▲近日,市局组织有关专家对辖区内2023年度省级地质勘查项目——“山东省高唐县王官屯地区铁矿普查”和“山东省莘县土地质量

地球化学调查评价”进行中期调度。专家组对项目实物工作量完成情况、资金执行情况、工作质量情况和取得的阶段性成果等进行了全面检查和评议，2个项目本次调度均被评为优秀等级。目前，“山东省高唐县王官屯地区铁矿普查”已完成钻探进尺4282米，ZK404钻孔揭露总厚度80.82米的6层磁铁矿体。“山东省莘县土地质量地球化学调查评价”完成1:5万生态环境和土地质量调查800平方千米，采集土壤样品3400件。

(地矿科)

▲市局扎实做好地下水监测助力防汛减灾，强化数据监测，设置27个人工长期监测点，定期上报监测数据；委派专业技术人员定期对监测点的仪器运行情况、地下水井周围的环境状况等进行巡查。今年以来，开展水位测量400余次，检查维护设备20台次，更换水位测量仪器1台，开展地下水井环境调查27次，发现问题1项，完成整改1项。

(市地调中心)

▲5月29日，莘县国有林场管理服务中心与北京林业大学战略合作协议签约暨北京林业大学研究生科研实践基地揭牌仪式在莘县国有马西林场隆重举行。科研基地的成立，标志着莘县国有林场管理服务中心

与北京林业大学在人才培养、科研实践等方面有了更深度合作，将为莘县生态建设与林业发展带来新的机遇和动力。

(莘县局)

▲冠县有序保障土地供应，在科学分析土地出让成熟度和可行性基础上，合理编制本年度建设用地供应计划。根据国有建设用地供应计划时序，出具规划条件，达到成熟一宗、供应一宗。近日，冠县在聊城市公共资源交易网成交4宗地，面积250.76亩，总出让价款5820万元，全部为工业用地。目前，上述宗地已进入成交公示期。

(冠县局)

▲5月29日、5月30日，临清市文启小学师生400余人分批次到聊城市规划展览馆开展研学实践活动。活动中，全体师生先后到城市概况厅、城市足迹厅、建设成就厅、总体规划厅等区域进行参观。通过参观，同学们增进了对聊城历史文化的了解，增强了对家乡高速发展和取得的伟大成就的自豪感。

(规划展览馆)

▲5月29日，市局组织开展自然资源工程技术职称宣传活动。通过设置宣传展板、咨询台及发放宣传资料，对职称申报要求、管理服务平台操作流程及职称评价标准条件

等政策的解读，切实让自然资源工程系列专业技术人员更加充分了解政策内容，为申报职称做好准备。

（人事科 开发区分局 市国土空间开发保护中心 市林业发展中心 市地质矿产调查监测中心 市不动产登记中心）

▲近日，东阿县艾山村首座昆虫科普馆正式建成并对外开放。据悉，昆虫科普馆是由原民房再利用所建成，占地面积约500平方米，馆内现有各种动植物标本共248件，其中动物标本138件（鸟类120件，兽类18件），昆虫标本40件，植物标本70件。通过多媒体展示、互动游戏等方式，参观者可在轻松愉快的氛围中深入了解昆虫的奥秘，感受大自然的神奇魅力。昆虫科普馆自4月底成立以来，共接待团队130余次，1500多人到馆参观。

（东阿局）

▲5月27日，山东林学会在聊城召开科技成果评价会。会议邀请山东省林业科学研究院研究员徐金光等7名业内专家对市林业发展中心完成的“臭椿种质资源收集保存评价与良种选育”项目进行了评价。市局党组成员、副局长、二级调研员张景臣参加会议。经过现场考察、听取汇报、质询和讨论，一致同意

“臭椿种质资源收集保存评价与良种选育”项目通过科技成果评价。

“臭椿种质资源收集保存评价与良种选育”项目自2017年开始，收集保存了来自国内北京、山东、陕西、安徽等10个省市的臭椿种质资源300份；建立了国内首个臭椿林木种质资源库，是我国保存数量最多的基地。

（市林业发展中心）

▲日前，省自然资源厅二级巡视员孟庆峰带队到我市调研2024年度自然资源调查监测工作。市自然资源和规划局党组成员、副局长王玉涛陪同活动。调研组在听取了关于2024年林草湿调查监测矢量标准地（木）和城市国土空间监测单体房屋建筑和城镇住宅用地监测工作开展情况的汇报和现场调研后，对我市调查监测工作给予了充分肯定。

（调查监测科 市林业发展中心）

▲今年5月12日是我国第16个全国防灾减灾日，为进一步增强广大民众防灾减灾意识，提高灾害防范能力，5月11日上午，全市自然资源系统围绕“人人讲安全，个个会应急”为主题，开展了形式多样的“防灾减灾日”宣传活动。市局在开发区国际会展中心广场动共发放1000

余份宣传材料和宣传礼品，吸引广大群众的参与，东昌府区分局、度假区分局、高新区分局、阳谷局等县（市区）局同步开展了丰富多彩的活动，大大提高了群众灾害防范意识、灾害辨别能力和临灾避险能力。

（防灾减灾科 东昌府区分局
度假区分局 高新区分局 临清局
阳谷局）