山东首笔手机签约农村土地流转业务武城落地

远隔千里不见面 土地流转“掌上办”

◆促进土地流转规范进场交易 ◆利于盘活农村土地资源

□记 者 张双双
通讯员 吴 华 杨娜 报道

本报武城3月17日讯 “填信息、验身份、签合同……一键操作，远程签约，家里的3亩地，在手机上就承包给了合作社。”纪恩超回想十几天前，远在千里之外的湖南，即可用手机完成自家土地经营权流转，那简便快捷的过程，历历在目。

纪恩超，武城县武城镇肖邢王庄村村民，全家常年在外务工，自家的3亩地一直由亲戚代为耕种。3月1日，由武城县相关部门开发的“掌上农经”手机软件上线后，纪恩超第一时间提交了土地流转信息并成功交易，成为山东首笔通过手机端签约的农村土地流转业务。

土地流转规模经营可解决农民外出务工后“谁来种地”的问题，但信息不畅、办理麻烦等问题在一定程度上制约了流转效率。据统计，截至2020年底，武城县农村耕地流转总面积为33万亩，占耕地面积的一半左右，其中，农户间自发流转占比28%，流转双方权益难以得到保障，纠纷时常发生，不利于规模经营和规范管理。

“掌上农经”软件的上线，可有效解决这些问题。该软件是依托县农村土地承包经营权信息管理平台汇聚的“三农”数据资源而搭建的一款电子签章公共服务移动终端，设有“土地流转”“我要转出”“我要承包”和“抵押贷款”等服务，可发布土地供求信息、在线签订合同，可实现全流程不见面的土地流转和经营权抵（质）押。

早在2017年，肖邢王庄村便成立了武城县第一个村党支部领办土地股份合作社，共有101户的384亩耕地入社。“当时村广播通知农户到村委会签合同，一式五份文本签完后，还要去镇农经所盖章，之后再到县里备案。因为是本县第一个，还需要部分入社农户来县里当面确认，好一番折腾。”村党支部书记高振河说。如今有了“掌上农经”软件，土地流转效率和农户流转土地积极性大大提高，像纪恩超一样在外务工的不少村里人最近都进行了签约。

“目前软件正在全县推广。”武城县乡村振兴服务中心副主任赵淑莉说。从2014年12月武城县农村综合产权交易中心成立，到2015年底完成农村土地承包确权登记颁证，并建立农村土地承包确权信息库，再到2017年9月开发县农村土地承包经营权信息管理平台，武城一直在探索实践农村土地改革发展。

“当前，我省土地流转量逐年增加，对土地流转管理服务提出了更高要求。手机软件交易，方便了流转双方办理相关业务，缓解了流转双方信息不对称问题，促进了土地流转规范进场交易。”省农业农村厅政策与改革处一级主任科员张珂表示，“全流程不见面土地流转”的实现，有利于进一步盘活农村土地资源。

无棣打造志愿服务『一村一品』

『志愿红』架起『连心桥』

□ 本报记者 李剑桥
本报通讯员 曹 蕾 蒋惠庆

“点击这里可以进行安全学习，选择需要完成的专题活动就可以跟孩子一起按步骤操作完成。”在无棣县柳堡镇小苟家村汪玲玲家中，志愿者王树霞正在耐心地教她如何使用“安全教育平台”APP。原来，王树霞在走村入户时，得知汪玲玲正为不知如何辅导孩子进行“安全教育平台”专题学习着急，便详细进行了讲解，解决了她的难题。

群众在哪里，文明实践活动就延伸到哪里，群众需要什么志愿服务就开展什么。柳堡镇党委宣传委员张家斌说，每个月，村里的志愿者、网格员都会挨户走访或到田间地头，寻问群众需求。能解决的现场帮助处理，不能现场解决的，会登记在群众需求清单中，限定时间内为群众解决难题。

“嘀嘀嘀……”王树霞的手机又响了，原来是收到了群众对他们前几天志愿服务的满意度评价。她告诉记者，居民可以通过“无棣融媒”APP文明实践板块直接提交需求，文明实践所则根据群众需求，将其分配给对应的志愿服务队，招募志愿者，帮助解决困难。无棣县委宣传部副部长宋鹏说：“每月1号、15号都会发布县新时代文明实践志愿服务活动清单，公布县级28支志愿服务队伍开展活动内容。”

2020年以来，无棣县共建设文明实践站所564个，组建文明实践队伍600余支，拥有新时代文明实践志愿者5000余名。他们以“热心志愿 注重公益”为宗旨，广泛开展志愿服务活动，引领广大群众参与文明实践活动，架起了为民服务的“连心桥”。

无棣县新时代文明实践中心通过项目化、品牌化融合建设，推动新时代文明实践工作深入人心。“我们倡导各文明实践站所结合实际，因地制宜创建志愿服务品牌，力争实现‘一村一品’。目前，正在积极打造‘红柳暖心’爱心养老等志愿服务品牌，为乡村振兴注入新动力。”宋鹏说。

“乡村振兴，用大白话讲就是要让乡村更整洁更美丽，让乡亲们都富起来，腰包鼓起来！”这是车王镇“五色红”志愿品牌中，“党员红”志愿服务队的志愿者给群众讲解政策。市级最佳志愿服务项目、无棣县慈善义工协会倡导发起的“一元爱心撑起一片蓝天”活动，已连续开展了5年，号召爱心人士每天每人奉献一元爱心，十人为一组，每月300元帮扶一名品学兼优的困难学子。市级最佳志愿服务项目“521”关爱失独家庭、心肺复苏全民普及、“爱传棣”婚姻家庭辅导等志愿服务品牌犹如明灯，引领和带动志愿者、党员干部奉献爱心关爱他人。

在抗击疫情一线、田间地头、文明实践站所，无棣县5000余名志愿者值守筑牢疫情防线、讲解科技种田知识、开展文艺演出活动，用心为群众带来温暖。

奋斗新征程 大众日报摄影大赛

千树万树李花开 乡村春景入画来

□通讯员 霍广 报道

忽如一夜春风来，千树万树“李”花开。邹平市南部山区部分村庄的李子花迎春绽放，一簇簇娇嫩洁白的李子花缀满枝头，繁花如雪，染白山间，犹如一幅美丽的雪景画卷，吸引不少市民踏春赏花、拍照留念。

市县新观察

■**编者按** 环境就是民生，青山就是美丽，蓝天也是幸福。山东各地守牢生态红线和环保底线，坚决打赢污染防治攻坚战。淄博高新区初步建成垃圾前端分类投放、中端分类收运、末端分类处理体系，居民生活环境不断改善；临沂市兰山区谋划实施全域水系工程，河畅、水清、岸绿、景美的乡村正跃然而起。

淄博高新区初步建成前端分类投放、中端分类收运、末端分类处理体系

垃圾分类直运 小区更加干净

□ 大众报业记者 刘磊 伊巍

垃圾直运车司机王超驾驶车辆来到淄博高新区金都花园，对生活垃圾进行清运。

与以往不同的是，王超只清运厨余垃圾桶内的垃圾。“不同的车辆输运不同的垃圾，处理的方式也不同……”王超车辆内的垃圾不再中转，而是直接把垃圾运往高青县厨余垃圾处理中心。

一切的改变，源于淄博高新区对垃圾分类清运模式的调整：原来的混装混运，变成了分类直运。

垃圾运输过程中很容易产生二次污染，“现在的直运车就不存在这种情况。这样分类直运方便了末端处置，让垃圾分类处置更加高效且有针对性。”淄博高新区综合行政执法与应急管理局市容市政科相关负责人表示。

为保障生活垃圾分类效果，淄博高新区严格执行专车专用标准，明确车辆标识，全面落实专用车辆对厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾的分类运输，杜绝混装混运，初步建成了前端分类投放、中端分类收运、末端分类处理的体系。

“这个过期化妆品是有害垃圾，会对人体健康以及环境产生危害，需要经过安全处理。”“纸壳可以投进智能回收箱，回收箱会自动称重，您还能兑换现金。”去年9月30日，淄博高新区首批56名垃圾分类引导员“上线”，教授试点小区居民如何正确进行垃圾分类，淄博高新区垃圾分类步入全域化推进阶段。

活力城作为淄博高新区首批垃圾分类试点小区之一，去年起实施垃圾分类工作，撤桶并点，将原有分散的垃圾点位合并成标准化分类收集点，并在每处收集点配备引导。同时，在试点小区设置智能回收箱，为小区居民免费分发可回收垃圾桶。

截至目前，淄博高新区已在活力城、奥林新城、金都花园、中润华侨城、金域馨园等5个小区以及王南、甘家、赵庄、南营、北营、朱庄等6个村居建成垃圾分类示范小区。

“实施垃圾分类，居民改变生活习惯十分重要。”示范小区相关负责人认为，依靠每个家庭的习惯来形成对整个社会的约束，从源头上做好分类工作，是垃圾分类顺利推进的关键。

垃圾分类让居民们感受到了实实在在的变化。“以前一靠近垃圾桶就能闻到臭味，而且桶外脏兮兮的，再好的小区环境也会大打折扣。如今，垃圾分类让小区更加干净卫生。微信扫下二维码，垃圾往里一扔，简单省事还能赚钱。”淄博高新区活力城小区居民宋敏说，从不习惯到积极参与，再到精准投放形成常态，逐渐找到了垃圾分类的意义。

不仅如此，为让垃圾分类深入人心，淄博高新区还聘请了60余名宣讲员上门入户宣讲垃圾分类知识。

“一开始，一天清运一趟就可以，现在居民垃圾分类的意识越来越强，有时候一天得跑三四趟。”淄博众益环保科技有限公司垃圾清运员巩芮说，智能回收箱内装有满溢感应装置，当垃圾存放至一定量，就会发出信号通知工作人员及时清理回收。

临沂市兰山区谋划实施全域水系工程，下大力气开展河道水系改造

昔日“黑臭河”蝶变“景观河”

□ 本报记者 纪 伟
本报通讯员 臧德三 殷伟杰

在临沂市兰山区半程镇沙汀社区，70岁的张希田几乎每天坚持到柳青河边散步。透过清澈的河水看鱼儿游来游去，感受花草间白鹭惊飞的美景，老人的心情格外清爽。老人坦言，这样的好景在治理之前是很难遇到的，多亏了新安装的金锣净水设备。

在沙汀社区东南侧，安装着老人口中的净水系统，每天有近800吨的社区生活污水通过设备净化后汇入河中。迄今为止，金锣集团累计投资6.7亿元，安装了249台套净水系统，日综合处理污水7.5万吨，探索出“分散式污水处理+河流+湿地”的城乡污水治理模式。2016年全国城市黑臭水体整治监管平台显示，柳青河西支的水体黑臭度是重度。经过几年治理，昔日“纳污河”发生蝶变，如今已白鹭蹁跹，鱼儿成群。

兰山区水系发达、水量丰沛，包括柳青河在内的72条河流呈脉状分布。然而，由于兰山地处平原，河道坡度小、流速缓、水动力条件差，河道极易淤积，水流不通造成了一些水体水质恶化。

“兰山区水资源条件优越，如果能科学规划，打通水系淤塞和断流等问题，一个河畅、水清、岸绿、景美的水美乡村将跃然而起。”兰山区水务局局长李继芳说，目前兰山区制定了“近、中、远”三步走战略，规划了“大流域辐射小流域，小流域延伸全区域”的治理推进路线，局域先行，着力优化“三片三网”布局。

3月15日，在兰山区方城河治理工程施工现场，几台大型机械正在对年久失修的河堤进行加固作业。现场负责人赵波告诉记者，这段河堤之前老化退化严重，抗洪能力薄弱。针对该河道的水系改造工程，将在今年5月底完工，完成后可防20年一遇洪水，周边环境也将进一步改善。

2019年，兰山区在临沂市率先谋划实施全域水系工程，2020年4月，获批全国水系连通及农村水系综合整治试点。经过几年的持续治理，联动开发“水、岸、滩”，一体打造“堤、路、景”，统筹推进水安全、水环境、水生态、水和谐成为共识，一张“河河相通、河库相连、连片打造、河塘同治”的大水网格局徐徐开启。

兰山区在东部片区，整治茶山北、茶山南2条干渠，连通沿线4条河流，保证河道基本生态用水，改善河流水生态环境质量，实现“河河相通”；在北部片区实施调水、引水、供水、补水工程，实现“河库相连”，解决工业及生态用水不足问题；“连片打造”西部片区，通过“搬出一座岛、修建两座闸、整治三条河、疏通四条溪”，实现彷河水资源的循环利用以及对内河水量的丰枯调剂。

在治理过程中，兰山区创新资金筹措模式，建立“政府引导、地方为主、市场运作、社会参与”的多元化筹资机制，采取“上级财政补一笔、区级财政出一笔、镇级财政拿一笔、城投公司融一笔”的办法多渠道筹资。在施工过程中建立项目清单，明确每个工程建设节点，倒排工期、挂图作战，确保高效推进，按时完工。

“以前河水不流动，臭味难闻，经过得捂着鼻子。现在水流动起来了，再也闻不着臭味了。”正在河边遛弯的白沙埠镇邵双湖村村民王孝友对治理成效竖起大拇指。

让王孝友点赞的是去年10月份动工的沂河茶山拦河闸至孝河水系连通工程。短短几个月，孝河成功补水，水质好了，河畔的生态文化景观也有了很大提升。

济南地铁2号线 通过工程竣工验收

3月中下旬开放运营

□记者 常青 报道

本报济南3月17日讯 记者今天从省交通运输厅获悉，今年1-2月份，全省城市轨道交通累计客运量3171.81万人次，同比增长118.38%，较2019年增长30.02%；日均客运量53.76万人次，较2020年全年日均客运量增长40.77%，较2019年全年日均客运量增长4%。

济南地铁2号线日前已顺利通过工程竣工验收，为下一步初期运营打下了坚实基础，计划3月中下旬进入初期运营阶段，届时市民可购票乘车。据悉，济南轨道交通2号线西起王府庄站，沿刘长山路—腊山北路—张庄路—堤口路—北园大街—七里堡路—祝舜路—西周南路—飞跃大道走行，东至彭家庄站，长约36.4公里，途经槐荫区、市中区、天桥区、历下区、高新区、历城区，连接腊山片区、西部新城核心区、老城区、高新区及唐冶新城等重点区域，对加强东西部交通联系、支撑城市空间发展、优化城市布局具有重要意义。

青岛成立国内首个供应链行业法律公共服务中心

□记者 肖芳 报道

本报青岛讯 近日，青岛市供应链协会联合文康律师事务所共同成立“青岛市供应链行业法律公共服务中心”。这是全国首个供应链行业法律公共服务中心。

青岛是全国首批供应链体系建设试点城市和全国供应链创新与应用试点城市之一，近两年试点期间在供应链平台模式建设、供应链技术创新迭代等方面取得了一定效果。目前，供应链金融体系的迅猛发展对风险控制和行业监管提出了新的需求。该服务中心成立后，将为供应链相关平台公司、核心企业、金控公司、产销企业、物流企业，提供包括公司设立、业务模式合规、交易风控设计等结构化融资、并购重组、数据合规在内的窗口化、一站式、综合性法律服务，维护企业主体合法权益，提升青岛供应链行业的法治化建设水平。

威海出台3岁以下婴幼儿照护服务发展实施意见

□记者 郑莉 通讯员 蒋锐 报道

本报威海讯 威海市《关于促进3岁以下婴幼儿照护服务发展的实施意见》（以下简称《意见》）出台，坚持家庭为主、托育补充、政府引导、多方参与的原则，多种形式开展婴幼儿照护服务。计划到2023年，全市婴幼儿照护服务管理体制机制初步建立，家庭婴幼儿照护服务广泛开展，各区（市）、开发区至少建立一处具有示范引领作用的托育机构。

《意见》明确将加大对家庭婴幼儿照护的支持力度。全面落实产假及相关政策，开展家庭照护指导服务，婴幼儿科学养育指导服务项目已纳入2021年度政府民生实事，将结合群众实际需求，为新生儿家庭免费发放科普教材。

根据《意见》，威海市将加快婴幼儿照护服务设施建设，并明确了包括加强用地保障、落实优惠政策、强化人才培养、强化卫生技术指导等在内的具体支持鼓励措施。支持举办非营利性婴幼儿照护服务机构，鼓励幼儿园兴办托育机构或开设托班，支持用人单位在工作场所提供福利性婴幼儿照护服务，支持和引导社会力量兴办托育机构，提供多层次、多样化的托育服务。

目前威海市共注册托育机构40处，另有18所幼儿园开展托幼一体化服务，共设置托位2217个，目前在园婴幼儿759名。威海市将强化机构信息管理，依托国家托育服务机构信息管理平台，对托育机构进行备案管理，目前全市有3处托育机构通过备案，其他机构正在备案中。