重生态、重科技，他们的鸡鸭养得不一般

临沭一公司：建起花园式鸡场，一人能管4万只鸡

农村大众报记者 李伟

传统的养鸡场往往气味大，周边环境差。临沭县山东金灏田园综合体的肉鸡养殖区，不仅没有气味，周边还种植了大片观赏花木，建成了花园式养殖场。

初冬时节，记者走进临沭县店头镇的山东金灏田园综合体的肉鸡养殖区，一排排白墙蓝房顶的鸡舍整齐排列，鸡舍与鸡舍之间，是整洁的水泥路。鸡舍四周，栽种着成片的流苏、法桐等绿化树木，粮食、蔬菜、藕池等种植区也被有序安排。

这个田园综合体由山东金灏农牧科技有限公司投资建设，肉鸡养殖区采用当前领先的养殖技术。“现在上料、喂水、刮粪、控温、通风等环节，都是自动化设备完成。管理员只需要轻轻一按电钮就可以。”田园综合体生产经理夏作民说。

目前，养殖区总占地面积120亩，建设了39栋高标准鸡舍，一个鸡舍占地1600平方米，采用3层笼养，一批可以养殖4万羽。“这一栋鸡舍的4万只鸡，我一个人就能管好。”9号鸡舍管理员上官庆恩说。据了解，目前每栋鸡舍都配备了一名管理人员，基本都是从当地村民中招聘，公司统一培训后上岗的。

粪污处理是当前很多养殖业面临的难题，金灏田园综合体通过先进的粪污处理设备和种养结合的模式，找到了解决办法。夏作民表示，鸡舍外部配套安装了公司自主研发的除尘降噪设备，粪污处理方面，则采用了粪污自动收集、发酵、加工设备。

金灏田园综合体总占地面积830亩，除了120亩养殖区，其他700多亩则是花木种植区和果蔬种植区。“既是为了打造良好养殖环境，也是为了就地解决粪污处理问题。鸡粪通过发酵处理，变成有机肥，投入到农业生产中，最终形成了粪污的零排放和全消纳，从而打造出种养结合、农牧循环、资源高效利用的循环农业格局。”夏作民说。

现在的金灏田园综合体，还种植了大量流苏等观赏性强的树木，正是为了打造田园景观，吸引更多游客，发展休闲农业，已经成为集种植、养殖、休闲观光于一体的现代循环经济生态园区。

店头镇副镇长高树洪表示，目前金灏田园综合体一年可出栏肉鸡1000万羽，产值3.4亿元，带动周边100多村民在家门口就业。同时，通过种养结合，农旅结合，加速一二三产业的融合，促进了本地农业的提质转型。

张洪奎：饲养管理全部实现自动化，养起生态鸭

农村大众报记者 戎宁 通讯员 李月

“王场长，我这鸭舍里的空气能设备还是不太行，您给找个人来修一下吧。”12月3日，位于禹城市李屯乡后赵村的鸿旺农牧有限公司肉鸭养殖基地里，崔登伦挂了电话，又在鸭舍里忙活起来。

58岁的崔登伦是李屯乡崔庄村村民，有10多年的养鸡经验。但因为养殖方式落后，已经从这行“退休”多年。去年底，邻村的肉鸭养殖基地投入使用，崔登伦“重出江湖”，当起了6号鸭舍的饲养员。

养殖基地的投资人名为张洪奎，之前给饲料企业供原料。作为产业链上的一员，35岁的张洪奎看准了家乡独一无二的生态环境，希望打造自己的生态养殖品牌。返乡后，他开始紧锣密鼓地干起来，建起了年出栏100多万只肉鸭的生态养殖基地。“我们引进的都是肉鸭行业龙头企业的先进成果，一个鸭舍加上里边的设备，成本达到130万元。”养殖场场长王超说。

自动饮水、自动上料、自动清粪、自动照明，热了有湿帘降温，冷了有空气能制热。这样的架势让崔登伦这个老把式大呼惊叹：“鸭舍里还有16台风机，说是人家给写好了程序，高一度启动一台，高两度就启动两台。这跟之前养殖比，先进太多了，环境也好多了。干啥都是自动的，饲养员就是来回转转，看看鸭子的生长情况、有没有病之类的。”

“最开始是地养，鸭粪几乎不打扫，就是往地上铺垫料。后来是网养，一批鸭子除一次粪，鸭舍环境很差。现在我们用的是笼养，上下三层，每层都有粪带，一天清两次。”王超说，“鸭粪通过粪带到粪池，再通过粪车运到旁边的车间，通过纳米膜发酵技术生产出有机肥，销售出去。”

跟崔登伦一样，别的鸭舍饲养员都有养殖经验，这也是张洪奎招人时的优先条件。通过现代化的养殖方式，每个饲养员能养28800只鸭子。每批养殖时间在40天左右，养殖基地投入使用到现在已经有一年时间，出了七批肉鸭。

“鸭子最怕的就是闹病，出个事儿就得赔进去不少，我们都有过这样的教训。自己养风险太高，不如来基地当个饲养员，收入可观还省心。”崔登伦说，工资跟出栏情况挂钩，今年最多的一批挣了一万四，一年下来收入能达到7万多元。

如今，张洪奎的肉鸭养殖基地办得红红火火，已发展至70亩规模。“我们这里远离闹市区，主打生态牌。很多人来了之后都不相信鸭舍能这么干净，天天在这么好的环境里待着，养出来的鸭子身心都很健康。”张洪奎笑着说，下一步将以9栋现代标准化、自动化笼养鸭舍为中心，打造“生态养殖+有机肥加工+有机种植”于一体化的现代农业示范园。做一个“养鸭达人”，带动更多乡邻致富。

北城街道：“红色引擎”助力乡村振兴

防汛24小时值守严阵以待，美丽乡村花香满溢，森林小镇生态宜居……聊城经济技术开发区北城街道的党员们，正以饱满的热情、昂扬的姿态，在乡村振兴的征程上全力以赴。近年来，北城街道抢抓机遇，依靠党建引领强力触发“红色引擎”强大动能，党员冲锋在前，群众全力支持，齐心协力，全力推进乡村振兴战略实施。

“自从有了这个图书馆，我的学习动力更强了。经常性的红色主题小沙龙，让我们在交流中碰撞出思想的火花。”北城街道新开辟的党建阵地——公共图书馆获得了党员干部的认同。北城街道整合党建平台，形成了“图书馆+党工委党校+党建文化广场+党建文化廊道+村级活动场所”五维党建平台，通过配齐硬件设施、统一制度标识、规范资料式样等方式，不断提升场所阵地环境建设，进一步强化党员干部的归属感和组织感；另外，充分整合北城党建在线微信公众平台、灯塔·党建在线平台等互联网平台，整合信息数据，打造北城智慧党建。

北城街道严肃从严治党管党责任体系，明确了党支部书记抓党建“第一责任人”的职责，与包村领导、包村干部和基层党支部签订党建目标责任书，落实基层党建报告制度。坚持定期学习培训，严格落实相关纪律和规矩、党的组织生活会等制度，着力提高基层党员队伍素质。规范队伍管理机制，深入开展“党员量化积分制管理”，严格党建工作管理制度、组织管理和目标管理，做到选人用人看民意，奖惩激励看能力，监督考核看实绩。完善党内政治生活机制，加强基层党内民主决策，开好民主生活会和民主评议会，健全完善党内情况通报、情况反映制度，推进基层党务公开。

“我们的地理位置比人家好，条件比人家优越，而我们没能做到这一步。关键还是思想放不开，跟不上时代的步伐。当然，我们要根据自己的实际情况，不能生搬硬套，要因地制宜，把握时机，心里时刻装着创新发展，为村民谋利益这一点，一步一个脚印去做……”这是北城街道组织村级主职干部赴菏泽、泰安参观学习后，梁庄村党支部书记高玉业写下的心得体会。字里行间充满了干劲、责任、奉献和危机感。为了切实加强党员干部的教育管理，北城街道以“不忘初心、牢记使命”主体活动为契机，不断丰富活动内容和形式——计算机培训、外出学习、主题观影活动……利用这些实用的活动中，进一步提振了党员干部的精气神。

“上了年纪，身体健康就是福，这送到家门口的免费查体，很贴心！”近日，北城街道邱张社区党群服务中心邀请聊城市脑科医院举办了一场健康义诊。一大早，社区门口就聚起很多等候的群众。专家义诊、文艺汇演、学习教育讲座……通过对接群众需求，北城街道党群服务中心精彩纷呈的主题活动一波接着一波，党员干部服务群众的意识和水平也在不断提升。除此之外，随着文化站、公共图书馆等更多资源的对外免费开放，“转变工作作风，切实服务群众”的理念已经深入到每一名党员干部的心中，基层党建也在党群共建的过程中凝聚了力量，获得了认同。

（杨平 梁庆辉）

向存量要发展 向重任示担当

——聊城市推进存量建设用地盘活利用成效显著

今年以来，聊城市自然资源和规划局主动适应工作新定位，将推进批而未供和闲置土地处置作为提升全市节约集约用地水平、强化新旧动能转换项目用地保障的重要抓手，取得了显著成效。截至目前，全市前五年供地率为79.06%，位列全省第一名；全市已处置2009-2016年未供土地6166亩，完成比例181%，居全省第二位，处置闲置土地200亩，完成比例108%，居全省第五位。

精准把脉，建立批而未供土地台账

查清未供原因是基础，细化处置措施是关键。在聊城市本级，聊城市自然资源和规划局将城乡规划图、土地利用总体规划图、最新卫星影像图和批而未供土地信息进行叠加套合，在“一张图”上对每一宗批而未供土地进行集体“会诊”，通过精准把脉，按照规划不到位、征地拆迁未落实、项目未落实、未供先建等原因对每宗地逐一进行梳理，建立了批而未供土地台账。同时，为进一步落实“增存挂钩”精神，保障“新旧动能转换”和“双招双引”项目用地需求，该局自我加压，除认真完成省自然资源厅下达的任务外，又将全市批而未供土地处置范围扩展至2009-2018年批次，督促各县(市、区)、市属开发区摸清批而未供土地底数，梳理出已基本具备供地条件的宗地，制定供地计划，实行重点突破，加快供应进度，确保了全市土地供地率、批而未供处置任务完成率始终保持在全省前列。

分类施策，推进批而未供土地消化利用

该局坚持因地制宜、分类施策的原则，针对不同类型、不同原因造成的批而未供土地采取不同的处置方式。如：对难以单宗供应的边角地、代征绿地道路等公共设施，由各县(市、区)政府和市属开发区管委加大协调力度，在核定面积后由自然资源和规划部门打包划拨给政府管理部门或建设单位；对其他可划拨土地实行容缺受理，由各县(市、区)政府、市属开发区管委会召开专题会议研究并形成会议纪要，允许自然资源和规划部门对划拨土地容缺受理，对划拨用地先行报政府批准后签订划拨决定书，同时明确相关部门的责任和所缺要件的完善期限，限期完善划拨手续办理所需材料。

严格程序，依法处置闲置土地

该局坚持“以用为先”的原则，对闲置土地采取疏堵结合、以疏为主的方式，积极督促闲置土地开工，并协调相关部门消除影响施工建设的各种因素。在处置过程中，该局按照“取好证、定好性、分好类”的程序，严格依法处置闲置土地。“取好证”，即在取证时，做好调查笔录，由双方签字且用地单位提交的证明材料必须由政府(管委)或相关部门加盖公章、单位负责人签字；“定好性”，即外业调查核实取证后，及时召开专题会议逐宗核对、分析、研究，对土地是否属于闲置以及闲置原因依法进行认定；“分好类”，即对确定为闲置土地的，按照“一企一策”、“一地一策”的原则，根据土地开发现状、闲置原因分类登记，明确宗地的处置方式，制定切实可行的处置方案，确保处置工作的合法性和可操作性。

同时，该局还建立健全了批后监管动态巡查制度，将新供应建设用地全部纳入动态监管范围，开展日常性、常态化动态巡查和全程监管，从根本上减少闲置土地的发生。

（杨丽 贺孟萌）