

## 青州高层次人才团队7个月申报5项国家发明专利

## 人才引擎激活发展新动能

□ 本报记者 杨国胜 石如宽  
本报通讯员 郑秀宝

1月14日，在青州市山东青农农业科技有限公司的测土实验室里，一排排绿油油的甘蓝种苗生长旺盛，工作人员王兆文正在观察甘蓝种苗根系和叶面的生长情况。与普通甘蓝种苗不同的是，这些种苗根部茂密发达。“这些种苗是用过益生元菌肥的，而这些是没有用过的，两者根系和叶面的生长情况完全不同。”王兆文说。

青农农业从2001年开始进入微生物领域，在农业微生物领域处于先进水平。在青州市招才引智政策的帮助下，围绕农业微生物在土壤

安全、粮食安全与作物安全等方面功能的塑造，京青农业引进了3名高层次专家，建立起长期合作关系。

人才是加快推进动能转换、支撑高质量发展的关键。近年来，青州市从体制机制、人才政策、人才服务等方面入手，持续推进人才强市战略，大力吸引各类人才到青州创新创业。目前，青州市各类高层次人才达1.8万人。

青州中联水泥有限公司是山东省最大的水泥熟料生产基地，该公司将高层次人才培育与企业生产创新紧密结合，走出了一条“人才—创新—发展”的有机循环式成长路径。现在青州中联水泥拥有全国技术能手、齐鲁首席技师、省突出贡献技师在内的各类高层次人才

110人，省级技师工作站、省级工匠创新工作室、省级企业技术中心、齐鲁技能大师特色工作站等一批重点创新平台高效运转。

“我们以高层次人才和高端技能创新平台为引领，开展科研攻关，累计获得实用新型专利29个。仅利用替代原料降低碳排放因子一项，每年产生的经济价值就超过5000万元。”青州中联水泥总经理助理李保明告诉记者。

位于青州王母宫经济开发区的金鑫智能温室装备有限公司也尝到了人才带来的甜头。该公司引进高层次人才团队4人，7个月时间申报国家发明专利5项。“我们成立了发展区人才工作领导小组，设立人才办公室，由专人负责日常工作对接、联络等工作。出台了高校人才

创业奖励政策，对企业引进的高校人才和回乡自主创业人才，在享受市级奖励扶持政策的同时，给予0.5万至10万元的优惠奖励。”王母宫经济开发区主任时永刚说。

青州市不断创新人才统筹机制，健全完善人才政策体系，每年设立3000万元人才经费，先后出台“高层次人才来青创业暂行办法”“乡情感召凤还巢计划”等系列政策，为3家企业发放“人才贷”2380万元。

目前，青州市已投入各类人才创新创业和科技奖励资金8亿元，成立博士后科研工作站（创新实践基地）4处，合作引进“两院”院士、国家级人才工程专家50余人，自主培育国家专家人才等23人。

## 潍坊获13项

## 山东省科学技术奖

□记者 张蓓 报道

**本报潍坊讯** 近日，省政府网站发布了《山东省人民政府关于2020年度山东省科学技术奖励的决定》，潍坊市共有13项成果（人选）获奖，数量居全省前列。

13项成果（人选）中，包括最高奖1项，省科技进步二等奖3项，三等奖8项，省技术发明三等奖1项。2020年度山东省科学技术最高奖全省共2项，潍坊市首次获得此奖项，实现了潍坊市省科技奖励项目重大突破。

## 高密市咸家工业区

## 掀起冬季农田水利

## 基础建设热潮

□记者 宋学宝 都镇强  
通讯员 王喜进 报道

**本报高密讯** 1月14日上午，记者在高密市咸家工业区岔河社区党群服务中心前看到，一条去年9月新修缮的沟渠整洁干净，河水已结成冰。这条沟渠长约5.5公里，最宽处近10米，具有较强的排水能力。而在去年汛期时，由于高密市降水较往年密集，尚未修缮的沟渠蓄水、排水能力较弱，不少村民将电话打到咸家工业区抱怨无地排水。基于此，该工业区于去年9月份开始摸底、建台账，入冬后掀起了冬季农田水利建设攻坚战。

一直在基层水利站工作的徐同贤对咸家工业区的河道沟渠熟稔于心。去年，已经退休的徐同贤被咸家工业区返聘，带领水利技术人员挨村走访，将全区的河道沟渠摸清底数，建立台账，绘制沟渠串联图。“随着农田进入冬闲，正是冬春农田水利建设好时机。”高密市咸家工业区党工委副书记姚珊珊说，该区针对近年来农田水利设施破坏、河道淤积、地头沟被占、路边沟填埋等影响防汛和农业生产的突出问题，下决心搞好冬季农田水利建设，消除后患。

为此，高密市咸家工业区、村两级党员干部全员出动，疏通河道、清理沟渠，与农业产业振兴、人居环境整治、植树造林等工作有效结合，修缮沟渠道路，实现清理一片、绿化一片。目前，已重点清理了小康河、柳沟河、北胶莱河等河道8.7公里，清理农田沟边3000余米，铺设地下排水管道1600多米。“下一步，我们将加大攻坚力度，在主河道彻底整治基础上，将工作重点放在地头沟、路边沟等末梢脉络清理上，经过持续努力，为防汛和农业生产打下坚实的保障基础。”姚珊珊说。

清理后的柳沟河，河道宽、河水多，已成为当地的一道景观。而此前，这条河流堵塞严重，甚至出现了圈坝盖房的违法行为。在这次冬季农田水利建设攻坚战中，咸家工业区组成攻坚组，一点点将遗留问题“掰扯”明白，并将违法建设全部拆除。

“我种了100多亩小麦。咸东村从冬天开始就进行沟渠、河道的清淤工作，这样把河道都清理了以后，涝年头能把水排出去，旱年头有水浇，以后的粮食丰收就有了保障。”咸家工业区咸东村村民董德胜说。

## 寿光孙家集街道

## 探索活体叶菜种植

□记者 石如宽

通讯员 纪建斌 报道

**本报寿光讯** 寒冬腊月，寿光市孙家集街道农匠人合作社的穴盘活体叶菜种植大棚里，生机盎然。这些原本露天生长的叶菜被请进了大棚，采用无土栽培的方式，栽在穴盘中，只需喷洒水和有机肥，经过30天左右的时间，一盘盘绿色无公害的蔬菜就可上餐桌。

该大棚从2020年10月份启用，目前种有油菜、茼蒿、菠菜等十几个品种，一个大棚可同时栽培7000多穴盘活体叶菜。负责人吴海红说，小的蔬菜穴盘一个卖10元，大的卖15元，生长周期为30天左右，目前主要销路有大型商超、网络带货、休闲采摘等。

活体叶菜种植源于吴海红的经历。以前吴海红去超市买菜，感到一次吃不完，放在冰箱里好几天又不新鲜。“这种穴盘式种植的叶菜，只要不把它连根拔起，割了一茬还会继续生长，能随时吃上新鲜的蔬菜，经济实惠，方便安全。”吴海红说。

近年来，孙家集街道紧紧把握发展特色农业的思路，促进了蔬菜产业转型升级，带动了农民增收增收。2020年，瑞航农业院士工作站、农丰集团富硒果菜基地、农业产业强镇示范等项目相继落地实施。“蔬菜产业一直是我们的主导产业。我们将重点支持农匠人合作社活体叶菜合作社建设，通过基地打造、特果蔬菜种植、网红带货等方式，引领百姓发展高效农业，从而提高农民收入，增强村集体经济。”孙家集街道党工委副书记李文凯说。

## 潍坊夜查“黑广播”

□记者 张鹏

通讯员 潘盈 报道

**本报潍坊讯** 潍坊市无线电监测站近期加强日常监测力度。

近日，潍坊市无线电监测站接到群众举报，称在市区夜间车载收音机可以收听到广播频率涉黄电台，该站技术人员立即通过全天24小时连续监测，初步判断此广播为“黑广播”，但是该广播信号只是在夜间出现，极大地增加了查找难度。1月13日，该站派出四名骨干技术人员，使用移动监测车携带手持测向仪，前往临淄进行夜查，最终在一个通信铁塔发现目标，并将线索移交公安部门处理。

## 一般问题村内化解 复杂问题社区办理 疑难问题镇级解决

## 昌乐信访工作解了难题暖了人心

□ 本报记者 宋学宝 张鹏  
本报通讯员 孙欢欢

日前，昌乐县乔官镇苍山村村民老戴想办理分户，却因为材料准备不全，土地部门不予盖章，不懂政策的老戴执意认为工作人员有意刁难，起了上访的念头。

村里网格员发现这一情况，立刻上门调解，但气头上的老戴不为所动。信访工作人员立即协调社区、国土所工作人员现场办公，并把当事人老戴请到办公室，详细讲解哪些材料需要填写并补齐。很快，老戴拿着盖好章的材料满意而归。一件可能引发信访矛盾的纠纷被及时化解。

这是基层日常调解矛盾纠纷中最常见的小事，也是乔官镇探索第一时间掌握线索并跟进化解的“112”工作法的一个实例。据介绍，“112”工作法，即村内矛盾纠纷当即调处，社区内矛盾纠纷当日调处，镇内矛盾纠纷两日内调处。

“为强化问题源头治理，我们整合

12345热线电话、网上信访、网格员上报信息、有奖举报等资源，按照“112”工作法，经信访办牵头整理形成矛盾纠纷台账，组织司法、相关部门及所属社区、村干部，逐件上门协调化解。”乔官镇党委副书记刘凯说，全镇按地域划分10个社区，各配备一名班子成员包靠社区和一个由主要领导担任组长的攻坚组，包靠信访事项的化解；信访问题专题研究例会制。

2020年一年时间，该镇矛盾纠纷化解在基层，群众到县上访量明显减少，基本实现“一般问题村内化解、复杂问题社区办理、疑难问题镇级联席会议研究解决”的信访工作新机制、新模式。

乔官镇的探索是基层社会治理的有益探索。为将矛盾纠纷及时有效化解在基层，昌乐县积极探索矛盾纠纷源头化解和基层社会治理新模式，既让百姓暖心，又避免转化为信访矛盾。

“我们突出抓好基础设施、机制建设、制度创新、智慧信访等工作，信访事项办理质量进一步提高，群众满意度

进一步提升。”昌乐县信访局局长毕立新说，信访工作制度重大措施纳入了县委、县政府改革工作要点，构建起领导带头、部门协同、全员参与的“大信访”工作格局。

昌乐县创新信访工作制度，构建起多元矛盾化解机制。据毕立新介绍，该县推行信访办理制度改革和工作流程再造，所有来县上访全部落实“主要领导签批”“信访双向承诺”“工作专班”制度，并上传网信访办理系统。

在信访处理中，该县发挥公开听证在化解信访矛盾纠纷中的重要作用，实行事前听证，增强处理信访事项的公正性、公开性和民主性。通过购买法律服务，为信访群众提供纠纷调解、法律援助等服务，推动信访事项依法处理。

此外，为发挥典型带动作用，昌乐县整合信访、人社、综治、司法、城建等部门资源先行先试，在朱刘街道成立以朱刘街道人社所所长杜介勋为核心的7人团队“老杜工作室”，专门化解劳资纠纷等各类矛盾。



□记者 宋学宝 通讯员 别培海 报道

1月17日，适逢周末，诸城市龙都街道西邓戈庄村玉香草莓采摘园迎来了采摘“小高峰”，当天进入棚内采摘草莓的游客达到100多人。园主人王玉说，他们的草莓采取有机种植，采用蜜蜂授粉，因格外香甜，刚开始成熟就吸引了大量游客前来采摘。

近年来，诸城市龙都街道大力发展集种植养殖、高端加工、循环农业、休闲观光于一体的现代化农业产业园区，推动了当地农业产业提档升级。

潍城区与中科院  
微电子研究所展开合作

□记者 谭佃贵  
通讯员 鹿伟东 张建芳 报道

**本报潍坊讯** 近日，潍城区与中科院微电子研究所、山东富锐光学科技有限公司三方战略合作签约仪式在北京举行。

中国科学院微电子研究所是国内微电子领域学科方向布局最完整的综合研究与开发机构，拟在潍城区筹建激光雷达用VCSEL芯片项目。该项目由中国科学院院士吴德馨领衔，重点开展激光雷达用VCSEL芯片科研攻关、科技成果转化及产业化，并打造拥有自主知识产权的科研创新和成果转化基地。

## 诸城市把畜牧业转型升级作为创新提升“诸城模式”的突破口——

## 区域畜牧企业构建“命运共同体”

□ 本报记者 张鹏  
本报通讯员 陈祥勇 李芳

1月9日，诸城市肉鸡食品产业联盟两周年总结会议在诸城外经贸有限责任公司召开。对于两年同业合作的成果，上下游产业的新疆美比特、北京中润长江、诸城和生食品等公司负责人纷纷表示：“同业合作对产业持续健康发展以及带动肉鸡企业抱团发展起到了非常积极的推动作用，希望把诸城市周边的宰杀企业、深加工企业以及养殖户有条件地拉进联盟队伍。”

“两年来，联盟内的企业获得了真正的利益，形成了协商互助的同盟军、命运相连的共同体，激活了肉鸡食品行业活力。”诸城市副

市长杨连富建议说，联盟要进一步提升产业集群核心竞争力，共享肉鸡行业发展红利，从联盟成员的基本利益出发，打造一个产业链合作、技术交流、信息共享的平台。

散户养殖单位产出效益低、疫情防控能力弱、环保设备投入少等问题突出。畜牧业是诸城市的传统优势产业，也是“诸城模式”产生发展的重要载体，外部环境变化带来的新矛盾新挑战尤为严峻。如何变危机为机遇，打破固化的养殖状态，成为诸城市亟待解决的课题。

危机面前，诸城市把畜牧业转型升级作为创新提升“诸城模式”的突破口，坚持以绿色导向引领现代畜牧业发展。“我们持续深化畜牧业供给侧结构性改革，通过建设产业联盟形成共担风险、利益分享的‘命运共同体’，设

立国有企业和专业基金‘内挖外引’助推产业转型升级，变养殖粪污为绿色发展资源，有效缓解了当前畜牧业发展中土地、环保等各方面压力。”诸城市畜牧业发展中心主任胡希俊说。

按照“产业联盟+龙头企业+特色园区+养殖户”的组织架构，该市打造生猪、肉鸡产业联合体，共享原料采购、行情分析等资源，加强联盟单位之间“供需链”建设，建立合理的利益分配机制，提高诸城禽畜品牌的市场竞争力。

围绕主导产业组建产业联合体。以得利斯、华宝为主，联合龙祥等3家企业为龙头，组建生猪产业联盟；由诸城外经贸公司牵头，联合美比特、和生、泽慧新程3家企业，组建肉鸡产业联盟。“产业联盟成员企业间结成了攻

守联合的同盟军，产业融合的生态链、命运相连的共同体，规范了区域行业发展，提升了产业集群核心竞争力，形成了‘首尾相望、抱团合作、风险共担、收益共享’的新型产业生态。”诸城外经贸有限责任公司党委书记宋明华说。

联盟定期组织召开会议，探索多种合作路径，通过优先采购联盟内部原料、共同举办招标会、统一放养模式和宰杀标准、规范用药标准及联盟品牌宣传等措施，理顺产销关系，维护和扩大市场，实现成本下降、效益提升。

疫情导致毛鸡价格暴跌期间，肉鸡产业联盟携手以高于市场价0.5元至1元的价格补贴农户3050万元，既保护了联盟产业链完整，农户免于破产，也为复工复产后迅速占领、扩大市场打下了坚实基础。