

业界资讯

贵州省种畜禽种质测定中心再获CMA资质认定

□□ 龙清孟 农民日报·中国农网记者 刘久锋

近日，记者从贵州省种畜禽种质测定中心获悉，该中心顺利通过复评审+扩项，再次获得中国计量认证(CMA)资质认定证书。据了解，目前在国内开展种畜禽遗传资源质量检测方面获得CMA资质证书的单位仅有14家。

近年来，贵州省种畜禽测定中心依托遗传资源检验检测平台及CMA检验检测资质，建成1个种羊测定站、1个种猪场、1个可容纳20余万份遗传资源的畜禽遗传资源基因库和12个功能实验室，并开设了畜牧科技展示园。

据了解，贵州省种畜禽测定中心的资质认定能力包括猪常温精液品质检测、牛冷冻精液品质检测、羊冷冻精液品质检测、猪胴体测定及猪肉品质、禽肉品质、禽蛋品质等检验检测，检测参数共

云上黑山羊基因身份证和50K育种芯片研发成功

□□ 雷霁

近日，笔者从云南省科技厅了解到，云南省畜牧兽医科学院羊产业技术研发与应用创新团队成功研发云上黑山羊基因身份证和云上黑山羊50K育种芯片。

云上黑山羊基因身份证和50K育种芯片作为云南省畜牧兽医科学院自主研发、具有自主知识产权的检测手段，不但可以开展国家级主导品种——云上黑山羊的精准鉴定，而且能够提高云上黑山羊精准育种水平和育种效率，为规范云上黑山羊种羊推广、提高云上黑山羊种质价值提供了技术支持。

云南省畜牧兽医科学院研究团队对我国南方主要的4个黑山羊品种(类群)160个个体进行深度基因组测序获取各品种特异性位点后，利用Mass Array分子检测平台对3072个样本进行分型检测，借助机器学习方法建立了云上黑山

黑龙江省猪业协会成立新媒体委员会

□□ 农民日报·中国农网记者 刘伟林

日前，黑龙江省猪业协会新媒体委员会在哈尔滨成立，黑龙江省猪业领域知名主播将更好地服务行业，为龙江养猪事业插上新媒体的翅膀。

在新媒体委员会成立大会上，20多位新媒体主播与养殖企业负责人面对面交流，他们的累积粉丝超过1000万，由于畜牧业的地域性和需求特点，他们的粉丝大部分都是养殖户或消费者，很



为促进肉牛养殖产业健康发展，安徽省宿州市埇桥区农业农村局组织各地畜牧防疫人员，深入肉牛养殖企业采集肉牛血样，进行抗体检测化验，检测防疫效果。图为5月15日，埇桥区顺河镇品尚牧业畜牧防疫人员在进行肉牛血样采集。 祝家刚 摄

山东五莲县 科技助力蜂农酿造“甜蜜事业”

□□ 苗宝云 宋瑞英 王志君

走进山东省五莲县大山哥成熟蜜蜂场，一个个蜂箱错落有致地摆放着，蜂农们正忙着采收新蜂蜜。

“养蜂是门技术活，要讲科学、讲技术。”该蜜蜂场经理刘家俊说，他们刚刚对蜂场进行了新一轮提升改造，在引进电脑智能移虫机等先进设备的基础上，新引进了电动摇蜜机，逐步向标准化蜂场迈进。

“钻研技术就是为了获蜜。目前，我们的蜜蜂饲养量能达到1万多箱。”说起蜜蜂饲养，日照九仙山蜂业有限公司负责人刘加善心里甜滋滋的。养蜂40年来，他先后自主研发养蜂车、蜜蜂自动饲养器、蜜蜂专用集装箱、手摇式割蜜机、自动割蜂收割机、移动式保温养蜂箱、自动割蜡摇蜜一体机等装备，共获得7项

计47个。CMA资质证书的获得，标志着在认定的检测能力范围内，出具的检测报告具有法律效力。

“复评审+扩项成功后，贵州省种畜禽测定中心将不断壮大遗传育种队伍及检验检测技术力量，持续聚焦畜禽种业振兴行动，推动贵州地方畜禽优良品种分子辅助育种和杂交改良开发利用，开展优质种畜禽DAN精准鉴定，地方畜禽品种优质基因挖掘，为选育优质畜禽新品系及培育新品种奠定基础。”贵州省种畜禽种质测定中心负责人鄢志勇介绍，中心一方面为贵州省种畜禽场在制种供种及制精供精方面提供检验检测、种质资源质量把关、遗传育种等技术支撑。另一方面中心致力于贵州种畜禽选种选育及其畜禽遗传资源的保护和开发利用，力争将贵州地方畜禽品种做到应保尽保。

云上黑山羊基因身份证和50K育种芯片研发成功

□□ 雷霁

近日，笔者从云南省科技厅了解到，云南省畜牧兽医科学院羊产业技术研发与应用创新团队成功研发云上黑山羊基因身份证和云上黑山羊50K育种芯片。

云上黑山羊基因身份证和50K育种芯片作为云南省畜牧兽医科学院自主研发、具有自主知识产权的检测手段，不但可以开展国家级主导品种——云上黑山羊的精准鉴定，而且能够提高云上黑山羊精准育种水平和育种效率，为规范云上黑山羊种羊推广、提高云上黑山羊种质价值提供了技术支持。

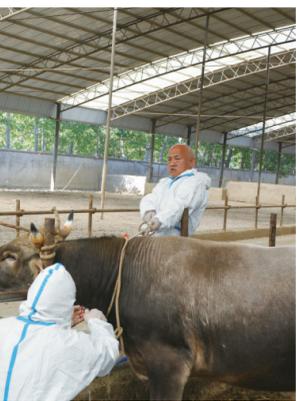
云南省畜牧兽医科学院研究团队对我国南方主要的4个黑山羊品种(类群)160个个体进行深度基因组测序获取各品种特异性位点后，利用Mass Array分子检测平台对3072个样本进行分型检测，借助机器学习方法建立了云上黑山

黑龙江省猪业协会成立新媒体委员会

□□ 农民日报·中国农网记者 刘伟林

日前，黑龙江省猪业协会新媒体委员会在哈尔滨成立，黑龙江省猪业领域知名主播将更好地服务行业，为龙江养猪事业插上新媒体的翅膀。

在新媒体委员会成立大会上，20多位新媒体主播与养殖企业负责人面对面交流，他们的累积粉丝超过1000万，由于畜牧业的地域性和需求特点，他们的粉丝大部分都是养殖户或消费者，很



为促进肉牛养殖产业健康发展，安徽省宿州市埇桥区农业农村局组织各地畜牧防疫人员，深入肉牛养殖企业采集肉牛血样，进行抗体检测化验，检测防疫效果。图为5月15日，埇桥区顺河镇品尚牧业畜牧防疫人员在进行肉牛血样采集。 祝家刚 摄

山东五莲县 科技助力蜂农酿造“甜蜜事业”

□□ 苗宝云 宋瑞英 王志君

走进山东省五莲县大山哥成熟蜜蜂场，一个个蜂箱错落有致地摆放着，蜂农们正忙着采收新蜂蜜。

“养蜂是门技术活，要讲科学、讲技术。”该蜜蜂场经理刘家俊说，他们刚刚对蜂场进行了新一轮提升改造，在引进电脑智能移虫机等先进设备的基础上，新引进了电动摇蜜机，逐步向标准化蜂场迈进。

“钻研技术就是为了获蜜。目前，我们的蜜蜂饲养量能达到1万多箱。”说起蜜蜂饲养，日照九仙山蜂业有限公司负责人刘加善心里甜滋滋的。养蜂40年来，他先后自主研发养蜂车、蜜蜂自动饲养器、蜜蜂专用集装箱、手摇式割蜜机、自动割蜂收割机、移动式保温养蜂箱、自动割蜡摇蜜一体机等装备，共获得7项

□□ 农民日报·中国农网记者 吴硕星

2021年10月，广东省农业农村厅推出《跨县集群省级现代农业产业园建设方案》。在几年的实践中，闯出了一条因地制宜发展新质生产力、促进农业高质量发展、将乡村资源优势转化为经济优势的康庄大道。其中，落户茂名的广东省生猪跨县集群产业园建设项目引人注目，为破解当前国内畜牧业发展的短板弱项，提供了可资借鉴的典型经验；为助力广东“百千万工程”在茂名扎实实施，实现生猪产业集群成势、全链发展、高质高效，在南粤大地注入了磅礴动力，树立了行业标杆。

当好“一线总指挥”做大做强全产业链

近年来，茂名成为全省唯一生猪100%自给后还能向粤港澳大湾区提供300万头以上的城市，是“珠三角”城市群生猪价格的晴雨表、风向标，被誉为粤港澳大湾区猪肉市场供应的“稳定器”。

然而，曾经的茂名生猪产业大而不强，也由于国家环保政策推进和非洲猪瘟疫情冲击，生猪产业发展几经跌宕起伏。仅2018年，全市就共计清理整治12224家养殖场(户)，减少养殖量232万头，茂名生猪陷入产业增值收益流失、联农带农机制单一、各类资源要素浪费等尴尬境地。

痛定思痛。2021年，茂名市认真学习贯彻中央农村工作会议精神，决定加快恢复生猪生产，把既往生猪产业的“危机”化为“契机”，坚持市长负责制，全面落实扶持生猪产业的各项政策措施。

时间留给有准备的人。当年10月，广东省农业农村厅推出《跨县集群省级现代农业产业园建设方案》，该建设方案与茂名发展推动生猪产业未来愿景不谋而合。基于茂名较早开展规模化养殖、率先铁腕治污、淘汰落后养殖产能的经验成果和积极申报态度，“广东省生猪跨

□□ 农民日报·中国农网记者 王帅杰

县集群产业园”(茂名市)于2022年如火如荼地顺利开工，涉及15个项目，包括8个生猪生产项目、3个产业融合项目。

为加快省生猪跨县集群产业园茂名项目建设，确保各项目及时投产，促进茂名生猪产业提质增效，加快由生猪大市向生猪强市的转型步伐，茂名制定了发展路线图，推出了强有力的地方扶持政策。

从高州到化州，从信宜到电白，记者一路了解到，昔日养猪户市场不好赚钱难、散户养殖污染治理难、疫病防控难等现象，开始冰消雪融。在高州，曾经的“调猪”现在变“调肉”，“生猪产区”转型升级为“肉食加工储区”，形成互补的产业链和合作模式；在信宜，粤信肉类食品有限公司不仅建有种猪和育肥猪场、肉类加工厂，现在还在销售环节自建了100多家门店；在化州，市食品企业集团有限公司积极向屠宰下游延伸，布局建设“预制菜”生产基地等肉类加工项目。

几年来，在茂名市委、市政府相关政策和措施的强力推动下，在省生猪跨县集群产业园区项目平台的支撑下，各个县区的生猪核心发展区相继建起了企业、合作社与农民之间的新型利益联结模式与机制，延伸了生猪产业链，补齐了猪肉加工落后短板。

让新质生产力推动产业转型升级

2024年4月初，记者在广东省生猪跨县集群产业园(茂名市)高州市禽畜屠宰冷链加工产业基地，实地探访到基地已经建成的大型物流广场、2.5万方冷库以及生猪家禽屠宰、冷链分割、肉食品深加工车间。这里已经开始部分投产运行，高大的厂房里摆放着先进的屠宰设施，员工们穿着工作服一丝不苟地操作着机器。

该产业基地负责人自豪地告诉记者，基地总建筑面积6万多平方米，总投资2.53亿元，是粤西地区规模最大的畜禽肉类加工基地，设计年屠宰生猪120万

头、家禽1000万羽，年产肉制品10万吨，冷链物流每天300吨。基地严格按照国家级生猪屠宰标准化示范企业和农产品冷链流通标准化示范企业的标准建设，配备有日处理污水2500吨、出水标准达IV类水的环保设施，年产值超10亿元。形成“规模养殖、集中屠宰、品牌经营、冷链运输、冰鲜上市”的产销模式，产品直达广州、深圳、香港、澳门等核心城市，为未来大湾区猪肉供应夯实坚实基础。

在化州市桔丰肉品发展有限公司生猪宰杀、深加工园区，厂区四周被绿色植物环绕，处处花果飘香，厂区内道路宽敞规范，干爽洁净。该企业负责人一边带着记者实地查看全自动宰杀流水线和深加工车间，一边兴奋地告诉记者，公司成为生猪跨县集群产业园牵头实施主体后，生猪年屠宰分割加工能力增加到25万头，“不久前，有关部门来调研，进门就说，你们改变了我们对生猪屠宰企业生产、生态环境的传统看法。”

□□ 农民日报·中国农网记者 吴硕星

2021年10月，广东省农业农村厅推出《跨县集群省级现代农业产业园建设方案》。在几年的实践中，闯出了一条因地制宜发展新质生产力、促进农业高质量发展、将乡村资源优势转化为经济优势的康庄大道。其中，落户茂名的广东省生猪跨县集群产业园建设项目引人注目，为破解当前国内畜牧业发展的短板弱项，提供了可资借鉴的典型经验；为助力广东“百千万工程”在茂名扎实实施，实现生猪产业集群成势、全链发展、高质高效，在南粤大地注入了磅礴动力，树立了行业标杆。

当好“一线总指挥”做大做强全产业链

近年来，茂名成为全省唯一生猪100%自给后还能向粤港澳大湾区提供300万头以上的城市，是“珠三角”城市群生猪价格的晴雨表、风向标，被誉为粤港澳大湾区猪肉市场供应的“稳定器”。

然而，曾经的茂名生猪产业大而不强，也由于国家环保政策推进和非洲猪瘟疫情冲击，生猪产业发展几经跌宕起伏。仅2018年，全市就共计清理整治12224家养殖场(户)，减少养殖量232万头，茂名生猪陷入产业增值收益流失、联农带农机制单一、各类资源要素浪费等尴尬境地。

痛定思痛。2021年，茂名市认真学习贯彻中央农村工作会议精神，决定加快恢复生猪生产，把既往生猪产业的“危机”化为“契机”，坚持市长负责制，全面落实扶持生猪产业的各项政策措施。

时间留给有准备的人。当年10月，广东省农业农村厅推出《跨县集群省级现代农业产业园建设方案》，该建设方案与茂名发展推动生猪产业未来愿景不谋而合。基于茂名较早开展规模化养殖、率先铁腕治污、淘汰落后养殖产能的经验成果和积极申报态度，“广东省生猪跨

□□ 农民日报·中国农网记者 王帅杰

县集群产业园”(茂名市)于2022年如火如荼地顺利开工，涉及15个项目，包括8个生猪生产项目、3个产业融合项目。

为加快省生猪跨县集群产业园茂名项目建设，确保各项目及时投产，促进茂名生猪产业提质增效，加快由生猪大市向生猪强市的转型步伐，茂名制定了发展路线图，推出了强有力的地方扶持政策。

从高州到化州，从信宜到电白，记者一路了解到，昔日养猪户市场不好赚钱难、散户养殖污染治理难、疫病防控难等现象，开始冰消雪融。在高州，曾经的“调猪”现在变“调肉”，“生猪产区”转型升级为“肉食加工储区”，形成互补的产业链和合作模式；在信宜，粤信肉类食品有限公司不仅建有种猪和育肥猪场、肉类加工厂，现在还在销售环节自建了100多家门店；在化州，市食品企业集团有限公司积极向屠宰下游延伸，布局建设“预制菜”生产基地等肉类加工项目。

几年来，在茂名市委、市政府相关政策和措施的强力推动下，在省生猪跨县集群产业园区项目平台的支撑下，各个县区的生猪核心发展区相继建起了企业、合作社与农民之间的新型利益联结模式与机制，延伸了生猪产业链，补齐了猪肉加工落后短板。

让新质生产力推动产业转型升级

2024年4月初，记者在广东省生猪跨县集群产业园(茂名市)高州市禽畜屠宰冷链加工产业基地，实地探访到基地已经建成的大型物流广场、2.5万方冷库以及生猪家禽屠宰、冷链分割、肉食品深加工车间。这里已经开始部分投产运行，高大的厂房里摆放着先进的屠宰设施，员工们穿着工作服一丝不苟地操作着机器。

该产业基地负责人自豪地告诉记者，基地总建筑面积6万多平方米，总投资2.53亿元，是粤西地区规模最大的畜禽肉类加工基地，设计年屠宰生猪120万

头、家禽1000万羽，年产肉制品10万吨，冷链物流每天300吨。基地严格按照国家级生猪屠宰标准化示范企业和农产品冷链流通标准化示范企业的标准建设，配备有日处理污水2500吨、出水标准达IV类水的环保设施，年产值超10亿元。形成“规模养殖、集中屠宰、品牌经营、冷链运输、冰鲜上市”的产销模式，产品直达广州、深圳、香港、澳门等核心城市，为未来大湾区猪肉供应夯实坚实基础。

在化州市桔丰肉品发展有限公司生猪宰杀、深加工园区，厂区四周被绿色植物环绕，处处花果飘香，厂区内道路宽敞规范，干爽洁净。该企业负责人一边带着记者实地查看全自动宰杀流水线和深加工车间，一边兴奋地告诉记者，公司成为生猪跨县集群产业园牵头实施主体后，生猪年屠宰分割加工能力增加到25万头，“不久前，有关部门来调研，进门就说，你们改变了我们对生猪屠宰企业生产、生态环境的传统看法。”

记者调查

为生猪产业发展开辟新赛道

——广东省生猪跨县集群产业园(茂名市)观察

□□ 农民日报·中国农网记者 吴硕星

2021年10月，广东省农业农村厅推出《跨县集群省级现代农业产业园建设方案》。在几年的实践中，闯出了一条因地制宜发展新质生产力、促进农业高质量发展、将乡村资源优势转化为经济优势的康庄大道。其中，落户茂名的广东省生猪跨县集群产业园建设项目引人注目，为破解当前国内畜牧业发展的短板弱项，提供了可资借鉴的典型经验；为助力广东“百千万工程”在茂名扎实实施，实现生猪产业集群成势、全链发展、高质高效，在南粤大地注入了磅礴动力，树立了行业标杆。

从高州到化州，从信宜到电白，记者一路了解到，昔日养猪户市场不好赚钱难、散户养殖污染治理难、疫病防控难等现象，开始冰消雪融。在高州，曾经的“调猪”现在变“调肉”，“生猪产区”转型升级为“肉食加工储区”，形成互补的产业链和合作模式；在信宜，粤信肉类食品有限公司不仅建有种猪和育肥猪场、肉类加工厂，现在还在销售环节自建了100多家门店；在化州，市食品企业集团有限公司积极向屠宰下游延伸，布局建设“预制菜”生产基地等肉类加工项目。

几年来，在茂名市委、市政府相关政策和措施的强力推动下，在省生猪跨县集群产业园区项目平台的支撑下，各个县区的生猪核心发展区相继建起了企业、合作社与农民之间的新型利益联结模式与机制，延伸了生猪产业链，补齐了猪肉加工落后短板。

让新质生产力推动产业转型升级

2024年4月初，记者在广东省生猪跨县集群产业园(茂名市)高州市禽畜屠宰冷链加工产业基地，实地探访到基地已经建成的大型物流广场、2.5万方冷库以及生猪家禽屠宰、冷链分割、肉食品深加工车间。这里已经开始部分投产运行，高大的厂房里摆放着先进的屠宰设施，员工们穿着工作服一丝不苟地操作着机器。

该产业基地负责人自豪地告诉记者，基地总建筑面积6万多平方米，总投资2.53亿元，是粤西地区规模最大的畜禽肉类加工基地，设计年屠宰生猪120万

头、家禽1000万羽，年产肉制品10万吨，冷链物流每天300吨。基地严格按照国家级生猪屠宰标准化示范企业和农产品冷链流通标准化示范企业的标准建设，配备有日处理污水2500吨、出水标准达IV类水的环保设施，年产值超10亿元。形成“规模养殖、集中屠宰、品牌经营、冷链运输、冰鲜上市”的产销模式，产品直达广州、深圳、香港、澳门等核心城市，为未来大湾区猪肉供应夯实坚实基础。

在化州市桔丰肉品发展有限公司生猪宰杀、深加工园区，厂区四周被绿色植物环绕，处处花果飘香，厂区内道路宽敞规范，干爽洁净。该企业负责人一边带着记者实地查看全自动宰杀流水线和深加工车间，一边兴奋地告诉记者，公司成为生猪跨县集群产业园牵头实施主体后，生猪年屠宰分割加工能力增加到25万头，“不久前，有关部门来调研，进门就说，你们改变了我们对生猪屠宰企业生产、生态环境的传统看法。”

在高州市顺达农业公司产品展示厅，企业负责人陈祥挺介绍说，作为省生猪跨县集群产业园茂名项目牵头实施主体，顺达农业公司投资规模约3.5亿元，用地面积约70亩，建筑面积5万平方米，包括有屠宰分割车间、肉制品加工车间、冷库、辅助车间等，安装了生猪自动化屠宰分割生产线2条、广式腊肠腊肉全自动生产线各6条、肉肠全自动生产线6条，冷库库容约5万吨。项目年屠宰100万头生猪、年可加工肉制品10万吨、深加工肉制品4万吨。

陈祥挺带着记者隔着透明玻璃，参观了企业现代化的肉类加工生产线，深有感慨地说：“企业1995年成立，借助省生猪跨县集群产业园平台，几年的时间，让我们有了跨越式发展，进入现代化大型特色农产品加工企业行列。”

今年年初，经国家统计局茂名调查队、茂名市综合考核办汇总核算，省生猪跨县集群产业园茂名有关项目，被评选为当地“综合满意度最高”“推动签约开工投产效率最高”“延链补链强链效果最

好”的项目。

茂名市副市长王小慧对记者表示，下一步，省生猪跨县集群产业园茂名项目单位会进一步加强科技创新，充分发挥龙头企业、链主企业引领支撑作用，夯实茂名生猪产业新质生产力的产业根基。

开辟生猪产业发展新领域新赛道

广东省生猪跨县集群产业园(茂名市)的建设，让生猪产业大而不断的茂名按下了“快进键”，让企业有了开辟新时代生猪产业发展、拓展新领域新赛道的底气和信心。

2024年3月，第二届中国国际预制菜产业大会在广东省佛山市举行。3家来自省生猪跨县集群产业园(茂名市)的企业组团来参会。对企业参展的特级腊肠、腊肉等腊味和其他农副产品，他们表示，“几乎每天都有上千人到展位来询价，对公司产品的品质都颇为认可。”

在茂名市农业农村局，党组书记、局长车东耀欣喜地告诉记者，在省生猪跨县集群产业园平台的赋能加持下，在茂名农村，家庭农场、专业大户、农民专业合作社、农业产业化龙头企业等经营主体纷纷破土而出，成为助推全市农业农村“百千万工程”高质量发展的重要力量。同时，还催生了区域公共品牌项目。茂名将对现有优势农产品进行整体包装宣传，形成品牌创建激励机制，实现品牌化经营，培育和发展直销、配送、电子商务等猪肉产品流通业态。现在，如何引领生猪品牌培育与产业升级已经成为茂名主动作为的发力点。

据悉，广东省将继续支持茂名生猪产业进一步补齐肉品加工短板，拉长生猪产业链，重点做好屠宰加工、肉食分割、肉制品精深加工和预制菜、中央厨房、冷链物流体系建设。

茂名生猪产业火热前景，让人充满期待。

河南民权县：网格化管理确保畜禽免疫

□□ 农民日报·中国农网记者 王帅杰

“老季，上周抽检的90份鸡血样本通过实验室检测抗体水平达标，检测报告这两天就送过去，要注意鸡舍卫生，定期消毒和补免。”5月13日，在河南省民权县鑫农牧专业合作社，正在鸡舍忙碌的理事长季传好接到了该县畜牧发展服务中心动物疫病股负责人马奔的电话，老季紧锁的眉头瞬间舒展，望着满棚进食的鸡群长舒一口气。

季传好2017年开始回乡创业，凭着踏实肯干的拼劲和吃苦耐劳的韧劲，逐步摸索掌握了蛋鸡养殖技术，目前他的养殖场有鸡棚15座，存栏14万羽，年产鸡蛋2800余吨。

“搞养殖现在最怕的就是有疫病，今年春季防疫开始后，我特别重视，第一时间跟县畜牧发展服务中心申请了疫苗和技术指导，这两个月心思全搁在给鸡打疫苗上了，一只鸡一只鸡地打针，这不刚给我打电话

内蒙古四子王旗

“杜蒙羊”成为养殖户的“香饽饽”

□□ 张蜀雁 农民日报·中国农网记者 李昊

5月的清晨，微风掠过初绿的草原，缕缕清香沁入人心脾，沉静的草原随着朝阳升起又迎来充满生机与活力的一天……

居住于内蒙古乌兰察布市四子王旗白音朝克图镇山丹嘎查的“全国劳模”“自治区优秀共产党员”“自治区最美退役军人”、山丹嘎查党支部书记孟三虎，早早地就忙碌起来，打扫羊棚、搭配饲料，给“杜蒙羔羊”喂食饮水，就这样，日复一日、年复一年，在这片生机盎然的草原上，他干了几十年……

“山丹嘎查从2006年开始养殖‘杜蒙羊’，经过18年的发展，由最初的散户自愿养殖到与内蒙古赛诺种羊科技有限公司(以下简称赛诺公司)合作进行家庭牧场养殖再到现在的育种联合体养殖，成功地实现了三大转变，也收到了好的经济效益、社会效益和生态效益，作为‘杜蒙羊’养殖带头人，看到老乡们的腰包一天比一天鼓、日子一天比一天好，我打心感到高兴！”孟三虎说。

抽检血合格，说明鸡群有抗体了，我心里的石头总算落地了。”季传好说。

据悉，为扎实做好春季重大动物疫病防控工作，民权县根据全县禽畜养殖种类，在摸排统计的基础上，及时订购疫苗和消毒药剂，组织开展免疫技术培训，制定免疫技术手册和视频，加强动物疫病防控宣传，加大技术指导力度，推进“先打后补”政策落实。按照网格化管理模式，县、乡、村三级联动，组建19个技术服务小组上门服务、分片包干，整村推进开展集中免疫，确保强制免疫动物疫病的群体免疫密度在90%以上，应免畜禽免疫密度达到100%。

在野岗镇孟庄村，民权县疫病防控技术服务小组刚到村里，闻讯的村民纷纷围拢过来七嘴八舌地提问，“俺家的羊怀羔了，能打针不？”“俺家的鸡打针了，下次啥时候打？”……技术服务小组的工作人员边向村民解答疑问边发放技术手册、宣传页和消毒剂，有的村民还专门加上了工作人员

内蒙古四子王旗

“杜蒙羊”成为养殖户的“香饽饽”

□□ 张蜀雁 农民日报·中国农网记者 李昊

孟三虎介绍，从2006年散户自愿养殖“杜蒙羊”到与赛诺公司合作进行家庭牧场养殖再到现在的育种联合体养殖，全嘎查户均收入呈递增趋势，由最初的1万元到现在的3万元，养殖数量减少，逐渐改变了以往传统放牧的养殖方式，极大地减轻了草原承载负荷，使草原得到了休养生息，草原生态得到了保护，真正实现了产业增收和保护生态的“双赢”。

山丹嘎查共有草场50.2万亩，养殖“杜蒙羊”1.6万多只，其中家庭牧场16户，育种联合体2户，今年已有10户家庭牧场上报申请与赛诺公司合作进行育种联合体养殖。

育种联合体养殖模式的基本要求是以草定畜，户均养殖300只左右，要求农户基础设施齐全，符合人居环境整治要求，并与乡村振兴发展步调一致，着力打造“四季轮牧”“大草场建设”的生态家庭牧场。

育种联合体的合作方式是赛诺公司为农户投放体重大达90斤的基础母羊，每只基础母羊合作户向赛诺公司交纳3200元保证金，其中自筹1200元，政府专项资金垫付2000

员的微信。

“今年我没出去打工，是想在家发展，看到县里的养殖服务队经常来俺这里搞技术服务，有时候还到家里手把手教，有他们做后盾，我决定了搞养殖。”村民王二杰告诉记者。

民权县畜牧发展服务中心主任孙永杰介绍，按照网格化管理模式成立的技术服务小组现在不仅是技术服务队，也是宣传队，通过高频次的进村入户服务和宣传，普及动物疫病防控知识，及时解决养殖场(户)遇到的技术问题，同时也为广大人民群众和养殖场(户)提振产业发展信心。

据了解，动物疫病强制免疫补助政策改革后，集中免疫由过去的统一强制免疫，逐步转变为养殖场自行采购强制免疫疫苗、自行实施强制免疫，再由政府补助强制免疫疫苗经费。民权县通过专题培训、公示公告、逐场宣讲、发放明白卡等方式加大宣传力度，引导养殖场(户)依法落实动物

内蒙古四子王旗

“杜蒙羊”成为养殖户的“香饽饽”

□□ 张蜀雁 农民日报·中国农网记者 李昊

孟三虎介绍，从2006年散户自愿养殖“杜蒙羊”到与赛诺公司合作进行家庭牧场养殖再到现在的育种联合体养殖，全嘎查户均收入呈递增趋势，由最初的1万元到现在的3万元，养殖数量减少，逐渐改变了以往传统放牧的养殖方式，极大地减轻了草原承载负荷，使草原得到了休养生息，草原生态得到了保护，真正实现了产业增收和保护生态的“双赢”。

山丹嘎查共有草场50.2万亩，养殖“杜蒙羊”1.6万多只，其中家庭牧场16户，育种联合体2户，今年已有10户家庭牧场上报申请与赛诺公司合作进行育种联合体养殖。

育种联合体养殖模式的基本要求是以草定畜，户均养殖300只左右，要求农户基础设施齐全，符合人居环境整治要求，并与乡村振兴发展步调一致，着力打造“四季轮牧”“大草场建设”的生态家庭牧场。

育种联合体的合作方式是赛诺公司为农户投放体重大达90斤的基础母羊，每只基础母羊合作户向赛诺公司交纳3200元保证金，其中自筹1200元，政府专项资金垫付2000

防疫主体责任，在观念上从“要我防”转变为“我要防”。

“对于规模较大的养殖场来说，一旦出现疫病往往就会让企业面临生死存亡，所以我们优先考虑免疫效果更好、更高效的疫苗。”民权县润康养殖有限公司负责人孙玉林介绍，“先打后补”实施后，规模养殖场在选购疫苗上有了主动权，能够依据养殖场的实际情况，自行采购合适的疫苗，合理把控接种间隔，而且申请补贴也十分方便，只需在年初通过“牧通通”手机APP提交资料申请，后续抗体检测合格后，补贴年底就会到账。

据介绍，眼下民权县抓紧做好春季动物疫病集中免疫抽检评估，毫不松懈抓好非洲猪瘟、高致病性禽流感等重大动物疫病常态化防控，持续开展动物疫病净化和区域化管理，积极强化动物防疫体系建设，完善疫病监测预警网络，逐步提升监管和服务能力，为加快形成畜牧业新质生产力保驾护航。

内蒙古四子王旗

“杜蒙羊”成为养殖户的“香饽饽”

□□ 张蜀雁 农民日报·中国农网记者 李昊

孟三虎介绍，从2006年散户自愿养殖“杜蒙羊”到与赛诺公司合作进行家庭牧场养殖再到现在的育种联合体养殖，全嘎查户均收入呈递增趋势，由最初的1万元到现在的3万元，养殖数量减少，逐渐改变了以往传统放牧的养殖方式，极大地减轻了草原承载负荷，使草原得到了休养生息，草原生态得到了保护，真正实现了产业增收和保护生态的“双赢”。

山丹嘎查共有草场50.2万亩，养殖“杜蒙羊”1.6万多只，其中家庭牧场16户，育种联合体2户，今年已有10户家庭牧场上报申请与赛诺公司合作进行育种联合体养殖。

育种联合体养殖模式的基本要求是以草定畜，户均养殖300只左右，要求农户基础设施齐全，符合人居环境整治要求，并与乡村振兴发展步调一致，着力打造“四季轮牧”“大草场建设”的生态家庭牧场。

育种联合体的合作方式是赛诺公司为农户投放体重大达90斤的基础母羊，每只基础母羊合作户向赛诺公司交纳3200元保证金，其中自筹1200元，政府专项资金垫付2000