

“鸡博士”姜和平： 让贫困户家的土鸡“飞”得更远

在内蒙古武川县白彦山村，一群群土鸡在山林间溜达，不时低头捉几粒虫子吃，有的土鸡还扑棱着翅膀跳上树枝。

白彦山村以养鸡为主要产业，十几年前家家户户都是集中养殖，看到这种散养鸡，村民们会说“这是不懂技术的人这种养法，小鸡苗撒在外面就不管了”。如今，村民们了解到生态养鸡的好处，基本都开始散养“溜达鸡”。帮助村民改变养殖思路的，正是武川县山林虫草鸡养殖专业合作社创始人姜和平。

“散养不是随便养，而是以更科学的方式进行管理，什么时候放到山林中，什么时候收回集中养殖，小鸡除了吃虫还要喂什么饲料，都是有讲究的。”姜和平说，山林放养鸡以虫草为食，夏秋季可节约饲料30%到50%，鸡群回归自然后品质更好，能获得更好的经济效益。生态散养的鸡每只能卖100多元，产的绿壳鸡蛋每斤15元，是普通鸡蛋的3倍。

姜和平是白彦山村最早的养鸡户，1991年创办了村里第一家肉鸡养殖场，近30年来，他不断摸索新的养殖方式，提升养殖技术，成为远近闻名的养殖大户。他还带动贫困户发展生态养殖，将自己探索出的新养殖技术、培育的优质土鸡品种分享给贫困户，帮助贫困户家的土鸡“飞”出



穷山窝。2017年，姜和平成为呼和浩特市科技特派员，开始系统地在武川县及周边开展养殖技术培训，带动更多贫困户养鸡。只有高中学历的姜和平，成为村民们心中的“鸡博士”。

姜和平说：“养鸡看上去普通，但也离不开科技。”他开始养鸡，正是感受到科技对养殖的重要性。1985年，19岁的姜和平高中毕业后回到家乡，不知道做些什么营生的他，从一篇科技报道中得知，有一种新品种肉鸡，能每月增重2.5公斤，两个月出栏。“真有这么好的肉鸡吗？”将信将疑的姜和平找朋友借了5000元，购进鸡

苗开始肉鸡养殖。几年内养殖规模不断扩大，还办了规模化养殖场。

2006年，姜和平发现传统的饲养方式已不能满足市场上对绿色禽蛋食品的需求，试验对比几种养殖方式后，找到了生态放养与棚圈饲养相结合的方式。“武川县地处大青山北麓草甸草原腹地，散养鸡以野生草、草籽、昆虫为食，再根据不同的生长阶段补喂饲料，培育出绿色又优质的土鸡。”

姜和平说，合作社计划2020年养殖山林虫草鸡50万只，年产值5000万元，实现利润1500万元，带动更多贫困户增收。

141户，带动白彦山村及周边村镇的农户近600户，每年帮农户销售鸡蛋5万多斤、活鸡5000只，养殖户日均增收约5000元，合作社的禽蛋产品已获得国家绿色认证。

作为科技特派员，姜和平几乎每个月都要到各村的养殖场开展养殖技术讲座。进入冬季，他进行了一系列如何保障土鸡顺利过冬的讲座。

12月初，在庙果子村的村部内，40多名养殖户围着姜和平等科技特派员，询问冬季如何增加产蛋量、如何防治疫病、如何在大雪封山时将鸡销往市场等问题。

“冬季要给鸡补充，现在天黑得早，老哥你家鸡舍比较暗，光照少影响产蛋量。”

“二子家的鸡精神不好，可以先调一下饲料配比，一会我跟你回家看看。”

“大娘您不用心卖鸡的问题，现在合作社和电商合作，现代物流方式能使咱的鸡‘飞’到全国各地。”

温暖的村部内，姜和平和村民们热烈地讨论着养鸡的事，言语中流露出对未来的希望。

姜和平说，合作社计划2020年养殖山林虫草鸡50万只，年产值5000万元，实现利润1500万元，带动更多贫困户增收。

据新华社

政策 HENGCE

国务院：不得对养猪屠宰企业盲目限贷、抽贷、断贷

据国务院办公厅2019年4月19日《国务院办公厅关于稳定生猪生产促进转型升级的意见》，为稳定生猪生产，促进转型升级，增强猪肉供应保障能力，经国务院同意，继续实施种猪场和规模养殖场(户)贷款贴息政策，期限延长至2020年12月31日，

并将建设资金贷款纳入贴息范围。对2019年底前新建、改扩建种猪场、规模养猪场(户)和禁养区内规模养猪场(户)异地重建加大支持力度，重点加强动物防疫、环境控制等设施建设。鼓励地方结合实际加大生猪生产扶持力度。省级财政要落实

生猪生产稳定专项补贴等措施，对受影响较大的生猪调出大县的规模养猪场(户)给予临时性生产补贴，稳定能繁母猪和生猪存栏。银行业金融机构要积极支持生猪产业发展，不得对养猪场(户)和屠宰加工企业盲目限贷、抽

贷、断贷。省级农业信贷担保公司在做好风险防控的基础上，要把支持恢复生猪生产作为当前的重要任务，对发生疫情省份及补杀范围内的养猪场(户)，提供便利、高效的信贷担保服务。

据中国政府网

M盟市动态 MENGSHIDONGTAI

呼和浩特市举办国家农产品质量安全追溯管理信息平台暨质量万里行和应急培训班

为深入贯彻落实《农业农村部关于全面推广应用国家农产品质量安全追溯管理信息平台的文件》要求，进一步提高国家农产品质量安全追溯管理系统在全区各工作机构的实际应用管理能力，12月4日至6日，国家农产品质量安全追溯管理信息平台暨质量万里行和应急培训班在呼和浩特市举办。培训班围绕国家农产品质量安全追溯管理平台暨质量万里行和应急培训呼和浩特市举办。培训班围绕国家农产品质量安全追溯管理平台暨质量万里行和应急培训呼和浩特市举办。培训班围绕国家农产品质量安全追溯管理平台暨质量万里行和应急培训呼和浩特市举办。

此次培训，全面提升了学员们掌握和实际应用国家农产品质量安全追溯管理信息平台的能力，为开展国家农产品质量安全追溯工作提供了重要的理论依据和实践指导，并指明了下一步工作的具体方向。

来源：内蒙古农牧厅

做强地域品牌 助力乡村振兴

近日，呼和浩特市“草原综合志愿服务轻骑兵”第二分队来到了托县新营子镇黑水泉村。黑水泉村现有耕地面积9800亩，种植作物以玉米、大豆、辣椒为主，其中2019年玉米种植面积9000亩、大豆种植面积460亩、辣椒种植面积100亩左右。全村共有人口2504人，其中建档立卡贫困户17户42人，2018年度已脱贫18户39人。

黑水泉豆腐远近闻名，黑水泉豆腐加工产业是当地久负盛名的“优势传统产业”，全村共有加工厂23家，日加工量在1万斤左右，年产值达1000余万元。就地解决就业70余人，产品主要销往托县及呼和浩特市各大超市。据了解，该村豆腐加工的原材料大豆主要靠调运，这样不仅增加了运输成本，特别是在当前中美贸易战的持续进行下，振兴国产大豆，扩大种植面积，改善产品质量，延伸产业链条，努力加大大豆有效供给尤为重要。

为此，呼和浩特市农业技术推广中心技术人员刘先芬同志有针对性地对该村农民发放了大豆高产高效种植技术丛书，重点宣传和讲解了大豆绿色高效栽培技术以及玉米、大豆轮作等技术，建议农民选购产量高、不炸荚、抗倒伏、蛋白质含量在39%—40%、脂肪19%—20%、水溶性蛋白相对较高的专用品种加工豆腐。特别是针对黑水泉村玉米种植面积大，建议农民加大、精耕产出量更大，建议农民结合实际实施秸秆综合利用项目，加大秸秆饲料化利用，并注重粪草还田。最后对秸秆焚烧和扫黑除恶进行了广泛宣传。通过此次现场交流培训，使当地村民及贫困户基本了解和掌握了一些国家农业政策及大豆种植技术，以实际行动助力乡村振兴，努力打赢脱贫攻坚战。来源：内蒙古农牧厅

包头市农业技术推广中心积极参加2019年基层农技人员知识更新(种植业)重点培训班

日前，2019年基层农技人员知识更新(种植业)重点培训班在赤峰市巴林左旗红格尔镇培训基地圆满结业，包头市农业技术推广中心其日格副主任带队一行10人参加了此次培训。

培训会上，内蒙古农业广播电视学校李广德校长以《学习中央一号文件精神，落实总书记“三农”重要论述，培养懂农业、爱农村、爱农民的三农工作队伍》为题，重点阐述了培养懂农业、爱农村、爱农民的三农工作队伍的重要性，提出要跳出农业看农业，跳出农业看畜牧，要发挥我们本地优势，创新发展方法，积极开展开发适宜本地农业特色产业，要在打造本地品牌上下大功夫，摸索出多种农村一二三产业融合发展

模式”。随后，内蒙古党校(行政学院)公共管理教研室阿娜尔老师以《增改革创新发展新动能，全面提升创新能力》为题，为我们讲解了如何增改革创新发展新动能。她指出，改革不会一蹴而就，创新也没有现成的路。搞改革、搞创新也不合时宜，阻碍发展的体制机制和条条框框，不可能四平八稳，没有条条框框，要创新，面对的更多是陌生甚至未知的新情况，意味着探索，也意味着坎坷和阻力。当“低垂的果子”已经摘完，面对“难啃的硬骨头”，更需要解放思想，增强改革创新意识，以更大的决心冲破思想观念的障碍，突破利益固化的藩篱。用好顶层设计和“摸着石头过河”等重要方法，突出问题导向，将改革创新贯穿于兵团体制改革各个环节，大胆试、大胆闯、大胆实践中不断创新，在创新中不断突破，最终实现工作突破、事业突破、改革突破。

来源：包头市农业技术推广中心

鄂尔多斯气象局与科协签署合作协议

制；将气象防灾减灾科普纳入入市科协重点建设和支持的项目，丰富科普教育功能，加强气象科普基地建设，以世界气象日、全国防灾减灾日、气象科技活动周等防灾减灾日为契机，联合开展气象科普宣传，提高科普成效；建立气象科普作品联合创作与推广机制，充分发挥双方科普人才优势，共同合作方面的人才优势，共同打造公众易于理解、喜闻乐见的优秀作品；开展科普工作人员培训，加强科普人才队伍建设，积极开展科普交流、活跃学术思想，联合推动科技创新，加快科技成果转化应用。

来源：鄂尔多斯市科协

呼和浩特市举办草莓种植现场观摩会

为了进一步提升呼和浩特市草莓种植技术水平，促进草莓种植相关人员的技术交流与合作，12月7-8日，呼和浩特市科技创新创业服务中心和呼和浩特市科技创新创业协会草莓专业工作委会针对全市草莓种植情况，进行实地现场观摩和技术交流培训。各草莓种植基地负责人及草莓种植科技特派员代表参加观摩培训。

此次观摩培训的60余人先后来到赛罕区、玉泉区、新城区种植基地进行实地观摩，并对草莓的长势、产量、果型、口感、抗病性给予综合评价，适合内蒙古自治区种植草莓品种主要有甘露、红颜、圣诞红、妙香7号、隋珠、丹莓等。草莓专业工作委会专家

姜老师对观摩基地存在的温湿度、肥水管理和病虫害防治等方面进行现场指导。观摩后姜老师就内蒙古自治区草莓种植情况做总结，生物科学院雪峰老师就草莓育苗整个过程进行详细讲述，科技特派员程永强就草莓高产技术进行了经验分享，大家收获颇丰。

通过本次草莓现场观摩培训会，本地草莓在产量、果型、口感、抗病性等方面得到了大家的一致认可，为呼和浩特市草莓持续健康发展奠定良好基础，同时，通过实地观摩，也筛选确定了参加第十八届中国(济南)草莓文化旅游节暨亚洲草莓产业研讨会草莓擂台赛的参会代表。

来源：呼和浩特市科技特派员网



锡林郭勒盟苏尼特右旗农牧和科技局荣获国际骆驼协会“2019年度金骆驼”奖

近日，由中国畜牧业协会、中共阿拉善盟委员会、阿拉善盟行政公署、内蒙古自治区公安厅共同主办的第七届中国骆驼保护产业发展大会在阿拉善盟额济纳旗隆重召开。会上，内蒙古自治区锡林郭勒盟

苏尼特右旗荣获国际骆驼协会“2019年度金骆驼”奖。国际骆驼科学与发展学会科学部主任、美国健康科学西部大学兽医学院教授、博士瓦爱乐·哈马斯(Wael A. Khames)先生为获得国际骆驼科学与发展学会年度“金骆驼”奖的单位颁奖。

颁奖的单位颁奖，由苏尼特右旗农牧和科技局党组书记、局长苏右旗农工台领奖。

大会评委会颁奖词这样写道：“内蒙古自治区锡林郭勒盟苏尼特右旗：骆驼产业与骆驼文化相得益彰，苏尼特双峰驼品种资源保护与利用得以巩固与提升。这一切都有赖于政府的引领和支持，进一步肯定了苏尼特右旗骆驼产业发展，促进了内蒙古骆驼产业的打造和市场的开拓。”

来源：锡盟农牧业信息中心

生在内蒙古比肩迪士尼 大脑思想图在北京荣获文创品牌奖

日前，内蒙古学者齐新创意发明的大脑思想图，在2019年11月26日至12月4日在北京召开的“2019年烽火文创大会”上，荣获烽火文创大会·年度文创品牌奖。目前，全世界有两张大脑思想图，一张由齐新率先提出文化创意，并画出线框式 and 动画式两种形式。另一张大脑思想图一直处于争先恐后的竞争状态。

发起并联合主持。该大会以“创新与高质量发展：跨界融合、商业模式创新与综合素质提升”为主题，在5天时间里举办了18场主题峰会。同时评选出了年度文创企业、年度文创人物和年度文创品牌等奖项。齐新从2014年开始研发大脑思想图，在线框式大脑思想图中画出了人脑里的自我、正能量、负能量和普通能量。在动画式大脑思想图中把人大脑里的自我、好想法、坏想法和普通想法都形象直观、通俗易懂地画成了“动画片小精灵”，画在了代表人大脑内部空间的黄色椭圆上。2017年7月，齐新在《光明日报》出版社出版《管理大脑思想图》图书，介绍了

大脑思想图的功能和管理大脑思想图的方法。2018年5月，齐新创意设计的“大脑思想图”获得内蒙古电视台颁发的《艺术作品登记证书》。2019年7月，北京中企资产评估有限公司对齐新的大脑思想图给出的版权估值为600万元人民币，且升值潜力强劲。目前，该大脑思想图已在上海知识产权交易中心挂牌交易。

2019年5月，美国迪士尼动画电影《大脑思想图》表现手法运用的动画电影《头脑特工队》在全世界陆续播出，并获得了奥斯卡金像奖。这对于新动力文化和迪士尼两家的大脑思想图都提供了可行性证据。齐新表示，相对而

言，中国的大脑思想图，不仅时间上领先，而且内涵更多、功能更强、效果更好，他们正在把大脑思想图推广到多种文化产品中。把大脑思想图画在人脑袋图片上，或者画在人脑袋图片后面，就能形象直观、通俗易懂地展示人大脑里的秘密；展示人大脑里的思想图跟身体言行、情绪、习惯和成就的因果联系；展示管理大脑思想图的基本方法，以及增强记忆力的功效。用大脑思想图对现代科学、心理学、脑科学和中华优秀传统文化进行科普，有很多内容仅靠寥寥数语就能解释得清清楚楚。

文齐