



黑龙江绥棱天华农场 有机农业带起增收产业链

刘万钧 农民日报·中国农网记者 岳海兴

编者按：8月1日，农民日报·中国农网记者岳海兴专程赶到华夏董氏实业集团绥棱天华农场采访。

8月19日，全国农业报道权威主流媒体农民日报综合新闻版，刊发了集团天华农场发展有机食品带动地方农民增收的成功经验。之后，地方主流媒体黑龙江日报、绥化日报先后转发了此篇报道，现予以转发。

每年进入7月上旬，位于黑龙江绥棱县四海店镇华夏董氏实业集团天华农场就和往年一样，附近的村民们便有组织地陆续来到农场的有机种植基地铲地、拔大草。天华农场的有机种植，让他们就近有了挣钱门路。

为了大力发展有机农业，2004年，绥棱县通过招商引进华夏董氏实业集团。从2012年开始，集团依托董氏天华农场，实施有机农业龙头牵动战略，2万亩耕地全部施用农家肥，实行有机种植，杜绝使用化肥、化学农药、除草剂。该农场是目前全国单体面积较大的有机农产品种植基地之一，被评为国家级生态农场。

由于连续多年大量施用农家肥，有效改善了土壤环境。据黑龙江省相关部门测试，天华农场土壤有机质含量比有机种植前增加2.8%，土壤蓄水保墒能力和地力大大增强。

据集团董事局主席董配永介绍，今年，农场已经把收割完的麦地圈起来做养牛场，

牛粪在地里直接发酵变成肥料，明年春季再旋耕即可播种，免去施肥环节。这种“种养轮作、农牧互补”的模式，旨在探讨如何提高土地利用效率、降低养殖业和施有机肥成本。

在天华农场有机种植的引领下，这里已经形成了一业带多业的增收致富产业链。农场把土地无偿提供给承包户，签订有机种植合同，并高价回收有机产品，有的承包户一年就收入几十万元；农场还采取“贫进富出，轮转换位”的方式，优先让企业和周边乡村的农户承包土地，让不少农户变成了富裕户；有机种植让农家肥价格不断攀升，每立方米收购价最贵时达到50元，养殖户的畜禽粪便由“废物”变成了“宝

贝”，有力拉动了周边养殖业，一些规模性养殖场、养殖大户应运而生，形成了畜多肥多粮多的有机循环；同时也带起了一批积粪攒肥及运输户，秋冬季节性到农场运送农家肥的有120多辆车，每辆车每年纯收入5万多元；人工锄草、人工收获为周边剩余劳力提供了创收门路，农忙季节最多时每天有2000多人到农场打工挣钱，每人每天至少收入120元；还有一批“经纪人”专门负责为承包户召集人员。

有机农业使农场及周边农田、山水生态环境明显好转。大雁、灰鹤、野鸭、鸳鸯等珍稀禽类到这里繁衍生息的多了起来，吸引不少旅游观光和摄影爱好者，一派人与自然和谐共生的原生态景象。

为牛群安家新家

本报记者 冯强

受集团领导指派，我们四人于8月1日到上方山基地，参与牛羊新圈舍搭建。

为了落实董主席“种养循环发展”的指示精神，充分利用好周边天然的饲草资源，上方山基地决定将牛羊圈向外转移到基地南约3公里的半山坡上。基地员工在郝玉明、林广文主任带领下，将施工用的钢管、卡扣等用料拉到施工场地。在确定好牛圈的位置后，郝主任和林主任又去遴选羊圈的位置。

我们和基地工作人员分工合作，郝主任和林主任负责立竖桩。我们负责沿着场地边缘把立柱、长管扛到位，两个立柱之间3个长管，再加一个支撑立柱。为了减少对地面青草的破坏，尽可能采取人工扛运。基地员工四人，一人上卡扣，一人搬长管，两人拧卡扣，固定围栏，设计好牛圈的入口。大家头顶烈日，汗流浹背，紧锣密鼓地工作着，牛圈的围栏不断延长。我们运完料后，主动到立柱上安装卡扣，为下一步施工人员做好准备。

牛圈的前期工作做完后，我们四人和两位主任转战羊圈战场。此处草长得比较高，有的快一人高了。郝主任通过查验，确定了羊圈的大概位置，我们又开始投放施工用料，为了充分利用场地，增加养殖数量，羊圈场地比原来计划的大了许多，施工用料不够用了。我们四

人开车回基地拉料，下午六点，牛圈围栏全部架设完毕。

2日早7点半，在林主任的统一指挥下把牛群赶进新舍。将有关人员分成三组，第一组在前面探路、领路；第二组断后，在后面轰赶牛群；第三组在牛群中部，负责堵住各个岔口以及看护牛群避免对路边庄稼的损毁。从基地出发，赶着牛群先沿着河床向下走，牛群边走边喝水。走到一块岸边的树林，绿草铺地，天然凉爽，让牛群兴奋、欢快。大牛在树林里鸣叫，小牛在草地上撒欢。牛群吃了一会，走到了岔口，要去新家。

必须要把牛赶到柏油路上，这可是整个行程的重点。我们在路口的前后值守，礼貌地请

求过往的车辆稍微停顿一会，其他人加紧轰赶牛群，让它们顺着路边走。为了及时让离群的牛回归正轨，张云会在草地中快速追赶，不慎踩到坑，摔了一跤，但他全然不顾，爬起来继续追赶牛，直到牛回到大部队。牛群从柏油路进入到山林，因为岔口多，郝主任带领施工人员进行过来支援，大家守住路口和旁边的玉米地，大声吆喝，让牛快点走。因为路边没有遮挡物，牛群东走西串，人员不停地来回追赶，身上汗水湿透，腿脚都是泥巴。

牛群顺利地来到了新家，大门打开，牛群排着长长的队伍，逐步进入，它们一边巡视新家，一边吃着地上的青草，一幅和谐、美丽的生活画卷展示在眼前。



搭建牛舍的劳动场面 冯强摄

麦田收后建牛舍 豆地先圈后入栏

绥棱公司种养结合正当时

本报记者 刘万钧 王文阁

绥棱公司在小麦收割后，抢时间、争主动，积极落实董主席要求，学习借鉴唐山南范农场、北京上方山基地的成功经验，开始围绕麦田地搭建养牛场围栏，拉开了“种养轮作、农牧互补”发展畜牧业序幕。

牛场围栏是在两块已经收割的麦地里搭建的，圈地面积165亩。为了保证建设质量，刘佳、王海洋、孟德林等公司和农场的几位领导事先深入到场地，进行实地踏查调研，制定建设规划、施工方式和时间进度。建设用料为4米长的脚手架钢管及配套卡扣，每间隔3.6米1根立柱，立柱地下部分长1.5米，地上部分长2.5米。立柱之间横着固定3根钢管，上下钢管间距50厘米。这样建设的牛栏立柱坚固、横梁搭配合理，简便适用。

公司和农场的几位领导统筹兼顾，科学安排调度人员，带领全体员工全部参战。在保证麦收顺利进行的同时，其他人员分为牛场建设组和后勤保障组，他们不辞辛苦、不畏酷热、早出晚归，抢晴天、战雨天，经过5天的不懈奋战，保质保量，一举完成了总长度2400多延米的建设任务，受到了董主席的肯定和表扬。

另外，场部后边的一片豆地，四周也用钢管围了起来，周长大约500米。等到秋天黄豆收割后，这里马上就变成一个牛场，可养黄牛50头。

刚收获完不几天的麦田里，就长出了一茬碧绿的青草，这正是牛羊们的美餐。农场抢抓时机开始买牛，现已入栏200多头。试想，这里经过一个夏天和秋冬三季养殖，明年春季就是一片遍地牛粪的肥田沃土，再翻耕播种，必将诞生一个“种养轮作、农牧互补”的新典型。

“小黄人”敲响食品安全警钟

本报记者 闫文颖

2022年底，疫情刚刚放开的时候，外甥女儿诞生了。妹妹结婚10年才得来不易的宝贝，真的是集万千宠爱于一身，捧在手里怕摔了、含在嘴里怕化了。

慢慢的孩子开始可以添加辅食了，妹妹也是买最贵的食材给孩子做辅食，而买的鸡蛋也是特别贵的，标的是散养土鸡蛋，煮熟的蛋黄比普通蛋黄亮黄，每天给孩子添加。

一天妹妹带着孩子到我家玩儿，我们拉孩子小手时，发现孩子手比我们的偏黄，再好好看看脸也是偏黄，赶紧提醒带孩子去医院查查。由于孩子太小采血时找不到血管，好几个人按着在脖子上采的血，孩子哭的撕心裂肺，家长也跟着揪心，最后医院也没查出明确原因。以为是给孩子吃桔子吃多了引起的，然后就把桔子、胡萝卜等一切黄色的食物都给断了，过了一段时间孩子还是比其他人黄，这时候才开始琢磨会不会是鸡蛋的原因，然后把孩子的鸡蛋也给停了。我们开始到网上搜索，才知道蛋鸡养殖中有好些饲料中添加斑蝥黄作为着色剂，使鸡蛋黄看起来色泽亮黄，而孩子食用后，由于代谢慢，色素沉积引起皮肤黄变。

从假奶粉、毒大米到硫磺熏制食品、再到滥用“添加剂”导致的我外甥女儿成为“小



黄人”等一系列健康问题。随着环境污染、化肥、农药过度使用等问题的日益凸显，为了守护舌尖上的安全，有机食品作为一种更加健康、安全、环保的食品，不但可以满足人体对营养的需求，更能提高身体的免疫力。

集团董事长，非常注重食品安全。率先实行有机种植，通过种养结合等技术，不使用一滴农药、一粒化肥，人工除草、物理除虫，不但种植了有机粮，还保护了环境，为子孙后代留下一个更加宜居的地球！集团所有食堂，乃至董主席身边的亲朋好友，全都吃上集团农场自种的有机粮食、蔬果，自产酱油、醋、大酱、腐乳，一切入口的东西以安全为主，为我们营造一个安全、健康的食品环境。

鑫发公司：楼边墙角种蔬菜

