

总编走基层

好种无愧黑土地 良田高产秀春秋

——吉林省富民种业潜心科研育种小记

全媒体记者 赵艳红 崔圣驰



“一粒种子可以改变一个世界，一项技术能够创造一个奇迹”。8月1日，记者走进吉林省富民种业有限公司玉米育种基地，映入眼帘的是根肥叶壮的玉米和连成片的温室大棚，这些玉米长势喜人，丰收在望。

“我们自主研发的国产品种已经有14个，目前仍在不断地推出新品种，后续品种还会有很多。”说起自家玉米种子，富民种业销售经理徐强自信满满。

难中之难。精准去雄看似简单，却十分考验操作者的经验和耐心。去早了影响产量，去晚了影响质量。这种繁复而精细的工作，大多还是要依靠人工才能完成。

记者发现与传统玉米大田不同的是，育种基地的玉米被套上了不同颜色的袋子和粉色标签，只见工人们将套在雄花穗上的花粉袋子又套到玉米须上，随后将袋子里的雄花弹掉，完成授粉过程，整套动作行云流水。

“这一片就是我们研发的富民985，该品种的特点除了矮、密、早、大的显著特点外，还有极强的抗风性。”在育种基地里，富民种业工作人员将玉米折成将近180度角，向记者展示玉米秆的柔韧性。风害对玉米的产量影响很大，在梨树，大多数种植户都选择了富民985。在全国的种植面积更是超过千万亩。

“致力于种子增产、稳产、安全性探索是公司从事科研的主要方向

与目标。”吉林省富民种业有限公司总经理张彦民说，一粒种子能够造就一个产业，一粒安全的种子是对国家粮食安全的保障。

据悉，富民种业除在梨树县建立了24万平方米的吉林省富民种业科技示范园外，还在海南三亚建立了两处科技研发基地，在新疆、甘肃建有科技试验站与专业化的制种基地，试验示范点遍布全国各地。该企业始终坚持全心全意为“农民”服务，坚持树立科学选育观，不忘初心、牢记使命，不断创新，实现科技兴农，以超前的理念，前瞻的思路，培育出具有市场广适性的玉米优良品种。

一粒种子可以成就一个产业，一粒种子可以富裕一方水土，一粒种子可以改变一个世界。富民种业以农业科技为支撑，凝心聚力写好种业大文章，让“中国粮仓”更加殷实。



鲜食玉米闪“金”光

——吉林省晟然食品有限公司打造鲜食玉米加工产业链记事

全媒体记者 赵艳红 崔圣驰



八月的梨树，满目翠绿，玉米飘香。1日，记者走进吉林省晟然食品有限公司见到，鲜食玉米加工车间内一派繁忙的景象，一穗穗金黄色的玉米在机器上翻滚，最终实现华丽变身，身价倍增。

“鲜”的秘密在于技术

走进生产车间，香甜浓郁的玉米香味扑鼻而来，工人们正在一排排的流水线上进行产品挑选，一根根新鲜的玉米从枯萎机“软化”外壳，再进入脱皮机，随后进行灭菌、蒸熟、速冻、包装等作业，经过一道道工序，一穗

穗鲜食玉米从这里走出梨树，走向全国百姓的餐桌。

“鲜食玉米之所以在市场上备受青睐，就不得不提一句我们的速冻技术。”总经理张军向记者介绍他们公司鲜食玉米“鲜”的秘密，

产品热销促农增收

“我们今天就生产了近300吨的鲜食玉米，订单多得忙不过来。”在张军的指引下，记者看到了一辆辆排队进货的大货车，工人们则在一旁汗流浹背地忙着装车。

晟然食品主营速冻玉米、速冻玉米粒，产品全年生产量可达2万吨，年销售收入2200万元，税后利润220万元。2022年企业一期项目在业界赢得了广泛认可，使得企业产品

供不应求，为顺应市场发展形势，2023年晟然食品第一分公司分支机构成立，并与五个合作社、300多户农民签订了种植收购合同，种植面积达2000多公顷。

正因为晟然食品坚持生产优质玉米产品，销售业绩节节攀升，远销全国30多个省、自治区、直辖市，拥有良好的经销商800多家，真正做到了让鲜食玉米从梨树走向全国

好“环境”引来好企业



“晟然食品能发展到如今，离不开梨树县委、县政府以及相关部门的支持和帮助。”回忆起企业成立之初，身为吉林市人的张军感慨颇多。

“说一千道一万，就是梨树县良好的营商环境给了我信心。”站在院内，张军指着正在火热建设的二期工厂信心满满地告诉记者。

晟然食品二期项目建设两栋标准化厂房共计占地面积26000平方米，项目总投资2.4亿元，项目二期达产后预计实现年销售收入1.5亿元，预期缴纳税金200万元，税后利润总额1500万元，可带动就业300人。

“我们相信梨树的鲜食玉米产业一定会发展得更好，我们也愿意已尽所能，在明年二期工程建好后，争取年生产玉米一亿穗，建设大规模鲜食玉米、玉米粒供应链，为梨树经济发展贡献企业的力量。”张军说。

鸡雏孵化“啄”开致富路

——四平“耘垦”科技赋能孵化产业见闻

全媒体记者 赵艳红 崔圣驰



“叽叽……”，看着生产线上一只只破壳而出的小鸡雏，四平耘垦种禽孵化有限公司孵化经理赵国忠脸上笑意盈盈。

穿上鞋套、防护服、戴好口罩、酒精喷雾……8月1日上午，经过严格消毒后，记者走进种禽孵化车间，见证了智能化生产线上从鸡蛋到鸡雏的神奇之旅。

小鸡孵化，选蛋十分关键。在四平耘垦孵化选蛋车间内，成箱的鲜鸡蛋被运到这里，首先经过人工筛选，对鸡蛋进行分类，再经过选蛋机，经过自动化红外线热感照蛋系统，挑选出无法孵化的鸡蛋，保障孵化率。

在孵化车间，两排高大的货柜整体镶嵌在参观通道两旁。该车间负责人告诉记者，这就是先进的鸡蛋孵化设备，车间内一共有36台，每台都能孵化12万枚鸡蛋，通过自动化控制，整个孵化箱中达到了全程恒温标准，每18天即可完成一轮作业。

经过18天的孵化，一个个毛茸茸的小雏鸡在出雏筐中破壳而出，有的跌跌撞撞地挣扎着站立，有的张开翅膀，叽叽喳喳向外张望……雏鸡处理车间，是孵化中心生产流程最后一个环节。只见女工们从传送带快速夹握4只雏鸡查看发育情况，健康优质的雏鸡被留下，发育不良的雏鸡取出被淘汰，经相应处理后，即可出厂发往各地的白羽鸡养殖场。

“现在，我们每天都可以孵出小鸡20万羽，企业不仅推动了属地区域白羽肉鸡产业发展，还实现企业和企业区农民的双增收。”赵国忠说。

四平耘垦种禽孵化有限公司位于梨树县经济开发区，成立于2021年，主营产品代白羽肉鸡孵化，年产值3亿元，年孵种蛋7500万枚，出雏6800万羽，主要销往东北三省。

“目前公司75%的雏鸡用于产业链内部市场需求，另外的25%转到外销，订单量高，颇受市场欢迎。”四平耘垦种禽孵化有限公司孵化经理赵国忠说，良好的营商环境，贴心的服务保障，是企业发展的最大底气，公司不断扩大规模，提高产能，计划启动二期项目，推动属地区域白羽肉鸡产业发展，延伸鸡肉加工产业链条，提升产品附加值，同时提供大量就业岗位，目前公司员工有80人，平均每月工资都能在3000元以上，持续带动了当地群众增收致富。

随着种禽孵化产业从小规模、大群体向集约化、现代化的孵化厂转变，四平耘垦种禽孵化有限公司得益于当地的资源优势，以科技赋能种禽孵化产业，向着标准化、自动化、专业化发展，正成为推动当地种禽孵化产业的新引擎。

