

决战“三个年” 杨凌在行动

产值15亿元！杨凌美畅公司高效电镀金刚石线锯生产线项目完成投资

记者 赵玉婷 刘智辉



日前，杨凌美畅新材料股份有限公司新一代高效电镀金刚石线锯生产线项目完成投资，企业迎来新的发展加速度。

2023年以来，光伏产业投资热度不减，作为硅片切割的重要材料，金刚石线锯产能持续扩充。随着市场需求的提升，作为全球生产规模最大的金刚石线锯生产企业——杨凌美畅公司以上游母线研发、生产这一新项目建设为抓手，带动企业产能实现新提升。

走进位于富海工业园的杨凌美畅新材料股份有限公司展厅，记者看到，金刚石线、母线及各种硅片材料等，整齐陈列。公司副总裁郭向华告

诉记者，这一根根比头发丝还细的线，比钢还硬，这也是企业科研核心竞争力体现。

面对行业的迅猛发展需求，公司提前规划产能扩展，投资5亿元，在杨凌富隆产业园内建设杨凌美畅高效电镀金刚石线锯生产线项目。项目于2021年11月开工，新建368条新一代高效电镀金刚石线锯生产线，确保公司电镀金刚石线的供应稳定。

郭向华说，全部达产后，将形成年产4300万公里电镀金刚石线锯产能，年底预计产值可达15亿元。

据了解，杨凌美畅新材料股份有限公司2015年7月成立，是杨凌本土

第一家上市公司。2022年，美畅股份电镀金刚石线销量约9600万公里，较2021年增长111%。为扩大产能，公司不断延伸产业链，向行业上游发展，投资建设黄丝厂，降低母线使用成本，实现产业配套。

郭向华说：“我们主要是向上游延伸。主要延伸金刚石、线具两大主材、主线。一个是母线，一个是金刚石。去年，我们建设了黄丝厂，实现上游母线的配套。今年我们把整个金刚石产品制作也放在了杨凌，实现整个产

业化的配套。下一步，我们会继续把项目做大做强，把上游的整个核心主材料质量做一个提升，规模做一些扩大。”

目前，“美畅新材料”已掌握金刚石线生产全套核心技术，成为全球领先的拥有自主知识产权的电镀金刚石线生产企业，公司客户群体已涵盖隆基绿能、弘元新材、晶科能源等国内光伏及硅片生产主要企业，产品占全球金刚石线市场份额近一半，为我省太阳能光伏产业链高质量发展提供基础支撑。2023年，杨凌金刚石线行业预计实现产值50亿元。十四五末，有望突破85亿元。

圣泉乳业年产两万吨配方羊奶粉生产线投入试生产

记者 刘智辉 李宁 赵玉婷

近年来，杨凌充分发挥西北农林科技大学食品科学与工程学院产教优势，强力推进乳制品产业实现多元化发展，为全省乳制品产业发展提供科研支撑。先后培育了英童乳业、圣泉乳业、圣妃乳业、杨凌妙味等多个乳制品企业，获批“中国羊奶科技城”称号。

日前，记者走进陕西省农产品加工贸易示范园内，了解圣泉乳业年产两万吨配方羊奶粉生产线建设项目进展情况。

陕西圣泉乳业年产两万吨配方羊奶粉生产线项目，总投资2.5亿元，于2023年6月建成投用。项目建设综合生产车间、研发设计中心、产品检验中心、辅料中转库、试剂库以及相配套的办公服务、绿化等公用和基础配套设施，目前已进入试生产阶段。

项目采用先进的脱膻工艺以及羊奶行业较为成熟的原料乳净化、巴氏杀菌、喷雾干燥等一系列工艺技术，在保证产品质量的同时，做到节能、节水、节料。投产后可实现日处理鲜羊奶500吨，年产配方羊奶粉2万吨。主要产品包括配方羊奶粉、低温液态羊乳制品、特殊医学用羊乳制品等。



据了解，公司与西北农林科技大学开展战略合作，构建“以规模化养殖为引领，以专业村为载体，以家庭牧场为基础的奶羊养殖经营模式和农户利益共享机制”，推动科研成果转化，打造现代化羊奶加工全产业链样板企业。公司自成立以来通过自建牧场、与农民合作社合作等方式已建成10个标准化奶山羊养殖牧场，带动农户养殖约1万只奶山羊。

陕西圣泉乳业科技有限公司总经理史毅华说，目前公司的奶山羊

规模化养殖基地均在杨凌周边，这样大大缩短了鲜羊奶运输的时间，保证了鲜羊奶的质量。杨凌优越的营商环境为企业提供了政策支持，西北农林科技大学的专家教授的科研成果为公司提供了科研技术支撑。下一步，公司将秉承“奶品就是人品，质量就是生命”的价值观和“诚信、责任、品质、专注”的企业精神，为大众提供营养健康、高端品质好奶，努力让圣泉羊奶享誉国内外，走向大市场。

卢旺达执政能力研修班在杨凌开班

记者 张仕博 何乐 10月12日，由中国商务部主办、杨凌示范区管委会承办的卢旺达执政能力研修班在杨凌开班，来自卢旺达的23名官员参加。

此次研修班共20天，期间邀请陕西省行政学院、西北农林科技大学等单位知名专家授课，举办中国共产党执政能力建设、中国经济体制改革、中国新型城镇化的路径等相关主题讲座和研讨交流活动。安排学员赴北京、西安等地实地参观，现场考察中国社会经济发展、乡村振兴等方面情况。

据了解，作为中国商务部设立的四大技术援外培训基地之一，杨凌“旱作农业技术援外培训基地”先后组织承办162期国际研讨培训班，共有来自130多个国家的4600多名官员与中国的专家学者进行了深入、广泛的交流研讨，2021年12月，中非现代农业技术交流示范和培训联合中心落户杨凌，为杨凌开展国际合作赋予了新的使命、增添了新的平台。中心设立以来，杨凌相继举办了中国与非洲国家交流合作实践展望研讨会、中国—非洲之角国家使节杨凌行、中非农业交流合作展览等系列对非交流活动，非盟驻华大使、非洲多国驻华使节来杨凌考察现代农业，推动中非农业技术交流，对非合作交流进一步加强。

中国—哈萨克斯坦动物科学国际联合实验室揭牌成立

10月11日，中国—哈萨克斯坦动物科学国际联合实验室在哈萨克斯坦北哈国立大学正式揭牌成立。实验室由北哈国立大学与西北农林科技大学（中国）联合共建，研究范畴涵盖作物学、动物科学和食品安全学科等三大领域。

今年5月，首届中国—中亚峰会期间，中华人民共和国和哈萨克斯坦共和国两国元首共同签署《联合声明》，明确提出双方将全力推动两国教育和研究机构合作。此次实验室的成立是落实中国—中亚峰会精神和中哈联合声明的具体实践，对于进一步深化中国和中亚国家农业科教合作具有深远意义。

在作物育种方面两校已有深厚的合作基础。目前，北哈国立大学正在进行小麦品种测试，实验结果将有效提高哈萨克斯坦干旱半干旱地区作物产量。此外，北哈国立大学正积极推进与西北农林科技大学开展在动物科学领域的合作，哈萨克斯坦北部地区牛奶产量在哈萨克斯坦位居前列，联合实验室将重点面向乳制品方向开展合作研究。

为响应“一带一路”倡议，扎实推进上合组织农业技术交流培训示范基地建设，西北农林科技大学设立“一带一路”专业硕士学位项目，已选派19名学生赴哈萨克斯坦进行为期三个月的实习，两校正在积极推动合作开展硕士研究生双学位项目。中哈动物科学国际联合实验室的建成将成为两校未来开展人才培养、教师互访、人才培训、科学研究等合作的重要平台。（综合报道）

杨凌5家企业入选陕西省瞪羚企业榜单

记者 魏争亮 通讯员 李云 日前，陕西省科学技术厅公布了2023年陕西省瞪羚企业入选名单，全省266家企业入选为陕西省瞪羚企业，56家企业入选为陕西省潜在瞪羚企业。杨凌示范区4家企业入选为陕西省瞪羚企业，分别是陕西杨凌富仕特生物科技有限公司、陕西睿浩生物有限公司、西部电缆陕西有限公司和陕西英童乳业公司，陕西诺威利华生物科技有限公司入选潜在瞪羚企业。

近年来，杨凌示范区科技创新局以秦创原农业板块建设为统揽，建立完善企业“微成长、小升高、高壮大”的梯次培育机制，科技型企业数量较快增长。2023年截至目前，入库科技型中小企业145家，同比增长27.2%，有效期国家高新技术企业首次突破100家达到125家，同比增长43%，陕西省瞪羚（潜在）企业达到13家，同比增长62.5%。这些科技型企业是示范区创新驱动发展的主力军，科技型企业数量持续增长将有力推动示范区经济高质量发展。