

企业社会责任报告

(2024 年度)

河南金昇农业科技有限公司

2025 年 2 月 14 日



企业简介

河南金昇农业科技有限公司，创建于2016年，是一家集研发、生产、销售于一体的综合性高端肥料生产企业。公司总占地面积130多亩，计划总投资3.6亿元，一期已投资1.2亿元，现已建成年产30万吨120米高塔生产线，目前采用高塔熔融喷浆造粒生产工艺。公司主导产品有：尿基复合肥、硝基复合肥、生物有机肥缓控释肥、大量元素水溶肥、有机-无机复混肥、微生物菌肥、土壤调理剂等功能型生态肥料。该公司通过了ISO9001管理体系认证，被评为“服务、合同、质量”三A级信用企业，截至目前已获得发明专利证书15项，为河南省肥料协会理事单位并被推介为“河南省配方肥推广试点企业”，并被授予“7.20河南洪灾”爱心捐赠单位。

公司坚持“创金昇品牌、做百年企业”的经营理念，秉承“诚信、执着、创新、合作、高效”的核心价值观，充分发挥人才、技术、管理优势，瞄准高端、精细方向，应市场所需、用户所需，进一步细化产品结构，从而实现规模、质量和技术不断提高。同时，公司致力于加强内部基础管理和团队建设，不断创造和完善引才、育才、用才和留才的特色机制，努力为各类德才兼备的优秀人才营造体现价值、分享价值的环境和氛围。

作为一家以科技创新为驱动的现代化肥料生产企业，河南金昇农业科技有限公司始终将社会责任视为企业发展的重要基石。公司以“创金昇品牌、做百年企业”为愿景，通过绿色化发展、供应链优化、客户权益保护和社会公益行动，构建了多维度的责任实践体系。本报告从以下四大核心领域展开，系统阐述金昇农业在社会责任领域的战略布局与具体实践。

一、绿色化发展：以技术创新推动生态农业转型

在“双碳”目标与农业可持续发展的时代背景下，金昇农业将绿色化发展作为企业核心战略，通过技术革新、工艺优化和资源循环利用，推动传统农业向生态化、低碳化转型。

1、清洁生产工艺革新

公司采用行业领先的“高塔熔融喷浆造粒工艺”，通过高温熔融与精准喷浆技术，显著降低生产过程中的能源消耗与污染排放。该工艺不仅提升了肥料颗粒的均匀性和水溶性，还减少了传统造粒工艺中可能产生的粉尘污染，实现生产环节的绿色化升级。

2、生态产品研发与推广

金昇农业聚焦功能性生态肥料研发，推出生物有机肥、缓控释肥、微生物菌剂等系列产品。这些产品通过精准释

放养分、改善土壤微生物环境，有效减少化肥过量使用对土壤和水体的污染，助力农户实现绿色种植。

3、资源循环利用体系

在生产过程中，公司通过余热回收、废水净化等技术手段，构建资源循环利用闭环。例如，将高塔生产过程中产生的余热用于原料预干燥，降低能耗；对生产废水进行深度处理后回用于冷却系统，实现水资源的高效利用。

4、绿色技术研发投入

依托由 12 名高级工程师和 120 余名技术人员组成的研发团队，公司持续探索绿色农业技术，如开发基于植物营养需求的智能配肥系统，推动精准施肥技术的普及，减少农业面源污染。

二、供应链绿色化管理：构建全链条可持续发展生态

金昇农业将绿色理念延伸至供应链管理，通过严格筛选合作伙伴、优化物流体系、强化责任协同，打造从原材料到终端产品的绿色价值链。

1、绿色原材料采购标准

公司优先选择环保合规的供应商，要求原材料供应商提供无污染证明，并定期对其生产环节进行环境评估。

2、低碳物流与仓储管理

在物流环节，公司通过优化运输路线、推广新能源车辆、采用可降解包装材料等措施，减少碳足迹。仓储环节则引入智能化管理系统，实现库存动态调控，避免资源浪费。

3、供应商责任赋能

金昇农业通过技术培训与资源共享，帮助供应链上下游企业提升环保能力。例如，为中小型合作企业提供清洁生产培训，推动其改进工艺、降低能耗。

4、全生命周期环境评估

公司引入产品全生命周期评价（LCA）体系，从原料开采、生产制造到产品使用、废弃回收各环节进行环境影响分析，并据此优化供应链管理策略，减少整体生态负荷。

三、客户权益保护：以品质与服务赋能农业主体

金昇农业始终将客户权益置于首位，通过严格的质量管控、透明的信息沟通和全方位的农技支持，保障农户利益，推动农业增效。

1、产品质量保障体系

公司建立了从原料检测、生产过程监控到成品检验的全流程质量管理体系，确保产品符合国家及行业标准。通过 ISO9001 管理体系认证与两化融合管理体系认证，实现生产标准化与信息化协同，提升产品可靠性。

2、农技服务与知识普及

针对农户需求，公司组建专业农技服务团队，定期开展田间指导、技术培训和示范田建设。例如，通过线上线下结合的方式，向农户传授科学施肥、土壤改良等技术，帮助其提升种植效率与作物品质。

3、透明化市场服务

在产品销售环节，公司通过清晰标注成分说明、使用指南及注意事项，保障农户知情权。同时建立客户反馈机制，设立 24 小时服务热线，及时响应客户诉求，解决产品使用中的问题。

4、灾害应急支持机制

在极端天气或自然灾害发生时，公司快速启动应急服务预案，为受灾农户提供免费技术咨询、紧急补货等服务，最大限度减少灾害对农业生产的影响。

四、社会公益：践行企业公民责任，助力乡村振兴

金昇农业将社会公益融入企业基因，通过灾害救助、乡村振兴支持、教育帮扶等行动，积极回馈社会，彰显企业担当。

