路演项目简介

项目一：基于人工智能的谷物品质分析仪和谷物大脑建设

企业名称：安徽高哲信息技术有限公司

项目简介：高哲信息以人工智能、数据挖掘、智能制造为核心业务，专注于粮农领域粮食检测、分析仪器以及粮食分析管理信息系统大数据平台的研发和设计，填补了国内粮油领域智能化技术空白，打破了高精尖检测领域核心技术长期被国外企业封锁的局面。核心团队均为来自光学、分子生物学、信息科学博士和硕士，研发人员数量占团队人员的70%。截至目前，自主研发的国内首款小麦不完善粒快检仪已服务于全国5+省共30+家国有和集团性企业，形成销售近100+套。

项目二：AI无人农场智慧服务平台

企业名称：安徽图知天下大数据科技有限公司

项目简介：图知天下是一家以AI、遥感、物联网为核心的业内领先的无人农场智慧服务提供商，解决中国未来农业谁来种地的问题，为涉农企业、经营主体打造无人农场，提供农业大数据信息及决策服务。用机器换人，用科技种地，降低农业生产成本、提高效率，使农民增收；为政府打造基于无人农场智慧服务的农业产业互联网平台、提供智慧管理决策解决方案服务。

项目三：数字农业平台和系统开发及推广

项目简介：以北斗卫星定位、人工智能、大数据、云计算、区块链等新一代信息化技术贯穿一二三产融合；研发和推广“粮头食尾”、“畜头肉尾”等的产业互联网模式。团队联合创始人由农学、信息化、雷达北斗技术领域专家组成，拥有三十多年的本领域研发、开发、推广应用经验，获得多项国家级、省部级成果。项目依托中国科学技术大学、中国科学院合肥智能机械研究所、安徽省农业科学院、安徽农业大学、中国电子科技集团等单位的专家教授技术支持，集合高层次人才团队，进行产品研发、成果转化和产业化推广，致力于目前尚处于起步阶段的数字农业方向的创新和开发。