

## 优牧数据

武汉优牧大数据服务有限公司（简称：优牧数据），一家服务“未来牧场”的全产业链生态互联网服务公司。优牧数据创始人团队组建于2016年，是由一批有着丰富先进动物识别算法和产业经验的科学家与尖端产业学者组成，骨干成员不乏科学家、海归博士、高校教师以及在计算机、互联网TOP企业工作二十年以上、拥有丰富互联网及人工智能经验的人员。他们的存在奠定了优牧数据强大的人才储备以及高水准的业务能力。

时下，中国的牛类养殖业存在三个问题：技术人员严重短缺、产业从业人员缺乏和生产能力滞后。这些在极大程度上造成了国内消费缺口与产业链中下游的失衡，产业水平低下。就目前市面上所谓的竞品而言，普遍依靠硬件设备切入市场，忽略人员培养，并不足以解决现存的产业问题。

优牧数据精准把握行业发展的痛点和转型的趋势，长期致力于推动畜牧行业健康高速发展和提升专业信息化服务水平，在业内提出“未来牧场”研发计划，通过智能养牛云服务的开元式创造为时下问题提供了解决方案，同时也为自身产品的推广与迭代输入了强大的“产业+互联网”基因，保障产业的持续、健康、稳健发展。

优牧数据的“未来牧场”以“AI智能识别系统”与“专家决策系统（ADSS）”为基础，结合产业专家经验及物联网、区块链、基因测序等技术，打造“感知-决策-作业”模式。AI识别系统可以替代技术人员的定期巡查，而“专家决策系统”可以在问题出现的第一时间进行确诊并给出解决方案。两个子系统构成整个“未来牧场”的庞大专业系统，在成本费用远远低于其他公司人工帮扶费用的同时，实现了牧场无需额外购置硬件设备，每一个用户都能全天候享受到专家共处理的帮扶式服务。除此之外，“未来牧场”通过自有研发的饲料助剂，实现了牛类日排放量

的降低与未来持续降低的势态，解决了牛类养殖环保问题业内亟待解决的问题。同时为解决上下游以及与金融机构的信息确权问题，“未来牧场”结合区块链、测序等技术以帮助产业优化品种。

“未来牧场”的核心理念在于培养新农人、利用新技术、实践新思想，在探索效能最大化的同时，保护环境，实现农业生产与自然生态的可持续发展。而今“未来牧场”已经在一定程度上解决了当前畜牧业难以破解的技术人员缺乏、养殖标准落后、供需失衡、食品安全以及数据确权等问题，推动了农业的发展，让农业生产，从粗放、盲目、低水准发展，向智能、精准、高效发展的方式转型。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/ymsj-147805.html>