

# “藜”想生活 “味”你而来-中国藜麦深加工产业的领航者总结材料

## 典型案例

案例名称：“藜”想生活 “味”你而来-中国藜麦深加工产业的领航者

所属赛道：职教赛道创意组

项目类型：创新类—“互联网+”制造业

所在学校：内蒙古商贸职业学院

项目负责人姓名及联系方式：

项目负责人：白雨薇

联系方式：13190699617

案例简介：藜麦是唯一的单体植物即可满足人类基本营养需求的植物，蛋白质含量高达 22%，远高于其他谷物。其中富含人体必需的 8 种氨基酸和婴幼儿必需的 1 种氨基酸，且人体组织生长所必需的赖氨酸含量非常高。随着生活水平不断提高，人们将会更加注重生活质量，关注健康养生，追求绿色、纯天然的产品已成为潮流。鉴于藜麦较全面的营养价值和重要的保健功能，藜麦种植面积和产量还将稳步提升，藜麦产业也将继续迎来蓬勃发展的良好时机。2023 年内蒙古藜麦种植面积超 15 万亩，内蒙古成为我国最大的藜麦种植基地，藜麦市场需求日益增大。但藜麦产业存在规模化种植

晚，种源差，产量低；食品研发技术薄弱；产品深加工层次低产业链条短，综合效益低等痛点。创始人白雨薇生于内蒙古呼和浩特市武川县家庭2代从事藜麦种植，藜麦产品深加工行业，深刻了解藜麦行业痛点。步入大学后在于文媛、高红艳、戴晶晶、张开屏、王桂梅五位指导老师的指导下创始人白雨薇于2021年与食品加工专业兰骏、代莹莹；网络专业刘晓宇、吴佳佳；物流专业程家庆、市场营销专业李晓楠等同学组建“‘藜’想生活‘味’你而来”项目团队并与武川县政府、藜麦科技小院合作，优选优良藜麦种子，推广优质藜麦规模化种植。为公司深加工产品提供源源不断的优质原材料。针对藜麦食品研发技术薄弱的痛点，团队依托学院食品加工特色专业群及重点实验室，创新食品技术研发，历经380个日夜，2064亩种植基地，126次实验，1060组数据，现已研发出萌芽藜麦粉，藜麦奶酥，藜麦发酵乳等深加工产品，最大程度保留藜麦营养价值，提高藜麦产品附加值。为解决藜麦深加工技术薄弱痛点，聚焦藜麦优质原粮向优质深加工产品转换，通过技术创新，有效提高生产转换效率，深耕藜麦深加工产品研发技术，输出高质量藜麦深加工终端产品。创新藜麦萌芽两段式喷雾干燥技术，优化进风温度、出风温度、进料量、物料浓度从核心工艺流程上使产能效率提高30%，有效提高淀粉酶、膳食纤维、黄酮等营养成分，并自主研发藜麦发酵乳等深加工产品配方。获得实用新型专利

两项，两项技术应用于研发藜麦萌芽粉、藜麦奶酥和藜麦发酵乳等深加工产品，有效破解藜麦深加工技术难题。在此期间获国家专利 4 项在市场竞争中形成有效技术壁垒，使 43 户农户每亩藜麦种植增产 300 余斤增收 1000 余元，获得业内专家认可高度认可和投资人注资。自主研发的藜麦深加工产品与大型商超（华润万家、内蒙古悦生活商贸有限公司、五七联盟、）达成意向合作 12 份。目前累计营业额达 163.4 万元。内蒙古晟世农业有限责任公司成立于 2023 年 6 月 20 日，目前团队已完成公司注册、工厂搭建、产品研发。未来，在大食物观引领下，晟世农业将以人类营养健康为使命，致力于成为藜麦深加工行业的领航者。



图 1 研发藜麦深加工



图 2 与藜麦科技小院合作



图 3 内蒙古康晟农业有限公司