

小米糠藏着大宝藏

文水县小米深加工项目摘得山西省
“创青春”青年创新创业大赛桂冠

本报讯（记者 王洋）6月24日，山西省“创青春”青年创新创业大赛决赛现场，来自文水县的山西小米缘生物科技有限公司杨龙团队凭借小米米糠深加工项目惊艳全场，一举斩获决赛一等奖，成为赛场上最耀眼的“黑马”。

长期以来，小米米糠常被视作粮食加工的“边角料”，但在杨龙团队手中，这些看似不起眼的“副产品”却摇身一变，成了蕴含巨大价值的“金色宝藏”。该团队大胆突破传统加工思维桎梏，引入国际领先的绿色加工工艺，实现了技术层面的重大突破。新工艺让小米米糠油的提取效率大幅跃升，原料利用率更是达到了30%，这一数据远超行业平均水平。

在应用创新方面，团队同样展现出非凡的开拓精神。他们不再局限于米糠的单一用途，而是积极探索跨界融合路径，将米糠原料广泛应用于高端健康食品、功能性护肤品、生物医药辅料等多个领域。通过这种创新应用，米糠实现了从农业副产品到高附加值产品的华丽转身，创造出巨大的跨界价值。此外，项目全流程贯穿循环经济理念，对米糠原料进行深度开发和梯次利用，真正做到了资源“零废弃”，为农产品精深加工行业树立了可持续发展的全新标杆。

近年来，该公司积极与多所高校、科研院所建立紧密合作关系，搭建产学研协同创新平台，加速科研成果向实际生产力转化，成功攻克了多个技术难题。同时，大手笔投资引入智能化、数字化生产线，并凭借自身技术实力对核心工艺进行自主优化，逐步构建起坚实的技术壁垒。该项目的成功意义深远。在产业维度，它极大提升了山西小米产业的附加值和市场竞争能力，推动小米产业向高科技、高效益的健康产业转型升级，为“山西小米”品牌注入了强劲的科技动力；在健康领域，富含谷维素、维生素E等活性成分的米糠高附加值产品，丰富了民众的营养健康消费选择；在乡村振兴层面，项目的推进显著增加了小米原料的市场需求，带动了原料价格提升，为当地农户开辟了增收新渠道，同时创造了大量高质量就业岗位，成为科技兴农、产业富农的生动实践范例。

“此次获奖是对我们的极大肯定，更是新的起点。”山西小米缘生物科技有限公司董事长杨龙满怀激情地表示，公司将继续深耕小米深加工领域，不断延伸产业链，推出更多优质健康绿色产品，以科技创新助力健康中国建设，为山西农业高质量发展贡献青春力量。



▲山西小米缘生物科技有限公司生产车间工作人员正在检查产品罐装情况

▲实验室科研人员正在检测和分析产品的数据

▶生产包装车间工人们正在包装产品
记者 刘亮亮 摄

