

## 资讯中心

当前位置：首页 > 资讯中心 > 企业动态 > 科技新闻

企业动态

行业资讯

视频资料

院报

专题

### 新材料所承担的“农机部件高性能低成本增材制造技术及应用”项目通过科技成果鉴定

发布：新材料技术与装备研究所 | 时间：2022-07-11 | 已有人阅读 分享：

2022年7月8日，中国农业机械工业协会组织召开科技成果鉴定会，中国农机院新材料所牵头承担的“农机部件高性能低成本增材制造技术及应用”项目研发的1种材料、3种工艺和1种评价方法等5项成果通过科技成果鉴定。

专家组听取了项目团队的技术总结汇报，重点对关键技术难度和创新度、技术重现性和成熟度、推动农机制造产业链技术转型升级和提升产品市场竞争能力的作用、以及成果推广应用所产生的经济、社会效益等方面开展质询与评价。

专家组一致认为，该项目形成的发明专利10件、学术论文6篇等科技成果，突破了农机部件高性能低成本增材制造技术的“短板”，实现了低成本增材制造耐磨旋耕刀和青饲料收获机切碎器动刀的批量生产，总体技术水平国内领先。

