

# 青春助力“百千万” | “科技赋能茶田，智慧点亮茶韵”

## 导语

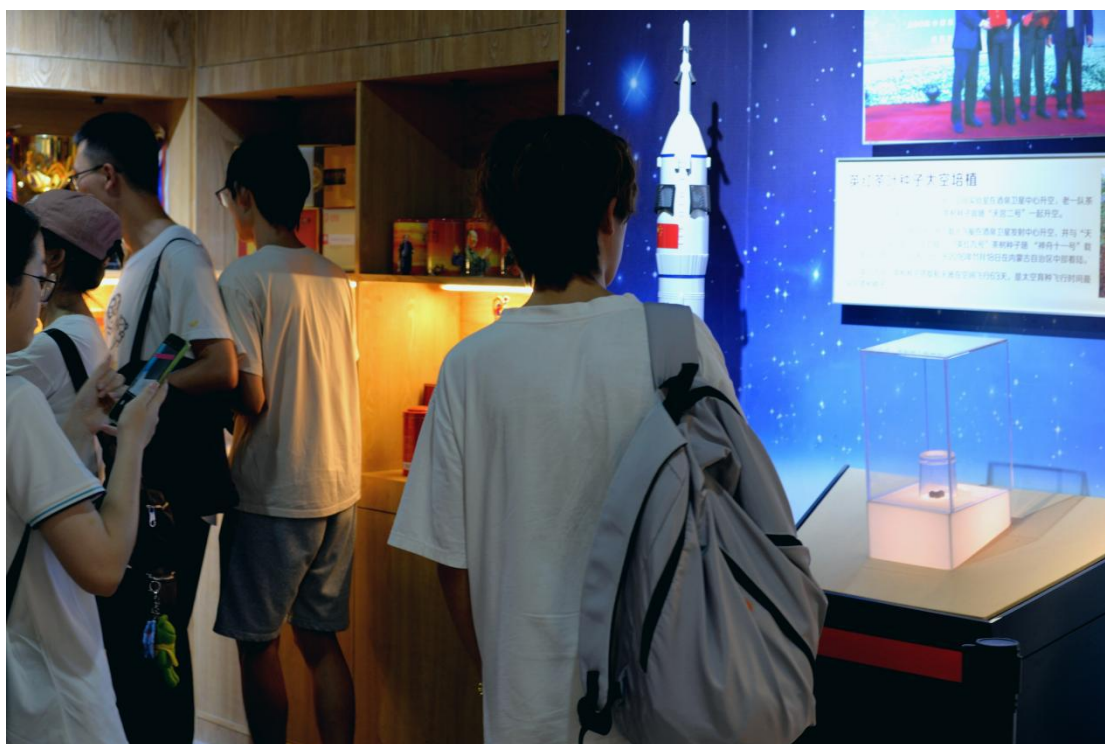
为响应“百千万工程”号召，2024年7月16日至18日，广东工业大学国际教育学院“科技赋能茶田，智慧点亮茶韵”击队一行赴广东省英德市英红镇开展暑期社会实践活动。队员们深入英德茶产业，探访茶叶研究所、博物馆，并实地走访英九庄园、上茗轩茶叶有限公司等龙头企业，学习调研英德茶产业发展现状，感受科技赋能带来的产业变革，并积极思考如何将所学知识应用于实践，助力乡村振兴。

### （一）溯源历史，感受茶韵

7月16日，突击队首先来到广东省农业科学院茶叶研究所和英红博物馆。在茶叶研究所，队员们与负责人深入交流，了解研究所的研究方向、创新技术和突破性成果。负责人对队员们寄予厚望，希望他们能够将所学知识与实践相结合，为乡村振兴贡献力量。队员们品尝了英德红茶的佳品——英红九号，深刻体会到英德红茶的卓越品质和独特魅力，也更加坚定了要立足于当地需求，以所学知识与技能为支撑，为乡村振兴贡献力量，解决实际问题的决心。



在英红博物馆，队员们通过观看史料文献和倾听讲解员的讲述，了解了英德种茶历史和英红九号红茶的改良过程，感受到英德红茶的百年传承和辉煌历程。英红九号作为英德红茶的代表品种，其诞生与发展历程，彰显着英德人民勤劳智慧和进取精神。



## （二）走进企业，体验科技

7月17日，实践团分别参观了英九庄园和上茗轩茶叶有限公司，深入了解英德茶产业在科技赋能下的发展现状。

### 英九庄园：头部企业的品牌力量

作为英德红茶的头部企业，英九庄园始终走在科技创新的前沿，坚持贯彻“创新引领发展”的理念。队员们参观了全国首条自动化、标准化、规模化英德红茶英红九号智能生产线，见证了传统茶叶生产与现代科技技术的完美融合。英九庄园采用现代化科技化管理模式和实时监测等技术，实现了科学高效的茶叶种植和自动化、标准化的茶叶加工。通过与广东省农科院合作，英九庄园建立了市级工程研发中心，引入先进设备和技术，实现种植标准化和加工数字化。同时，英九庄园还大力发展文旅产业，响应“一二三产业融合发展”的号召，打造集观光、体验、品鉴于一体的茶文化体验区，让游客近距离感受英德红茶的魅力。



## 上茗轩：老字号的新活力

拥有悠久历史的老字号茶企上茗轩茶叶有限公司，积极探索科技创新和产业发展新模式。公司采用生态种植模式，通过科学施肥、合理灌溉等技术手段，有效控制病虫害，保护茶树资源，实现茶叶生产的可持续发展。公司线上线下同步发展，积极拓展电商渠道，通过与高校合作建立广东茶叶产业技术中心，积极引入新技术，例如通过轻发酵、重发酵等工艺调整，提升茶叶的品质和香气，以满足市场和消费者的需求。上茗轩茶叶有限公司积极与当地茶农合作，通过订单农业等模式，帮助茶农增收致富，共享产业发展红利，助力乡村振兴。公司负责人表示，将传统工艺与现代科技相结合，不断提升茶叶品质，是公司未来发展的方向。



### （三）总结经验，展望未来

7月18日，突击队与英红镇团委书记刘诗佳、英红镇农办莫主任、广东工业大学国际教育学院团委书记周彬老师等领导进行了座谈交流。队员们通过PPT和讲解展示了本次实践活动的主要内容、调研成果和心得体会，参会人员围绕活动组织、当地实情、课题方向等方面进行了深入交流，分享了在活动中积累的宝贵经验和有效做法，并分析了活动中存在的问题和不足，提出了具体的改进措施和建议。

会议强调，英德茶产业发展之路，是一条科技赋能之路，更是一条乡村振兴之路。

会议总结了本次以“科技赋能茶田，智慧点亮茶韵”为主题的“百千万工程”暑期社会实践活动，强调了其在推动乡村振兴、鼓励大学生投身于乡村建设方面的积极作用。大家一致认为，将传统工艺与现代科技更好地结合，探索和拓展科技助力茶产业的新领域和新模式，是队伍未来努力的方向。



突击队还将继续关注清远英红九号茶产业的发展，并将所学知识与应用到实际中，为英德茶产业发展贡献力量。同时，实践团也将积极探索和拓展接下来队伍调研和行动的新领域和新模式，例如考察虫口茶的相关信息，不断提升活

动质量和效果，为乡村振兴和青年成长成才贡献更多的智慧和力量。

会议结束后，全体参会人员合影留念，并举行了社会实践基地授牌仪式。



## 结语

### 青春助力，未来可期

“科技赋能茶田，智慧点亮茶韵”实践活动，是广东青年大学生“百千万工程”突击队的一次生动实践。

通过本次活动，队员们不仅深入了解了英德茶产业的发展现状，也学习了科技赋能乡村振兴的先进经验，更增强了服务乡村振兴的责任感和使命感。“百千万工程”社会实践活动圆满结束，但实践队的脚步并未停歇。

队员们将继续追踪与跟进清远英红九号茶产业的发展，实践团成员们表示，将以此次调研为契机，继续深入学习，脚踏实地为建设美丽乡村贡献青春力量。相信在科技赋能和创新驱动下，英德茶产业必将迎来更加美好的未来！

