



[网站首页](#) [所领导](#) [本所概况](#) [人才队伍](#) [科学研究](#) [成果转化](#) [条件建设](#) [研究生教育](#) [党建园地](#) [新闻中心](#)

» 您的位置: [首页](#)» [科学研究](#)» [科研平台](#)» 正文

[站内搜索](#)

[立即搜索](#)

国家茶产业工程技术研究中心

作者: 系统管理员 来源: 发布日期: 2010-08-23 点击: 51627 【[字号: 大 中 小](#)】

国家茶产业工程技术研究中心(简称中心)于2007年11月经科技部批准列入2007年国家工程技术研究中心组建项目,并于2008年4月批准了《国家茶产业工程技术研究中心组建项目计划任务书》,目前正处于建设期。该中心是我国唯一一家从事茶叶专业的国家级工程技术研究平台。中心主管部门是浙江省科技厅,依托单位为中国农业科学院茶叶研究所。中心设有管理委员会、工程技术委员会,管理委员会是“中心”的最高决策机构,工程技术委员会是“中心”的学术咨询机构。业务部门设有:综合办公室、种苗工程部、种植工程部、加工工程部、质量安全部、技术培训部等6个部门。

总体目标:中心贯彻“自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来”的指导方针,积极承担我国茶产业工程化共性关键技术重大研发任务,开发工程高新技术和科技成果转化。中心致力于我国茶产业急需的工程技术成熟化、工程化、配套化的研究开发,努力将中心建设成为我国茶产业工程技术的集聚地和科技成果的辐射源,我国茶产业企业型科技人才的培养中心,持续产出具有自主知识产权的共性技术及关键技术,提高我国茶叶工程化技术水平。

主要任务:中心将围绕优质、安全、高效、生态的产业发展目标,根据茶产业发展提出的技术需求,进行茶产业共性、关键工程技术研发。主要包括茶叶加工技术、茶叶深加工技术、规范化生产与质量安全控制技术、科技成果的熟化配套与中介推广、工程技术咨询服务、国际合作与新技术引进、人才培养与信息服务等。

中心的工程研究和实验设施完备,拥有实验室用房1.27万 m^2 ,仪器设备总价值2000多万元。工程化中试、小试条件先进、设施齐全。建有2000 m^2 具有控温、控湿、控光的种苗工厂化车间2座;茶叶有效成分提取中试车间;茶饮料中试车间和制茶工艺实验车间;生物农药中试车间;在浙江省淳安县文昌镇建成了1座高起点高标准的茶叶新产品加工中试基地。

中心目前承担着“卷曲型名优绿茶机械化采摘技术及配套设备研发”、“名优绿茶机械化加工技术研究及配套设备的开发”等工程新技术研发;开展茶树新品种熟化、低咖啡碱绿茶加工技术熟化、茶叶质量安全全程监控关键技术集成配套与示范等科技成果熟化项目;引进国外先进技术工程化技术;承接国内外企业工程化研发任务;为行业提供全方位开放服务。

[上一篇: 国家茶树改良中心](#)

[下一篇: 国家农产品加工研发中心茶叶加工分中心](#)

[【打印】](#) [【关闭】](#)

[关于本站](#) | [设为首页](#) | [添加收藏](#) | [网站地图](#)

Copyright © 2013 中国农业科学院茶叶研究所版权所有

主办: 中国农业科学院茶叶研究所 承办: 办公室

地址: 浙江省杭州市梅灵南路9号 邮编: 310008 浙ICP备05000555号-1

技术支持: 中国农业科学院农业信息研究所

 浙公网安备 33019902000147号

