



您现在的位置: [首页](#) [导师介绍1](#) >> [列表](#)

杨丹彤

作者: gcxy 时间: 2015-03-18 来源: 工程学院 热度: 4144

杨丹彤: 副教授; 硕士研究生导师; 农业工程系系主任; 农业机械化及其自动化专业本科专业副主任

主要研究方向: 1) 农业机械化发展战略与规划: 农机化项目可行性研究、价值工程在农业机械化中的应用等; 2) 南方农业机械与装备关键技术: 甘蔗收获机、剥叶机、蔬菜地开沟起垄耕作技术及机具、鱼塘增氧技术及机具、南方保护性耕作技术及机具开发等。

研究生招生:

硕士: 农业机械化工程专业 (农业机械化发展规划与管理、农业机械与装备设计)

农业生物环境与能源工程专业 (设施农业与环境工程、农产品产后加工与处理)

杨丹彤, 男, 1970年3月出生, 1992年华南农业大学农业机械设计制造专业本科毕业获工学学士,

列表

毕业后留校任教；1997年晋升讲师；1999年就读本校在职硕士研究生，2002年毕业并获工学硕士；2004年晋升副教授。现任华南农业大学工程学院农业工程系主任、党支部书记。是2010年公益性行业(农业)科研专项经费项目“甘蔗全程机械化生产技术与装备开发”首席专家；主持“十一五”攻关项目“经济作物生产机械化—甘蔗收获技术体系及装备”；948课题“小型甘蔗收获和剥叶鞘机具及技术”的副主持；广东省科技厅项目“小型甘蔗收割剥叶机具研究”副主持；广东省农业厅项目“小型甘蔗收获系统研究”和“小型前悬挂式整秆甘蔗收割机研究”副主持；国家自然科学基金项目“甘蔗茎秆切割机理研究”主要参加者；广东省科技攻关项目“基于虚拟样机技术的甘蔗收割机关键技术研究”主要参加者；国家自然科学基金项目“倒伏甘蔗在机械化收获中扶起与推倒收获机理的研究”主要参加者；科技部科技成果转化资金项目“甘蔗机械化整秆式收获技术与装备”主要参加者；是广东省科技厅项目“蔬菜地的机械化耕作技术及机具研究”副主持。2014年受聘为世界银行贷款广东农业面源污染治理项目保护性耕作工程个人咨询专家。

主编《现代农业机械与装备》（广东高等教育出版社）；副主编《农业生产机械化》（下册）（中国农业出版社，全国统编教材（面向21世纪教材））；参编《农业机械学》（中国农业出版社，全国统编教材（面向21世纪教材））。

联系方式：

E-mail: yangdt@scau.edu.cn

（更新日期：2020年5月2日）

联系电话: 020-85280783 联系地址: 广州市天河区五山路483号 邮编: 510642
版权所有 © 2015 华南农业大学工程学院

[后台入口](#)