



凤桐

文章来源: 发布时间: 2016-03-16



凤桐,男,1961年11月生,学士学位,吉林省农业科学院经济植物研究所,现聘三级研究员岗位。1983年毕业于延边大学农学院农学专业,获学士学位,1983年到吉林省农业科学院经济植物研究所工作。现任吉林省农业科学院经济植物研究所所长。

近年来的主要研究方向、主持在研项目情况

近年来主要从事蔬菜、瓜类、甘薯及麻类等经济植物的资源评价与改良、作物育种、良种繁育、高产栽培及病虫害防控等研究。

目前主持项目三项:

1. 农业部“国家麻类现代农业产业体系—长春亚麻试验站”站长;
2. 吉林省科技创新工程项目“特色蔬菜安全栽培技术与示范”负责人;
3. 吉林省省属科研院所成果转化补助资金项目“甘薯新品种‘吉徐薯1号’和‘吉徐紫2号’示范与推广”负责人。

责人。

主要获奖成果

1. “甜菜育种及高糖丰产栽培技术”, 国家科技攻关项目, 1986年获轻工业部三等奖, 参加人;
2. “甜菜高糖、丰产、优质新品种选育”, 国家科技攻关项目, 1991年获轻工业部科技进步二等奖, 参加人;
3. “丰产、优质、抗病多粒型杂交种选育”, 国家科技攻关项目, 1996年获轻工总会科技进步一等奖, 参加人;
4. “优质亚麻种质资源的引进和良繁体系建立”, “948”项目, 2008年获黑龙江省农业科技一等奖, 参加人;
5. “遗传改良-高效育种技术集成应用”, 2008年获黑龙江省教育厅二等奖, 参加人;
6. “花生高产增效安全综合栽培技术研究”, 2011年吉林省自然科学学术成果奖三等奖, 第二名。
7. “菜豆种质资源研究及栽培技术”, 2012年获吉林省自然科学学术成果奖三等奖, 第二名;
8. “花生高产增效安全综合栽培技术与示范”, 2014年获吉林省科技进步奖二等奖, 第一名;
9. “吉林省花生引种研究与新品种选育”, 2014年获吉林省自然科学学术成果奖二等奖, 第二名;

已发表的主要论文和著作

一、出版著作情况

1. 《中国甜菜概论》, 内蒙古科学技术出版社, 2001.9, 第5编者;
2. 《中国甜菜学》, 黑龙江省出版社, 2003.11, 合著;
3. 《甜菜种质资源描述规范和数据标准》, 中国农业出版社, 2006.3, 审稿人;
4. 《甜菜栽培200问》, 吉林科学技术出版社2007.11, 副主编;
5. 《花生遗传改良》, 上海科学技术出版社, 2013.9, 编者。

二、发表论文情况

1. 吉林省花生生产现状与发展优势, 吉林农业科学, 2010, (1): 23-25, 第一作者;
2. 花生品种产量性状的稳定性分析, 安徽农业科学, 2012, (30): 14673-14675, 14679, 通讯作者;
3. 优质、高产、抗病花生新品种吉花4号的选育, 作物杂志, 2012, (5): 122-123, 第一作者;
4. 吉林省甘薯种植效益分析, 农村科学实验, 2013, (9): 11, 第一作者;
5. 花生新品种—吉花4号, 农村百事通, 2013, (5): 36, 第一作者;
6. 野生水芹菜的营养价值及高产栽培技术, 北方园艺, 2013, (15): 62-63, 通讯作者;
7. 吉林省花生规范化高产栽培技术, 中国种业, 2010, (3), 通讯作者;
8. 吉林省花生不同种植方式评价分析, 吉林农业科学, 2011, (2): 11-12, 通讯作者;
9. 山野菜芭蒿的人工露地高产栽培技术, 农业与技术, 2013, (3): 85, 通讯作者;
10. 菜豆新品种吉菜豆1号, 中国种业, 2013, (3): 65, 通讯作者;
11. 花生耐盐碱品种筛选试验与省区域试验的比较, 安徽农业科学, 2013, (17): 7435-7436, 通讯作者。
12. 东北油豆在哈巴河县试种表现及露地高产栽培技术, 农村科技, 2014, (12): 52, 通讯作者。

获得的荣誉称号

2015年，吉林省第五批拔尖创新人才第三层次人选。

主要社会和学术兼职情况

1. 中国作物学会甜菜专业委员会副主任委员；
2. 全国甜菜品种审定委员会委员；
3. 《中国糖料》编委会委员；
4. 《中国甜菜糖业》编委会委员；
5. 《吉林农业科学》第六届编委会委员；
6. 《农产食品科技》第一编委会委员。

人才培养情况

有丰富的研究生指导和培养经验，多年来已经指导博士1名，硕士11名开展相应的科学研究工作。



版权所有：吉林省农业科学院 | 技术支持：吉林省农业科学院农业经济与信息研究所