

- [首页](#)

- [学院概况](#)

- [学院简介](#)
- [学院领导](#)
- [机构设置](#)
- [学院大事记](#)

- [师资队伍](#)

- [教授 研究员](#)
- [副教授 副研究员](#)
- [骨干教师](#)

- [本科生教育](#)

- [教务动态](#)
- [本科专业](#)
- [培养方案](#)
- [规章制度](#)
- [表格下载](#)
- [卓越班建设](#)

- [研究生教育](#)

- [培养动态](#)
- [学位工作](#)
- [博士生导师](#)
- [硕士生导师](#)
- [规章制度](#)
- [表格下载](#)

- **党建工作**

- [党建动态](#)
- [先进典型](#)
- [学习园地](#)
- [规章制度](#)
- [学院分党校](#)

- **学生工作**

- [通知公告](#)
- [学工动态](#)
- [就业工作](#)
- [下载中心](#)
- [学生组织](#)

- **招生专栏**

- [招生信息](#)
- [招生宣传](#)

- **服务合作**

- [社会服务](#)
- [协同合作](#)
- [基地建设](#)

- **对外交流**

- [合作院校](#)
- [对外项目](#)

- **校友之家**

- [通知公告](#)
- [校友风采](#)
- [校友联络](#)

- **规章制度**

- [党建工作](#)
- [教学管理](#)
- [学科科研](#)
- [学生工作](#)
- [其他](#)

师资队伍

刘建

2019年07月04日 17:13 web990972 点击: 679

刘建男 副教授海南大学园艺学院

联系电话: 1364-7575-116

邮箱: liujian99@hainanu.edu.cn; 330430248@qq.com

通讯地址: 海南省海口市美兰区海南大学园艺学院

邮政编码: 570228

研究领域: 温室抗风结构; 光伏温室; 农业工程 (农业园区、温室大棚、节水灌溉、畜禽舍等) 规划、设计

招生专业:

教育背景:

2006/09–2008/06, 中国农业大学, 农业生物环境与能源工程系, 工学硕士

2002/09–2006/06, 中国农业大学, 农业建筑环境与能源工程系, 工学学士

学历：研究生

学位：硕士

工作经历：

2016/01~至今，海南大学园艺学院，设施农业科学与工程系，副教授

2011/12~2015/12，海南大学园艺园林学院，设施农业科学与工程系，讲师

2008/12~2011/12，海南大学园艺园林学院，设施农业科学与工程系，助教

2008/08~2018/12，北京碧斯凯农业科技有限公司，设计部，助理工程师

讲授课程：

研究生课程：设施园艺工程技术

本科生课程：温室建筑与结构设计；设施农业施工图设计；设施农业工程概预算；CAD制图；农业建筑设计基础等

近5年承担和参与的主要课题

- 1、海南地区光伏大棚环境特性及棚内作物适应性研究，横向课题（HD-KYH-2014118），15万，主持人，2015~2016年
- 2、热区沿海常年蔬菜大棚经济型“防台措施”开发与研究，海南省自然科学基金(20153058)，3万，主持人，2015~2016年
- 3、热带抗台风大棚结构设计开发与，海南省应用技术研发与示范推广专项（ZDXM2015028），60万，第2参与者，2015~2016年
- 4、设施农业科学与工程专业工科课程综合实践平台设计研究，校级教育教学研究课题，0.4万，主持人，2013~2014年

发表论文（近五年，第1或通讯作者）：

[1]刘建,孙芳媛,王宝龙,杨丹彤.热区温室大棚塑料薄膜耐候性分析初探[J].农机化研究,2018(08):181-187

[2]刘建.海南地区几种抗台风蔬菜种植大棚开发与应用[J].农业工程技术,2018,38(16):32-38

[3]刘建,庞真真.海南夏秋新型抗台风蔬菜生产大棚设计——单栋中跨度塑料拱棚[J].热带农业工程,2017,41(01):21-25

[4]刘建,黄燕.台风“莎莉嘉”对海南设施农业的影响与建议[J].农业工程技术,2017,37(04):34-37

- [5]杨小锋,刘建[通讯作者],曹明,杨光华,张雪彬,黄小燕.热区经济型抗台风钢管塑料大棚结构优化设计[J].中国农机化学报,2016,37(12):48-52
- [6]刘建,庞真真.“农地种电”型光伏电站可种植区域光温环境参数研究[J].农业工程技术,2016,36(25):28-32
- [7]杨小锋,刘建[通讯作者],张雪彬,宋吉增.塑料大棚顶部薄膜收卷效果比较研究[J].中国农机化学报,2016,37(08):35-38
- [8]庞真真,黄泉,曾宪豪,谭高壮,王星,刘建[通讯作者].海南地区几种常见设施大棚热环境参数试验研究[J].农机化研究,2016,38(01):227-231
- [9]刘建,林师森,成善汉,苏恩川,陈艳丽,庞真真.海南夏秋新型抗台风蔬菜生产大棚设计——单栋大跨度塑料拱棚[J].热带农业工程,2015,39(03):29-33
- [10]刘建,林师森,成善汉,苏恩川,陈艳丽,庞真真.海南夏秋新型抗台风蔬菜生产大棚设计——单栋小跨度塑料拱棚[J].热带农业工程,2015,39(02):25-28
- [11]刘建,庞真真.“去膜(网)保架”——主动控制常年蔬菜大棚在台风中损坏的风险[J].热带农业科学,2015,35(03):77-80+87
- [12]刘建,庞真真.海南夏秋新型抗台风蔬菜生产连栋荫网棚设计[J].热带农业工程,2015,39(01):16-18
- [13]陈艳丽,范飞,刘建[通讯作者],王旭,李绍鹏.不同生长调节剂与温度处理对生菜种子萌发的影响[J].种子,2014,33(10):24-27
- [14]刘建,庞真真.海南设施农业工程标准化建设的分析与建议[J].热带农业工程,2014,38(03):22-24
- [15]刘建.热区沿海设施大棚防台措施及灾后修复方案[J].中国农机化学报,2014,35(03):103-108
- [16]刘建.海南热区温室工程产、学、研现状与所面临问题探讨[J].农业工程技术(温室园艺),2013,(05):30-32

出版著作:

- [1]郭世荣、王健、王军伟、刘建、李晓静、郝志龙、吴伟,设施园艺实用技术丛书:园艺设施建造技术,化学工业出版社.18.2万字(本人参编8.18万字),2013
- [2]李绍鹏、陈艳丽、李茂富、王旭、姜成东、刘建,热带园艺专业英语,中国建筑工业出版社.45万字(本人参编2.8万字),2013

授权专利(第一发明人):

- [1]一种锯齿形连栋光伏农业种植大棚(ZL 201320738494.4),实用新型,2015年1月授权
- [2]一种双层屋顶蔬菜生产连栋平顶棚(ZL201520578296.5),实用新型,2016年1月授权
- [3]一种抗台风蔬菜生产拱棚(ZL201520578196.2),实用新型、2016年1月授权
- [4]一种可移动砂床装置(ZL 10110220.4),发明专利,2017年3月授权

[5]一种组合式光伏大棚屋面结构 (ZL 201621352420.7) , 实用新型, 2017年6月授权

[6]一种抗风防雨连栋大棚 (ZL 201720974635.0) , 实用新型, 2018年2月授权

获得省级以上人才称号与学术兼职:

1、中国农业工程学会设施园艺工程专业委员会委员

2、海南省可再生能源协会光伏专业委员会理事

//www.hainanu.edu.cn

- 联系地址: 海南省海口市人民大道58号农科楼 邮编570228
- 联系电话: 0898-66279014
- E-mail: horticulture@hainanu.edu.cn

•