

- [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

## 庞真真

2019年07月03日 09:54 web990972 点击: 811

庞真真 女 副教授 硕导 海南大学园艺学院

联系电话: 18876662971

邮箱: luckypzz@163.com

通讯地址: 海南省海口市人民大道58号

邮政编码: 570228研究领域: 设施农业环境调控、设施农业工程技术招生专业: 园艺学学术型硕士、农艺与种业领域园艺方向专业硕士教育背景

2006-09--2011-06, 中国农业大学, 农业生物环境与能源工程专业, 工学博士

2009-09--2010-09, 韩国, Seoul National University, 农业系统工程专业, 博士联合培养。

2002-09--2006-07, 中国农业大学, 农业工程专业, 工学学士。

学历: 研究生

学位: 博士工作经历:

2011年7月至今, 海南大学园艺园林学院单位, 副教授。

2014年12月至2015年2月, 荷兰, Wageningen UR大学, 植物科学科学部, 访问学者。讲授课程

《现代设施园艺科学进展》、《设施园艺工程技术》目前承担的课题

1)海南自然科学基金面上项目《海南地区常见温室热环境数值模拟与优化设计研究》(2017-2018), 主持

2)国家青年科学自然科学基金《地下水降温猪床缓解母猪的夏季热应激反应规律研究》(2014-2016), 主持

3)海南省重点研发计划项目《果园太阳能智能化喷药技术研发与应用推广》(2016-2017), 参加

4)海南省重点研发计划项目《利用沼液开展有机绿叶蔬菜工厂化生产的研究》(2016-2017), 参加

5)海南省重点研发计划项目《地面供电植保无人机和遥控喷药车研发与应用推广》(2017-2018), 参加

6)海南省重大科技计划项目《海南油茶优质高产关键技术及加工产品研发》(2017-2019), 参加

发表论文 (Since 2013, #共同第一作者) :

1)Zhenzhen Pang, Baoming Li\*, Weichao Zheng, Baozhong Lin, Zuohua Liu. Effects of water-cooled cover on physiological and production parameters of farrowing sows under hot and humid climates. Int J Agric & Biol Eng, 2016, 9(4):178-184 (SCI)

2)R.X. Xiao, Z. Z. Pang\*, D. L. Liao, B. B. Zhu, H. Y. Wu, Y. He. Application of Balanced Sowing Model for Four fast-growing Leafy Vegetables Production in Tropical Climate. Acta Horticulturae. 2018,1227, 393-400

3)姚鑫鑫, 宋希强, 王健, 赫代成, 黎维诗, 庞真真\*. 基于BP神经网络的海口地区2种热带兰温室栽培环境预测[J].河南农业科学, 2018, 47(2): 155-160

4)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. 热带农业工程[J], 2017, 41(1):21-25

5)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 (25):28-32

6)庞真真, 黄泉, 曾宪豪, 谭高壮, 王星, 刘建\*. 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, (1):227-231.

7)方赞山, 王星, 黄泉, 庞真真\*. 基于Ecotect的温室环境参数的模拟分析[J]. 热带生物学报, 2016, (7): 99-103

8)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(3):29-33

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——单栋小跨度塑料拱棚[J].热带农业工程, 2015,39(2):25-28

10)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(1):16-18

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(3):78-87

12)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(3):22-24获得专利

1)庞真真, 张智, 尉莹, 肖芬, 谢远.一种往复踩踏式发电机构 (专利号: ZL 201520500514.3) 授权日: 2015-10-28

2)刘建, 庞真真, 陈艳丽, 王旭, 陈红兵.一种可移动砂床装置 (专利号: ZL201520142408.2) 2015-08-19

3)王旭, 庞真真, 喻凯, 刘建, 穆大伟, 江雪飞, 林允奋.一种可升降温室大棚 (专利号: ZL201520423381.4) 授权日: 2015-12-30

4)刘建, 庞真真, 成善汉. 一种双层屋顶蔬菜生产连栋平顶棚 (专利号: ZL20152 0578296.5) 授权日: 2016-01-20

5)韩谦, 庞真真, 王金花, 张磊, 李保明. 一种畜用灭虫装置 (专利号: ZL201620188223.X) 授权日: 2016-07-27

6)林允奋, 庞真真. 一种果树喷洒装置 (专利号: ZL201520710074.4) 授权日: 2016-03-02

7)林允奋, 庞真真. 一种无人果果树喷洒装置 (专利号: ZL201620196165.5) 授权日: 2016-08-03

8)刘建, 庞真真. 一种抗风防雨连栋大棚 (专利号: ZL201720974635.0) 授权日: 2018-02-16

9)庞真真, 刘建, 王旭, 何玉书, 江雪飞. 一种温室冷水降温系统 (专利号: ZL201720778114.8) 授权日: 2018-03-16

10)庞真真, 云天海, 胡艳平, 肖日新, 刘敏德. 一种自走式温室青苔清除装置 (专利号: ZL201720779994.0) 授权日: 2018-05-04

11)庞真真, 云天海, 胡艳平, 肖日新, 刘敏德. 一种温室屋顶青苔清除设备 (专利号: ZL201720779791.1)授权日: 2018-05-04成果与奖励

1)《首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛》二等奖指导教师

2)《首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛》优秀奖指导教师

3)《第三届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛》二等奖指导教师

4)《第六届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛》三等奖指导教师

• 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

•