

- [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

朱国鹏

2019年07月01日 11:31 web990972 点击: 1632

朱国鹏 男 研究员 博导 海南大学园艺学院

联系电话: 089866291220

邮 箱: guopengzhu@163.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: 园艺植物栽培与营养生理招生专业

博士: 作物栽培学与耕作学

硕士: 园艺学、植物营养学、农业硕士(农艺与种业)教育背景

2000-09--2003-07 华南农业大学 硕士

1989-09--1993-07 华中农业大学 学士

学历: 研究生

学位：硕士工作经历：

2019-01-- 至今 海南大学园艺学院 院长

2016-08--2018-12 海南大学热带农林学院教学副院长

2013-05--2016-07海南大学园艺园林学院，党委书记、研究员

2007-08--2013-04 海南大学研究生处，副处长；天津大学研究生院挂职（2010）

2004-03--2007-07中国热带农业科学院&华南热带农业大学，研究生处副处长、研究生学院副院长、副研究员

2000-06--2004-02中国热带农业科学院&华南热带农业大学，园艺园林学院、热带作物品种资源研究所

1994-10--1995-03 泰国Kasetsart University（泰国农业大学）亚洲蔬菜研究与发展中心(AVRDC/ARC) 研修

1993-09--2000-05 中国热带农业科学院热带园艺作物研究所讲授课程

研究生课程：蔬菜种质资源学；园艺植物遗传育种专题；园艺专业Seminar；农业科技与政策；现代植物生产理论与技术（蔬菜生产理论与技术）等。

本科生课程：蔬菜栽培学、园艺学综合实验

目前承担的课题

1) 海南省重点研发计划项目，ZDYF2019030,海南甘薯主要病毒鉴定及主栽鲜食品种高效脱毒技术体系研究，019/04-2021/04，61万元，主持；

2) 国家科技支撑计划子项目，2014BAD05B04-2，主要冬季北运瓜菜安全生产关键技术研究及标准化示范，2014/01-2018/12，170万元，主持；

3) 农业农村部农业技术试验示范项目 立体胶园建设技术集成与示范，2018/01-2018/12，15万元，主持。//www.hainanu.edu.cn发表论文（近五年，共同第1或通讯作者）：

1) Jidong Wang, Guopeng Zhu, Yue Dong, Hui Zhang, Zed Rengel, Yuchun Ai, and Yongchun Zhang. Potassium starvation affects biomass partitioning and sink-source responses in three sweet potato genotypes with contrasting potassium-use efficiency. *Crop & Pasture Science*, 2018, 69, 506–514

2) 张小贝,朱国鹏*,陈艳丽,刘永华,万玲,占雷雷,孙言博,黎明艳. 追施氮肥水平对菜用甘薯产量、品质及硝酸盐积累的影响, *热带作物学报*, 2018, 39 (1) 001-005

3) 张小贝,祝志欣,南文卓,孙言博. 朱国鹏*. 2,4-表油菜素内酯(EBR)对菜用甘薯抗寒生理生化的影响, *安徽农业大学学报*, 2017, (03): 525~529

4) 张小贝,祝志欣,南文卓,吴志鹏,朱国鹏*. 利用3,5-二硝基水杨酸法测定菜用甘薯叶中的多糖含量, *热带生物学报*, 2017, (03): 359~363+377

- 5) 南文卓,郑丹炜,张小贝,朱国鹏* 甘薯TD-SSR-PCR反应体系的优化,热带作物学报, 2017, (01): 89~93
- 6) Ji dong Wang, Pengfu Hou, Guo peng Zhu, Yue Dong, Zhang Hui, Hongbo Ma, Xian Ju Xu, Yunwang Nin, Yuchun Ai, Yongchun Zhang. Potassium partitioning and redistribution as a function of K-use efficiency under K deficiency in sweet potato (*Ipomoea batatas* L.) Field Crops Research. 211 (2017) 147–154
- 7) Hang Shao, Wen-Li Mei, Fan-Dong Kong, Wen-Hua Dong, Cui-Juan Gai, Wei Li Guo-Peng Zhu*, Hao-Fu Dai* . Sesquiterpenes of agar wood from *Gyrinops salicifolia*. Fitoterapia. 2016, 113, 182–187
- 8) Hang Shao, Wen-Li Mei, Wen-Hua Dong, Cui-Juan Gai, Wei Li , Guo-Peng Zhu* and Hao-Fu Dai*. 2-(2-Phenylethyl) chromone Derivatives of Agar wood Originating from *Gyrinops salicifolia*. Molecules 2016, 21, 1313
- 9) 张小贝,南文卓,占雷雷,滕少梅,朱国鹏*. 隶属函数法对5种菜用甘薯耐寒性的评价,热带生物学报, 2016,12, (04): 450~456
- 10) 南文卓,张小贝,苏一钧,祝志欣,曹清河,朱国鹏*. 30份海南地区引种甘薯种质资源的SSR分析,贵州农业科学, 2016,12, (12): 1-5,
- 11) 齐鹤鹏,安霞,刘源,汪吉东,张永春,朱国鹏*. 施钾量对甘薯产量及钾素吸收利用的影响,江苏农业学报, 2016, (01): 84~89
- 12) 张芳芳,宋希强,朱国鹏*. 不同生境下五唇兰根部可培养内生细菌多样性研究,植物科学学报, 2016, 34(1):135-142
- 13) 邵 航,梅文莉,李薇,盖崔娟,朱国鹏*,戴好富* 柳叶拟沉香所产生的沉香的化学成分研究,天然产物研究与开发, 2015,27:2046-2049, 2078
- 14) 刘 源,陈功磊,郑网宇,汪吉东,张永春,朱国鹏*.不同来源养分对稻田施肥周期内田面水氮含量的影响,江苏农业科学,2016,44(3) : 381 -384.
- 15) 齐鹤鹏,朱国鹏*,汪吉东,张永春. 不同土壤类型条件下施钾对甘薯钾吸收利用规律的影响,农业与技术, 2015, (07): 4~7
- 16) 张爱华,朱国鹏,李宏旭,赵艳,汤华,阮云泽.壳聚糖对香蕉产量、品质及贮藏性的影响,中国南方果树,2015,44(3):84-93
- 17) 张爱华,阮云泽,董存明,赵 艳,汤 华,秦海利,朱国鹏*. 配方施肥对香蕉生物量及养分积累的影响,中国农学通报, 2015,31(31):141-145
- 18) 张芳芳,宋希强,丁琼,朱国鹏*. 五唇兰根部内生细菌的筛选及其促生性,热带生物学报,2015.6(3):285-292
- 19) Yan Xu, Yougen Wu*, Ying Chen, Jun-Feng Zhang, Xi-Qiang Song, Guo-Peng Zhu. Autotoxicity in *Pogostemon cablin* and their allelochemicals. Rev Bras Farmacogn, 2015, 25(2): 328-334.
- 20) 武华周,宋希强,杨福孙,朱国鹏*.假鳞茎对华石斛存活与繁育的影响,热带作物学报,2013,34(4):625-629.
- 21) 洪晨馨,朱国鹏*,杨定海,谢 丹.度假酒店水景的人性化设计,海南大学学报, 2014,32(3):275-279

22) 吴友根,杨冬梅,丁琼,朱国鹏等.园艺学科学科现状、定位及创新人才培养的探讨,科技信息,2014,7: 13-14

23) 杨琪,宋希强,胡新文,朱国鹏*.海南霸王岭五唇兰生境土壤特性分析,热带农业科学, 2013.33(3):7-12.

24) 张哲,宋希强,朱国鹏*,黄绵佳.东亚特有种五唇兰的开花物候与繁殖特性,热带作物学报,2013.34(7):1223-1227

25) 杨琪,宋希强,胡新文,朱国鹏*.海南霸王岭五唇兰两种生态型生态位特征,广西植物,2013.33(6):786-790出版著作:

1) 热带花卉学,副主编, 2009,中国林业出版社

2) 热带兰栽培生理,主编, 2012,海南出版社

3) 南药植物规范化栽培研究与实例,副主编,2014,中国林业出版社

4) 海南植物图志(第十一卷),参编,2015,科学出版社获得专利

1) 朱国鹏,王旭,陈艳丽,余文刚,许泽康.一种藤蔓植物立体栽培架。(专利号:ZL 2015 2 0423772.6)

2) 朱国鹏,王旭,程琳琳,陈艳丽.蔬菜种植支架。(专利号:ZL 2014 2 0690260.1)

3) 王旭,程琳琳,朱国鹏,吴震.一种研究植物光抑制的实验装置。(专利号:ZL 2014 2 0186112.6)

4) 徐诗涛,宋希强,于旭东,朱国鹏,钟云芳,王祝年.一种热带附生兰的复合营养液。(专利号: ZL 2011 1 0439400.9)

5) 宋希强,李霖明;余文刚,钟云芳,朱国鹏.一种培养附生兰的方法及专用菌株(专利号: ZL 2010 10594663.2) 成果与奖励

1) 海南大学教学成果特等奖, 2017(4)

2) 海南省科技进步二等奖, 2014(6)

3) 海南省科技进步二等奖, 2013(2)

4) 海南省科技成果转化二等奖, 2013(2)

5) 海南省教学成果二等奖, 2009(3)

6) 海南大学教学成果一等奖, 2009(3)获得省级以上人才称号与学术兼职

1) 教育部高等学校植物生产类专业教学指导委员会,园艺(含茶学)类教学指导分委员会委员(2018-2022)

2) 海南省园艺学会常务理事

3) 中国热带作物学会热带园艺专业委员会,副主任委员

4) 海南省热带作物学会理事

5) 海南省 “南海名家”

6) 海南省 “拔尖人才”

7) 海南省 “515人才工程”

8) 海南省科技服务 “三区人才” //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

•