

王英

2019年12月29日 21:02 点击: 2192

一、基本信息

姓名:王英

性别:女

出生年月:1971.11

民族:汉

学位:博士

职称:教授

开设课程:高级试验设计与生物统计

实验室主页:

主要研究方向:作物遗传育种及作物分子细胞遗传

博士研究生招生方向:

硕士研究生招生方向:作物遗传育种、农艺与种业



二、联系方式

办公电话:

手机: 15120692007

E-mail:biotechwangying@163.com

三、教育经历

1992.09-1996.07: 西北师范大学, 生物系, 生物教育专业, 学士学位

1996.09-1999.07: 甘肃农业大学, 农学院, 作物遗传育种专业, 硕士学位

2003.09-2007.07: 华南热带农业大学, 农学院, 作物遗传育种专业, 博士学位

四、科研与学术工作经历

1999.07-2002.02, 华南热带农业大学, 农学院, 助教

2002.03-2007.06, 华南热带农业大学, 农学院, 讲师

2007.07-2015.12, 海南大学, 农学院, 副教授

2016.01-2016.07, 海南大学, 农学院, 教授

2016.08-至今, 海南大学, 热带作物学院, 教授

五、科研项目

1、海南省基础与应用基础研究计划(自然科学领域)高层次人才项目, 2019RC132, 巴西橡胶树小孢子单细胞显微分离及其高通量测序构建SNP遗传图谱的研究, 2020-01至2022-12, 10万元, 在研, 主持;

2、国家自然科学基金地区项目, 31760216, 基于高通量转录组测序的巴西橡胶树雄性不育分子机制的研究, 2018.01-2021.12, 39万元, 在研, 参加;

3、国家自然科学基金地区项目, 31260185, 巴西橡胶树单染色体微克文库构建的研究, 2013.01-2016.12, 50万元, 已结题, 主持;

六、代表性成果

(一) 论文

1、**Y. Wang#**, J.F. Wang#, H. Yin, H.Q. Gao, N.S. Zhuang, J.P. Liu*. Physical localization of molecular markers and assignment of the fifteenth linkage group to chromosome 11 of the karyotype in cassava (*Manihot esculenta* Crantz) by primed in situ labeling, **Genetics and Molecular Research**, 2015, 7, 28, 14(3): 8366~8374

2、殷卉, 王英*, 高和琼, 庄南生. 巴西橡胶树单染色体显微分离及其两种体外扩增方法比较, 分子植物育种, 2015, 13(11):1-6

3、马梦茹, 王英*, 高和琼, 庄南生. 四个橡胶树主栽品种的核型分析, 基因组学与应用生物学, 2017, 36(1):311-317

4、王波, 王英*, 高和琼, 庄南生. 两种探针标记试剂盒在橡胶树单染色体FISH验证的效果比较, 分子植物育种, 2018, 16(14):4729-4734

5、Cong-Cong Wang, Lei Ke, Liang-Jing Cao, Yuan Yao, Meng-Ting Geng, **YingWang**, Yu Xiao, Wu Huang, Xiao-Han Liu, Peng Cao, Jian-Chun Guo & Yi Min. Overexpression of MinE gene affects the plastid division in cassava, **Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry**, 2019, 83(1):95-105

6、Congcong Wang, **Ying Wang**, Xiaohan Liu, Peng Cao, Xinwen Hu, Yinhua Chen, Shuangbao Li, Yu Xiao, and Yi Min*. Commercial Potato Starch Standards Cannot Be Used in Place of Cassava Starch Standards when Measuring the Starch Content of Cassava Samples, **Starch**, 2019, DOI: 10.1002/star.201800339

7、张志丹, 王英*, 庄南生, 高和琼. [巴西橡胶树染色体制片方法的改良及FISH信号检测](#), 基因组学与应用生物学, 2019, 38(6):2713-2717

8、李晓莉, 贺新枢, 肖鑫辉, 高和琼, 庄南生, 王英*. 5个木薯品种染色体核型与聚类分析, 热带作物学报, 2019, 40(1): 80-86

9、杨星星, 王英*, 庄南生, 高和琼, 王宇翔. 巴西橡胶树小孢子单细胞显微分离研究, 热带作物学报, 2020, 41(8): 1522-1528

(二) 教学及人才培养

1、2013年指导的硕士生王超获海南省级优秀硕士学位论文

2、2013年指导的硕士生陈学俊获2013年中国作物学会学术年会优秀墙报

3、2014年指导的硕士生王婧菲获海南省级优秀硕士学位论文

4、2014年指导的硕士生王婧菲获国家奖学金

5、2018年指导的硕士生马梦茹获海南省级优秀硕士学位论文

(三) 获得奖励

1、2007年荣获海南省科技进步二等奖, 排名第四

2、2011年荣获第三届海南省高等学校优秀科研成果农医著作类一等奖, 排名第二

3、2014年被评为海南大学第三届“十佳教师”

院长邮箱: jie.luo@hainanu.edu.cn 书记邮箱: 990314@hainanu.edu.cn

海南大学热带作物学院 联系电话: 0898-66279257

地址: 海南省海口市海南大学 邮编: 570228



热带作物学院



热带农林青年

[校内各部门站点链接](#)

[海南大学各学院链接](#)