



广东省农业科学院水稻研究所

RICE RESEARCH INSTITUTE
GUANGDONG ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES

所内新闻 成果搜索 所内通知

团结 协作 敬业 奉献

[首页](#)
[本所概况](#)
[科技成果](#)
[成果转化](#)
[科研条件](#)
[科技合作](#)
[省水稻体系](#)
[党群工作](#)
[视频](#)
[相关法规](#)

本所概况

所情介绍



现任领导



部门简介



专家介绍



发展历程



辉煌历史



联系我们



专家介绍

当前: [首页](#) - [所内概况](#) - [专家介绍](#)

范芝兰



研究员

• 联系方式: 020-87586564

• 电子邮件: zhilanfan@163.com

• 个人主页:

个人简介

范芝兰，女，汉族，1965年4月出生。1991年7月毕业于华南农业大学植物遗传育种专业，获硕士学位。毕业至今一直在广东省农业科学院水稻研究所从事水稻遗传资源的收集、保存与创新利用研究工作。主持过11项研究项目，包括国家科技基础条件平台项目、农业部农作物种质资源保护项目子课题、广东省科技基础条件建设领域项目等。

主要获奖成果：

1. 1996年获广东省科学技术进步奖一等奖（第7）。
2. 2010年获广州市科学技术奖二等奖（第9）。
3. 2014年获广东省科学技术奖三等奖（第2）。
4. 2016年获广东省科学技术奖三等奖（第3）。

发表的主要论文（著作）：

1. 范芝兰, 潘大建. 广东普通野生稻酯酶同工酶谱分类研究, 广东农业科学, 1998年增刊:19-20
2. 范芝兰. 粤北山区粮油作物种质资源收集、鉴定与利用研究, 特殊地区种质资源收集与利用研究文集, 中国农业出版社, 2002: 114-117
3. 范芝兰, 李小方, 潘大建. 稻属不同物种的随机扩增多态性DNA (RAPDs) 分析, 中国野生稻研究与利用—第一届全国野生稻大会论文集, 气象出版社, 2004: 125-130
4. 范芝兰, 潘大建, 李晨, 等. 野生稻种质资源收集与保存方法, 广东农业科学, 2009, (7):12-14
5. 范芝兰, 潘大建, 陈雨, 等. 广东普通野生稻调查、收集与保护建议, 植物遗传资源学报, 2017, 18(2): 372-379
6. 黄巧云, 范芝兰, 梁能, 等. 以籼稻不育株为受体将药用野生稻的褐稻虱抗性导入栽培稻研究初报, 广东农业科学, 1994, (3): 1-3
7. 吴惟瑞, 范芝兰, 黄巧云. 野生稻与栽培稻杂种后代的花药培养, 广东农业科学, 1996, (5):10-12
8. 黄巧云, 范芝兰, 潘大建, 等. 非AA染色体组型野生稻对褐稻虱的抗性及其导入栽培稻研究, 广东农业科学, 1998年增刊:11-15
9. 潘大建, 范芝兰, 刘雪珍, 等. 利用小粒野生稻与籼稻杂交创造优异新种质研究初报, 中国野生稻研究与利用—第一届全国野生稻大会论文集, 气象出版社, 2004: 165-170
10. 潘大建, 范芝兰, 朱小源, 等. 广东高州野生稻稻瘟病抗性鉴定, 遗传资源学报, 2008, 9(3):358-361
11. 孙炳蕊, 范芝兰, 李晨, 等. 含不同地区野生稻胞质的水稻雄性不育材料线粒体SSR标记分析, 分子植物育种, 2016, 14(9):2392-2404
12. 野生稻种质资源描述规范和数据标准, 中国农业出版社出版, 北京, 2006(副主编)

版权所有：广东省农业科学院水稻研究所 粤CIP备12058351号-2 地址：广州市金颖东一街3号 邮编：510640

