

## 人才队伍

[研究团队](#)[专家名录](#)[博士后招收](#)[研究生培养](#)[公派留学](#)[招聘信息](#)

## 联系我们

## 林静

作者： 文章来源： 点击数： 556 更新时间： 2017-05-08 09:40:52

江苏省农业科学院副研究员，一直从事水稻品种资源研究。目前的研究方向为水稻种质资源的繁殖更新及性状调查。参与特种稻及功能型水稻资源的创新研究工作。创新组合的配置主要以香米、紫米、红米、低谷蛋白、高抗性淀粉及巨胚资源为亲本，以大面积推广的优良品种为父本，配置杂交组合，获得特种稻及功能型水稻高代品系。近年来作为主要完成人，获得品种权3项，国家发明专利2项，在国内外知名刊物发表研究论文10余篇。

### 近年来获得的品种权:

- 1)、ZNX1, 品种权号: CNA20151624.3, 授权日期: 2019.07.22, 第三完成人。
- 2)、KDWB1, 品种权号: CNA20131299.9, 授权日期: 2017.05.01, 第三完成人。
- 3)、DGR1, 品种权号: CNA20131325.7, 授权日期: 2017.09.01, 第三完成人。

### 近年来获得的专利:

- 1)、一种水稻穗发育基因RPD与应用, 国家发明专利, 专利号: ZL 014 1 0798406.9, 授权时间: 2017.5.24, 第四完成人。
- 2)、一种植物叶片DNA高通量快速提取磨样器, 国家发明专利, 专利号: ZL2015 2 0956473.9, 授权时间: 2016.04.20, 第二完成人。

### 近年来发表的研究论文:

- 1)、水稻地方品种苗期耐盐QTL的定位, 华北农学报, 2019, 34 (增刊): 1-5.
- 2)、利用染色体片段置换新定位水稻苗期耐盐QTLs, 西南农业学报, 2017,30 (7): 1479-1482.
- 3)、利用染色体片段之欢喜定位水稻米糠油含量的QTL, 江苏农业学报, 2015,31 (2): 231-235.
- 4)、富含抗性淀粉稻米淀粉特性研究, 华北农学报, 2013,28 (1): 58-61.

- 5)、利用染色体片段置换系定位水稻纹枯病QTLs, 江苏农业学报, 2013,29 (4) : 691-695.
- 6)、利用染色体片段置换系定位水稻赖氨酸含量的QTL, 中国水稻科学, 2012,26 (6) :737-740.
- 7)、利用染色体片段置换系定位水稻芽期耐冷性QTL, 中国水稻科学, 2010, 24 (3) :233-236
- 8)、利用染色体单片段置换系对水稻芒性状的4个QTLs进行定位分析, 分子植物育种, 2010, 8 (3) : 426-431
- 9)、利用重组自交系群体检测水稻芽期耐冷性QTL, 江西农业学报, 2008, 20 (3) : 1-3.
- 10)、外源基因异常分离水稻9311HR的雌雄配子育性, 江苏农业学报, 2007,23 (5) : 381-384.