

中国科学院上海植物逆境生物学研究中心

Shanghai Center for Plant Stress Biology, CAS

首页 中心概况

科学研究

人才队伍

研究生教育

技术支撑

人才招聘

创新文化

党群园地

联系我们

研究生教育

- 招生信息
- 导师介绍
- 研究生培养
- 获奖信息
- 学生园地
- 下载专区

导师介绍

首页 >> 研究生教育 >> 导师介绍



钱伟强

优秀青年研究员,硕士生导师

电话:

Email: wqqian@sibs.ac.cn

个人简介:

1998.9-2002.7: 北京师范大学 本科

2002.9-2007.7: 中科院遗传发育所 博士

2007.7-2009.4: 美国康奈尔大学 博士后研究

2009.5-2010.12: 美国加州大学河滨分校 博士后研究

2011.1-2011.12: 美国普渡大学 博士后研究

2012.1-现在: 中科院上海分院 (上海植生所) 优秀青年研究员

研究方向:

表观遗传学

代表性论文:

1.Abscisic Acid Deficiency Antagonizes High-Temperature Inhibition of Disease Resistance through Enhancing Nuclear Accumulation of Resistance Proteins SNC1 and RPS4 in Arabidopsis. Plant Cell, 2012

2.A DNA 3' phosphatase functions in active DNA demethylation in Arabidopsis. Molecular Cell, 2012

3.A Histone Acetyltransferase Regulates Active DNA Demethylation in Arabidopsis. Science, 2012 (Accepted)

4.The Arabidopsis purple acid phosphatase AtPAP10 is predominantly associated with the root surface and plays an important role in plant tolerance to phosphate limitation. Plant Physiol. 2011

Copyright 2012-2013 中国科学院上海植物逆境生物学研究中心 版权所有

地址:中国上海市松江区辰花路3888号 邮编: 201602

电话: 86 (021) 5492-0532 传真: 86 (021) 5492-0717 电子邮件: scpsb@sibs.ac.cn