



# 植物基因组学国家重点实验室

State Key Laboratory of Plant Genomics(SKLPG)  
Institute of Genetics and Developmental Biology, Institute of Microbiology  
Chinese Academy of Sciences

当前位置：首页 > 学术报告 > 学术报告预告

分子遗传学前沿讲座：大白菜生殖隔离机理研究（时间：2023年3月9日  
15:00）

浏览量：17



中国科学院遗传与发育生物学研究所  
植物基因组学国家重点实验室

State Key Laboratory of Plant Genomics  
Institute of Genetics and Developmental Biology, Chinese Academy of Sciences

## 分子遗传学前沿讲座 Lectures on *Frontiers in Molecular Genetics*



# 大白菜生殖隔离机理研究

报告人：段巧红 教授



段巧红博士，山东农业大学教授，长江学者特聘教授。2000年获四川大学学士学位，2006年获北京大学博士学位。2006-2017年在美国马萨诸塞大学从事博士后研究。2017年至今在山东农业大学园艺科学与工程学院蔬菜系任职教授。2021年获聘教育部“长江学者奖励计划”特聘教授。长期从事十字花科植物受精机理研究，研发了打破远缘杂交生殖隔离的育种技术，成功获得了大白菜的种间、属间远缘杂交胚，开辟了远缘杂交育种的新思路和新途径。相关研究成果以第一作者身份在 *Nature*、*Nat Commun*、*PNAS* 等期刊上发表；以通讯作者身份在 *Nature*、*Curr Biol* 等期刊上发表；相关育种新技术授权2项国家发明专利，为蔬菜突破性种质的创制和新品种培育提供了理论基础和技术支撑。

时间：2023年3月9日，星期四，下午3:00

腾讯会议ID：328-131-182





中国科学院  
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

© 2008-2019 中科院遗传发育所植物基因组学国家重点实验室 版权所有 京ICP备09063187号

通讯地址: 北京市朝阳区北辰西路1号院2号,植物基因组学国家重点实验室

邮编: 100101 邮件: [plantgenomics@genetics.ac.cn](mailto:plantgenomics@genetics.ac.cn), 电话: 010-64806711