

# 中国细胞生物学学会 2017年全国学术大会·厦门

2017年9月26-29日 中国·厦门国际会展中心

会议主题：探索细胞 创新未来

[首页](#) [组织结构](#) [大会报告](#) [分会场](#) [特色活动](#) [日程安排](#) [会议设奖](#) [注册参会](#) [摘要提交](#) [住宿预定](#) [会议招展](#) [交通指南](#) [旅游信息](#) [下载中心](#) [联系我们](#)

## 分会场

(17) 植物器官发生的调控网络 9月27日 13:30-18:00 3楼302室

### 召集人



焦雨铃 研究员  
中国科学院遗传与发育  
生物学研究所



赵忠 教授  
中国科学技术大学

植物细胞属性的决定和转换是植物器官发生和分化过程中的重要环节，是理解植物生命活动基本规律和培育高产农作物分子育种的重要理论基础。本专题将围绕植物干细胞调控、分生组织的建立和维持以及器官发生的信号转导等关键科学问题，邀请国内本领域的专家学者进行深入的研讨和交流。

### 邀请报告人

谢道昕 (清华大学)  
How plants sense strigolactone to regulate branching?

丁兆军 (山东大学)  
ROS调控根的生长发育

焦雨铃 (中科院遗传与发育研究所)  
生长素调控叶片发育

侯岁稳 (兰州大学)  
蛋白磷酸酶1调控拟南芥光形态建成

马力耕 (首都师范大学生命科学学院)  
To transcribe or to splice: SKIP-mediated floral transition and abiotic stress in Arabidopsis

赵忠 (中国科学技术大学)  
The redox regulation of plant stem cell

