



## 第八届 EOC Symposium 日程

2022年7月9日 星期六 (zoom 会议号 836 7435 3136, 密码 377682)

08:30-10:10

主持人: 席真 教授

08:30-08:40 **开幕式**

08:40-09:25 报告人: 钱旭红 院士 (华东师范大学)

标 题: Pesticides Crystalline Polymorph and Micro/Nanofluidics

09:25-10:00 报告人: 徐汉虹 教授 (华南农业大学)

标 题: Fine Tuning of Agrochemical Transporter in Crop: a New Way to Improve Pesticide Bioavailability

10:00-10:10 **茶 歇**

10:10-11:40

主持人: 汪清民 教授

10:10-10:45 报告人: 刘西莉 教授 (西北农林科技大学)

标 题: Resistant Risk and Mechanism of OSBPI Fungicides in *Phytophthora Spp.*

10:45-11:20 报告人: 张 峰 教授 (南京农业大学)

标 题: Discovery of the Target for Phenamacril and Creation of Novel Myosin Inhibitors with Broad-Spectrum

11:20-11:40 报告人: 孙画姘 研究员 (南开大学)

标 题: Sodium Channel Mutations and Insecticide Resistance

14:00-15:55

主持人: 徐效华 教授

14:00-14:35 报告人: 郑永权 研究员 (中国农业科学院植物保护研究所)

标 题: Progress on Risk Identification and Control of Pesticide Application

14:35-15:10 报告人: 范志金 教授 (南开大学)

标 题: Studies on the Plant Immunity Activation Based Novel Pesticide Development and Its Mode of Action

15:10-15:45 报告人: 杨新玲 教授 (中国农业大学)

标 题: A Novel Bee-friendly Peptidomimetic Insecticide

15:45-15:55 **茶 歇**

15:55-16:50

主持人: 张 弛 教授

15:55-16:30 报告人: 刘长令 教授 (沈阳化工研究院)

标 题: The Discovery of Novel Herbicide SY -1604 for Controlling Glyphosate Resistant Weeds

16:30-16:50 报告人: 王大伟 博士后 (南开大学)

标 题: Discovery and Mechanism Study of Novel Strigolactone Agonists



**2022年7月10日 星期日**(zoom 会议号 836 7435 3136, 密码 377682)

**08:30-10:00**

**主持人: 李 忠 教授**

**08:30-09:15** 报告人: Prof. Bart Kahr (纽约大学)

标 题: Mosquito Meets Crystal

**09:15-09:50** 报告人: 杨光富 教授 (华中师范大学)

标 题: Chemical Biology of 4-Hydroxyphenylpyruvate Dioxygenase and Herbicide Discovery

**09:50-10:00** **茶 歇**

**10:00-11:45**

**主持人: 范志金 教授**

**10:00-10:35** 报告人: 向文胜 教授 (东北农业大学)

标 题: Discovery and Application of Natural Plant Growth Regulator Gvermectin

**10:35-11:10** 报告人: 杨 青 教授 (中国农业科学院植物保护研究所)

标 题: Exploring Chitin Degradation and Synthesis Enzymes as Novel Pesticides Targets

**11:10-11:45** 报告人: 王 鹏 教授 (中国农业大学)

标 题: Environmental Behavior and Risks of Pesticides

**14:00-15:40**

**主持人: 杨新玲 教授**

**14:00-14:45** 报告人: Prof. Qing X. Li (夏威夷大学)

标 题: Pesticide R&D: Perspective

**14:45-15:10** 报告人: 李 忠 教授 (华东理工大学)

标 题: Structural Diversity and Biological Activities of *cis*-Neonicotinoids

**15:10-15:30** 报告人: 杨景翔 研究员 (南开大学)

标 题: Crystal Engineering for Better Agrochemicals

**15:30-15:40** **茶 歇**

**15:40-17:05**

**主持人: 杨光富 教授**

**15:40-16:15** 报告人: 黄啟良 研究员 (中国农业科学院植物保护研究所)

标 题: Advances on Target Dose Transfer and Enhancement of Pesticides

**16:15-17:00** 报告人: 宋宝安 院士 (贵州大学)

标 题: Innovation and Application of High-efficiency and Low-risk Small Molecule Green Pesticides

**17:00-17:05** **闭幕式**