

## 关于李源源出国访问/学术交流的总结

### 出国情况描述：

国际植物病理学会(ISPP)成立于 1968 年, 现由 60 多个国家和地区性植物病理学会组成, 具有 21 个专业委员会。学会最主要任务之一是每 5 年组织召开一次国际植物病理学大会 (ICPP)。美国植物病理学会 (APS) 成立于 1908 年, 是目前实力最强的国家级学会, 在近 100 个国家和地区拥有会员 4500 余人, 设立基金会和出版社, 主办 Plant Disease、Phytopathology、MPMI 和 Phytobiomes 等国际知名植物病理学学术期刊, 每年召开植物病理学学术年会和各类专业学术研讨会议。国际植物病理学大会每 5 年召开一次, 被称为植物病理学界的“奥林匹克盛会”。第十一届国际植物病理学大会暨美国植病学会学术年会今年在美国波士顿召开, 由 APS 承办, 参会人数 2400 余人, 其中我国参会代表 140 余位。此次 ICPP 大会正值 ISPP 成立 50 周年, 主题是“Plant Health in a Global Economy”。

2018 年 7 月 29 日至 8 月 3 日, 园艺院博士后李源源赴美国波士顿参加了本次大会, 并进行了题为“F-box like motif of the brassica yellows virus silencing suppressor P0 protein facilitates its stability in vivo”的墙报展示, 与国际同行交流了最新的研究进展。

### 内容摘要：

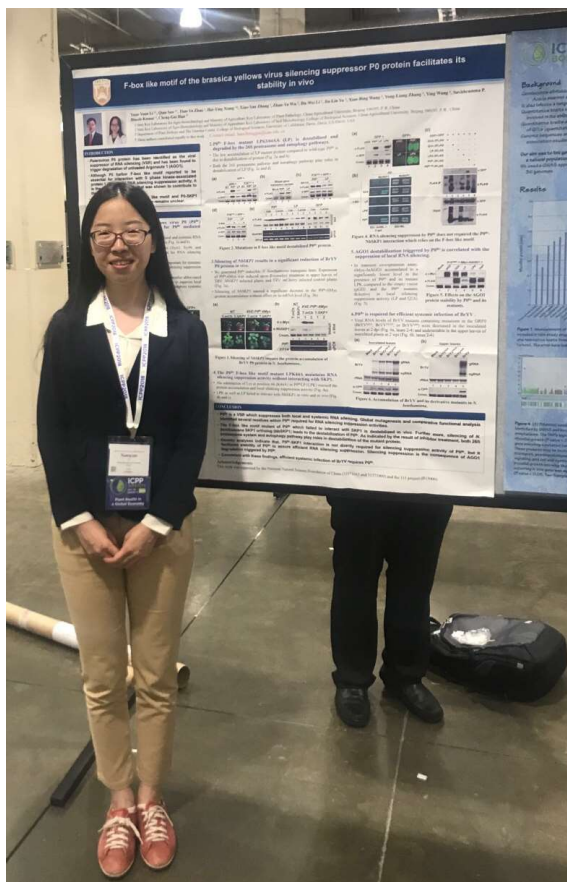
2018 年国际植物病理大会包括 Opening Plenary session, Plenary session, Keynote sessions, Concurrent sessions, Poster sessions, Events & Networking, APS committee meetings, ISPP meetings and events, POD Talks 等, 以及各卫星专题会议。大会报告主要围绕经济全球化大环境下植物病理学发展所面临的全新的机遇和挑战, 以及在新的技术手段和形势下的应对和解决策略。各分会场报告则围绕不同的子题开展了更为深入的讨论和交流。

李源源全程参与学术交流活动, 通过听取学术报告、观看墙报展示以及会间的学术交流, 了解到目前国际植物病理学研究的最新进展和研究发展的新动向, 这将对未来的研究工作有很大的启发和指导作用。此外, 在本次会议期间, 我校植物保护学院彭友良教授获选美国植物病理学会会士 (APS Fellow) 和国际植物病理学会会士 (ISPP Fellow)。

附照片及简要描述：



ICPP2018 会场



Poster: Group 1-Molecular Plant Microbe Interactions 进行墙报展示和交流

**POSTERS: Molecular Plant Microbe Interactions - Odd**

Posters- Group 1

📅 周一, 7月 30, 2018

🕒 16:00 - 17:30

📍 [Floor plan](#)

Share

Add to My  
Schedule

Notes

Other Sessions in  
this Type**Presentations****201-P: Genomic Analyses Reveal Localized Effector Diversification and Candidate SnT...**

16:00:00 - 16:00:00 &gt;

Presenting Author: Jonathan Richards, Plant Pathology Department, North Dakota State University, Fargo, N...

**203-P: Screening candidate effectors from Botryosphaeria dothidea**

16:00:00 - 16:00:00 &gt;

Presenting Author: Xiaoqiong Zhu, China Agricultural University, Beijing, CHINA

**205-P: F-box like motif of the brassica yellows virus silencing suppressor P0 prot...**

16:00:00 - 16:00:00 &gt;

Presenting Author: Yuanyuan Li, China Agricultural University, Beijing, CHINA

**207-P: Large-scale identification and characterization of Heterodera avenae put...**

16:00:00 - 16:00:00 &gt;

Presenting Author: Qian Liu, China Agricultural University, Beijing, CHINA

**209-P: Hfq is important for biofilm formation, motility and pathogenicity of th...**

16:00:00 - 16:00:00 &gt;

Presenting Author: Gi Yoon Shin, Centre for Microbial Ecology and Genomics, University of Pretoria, Pretori...

**211-P: Examining the role of an EE-Hand**