



## 第十一届低 pH 值下植物-土壤相互作用国际会议

(11<sup>th</sup> PSILPH2023)

2023 年 10 月 16-21 日, 江苏南京

### 第三轮通知

酸性土壤占世界土地的 30%左右, 其中 50%以上是潜在耕地。在中国, 酸性土壤主要分布在南亚热带和热带地区, 面积为  $2.18 \times 10^6 \text{ km}^2$ , 约占全国土地总面积的 22.7%。1987-2018 年分别在加拿大 (1987 年)、美国 (1990 年)、澳大利亚 (1993 年)、巴西 (1996 年)、南非 (2001 年)、日本 (2004 年)、中国 (2008 年)、印度 (2012 年)、克罗地亚 (2015 年) 和马来西亚 (2018 年) 等地成功举办第一至第十届低 pH 值下植物-土壤相互作用国际会议 (PSILPH)。第十一届 PSILPH 会议将于 2023 年 10 月 16-21 日在南京召开。

本届会议的主题是“酸性土壤的可持续利用”。本届会议将是一个交流和传播与酸性土壤相关的所有研究领域(包括土壤、微生物和植物)的知识、经验、想法和成果的平台。本届会议也将为促进研究人员之间的国际化和友谊提供一个很好的机会。

**指导单位:** 中国科学院、低 pH 下植物-土壤相互作用国际组委会

**主办单位:** 中国土壤学会、中国科学院南京土壤研究所

**承办单位:** 土壤与农业可持续发展全国重点实验室  
土壤养管理污与染修复国家工程研究中心  
浙江大学生命科学学院  
植物抗逆高效全国重点实验室  
江苏省区域现代农业与环境保护协同创新中心  
江苏满程千渠会展服务有限公司

### 组委委员会

**主席:** Ma, Jian Feng (日本)

**成员 (按姓氏顺序):**

- Ahiabor, Benjamin (加纳)
- Arshad, M.A. (加拿大)
- Gudu, Samuel (肯尼亚)
- Inubushi, Kazuyuki (日本)
- Jude, Odhiambo (南非)
- Koyama, Hiroyuki (日本)
- Kochian, Leon V. (加拿大)

- 廖红 (中国)
- Magalhães, Jurandir Vieira de (巴西)
- Prakash, Nagabovanalli (印度)
- Raghothama, Kaschandra G. (美国)
- Rengel, Zed (澳大利亚)
- Ryan, Peter (澳大利亚)
- Shamshuddin, Jusop (马来西亚)
- 沈仁芳 (中国)
- 郑绍建 (中国)
- Zdenko Lončarić (克罗地亚)

## 工作委员会

主席：沈仁芳（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

成员：

徐仁扣（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

滕应（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

廖红（福建农林大学，教授）

郑绍建（浙江大学，教授）

黄朝锋（中国科学院分子植物科学卓越创新中心，研究员）

赵学强（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

李九玉（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

梁玉婷（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

蒋瑀霁（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

车景（中国科学院南京土壤研究所，研究员）

王超（中国科学院南京土壤研究所，副研究员）

严卫东（中国土壤学会，副秘书长）

## 会议专题

- 酸性土壤的物理、化学和生物特性
- 植物适应酸性土壤的生理和分子机制
- 酸性土壤上作物的养分高效利用
- 植物适应酸性土壤的遗传与育种
- 土壤酸化的机理及预测
- 酸性土壤中土壤-微生物-植物的相互作用
- 酸性土壤的改良与施肥

- 酸性土壤农业和自然生态系统的可持续利用与管理
- 酸性土壤森林土壤的利用与管理
- 酸性土壤对食品质量和人体健康的影响

#### 特邀专家

- Jian Feng Ma, Okayama University, Japan
- Yong Guan Zhu, Research Center for Eco-Environmental Sciences, Chinese Academy of Sciences, China
- Ji Zhong Zhou, University of Oklahoma, USA
- Hans Lambers, School of Biological Sciences, University of Western Australia, Australia
- Hong Liao, Fujian Agriculture and Forestry University, China
- Kazumichi Fujii, Forestry and Forest Products Research Institute, Japan
- Hiroyuki Koyama, Gifu University, Japan
- Yakov Kuzyakov, University of Göttingen, Germany
- Chao-Feng Huang, Center for Excellence in Molecular Plant Sciences, Chinese Academy of Sciences, China
- Peter R Ryan, CSIRO Agriculture and Food, Australia
- Prakash Nagabovanalli B, University of Agricultural Sciences, India
- Shao-Jian Zheng, Zhejiang University, China

(有待更新)

#### Plant and Soil 专刊主题 “Sustainable Utilization of Acid Soils”

1. Authors submit their paper through the following website <http://plso.edmgr.com/>
2. In the **Article Type Selection** step of the online submission procedure, authors must choose “**Special Issue S86 – Acid Soils**” from the dropdown box.
3. In the General Information step, authors must specify their Article Category (Research Article, Review, Methods Paper or Opinion Paper)

**Submission start date: October 20, 2023**

**Submission end date: December 20, 2023**

#### 重要日期

- 2023 年 9 月 15 日：摘要提交（模板见附件）
- 2023 年 9 月 20 日：通知摘要接收以及报告类型

#### 初步日程

- 2023 年 10 月 16 日：注册
- 2023 年 10 月 17-19 日：大会开幕、全体会议和分组报告、展板、欢迎晚宴

## 1、报名截止日期

参会人员请于2023年9月15日前微信扫描下方二维码在线报名：



## 2、会议缴费

	2023年9月15日前缴费	2023年9月15日后缴费
普通代表	2300 元	2600 元
全日制学生	1600 元	2000 元

### \*缴费与发票

请参会代表提前将会议注册费汇至以下账户（务必注明“PSILPH2023+参会代表姓名”）：

账户名：江苏满程千渠会展服务有限公司

开户行：江苏银行股份有限公司南京城北支行

银行账号：3102 0188 0001 78288

开户行行号：313301099999

本次会务委托江苏满程千渠会展服务有限公司协助会务接待工作，收取注册费并出具发票，缴费汇款时请务必注明“PSILPH2023+参会代表姓名”，往返交通费自理，主会场酒店住宿统一安排，费用自理。

\*线上缴费请扫码（务必注明“PSILPH2023+参会代表姓名”）



JFTN569322

第十一届低pH值下植物土壤相互作用国际会议

**请扫我付款**



— 支持主流支付方式 —

### 3、住宿预订（请扫码预订房间）



周围其它酒店，参会代表可根据需求自行预订：1、古南都玉澜庭酒店（距离主会场南京维景国际大酒店约 300 米）；2、桔子酒店-南京博物院明故宫地铁站酒店（距离主会场南京维景国际大酒店约 300 米）等。

会议网站

<http://2023.psilph.com/>

会务组通讯方式

210008 南京市北京东路 71 号

中国科学院南京土壤研究所

联系方式: [shwang@issas.ac.cn](mailto:shwang@issas.ac.cn) (王超); [jche@issas.ac.cn](mailto:jche@issas.ac.cn) (车景)

