

2024 年亚洲通量网 (AsiaFlux) 年度会议通知

(第三轮通知)

一、会议背景

亚洲通量网(AsiaFlux)是以微气象涡度相关技术和箱式法为主要技术手段,对亚洲地区典型陆地生态系统与大气间碳水及能量通量开展长期观测研究的网络。AsiaFlux 于 1998 年建立,联合了中国生态系统通量观测研究网络(简称中国通量网, ChinaFlux)、日本通量网(JapanFlux)、韩国通量网(KoFlux)等多个亚洲国家通量观测研究网络,通过跨区域联网合作,增加了生态系统观测类型与代表性,极大地推动了亚洲地区通量观测研究工作的发展。为了进一步加强 AsiaFlux 建设,促进通量观测和数据共享相关领域的交流与合作,AsiaFlux 定于 **2024 年 10 月 28 日-2024 年 11 月 2 日**在**湖北省武汉市**召开 2024 年度会议。诚邀 AsiaFlux 成员以及对通量观测感兴趣的各位领导、专家、老师和学生拨冗出席。

二、会议主题与会场安排

(一) 会议主题: 面向可持续发展和碳中和的自然解决方案

(二) 会场安排

[1]会场 1: 专家特邀报告

[2]会场 2: 温室气体通量监测和建模研究进展

[3]会场 3: 基于遥感的陆地生态系统监测: 进展、挑战和应用

[4]会场 4: 气候变化对亚洲生态系统的影响

[5]会场 5: 东南亚地区(亚)热带生态系统的生物圈-大气相互作用

[6]会场 6: 生态系统对气候变化的适应能力的监测和管理

[7]会场 7: 大数据和人工智能在通量研究方面的应用和进展

[8]会场 8: 亚洲地区碳中和的自然解决方案

[9]会场 9: 东北亚温室气体交换及对气候变化的响应

[10]会场 10: 涡度相关通量观测尺度扩展技术及应用

[11]学术海报会场

三、会议时间地点及形式

(一) 会议时间：2024年10月28日 - 11月2日

2024年10月27日全天报到，28日和29日共2天开展通量观测理论与技术培训，10月30日~11月1日共3天会议，11月2日开展野外考察。

(二) 会议地点：湖北省武汉市，中国地质大学（武汉）

(三) 会议形式

(1) 通量观测理论与技术培训（2024年10月28日-29日）

(2) 学术会议（2024年10月30日-11月1日）

(3) 野外考察（2024年11月2日）

考察路线一：湖北省武汉市（黄鹤楼、湖北省博物馆、夜游两江）

考察路线二：湖北省咸宁市幕阜山通量塔参观

四、主/承/协办单位

(一) 主办单位

亚洲通量网(AsiaFlux)

中国陆地生态系统通量观测研究网络(ChinaFlux)

(二) 承办单位

中国地质大学（武汉） 地理与信息工程学院

自然资源部国土碳汇智能监测与空间调控工程技术创新中心

区域生态过程与环境演变湖北省重点实验室

(三) 协办单位

中国科学院中国生态系统研究网络(CERN)

国家生态系统观测研究网络(CNERN)

国家生态科学数据中心(NESDC)

中国科学院地理科学与资源研究所(IGSNRR)

五、参会报名

（一）网上报名

会议报名已正式开放，报名参加本届大会的代表请于 9 月 30 日前在会议报名系统（<https://asiaflux2024.cug.edu.cn/>）或通过微信扫码报名，汇报或墙报题目及摘要请在会议系统（<https://asiaflux2024.cug.edu.cn/>）提交。



（会议报名二维码）

（二）回执单报名

参会人员可于 9 月 30 日前将回执单（详见附件）发送至 E-mail: 黄春波 (huangchunbo@cug.edu.cn)

六、会议缴费

（一）会议费

（1）2024 年 9 月 15 日前报名缴费，一般代表 1800 元/人，学生 1300 元/人。

（2）2024 年 9 月 15 日后和现场报名缴费，一般代表 2100 元/人，学生 1500 元/人。

（二）考察费（自愿参加）

考察费 700 元/人。

（三）缴费方式

会议缴费方式为扫码支付，支持微信、支付宝（可绑定公务卡、信用卡、储蓄卡等）方式。

推荐使用云闪付



武汉铸梦科技有限公司



客服电话:95534

如需单位汇款的，请汇到以下账户（汇款备注学术大会+参会人姓名）：

账户名称：武汉铸梦科技有限公司

账号：563878501335

开户行：中国银行武汉地大支行

行号：104521003359

（四）发票

统一开具电子发票，缴费完成后将发至代表注册报名时提供的邮箱，在系统注册报名时务必核对发票抬头、税号、金额、E-mail 等信息。

缴费但未能参会者注册费不予退回，可由他人代替参会。

（五）住宿安排

校内迎宾楼（约 350 元/天，含双早）；校外金盾、华美达酒店（约 480 元/天，含单早）。

七、会议联系人

会务信息联系人：黄春波（huangchunbo@cug.edu.cn）

赞助联系人：林伟华（linweihua@cug.edu.cn）

赞助方案请参考会议网址：<https://asiaflux2024.cug.edu.cn/SponsorExhibition>

八、注意事项

会议期间参会者交通、食宿自理。在 2024 年 9 月 15 日前报名并缴费的代表将享受早鸟价、优先安排住宿并提供会议资料。

中国地质大学（武汉）地理与信息工程学院
（AsiaFlux2024 会议组委会）

2024-6-30

附件

2024 年亚洲通量网 (AsiaFlux) 年度会议

参会回执

| | |
|---------------|---|
| 姓名/性别 | |
| 单位名称及税号 | |
| 联系电话/邮箱 | |
| 是否报告 or 提交展板 | 是 () 否 () |
| 拟提交报告 (展板) 主题 | |
| 是否参加会后考察 | 是 () 否 () |
| 住宿 | 1、校外金盾、华美达酒店 (约 500 元/天, 含双早); () 2、校内迎宾楼 (约 350 元/天, 含双早); () 3、自行预定酒店 () |
| 分会场信息 | 是否愿意担任分会场召集人: 是 () 否 () |
| | 拟参与的分会场: |