湖北工业大学河湖生态修复及藻类利用湖北省重点实验室

河湖网

长江大学国际水生态研究院

长江大学资源与环境学院

2023（第三届）全国蓝藻防控与治理及水生态修复高级研讨会

会议背景：

党的二十大报告提出，推进美丽中国建设，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理；深入推进环境污染防治，持续深入打好碧水保卫战；统筹水资源、水环境、水生态治理，推动重要江河湖库生态保护治理。

蓝藻水华是湖泊富营养化的一个主要灾害结果，水华的爆发及其释放的有害产物对水体生态系统、人和畜禽等造成严重危害。河流、湖泊及水库富营养化所引起的蓝藻水华和水生态系统的退化是我国乃至全球面临的重要生态环境问题。为推进水生态系统保护治理，加快推动新阶段水利高质量发展。构建水生态文明实现体系，促进经济社会发展全面绿色转型，实现人与自然和谐共生。经研究定于2023

年6月16-18日在安徽·合肥召开2023（第三届）全国蓝藻防控与治理及水生态修复高级研讨会，将围绕水资源、水环境、水生态治理、蓝藻生物学研究前沿与热点、蓝藻水华的治理及其无害化处置 、探究蓝藻水华与水体富营养化共同治理策略、河湖蓝藻水华暴发及水质突发性污染监测预警与应急处理技术及应用等新成果展开交流，热烈欢迎广大科研专家、学者、从业人士到会深入的交流与合作，共同推动我国水生态建设与发展。

湖北工业大学

河湖生态修复及藻类利用

湖北省重点实验室

河湖网

长江大学国际水生态研究院

长江大学资源与环境学院

《水利发展研究》编辑部

2023 年 4 月 26 日

一、组织机构（排名不分先后）

主办单位：

河湖网

长江大学国际水生态研究院

长江大学资源与环境学院

湖北工业大学河湖生态修复及藻类利用湖北省重点实验室

协办单位：

《水利发展研究》编辑部

水生态环保网

南京信息工程大学环境科学与工程学院

支持单位：

中国生物多样性保护与绿色发展基金会“海洋与湿地”工作组

二、会议时间、地点

时间：2023年6月16-18日（16日报到）

地点：安徽·合肥

三、会议议题及科技成果征集范围

1、目前我国蓝藻现状及治理措施；

2、我国海洋赤潮和蓝藻水华暴发趋势和防控对策；

3、当代全球气候变化下的蓝藻水华监测与预警；

4、蓝藻水华应急控制技术及风险评估与风险管理；

5、探究蓝藻水华与水体富营养化共同治理策略；

6、蓝藻生物学研究前沿与热点；

7、蓝藻毒素分析及毒性评估；

8、蓝藻毒素的分布及持久性研究；

9、区域性蓝藻水华发生特征与机理；

10、湖库水体富营养化的危害及其防治措施；

11、蓝藻水华对水产养殖的危害及防治措施；

12、蓝藻资源化再利用技术研究；

13、蓝藻水华信息化管理平台建设与应用案例；

14、水生态及河湖健康评价与监测技术和生态空间管控技术研究；

15、大数据在水环境管理及修复中的应用；

16、水资源保护、水环境治理、水生态修复等常见问题解析及技术；

17、新产品，新技术推介及展示，交流与合作。

与会代表可申请报告（20 分钟），请于 2023 年 6 月 5 日前报名申请，同时提交报告摘要和报告人简介。

四、部分发言嘉宾 （排名不分先后）

刘永定　藻类环境生物学专家、国际宇航科学院院士
　　中国科学院水生生物研究所研究员

赵以军　湖泊生态学和藻类学家、俄罗斯自然科学院外籍院士
　　河湖生态修复及藻类利用湖北省重点实验室主任

付意成　中国水利水电科学研究院正高

李　旭　中国科学技术大学生命科学学院副书记、副教授

朱　伟　河海大学太湖研究中心主任、博导

陈雪初　华东师范大学生态与环境科学学院教授、博导

吕锡武　东南大学太湖水环境工程研究中心主任、教授

黄　潇　南京信息工程大学校长助理、环境科学与工程学院教授

谭　啸　河海大学太湖研究中心副主任、教授

高绣纺　长江大学资源与环境学院副教授

……

五、简要日程（拟）

6 月 16 日	10:00-21:00	会议报到
6 月 17 日 上午	9:00-9:15	开幕式
	9:15-9:30	合影留念
	9:30-12:00	特邀报告
6 月 17 日 下午	14:00-17:00	专题报告
	17:00-18:00	需求发布
6 月 18 日上午	8:30-12:00	考察/返程

六、参会人员

流域机构、河道、水库、湖泊、河长制等管理单位；市政、勘测设计、规划设计院、水利科学研究、高等院校；国内外仪器生产企业、技术公司、及从事流域(区域)水环境(湖泊、河流和地下水等)、水源地防治与水质改善、水产养殖、水环境监测、监控与预警以及水环境管理研究、治理与工程技术的科研院所、研究机构的专家学者；水环境保护与治理的企业等。

七、参会费用标准

参会费用为2000元/人，全日制硕士研究生及本科生参会费用为1200元/人（凭学生证注册），会刊彩页2000元/页；发放资料2000元。企业技术推介:10000元（赠送2个参会名额，时间为20分钟)。展位费用:10000元/个（规格3m×3m、赠送2个参会名额）。展位数量有限，先到先得；参会费用含会议期间餐费；住宿统一安排，费用自理。

论坛指定收款账户：

收款单位：北京百乘时代科技有限公司

收款账号： 152 369 736

开 户 行：民生银行北京中关村支行

备注：请报名后5个工作日内将会务费汇入指定账户，原则上不接受现场缴费；请办理汇款时务必注明“2023蓝藻会议-参会姓名”，以便查询开票，本次会议仅提供增值税普通电子发票，发票内容为“会务费”或“会议费”。

本次会议将提供一系列赞助方案，以确保企业赞助能充分利用各项资源来获得最佳的宣传效益，并配合赞助企业需要进行适当调整，热诚欢迎各企事业赞助本次会议，并展示最新的设备、产品和技术；有意作为赞助或协办单位请与组委会联系。

八、联系方式

联系人：李惠武　　手　机：13311257001

座　机：010-51056545　　邮　箱：50428304@qq.com

2023（第三届）全国蓝藻防控与治理及水生态修复高级研讨会报名回执表

<table>
<tr><td colspan="2">单位名称</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td colspan="2">参会人姓名</td><td>性别</td><td>职务职称</td><td>手机</td><td>QQ/微信</td><td>邮箱</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>联系人</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">快递地址</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td colspan="2">预订酒店</td><td colspan="5">单间___间　标间___间　入住时间____　离店时间_____</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">参会费标准</td><td colspan="5">参会费用2000元/人、全日制研究生及本科生1200元/人；</td></tr>
<tr><td colspan="5">会刊彩页2000元/页、发放资料2000元；</td></tr>
<tr><td colspan="5">展位:10000元/个（含2人参会费）；企业技术推介:10000元（含2人参会）。</td></tr>
<tr><td colspan="2">申请报告　是口　否口</td><td colspan="5">报告题目：</td></tr>
<tr><td colspan="2">参加人数</td><td colspan="2">（　　）人</td><td colspan="3">费用总计：（　　）元</td></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="3">指定收款账户：
收款单位：北京百乘时代科技有限公司
收款账号：　152 369 736
开 户 行：民生银行北京中关村支行</td><td colspan="4">开票单位名称：</td></tr>
<tr><td colspan="4">开票单位税号：</td></tr>
<tr><td colspan="4">开票项目：　会议费 口　会务费口</td></tr>
<tr><td colspan="3">汇款请附言“2023蓝藻防控研讨会+单位或姓名”，并将汇款凭单扫描件发送hehunet@sina.com。</td><td colspan="4">参会单位盖章：
（签字）
2023年　月　日</td></tr>
<tr><td colspan="2">参会须知</td><td colspan="5">1、我们将在会议前一周发送详细报到通知。
2、企业如有其他需求，请及时与我们联系。
3、确认参加会议后，请于6月10日前将回执表以邮件回复。</td></tr>
</table>

联系人：李惠武　　手　机：13311257001

座　机：010-51056545　　邮　箱：50428304@qq.com

附件 2

科技成果征集表

<table>
<tr><td colspan="2">项目名称</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">单　位</td><td colspan="3">（项目所有人或单位）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系人</td><td>姓名</td><td>电话</td><td>手机</td><td>邮箱</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">拟转让金额</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">项目简介</td><td colspan="3">* 本项目详细说明（不少于 500 字）
如果有相关报道或者已经发表的文章，可附链接或附件</td></tr>
<tr><td colspan="2">技术/产品特色及专利、专有技术情况</td><td colspan="3">*1. 技术/产品创新性（主要创新点、领先性）
*2. 项目知识产权情况（专利申请和授权情况、专利所有人）</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目所处阶段</td><td colspan="3">* 项目目前所处阶段描述（实验室验证/试用/临床小批量/大批量/产业化/其他）</td></tr>
<tr><td colspan="2">行业情况</td><td colspan="3">*1. 本项目所解决的问题或所应用的行业（可多个）
2. 相关行业或细分领域的情况（行业背景、需求状况、现状瓶颈、发展趋势等）</td></tr>
<tr><td colspan="2">市场情况</td><td colspan="3">1. 市场情况（目标市场、市场规模等）
2. 市场竞争预测（其他同类产品情况、其他公司情况）
*3. 本项目核心竞争优势</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目团队情况</td><td colspan="3">*1. 项目负责人介绍
2. 团队主要技术成员介绍：主要技术参与人员介绍</td></tr>
<tr><td colspan="2">合作意向</td><td colspan="3">*以下方式请勾选（可多选）：
➢ 技术转让/许可 □
➢ 合作研发 □
➢ 中试试验 □
➢ 投资 □
➢ 其他 □（请描述）</td></tr>
</table>

注：标*部分必须填写

附件 3

项目需求信息征集表

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">单位名称</td><td rowspan="2"></td><td>联系人及职务</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>单位地址</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>单位网址</td><td></td><td>需求起止时间</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>单位法人</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">技术负责人</td><td rowspan="2"></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>需求领域</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>单位概况</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>单位技术需求分类</td><td colspan="4">□施工 □技术 □材料 □ 装备 □其他</td></tr>
<tr><td colspan="5">单位技术需求详细描述</td></tr>
<tr><td>主要存在的技术问题、解决设想、已有科研合作伙伴及研发状况、目标成果及单位、预期经济和社会效果等</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>技术需求项目预算</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>备 注</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

附件 4

专家自荐登记表

<table>
<tr><td>单位名称</td><td colspan="3"></td><td rowspan="7">个人照片
（2 寸蓝底免冠照片）</td></tr>
<tr><td>姓　　名</td><td></td><td>出生年月</td><td></td></tr>
<tr><td>身份证号</td><td></td><td>职称/职务</td><td></td></tr>
<tr><td>手　　机</td><td></td><td>座　　机</td><td></td></tr>
<tr><td>网　　址</td><td></td><td>邮　　箱</td><td></td></tr>
<tr><td>推荐人</td><td></td><td>微　　信</td><td></td></tr>
<tr><td>重点学科</td><td colspan="3">□国家级　□省级　□局级</td><td>重点专科　□国家 □省级 □局级</td></tr>
<tr><td>学科带头人</td><td colspan="3">□是　　□否</td><td>学术带头人　□是　　□否</td></tr>
<tr><td>个人简介</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>研究专业
（领域）</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>社会兼职</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>单位意见</td><td colspan="2">年　月　日</td><td>本人签字</td><td>年　月　日</td></tr>
<tr><td>河湖网意见</td><td colspan="4">年　月　日</td></tr>
<tr><td colspan="5">备注：请填写此表回传至邮箱:hehunet@sina.com，通过审核后，将颁发河湖网专家证书。</td></tr>
</table>

附件 5

会员单位申请表

<table>
<tr><td>单位名称</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>通讯地址</td><td colspan="5"></td><td>邮编</td><td></td></tr>
<tr><td>负 责 人</td><td></td><td>职务</td><td></td><td>电话</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>手机</td><td colspan="3"></td><td>E-mail</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>联 络 员</td><td></td><td>职务</td><td></td><td>电话</td><td></td><td>手机</td><td></td></tr>
<tr><td>联络员所在部门</td><td></td><td>E-mail</td><td colspan="3"></td><td>传真</td><td></td></tr>
<tr><td>单位网站</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>申请类别（√）</td><td colspan="7">VIP 会员(　)　铜牌会员(　)　银牌会员(　)　金牌会员(　)　钻石会员(　)</td></tr>
<tr><td>所有制情况（√）</td><td colspan="7">国有(　)　集体(　)　私营(　)　合资(　)　股份制(　)　其中国有股份占_____%</td></tr>
<tr><td>所获资质或认证</td><td colspan="7">1、_____2、_____3、_____4、_____5、_____</td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2">（万元）</td><td colspan="2">正式运营时间</td><td colspan="3">年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>社会统一代码</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>希望得到的服务项目（√）</td><td colspan="7">提供行业信息　（ ）　提供政策咨询（ ）　提供管理咨询　（ ）
提供投资咨询　（ ）　提供宣传服务（ ）　组织国内外交流（ ）
协助争取国家及地方政策支持　（ ）　组织培训学习　（ ）
邀请专家提供企业技术改造及实施建议（ ）　参加业内相关会议、展览、研讨（ ）
其他：_____</td></tr>
<tr><td colspan="4">备　注：(相关建议或意见)</td><td colspan="4">负责人签字：
（单位盖章）
年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>审核意见</td><td colspan="7">盖章：　　年　　月　　日</td></tr>
</table>

注：请随表附如下材料：提交会员申请表；单位法人营业执照副本复印件 1 份；单位简介 300-500 字（加盖公章）