**关于召开太湖蓝藻水华及藻类结构变化**

**专题研讨会的通知**

江苏省、浙江省水利厅，上海市水务局，无锡市水利局，太湖流域水科学研究院各发起单位：

近两年太湖蓝藻发生强度总体较低，局部湖区蓝藻优势种由微囊藻转为丝状蓝藻，太湖的藻-草-鱼等水生生物群落发生了变化。为深入探讨太湖蓝藻水华减少、局部湖区丝状蓝藻增加的原因，研究太湖治理有关对策，经研究，兹定于10月29日在江苏省无锡市召开太湖蓝藻水华及藻类结构变化专题研讨会。有关事项通知如下：

一、会议内容

特邀专家介绍太湖蓝藻水华及藻类结构变化相关研究成果（专题交流内容见附件1），与会人员围绕近年太湖蓝藻减少、东太湖等局部湖区丝状蓝藻增加原因，以及相应对策措施等方面开展研讨交流。

二、会议时间和地点

时间：2023年10月29日14:00；

地点：无锡君来世尊酒店（无锡市滨湖区和风路111号）。

三、参会人员

1.特邀专家；

2.江苏省、浙江省水利厅，上海市水务局相关专家和代表；

3.太湖局负责同志，相关部门、单位负责人和技术人员；

4.太湖流域水科学研究院各发起单位相关专家和代表。

5.无锡市相关专家和代表。

四、其他

本次会议由太湖流域水科学研究院会同水利部太湖流域水治理重点实验室主办，太湖流域水文水资源监测中心（太湖流域水环境监测中心）承办。

请各单位将参会人员名单于10月20日下班前以电子邮件方式传至邮箱（参会回执见附件2）。

联系人：宗玉清 17802591825

诸发文 13916688309 zhufawen@tba.gov.cn

附件：1.专题交流内容

2.参会回执

太湖流域水科学研究院

（水利部太湖流域管理局代章）

2023年10月13日

附件1

专题交流内容

|  |  |
| --- | --- |
| 报告题目 | 报告人 |
| 太湖水质、生物群落变化与蓝藻水华演变 | 徐兆安 |
| 近5年太湖藻情变化及其影响因素分析 | 朱广伟 |
| 太湖蓝藻水华演替及其原因初步分析 | 张军毅 |
| “禁捕退捕”背景下渔业资源动态变化对太湖生态环境的影响 | 徐 跑 |
| 从水质、蓝藻生物量分析太湖好转的原因 | 朱 伟 |
| 湖泊水华蓝藻生长机理与控制途径 | 杨柳燕 |
| 东太湖产嗅丝状蓝藻演变、产嗅特征及与水生植物的关系 | 李建华 |
| 湖库型水源地典型有害藻群落结构与演替机制 | 苏 命 |

附件2

参会回执

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 单位 | 职务/职称 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |