

# ■ 邀请函

## MIKE 21 二维水模拟软件专题培训

经过50多年的潜心研究，DHI的MIKE系列模拟软件已被运用于全球各地的水与环境领域，解决各类困难和复杂的挑战，越来越多的用户将MIKE系列软件应用到实际项目当中。

其中，拥有众多功能的 MIKE 21 二维水模拟软件包，以其灵活性、高效性以及结果的准确性在水质模拟、海洋工程领域应用甚广，是广大用户不可或缺的重要工具。

**2022年3月21日至3月25日**，DHI中国将于上海举办 MIKE 21 二维水模拟软件专题培训课程，分设**水环境**和**海洋动力**2个专题班，与学员一道夯实基础，扩宽思路，为复杂的水环境或海洋波浪及泥沙问题寻找最佳解决方案。

学员可根据实际需求选择专题培训课程，欢迎报名！





## 课程安排 — 水环境专题班

	3月21日 (周一)	3月22日 (周二)	3月23日 (周三)	3月24日 (周四)	3月25日 (周五)
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>国内外MIKE模型在环境领域的典型应用案例</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习二: MIKE 21 HD模型前处理</li> <li>练习二: MIKE 21 HD模型案例</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AD模块界面与基础理论介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习五: 运用所建ECO Lab模板搭建水质模型</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIKE 21 OS 溢油模型理论背景及案例介绍</li> </ul>
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>介绍MIKE Zero以及网格生成器 Mesh Generator</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习二: MIKE 21 HD模型搭建并运行模型</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习三: 简单水质模型搭建</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>调参练习及结果分析</li> <li>练习六: 创建相对复杂的ECO Lab模板</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习八: 简化版溢油模板的创建及溢油模型搭建</li> </ul>
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习一: 运用网格生成器生成地形</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>讨论模型计算结果以及模型的率定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>介绍 ECO Lab 理论背景及项目案例</li> <li>ECO Lab 水质模板界面介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习七: 运用所建ECO Lab模板搭建复杂水质模型</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习九: 完整版溢油模型的搭建和结果分析</li> </ul>
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIKE 21 HD模型界面编辑器介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>计算结果后处理</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ECO Lab 水质模板界面介绍</li> <li>练习四: 创建简单ECO Lab 模板</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>调参练习及结果分析</li> <li>自带模板和相关水环境问题解决方案介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>基于MIKE 21模型的随机溢油方案评估工具介绍和演示</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>
17:00 培训结束					

注: DHI中国保留于培训开始前2周更改培训计划的权利。

## 课程安排 — 海洋动力专题班

	3月21日 (周一)	3月22日 (周二)	3月23日 (周三)	3月24日 (周四)	3月25日 (周五)
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>国内外MIKE 模型在环境领域的典型应用案例</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习二: MIKE 21 HD模型前处理</li> <li>练习二: MIKE 21 HD模型案例</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIKE 21 SW 理论背景及其应用介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DHI 泥沙模型应用范围和介绍</li> <li>MT模块理论和界面简介</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>沙模块(ST)理论背景及其应用介绍</li> <li>ST模块界面介绍</li> </ul>
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>介绍MIKE Zero以及网格生成器 Mesh Generator</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习二: MIKE 21 HD 模型搭建并运行模型</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIKE 21 SW 模块界面简介</li> <li>练习三: MIKE 21 SW 模块应用实例</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习四: MT模块前处理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习五: ST模块模块前处理</li> <li>练习五: ST模块参数设置与调整</li> </ul>
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习一: 运用网格生成器生成地形</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>讨论模型计算结果以及模型的率定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习三: MIKE 21SW模块应用实例 (续)</li> <li>练习三: MIKE 21 SW模块参数设置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习四: MT模块应用实例</li> <li>练习四: MT模块参数设置与调整</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习五: ST模块建模应用实例</li> </ul>
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIKE 21 HD 模型界面编辑器介绍</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>计算结果后处理</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习三: MIKE 21 SW模块结果后处理</li> <li>讨论和答疑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习四: 计算结果后处理</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>练习五: 计算结果后处理</li> <li>讨论与答疑</li> </ul>
17:00 培训结束					

注: DHI中国保留于培训开始前2周更改培训计划的权利。

## 培训事宜

### 培训时间及地点

2022年3月21日~3月25日

大众大厦，上海市徐汇区中山西路1515号

### 培训费用

人民币6800元/人，食宿交通费用自理。

### 优惠政策：

同单位三人以上（含三人）参加，费用为人民币6500元/人；

### 报名网址

<http://www.dhichina.cn/h-col-335.html>

在线报名截止日期：2022年3月11日 星期五

### 付款方式

(A) 现场刷卡支付；

(B) 银行转账电汇：

户 名：丹华水利环境技术（上海）有限公司

账 号：448164527244

开户行：中国银行上海市宜山路支行

(C) 支付宝支付：

扫描下方二维码，付款时请备注单位信息和姓名。



支付宝扫码付款



Academy官方公众号

### MIKE软件培训电脑配置要求

请学员们自备手提电脑。我们将于注册时安排工程师为您安装培训所需软件。

#### 操作系统·补丁包

Windows 10 Pro version 21H1 (64 bit)

注：其他Windows操作系统未经官方测试，不推荐用于MIKE软件安装。

- 处理器主频：2.2 GHz 或更高
- 内存(RAM)：4 GB或更高
- 硬盘空间：64GB或更高（系统盘剩余空间不少于20G）
- 图形适配器：128 MB RAM 或更高配置
- 显示器：建议1440 \* 900及以上

#### 疫情防控期间特殊说明：

1. 为配合新冠疫情防控要求，学员进入培训会场需出示健康码并进行测温，全程佩戴口罩。
2. 根据培训场地情况，各专题班培训人数将限制在25人以内，以付款先后顺序为准，先到先得。
3. 若专题班报名人数少于10人，则该专题培训班将改期举行或取消。报名截止日期为正式培训前一周，届时我们会将最终确认函发给各位报名学员。

#### DHI 中国公开培训安排资讯：

<http://www.dhichina.cn/h-col-145.html>

培训相关资讯,请联系我们：

sos-cn@dhigroup.com

021-64171951