



DHI MIKE 21 二维水模拟软件 专题培训

立足用户需求，紧跟技术前沿，持续创新研发是DHI以及MIKE系列软件不断前进的根本！

新年伊始，MIKE系列软件V2021版正式发布，利用“新产品”“新工具”“新思维”助力打开水行业新思路。其中，久负盛名的 MIKE 21是迄今为止拥有最多功能的二维水模拟软件。无论对于目前业内重点关注的水环境治理这一重大课题，还是河口海洋工程建设规划布局，MIKE 21都是不可或缺的工具。

2021年4月12日至4月16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**波浪泥沙**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！



—— 丹华水利环境技术(上海)有限公司 ——



A班：水环境专题课程安排

	4月12日 (周一)	4月13日 (周二)	4月14日 (周三)	4月15日 (周四)	4月16日 (周五)
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> 国内外MIKE模型在环境领域的典型应用案例 	<ul style="list-style-type: none"> 练习二：MIKE 21 HD模型前处理 练习二：MIKE 21 HD模型案例 	<ul style="list-style-type: none"> AD模块界面与基础理论介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 介绍ECO Lab理论背景及项目案例 ECO Lab 水质模板界面介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 练习八：运用所建ECO Lab模板搭建复杂水质模型
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> 介绍MIKE Zero以及网格生成器 Mesh Generator 	<ul style="list-style-type: none"> 练习二：MIKE 21 HD模型搭建并运行模型 	<ul style="list-style-type: none"> 练习三：简单水质模型搭建 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> ECO Lab 水质模板界面介绍 练习五：创建简单ECO Lab 模板 	<ul style="list-style-type: none"> 调参练习及结果分析 自带模板和相关水环境问题解决方案介绍
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> 练习一：运用网格生成器生成地形 	<ul style="list-style-type: none"> 讨论模型计算结果以及模型的率定 	<ul style="list-style-type: none"> 介绍粒子追踪模块基础理论及应用领域 	<ul style="list-style-type: none"> 练习六：运用所建ECO Lab模板搭建水质模型 	<ul style="list-style-type: none"> 介绍ABM生物仿真模型理论背景及经典项目案例 ABM模型界面介绍
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> MIKE 21 HD模型界面编辑器介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 计算结果后处理 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 练习四：搭建粒子追踪模型 计算结果查看与分析 	<ul style="list-style-type: none"> 调参练习及结果分析 练习七：创建相对复杂的ECO Lab模板 	<ul style="list-style-type: none"> 练习九：搭建ABM模型 讨论与答疑
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。



B班：波浪泥沙专题课程安排

	4月12日 (周一)	4月13日 (周二)	4月14日 (周三)	4月15日 (周四)	4月16日 (周五)
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> 国内外MIKE 模型在环境领域的典型应用案例 	<ul style="list-style-type: none"> 练习二：MIKE 21 HD模型前处理 练习二：MIKE 21 HD模型案例 	<ul style="list-style-type: none"> MIKE 21 SW 理论背景及其应用介绍 	<ul style="list-style-type: none"> DHI 泥沙模型应用范围和介绍 MT模块理论和界面简介 	<ul style="list-style-type: none"> 沙模块(ST)理论背景及其应用介绍 ST模块界面介绍
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> 介绍MIKE Zero以及网格生成器 Mesh Generator 	<ul style="list-style-type: none"> 练习二：MIKE 21 HD 模型搭建并运行模型 	<ul style="list-style-type: none"> MIKE 21 SW 模块界面简介 练习三：MIKE 21 SW 模块应用实例 	<ul style="list-style-type: none"> 练习四：MT模块前处理 	<ul style="list-style-type: none"> 练习五：ST模块模块前处理 练习五：ST模块参数设置与调整
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> 练习一：运用网格生成器生成地形 	<ul style="list-style-type: none"> 讨论模型计算结果以及模型的率定 	<ul style="list-style-type: none"> 练习三：MIKE 21SW模块应用实例 (续) 练习三：MIKE 21 SW模块参数设置 	<ul style="list-style-type: none"> 练习四：MT模块应用实例 练习四：MT模块参数设置与调整 	<ul style="list-style-type: none"> 练习五：ST模块建模应用实例
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> MIKE 21 HD 模型界面编辑器介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 计算结果后处理 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 练习三：MIKE 21 SW模块结果后处理 讨论和答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 练习四：计算结果后处理 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 练习五：计算结果后处理 讨论与答疑
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

2021年4月12日~4月16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：

1. 同单位三人以上（含三人）参加，费用为人民币6500元/人；
2. 2021年3月31日前完成付款的学员可直接享受6500元/人的优惠价。

报名网址

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

在线报名截止日期：2021年4月2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。本次培训基于最新的2021版MIKE软件，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 20H2/2009 (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：40GB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