

邀请函

2023年 DHI公开培训

MIKE HYDRO 水资源专题培训

中国的治水理念和实践已经站在新的起点上，无论是水环境治理还是水资源综合管理，都需要考虑多种因素的综合影响。DHI在上述领域具有丰富的研究和实践经验，数十年来不断将先进的数模技术和工具应用于各种复杂的水资源和水环境问题，从多种技术支持到优化决策均有深入积累。

在DHI自主研发的众多数模工具中，MIKE HYDRO River一维水模拟软件作为最先进的河流模拟软件之一，适用范围包括河流水动力学、水质生态、洪水预报、流域水文、降雨产汇流等；分布式水文模型MIKE SHE则从真正意义上实现了对地下水、地表水、补给和蒸散发的综合模拟，在国内外的水资源和水环境领域科研和工程实践中表现优异。

2023年5月15日至5月19日，DHI中国将于上海举办水资源综合管理模拟软件专题培训课程，分设**流域水环境**和**水资源管理**2个专题班，与学员一道夯实基础，拓宽思路，为流域水环境及水资源管理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 ——

课程安排 — 流域水环境专题班

	5月15日 (周一)	5月16日 (周二)	5月17日 (周三)	5月18日 (周四)	5月19日 (周五)
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> MIKE HYDRO 产品介绍 数值模拟和信息化技术的应用(上) 	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型回顾 一维水动力模型的河网概化演示及操作 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型回顾及MIKE VIEW介绍 一维水动力模型的普通水工结构物介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 河道水质模型简介 一维对流扩散(AD)模型理论背景及界面设置 	<ul style="list-style-type: none"> 创建 ECO Lab模板的练习 一维水质(ECO Lab)模型介绍
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> 数值模拟和信息化技术的应用(下) 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的断面概化演示及操作 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的普通水工结构物介绍及操作练习 	<ul style="list-style-type: none"> 一维对流扩散(AD)模型的应用与实例练习 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水质(ECO Lab)模型界面设置和操作练习
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型简介 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的边界设置 一维水动力模型的参数设置 	<ul style="list-style-type: none"> 可控水工结构物介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 一维对流扩散模型回顾 ECO Lab 理论背景及界面介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 污染负荷估算评估工具Load Calculator介绍及操作
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型操作练习 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型练习及结果演示 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 可控水工结构物操作练习 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> ECO Lab 水质模板的界面设置 修改 ECO Lab水质模板的练习 	<ul style="list-style-type: none"> 污染负荷估算评估工具Load Calculator操作 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。

课程安排 — 水资源管理专题班

	5月15日（周一）	5月16日（周二）	5月17日（周三）	5月18日（周四）	5月19日（周五）
9:00 — 10:30	<ul style="list-style-type: none"> MIKE HYDRO 产品介绍 数值模拟和信息化技术的应用(上) 	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型回顾 一维水动力模型的河网概化演示及操作 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型回顾及MIKE VIEW介绍 一维水动力模型的普通水工结构物介绍 	<ul style="list-style-type: none"> 综合水文学原理 MIKE SHE总体介绍 	<ul style="list-style-type: none"> UZ非饱和带练习与指导 了解土壤、植被的相关属性及各模块间相互作用
10:30 — 10:45 休息					
10:45 — 12:00	<ul style="list-style-type: none"> 数值模拟和信息化技术的应用(下) 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的断面概化演示及操作 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的普通水工结构物介绍及操作练习 	<ul style="list-style-type: none"> SZ饱和带模块介绍 起步练习与指导 	<ul style="list-style-type: none"> OL坡面流模块介绍 MIKE SHE与MIKE HYDRO River耦合原理与方法
12:00 — 13:30 午餐					
13:30 — 15:00	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型简介 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型的边界设置 一维水动力模型的参数设置 	<ul style="list-style-type: none"> 可控水工结构物介绍 	<ul style="list-style-type: none"> SZ饱和带练习与指导 掌握模型输入、计算方法及查看结果 	<ul style="list-style-type: none"> 综合模型练习与指导
15:00 — 15:15 休息					
15:15 — 17:00	<ul style="list-style-type: none"> NAM水文模型操作练习 	<ul style="list-style-type: none"> 一维水动力模型练习及结果演示 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> 可控水工结构物操作练习 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> UZ非饱和带模块、ET蒸散发模块介绍 讨论与答疑 	<ul style="list-style-type: none"> MIKE SHE WQ水质模块介绍与练习指导 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

2023年5月15日~5月19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；4月10日前付款享受优惠6500元/人。

报名网址

<http://www.dhichina.cn/h-col-318.html>

在线报名截止日期：2023年5月12日 星期五

付款方式

(A) 现场刷卡，不收现金

(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

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)

Windows 11 Pro, Version 22H2 (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

特殊说明：

1. 根据培训场地情况，各专题班培训人数将限制在30人以内，以付款先后顺序为准，先到先得。
2. 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中国官方公众号

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