

中国膜工业协会文件

中膜协[2018]第 28 号

关于举办“第二期中空纤维膜技术及其应用培训”的通知

中空纤维膜技术是上世纪 60 年代中期发展起来的一项高新技术，也是目前膜法水处理技术中应用最广泛的分离膜形式，具有装填密度大、占地面积小、分离效率高、运行稳定易操作成本低等优点，可用于污水的处理和回用、市政给水的净化、溶液的分离、浓缩和提纯等，目前已广泛应用于环保、能源、石油、化工、食品、医疗等多个领域。经过数十年的发展和优化，中空纤维膜技术日趋成熟，在中空纤维膜的制备（溶液法制膜、熔融法制膜、同质复合法制膜、异质复合法制膜等）、膜材料、膜组件的构型和设计、工程项目的设计和运行管理等多个方面都有了长足的技术进步，并积累了丰富的实践经验，对环境保护、水的资源化利用、提高饮用水水质等产生了显著的社会效益和经济效益，是最有前景、最受瞩目的高新技术之一。

为切实解决中空纤维膜生产制造企业、运营使用单位、科研院所遇到的问题，深入了解中空纤维膜的使用特点和前沿技术，为中空纤维膜从业者提供广泛合作交流的机会和平台，由中国膜工业协会主办，《工业水处理》杂志社协办的“第二期中空纤维膜技术及其应用培训”将于 2018 年 7 月 2-5 日在北戴河举办。

一、参加对象

中空纤维膜的生产企业；

在石油化工、印染、市政污水、食品医药、冶金、海水淡化、造纸、电镀等企业环保和水处理运行维护部门的技术管理人员；

水处理工程公司、设计院；

从事中空纤维膜研究以及应用的科研机构；

中空纤维膜材料、装备、药剂等供应单位。

有工业废水、市政废水等各领域废水处理需求的企业。

二、课程安排

课程内容		主讲人
7 月 3 日	技术基础理论和发展现状	杜启云
	中空纤维膜质量控制与标准化	唐晓珊
	中空纤维多孔膜的制备	吕晓龙
	中空纤维膜表征与检测技术	潘献辉
	中空纤维膜产品及集成技术	徐平
7 月 4 日	中空纤维膜运行系统优化设计	山东招金
	中空纤维膜技术应用案例	张玉忠
	中空纤维膜清洗与维护要点	戴海平
	工业化制备增强型中空纤维膜的关键技术	刘必前
7 月 5 日	超滤膜产品比较及现场运行问题分析	高大林
	聚四氟乙烯中空纤维膜技术及应用	郭玉海

	聚四氟乙烯中空纤维膜工程案例	金王勇
	讨论交流及行业考试	

三、培训日期及住宿地点

报到日期：2018年7月2日全天

培训日期：7月3日-5日

培训&住宿地点：北戴河-中国铁路北京局北戴河服务中心四区（原铁路宾馆）

双人标准间：260元/（间*天）

地址：秦皇岛市北戴河区草厂南路2号（中海滩路中段）

乘车路线：1. 北戴河火车站乘22路区招站下车即到

2. 打车25元左右

四、培训费用

提前汇款：3000元/人，现场缴纳：3400元/人，
学生凭有效学生证（全日制），2000元/人

提前汇款，请汇款至中国膜工业协会：

户名：中国膜工业协会

开户行：中国农业银行股份有限公司北京宣武支行营业部

账号：11171101040005125

（培训费含培训、教材、考试、证书、餐饮，不含住宿费）

五、联系方式

中国膜工业协会

地址：北京市朝阳区北三环东路19号蓝星大厦6层（100029）

联系人：石雪莉（13501320130）薛鸽（18010043882）

电话：010-64411037

E-mail: shixueli1030@163.com

