

## 离心式压缩机设计培训日程表

2020年7月28日-31日 重庆

时间	7月28日(星期二)	7月29日(星期三)	7月30日(星期四)	7月31日(星期五)
9:00-10:30 周五早上 8:00 开始	叶轮机械热力学和流体力学基础	离心式压缩机设计练习一： 单区模型人工计算一维设计过程演练	扩压器设计相关知识及推荐设计参数， 包括： A 无叶扩压器 B 机翼型叶栅扩压器 C 直壁楔型通道扩压器	两区模型深入分析讲解 (CN 总部首席技术官 Mark Anderson 先生远程线上讲解，早上 8:00 开始)
10:30-10:45	茶歇	茶歇	茶歇	茶歇
10:45-12:00	叶轮机械热力学和流体力学基础 (续)	离心式压缩机设计练习一： 单区模型人工计算一维设计过程演练 (续)	扩压器设计相关知识及推荐设计参数， 包括： A 无叶扩压器 B 机翼型叶栅扩压器 C 直壁楔型通道扩压器	两区模型针对各类压缩机及系列化具 体应用详解 (CN 总部首席技术官 Mark Anderson 先生远程线上讲解)
12:00-13:00	午餐	午餐	午餐	午餐
13:00-15:00	叶轮内部流动物理现象	离心式压缩机设计练习二： 利用 COMPAL 软件设计离心压缩机操 作培训	CFD 操作培训	气动设计人员应当了解的叶轮 5 轴 加工编程知识 Q&A
15:00-15:15	茶歇	茶歇	茶歇	结束
15:15-17:00	两区流动模型简要介绍	离心式压缩机设计练习二： 利用 AxCent 软件详细设计叶轮 3D 几 何操作培训	演示如何利用试验数据和 CFD 分析结 果推导一维软件模型参数，从而对一维 设计软件进行校核和标定	

Concepts NREC 中国

Address: Room 306B, CURA International Center, No. 500 Hongqiao Road, Xuhui District, Shanghai, PRC 200030

地址: 上海市徐汇区虹桥路 500 号中城国际大厦 306B 单元 邮编 200030

电话: +86 21 6448 6235

[WWW.CONCEPTSNREC.COM](http://WWW.CONCEPTSNREC.COM)



官方微信服务号



官方微信订阅号