

管道应力分析 实战培训

2024/7/29-30 · 武汉



 | START-PROF

Smart Pipe Stress Analysis and Sizing

Version 4.86

© PASS Team 2017-2023



管道应力分析是基于现行压力管道规范进行的安全分析，然后在管道应力分析实施的过程中，对计算规范的全面理解、较强的软件操控能力、丰富的设计经验及处理问题能力缺一不可。那我们如何来获得这些能力呢？参加专业的培训可能不是唯一的途径，然而却是最高效和直接的途径。

北京艾思弗软件公司自1997年涉足管道应力分析专业领域以来，通过超过100多场的大型培训活动锻造了强大的授课能力，同时在日常的项目咨询服务过程中积累了大量的实战案例和丰富的经验。本次将于**2024年7月29日至30日**在武汉，特针对管道应力分析工程师的必备能力展开为期两天的培训，对常用的计算规范及更新进行全面剖析，针对各种动、静设备连接系统、膨胀节系统及埋地管道系统展开模拟分析，同时结合现场失效案例讲解分析的关键点和注意事项。

经过本次精心设计的培训课程，工程师们将全面而系统地掌握压力管道应力分析和解决问题的能力。我们热切期待广大学员能够将自己在管道设计和运行中所遇到的挑战与问题带到我们的培训现场。届时，我们的专业讲师将凭借丰富的经验和专业知识，为您提供切实有效的解决方案和宝贵的建议。



日 程 安 排

2024年7月29日

上午

- ⇒ 管道应力分析规范及最新变化剖析
- ⇒ 管道系统应力分析的根本：载荷及失效形式
- ⇒ 各种管道支吊架的功能及模拟

下午

- ⇒ 弹簧支吊架的选型原理与应用案例
- ⇒ 立卧式容器、换热器、高塔及空冷器连接管道分析秘诀
- ⇒ 各种补偿器的模拟及典型应用
- ⇒ 泵、压缩机及透平连接管道分析秘诀

2024年7月30日

上午

- ⇒ 不同类型设备连接管道系统的分析及局部应力FEA应用
- ⇒ 如何分析非标元件的应力及局部应力FEA应用
- ⇒ 动设备连接管道振动案例剖析

下午

- ⇒ 膨胀节连接管道系统分析秘诀，各种补偿器错误应用剖析
- ⇒ 冲击荷载（水锤、柱塞流、脉动力等）的分析与预防措施
- ⇒ 埋地管道建模分析及主要失效形式，油气和高温埋地线路的敷设和设计方式
- ⇒ 管道动态分析实战与剖析，管道振动控制的根本方法

“ ” 欢迎广大学员将自己未能理解和解决的现场问题带到培训现场，我们经验丰富的讲师将为您现场诊断，为设计优化和现场问题的解决给出行之有效的答案。



会 务 信 息

会议时间

报到时间：2024年7月28日，下午16:00-19:00 或 2024年7月29日，早7:30起

会议时间：2024年7月29日至7月30日 8:30 - 17:30

会议地点

武汉高铁站希尔顿欢朋酒店

电话：027-59606999

地址：武汉洪山区团结大道1919号（近地铁4号线工业四路地铁站-C口）

培训费用

培训费1500元/人（会务组提供会场、会议资料及工作午餐）。

缴纳方式：

- 1、报到时面交（**不接受刷卡**），可现场使用现金、支付宝；
- 2、提前转账至我公司账户。

我公司账户信息：

收款人：北京市艾思弗计算机软件技术有限责任公司

开户行：北京农商银行海淀支行营业部

帐 号：0413 0301 0300 0002 743

行 号：4021 0000 2136

如转账请及时通知我公司！

住宿信息

会议酒店住宿标准：380元/间（含早）

如需预定，请在回执中注明入住日期及入住标准。

入住时，请报我公司名字，办理入住。

报名信息

回执单回传方式：

邮 箱：wy@aecsoft.com.cn

咨询电话：010-58815851-603 / 18601147873（王野）

因会场等条件限制，名额有限，请参会单位于**2024年7月24日前**将回执发回我公司，以便我们为您提供更好的服务。



