

全国化工设备设计技术中心站

化设站（2019）函字 021 号

关于举办 2019 年第 2 期压力容器设计人员培训班 及 SW6 软件用户研讨班的通知

为进一步加强压力容器设计人员对相关标准、规范的正确理解，提高设计人员的基本素质和设计水平，确保压力容器的设计质量，保障压力容器的安全运行，我站计划于 2019 年 11 月在湖南省长沙市举办 2019 年第 2 期压力容器设计人员培训班。

现将有关事项通知如下：

一、培训内容

固定式压力容器安全技术监察规程，压力容器的定义和分类，压力容器设计参数的选取，压力容器的失效准则和破坏方式，压力容器应力分析，压力容器选材，受压元件的设计方法，容器设计（卧式容器、立式容器、夹套容器、低温容器、高压容器），塔式容器设计，热交换器设计，压力容器焊接材料的选用，压力容器制造中的热处理，无损检测方法及其应用，耐压试验和泄漏试验（等）。

二、培训时间（暂定）： 2019 年 11 月 12 日-11 月 18 日，11 月 12 日报到。

三、培训地点：湖南西雅三和大酒店（湖南省 长沙市 开福区 营盘东路 19 号）。

四、培训费用（自愿参加）

1. 培训费（会务费）：1300 元 / 人。
2. 培训、考核期间，统一安排住宿，费用自理。

标准间，两人合住：约 260 元 / 人. 天，一人单住：约 400 元 / 人. 天。

五、联系人

尤子涵、常平江

电话：021-62086970-827、822

传真：021-62087902

电邮：peixun@tced.com;

youzihan.ssec@sinopec.com; changpingjiang.ssec@sinopec.com

六、其他事项

1. 为统筹安排本期培训班，请于 2019 年 10 月 10 日前将报名回执（见附件）电邮（或传真）至我站联系人。
2. 本期培训班计划人数 200 人，额满即止。
3. 我站将于 2019 年 10 月 10 日后寄发正式通知，并在我站网站 <http://www.tced.com> 公布本期培训班报名学员名单，敬请留意。
4. 参加本期培训班的学员，将免费获赠壹套《压力容器设计指导手册——压力容器设计人员培训教材》（第三版）。
5. 因培训、考核需要，请自备下列资料：TSG 21-2016《固定式压力容器安全技术监察规程》、GB/T 150-2011《压力容器》、GB/T 151-2014《热交换器》、NB/T 47041-2014《塔式容器》和 NB/T 47042-2014《卧式容器》等。
6. 本期培训结束后，我站将为参加本期培训、且考核成绩合格的学员出具压力容器设计人员培训合格证，并在我站网站公布本期培训考核合格人员名单。
7. 培训费（会务费）汇款账号及截止日期：
银行户名：上海迅羽化工工程高技术中心
开户银行：中国工商银行上海延平路支行
银行账号：1001 2676 0901 4400 714
发票内容：会务费（备注：压力容器设计人员培训班）
汇款截止日期：2019 年 10 月 10 日
特别提示：若个人汇款或转账，汇款或转账时，请注明单位名称。
8. 汇款后，请将汇款凭证和增值税发票开票信息（单位名称、统一社会信用代码、地址、电话、开户银行及账号，加盖单位公章）电邮（或传真）至我站联系人。
9. 若报到时缴纳培训费（会务费），则需现金缴纳，且由本期培训班承办单位开具培训费（或会务费）发票。

10. 本期培训班结束后，我站还将于 2019 年 11 月 19 日-11 月 22 日举办 SW6 软件用户研讨班。（培训地点：同上，报到日期：2019 年 11 月 19 日。）

我站已于 2019 年 6 月发布了 SW6-2011 V4.0 版，新版软件按 NB/T 47065-2018 增加了容器支座计算，按 GB/T 16749-2018 修改了膨胀节计算，并对材料的 B 值选用等内容作了修改。

本期研讨班将由软件编制人员对上述增加和修改内容的数据输入、程序计算过程等进行说明。

另外，本期研讨班还将由部分软件编制和维护人员介绍和讲解下述内容：SW6 软件中标准材料数据库及用户材料数据库管理程序的构成和使用方法；筒体、封头、开孔补强等主要受压元件的计算方法以及输入数据和计算输出数据的说明；多鞍座卧式容器、塔式容器、各类热交换器设计计算在 SW6 软件中按标准采用的方法说明。

除此之外，根据所了解的 SW6 软件在工程设计中的应用情况，将由软件编制人员向与会者对若干软件应用时应注意的问题（如网络版程序中用户材料数据库的管理、卧式换热器鞍座计算时重量载荷数据的输入、膨胀节材料的选用等）进行说明和解释。

同时，将安排时间对工程使用中的相关问题进行讨论和答疑，欢迎各软件使用单位派人员参加。

本期研讨班拟收取会务费：800 元/人，计划人数：200 人，报名截止日期：2019 年 10 月 10 日（额满即止），汇款账号：同上，发票内容：会务费（备注：SW6 软件用户研讨班）。

11. 若同时参加 2019 年第 2 期压力容器设计人员培训班和 SW6 软件用户研讨班，培训费、会务费可合并优惠为 1900 元/人。

附件：报名回执

全国化工设备设计技术中心站

二〇一九年八月十三日

抄 报：国家市场监督管理总局特种设备安全监察局

主题词：2019 第 2 期 压力容器 设计人员 培训班 SW6 研讨班 预通知

附件:

2019 年第 2 期压力容器设计人员培训班
及 SW6 软件用户研讨班
报名回执

单位名称			
通讯地址			邮政编码
联 系 人	姓名		所在部门
	电话		电子信箱

增值税发票类型及开票信息

增值税发票类型	☐ 增值税普通发票	☐ 增值税专用发票
单位名称		
统一社会信用代码		
地址、电话		
开户银行及账号		

参加培训人员

序号	姓名	性别	电话/手机号码/电子信箱	设计人员 培训班	SW6 用户 研讨班	住宿要求

(公章)

2019 年 月 日

注:

1. 为便于联系, 请至少填写一个手机号码和电子信箱。
2. 请在报名参加的“培训班/研讨班”下方的空格内打“√”。
3. 请选择“培训费(会务费)”所需开具的增值税发票类型, 并填写增值税发票开票信息。
4. 为便于统计并预订房间, 请填写住宿要求: (1) 不住宿, (2) 一人单住, (3) 两人合住。