

中国锅炉与锅炉水处理协会

中锅协字〔2023〕75号

关于举办清洗项目负责人培训班的通知

各有关单位：

为满足行业企业对专业的职业技能培训和技术提升的需求，弥补行业企业对专业性人才需求缺口，满足从业人员对本人职业规划及能力提升的需要，解决在施工期间无法现场培训的实际需求，满足锅炉化学清洗和工业设备清洗单位资质评定标准中的人员要求，中国锅炉与锅炉水处理协会将于2023年11月13日至17日采用线上授课的方式开展清洗项目负责人培训班，届时将由清洗行业资深专家网络授课。

培训结束经考核合格者，中国锅炉与锅炉水处理协会颁发相关清洗项目负责人资质证书。项目负责人是清洗单位资质评定的基本条件。

请各清洗单位积极安排从事项目管理的人员参加。具体事宜通知如下：

一、培训对象

清洗项目负责人

二、培训内容

1. 项目管理知识：讲解项目管理人职责，如何进行项目工程预算、管理实施、工程投标等；
2. 锅炉化学清洗：讲解锅炉化学清洗过程中需要掌握的法规、标准、清洗工艺、清洗实例等；
3. 工业设备化学清洗：相关法规标准及行业要求、清洗工艺、化工装置的概况，清洗工艺流程等知识；
4. 高压水射流清洗：相关法规标准及行业要求、清洗技术、清洗工艺、清洗设备的选配、施工安全注意事项、石油化工工艺流程及清洗工程图的制作、项目工程预算及标书的起草等；
5. 储罐清洗：储罐清洗概论、清洗设备介绍、清洗过程及安全规范等；
6. PIG 清洗：PIG 清洗原理及其清洗特点介绍、动力源及推动介质介绍、PIG 清洗技术的实际运用等。

三、培训时间

2023 年 11 月 13 日至 17 日

四、培训方式及相关要求

1. 本次培训采取视频授课的方式进行；
2. 视频授课采用腾讯会议软件；

备注：请参加培训的人员提前下载“腾讯会议”APP，手机电脑均可。

3. 请网上报名并缴费成功的参会人员扫描二维码进群（详见附件 2），入群后将群昵称改为“单位名称+姓名”的格式，方便管理人员审核，并严格遵守群交流规则。

4. 会务组将在每次培训开始前 30 分钟，在微信群中发布会议号及入会密码，报名人员打开“腾讯会议”，点击“加入会议”进入会场；并进行实名（姓名+单位）登录，以便统计参加培训的课时。

5. 协会将根据报名情况及二维码的有效时间，及时更新“微信二维码”。

五、培训费用

（一）培训费：1300 元/人·项（含资料费）；每增加一项，增加 500 元。（备注：清洗项目负责人共分五项：锅炉化学清洗、工业设备化学清洗、高压水射流清洗、储罐清洗、PIG 清洗。）

（二）账户信息

户 名：中国锅炉与锅炉水处理协会

开户行：交通银行北京和平里支行

帐 号：110060224018000696377

行 号：301100000074

注：

1. 请于 2023 年 11 月 10 日前将培训费汇入协会账号，汇款请注明“清洗项目负责人培训”；

2. 已提前缴费的企业及个人在报名时需提供缴费发票复印

件或相关证明凭证；

3. 培训费发票均为“**增值税普通发票**”，如有特殊需求，请提前与会务组联系；

4. 发票的单位名称（或个人姓名）与汇款单位（姓名）应一致（个人汇款，如无单位说明，发票一律开具个人）；

5. 重新换开发票手续繁琐周期较长，请报名时准确填写开票信息。

六、报名及联系方式

（一）报名

1. 报名截止日期为 2023 年 11 月 10 日。

2. 报名方式（以下方式任选其一）

（1）登录中国锅炉与锅炉水处理协会官方网站（<http://www.chinaboiler.org.cn/>），点击“会议、培训报名入口”，选择“2023 年清洗项目负责人培训班”报名，报满即止。

（2）登录中国锅炉与锅炉水处理协会微信公众号，点击“会议培训”的“一键报名”，选择“2023 年清洗项目负责人培训班”报名，报满即止。

注：参加培训考核人员每项资质需要提供两张一寸蓝底免冠照片，身份证复印件，填写《清洗项目负责人培训报名表》（详见附件 1）并邮寄到协会。

（二）联系方式

联系人：杨潇

联系方式：010-59068879

13263124269（微信同号）

邮 箱：cbwqa2011@163.com

网 址：www.chinaboiler.org.cn

地 址：北京市朝阳区北三环东路 26 号 5 层

邮 编：100029

附件：1. 清洗项目负责人培训报名表

2. 中锅协清洗负责人培训交流群二维码

中国锅炉与锅炉水处理协会

2023年10月13日

