

# 中国锅炉与锅炉水处理协会

中锅协字〔2019〕69号

---

## 关于举办清洗项目负责人/锅炉化学清洗人员 培训班的通知

各有关单位：

为提高锅炉和工业设备清洗工作管理水平，提高清洗工作质量，积极响应国家节能减排的号召，满足锅炉化学清洗和工业设备清洗单位能力评定办法中的人员要求，同时也为清洗单位满足《检维修能力评定技术规范》中“清洗类检维修”所需配备的人员要求提供培训，中国锅炉与锅炉水处理协会于2019年10月29日至11月1日在江苏省无锡市举办清洗项目负责人、锅炉化学清洗人员培训班，由清洗行业资深专家授课。

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能力证书、锅炉化学清洗人员能力证书。项目负责人是清洗单位评定时的基本条件。

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、清洗实例讲解等。
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 管道清洗技术，PIG 及其清洗特点介绍、PIG 的种类和作用、动力源及推动介质、PIG 清洗技术的实际运用。

## 二、培训时间、地点

1. 培训时间：10 月 28 日报到，

10 月 29 日-11 月 1 日培训考核。

注：清洗项目负责人证书与清洗人员证书培训时间重合，不可同取。

2. 培训地点：无锡美丽都大酒店

地址：无锡市滨湖区梁溪路 2 号（梁溪大桥西南坡下）

联系电话：0510—82332288

### 3. 乘车路线:

(1) 无锡机场大巴—中央汽车站或火车站—公交车 1 路、11 路（运河饭店站下车），公交车 20 路（无锡公交、恒丰银行下车）火车站离酒店便捷距离为 6 公里，打车费约为 18 元。

(2) 无锡东站（高铁）直接乘坐地铁 2 号线（往梅园开源寺方向）到大王基站下车出站，往东走 240 米后过红绿灯右拐后走 530 米左拐进入酒店。东站离酒店便捷距离为 23 公里，打车费约为 42 元。

### 三、培训费用

1. 清洗项目负责人共分六项：锅炉化学清洗、工业设备化学清洗、工业设备高压水射流清洗、工业设备储罐清洗和 PIG 清洗。培训考核费 1300 元/人/项（含资料费）；每增加一项，增加 500 元。

2. 锅炉化学清洗人员：1100 元/人（会员单位）

1300 元/人（非会员单位）

3. 食宿由会务组统一安排，费用自理，200 元/人/天。

### 四、报名方式

可采取以下任意一种方式报名：

1. 请在中国锅炉与锅炉水处理协会网站（<http://www.chinaboiler.org.cn/>）“培训考核报名入口”报名，并认真填写报名的每一条信息。

2. 填写附件 1 或 2，邮件发送至 [sx8836@126.com](mailto:sx8836@126.com)。

## 五、联系方式

中国锅炉与锅炉水处理协会秘书处

联系人：王振宇 杨潇

联系电话：010-59068881/79



注：参加培训考核人员每项资质需要携带两张一寸免冠照片及身份证复印件。

附件：1. 清洗项目负责人报名回执

2. 锅炉化学清洗人员培训班报名表

中国锅炉与锅炉水处理协会

2019年9月18日





附件 1： 清洗项目负责人培训报名回执

报名日期：        年        月        日

单位名称			
姓名		身份证号	
地址			
联系方式		邮箱	
工业设备化学		储罐	
高压水射流		PIG	
锅炉化学			
照片	照片	照片	照片
照片	照片	照片	照片
照片	照片	照片	照片

注： 一个项目贴两张蓝底一寸照片

所学清洗项目划 √

## 附件 2: 锅炉化学清洗人员培训班报名表

报名日期:            年        月        日

姓 名		性别		身份证号			
文化程度		技术人员		化验人员		操作人员	
单位名称							
联系地址					邮 编		
联系电话					传 真		
持有证书情况	持有        年                      (单位) 颁发的                      (专业)                      (等级)						
原证书编号							
本人工作简历	起止日期	单 位			专 业		
说明	1. 报名时请将报名表、身份证复印件传真或邮寄到协会。 2. 请准备两张 1 寸照片, 并随报名表一并邮寄到协会。						
备注	请将两张蓝底 1 寸照片粘贴在下方						
	照片		照片				