

中国特种设备检验协会文件

中检协[2026]秘字第74号

关于“第五届特种设备（工业锅炉）检验能力评价与验证活动”的报到通知

各特种设备检验机构：

根据协会《关于组织“第五届（2026年度）特种设备检验能力评价与验证活动”的报名通知》（中检协[2026]秘字第11号）安排，工业锅炉监督检验、定期检验能力评价与验证活动筹备工作已就绪，定于2026年10月28日至10月31日在安徽省宣城市举办，现将本次活动相关报到事宜通知如下：

一、能力验证项目

工业锅炉监督检验；

工业锅炉定期检验。

二、能力验证时间

报到时间：2026年10月28日（全天）；

活动时间：2026年10月29日至10月31日。

三、能力验证地点

报到酒店：宣城世纪缘国际酒店；

发票开具主体：宣城市世纪缘酒店有限公司；

酒店地址：安徽省宣城市宣州区水阳江西大道 138 号；

酒店电话：0563-3379888。

四、组队要求

参与本次活动的队伍，仅限已按报名通知完成报名并缴纳费用（工业锅炉监督检验、定期检验能力验证费标准：非会员单位 8800 元/支队伍，协会会员单位 7800 元/支队伍）的检验机构。各机构须按照下述要求组队：

1. 每支能力验证队伍由 1 名领队和 2 名队员组成；同一检验机构参与多个能力验证项目，或申报多支队伍参与同一能力验证项目的，应当分别组建队伍，各支队伍的队员不得交叉重复。

2. 同一检验机构参与多个能力验证项目的，可仅派出 1 名领队。

3. 参与工业锅炉监督检验、定期检验项目的队员，须为派出检验机构的全职持证人员，持有相应的锅炉检验资格（监督检验或定期检验资格），且执业单位为该派出检验机构。

4. 同一单位申报多支队伍的，单位名称须符合以下格式要求：示例为“XXXX 特种设备检验研究院一队、XXXX 特种设备检验研究院二队”。

五、填写领队及队员信息

请各参与本次活动的检验机构于 2026 年 10 月 19 日前，登录以下链接完成单位用户名注册，经协会审核通过后，填写领队及队

员信息并上传报告。<https://yz.njjcys.cn/manage/login>（特检能力验证&技能竞赛平台）。



（能力验证平台使用演示视频）



（“工业锅炉监督检验”队员联系群）



（“工业锅炉定期检验”队员联系群）

六、能力验证方式

能力验证采取报告考评、理论考核、资料审查、实物检验等方式进行。

1. 报告考评。每支参加能力验证队伍，根据参加的项目，提交 2 份相应项目的检验报告（含检验记录等），由组委会组织专家对检验报告进行考评。

2. 理论考核。采用闭卷作答方式，2 名队员分别作答，内容主要涉及锅炉的基础知识、法规、技术规范、标准、检验检测要求、损伤机理及问题处置等。

3. 资料审查。采用开卷方式，2 名队员分别对组委会给定的带有问题的背景资料进行审查，查找出资料中存在的问题和缺陷。

4. 实物检验。由 2 名队员共同对指定的锅炉实物或样品进行检验，查找实物或样品存在的缺陷，并指出所依据的不符合项条款。其中，监督检验为制造监检，定期检验为内部检验。

七、工业锅炉监督检验能力验证专项要求

（一）检验报告

1. 报告抽取

每支报名队伍提供 2 份工业锅炉安装监督检验证书（含检验记录、检验方案、检验联络单或意见书），同一家检验机构有多支队伍参加能力验证活动时，应当分别提供，并在提交的资料中注明对应的队员姓名；提供的检验报告至少有 1 名参加能力验证的人员作为检验人员参与检验并在报告上签名。并且满足如下要求：

(1)提供的 2 份检验报告应为 2025 年 7 月以来出具的工业锅炉安装监督检验证书（要求带有发现锅炉监督检验缺陷的检验报告）；

(2)监督检验证书、检验记录、检验方案、检验联络单、检验意见书应当分别扫描，各自独立生成 PDF 文件，扫描分辨率不得低于 300dpi；

(3)上述资料的扫描件均应当加盖检验机构检验专用章或公章。

2. 报告上传

将监督检验证书、检验记录、检验方案等资料以 PDF 格式分别上传（<https://yz.njjcys.cn/manage/login>）到指定位置，具体操作可观看“技能竞赛平台注册使用视频演示”，上传截止时间为 2026 年 10 月 19 日。

（二）需要报到时携带至现场的法规标准

各参加活动的队伍，可提前熟悉并携带如下资料（均含修改单）到达现场：

序号	相关资料	备注
1	中华人民共和国特种设备安全法（主席令第 4 号）	至少 2 本
2	特种设备安全监察条例	至少 2 本
3	锅炉安全技术规程（TSG 11—2020）	至少 2 本
4	特种设备生产和充装单位许可规则（TSG 07—2019）	至少 2 本
5	特种设备检验人员考核规则（TSG Z8002—2022）	至少 2 本
6	特种设备焊接操作人员考核细则（TSG Z6002—2026）	至少 2 本
7	锅炉节能环保技术规程（TSG 91—2021）	至少 2 本
8	水管锅炉（GB/T 16507.1～16507.8—2022）	至少 2 本
9	锅壳锅炉（GB/T 16508.1～16508.8—2022）	至少 2 本

10	锅炉安装工程施工及验收标准（GB 50273—2022）	至少 2 本
11	承压设备焊接工艺评定（NB/T 47014—2023）	至少 2 本
12	承压设备无损检测 第 1 部分～第 2 部分（NB/T 47013.1～47013.2—2015）	至少 2 本
13	输送流体用无缝钢管（GB/T 8163—2018）	至少 2 本
14	低中压锅炉用无缝钢管（GB/T 3087—2022）	至少 2 本
15	承压设备用钢板和钢带（GB/T 713.1～713.7—2023）	至少 2 本
16	承压设备用焊接材料订货技术条件 第 1 部分～第 3 部分（NB/T 47018.1～47018.3—2017）	至少 2 本
17	锅炉用材料入厂验收规则（NB/T 10939—2022）	至少 2 本
18	承压设备产品焊接试件的力学性能检验（NB/T 47016—2023）	至少 2 本

（三）需要报到时携带至现场的检验设备

各参加活动的队伍，请携带如下检验设备报到：

序号	仪器设备及检验工具名称	备注
1	游标卡尺	至少 1 把
2	钢卷尺	至少 1 把
3	焊缝检查尺	至少 1 把
4	钢板尺	至少 1 把
5	超声测厚仪	至少 1 台
6	里氏硬度计	至少 1 台
7	手电筒	至少 1 台
8	放大镜（5 倍）	至少 1 台

（四）需要报到时携带至现场的劳保用品

1. 每名参加活动的队员自带工作服、工作鞋、手套、防护口罩等劳保用品。

2. 安全帽由会务组提供借用，也可自带。

八、工业锅炉定期检验能力验证专项要求

（一）检验报告

1. 报告抽取

每支报名队伍提供 2 份工业锅炉内部检验报告（含检验记录、检验方案、检验联络单或意见书），同一家检验机构有多支队伍参加能力验证活动时，应当分别提供，并在提交的资料中注明对应的队员姓名；提供的检验报告至少有 1 名参加能力验证的人员作为检验人员参与检验并在报告上签名。并且满足如下要求：

(1)提供的 2 份检验报告应为 2025 年 7 月以来出具的工业锅炉定期检验报告（要求带有发现锅炉检验缺陷的检验报告）；

(2)检验报告、检验记录、检验方案、检验联络单或意见书应当分别扫描，各自独立生成 PDF 文件，扫描分辨率不得低于 300dpi；

(3)上述资料的扫描件均应当加盖检验机构检验专用章或公章。

2. 报告上传

将内部检验报告、检验记录以 PDF 格式上传（<https://yz.njjcys.cn/manage/login>）到指定位置，具体操作可观看“技能竞赛平台注册使用视频演示”，检验报告上传截止时间为 2026 年 10 月 19 日。

（二）需要报到时携带至现场的法规标准

各参加活动的队伍，可提前熟悉并携带如下资料（均含修改单）
到达现场：

序号	相关资料	备注
1	中华人民共和国特种设备安全法（主席令第4号）	至少2本
2	特种设备安全监察条例	至少2本
3	锅炉安全技术规程（TSG 11—2020）	至少2本
4	特种设备检验人员考核规则（TSG Z8002—2022）	至少2本
5	特种设备作业人员考核规则（TSG Z6001—2019）	至少2本
6	锅炉节能环保技术规程（TSG 91—2021）	至少2本
7	特种设备使用管理规则（TSG 08—2026）	至少2本
8	水管锅炉（GB/T 16507.1～16507.8—2022）	至少2本
9	锅壳锅炉（GB/T 16508.1～16508.8—2022）	至少2本
10	锅炉安装工程施工及验收标准（GB 50273—2022）	至少2本
11	承压设备无损检测 第1部分～第2部分（NB/T 47013.1～47013.2—2015）	至少2本
12	工业锅炉水质（GB/T 1576—2018）	至少2本

序号	相关资料	备注
13	承压设备损伤模式识别（GB/T 30579—2022）	至少 2 本
14	特种设备重大事故隐患判定准则（GB 45067—2024）	至少 2 本

（三）需要报到时携带至现场的检验设备

各参加活动的队伍，请携带如下检验设备报到：

序号	仪器设备及检验工具名称	备注
1	游标卡尺	至少 1 把
2	钢卷尺	至少 1 把
3	焊缝检查尺	至少 1 把
4	钢板尺	至少 1 把
5	超声测厚仪	至少 1 台
6	里氏硬度计	至少 1 台
7	手电筒	至少 1 台
8	手锤	会务组提供借用，也可自带
9	放大镜（5 倍）	至少 1 台

（四）需要报到时携带至现场的劳保用品

1. 每名参加活动的队员自带工作服、工作鞋、手套、防护口罩等劳保用品。

2. 安全帽由会务组提供借用，也可自带。

九、食宿安排

活动举办期间，参加人员的食宿由会务统一安排，其费用自理。食宿标准为合住：310 元/人·天、单住：470 元/人·天，该费用请于报到时直接向酒店交纳。

十、协会联系方式

欲了解有关事项，可按下述方式与我们联系：

地 址：北京市朝阳区北三环东路 26 号四层

邮 编：100029

联 系 人：韩 宇（010-59068804）

牛永吉（010-59068860）

附件：活动举办乘车路线及酒店示意图

