附件2

2022年全国锅炉检验师（GS）专业培训活动日程安排（济南）

| 日期 | 星期 | 课时 | 内容 | 授课人 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7月22日 | 星期五 | 全 天 报 到 | | |
| 7月23日 | 星期六 | 上午  08:30-09:00 | 锅炉检验师资格取证专业技术培训相关事宜讲解 | |
| 上午  09:00-12:00 | 1.1事故知识（事故调查及处理程序、锅炉事故分析）  1.2检验机构核准和检验人员监督管理相关知识  1.3锅炉检验风险管理知识  电站锅炉现状及发展趋势 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月24日 | 星期日 | 上午  08:30-12:00 | 3.1电站锅炉基本原理  3.2典型电站锅炉 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月25日 | 星期一 | 上午  08:30-12:00 | 4.1电站锅炉检验检测方法  4.2锅炉检验技术文件的编制和审核  4.3检验设备选择及管理  3.9.2 锅炉常见缺陷及案例 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月26日 | 星期二 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月27日 | 星期三 | 上午  08:30-12:00 | 4.4锅炉设计文件鉴定  3.3锅炉设计（强度校核计算） | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月28日 | 星期四 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 | 下 午 自 习 | |
| 7月29日 | 星期五 | 上午  08:30-12:00 | 2.2焊接工艺评定、电站锅炉材料焊接相关知识及案例分析  （焊接工艺评定规则、焊接工艺评定应用、其它焊接相关知识） | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月30日 | 星期六 | 上午  08:30-12:00 | 锅炉制造、安装、改造、修理质量保证体系  （质量管理基础知识、特种设备制造、安装、改造、修理质量保证体系基本要求、锅炉制造、安装质量保证特点）及案例分析 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 7月31日 | 星期日 | 上午  08:30-12:00 | 2.3电站锅炉化学监督 | |
| 下午  14:00-17:30 | 3.4电站锅炉制造  4.5.1锅炉监督检验通用要求  4.5.2锅炉制造监督检验  4.5.3进口锅炉监督检验  附件B 制造监督检验技能 | |
| 8月1日 | 星期一 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月2日 | 星期二 | 上午  08:30-12:00 | 《锅炉安全技术规程》材料、检验  2.1电站锅炉材料  3.9锅炉设备的损伤与失效  3.9.1锅炉设备的损伤与失效基础知识（如断裂力学）  3.9.3电站锅炉损伤与失效  3.9.4电站锅炉寿命评估知识 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月3日 | 星期三 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月4日 | 星期四 | 上午  08:30-12:00 | 4.6.1锅炉定期检验规则  4.6.2典型电站锅炉定期检验  电站锅炉定期检验案例分析 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月5日 | 星期五 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月6日 | 星期六 | 上午  08:30-12:00 | 3.6电站锅炉安全附件及安全保护装置  3.7锅炉设备的运行及常见运行故障  3.8电站锅炉使用管理 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月7日 | 星期日 | 上午  08:30-12:00 | 3.5电站锅炉安装  4.5.4锅炉安装监督检验  4.5.4安装监督检验技能  锅炉安装监督检验案例分析（电站锅炉、工业锅炉）  《锅炉安全技术规程》电站锅炉要求 | |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月8日 | 星期一 | 上午  08:30-12:00 |
| 下午  14:00-17:30 |
| 8月9日 | 星期二 | 全 天 自 习 | | |