**附件1：**

压力容器规则设计（审批）人员考核申请表

证书编号：SJ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性别 | |  | 出生年月 | |  | 照 片  （加盖单位公章） |
| 工作单位 |  | | | | 邮政编码 | |  |
| 通讯地址 |  | | | | | | |
| 邮 箱 |  | | | | 电话（手机） | |  |
| 学 历 | 学 校 名 称 | | | | | | 所 学 专 业 | 毕 业 时 间 |
|  |  | | | | | |  |  |
| 技术职称 |  | | | | | | 授 予 时 间 |  |
| 从 事 压 力 容 器 设 计 工 作 简 历 |  | | | | | | | |
| 个人申请项目 | | | 设计○ 校核○ 审批○ （在○处画√） | | | | | |
| 制造单位压力容器  许可证级别 | | |  | | | | | |
| 个人申请级别、范围 | | |  | | | | | |
| **理论考核成绩** | | | **答辩考核意见** | | | **装备协会审批意见** | | |
| 主考人签字：  年 月 日 | | | 主考人签字：  年 月 日 | | | 批准项目：    负责人签字： （加盖公章）  年 月 日 | | |

**注：压力容器设计单位，“制造单位压力容器许可证级别”栏目不填写。**

**附件2：**

压力容器设计（审批）人员答辩考核要求

**有关单位：**

一、设计文件要求：

1. 学员须自带的设计文件1套，应包括：图样（总图必须附上，仅总图不足表达设计要素时，应提供部件图、关键零件图）、条件书（图）、计算书、风险评估报告（根据要求确定是否需要风险评估报告）。

2.同一单位学员设计文件不得重复，应覆盖单位制造（设计）单位压力容器许可证级别。

3.报考设计、校核人员的设计文件应为本人设计、校核的设计文件。报考审批人员的设计文件应为本人审核的设计文件。

4.设计文件须符合现行规范、标准。

5.报到时递交设计文件。

二、答辩时间、地点：

1.答辩时间：2025.6.12-6.13

2.地点：另通知

三、答辩注意事项

1.学员请需提前15分钟到达答辩现场，携带身份证，配合工作人员做好签到记录。可以携带法规、标准、书籍进入答辩现场。

2.答辩期间的要求：

（1）老师准备工作（约3分钟）；

（2）学员陈述：本人毕业时间、学历、专业、从业经历、单位设计工作等（约2分钟）；

（3）陈述设计文件设计情况（约5分钟）；

（4）提问及作答，递交设计文件的技术提问、设计专业基础知识、单位设计范围涉及的法规标准规定（约30分钟）；

（5）学员离场、老师填写答辩记录（约5分钟）。

四、其他

（1）学员签到后，在等待处不得相互交流、大声喧哗，保存答辩现场安静；进入答辩现场请关闭手机；

（2）答辩期间认真作答，不得向老师提问或交谈与答辩内容无关的话题。

（3）答辩结束后，学员应立即离开答辩现场，不得滞留、不得向老师索取个人信息、不得询问答辩结果。

（4）上缴答辩时的记录。答辩的记录不得带出答辩现场。

**附件3：**

**容器设计培训考核班回执**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | |
| 参加人员 |  | 联系电话 |  |
| 联系人邮箱 | （培训费电子专票发至该邮箱） | | |
| 开票信息 |  | | |
| 住宿要求 | 🞎合住 🞎单住 🞎不住宿 | | |

注：此回执请认真填写各项信息，发邮件至邮箱：cciea\_pxb@163.com。如因特殊原因，不能按时参加培训，请务必电话或短信提前告知我协会。并说明原因。联系电话：010-82032214、13910820784。

**附件4：**

培训考核班日程安排表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **日 期** | | **日 程 安 排** |
| 6月6日 | 8：30～12：00 | TSG 21-2016《固定式压力容器安全技术监察规程》。（授课：李庆生） |
| 14：00～18：00 |
| 6月7日 | 8：30～12：00 | 1.压力容器设计基础知识及零部件，包括材料、结构、力学基础、设计计算方法等。  2.GB/T150《压力容器》、卧式容器。  3.《特设法》、《许可规则》及第1、2修改单中压力容器设计方面的相关规定。  4.设计常见问题汇总及解析。（授课：贺小华） |
| 14：00～18：00 |
| 6月8日 | 8：30～12：00 |
| 14：00～18：00 |
| 6月9日 | 8：30～12：00 | 压力容器失效与风险（结合GB/T 30579-2023《承压设备损伤模式识别》、GB/T 42594-2023《承压设备介质危害分类导则》。（授课：缪春生） |
| 14：00～18：00 | 压力容器制造技术，包括热处理、腐蚀、焊接、无损检测等。（授课：郝文生） |
| 6月10日 | 8：30～12：00 | 热交换器（授课：马一鸣） |
| 14：00～18：00 | 塔式容器、反应容器（授课：韩越） |
| 6月11日 | 8：30～12：00 | 1.TSG R0005-2011《移动式压力容器安全技术监察规程》  2.真空隔热深冷容器设计特殊要点  （授课：潘俊兴） |
| 14：00～18：00 | 球形储罐（授课：曲建平） |
| 6月12日 | 8：30～11：30 | 笔 试 |
| 14：00～18：00 | 答 辩 |
| 6月13日 | 8：30～12：00 | 答 辩 |
| 14：00～18：00 | 答 辩 |