附件3

**压力管道检验师（DS）**

**实际操作自我培训记录**

**用人机构名称：**

**实习人员姓名：**

**联 系 电 话：**

**实 习 日 期： 年 月 日至 年 月 日**

**压力管道检验师实际操作自我培训基本要求**

2019年申请压力管道检验师（DS）资格（取证）考核的人员，在参加取证专业培训活动前应当进行压力管道监检实习，实习应满足下列基本要求。

1、指导人员的要求

实习人员应当在本单位有监检资格的压力管道检验师的带领、指导下，参加压力管道安装工程的监检实习。

2、监检实习工作量的要求

实习人员参加压力管道安装工程监检实习工作量应满足以下条件之一：

（1）监检的压力管道总长度不少于500米；

（2）监检的安装工程不少于1个。

3、监检工作方法的掌握要求

实习人员在指导人员带领、指导下，掌握监检工作的开展方法，学会查阅文件、观察施工过程、实施检验检测手段、召开会议或与有关人员交谈等相应方法。

4、监检程序的掌握要求

实习人员通过学习，掌握相关法规、本单位作业指导书对监督检验工作的程序要求。

5、监检内容和要求的掌握

实习人员在指导人员带领、指导下，掌握针对不同受检单位的特点开展监检工作，根据在压力管道安装过程中对安全质量有影响的活动及其结果，确定监检工作的重点。

6、发现问题处理的掌握要求

掌握发现严重问题和一般问题时相关法规、本单位作业指导书规定的处理方法，学会相关联络文件的编制。

7、监检报告出具的掌握要求

监检工作结束后实习人员在指导人员的指导下，学会按照相关法规、本单位作业指导书出具监督检验报告，建立监督检验档案。

8、实习记录的要求

实习人员在实习结束后，应填写《压力管道监督检验实习记录》,实习记录应当随附模拟出具的所实习管道监督检验记录

一、检验机构证明

|  |  |
| --- | --- |
| 我单位自 年 月 日至 年 月 日组织了对拟参加压力管道检验师（DS）取证专业培训活动的 同志的实习培训。  由我单位的管道检验师 （检验人员资格证编号）为 ）带领其进行了监督检验工作，对其进行了培训和工作指导。  该同志参加了我单位对 安装工程的监检实习，压力管道总长度为 米。  经培训，我单位认为，该同志已经掌握相关监督检验工作相关技能。 | |
| 用人机构技术负责人签字：  用人机构（公章）  年 月 日 | 实习机构技术负责人签字：  实习机构（公章）  年 月 日 |

二、压力管道监督检验实习概述

|  |
| --- |
| 我在压力管道检验师 （检验人员资格证编号）为 ）的带领、指导下，按照相关法规、本单位作业指导书对监督检验工作的要求，全过程参加了下述压力管道安装工程的监检实习。掌握了监督检验工作的程序，满足了监检实习工作量的要求。安装工程概述如下：  项目名称：  管道名称：  管道类别级别：  管道长度：  建设单位：  监理单位：  安装单位：  检测单位：  防腐单位：  监检时间：  实习人员（签名）： 年 月 日 |
| 指导人员意见：  指导人员（签名）： 年 月 日 |

注：1、附模拟出具的所实习管道的实习监督检验记录、检验报告。

2、如有多个实习监督检验项目，可另附页。

三、压力管道监督检验工作方法实习记录

|  |
| --- |
| 我单位压力管道检验师 （检验人员资格证编号）为 ）对我进行了压力管道监督检验工作方法的培训，在指导人员的带领、指导下，我掌握了开展监检工作的不同方法，已经能够使用适宜的方法开展监检工作，包括：  （1）查阅有关文件、记录或有关证据；  （2）观察安装或施工活动过程；  （3）抽样进行检验检测；  （4）进行有关的验证试验；  （5）会议或与有关人员交谈的书面记录并经相关人员签字；  （6）其他方法。  实习人员（签名）： 年 月 日 |
| 指导人员意见：  指导人员（签名）： 年 月 日 |

四、压力管道监督检验实习工作内容记录

|  |
| --- |
| 我在压力管道检验师 （检验人员资格证编号）为 ）的带领、指导下，全过程参加了压力管道安装工程的监检实习， 掌握了如下有关压力管道安装监督检验工作的知识和技能。现将我参加实习的安装工程的监督检验证书以及必要的工作见证、存档资料附后。 |
| 1、监检内容和要求  对建设单位、安装单位、防腐单位、监理单位、检测单位的安全质量管理行为进行监督检验和评价；  根据在压力管道安装过程中对安全质量有影响的活动及其结果，确定监检工作的重点。 |
| 2、发现问题的处理  监督检验过程中发现一般问题时，要求受监督检验单位进行改进，并对纠正情况进行跟踪检查，直至问题得到彻底解决。  在监督检验过程中发现严重质量问题时，及时报告监检单位，由监检单位向受监督检验单位发出《意见通知书》。 |
| 3、监检报告的出具  压力管道安装完工后，及时出具《压力管道安装安全质量监督检验报告》。及时将压力管道安装工程项目的监督检验资料和记录分类、标识、编目，建立监督检验档案。  实习人员（签名）： 年 月 日 |
| 指导人员意见：  指导人员（签名）： 年 月 日 |