**专业培训记录**

**■QMS** **□EMS** **□OHSMS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **四川鹤达石油化工工程有限公司** | | | | **专业小类/**  **项目代码** | **18.05.07;28.05.02;34.01.02;34.05.00** |
| **教师姓名** | | **闫俊然** | | **专业** | **18.05.07;28.05.02;34.01.02;34.05.00** | **培训地点** |  |
| **受培训人员** | **姓名** | **李凤仪** |  |  |  |  |  |
| **专业代码** |  |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | **石油化工过程工艺流程：合同签订---材料的到货清理-----辐射段制作、安装-----炉顶风道及炉顶板制作、安装----炉顶燃烧器安装---转化管系安装----对流段安装------烟囱制作安装----引风机安装----鼓风机安装----工艺管道安装----对流段顶部钢结构及屋面安装------转化炉钢结构整体面漆----转化炉竣工验收**  **设计流程：签订合同--策划--设计输入—输出—设计控制—设计变更—交付及交付的活动；**  **化工专用设备生产工艺流程：合同签订----采购---材料检验---加工制作---检验---出厂** | | | | | |
| **生产过程/服务过程**  **的风险及控制措施**  **特殊过程的控制/** | | **关键过程：设计、生产和安装过程**  **特殊过程：发泡和焊接**  **制定作业指导书及特殊过程确认记录** | | | | | |
| **重要环境及控制措施** | | **/** | | | | | |
| **不可接受风险的危险源及控制措施** | | **/** | | | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | **《石油化工工程防渗技术规范》**  **GB50374-2006《石油化工工程减隔震（振）技术规范》 SH/T 3201-2018《石油化工工程地震破坏鉴定标准》GB 50992-2014；《高温承压用离心铸造合金炉管》HG/T2601-2011、《高温承压用静态铸造合金管件》HG/T 3673-2011** | | | | | |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | | **出厂质量检验报告及竣工验收报告** | | | | | |
| **其它相关知识** | | **无** | | | | | |

**填表人(专业人员)：闫俊然 日期：2019.11.12 审核组长：闫俊然 日期：2019.11.12**

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**