**专业培训记录**

**□QMS** **■EMS** **■OHSMS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **四川银鑫建筑有限公司** | | | | **专业小类/**  **项目代码** | **EC：28.08.01;28.08.02;28.08.03;28.08.04;28.08.05;28.09.02**  **E：28.08.01;28.08.02;28.08.03;28.08.04;28.08.05;28.09.02**  **O：28.08.01;28.08.02;28.08.03;28.08.04;28.08.05;28.09.02** |
| **教师姓名** | | 李凤仪 | | **专业** | **28.08.01,28.08.02,28.08.03,28.08.04,28.08.05,28.09.02** | **培训地点** | **办公室** |
| **受培训人员** | **姓名** | **余家龙** | **杨珍全** |  |  |  |  |
| **专业代码** |  |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | **钢结构工艺流程图：签订工程施工合同→施工准备→材料现场验收→基础验收放线→柱、梁、板等预制安装→梁与柱、梁与梁节点焊接→无损检测→竣工验收→质量保修及回访**  **装饰装修工艺流程图：签订工程施工合同→施工准备→现场勘察→现场布置→材料、设备现场验收→放线→水电施工→土建施工→木作施工→油漆施工→门窗施工→场地清扫→竣工验收**  **建筑幕墙工艺流程图：签订工程施工合同→施工准备→现场勘察→场地布置→材料、设备现场验收→放样定位→安装立柱→安装横梁→安装玻璃→打胶→场地清扫→竣工验收** | | | | | |
| **生产过程/服务过程**  **的风险及控制措施**  **特殊过程的控制/** | | **施工过程通过拟定施工作业规范和环境安全管理制度对过程和质量进行控制，存在的风险有造成质量、安全和环境污染事故。**  **需确认/关键过程：隐蔽过程、焊接过程，通过加强设备控制，拟定作业指导书，并对操作工培训进行控制。** | | | | | |
| **重要环境及控制措施** | | **粉尘排放；噪声排放；固废(含危废)排放；废水排放；火灾爆炸；植被破坏**  **控制措施主要为：1加强对重要环境因素源头的控制；2加强对重要环境因素的处理；3制定管理制度；** | | | | | |
| **不可接受风险的危险源及控制措施** | | **塌方、倒塌事故；触电；机械伤害；高处坠落；火灾爆炸；中暑；物体打击；车辆伤害；起吊伤害**  **控制措施主要为：1制定安全操作规程；2加强安全培训教育；3加强安全检查；4制订应急预案；5进行应急演练** | | | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | **污水排入城镇下水道水质标准（GB/T 31962-2015）、大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）、《[中华人民共和国环境噪声污染防治法](http://www.qseek.net/chinalaw/search-detail.php?TopicID=1&id=NzAxNDYxOTA5OTYyMzg1NTkyNTA1" \t "_blank)》、《环保法》、《劳动法》、《消防法》、《未成年保护法》、《妇女权益保护法》、《[中华人民共和国国家标](http://www.lyhb.gov.cn/static/zshl10.htm" \t "_blank)****[准](http://www.lyhb.gov.cn/static/zshl10.htm" \t "_blank)****[建筑施工场界噪声限值](http://www.lyhb.gov.cn/static/zshl10.htm" \t "_blank)》；《建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）、建筑装饰装修工程质量验收规范 GB50210-2013、玻璃幕墙工程技术规范 JGJ102-2003；建筑幕墙 GB/T21086-2007；金属与石材幕墙工程技术规范 JGJ133-2001；建筑结构荷载规范 GB50009-2001；建筑钢结构焊接技术规程 JGJ81-2002；网架结构设计与施工规程 JGJ7-2010；建筑地基基础设计规范 GB50007-2002；建筑抗震设计规范  GB50011-2001；混凝土结构设计规范 GB50010-2002** | | | | | |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | | **对施工原材料的检验和试验，对施工质量的监控等** | | | | | |
| **其它相关知识** | | 1**、工程项目内容是否在企业资质范围内；**  **2、建设工程项目开工须获取建设单位提供的开工许可；**  **3、工程使用的材料、设备需进场验收并记录；**  **4、工程中的隐蔽工程部位应由业主或监理检查验收并记录。** | | | | | |

**填表人(专业人员)： 李凤仪 日期：2020.10.22 审核组长： 李凤仪 日期：2020.10.22**

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**