# 通用作业岗位

表ZY-77 通用库房保管岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：通用库房保管岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉物体打击发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉火灾的起因和主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握物品或材料储存和摆放、库房通道等安全要求；  2 掌握库房电气线路、电器、灯具等安全和消防要求；  3 掌握库房定置管理、标识管理的相关要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握物体打击等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握库房火灾的现场处置方法；  4 掌握消火栓、灭火器及相关报警装置、灭火装置的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 由指定人员作业，现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 物品或材料入库前应当有专人负责检查，确定无火种等隐患后，方准进入库房；严禁将火种、易燃易爆品等带入库房；  3 材料收发记录内容完整；  4 按材料的特点、性质分区、分类、定置储存，堆码整齐；  5 现场通道符合要求，并畅通，紧急情况下能方便迅速使用灭火器和消火栓；  6 现场照明灯具垂直下方与储存物品水平间距不应小于0.5m；  7 库房内不得使用电炉、电烙铁、电熨斗等电热器具和电视机、电冰箱等家用电器；  8 机动车辆不应在房内停放和修理，厂内机动车等不得在库房内充电；  9 作业后或无人时，应关闭门窗，切断库房室外总电源；  10 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 配电线路穿金属管或用非燃硬塑料管保护，并完好；  2 不应使用碘钨灯和超过60W以上白炽灯等高温照明灯具；灯具应加装防护玻璃罩，玻璃罩完好，不得拆除；  3 其他：设施发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的货架、料架、工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具和辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 灭火器和消火栓不得随意挪动，每月至少检查一次，确保完好有效，现场保存记录；  2 库房火灾自动报警系统探头、自动灭火系统喷头等完好，不被遮挡；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 实现定置存放，现场有定置图或设置现场区域标识、定置线，规定材料存放的具体间距、区域等，并按规定堆放物品和材料；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-78 变配电运行、维修岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：变配电运行、维修岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉触电发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉电气火灾发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握变配电运行和巡查的各项要求、指标及故障排除方法；  3 掌握倒闸、停电检修工作票制度及要求，包括模拟操作板的使用要求；  4 掌握各类安全和防护用具的保存、使用方法；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握变压器、电容器、开关柜及线路发生异常情况的紧急处置方法；  3 掌握发生人员触电的处置和急救措施；  4 掌握电气起火的紧急处置和灭火方法；  5 掌握灭火器的使用方法；  6 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  7 其他：掌握本岗位现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入作业区域及运行巡查、检修、倒闸等作业时应穿绝缘靴；  3 倒闸和设备故障排除、变配电设备维修时戴绝缘手套、绝缘靴，使用绝缘棒、高压验电器等安全和防护用品；  4 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 由指定人员作业，现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无管理人员陪同，不得允许任何人严禁擅自进入变配电室，进入人员应进行登记，登记内容齐全；  4 按巡查频次和项目进行运行巡查，有人值班的变配电所内的变配电装置，每班巡视2次；无人值班每周至少2次；巡查记录填写完整；  5 变配电设施倒闸应办理倒闸操作票，并经过批准；倒闸作业前应在模拟板上进行倒闸步骤的验证，确认可行方可作业；倒闸操作应两人进行；  6 变配电设备维修前，应先验电，确保不带电后才可操作；操作之前悬挂警示牌；停电或部分停电检修应办理工作票，经过批准方可进行；低压带电作业应设监护人；  7 操作10kV（或以上）高压时，严禁带负荷拉合隔离开关；严禁使用钳形电流表测试高压；  8 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场保存安全和防护用具清单；  2 变压器、配电柜等设备设施及防护装置完好；无柜门敞开、被遮挡的现象；  3 地面绝缘垫完好，清洁，不得随意挪动；  4 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 安全和防护用具保存符合要求，无损坏、粘连等现象，检测合格标识清晰，并在有效期内；  2 使用的工器具完好，无违章使用现象；  3 其他：工器具和辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 绝缘棒等应急用品完好有效，检测合格标识清晰，并在有效期内；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电柜前后通道畅通；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 现场安全标识清晰完整，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-79 锅炉运行岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：锅炉运行岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉锅炉和压力容器爆炸、炉膛爆炸发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉中毒和窒息发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉燃气、燃油易燃易爆特性，包括爆炸极限基本概念及其控制措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握锅炉运行和巡查的各项要求、指标及故障排除方法；  3 掌握本岗位设备安全联锁装置和急停按钮的功能和安全操作的方法；  4 掌握防止超温、超压、满水、缺水等的防范要求和方法；  5 掌握防止燃气或燃油泄漏的要求和方法；  6 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握超温、超压、满水、缺水紧急情况下停炉和其他现场处置方法；  3 掌握发生燃气或燃油泄漏时应采取的应急措施；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 接触高温设备管道时，作业人员应正确佩戴手套、打开炉门观察炉火时，宜佩戴防辐射眼镜；进入噪声部位巡查，应佩戴耳塞；  3 对燃煤锅炉清洁保养，扬尘较大时应正确佩戴防尘口罩；  4 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录、运行记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无管理人员陪同，不得允许任何人严禁擅自进入锅炉房，进入人员应进行登记，登记内容齐全；  4 作业前，应确认设备完好，包括安全联锁装置完好，安全阀、水位计压力表完好，锅炉运行正常等；  5 作业中，严禁将手、工具和抹布伸入机器运转部位、高温部位；  6 作业中，应保持锅炉压力和水位处于正常工作状态，并定期进行巡检；  7 定期进行安全阀排放试验、蒸汽泵实验，定期进行水位计冲洗，压力表管道清洗，确保安全附件完好；  8 锅炉停机应按规定的流程进行确认和检查；  9 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场保存安全联锁装置台帐并为有效版本，完好清晰；  2 锅炉使用现场应悬挂锅炉使用登记证、检验合格证，以及压力表、安全阀等的的检验合格证等；  3 安全联锁装置无破坏、短接或拆除设备安全联锁装置的现象；  4 其他：生产设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 岗位使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 现场配备的燃气或燃气泄露报警仪完好，无被遮挡或挪动的的现象；  2 现场配备的空气呼吸器保存完好，在合格的使用期限内；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-80 水质化验岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：水质化验岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉所使用的化学药品导致腐蚀或中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉高温危害及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握本岗位化学品及试剂特性、储存、使用的安全要求和方法；  3 掌握本岗位水质化验的指标要求和方法；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握发生化学品腐蚀或中毒、烫伤、火险等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 接触高温设备、管道和炉水时，作业人员应正确佩戴手套；  3 使用化学药品时应正确佩戴乳胶防护手套、防护眼镜和口罩；  4 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 作业前，应确认设备完好，包括安全联锁装置完好，设备正常等；  4 操作水处理设备时，应确保安全联锁有效使用，严禁将手、工具和抹布伸入机器运转部位等危险区域；  5 加药和炉水取样时，应注意防止肢体接触高温炉水；  6 停机后方可进行清洁保养；  7 化验结束后，应按规定保存化学药品；化学试剂废液处理应符合要求；  8 建立化学品台账，内容与实际相符；现场保存化学品的MSDS；  9 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场设备及安全装置完好有效，无破损；  2 其他：生产设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 岗位使用的工具完好，化学试剂存储容器及标签完好，无损坏现象；  2 其他：辅助设施、容器发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 现场紧急冲洗设施、急救药箱等完好；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-81 锅炉其他作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：锅炉其他作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉煤发生自燃的过程及主要防范措施；  2 熟悉机械伤害、淹溺、高处坠落、起重伤害等发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握辅助设备、煤场设施和巡查的各项要求、指标及故障排除方法；  3 掌握工作服、工作帽、口罩、个人辐射计量计等的作用及正确穿戴方法；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握煤场自燃应采取的应急措施；  3 掌握机械伤害、淹溺、高处坠落、起重伤害等紧急情况的现场处置方法；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 登高巡检、维修烟囱时应佩戴安全带、水池及周边作业时应系安全带；  3 清理炉渣、装卸燃煤时应正确佩戴防尘口罩；  4 接触放射源的作业人员应正确佩戴个人辐射计量计；  5 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录、运行记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无关人员不得进入锅炉房、煤场等现场，进入人员应进行登记，登记内容齐全；  4 作业前，应确认设备完好，登高作业前应确认梯台完好；  5 作业中，严禁将手、工具和抹布伸入机器运转部位，定期对设备设施进行巡检；使用手推车应注意防止撞人；  6 煤场按规定采取防自燃、防尘等措施，如定期喷水降温、洒水降尘等；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场保存煤场核子秤放射源清单等，并为有效版本，完好清晰；  2 皮带运输机、提升机和粉碎机等防护罩完好；加煤机上限位装置应灵敏、可靠；无破坏、短接或拆除设备安全联锁装置的现象；  3 煤场核子秤放射源金属密封盒完好；  4 沉淀池、沉降池等防护栏完好；  5 其他：生产设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的登高梯台完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  2 使用的工器具、手推车等完好，无违章使用现象；  3 现场各类安全警示标牌完好；  4 其他：辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 煤场喷水装置完好，现场设置的灭火器材完好并在合格期内；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-82 空压机操作岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：空压机操作岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉所使用的化学药品导致腐蚀或中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉有限空间作业硫化氢中毒发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉沼气易燃易爆特性及其主要防范措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 熟悉有限空间作业审批和作业前检测、作业过程的安全要求和方法；  3 掌握本岗位化学品及试剂特性、储存、使用的安全要求和方法；  4 掌握厌氧塔、沼气罐、沼气燃烧器等安全运行的方法和要求；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握地下水池作业发生硫化氢中毒等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握发生淹溺、高处坠落、化学品灼烫等紧急情况的现场处置方法；  4 掌握发生沼气泄漏的处置方法；  5 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  6 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  7 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入硫化氢聚集区应该佩戴空气呼吸器；  3 配制液碱和向液碱罐内充液时，应戴口罩、防护手套和护目镜；  4 如长时间进入泵房应佩戴耳塞；  5 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 操作相关设备时，应确保安全联锁装置有效使用，严禁将手、工具和抹布伸入机器运转部位等危险区域；  4 停机后方可进行清洁保养；化学试剂废液处理应符合要求；  5 地下水池作业前应经过有限空间作业审批、交底，现场由专人负责监护；作业前采取强制通风和检测措施，下池佩戴便携式硫化氢浓度报警仪；进入硫化氢聚集区佩戴防毒面具；安全带、绳索等放置在作业现场；  6 沼气收集和燃烧符合安全要求，使用防爆灯具和工具；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场保存安全联锁装置台帐并为有效版本，完好清晰；  2 设备防护罩、安全联锁装置无破坏、短接或拆除设备安全联锁装置的现象；泵房设备及管道、隔音措施等完好有效；  3 沉淀池和反应池防护栏完好，无断裂、腐蚀；  4 沼气收集装置和管道、燃烧器等完好、有效；  5 排水口的防护网（罩）、防护栏等完好、有效；  6 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 岗位使用的工具完好，化学试剂存储容器及标签完好，无损坏现象；  2 建立水质化验化学品台账，内容与实际相符；现场保存化学品的MSDS；  3 其他：辅助设施等发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 现场紧急冲洗设施、急救药箱等完好；  2 硫化氢浓度报警仪、防毒面具、安全带、绳索等完好，在有效期内；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 化学试剂分类存放且标识清晰；稀硫酸、氢氧化钠等单独柜内存放；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-83供水岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：供水岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉有限空间作业窒息或硫化氢中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  3 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握有限空间作业审批和作业要求，包括硫化氢浓度报警仪、防毒面具等使用的安全要求和方法；  3 掌握高处作业审批和作业要求，包括安全带、绳索等使用的安全要求和方法；  4 掌握在蓄水箱、塔上高处作业时，或者进入水池清理时，应两人以上操作的安全管理要求；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握有限空间作业发生窒息、硫化氢中毒等紧急情况的处置方法；  3 掌握高处坠落、触电等紧急情况的现场处置方法；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入蓄水箱、塔和池内作业应该佩戴空气呼吸器；  3 在蓄水箱、塔上高处作业时，应佩戴安全带；  4 如长时间进入泵房应佩戴耳塞；  5 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 进入水池、水箱时，使用安全电压、带隔离变压器的行灯等；  4 严禁将手、工具和抹布伸入水泵运转部位等危险区域； 停泵后方可进行清洁保养；  5 有限空间作业前应经过审批、交底，现场由专人负责监护；作业前采取强制通风措施，对硫化氢气体浓度和含氧量进行测试，人员应佩佩戴空气呼吸器；将安全带、绳索等放置在作业现场；如由相关方单位进行作业，现场人员应对相关方作业情况进行现场监督；  6 高处作业前应经过审批、交底，现场由专人负责监护；作业前应将安全带悬挂牢固；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 水泵、蓄水箱、塔和池、管道等无跑冒滴漏现象；  2 管道无腐蚀，管内无积存杂物，支架牢固可靠；管道漆色应为艳绿色，并有流向标识，颜色和标识完好有效；  3 泵房设备及管道、隔音措施等完好有效；  4 蓄水箱、塔和池等建筑物和设施梯台、防护栏完好，无断裂、腐蚀；  5 蓄水塔的避雷设施和夜间警示灯完好；  6 其他：供水设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 岗位使用的工具完好，无损坏现象；  2 现场移动梯台完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 其他：发现设施有问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 硫化氢浓度报警仪、防毒面具、安全带、绳索等完好，在有效期内；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 现场不得堆放无关的杂物；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-84 制冷机操作岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：制冷机操作岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉压力容器、压力管道爆炸发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉中毒和窒息发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉燃气、燃油易燃易爆特性，包括爆炸极限基本概念及其控制措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握设备运行和巡查的各项要求、指标及故障排除方法；  3 掌握本岗位设备的压力容器压力控制、安全附件使用方法和要求；  4 掌握防止燃气或燃油泄漏的要求和方法；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握发生燃气或燃油泄漏时应采取的应急措施；  3 掌握发生压力容器压力超标、中毒或窒息时应采取的应急措施；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 接触低温设备管道时，作业人员应正确佩戴手套；进入噪声区域巡查，应佩戴耳塞；风管清洗应正确佩戴防尘口罩等；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 按规定的巡检频次，对系统运行状态进行巡检，发现异常情况立即妥善处理，保存记录；交接班记录记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无管理人员陪同，不得允许任何人严禁擅自进入机房，进入人员应进行登记，登记内容齐全；  4 加冷媒时应由具有资质的单位进行，并采取措施防止泄漏；  5 在冷却塔上进行动火作业时应办理动火作业审批手续，应采取拆除易燃材料或隔离、喷雾等措施，防止冷却塔易燃材料起火；  6 管道内清洗等有限空间作业应经过审批、交底，现场由专人负责监护；作业前采取强制通风措施；  7 不准带压拆修管道、阀门等设备；对无逆止装置的通风机，应待风道回风消失后方可检修；当设备运行时严禁打开检修门；  8 严禁将手、工具和抹布伸入机器运转部位、高温部位或低温部位；  9 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 设备完好，安全防护装置、外露的运动部件防护罩等完好有效；  2 压力容器现场悬挂使用登记证、检验合格证，以及压力表、安全阀等的的检验合格证等；压力表刻度盘上最高工作压力红线标志，铅封完好；  3 管道无跑冒滴漏现象；蒸汽管道应有隔热层，并悬挂防止烫伤的标志；燃气或燃油管道完好，危险标识清晰；  4 其他：生产设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 岗位使用的工具完好，无损坏现象；  2 现场梯台完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 其他：发现设施有问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 现场配备的燃气泄露报警仪完好，无被遮挡或挪动的的现象；  3 现场配备的空气呼吸器、安全带、绳索等完好，在合格的使用期限内；  4 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 现场不得堆放无关的杂物；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-85 起重机械操作岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：起重机械操作岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉起重机械常见事故发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉起重机械及各部位安全防护、安全联锁装置的基本原理；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉起重机械、吊索具和工器具的的结构、性能和用途等；  2 掌握起重机械安全运行的各项要求及故障排除方法；  3 掌握吊装作业过程、吊索具管理和使用的相关安全要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握起重伤害事故的防范要求和方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 作业前确认安全联锁装置、防护罩、信号装置、绳索、防脱钩的保险装置、滑轮护罩等牢靠、完好；确认使用的吊索具符合要求并完好；  3 起吊过程中，操作人员不应擅自离开岗位，起吊时起重臂下不应有人停留或行走，禁止在物件上站人或进行加工；  4 两机或多台吊时，应有统一指挥，动作配合协调，吊重应分配合理；  5 起重臂、物件应与架空电线保持安全距离；起吊物件应拉溜绳，速度要均匀，禁止突然制动和变换方向；  6 起吊重物严禁自由下落，重物下落用手刹或脚刹控制缓慢下降；严禁斜吊和吊拔埋在地下或凝结在地面、设备上的物件；  7 起重机停止时，应将起吊物件放下，刹住制动器，操纵杆放在空挡，并关门上锁；地面操作的电动葫芦停止作业时，应将操作盒靠边放置，并确保高度大于1.8m；  8 起重机械的制造、安装、改造、维修应由具备资质的单位承担；保养维修时应停电作业；  9 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 特种设备使用登记证和定期检验合格证应当悬挂在起重机械本体上或现场；并在检验合格期间内；  2 起重机械在醒目位置挂有额定起重重量的吨位标示牌，并完好、清晰；  3 安全保护装置、联锁装置、缓冲器、防护罩、信号装置、指示灯、防脱钩的保险装置、滑轮护罩等牢靠、完好；  4 地面操作的控制盒不得破损，保险拉绳应完好有效；  5 其他：设备设施发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 建立吊索具清单或台帐，登记吊索具种类、数量、承重量，管理人；  2 设置吊索具放置架，并在每根吊索具上标识其承重量；备用的吊索具，应在放置架上存放，防止踩踏、受潮；  3 吊索具由专人管理和检查，确保完好无明显损伤；  4 使用的工器具完好，无违章使用现象；  5 其他：辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 起重机司机室，应配备小型的消防器材，在有效使用期内，置放位置安全牢靠；  2 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 吊装作业现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 起重机械吨位标识及各种安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-86 厂内机动车驾驶岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：厂内机动车驾驶岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1 了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉车辆伤害发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉火灾、触电发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉柴油易燃易爆特性，包括爆炸极限基本概念及其控制措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握对车辆各系统进行日常自查的要求和方法；  3 掌握车辆驾驶、货物装卸的各项要求及故障排除方法；  4 掌握加油时防止泄漏、使用防爆工具、安全充电的要求和方法；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握车辆伤害、火灾、触电等紧急情况下的现场处置方法；  3 掌握发生柴油泄漏、充电设备线路过热时应采取的应急措施；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1禁止携带火种进入生产区域、禁止吸烟；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 车辆行驶速度符合企业规定的要求，进入仓库或车间不超过5 km/h；  3 装卸物体严禁超过车辆核定重量，严禁在铲齿、配重处站人；  4 装卸物体高度符合规定要求，并低于司机视平角，货物离地面保持在30cm左右；如物体高度超过，应倒车行驶或有人在前方引导；  5 严禁两车装铲同一物体，严禁两个动作同时进行（如边前进，边升降）； 确保货物平稳装卸，不偏心，不摇晃；铲齿应全部深入装卸物体托架；  6 车辆停用时，应停放在指定位置，不应停放在坡地上；叉车、铲车、夹包车停用时，应将叉、铲斗和夹板落地。  7 厂内车辆未经许可，不应开出厂区；未经改装不应进入易燃易爆场所；厂內车辆不准作为牵引车使用；  8 在充电区域内禁止吸烟；根据蓄电池的充许容量，确定电流强度，如整流器发热或其他部分损坏，应立即切断电源；在未切断电源前，严禁在充电机上取用蓄电池；  9 车辆加油时应熄火，使用规定的防爆工具；  10 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 车辆悬挂由国家统一制作的厂内机动车牌照；张贴检验合格证；  2 车辆制动系统、灯光系统、转动系统、转向系统等完好；  3 厂内汽车等应配备灭火器、三角牌等，并完好有效；  4 其他：生产设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 充电在充电间进行，现场应有通风装置，保持空气流通；充电设施清洁，无积尘杂物；充电夹子弹性正常，安放整齐；  2 使用的工器具完好，无违章使用现象；  3 其他：辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及充电间相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-87 计算机房、弱电作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：计算机房、弱电作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1 了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉火灾、触电发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉用电安全的基本概念及其控制措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉服务器、交换机、处理器、路由器、 UPS的结构、性能和用途等；  2 掌握机房运行和维护操作的各项要求及设备设施故障排除方法；  3 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握火灾、触电等紧急情况下的现场处置方法；  3 掌握气体灭火系统的功能和安全操作的方法；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1禁止携带火种进入生产区域、禁止吸烟；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服；  2 气体灭火系统启动后，进入房间应急处理时应佩戴空气呼吸器等；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 日常巡检记录内容完整，并由管理人员签字；  3 未经管理人员允许，非专业维护人员不应拆装计算机及相关设备；涉及强电的维修应由电工进行；  4 室内不应使用除机房设备以外的电气设施；纸、磁带和胶卷等易燃物品要放置于金属柜内；  5 遵守用电安全的各项管理规定；  6 使用气体灭火系统应注意人员撤离后启动，防止造成人员窒息；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 设备接地、绝缘及分电盘防触电措施等完好；  2 现场难燃和非燃的装修材料完好、有效；地板无坍塌、破损；  3 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 现场火灾报警装置、自动灭火系统、监控设备等完好有效；  2 应急照明和安全出口的指示灯完好清晰，无被遮挡的现象；  3 UPS工作正常，能满足安全需求；  4 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场火灾报警装置、气体灭火系统、灭火器等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-88 机械维修岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：机械维修岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉机械伤害、物体打击、高处坠落、触电发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉氧气、乙炔气易燃易爆特性，包括爆炸极限基本概念及其控制措施；  3 熟悉涉及的焊接烟尘等职业危害因素接触限值、危害及主要防范措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握金属切削设备、焊接设备、气瓶的正确存放和使用方法、检查方法；  3 掌握大型设备或部件拆卸、搬运、安装的安全方法和要求；  4 掌握到相关现场需佩戴的劳防用品的作用及正确穿戴方法；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的处置和报告要求；  2 掌握机械伤害、物体打击、高处坠落和火险等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 焊接作业时应正确佩戴防护镜、面罩等劳动防护用品；  3 使用金属切削设备不应佩戴手套；进入筒体内或高处作业应穿防滑鞋；  4 吊装作业、在设备下方进行作业时，应戴安全帽；高处作业时系安全带；  5 在有毒有害气体的环境内或容器内作业时，应配备使用空气呼吸器；  6 其他：符合本岗位设备维修规程和设备安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的维修安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，了解设备运行状况，并由交、接班人员签字；  3 检修设备前，应切断电源，并悬挂“正在修理，禁止合闸启动”的警示标志；进入设备内部维修还应锁好开关，钥匙由作业人员自带或专人保管；  4 大型设备或部件拆卸、搬运和安装应由专人负责，并有作业方案；  5 检修有毒、易燃物的容器或设备时，应先通风、清洗并检查合格方可操作；在容器内操作，应保持通风良好，外面设专人监护；  6 焊接作业应按规定办理动火审批手续，作业前清理现场易燃物；  7 登高作业应按规定由经过培训的人员进行并按规定办理审批手续；  8 维修完成经验收方可运行；当日未完成的除交班外，现场应有维修标识；  9 其他：符合本岗位设备维修规程和设备安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场设备、砂轮机等完好，其中砂轮机朝向应符合要求或使用挡板；  2 现场存放和使用的气瓶应有防倾倒装置，距离明火距离等符合要求；  3 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病使用。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 使用的移动梯台等完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 电焊机、电动工具和移动电气设备绝缘电阻检测合格标识清晰完好；  4 金属容器内、特别潮湿处等特别危险环境中使用的手持照明灯应采用12 V特低电压；其他电气设备应使用剩余电流保护装置；  5 其他：工器具和辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 焊接现场如无固定的灭火器材，作业时应配备灭火器材；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 维修现场设置警示标识，维修不得破坏设备标识，需拆除的维修后恢复；  2 停电检修警示标志牌完好、清晰；  3 其他：标识损坏或不清晰，应立处理或报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 作业现场地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、辅助设施和工器具整洁；  3 清洗用油、润滑油、废油脂及废油、废棉纱应按指定地点分类存放；  4 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-89 电气维修岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：电气维修岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉触电发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉电气火灾发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉机械伤害、高处坠落、发生的过程及主要防范措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握绝缘手套、绝缘靴、绝缘棒、高压验电器等安全和防护用具的保存、使用方法；  3 掌握电动工具的选用要求、使用和定期绝缘电阻检测的方法、需要使用剩余电流保护装置的要求等；  4 掌握到相关现场需佩戴的劳防用品的作用及正确穿戴方法；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的处置和报告要求；  2 掌握触电、火险、高处坠落、机械伤害等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入作业区域及运行巡查、检修等作业时应穿电工绝缘靴；  3 设备电气故障排除时戴绝缘手套，使用绝缘棒、高压验电笔等安全和防护用品；  4 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的维修安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，了解设备运行状况，并由交、接班人员签字；  3 检修设备前，应切断电源，并悬挂“正在修理，禁止合闸启动”的警示标志；进入设备内部维修还应锁好开关，钥匙由作业人员自带或专人保管；  4 登高作业应按规定由经过培训的人员进行并按规定办理审批手续，根据现场情况使用安全帽、安全带等个体防护用具；  5 维修完成后，经过检查验收方可启动运行；当日未完成维修的除交班外，现场应有明显维修标识；  6 其他：符合本岗位设备维修规程和设备安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 使用的电气仪表应完好，按规定经过检测合格；  2 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病使用。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 使用的移动梯台等完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 电动工具和其他移动电气设备定期进行绝缘电阻检测，工具和设备上检测合格标识清晰完好；  4 金属容器内、特别潮湿处等特别危险环境中使用的手持照明灯应采用12 V特低电压；其他电气设备应使用剩余电流保护装置；  5 其他：工器具好辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 绝缘棒等应急用品完好有效，检测合格标识清晰，并在有效期内；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 维修现场设置警示标识，维修不得破坏设备标识，需拆除的维修后恢复；  2 停电检修警示标志牌完好、清晰；  3 其他：标识损坏或不清晰，应立处理或报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 作业现场地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、辅助设施和工器具整洁；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-90 其他维修岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：其他维修岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉机械伤害、火灾、高处坠落、触电发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  3 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握化学品、油品、润滑油的存放点的管理要求，正确存放方法、检查方法；  3 掌握对设备进行润滑等作业的安全操作要求；  4 掌握到相关现场需佩戴的劳防用品的作用及正确穿戴方法；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的处置和报告要求；  2 掌握机械伤害、火险、高处坠落、触电等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位维修安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 其他：符合本岗位设备维修规程和设备安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的维修安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，记录设备运行状况，并由交、接班人员签字；  3 设备润滑需接触设备运转部位时，应切断电源，并悬挂“正在修理，禁止合闸启动”的警示标志；需进入设备内部时，应锁好开关，钥匙由作业人员自带或专人保管；  4 化学品、油品、润滑油的存放点内严禁进行可能引起火灾和爆炸的试验和分装、打包、封焊、修理等不安全操作；  5 保持存放点通风良好，高温季节应测量温度，室内温度不超过30℃；  6 存放点内根据储存品性质不同，保持物与物之间不应小于0.5 m的安全距离；危险化学品应按性质，采用隔离贮存、分区存放等方式进行分类、分堆储存，其中汽油、煤油、酒精、油漆等宜存放在防爆柜内；  7 存放点应建立账卡和物品标识；如果使用电子台账的，应规定录入期限和定期对账要求；化学品和油品等存放量不得超过规定的限值；  8 登高作业应按规定由经过培训的人员进行并按规定办理审批手续，根据现场情况使用安全帽、安全带等个体防护用具；  9 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 储存化学品、油品、润滑油的容器等应完好，无泄漏现象；  2 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病使用。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 使用的移动梯台等完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 金属容器内、特别潮湿处等特别危险环境中使用的手持照明灯应采用12 V特低电压；其他电气设备应使用剩余电流保护装置；  4 其他：工器具和辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 化学品、油品、润滑油的存放点，灭火器完好有效；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 润滑设备时不得破坏设备标识，需拆除的维修后恢复；  2 停电检修警示标志牌完好、清晰；  3 其他：标识损坏或不清晰，应立处理或报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 作业现场地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、辅助设施和工器具整洁；  3 清洗用油、润滑油、废油脂及废油、废棉纱应按指定地点分类存放；  4 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-91设备清洁保养岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：设备清洁保养岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉机械伤害、高处坠落、触电及其他伤害发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  3 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握本岗位清扫设备、工具的结构、性能和用途等；  2 掌握设备清洁保养的停机要求和安全操作方法；  3 掌握到相关现场需佩戴的劳防用品的作用及正确穿戴方法；  4 其他：掌握本岗位清洁保养安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的处置和报告要求；  2 掌握机械伤害、高处坠落、触电及其他伤害等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位清洁保养安全操作规程的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 擦拭设备尖锐部分时应佩戴手套；  3 进入筒体内或高处作业应穿防滑鞋；  4 进入夹层/格栅层应根据现场情况使用安全帽、安全带等；  5 进入噪声作业区域应正确佩戴耳塞；  6 进入粉尘区域应正确佩戴防尘口罩；  7 其他：符合本岗位清洁保养安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的清洁保养安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 清洁保养前应确认清洁保养设备、工具完好，包括安全防护装置、电气绝缘等状态良好；  3 清洁保养设备前，应切断电源；  4 清洁保养设备内部前，应检查设备防护门撑杆是否卡在安全位置，防护门上的有机玻璃是否完好；进入设备内部时，应悬挂“正在修理，禁止合闸启动”的警示标志，锁好开关，钥匙由作业人员自带或专人保管；  5 进入夹层/格栅层登高作业应按规定由经过培训的人员进行并按规定办理审批手续；  6 进入夹层/格栅层清洁保养时，不得携带火种，不得在现场留下容易坠落的工具和其他物品；  7 清洁保养设备时，不得拆除或损坏急停开关和其他联锁装置；  8 维修保养结束后应关闭清洁用气源；  9 设备清洁保养完成后，应检查设备内气压表盖、石蜡油盖、油压表盖等是否完好，检查清洁用具等是否遗留在工作现场；如当班清洁保养变动了设备状态，且未完成清洁或未能恢复，应在现场悬挂标识并告知生产作业人员不得进行生产作业；  10 严禁采用压缩空气吹扫除尘；  11 其他：符合本岗位清洁保养安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 使用的清洁保养设备等应完好，电气绝缘无破损；  2 电源开关可靠、灵敏，电源线按出厂长度，不应随意接长或拆换，中间不得有接头及破损；  3 其他：清洁保养设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病使用。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的清洁保养工具完好，无违章使用现象；  2 使用的移动梯台等完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 金属容器内、特别潮湿处等特别危险环境中使用的手持照明灯应采用12 V特低电压；其他电气设备应使用剩余电流保护装置；  4 其他：清洁保养工具发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 清洁保养所使用的设备急停开关完好，无被拆除和损坏的现象；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 清洁保养时按定置线或标识堆放物品，工具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 清洁保养现场时，现场应设置警示标识；  2 清洁保养时不得破坏设备标识，需拆除的清洁后恢复；  3 需悬挂的停电警示标志牌完好、清晰；  4 设备设施的检测合格标签应完好且在有效期内；  5 其他：标识损坏或不清晰，应立处理或报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 清洁保养现场地面清洁，无杂物、污迹；  2 清洁保养后的设备、辅助设施和工器具整洁；  3 清洗保养产生的废油脂及废油、废棉纱应按指定地点分类存放；  4 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-92 生产现场清扫岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：生产现场清扫岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉机械伤害、高处坠落、触电及其他伤害发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  3 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 掌握本岗位清扫设备、工具的结构、性能和用途等；  2 掌握所使用的清扫设备的安全操作要求；  3 掌握地面和环境清扫作业的安全要求；  4 掌握到相关现场需佩戴的劳防用品的作用及正确穿戴方法；  5 其他：掌握本岗位清扫安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的处置和报告要求；  2 掌握机械伤害、触电及其他伤害等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位清扫安全操作规程的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2进入作业场所正确使用劳动防护用品；  3 其他：符合本岗位清洁保养安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的清扫安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 设备接地正确，连接可靠；使用时要做到人走断电，用毕断电；设备周围不能堆放易燃杂物；  3 清扫作业前应确认清扫设备、清扫工具完好，包括安全防护装置，清扫车辆的制动系统、灯光系统、电气绝缘等状态良好；  4 不应在一个插座上插用多个电气设备，电源线不得接触尖锐物品；  5 使用擦地机、洗地机、移动吸尘机、扫地机时，不得接触旋转部位；  6 清洁保养设备时，不得拆除或损坏急停开关和其他联锁装置；  7 清扫完成后，现场应经过整理，确保地面和清扫部位安全，清扫垃圾等应按指定地点存放；  8 其他：符合本岗位清扫安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 使用的清扫设备、清扫车辆等应完好；  2 电源开关可靠、灵敏，电源线按出厂长度，不应随意接长或拆换，中间不得有接头及破损；  3 其他：清扫设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病使用。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的清扫工具完好，无违章使用现象；  2 使用的移动梯台等完好，锁紧装置有效，并定期检查，无违章使用现象；  3 金属容器内、特别潮湿处等特别危险环境中使用的手持照明灯应采用12 V特低电压；其他电气设备应使用剩余电流保护装置；  4 其他：清扫工具发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 清洁保养所使用的设备急停开关完好，无被拆除和损坏的现象；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 清扫时按定置线或标识堆放物品，工具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 清扫与生产活动同时进行时，现场设置警示标识；  2 清扫时不得破坏地面和所在区域的标识，需拆除的维修后恢复；  3 设备设施的检测合格标签应完好且在有效期内；  4 其他：标识损坏或不清晰，应立处理或报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 清扫完成后，现场地面和区域环境清洁，无杂物、污迹；  2 清扫的垃圾等应按指定地点存放；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-93 车辆驾驶岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：车辆驾驶岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉交通事故、盗抢事件发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉不良气候、不良路况的基本知识和主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉车辆制动系统、灯光系统等结构、性能和用途等；  2 掌握道路交通规则的要求；  3 掌握车辆在不良气候、不良路况下行驶的正确操作方法；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握车辆制动系统失灵、爆胎等紧急情况的处置方法，包括自救方法、安防工具的使用方法；  3 掌握车载灭火器和其他安全装置的使用方法；  4 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 由指定人员驾驶指定车辆，随身携带相关驾驶证照；  2 按指定的线路行驶；  3 车辆行驶记录内容完整，并由交、接班人员签字；  4 每日出车前对车辆进行点检，无故障方可驾驶；发现故障及时修理，不允许车辆带病行驶；  5 不得酒驾、超速行驶；不得将车辆交他人驾驶；  6 行驶途中系安全带，遵守交通规则；车辆发生故障，应设置停车三角警告牌，高速路上应设置在150m外；  7 回车后应全面检查车辆各部位，并保存记录；  8 每月至少参加一次车队或部门组织的驾驶人员安全教育，不得无故缺席；  9 长途出车需两名驾驶员，并按规定轮换和休息；  10 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 车身整洁无损，紧固件无松动、无裂纹；  2 发动机工作无杂声；制动系统灵活有效，无渗漏，制动距离符合要求；  3 灯光系统、喇叭符合要求；雨刷器工作正常；  4 润滑系统油质清洁、油位正常，油管清洁无裂纹，无渗漏油现象；  5 轮胎气压和轮胎花纹深度符合要求；货车的胎冠花纹深度转向轮不得小于3.2mm，胎面无因局部磨损而暴露出轮胎帘布层；胎面或胎壁上无长度超过25mm或深度足以暴露出轮胎帘布层的破裂或割伤；  6 其他：车辆发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 牌照清晰，挂贴部位统一；  2 车辆维修的通用工具和专用工具完好；  3 其他：发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 车辆安全带、备用胎、车身反光标识、停车三角警告牌等齐全、完好；  2 车辆应配备灭火器，且在有效期内，压力等指标合格，每月至少检查一次，保存记录。  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按停车定置线或标识停放车辆；  2 车辆内工器具摆放符合要求；配送货物的码放符合要求；  3 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 车身反光标识清晰完好；车辆内相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 车厢清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-94 食品采购和储存岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：食品采购和储存岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉食品和原料霉变、食物中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉冻伤发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握冷库运行和巡查的各项要求、指标及故障排除方法；  3 掌握食品及原料、辅料采购、储存的方法和要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握被锁在冷库内的紧急处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入冷库作业、巡查时应穿棉服；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无管理人员陪同，不得允许任何人进入食材储存场所；  4 对每天采购的食品、原料和辅料品种进行登记，并保存肉类的检疫证明；  5 各类食品、原料和辅料根据特点分别储存；生熟食品应分别使用各自的冰箱放置保存；  6 储存的食品、原料和辅料应在保质期内，并按先进先出的原则出库；  7 冷库由专人管理，放假期间应安排巡检；进入冷库应有人监护；  8 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 食品、原料和辅料储存场所通风良好，门窗完好，能防止小动物进入；  2 冷库应有安全警铃或可以从内部打开的保护装置；定期检查保养，确保完好；  3 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 梯台结构完好，锁紧装置可靠；  2 使用的工器具完好，无违章使用现象；  3 其他：工器具和设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 冷库内的警铃或可以从内部打开的保护装置；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 现场安全和卫生标识清晰完整，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 储存间卫生符合要求；定期进行除虫灭害工作，防止害虫孳生；  3 设备、工器具清洁无积尘；  4 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-95 后厨作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：后厨作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉食物中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉燃气爆炸、火灾、灼烫发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握炊事机械、燃气设施、电气使用的各项要求和方法；  3 掌握食品卫生及本岗位作业中的卫生要求和方法；  4 其他：掌握本岗位的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握燃气泄漏的紧急处置方法；  3 掌握灭火毯、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入冷库时应穿棉服；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 无管理人员陪同，不得允许任何人进入操作间；  4 炊事人员在专用更衣室更衣，正确穿戴餐饮操作服，并遵守由生食间进入熟食间二次更衣的要求，不应随意在不同功能区域走动；  5 不应在工作区域内佩戴金银首饰等饰品、挂物并保持个人卫生；  6 生熟食品应分别使用各自的冰箱放置保存；生熟食品分别使用各自的案板操作；  7 燃气点火时使用点火棒，不能直接点火，随时注意气体动态；长时间不使用应关闭总阀；  8 使用炊事机械严格按操作规程操作；使用油锅加热时，不应离开岗位，观察油温，防止起火；杂物电梯或提升机由专人操作，严禁载人；  9 每餐的食品应留样，留样时间和数量应符合当地政府卫生部门的要求；保存食品留样记录；  10 对所有的食品用具、炊事机械应每天清洗或消毒；  11 定期对排风机、排油烟系统和管道等进行清洗、保养，防止油污遇到火苗起火，并保持记录；  12 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 各种炊事机械的机盖联锁、防护装置等应完好，保存定期检查记录；  2 排风机、排油烟系统和管道完好；  3 燃气设施每月至少检查保养一次，燃气输送软管应定期更换，保持完好；发现问题及时解决，无法解决的，应及时报告燃气供应单位；  4 杂物电梯或提升机门联锁装置完好，构成特种设备的，应将定期检验标志张贴在现场，并在有效期内；  5 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具和设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 燃气泄漏报警仪完好有效；  2 灭火毯、自动灭火系统等完好有效；  3 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 现场安全和卫生标识清晰完整，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面符合防滑要求，地面无积水、无油污；  2 设备、工器具清洁无积尘，按规定进行消毒；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-96 食堂其他作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：食堂其他作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉食物中毒发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉灼烫发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握食品卫生及本岗位作业中的卫生要求和方法；  3 其他：掌握本岗位的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  3 其他：掌握本岗位和现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 出售饭菜时应佩戴口罩；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  2 无管理人员陪同，不得允许任何人进入售饭区域；  3 在专用更衣室更衣，正确穿戴餐饮操作服，不应随意在不同功能区域走动；  4 不应在工作区域内佩戴金银首饰等饰品、挂物并保持个人卫生；  5 对所有的食品用具应每天清洗或消毒；  6 对饭菜出售区域和就餐区域定期进行消毒；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 使用的相关设施完好，卫生；  2 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的相关工器具完好，卫生；  2 其他：工器具和设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 无 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 现场不得堆放无关的杂物；  3 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  4 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  5 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 现场安全和卫生标识清晰完整，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 饭菜和就餐区域地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘，按规定消毒；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-97 绿化作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：绿化作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉机械伤害、火险、高处坠落、其他伤害发生过程及主要防范措施；  2 熟悉农药有毒有害特性、危害及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握本岗位设备安全联锁装置和急停开关等装置的位置和使用方法；  3 掌握绿化机械、刀（锯）的安全操作要求；  4 掌握工作服、手套、口罩等的作用及正确穿戴方法；  5 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握机械伤害、火险和中毒等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 配药、喷撒农药操作人员应正确佩戴橡胶安全防护手套；  3 喷撒农药杀虫时，操作人员应正确佩戴防毒口罩；  4 使用绿化机械时按规定使用保护镜、肩背带等；  5 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 农药存储应有专门地点，由专人负责保管，并上锁；严禁使用国家明令禁止的杀虫药品；喷撒农药后要用肥皂反复多次用流动水洗手；  2 杀虫作业应在周围环境无人条件下进行，操作人员应站上风；  3 使用割草机时，不得将手、脚等部位伸入正在运行的剪草机底盘下；应有措施防止抛出来的杂物造成人身伤害；  4 割草机、割灌机、绿篱机等保养与维修时，应关闭发动机，卸下火花塞高压线；不得在室内加注汽油；  5 植树挖坑应避开地下管道、电缆等障碍物；  6 用刀（锯）修理树枝时，手不准放在刀（锯）下方，使用高杆剪时要防止碰到架空电线，并防止树枝落下伤人，刮大风时禁止修剪树枝；  7 各类花盆要摆放整齐到位，不准放在通道口、屋顶和其他危险部位，防止坠落伤人；  8 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 绿化机械转动部位的皮带轮、齿轮、链轮与链条、联轴器等部位防护罩完好、有效；  2 喷雾器、喷药管无堵塞、无泄漏，无遗撒；  3 保护镜、肩背带、刀片罩等辅助防护设施齐全、有效；  4 定期清理或更换绿化机械火花塞、汽油吸油管头，保存记录；  5 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具及辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 作业区域内配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 作业区域内灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 作业区域内周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 作业现场地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-98 卫生保洁作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：卫生保洁作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉触电、高处坠落、摔伤发生的过程及主要防范措施；  2 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握本岗位使用的扫地机、洗地机、擦地机、移动吸尘机等移动电气设备的安全使用方法和要求；  3 掌握高处作业的审批、交底和现场控制的方法和要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握触电、高处坠落、摔伤等紧急情况的现场处置方法；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 使用有腐蚀性的保洁液应按规定戴防腐蚀手套、口罩等；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 保存移动电气设备台账，登记种类、数量、保管和使用人、绝缘电阻检测情况等；  2 设备使用时要做到人走断电，用毕断电；设备周围不能堆放易燃杂物；  3 不应在一个插座上插用多个电气设备，电源线不得接触尖锐物品；  4 使用扫地机、洗地机、擦地机、移动吸尘机时，不得接触旋转部位；  5 应使用无毒、低腐蚀的保洁液，并妥善保管；  6 各类保洁工具、用品等摆放整齐到位，不准放在通道口、屋顶和其他危险部位，防止坠落伤人；  7 遇下雨天应及时敷设门厅防滑毯，并放置“当心滑跌”警示标牌，随时拖干地面积水；  8 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 防护罩、遮拦、屏护、盖完好、无松动，保持旋转平稳，无晃动；  2 电源开关可靠、灵敏，电源线按出厂长度，不应随意接长或拆换，中间不得有接头及破损；  3 间断性使用的移动电气设备（停用超过三个月），使用前和使用过程中应测量其绝缘电阻；常年使用的设备每年测量一次绝缘电阻；  4 其他：设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具及辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 设备急停开关完好，无被遮挡的现象；  2其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 作业区域配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 作业区域灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 作业区域安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 作业区域地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-99 消防、安防监控运行岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：消防、安防监控运行岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉监控设备故障或运行操作失误可能发生的后果及主要防范措施；  2 熟悉火灾、治安事件、触电发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握本岗位监控设备运行操作、指标控制、显示屏监视的方法和要求；  3 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握企业火灾应急处置流程，包括监控发现险情或收到报警后的报告、处置方法等；  3 掌握警报、应急广播、火灾自动报警系统和自动灭火系统控制等装置的使用和日常检查方法和要求；  4 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 监控室24小时值班，每班不少于2人，保存监控和检查记录；交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 作业前应确认监控设备完好，有效；  4 作业中不得随意离开监控设备、显示屏，按规定记录并保存监控数据；  5 监控发现险情后，按规程流程立即与现场联系确认，如无险情消除警报，确认有险情的应立即报告和处置，不得延误，紧急情况下按规定直接采取应急措施；  6 收到人工报警时，应立即报告和处置，不得延误，紧急情况下按规定直接采取应急措施；  7 维护保养监控设备和相关装置时，应关闭电源；  8 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 现场保存监控设备设施的清单或图表，内容包括标明位置、种类和功能、检查检测周期和结果等；  2 监控设备控制和显示功能有效；能控制消防设施、安防设施的启、停，并应显示其工作状态；视频监控显示屏图像完整、清晰，图像切换迅速；  3 防火卷帘门、消防水泵、防烟和排烟风机的启、停等自动控制和手动直接控制装置完好有效；  4 火灾报警装置完好，故障报警部位等显示清楚；自动灭火系统的控制装置完好有效；  5 安防系统的视频监控、红外监控系统等设备设施完好、有效；  6 其他：监控设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具好辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 按规定定期检查监控室的警报、应急广播、火灾自动报警系统和自动灭火系统控制等装置，确保完好、有效；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-100 消防泵作业岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：消防泵作业岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉泵房故障或运行操作失误可能发生的后果及主要防范措施；  2 熟悉火灾、触电发生的过程及主要防范措施；  3 熟悉噪声接触限值，危害及主要防范措施；  4 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  5 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉本岗位设备、工器具的结构、性能和用途等；  2 掌握消防泵运行操作、压力指标、压力控制的方法和要求；  3 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握发生火险时消防泵启动的流程、方法和要求；  3 掌握消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 生产现场所有工作人员应穿戴工作服，长发应盘在工作帽内，袖口及衣服角应系扣；  2 进入泵房佩戴耳塞；  3 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 作业现场保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 按规定在泵房值班、巡视，保存值班和巡视记录；交接班记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 作业前应确认消防泵设备完好，有效；设备开启后，应悬挂开启状态标志；  4 作业中观察泵出水压力，控制水压，并检查阀门、管道是否正常；  5 发现火险后，按规定流程立即启动消防泵，确保灭火需要；  6 维护保养监控设备和相关装置时，应关闭电源；  7 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 消防水泵及其启、停等自动控制和手动直接控制装置完好有效；  2 泵房内阀门、管道完好，开启状态标志清晰；  3 安防系统的视频监控、红外监控系统等设备设施完好、有效；  4 其他：监控设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 使用的工器具完好，无违章使用现象；  2 其他：工器具好辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 应急泵完好，发生紧急情况能立即开启；  2 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 按作业区域定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 设备及岗位周边相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 地面清洁，无杂物、污迹；  2 设备、工器具清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-101 消防和保卫巡逻岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：消防和保卫巡逻岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉巡逻过程未履职和防范不当可能发生的后果及主要防范措施；  2 熟悉火灾的起因和主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉巡逻频次、路线、巡更器使用等基本要求；  2 掌握本岗位负责巡逻的相关部位和设备设施的巡查方法和要求  3 掌握巡逻过程自我防护的方法和要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握发现险情后尽快报告和紧急处置的方法和要求，包括紧急情况下对讲机等工具的使用方法和要求  3 掌握志愿消防队员守则及现场灭火方法，包括消火栓、灭火器的使用方法；  4 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  5 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 规范穿着巡逻人员制服和鞋子，佩戴巡逻人员胸卡或臂卡；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 按规定频次进行巡逻，每组人员不少于2人，填写并保存巡逻记录；需交接班时，记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 作业前应确认随时携带的巡更器、对讲机、手电筒等完好、有效；  4 作业中应按规定路线对巡逻部位，包括消防和治安重点部门进行认真巡逻，并按要求使用巡更器；发现隐患进行记录，发现险情立即报告；  5 巡逻过程对讲机保持开启状态，收到指令立即执行；  6 到高处巡逻、巡逻接触电气线路时，应使用手电筒，并按规定采取防范措施；  7 休息室、宿舍内不应存放或使用危险及违禁物品；不应躺在床上吸烟，烟灰、烟蒂不应丢弃地上；垃圾放入指定的垃圾桶内，不应乱扔、乱放；  8 不应私自带其他人员在宿舍内留宿；  9 责任区域发生火险，立即按志愿消防队的要求参加灭火救援；  10 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 休息室、宿舍的相关设施完好；  2 宿舍电气线路完好，严禁乱拉电线及电源接线板；使用的电视机、空调器、饮水机、插座板等电器应具有“3C”认证标志；电器插头无松动、电源线无裸露、老化等现象；  3 宿舍张贴“禁止卧床吸烟”等标识；  4 设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 巡更器、手电筒完好、有效；  2 使用的工器具完好，无违章使用现象；  3 其他：工器具好辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 对讲机及其他配发的应急设施完好、有效；  2 宿舍消防设施和器材完好，在有效期内；  3 宿舍通道保持畅通；宿舍内张贴应急疏散指示图或疏散需知；  4 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 休息室和宿舍按定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 休息室和宿舍相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 休息室和宿舍地面清洁，无杂物、污迹；  2 休息室和宿舍内设施清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |

表ZY-102 门卫岗位规范

岗位类别：作业岗位岗位名称：门卫岗位

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评价项目** | **评价要素** | **达标评价内容** | **达标分值** | **实际分值** | **达标评价扣分原则** |
| **一** | **安全基本概念、知识和技能** | **1**  **安全基本概念** | 1了解企业职业健康安全方针、企业安全文化的相关理念；  2 了解第一类危险源和第二类危险源、事故隐患的基本概念和区别、导致危险发生的人的因素、物的因素、环境因素和管理因素的基本概念等；  3 其他：了解“三违”、“四不伤害”等基本概念。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **岗位安全知识** | 1 熟悉门卫未履职和防范不当可能发生的后果及主要防范措施；  2 熟悉火灾的起因和主要防范措施；  3 熟悉本岗位主要危险源及其控制措施；  4 其他：熟悉本岗位相关的其他安全知识，严格执行“手指口述”进行安全确认（本岗位安全操作规程、岗位职责、存在的危险源及控制措施、应急处置）。 | 10 |  |
| **3**  **岗位安全技能** | 1 熟悉门卫对外来人员、车辆和物资的登记、检查制度等基本要求；  2 掌握员工出入证检查、外来人员和车辆登记、检查的方法和要求  3 掌握对进入企业厂区物资检查的方法和要求；  4 其他：掌握本岗位的安全操作规程内的相关安全技能要求。 | 10 |  |
| **4**  **安全应急处置能力** | 1 熟悉本岗位发生紧急情况的报告要求；  2 掌握门卫发生车辆失控、群体事件、不法分子冲击等紧急情况下报告和处置的方法和要求，包括紧急情况对讲机等工具的使用方法和要求；  3 掌握门卫发现险情或接到报告后尽快报告和紧急处置的方法和要求，  4 掌握志愿消防队员守则及现场灭火方法，包括消火栓、灭火器的使用方法；  5 熟悉逃生路线、安全出口的位置、集合地等；  6 其他：掌握本岗位安全操作规程或现场处置方案内的应急要求。 | 5 |  |
| **二** | **安全行为** | **1**  **通用安全行为要求** | 1 禁止携带火种进入作业区域；  2 人员和车辆应在指定的道路内通行，不得有任何影响安全的行为；  3 其他：执行企业规定的各项安全行为规范要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **劳动防护用品使用要求** | 1 规范穿着门卫人员制服，佩戴门卫人员胸卡或臂卡；  2 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 10 |  |
| **3**  **安全作业要求** | 1 保存的安全操作规程为有效版本，并完好清晰；  2 按规定填写并保存门卫登记检查记录；需交接班时，记录内容完整，并由交、接班人员签字；  3 作业前应确认门卫道路、门及其放行装置、出入证检查装置、护栏、标识等设施等完好、有效；  4 按规定对员工出入证、携带物资检查，发现信息和物资不符合要求应进行查询，发现险情立即报告；  5 按规定对外来人员、车辆和物资进行登记和检查；发现问题应进行查询和处置，发现险情立即报告；  6 放行车辆进入时，应使用放行装置、手势或其他方法，人体不要接近车辆；  7 门卫室、宿舍内不应存放或使用危险及违禁物品；不应躺在床上吸烟，烟灰、烟蒂不应丢弃地上；垃圾放入指定的垃圾桶内，不应乱扔、乱放；  8 不应私自带其他人员在宿舍内留宿；  9 责任区域发生火险，立即按志愿消防队的要求参加灭火救援；  10 其他：符合本岗位安全操作规程的要求。 | 20 |  |
| **三** | **设备设施使用和日常维护保养** | **1**  **设备设施** | 1 门卫室、宿舍的相关设施完好；  2 门卫室、宿舍电气线路完好，严禁乱拉电线及电源接线板；使用的电视机、空调器、饮水机、插座板等电器应具有“3C”认证标志；电器插头无松动、电源线无裸露、老化等现象；  3 宿舍张贴“禁止卧床吸烟”等标识；  4 设备设施完好，发生损坏应及时报修，不得带病运行。 | 10 |  | 1 每个要素发现一项不符合时，达标分值至少扣2分；  2 岗位无相关设备设施，相关要素可以删减。 |
| **2**  **辅助设施及工器具** | 1 手电筒等完好、有效；  2 使用的工器具完好，无违章使用现象；  3 其他：工器具好辅助设施发现问题立即报修，不得带病使用。 | 5 |  |
| **3**  **岗位应急设施** | 1 对讲机及其他配发的应急设施完好、有效；  2 宿舍消防设施和器材完好，在有效期内；  3 宿舍通道保持畅通；宿舍内张贴应急疏散指示图或疏散需知；  4 其他：应急设施发现问题立即报修，不得带病运行。 | 5 |  |
| **四** | **作业区域日常管理** | **1**  **定置管理** | 1 门卫室和宿舍按定置线或标识堆放物品，物料、工器具摆放符合要求；  2 配电箱、柜前方1.2m的范围无障碍物；  3 现场灭火器、消火栓等不被遮挡；  4 其他：符合企业现场定置管理的各项要求。 | 5 |  | 1 每个要素发现一项不符合至少扣2分；  2 评价要素不得删减。 |
| **2**  **安全标识** | 1 门卫室和宿舍相关安全标识清晰完好，不被遮挡；  2 其他：标识损坏或不清晰，应立即报修。 | 5 |  |
| **3**  **环境卫生** | 1 门卫室和宿舍地面清洁，无杂物、污迹；  2 门卫室和宿舍内设施清洁无积尘；  3 其他：符合现场作业环境的各项要求。 | 5 |  |