

安全风险分级清单

风险点(卸料作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
1	作业活动	卸料作业	1	卸车前检查	人员个体防护佩戴不当	其他伤害	1	3	3	9	低风险	
			2		车辆未安装阻火器	火灾	1	3	15	45	低风险	
			3	引导车辆入	车辆未按制定路线入厂	车辆伤害	1	3	7	21	低风险	
			4	车辆停放	车辆停车未设置止滑措施, 车辆溜车, 撞坏设备, 撞到现场	车辆伤害	1	3	7	21	低风险	
			5	卸原料	操作时人员磕碰, 造成伤害	物体打击	1	3	7	21	低风险	
			6	引导车辆离	车辆未按指定路线离厂	车辆伤害	1	3	7	21	低风险	

风险点(投料作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
1	作业活动	投料作业	1	原料搬运	人员个体防护佩戴不当	其他伤害	1	3	3	9	低风险	
			2		人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			3		地面湿、滑	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			4		作业场所无安全标志齐全、不醒目	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			5	原料称重	人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			6	原料称重	地面滑	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			7		人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	
			8		人员个体防护佩戴不当	其他伤害	1	3	3	9	低风险	

风险点(分装作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
1	作业活动		1	料筒搬运	人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			2		料筒歪倒	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			3	开启半自动分装机	设备漏电	触电	1	6	15	90	一般风险	黄色
			4		人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			5	硬壳包装进行挤底	人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			6		设备漏电	触电	1	6	15	90	一般风险	黄色

风险点(打包作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
1	作业活动	打包作业	1	产品箱体搬运	人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			2		纸箱掉落	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色
			3	开启打包机	设备漏电	触电	1	6	15	90	一般风险	黄色
			4		人员操作不当	其他伤害	1	6	3	18	低风险	蓝色

风险点(设备检维修作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
1	作业活动	检维修作业	1	对需检修设备停电	未挂放“有人工作，禁止合闸”操作牌	触电，机械伤害	1	3	15	45	低风险	
			2	拆装机配件	未佩戴防护用品，无监护人	机械伤害，物体打击	1	3	7	21	低风险	
			3	运行调试设备	人员违章操作	机械伤害，触电，其他伤害	1	3	7	21	低风险	
			4	作业前准备	临时用电作业方案不完善；防护用品不全；未配备消防器材	触电，其他伤害	1	2	15	30	低风险	
			5	开具作业票	违章办理或未办理	触电，其他伤害	1	2	15	30	低风险	
			6	作业过程	采用裸线；未用漏电保护器；用电设备、线路容量、负荷不符合要求；配电箱、配电盘未使用防雨措施	触电，火灾	1	2	15	30	低风险	
			7	收尾作业	线路未及时拆除	触电，火灾，其他伤害	1	2	15	30	低风险	

		8	作业前准备	高处作业方案不完善；作业人员身体不佳；防护用品配备不齐全；未设置警示标识	高处坠落，物体打击	1	2	15	30	低风险	
		9	开具作业票	办理或未办违章理	高处坠落，物体	1	2	15	30	低风	

风险点(设备检维修作业)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
						打击					险	
			10	作业过程	无监护人；违反安全操作规程；工器具未固定	高处坠落，物体打击，其他伤害	1	2	15	30	低风险	
			11	收尾作业	现场遗留物品	物体打击，其他伤害	1	2	15	30	低风险	
			12	作业前准备	动火作业方案不完善；未配备消防器材；周围有易燃物	火灾，其他爆炸	1	1	15	15	低风险	
			13	开具作业票	违章办理或未办理	火灾，其他爆炸，其他伤害	1	1	15	15	低风险	
			14	作业过程	火花飞溅；气瓶不按规范要求使用；无监护人；违反安全操作规程	火灾，其他爆炸，其他伤害	1	1	15	15	低风险	
			15	收尾作业	作业结束现场留有火种；现场有杂物	火灾，其他爆炸，其他伤害	1	1	15	15	低风险	

风险点(捏合机)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
2	设备设施	捏合机	1	设备基础	地基无明显沉降, 无凹陷、裂缝, 螺栓连接牢固	触电, 机械伤害	0.5	6	15	45	低风险	蓝色
			2	开关/急停开关、电源线	开关/急停开关灵敏, 无漏电, 电源线无破损, 绝缘良好	触电	1	6	15	90	一般风险	黄色
			3	电机	轴承无异响; 连接电线绝缘良好:	触电, 机械伤害	1	6	15	90	一般风险	黄色
			4	料缸顶盖	无破损; 固定牢靠; 无摩擦	机械伤害	1	6	7	42	低风险	蓝色
			5	接地线	接地线牢固, 材质符合要求	触电	0.5	6	15	45	低风险	蓝色
			6	冷却水管线	密封良好, 无渗漏	灼烫, 触电	0.5	6	15	45	低风险	蓝色

风险点(研磨机)			作业步骤 (场所/设施/部位)		危险源/检查标准	事故类型	LEC法					
编号	类型	名称	序号	名称			可能性	频次	严重性	风险值	风险等级	颜色
2	设备设施	研磨机	1	设备基础	地基无明显沉降, 无凹陷、裂缝, 螺栓连接牢固	触电, 机械伤害	0.5	6	15	45	低风险	蓝色
			2	开关/急停 开关、电源线	开关/急停开关灵敏, 无漏电, 电源线无破损, 绝缘良好	触电	1	6	15	90	一般风险	黄色
			3	电机	轴承无异响; 连接电线绝缘良好:	触电, 机械伤害	1	6	15	90	一般风险	黄色
			4	料缸顶盖	无破损; 固定牢靠; 无摩擦	机械伤害	1	6	7	42	低风险	蓝色
			5	接地线	接地线牢固, 材质符合要求	触电	0.5	6	15	45	低风险	蓝色

以上内容仅为本文档的试下载部分, 为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文, 请访问:

<https://d.book118.com/386235110005010221>