

2025 年柳州市职工职业技能大赛  
安全员（安全生产）赛项技术文件

# 目 录

一、赛项说明.....	1
二、竞赛内容.....	1
(一) 理论知识竞赛.....	1
(二) 操作技能竞赛.....	2
三、竞赛规则与流程.....	2
(一) 理论知识竞赛.....	2
(二) 操作技能竞赛.....	2
四、竞赛成绩组成.....	3
五、竞赛评分标准.....	3
(一) 理论知识竞赛.....	3
(二) 操作技能竞赛.....	3
六、竞赛设备.....	5
七、竞赛注意事项.....	5

## 一、赛项说明

本届竞赛内容包括理论知识和技能操作两部分，其中专业技术类竞赛项目参考国家安全生产监督员（三级）职业标准以上命题的知识和技能要求命题，适当增加相关新知识、新技术、新技能等内容。总成绩由理论考试成绩和实际操作成绩构成，理论成绩占 30%，实际操作占 70%。

竞赛形式：个人赛，包括理论知识竞赛和操作技能竞赛两部分，每部分均由每名选手独立完成。

## 二、竞赛内容

### （一）理论知识竞赛

1. 竞赛时间：理论知识竞赛时间为 60 分钟。

2. 竞赛形式与题型：理论知识竞赛采用笔试方式进行，题型包括单选题、多选题和判断题三类。具体题量及分值见表 1：

表 1 理论知识竞赛题型、题量、分值分布

题型	评分标准	题目数量	分值
单选题	每题1分	50	50
多选题	每题2分	15	30
判断题	每题1分	20	20
合计			100

3. 竞赛内容：

（1）安全生产法律法规（20分）

安全生产相关国家政策、法律法规和技术规范。

（2）安全生产管理（40分）

安全生产管理基本理论、安全生产管理内容、安全评价、职业病

危害预防和管理、安全应急管理、事故调查与分析等。

### (3) 安全生产技术基础（40分）

有限空间、机械、电气、特种设备、火灾及危化品等安全技术基础知识。

## (二) 操作技能竞赛

1. 竞赛时间：操作技能竞赛时间为 20 分钟，设两个工位，同时开展竞赛。

2. 竞赛形式与题型：竞赛采取现场实操+模拟工作场景隐患排查相结合的形式进行，内容以有限空间作业及事故隐患排查、应急救援为主题。

## 三、竞赛规则与流程

### (一) 理论知识竞赛

1. 所有参赛选手在竞赛开始前 15 分钟凭本人身份证和参赛证进入考场。竞赛开始后 5 分钟禁止参赛选手入内。未参加竞赛人员成绩按 0 分计。

2. 任何资料和电子产品禁止带入考场。

3. 进入考场后按照参赛号码标识落座。

4. 竞赛现场，按照考官示意开始答题或结束答题。如竞赛途中遇特殊情况可以举手示意，考官协调解决。其他任何情况下，竞赛开始后不得中途离开考位。

### (二) 操作技能竞赛

操作技能竞赛在专用考区进行，参赛选手需在竞赛开始前 15 分钟进行抽签确定比赛顺序。

1. 竞赛流程（20 分钟包含以下程序）

### (1) 准备工作

选手个体防护及比赛物料准备。

(2) 进入 1# 工位进行心肺复苏应急救援操作，使用心肺复苏模拟人操作，完成人工呼吸、胸外心脏按压等整套救援操作流程，限时 3 分钟。

(3) 进入 2# 工位（模拟工作场景）进行现场事故隐患排查，限时 7 分钟。

(4) 根据隐患排查情况进行书面记录作答，限时 10 分钟。

### (5) 结束工作

裁判对操作过程进行评分，参赛选手退场。

## 2. 技术说明

所有现场操作及书面记录应符合相关安全生产法规、标准、规范要求，选手若超时，则按其实际完成的比赛项目计算成绩。

## 四、竞赛成绩组成

总成绩=理论成绩×30%+操作技能成绩×70%。

竞赛总成绩作为参赛选手名次排序的依据。若参赛选手总成绩相同，操作技能竞赛成绩高的选手名次在前；若选手成绩出现同分且影响最终名次，则根据操作技能竞赛实际用时长短确定最终名次（用时短的名次靠前）。

## 五、竞赛评分标准

### （一）理论知识竞赛

成绩评定由裁判进行阅卷评分。

### （二）操作技能竞赛

由裁判组按照统一的评分标准细则进行评分。

表 2 操作技能竞赛评分标准及要求

(总分 100 分)

工位号	竞赛项目	分值	评分标准及要求
1#	心肺复苏应急救援 (20 分)	5	1、规范检查及问话;
		5	2、打开口腔、颈动脉检查等;
		5	3、人工呼吸操作;
		5	4、胸外心脏按压。
2#	隐患排查及书面记录作答 (80 分)	40	1、隐患排查: (1) 有效识别并规范记录现场安全隐患, 每 1 条得 2 分; (2) 记录不够规范、或描述不够准确, 每 1 条得 1 分; (3) 识别错误的, 该小题得 0 分
		40	2、隐患记录: (1) 写出各隐患违反的法规标准名称, 描述规范且准确的, 每 1 题得 2 分; (2) 写出各隐患违反的法规标准名称, 描述不够规范、准确的, 每 1 题得 1 分; (3) 未能列出各隐患违反的法规标准, 或描述有明显错误的, 该小题得 0 分

## 六、竞赛设备

表3 竞赛设备列表

分类	设备名称	数量
赛区设备	办公桌、椅	若干（裁判区、选手区、评分区，根据场地规划确定）
	打印机	1台
	计算器	2个
	医药药箱	创可贴、消毒药水等
赛场设备	电子倒计时屏	1个
	音响、麦克风	一套
	IPAD	1个（选手作品拍照记录）
	排插	6个
	双面支架白板（150*90）	2个
	心肺复苏模拟人	2个
竞赛物料	1、灭火器；2、有限空间救援三角架；3、折叠担架；4、隔离警示带；5、急救箱；6、防爆对讲机；7、应急照明灯；8、轴流式通风机；9、安全绳；10、送风式长管呼吸器；11、有毒有害气体检测仪；12、低压照明设备；13、氧气袋等	1套

## 七、竞赛注意事项

1. 参赛选手应严格遵守赛场纪律，着装整洁，服从大赛组委会的指挥和安排。

2. 比赛过程中，参赛选手在指定区域进行操作，不得跨越区域干扰其他选手比赛，不得大声喧哗。如果裁判员提示注意后仍无效，将酌情扣分，情节严重的终止比赛。

3. 比赛过程中，参赛选手需要上缴个人通讯工具等电子产品。

4. 比赛过程中，参赛选手不得擅自离开赛场，如有特殊情况，需报告裁判员，获得同意后按要求作相应处理。

5. 比赛过程中，参赛选手如遇问题须举手向裁判员提问；比赛过程中如发生意外，应及时向裁判员报告，裁判员视具体情况予以判定，并协调处理。