

2022年东莞市建筑行业安全员职业技能 竞赛实施方案

根据《关于启动2022年东莞市劳动和技能竞赛的通知》（东工〔2022〕15号）精神，为确保2022年东莞市建筑行业安全员职业技能竞赛顺利举办，特制定本实施方案。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神，深入学习贯彻习近平总书记关于产业工人队伍建设改革的重要指示精神和关于工人阶级、工会工作及安全生产工作的重要论述，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，努力提升我市建筑行业安全员职业素养，有效激发建筑行业安全员的劳动热情和创造潜能，全力打造一支“熟知安全规范、掌握安全技能、发现安全隐患、解决安全问题”的安全员队伍，为我市大力实施新一轮“十百千万百万”人才工程，持续推进建筑行业安全管理水平提升和在“双万”城市新起点上加快高质量发展提供人才支撑。

二、竞赛组织机构

2022年东莞市建筑行业安全员职业技能竞赛由东莞市总工会主办，东莞市建筑业协会指导，广东省水利水电第三工程局有限公司（以下简称：广东水电三局）承办。

（一）组委会

成立竞赛组委会，负责统筹决策和部署推进赛事各项工作。

主任：陈伟鹏（市总工会党组成员、经费审查委员会主任）

副主任：罗红东（广东水电三局党委副书记、纪委书记、
董事、工会主席）

成员：王伟雄（市总工会劳动保护部部长）

谢芳（东莞市建筑业协会秘书长）

张惠光（广东水电三局工会副主席）

（二）组委会办公室

竞赛组委会下设办公室，设在广东水电三局工会，具体负责竞赛的组织安排、日常管理以及竞赛安全保障工作。

主任：张惠光

副主任：陈伯笈、尹淑芬

成员：黄炽威、黄丽娜、张振军、姚立群

（三）竞赛工作组

组委会办公室下设命题组、赛务组、裁判组、仲裁组、宣传组、后勤组。

1. 命题组：东莞市建筑业协会负责竞赛技能操作命题、理论知识命题和制定评分标准工作；对试题质量、工作进度以及试题安全保密负责。

成 员：东莞市建筑业协会专家

2. 赛务组：广东水电三局负责相关文件的草拟，通知的下发；

协助制定竞赛规则、参赛选手守则、安全操作规程等竞赛管理技术文件；负责选手报名，资格审查；负责实际操作竞赛的组织和监考工作，包括试题保管、收发、赛场安排、实操场景搭建等工作；做好竞赛组委会安排的其它事务。

负责人：黄炽威

成 员：黄丽娜、张振军、姚立群

3. 裁判组：东莞市建筑业协会负责组织制定裁判方案及相关技术文件；负责裁判工作；负责实操竞赛项目的评审工作；负责做好竞赛场地验收及竞赛实操场景等有关项目的检查工作；负责处理实操竞赛中出现的技术问题。

成 员：东莞市建筑业协会选派的相关专家

4. 仲裁组：东莞市建筑业协会负责竞赛过程中审议、投诉和违规的裁定等相关工作。

成 员：东莞市建筑业协会选派的相关专家

5. 宣传组：负责协调有关媒体，宣传信息发布，竞赛网络推广等工作。

负责人：张辉彬

成 员：唐彬、黎祥俊、曾楷

6. 后勤组：负责餐饮、接待、医疗保障等竞赛保障工作。

负责人：张兴萍

成 员：李笑天、陈燕旋、张文源

三、竞赛时间和地点

本次竞赛分为线上资格赛和线下现场竞赛。

(一) 线上资格赛（初赛）时间：8月10日15:00-15:40

(二) 线下现场竞赛（开幕式、决赛、闭幕式）：

1. 竞赛时间：8月18日；

2. 竞赛地点：东莞市轨道交通一号线工程指挥部（东莞市黄江镇清龙路龙见田一桥）。

四、参赛对象及竞赛方式

(一) 参赛对象：东莞市注册的建筑施工企业专职安全管理人员（具有安全员执业资格证书，C证），各单位（企业）以团队为单位参赛，每队3人，参赛人员需提供连续三个月在该企业社保缴费的证明。

(二) 竞赛方式：

1. 线上资格赛（初赛）

选手于8月10日15:00-15:40，登入广州市建设职业培训学校南方城乡建设教育网平台（www.gzcots.com），进行线上答题。

题目共50题（分为单选题和多选题：单选题40道，每道1分；多选题10道，每道2分，多选、少选、错选均不得分），满分60分，答题时间为40分钟。每人只有1次答题机会，所有题目回答完毕后，必须点击“提交”，系统会自动计分。若超出答题时间，系统将自动提交答卷，答题结果一旦提交不能修改。

2. 线下现场竞赛（决赛）

线上资格赛（初赛）参赛单位选手3人合计得分前12名的队伍进入线下现场决赛。决赛不允许更换选手，请晋级决赛的企业确保参赛选手能如期参加决赛，否则视为自动放弃决赛参赛资格，将由初赛排名后位补上。若不能如期参赛，请于赛前7天提前报竞赛组委会办公室。

线下现场竞赛（决赛）分为理论知识考核及技能操作考核两部分：

（1）理论知识考核（总分为100分，占总成绩的30%，考核时间为比赛日上午10：30~11：30）

以闭卷笔试答题的形式进行，题型包含填空题（10题*1分/题）、单选题（30题*1分/题）、多选题（10题*2分/题）、简答题（4题*10分/题）四种类型，考试时间为60分钟。

（2）技能操作考核（总分为100分，占总成绩的70%，考核时间为比赛日下午13：00~14：40）

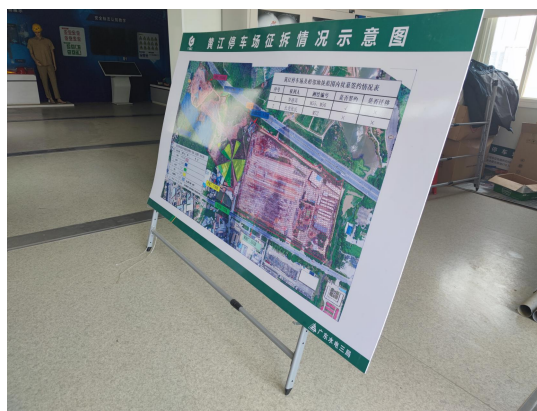
技能操作考核包括现场隐患排查和图片隐患排查两部分内容：

①现场隐患排查。以检查现场工作面隐患的形式进行，在分赛场搭建6个隐患排查场景，每组选手进入现场开展排查，并将排查结果写在答题纸上。

②图片隐患排查。监考人员现场摆放10张彩色印刷的施工

现场和内业资料图片（包括但不限于以下内容：现场文明施工、临时用电、建筑起重设备、高处作业、四口五临边、灭火器使用等），参赛者对图片中存在的隐患进行排查并在答题纸上写出整改技术措施。

图片采用如图所示三角架上摆放 1.8m*1.2m 的高清 KT 板材料的隐患图片，参赛选手对应每个图片右上角编号作答。



五、竞赛内容范围及赛卷安排

（一）竞赛内容范围

《安全生产法》、《消防法》、《突发事件应对法》、《生产安全事故报告和调查处理条例》、《中华人民共和国工会法》、《建设工程安全生产管理条例》、《安全生产许可证条例》、《工伤保险条例》、《水利工程建设安全生产管理规定》、《建筑施工安全检查标准》、《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》、《建筑施工特种作业人员管理规定》、《建筑起重机械安全监督管理规定》、《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法（建质〔2008〕91号）》、《用电安全导则》、《建设工程施工现场供用电安全规范》、《施工现场临

时用电安全技术规范》、《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》、《特种设备目录》、《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》、《建筑工程施工现场消防安全技术规范》《企业安全生产费用提取和使用管理办法》、《水利水电工程施工安全管理导则》、近期安全生产相关新概念、常识。

（二）赛卷拟定

由东莞市建筑业协会专家根据本次竞赛的内容范围、标准制定2套不同的理论知识考核赛卷,两套赛卷的重复率不超过50%。

（三）正式赛卷与备用赛卷

正式比赛前三天内,将经审核的2套赛卷随机排序,在裁判组的监督下,由裁判长指定相关人员领取正式赛卷,另一套赛卷作为备用试卷。

正式赛卷与备用赛卷的印制、装订和保密工作在裁判组监督下由命题组指定专人负责。

（四）赛题的保密

按照竞赛组委会要求由命题组指定专人负责保密工作。赛卷装订后未到达规定的开启时间,不得以任何理由开启赛题密封包装。

（1）命题专家、印刷人员和保管人员对赛卷保密负全部责任。所有涉及竞赛赛卷的人员必须签署保密协议,任何人不得以任何方式泄露赛卷内容。

（2）赛卷必须存放在双锁保密室的保密铁柜内,由组委会

办公室指定专人负责保管。

(3) 严格遵守保密制度和保密程序，认真做好赛卷的保密、保管以及接收、发放工作。

(4) 赛卷领取人必须由专人在裁判组、仲裁组的监督下，于考前 30 分钟内到保密室领取赛卷，并核对数量，查验赛卷的密封是否完整，做好移交记录，由赛卷领取人签字确认。

(5) 赛卷领取人领取赛卷后必须直接到达赛场，中途不得在任何场所停留。

六、决赛规则

(一) 选手须知

1. 参赛选手必须持本人身份证原件，并佩戴竞赛组委会签发的准考证（赛）证参加竞赛。

2. 参赛选手必须按竞赛时间，提前 15 分钟进入赛场。并按指定座位号、场地位号参加竞赛。迟到 15 分钟者不得参加竞赛。理论知识竞赛在竞赛开始 30 分钟后方可离开赛场。

3. 参赛选手应严格遵守赛场纪律，除携带竞赛必备的用具（如笔、普通计算器等）外，所有通讯工具一律不得带入竞赛现场。

4. 选手在竞赛过程中不得擅自离开赛场，如有特殊情况，需经裁判人员同意后作特殊处理。

5. 参赛选手在竞赛过程中，如遇问题需举手向裁判人员提问，选手之间互相询问按作弊行为处理，不得分。

6. 在竞赛时间结束时应立即停止答题或操作，不得以任何理由拖延竞赛时间。

（二）竞赛安排

1. 签到：9：30～10：00

2. 开幕式：10：00～10：30

3. 理论知识考核：10：30～11：30

（1）理论知识竞赛以笔试答卷（闭卷）方式进行，进入决赛的选手同时答题，竞赛时间为60分钟，满分为100分。

（2）理论考试用具统一配置。

（3）笔试具体地点另行安排。

4. 技能操作考核：13：00～14：40

竞赛时间为100分钟，满分为100分。

（1）分组：进入决赛的单位，以A～L字母分为12组，每组选手分别按1、2、3号编号。以A组为例，选手编号分别是A1、A2、A3。

（2）分区：现场6个隐患场景及10张排查图片共设置为三个分区，分别为一区（3个场景）、二区（3个实景）、三区（10张图片）。

（3）第一阶段（隐患查看阶段）安排：13：00～14：00（时间为60分钟）

分区排 查时段 选手	一区（实景）	二区（实景）	三区（图片）	备注
1号选手	13:00~13:20	13:20~13:40	13:40~14:00	一区二区三区
2号选手	13:40~14:00	13:00~13:20	13:20~13:40	二区三区一区
3号选手	13:20~13:40	13:40~14:00	13:00~13:20	三区一区二区

第二阶段（答题阶段）安排：14:00~14:40（时间为40分钟）

所有参赛选手需到指定答题区答题。

5. 阅卷评分、成绩统计及公布、接受仲裁：14:40~15:10
分别由裁判组和仲裁组负责。

6. 闭幕式：15:10~15:50

（三）赛场规则

1. 竞赛过程中，选手若需休息、饮水或去洗手间，一律计算在操作时间内。（中途离场由工作人员陪同）

2. 如果确实是因为其它原因导致选手中断或终止竞赛，由竞赛裁判长视具体情况作出决定。

3. 如果选手提前结束竞赛，应举手向裁判员示意。竞赛终止时间由裁判员记录在案。

4. 各类赛务人员必须统一佩戴由竞赛组委会签发的相应证件，着装整齐。

5. 各赛场除现场裁判、赛场配备的工作人员以外，其他人员

未经允许不得进入赛场。

6. 新闻媒体等进入赛场必须经过竞赛组委会允许，并且听从现场工作人员的安排和管理，不能影响竞赛进行。

7. 各参赛选手的随行人员一律不得进入赛场。

8. 各参赛队伍在竞赛过程中，必须严格遵守本实施方案中的《实操竞赛规则》及相应工种的安全操作规程，严防竞赛过程中的安全事故发生。

9. 各参赛队伍必须按时参加开幕式和闭幕式。

10. 为保证竞赛的公平公正公开原则和竞赛的顺利有序开展，各参赛队伍对竞赛中的争议可向竞赛仲裁组进行申诉，申诉须由选手所属参赛队填写仲裁申请表提交至仲裁组，不接受选手个人提出申请。仲裁组的裁决为最终裁决，参赛选手不得对处理意见不服而停止竞赛，否则视弃权处理。

七、成绩评定

(一) 参赛选手的成绩评定由裁判组负责。

(二) 线上资格赛（初赛）成绩不计入个人总成绩和团体总成绩。

(三) 个人总成绩 = 决赛理论知识考核分数 × 30% + 决赛技能操作考核分数 × 70%。得分相同时，按照决赛技能操作考核分数高低依次排名。

(四) 团体总成绩为参赛单位三人的成绩总和。得分相同时，按照团队三人决赛技能操作考核总数高低依次排名。

八、奖项设定

（一）奖项设置

本次竞赛设置个人奖和团体奖。

个人奖设置一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖 5 名。一等奖奖励 5000 元/名；二等奖奖励 4000 元/名；三等奖奖励 3000 元/名。

团体奖设 3 个，分别为团体一等奖 1 个和优秀组织奖 2 个。

（二）授予荣誉称号

个人第一名获得者，符合条件的由市总工会按程序授予“东莞市五一劳动奖章”荣誉称号；获得个人奖一、二、三等奖的选手，由市总工会授予“东莞市职工技术标兵”称号，并颁发证书。获得团体一等奖的集体，符合条件的由市总工会按程序授予“东莞市五一劳动奖状”荣誉称号，

九、申诉与仲裁

（一）申诉

1. 参赛选手对不符合竞赛规定的设备、工具有失公正的评审、计分，以及对工作人员的违规行为等，均可提出申诉。

2. 选手申诉均须在公布成绩后 1 小时内以书面形式向仲裁组提出，仲裁组要认真负责地受理选手申诉，并将处理意见尽快反馈当事人。

（二）仲裁

1. 为保证比赛顺利进行，保证比赛结果公平公正，组委会下

设仲裁组，仲裁组负责受理竞赛中出现的所有申诉并进行仲裁。

2. 仲裁组的裁决为最终裁决，参赛选手不得因申诉或对处理意见不服而停止竞赛，否则视弃权处理。

十、竞赛现场疫情防控要求

各单位严格落实疫情防控责任并做好有关核查、防护措施。参赛人员凭“粤康码”绿码和赛前 48 小时核酸检测阴性结果证明和身份证进入参赛工地，自觉佩戴口罩，配合现场工作人员扫码、测量体温，按照现场指引进入参赛现场。

如拟参赛人员赛前 21 天内有境外旅居史、14 天内有新冠肺炎疑似情况、疫情严重地区人员接触史、驻留史或其他任何疑似情况的，应放弃参赛并向组委会办公室报告。具体疫情防控规则详见附件 3。

十一、报名办法

(一) 报名形式：本次竞赛以单位组队参赛，各单位参加人数为 3 人，选手报名时需提交身份证及安全员的复印件、近期连续三个月在该企业社保缴费证明和 1 张 2 寸证件近照。不接受个人身份报名参赛。

(二) 报名时间：即日起至 8 月 5 日。报名材料电子版发到指定邮箱（dgcia@dgcia.com），纸质版寄送到东莞市万江区共联莲丰贸易市场对面东莞市建筑业协会 3 层。

(三) 联系人：黄炽威、黄丽娜；联系电话：0769-22658001。

十二、本实施方案条款的最终解释权归 2022 年东莞市建筑

行业安全员职业技能竞赛组委会所有。

- 附件：1. 2022 年东莞市建筑行业安全员职业技能竞赛报名表
2. 会务安排联络工作群二维码
3. 疫情防控应急预案

附件 1

2022 年东莞市建筑行业安全员职业技能竞赛报名表

企业名称（盖章）： _____

领队： _____

编号	参赛选手姓名	身份证号码	职务	工作年限	C 证	C 证编号	联系电话	备注

联系人：

电话：

注：报名时需附上参赛选手持有的未过期的专职安全员考核合格证扫描件、连续三个月在该企业社保缴费证明、个人 2 寸半身照片电子版。

附件 2

会务安排联络工作群二维码

请工作人员及参赛选手扫码进群，群备注为：单位-姓名（选手或工作人员）。

