2022年“湖北工匠杯”技能大赛

——湖北省第二届建设工程造价职业技能竞赛

决赛实施细则

编制单位：湖北省建设工程造价咨询协会

[武汉建设工程造价管理协会](https://www.so.com/link?m=bRDJut4jOWwJEzuW2m27xrI6VU9PqHPVicV1zXIqKN+NfCpCBkDU4Um9R97vMbHmptfUZpFhOslNlHyDaDCVuUZ6C+H0DuktrdtOcyYKjmDa8TFRmrEGqbHkqHXXiLsEQUAUV/aCTkytR2MauzNUmzPvGFbUToMdV5155q/RYD1Qj86D7wFCaBTFyUTKz0HOAVNu9/+X73xvqIMg0SUoNd6CaxwEYU155tfEZ2hh2Nc75kkqYx6giJMjA+eI=" \t "https://www.so.com/_blank)

十堰市建设工程造价协会

武汉广联达三山软件技术有限公司

编制日期： 2022年8月5 日

目 录

**[一、大赛发起及目的 7](#_Toc24884)**

**[二、大赛组织机构 7](#_Toc12284)**

**[三、大赛组织 7](#_Toc28977)**

[(一) 组委会主任 8](#_Toc7064)

[(二) 组委会副主任 8](#_Toc11839)

[(三) 组委会委员 8](#_Toc27874)

[(四) 大赛分组 8](#_Toc2210)

**[四、决赛（竞技）范围 9](#_Toc15387)**

[(一) 法律及规范性文件类 9](#_Toc9333)

[(二) 国家标准类 9](#_Toc24135)

[(三) 定额类 1](#_Toc9886)0

[(四) 教材类 1](#_Toc16610)0

[(五) 实操技能类 1](#_Toc23085)0

**[五、决赛形式 1](#_Toc20531)0**

**[六、决赛规则及流程 10](#_Toc31201)**

[(一) 决赛阶段 10](#_Toc9545)

[(二) 决赛题目及规则 1](#_Toc1705)1

[(三) 决赛议程](#_Toc24815) 11

**[七、大赛奖项设置 12](#_Toc7003)**

**[八、推广渠道及形式 13](#_Toc783)**

[（一）推广渠道 1](#_Toc28409)3

# 一、大赛发起及目的

为贯彻落实住房和城乡建设部办公厅印发的《“十四五”建筑业发展规划》《工程造价改革工作方案的通知》（建办标〔2020〕38号）以及《湖北省建设工程造价改革试点实施方案》（〔2021〕865号），引领我省工程造价行业学习工程造价改革政策，顺应时代变革，迎接数字化转型升级，提升从业企业和人员综合能力，促进建筑业高质量发展，特举办2022年“湖北工匠杯”技能大赛——湖北省第二届建设工程造价职业技能竞赛，现将决赛相关事宜通知如下：

# 二、大赛组织机构

主办单位：湖北省职业技能鉴定指导中心、湖北省建设工程造价咨询协会

协办单位：武汉建设工程造价管理协会、十堰市建设工程造价协会

承办单位：武汉广联达三山软件技术有限公司

# 三、大赛组织

## 组委会主任

张发军 省职业技能鉴定指导中心主任

高俊普 省建设工程造价咨询协会会长

## 组委会副主任

陈凤英 省建设工程造价咨询协会秘书长

恽其鋆 省建设工程造价咨询协会专家委主任

巫世峰 武汉建设工程造价管理协会会长

卢灿斌 十堰市建设工程造价协会会长

李雪鹏 武汉广联达三山软件技术有限公司总经理

## 组委会委员

李方 省职业技能鉴定指导中心技能竞赛部部长

柯经安 省建设工程标准定额管理总站副站长

汤景舟 武汉市工程建设标准定额管理站副站长

朱家瑜 十堰市建设工程管理处造价管理站副站长

## 大赛分组

组委会下设综合协调组、裁判评判组、监督仲裁组等赛事工作机构。

（1）综合协调组

承担人员组织、统筹协调、现场布置、物资筹备、媒体宣传、设备及网络调试、后勤保障等工作。

组长：汤志芳

成员：陈思、严绚、谢会丽、王莹、林静、王媛、方龙、刘桂花、高娟娟、龚竹欣、尹忠莉、夏欢、蒋瑶涵、谢静、朱娅琪、刘小宇、胡梅涵、甘慧、雷莹莹、苏娜、王雨晴、祝静、刘菁、蔡天琦、雷茜、石思等

（2）裁判评判组

承担竞赛（试卷）命题、审题、评判、答疑等工作。

组长：柯经安

成员：决赛现场公布

（3）监督仲裁组

承担监督竞赛的公正、公平等职能。

组长：恽其鋆

成员：决赛现场公布

# 四、决赛（竞技）范围

## （一）法律及规范性文件类

1.《建筑法》

2.《合同法》及配套文件

3.《价格法》

4.《招标投标法》及配套文件

5.《政府采购法》及配套文件

6.《最高人民法院关于适用<中华人民共和国合同法>若干问题的解释（一）》（法释[1999]19号）

7.《最高人民法院关于适用<中华人民共和国合同法>若干问题的解释（二）》（法释[2009]5号）

8.《最高人民法院关于审理建设工程施工合同纠纷案件适用法律问题的解释》（法释[2004]14号）

9.《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》（住建部16号令）

10.《住房城乡建设部财政部关于印发<建筑安装工程费用项目组成>的通知》（建标[2013]44号）

11.《工程造价咨询企业管理办法》（建设部149号令）

12.《注册造价工程师管理办法》（建设部150号令）

13.《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康发展的意见》（国办发〔2017〕19号）

14.《关于印发<建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定>的通知》（建办〔2005〕89号）

15.《湖北省人民政府关于转发加强建筑施工扬尘防治工作意见的通知》（鄂政办发〔2015〕28号）

16.《工程造价改革工作方案的通知》（建办标〔2020〕38号）

17.《湖北省建设工程造价改革试点实施方案》（〔2021〕865号）

## （二）国家标准类

1.《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013

2.《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013

3.《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013

4.《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013

5.《工程造价术语标准》GB/T50875-2013

6.《建筑工程建筑面积计算规范》GB/T50353-2013

7.《建设工程施工合同》GF—2017—0201

## （三）定额类

1.《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》（鄂建办〔2018〕27号发布）

2.《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》（鄂建办〔2018〕27号发布）

3.《湖北省建设工程公共专业消耗量定额及全费用基价表》（鄂建办〔2018〕27号发布）

4.《湖北省市政工程消耗量定额及全费用基价表》（鄂建办〔2018〕27号发布）

5.《湖北省建筑安装工程费用定额》（鄂建办〔2018〕27号发布）

## （四）教材类

2021年《全国造价工程师执业资格考试培训教材》

## （五）实操技能类

1.个人赛：熟练掌握并准确进行工程量计算（土建计量、安装计量、市政计量）；熟练掌握计价依据，熟悉常见材料的市场价，以及多业态下量价指标，并熟练进行非国标计价；

2.团体赛：具备数字化转型思路，能够通过各项执业标准进行有效管理，实现企业管理数字化转型以及业务数字化转型（慧果数字新咨询生产力平台、数字新成本平台）；熟练掌握市政、安装、土建等专业计价依据并熟练进行非国标计价（数字新成本平台）。

# 五、决赛形式规则及流程

## 决赛形式

1.决赛时间：2022年8月18日。

2.决赛地点：武汉市武昌区光明万丽酒店。

3.决赛人员：根据省建设工程造价咨询协会公布的决赛入围名单为准。

4.决赛形式：分个人赛和团体赛，均以线下形式开展。

5.决赛平台：决赛网址https://slds.fwxgx.com/contests/4407 ，复制链接用浏览器打开，进入网页后，点击右上角注册登录广联云账号，在页面内选择参与个人赛，进入赛事页面后，选择对应的参赛类别（土建、安装、市政），完善比赛信息，点击确认后参加考试即可。本次大赛不收取任何费用，赛前，组委会裁判评判组对考卷进行封闭审卷，确无异议后作为最终决赛考卷。决赛当天考试系统自动从题库中随机抽取试题。

6.为了便于决赛人员交流和专业提升，特建立大赛官方交流群，个人赛QQ群374035491，团体赛QQ群759504923。

## 决赛规则

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类　别 | 题　型 | 题型内容 | 分值 |
| **个人赛** | 客观题 | 客观题（选择+判断+多选） | 满分100分，  权重占比50%。 |
| 实操题 | 实操题（建模+提量） | 满分100分，  权重占比50%。 |
| **团体赛** | 铁齿铜牙 | 1. 根据提交作品，团队向评委汇报项目作品； 2. 向评委述标，每个团队20分钟；   3.每个团队根据作品完成度和述标环节累计分数为最终分数。 | 满分105分，  权重占比70%。 |
| 火眼金睛 | 1. 专业判断：在1分钟内进行判断，包含但不限于计量计价、清单工程量对错点； 2. 12组团队分为2轮进行比赛，1-6组为第一轮，7-12组为第二轮，每轮时长30分钟； 3. 每个团队根据答对分数累计分数为最终分数。 | 满分100分，  权重占比30%。 |
| 加分项 | 1. 围绕“你心目中的公司形象”为主题，赛前完成创意建模； 2. 现场通过创意性、美观性、团队协作部分进行创意阐述，每个团体阐述时长3分钟； | 加分项10分 |

## 备注：竞赛前一天，选手完成设备和软件的测试，竞赛当天带上身份证、电脑、加密锁。

## 决赛流程：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 环节 | 时间 | 时长min | 内容 |
| 参赛签到 | 7：20-8：20 | 1h | 选手扫码签到 |
| 赛前仪式 | 8：20-8：30 | 10min | 领导讲话、宣布比赛规则 |
| 个人赛 | 8：30-8：50 | 20min | 个人赛设备调试 |
| 8：50-11：50 | 3h | 个人赛：客观题+实操题 |
| 团体赛  铁齿铜牙 | 8：30-8：50 | 20min | 移步团体赛厅，抽签各组汇报顺序  宣读比赛规则 |
| 8：50-12：00 | 190min | 第1-8家述标，每个团队20分钟述标  2分钟调试设备 |
| 全员用餐 | 12：00-13：30 | 90min | 用餐、休息（组委会提供午餐） |
| 团体赛  铁齿铜牙 | 13：30-15：20 | 110min | 第9-12家述标，每个团队20分钟述标  2分钟调试设备 |
| 中场休息 | 15：20-15：35 | 15min | 选手休息 |
| 团体赛  火眼金睛 | 15：35-16：35 | 60min | 2轮，每轮题目25题，时长30分钟 |
| 团体赛  创意建模 | 16：35-17：15 | 40min | 创意阐述+评比环节，每组3分钟 |
| 晚宴+颁奖盛典 | 17：20- 19：20 | 120min | 移步个人赛厅，参加晚宴+颁奖盛典 |

备注：决赛当天公布结果并颁奖表彰，选手无需离场。

# 六、大赛奖项设置

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **奖项** | **专业** | **数量** | **奖项说明** |
| 个人赛 | \ | 土建第一名 | 1 | 人社厅授予“湖北省技术能手”称号 |
| 一等奖 | 土建 | 1 | 奖杯+证书+价值4000奖品 |
| 安装 | 1 |
| 市政 | 1 |
| 二等奖 | 土建 | 4 | 奖杯+证书+价值2000奖品 |
| 安装 | 2 |
| 市政 | 2 |
| 三等奖 | 土建 | 6 | 奖杯+证书+价值1000奖品 |
| 安装 | 3 |
| 市政 | 3 |
| 优胜奖 | \ | 77 | 证书+大赛纪念品 |
| 团体赛 | 一等奖 | \ | 1 | 奖牌+证书+团队基金4000 |
| 二等奖 | \ | 2 | 奖牌+证书+团队基金2000 |
| 三等奖 | \ | 3 | 奖牌+证书+团队基金1000 |
| 优胜奖 | \ | 6 | 奖牌+大赛纪念品 |
| 最佳组织奖 | | \ | 30 | 奖牌+价值2000奖品 |
| 最佳贡献奖 | | \ | 1 | 奖牌 |

备注:

1. 个人赛决赛中产生的土建专业的第一名，经湖北省人力资源和社会保障厅核准后，授予“湖北省技术能手”荣誉称号；
2. 个人赛中，参赛人数前30的企业（甲方施工咨询各前10名，且参赛人数≥10人），可获得组委会颁发的“最佳组织奖”+奖品；
3. 团体赛中，获奖队伍将在企业信用评价中加分；
4. 以上奖项将在相关报纸和媒体上进行宣传报道。

# 

# 推广渠道及形式

# （一）推广渠道

1.省建设工程造价咨询协会、武汉建设工程造价管理协会、十堰市建设工程造价协会相关宣传平台；

2.广联达的宣传推广渠道；

3.其他媒体如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 官方媒体 | 1、今日湖北  2、中华建设网 |
| 电视台采访 | 湖北经济卫视 |
| 行业媒体 | 5-10家线上报道  中国网新网、凤凰网财经、搜狐网新闻、人民政协网（社会）、中国经济网（产经）、建筑中国 、国际新闻网、中国建设网等 |