

中国建设教育协会文件

建教协〔2021〕78号

关于公布第四届全国装配式建筑职业技能 竞赛“装饰装修工”赛项 实施方案的通知

各有关单位：

为进一步推进2021年全国行业职业技能竞赛—第四届全国装配式建筑职业技能竞赛组织工作，科学指导各项赛事工作，中国建设教育协会现公布第四届全国装配式建筑职业技能竞赛“装饰装修工”赛项实施方案（详见附件），请各有关单位按实施方案内容做好预赛组织工作，并报送预赛资料。题库发布平台网址为：<http://ycjy.ccen.com.cn/>。

联系方式：

段伊文 010-57811216-8012

王 巍 15501281320

附件：装饰装修工赛项实施方案

（此页无正文）



附件：

第四届全国装配式建筑职业技能竞赛 “装饰装修工”赛项实施方案

为全面贯彻落实党的十九大提出的“建设知识型、技能型、创新型劳动者大军，弘扬劳模精神和工匠精神，营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气”精神，推动行业人才队伍的建设，加快装配式建筑高技能人才培养和选拔，促进建筑产业转型升级，组织开展2021年第四届全国装配式建筑职业技能竞赛，实施方案如下：

一、竞赛组织机构

主办单位：中国建设教育协会

中国就业培训技术指导中心

承办单位：北京市顺义区东方雨虹职业技能培训学校

江苏城乡建设职业学院

协办单位：江苏省建设教育协会

指导单位：住房和城乡建设部人事司

二、竞赛项目

职工组和学生组均分为以下三个竞赛方向：

1、**瓷砖镶贴及美缝（个人赛）**：选手使用手工工具、机具，采用陶瓷材料和砂、石、水泥、粘结剂等辅助材料，按照设计要求，完成墙面和地面的瓷砖镶贴，瓷砖之间、墙与墙之间等交界处缝隙处理；

2、**防水设计与施工（个人赛）**：选手使用手工工具、机

具，运用环保室内防水涂料，依据室内卫生间的实际情况，进行防水材料的设计与施工；

3、**油漆与装饰（个人赛）**：运用先进的环保涂装材料等工具设备，以先进的施工方法，对建筑的室内和室外环境进行色彩、图案、字体的装饰施工。

三、竞赛标准

全国总决赛分理论知识和实际操作技能两部分，两部分考核成绩均实行百分制，合并计算总成绩。理论知识考核成绩占总成绩的 20%，实际操作技能考核成绩占总成绩的 80%。

全国总决赛理论知识考核为个人赛，采取闭卷独立答题形式。实际操作技能考核采用团体赛形式。

竞赛主要考核参赛选手专业知识掌握程度、实际操作能力和团队协作水平。

四、竞赛组织形式和时间安排

1、组织形式：竞赛分预赛和全国总决赛

2、时间安排：各省、自治区、直辖市有关单位负责本地区预赛的组织实施，并于 2021 年 10 月底前完成预赛，组委会将于 2021 年 11 月组织全国总决赛；

3、组队方式：各预赛组织单位选拔各方向前两名作为代表队。

五、参赛队伍要求

（一）选拔要求

全国总决赛参赛队由各预赛承办地区自行选拔推荐。预赛承办地区每个竞赛子项目推荐 2 人，总计不超过 6 人。还应满足以下要求：

1. 选手应在报送单位所在地区参加预赛，预赛承办地区主办单位将选拔推荐总决赛参加队伍的过程文件报组委会。

2. 为促进行业整体施工技术水平的进步，各单位进入决赛人员不超过 3 人。

3. 参加过装饰装修工（镶贴、防水、油漆）职业技能竞赛并且已获得国家级技术能手称号的选手不再参加本次竞赛；

（二）参赛要求

1. 职工组参赛条件

1) 遵守国家有关法律法规，具有良好的职业道德，爱岗敬业，锐意进取，勇于创新；

2) 年满 18 周岁，从事相关专业工作（含教师）；

3) 具备较全面的业务理论知识和较强的操作能力；

4) 以企业为单位参赛选手，需在本企业连续工作 6 个月以上，由所在企业开具在职证明。

2. 学生组参赛条件

1) 遵守国家有关法律法规，遵守学校各项规章制度；

2) 各级各类院校在校生。

注：预选赛、决赛各项比赛均由一人操作，总决赛过程

中不得更换参赛人员。

六、决赛理论考核内容

考核时间：60 分钟，满分 100 分

考核方式：采用闭卷笔试方式

试题内容：填空题、单选题、多选题、判断题

试题范围：产品知识、设计、施工、验收等规范的相关知识

参考资料：

赛项一：

- 1) 建筑地面工程施工质量验收规范（GB50209-2010）
- 2) 建筑装饰装修工程质量验收规范（GB50210-2018）
- 3) 陶瓷墙地砖胶粘剂（JCT547-2005）
- 4) 美缝剂应用技术规程（T/CECS 548-2018）
- 5) 美缝施工技术培训教程（中国建材工业出版社）
- 6) 瓷砖薄贴法施工技术规范（JCT 60006-2020）

赛项二：

1) 防水工（第二版）（建筑防水行业职业技能鉴定培训教材）

- 2) 聚合物水泥防水涂料（GB/T23445-2009）
- 3) 住宅室内防水工程技术规程（JGJ298—2013）

赛项三：

- 1) 建筑室内用腻子（JG/T298-2010）

- 2) 合成树脂乳液内墙涂料国家标准 (GB/T 9756-2018)
- 3) 建筑防水设计与施工 (中国建筑工业出版社)
- 4) 防水工书——第二版
- 3) 建筑用墙面涂料中有害物质限量 (GB 18582-2020)
- 通用: 1) 装配式建筑评价标准 (GB/T51129-2017)

七、决赛实操考核内容

(一) 瓷砖与美缝

1、竞赛时间: 240 分钟, 满分 100 分

2、技能考核内容

竞赛内容 (任务)		分值比例	比赛时间
瓷砖镶贴及 美缝	瓷砖镶贴	100%	240 分钟
	美缝施工		

参赛选手需在规定的时间内, 独立完成以下两项任务:

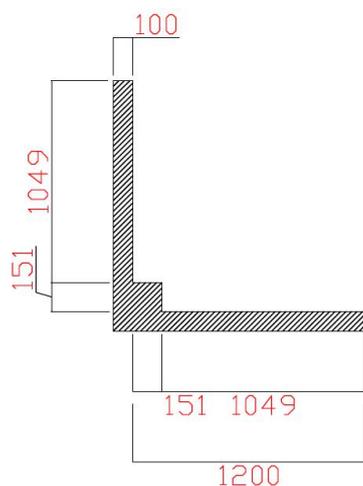
(1) 瓷砖镶贴

在规定的时间内, 采用薄贴法施工工艺要求对模型进行实际操作, 考核选手的施工操作能力、质量检验能力等, 验收完毕并提交

(2) 美缝施工

在规定的时间内, 采用标准化施工流程对模型进行实际操作, 考核选手的施工操作能力、质量检验能力等, 验收完毕并提交

3、竞赛模型



模型尺寸:

长: 1200mm

宽: 1200mm

高: 1200mm

材质: 欧松板、水泥板

4、竞赛材料及工具清单

场地提供比赛用的材料堆放在工位里面

材料名称	材料规格	单位	单人数 量	使用数量
瓷砖胶	C200 无尘(20KG/包)	包	2	2
瓷砖	300mm*300mm	块	45	45
支装美缝剂	金装美缝剂	支	2	2
和纸胶带	2cm 宽*50m	卷	3	3
水泥板	1200mm*2440mm	块	2	2

选手需带齐下列工具设备

瓷砖镶贴工具

工具名称	工具规格	单 位	单人数 量	使用数量
齿形抹刀	12mm	把	1	1

2.5mm 十字卡	2.5mm	包	2	2
铲刀	100mm 规格	把	1	1
瓷砖推刀	1200mm	把	1	1
电动切割机	1200W	台	1	1
毛巾	普通型	条	1	1
手套	雨虹 logo	副	1	1
铅笔	2B	支	1	1
水平尺	1000mm	把	1	1
激光仪	3 线型	台	1	1
金刚擦	200 目	个	1	1
直角尺	300mm	把	1	1
卷尺	3M	把	1	1
记号笔	黑	支	1	1
搅拌器	1200	把	1	1
护目镜	霍尼韦尔	个	1	1
防尘口罩	带呼吸阀	个	1	1
护膝	两只/套	套	1	1
美工刀	普通型	把	1	1
插排	5m	个	1	1
喷水壶	2500ML	个	1	1
垃圾存放袋	<10L 容量	个	1	1
虹大师手动助力胶枪	普通型	把	1	1

钨钢压缝片	平缝	个	1	1
阴阳角压缝片	阳角器/V型	个	1	1
美工刀	普通型	把	1	1
美工刀片	普通型	片	1	1
清缝锥	棱形头	把	1	1
清缝勾刀	普通型	把	1	1
薄款胶皮手套	一次性	副	1	1
垃圾存放袋	<10L 容量	个	1	1

美缝工具

工具名称	工具规格	单位	单人数量	使用数量
虹大师手动助力胶枪	普通型	把	1	1
钨钢压缝片	平缝	个	1	1
阴阳角压缝片	阳角器/V型	个	1	1
美工刀	普通型	把	1	1
美工刀片	普通型	片	1	1
清缝锥	棱形头	把	1	1
清缝勾刀	普通型	把	1	1
薄款胶皮手套	一次性	副	1	1
垃圾存放袋	<10L 容量	个	1	1
吸油纸	100 抽/包	包	1	1

毛巾	普通型	条	1	1
清洁铲刀	塑料刀架款	把	1	1

5、施工流程

(1) 瓷砖镶贴施工流程

施工前准备：在操作之前对检查相关工具进行检查，核对需要施工的瓷砖数量，清理瓷砖背面涂膜剂。

瓷砖胶搅拌：瓷砖胶加水量需要符合施工说明要求

基层处理：使用直面抹刀用力在其表面批刮 1mm 厚瓷砖胶作为打底处理

批刮瓷砖胶：瓷砖胶拉槽应均匀、饱满、平直，抹子与基面夹角为 $45^{\circ}\sim 60^{\circ}$

瓷砖面批刮瓷砖胶：瓷砖胶拉槽应均匀、饱满、平直，瓷砖背面拉槽方向与大面平行，瓷砖边角的余料进行倒角处理

铺贴瓷砖：铺贴瓷砖时，用力按照拉槽垂直的方向进行揉压达到压实状态

安装十字定位卡：瓷砖缝隙横竖交接部位安装十字定位卡

清理与整理：使用抹布对铺贴完成的瓷砖面进行清理、边角部位瓷砖胶进行清理、施工工具进行清洗码放整齐、操作过程中产生的垃圾统一放入垃圾桶中

(2) 美缝施工流程:

准备工作: 在操作之前对检查相关工具进行检查

瓷砖缝隙及面层清理: 采用清缝锥对缝隙中的油渍、水泥及其他污染物进行清理

瓷砖面层保护: 粘接美纹纸平直

美缝剂装枪及预打胶处理: 混合管比对缝隙宽度后使用美工刀裁切、美缝剂装枪, 预打胶直至 AB 组分全都出料、安装混合管, 预打胶除去前 20cm 的出料, 保证 AB 组分充分混合均匀

美缝打胶施工: 混合管与瓷砖面呈 45° 角, 把握好打胶力度和频率, 均匀的向后移动、美缝剂应充满瓷砖缝隙, 无漏胶、少胶现象

压缝刮缝处理: 使用压缝球或刮缝棒沿瓷砖缝做压缝施工, 均匀用力且不偏离瓷砖缝, 不得污染瓷砖面、瓷砖十字缝不重复压缝

现场清理: 清理施工工具, 材料和工具放回原处, 码放整齐; 对操作面做清洁处理

(二) 防水设计与施工

1、竞赛时间: 180 分钟, 满分 100 分

2、技能考核内容

竞赛内容 (任务)		分值比例	比赛时间
防水设计	室内防水设计	100%	180 分钟

与施工	防水施工		
-----	------	--	--

参赛选手需在规定的时间内，独立完成以下两项任务：

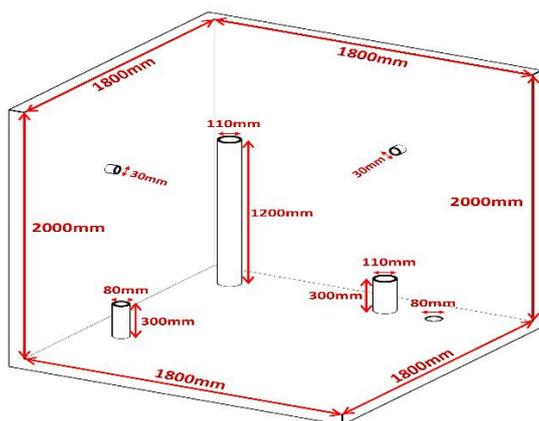
(1) 室内防水设计

选手抽取竞赛情景，通过对房屋的年限、结构、节点等，进行住宅室内施工部位的方案设计及选材

(2) 防水施工操作

按照工艺流程和施工工艺要求对模型进行实际操作，考核选手的施工操作能力、质量检验能力等，验收完毕并提交

3、竞赛模型



4、竞赛材料及工具

场地提供比赛用的材料堆放在工位里面

材料名称	材料规格	单位	单人数 量	使用数量
雨虹 300 (自修复)	18KG/桶	桶	1	1
雨虹 100(防水灰浆)	18KG/桶	桶	1	1
雨虹 200(刚柔并济)	18KG/桶	桶	1	1

J102 (加固剂)	18KG/桶	桶	1	1
玻纤网格布	20cm 宽*50m	卷	1	4m
堵漏宝	4KG/包	KG	1	1
和纸胶带	2cm 宽*50m	卷	1	1
遇水膨胀止水条	20mm*30mm	m	0.1m	0.1m
水泥板	1200mm*2440mm	块	4	4

选手需带齐下列工具设备

工具名称	工具规格	单位	单人数 量	使用数量
滚筒	9 寸	个	1	1
滚筒	4 寸	个	1	1
毛刷	3 寸	把	1	1
毛刷	2 寸	把	1	1
剪刀		把	1	1
卷尺	3m	把	1	1
圆弧铲	虹大师弧形抹 刀	把	1	1
圆鼻铲		把	1	1
灰刀	5cm 宽	把	1	1
锤子凿子	连体八角锤 (2P)	套	1	1

喷水壶		个	1	1
扫把簸箕		套	1	1
壁纸刀		把	1	1
电子秤		台	1	1
搅拌器	瑞比搅拌器	台	1	1
量杯	500ml	个	1	1
小灰桶		个	1	1
插排	5m	个	1	1
空桶	20L	个	1	1
记号笔	黑色	支	1	1

5、防水施工流程

设计：按照项目案例的要求及相应的防水材料、资料写出相应的施工方案

施工前期准备：检查所需要使用的材料以及工具有无遗漏

基层处理：防水施工之前使用专用的施工工具将基层上的尘土、砂浆块、杂物、油污等清理干净；金属管根需做除锈处理，防水层的基面应坚实、平整、基层如有裂缝现象应做修复处理，固定金属钉不应外露

倒角处理：用堵漏材料对平面阴角抹成 $50\text{mm} \pm 5\text{mm}$ 倒角（应贴美纹纸），阳角抹成圆弧状（做刚性材料时应先润湿基层），平面拼缝抹缝找平

附加层处理：在平面阴角、管根、地漏等部位应做附加层，并夹铺胎体增强材料，胎体增强材料不得空鼓、翘边、褶皱。涂料附加层宽度为 220mm（±10mm），短边搭接为 70mm（±5mm）。作业时应先标高粘贴美纹纸，均匀涂刷第一遍涂料，并排除涂层中的气泡，将布上下均匀一致紧贴在第一遍涂层上。在管根处加筋布剪成裙边紧贴涂层面。随后刷第二遍涂料，要求涂料将加筋布浸透

材料配比：材料按配比要求称量（搅拌不低于 5 分钟，应彻底搅拌均匀，呈浆状且无团块、颗粒）

涂刷施工：涂料涂刷立面边缘 50mm 处，平面、立面和压型金属板坡屋面涂刷施工。厚度要求：立面和压型金属板坡屋面 管道、湿膜 0.6mm（干膜 0.5mm）±0.1mm；平面 1.0mm（干膜 0.8）±0.1mm，管高度不小于 250mm（±5mm），高度齐平

外观：大面涂刷不得有针眼、漏涂、材料流挂、堆积和不均匀及有纹路等现象

现场清理：清理施工工具，材料和工具放回原处，码放整齐；对操作面做清洁处理

（三）油漆与装饰

1、竞赛时间：180 分钟，满分 100 分

2、竞赛考核内容

竞赛内容（任务）		分值比例	比赛时间
油漆与装饰	喷涂乳胶漆	100%	180 分钟
	拼色几何块		

参赛选手需在规定的时间内，独立完成以下两项任务：

（1）乳胶漆喷涂施工

使用现有设备，采用喷涂工艺，必须在规定的区域内进行，已做好底漆。

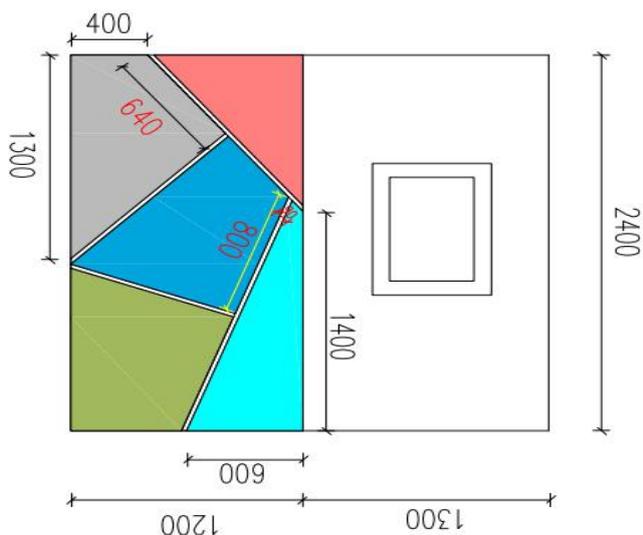
（2）拼色几何块施工

1、色块计时涂装模块的尺寸、色彩区域是与图纸相对应的。涂装面材质为木饰面板，已刷涂白色乳胶漆。

2、色块计时涂装要求色彩、尺度准确，覆盖度好，涂刷均匀。

3、选手确认完成涂装后(完成涂装后不可有任何改动)揭去胶带和遮蔽膜举手示意。

3、竞赛模型



4、竞赛材料及工具

场地提供比赛用的材料堆放在工位里面

材料名称	材料规格	单位	单人数量	使用数量
德爱威乳胶漆	5L 白色	桶	1	1
德爱威乳胶漆	各 1L 红黄蓝绿灰	筒	1	1
场地保护膜	宽 1m	m	10m	10m
弱粘和纸胶带	2cm	卷	3	3
普通和纸胶带	2cm	卷	2	2
砂纸	360 目	张	2	2
德爱威腻子粉	白色	包	1	1
水泥板		张	3	3

选手需带齐下列工具设备

工具名称	工具规格	单位	单人数量	使用数
------	------	----	------	-----

				量
无气喷涂机	517 枪嘴	台	1	
拇指滚筒	短毛 4 寸	个	6	
羊毛刷	4 寸	个	2	2
卷尺	3m	把	1	10
白毛巾		条	2	2
壁纸刀		把	1	
铅笔		支	1	1
吹风机		把	1	1
插排	5m	个	1	1
空桶	5L 调漆加水	个	2	2
搅拌尺/木锯条	2cm*30cm	把	1	2
防护服		件	1	1
鞋套、手套		副	1	2
口罩	医用	个	1	1
毛笔		支	1	1
过滤网	180 目	个	1	1
直尺	50cm	块	1	1

5、工艺流程：

(1) A 模板-乳胶漆工艺流程：基层准备（打磨）——工具材料准备——底漆涂刷——遮蔽保护——调试设备——

—开稀乳胶漆— —喷涂第一遍面漆— —喷涂第二遍面漆—
—清洗设备— —撤除保护— —现场整理

基层准备：检查基层是否牢固、平整、清洁、干燥、打磨

工具材料准备：检查施工主辅材规格型号、颜色、数量，工具是否齐全有无缺失、故障。

遮蔽保护：使用塑料保护膜对非喷涂部位进行遮蔽保护，防止飞雾。需平整、美观、严实、无漏。

设备调试：接上电源，设备泄压回流，循序加压。试喷，调试设备的压力观察雾化效果。

开稀乳胶漆：按照配比要求（体积比 20%-30%），对乳胶漆进行稀释、搅拌均匀过滤静止

第一遍喷漆：枪距：30cm-35cm；枪速：1-3 m²/s
与上一枪涂料压枪至 50%，移动中收枪，移动中起枪。保持枪与墙的垂直状态（气雾控制），保证漆面的平整度，检查飞雾是否严重，有无材料浪费情况。

第二遍喷漆：确认第一遍漆面是否达到表干，可用手轻触，不沾手即可开始第二遍喷涂，喷涂时采用十字交叉法。
一般间隔时间为 2 小时，现场可使用吹风机进行加快干燥时间

清洗设备：喷涂完成后应先将设备泄压回流，使用清水清洗泵腐，再次泄压。清洗过滤网和枪嘴。擦拭机体外观，

泵腐内滴入润滑液，防止磨损。

撤除保护：撤除保护时应缓慢和小心，注意不要污染其他部位，同时留意已完成的漆面，如有问题及时修补，保护膜集中堆放处理。

现场整理：把剩余的材料进行回收，垃圾集中堆放。工具清洗干净后归放原位

操作时间：记录并考察操作完成时间

(2) B 模板-拼色几何块工艺流程：基层准备（打磨）——工具材料准备——底漆涂刷——定位与粘贴美纹纸——搅拌乳胶漆——滚涂第一遍面漆——滚涂第二遍面漆——撕除美纹纸——清洗工具——现场整理

基层准备：检查基层是否牢固、平整、清洁、干燥

工具材料准备：检查施工主辅材规格型号、颜色、数量，工具是否齐全有无缺失、故障。

定位与粘贴美纹纸：依据图纸使用专业工具在模型上进行定位定色与美纹纸粘贴，B 模块与 A 模块之间的分隔区域，操作区域离边缘处 5cm，美纹纸线条应平整流畅，应连续且尽量减少搭接。

搅拌乳胶漆：在使用前需将待刷的色漆使用搅拌尺逐个搅拌均匀致色彩一致，不建议做加水处理，容易造成渗边。

第一遍滚刷：按照图纸对应的色块位置进行第一遍色彩涂刷，

第二遍滚刷：确认第一遍漆面是否达到表干，可用手轻触，不沾手即可开始第二遍滚涂（保持色彩均匀）。一般间隔时间为2小时，现场可使用吹风机进行加快干燥时间。

撕除美纹纸：撕除美纹纸时应缓慢加小心，注意不要污染其他部位，同时留意漆面，如有问题应马上修补

清洗工具：将所用工具清洗干净并归还原位

现场整理：把剩余的材料进行回收，垃圾集中堆放。工具清洗干净后归放原位

操作时间：记录并考察操作完成时间

八、实操考核设备设施及材料

1、全国总决赛所有参赛设施、设备、工具均由大赛组委会统一提供，如需自带创新型工具或先进设施设备，须各地预赛主办单位于2021年10月22日前统一报送竞赛组委会，经竞赛专家组审核确定。对于技术先进，符合竞赛要求的可优先推荐为竞赛决赛统一用具。

2、决赛用材料

项目一：施工材料：瓷砖胶为雨虹C200瓷砖胶，美缝剂为雨虹金装美缝剂；

施工工具：虹大师瓷砖铺贴套装；虹大师美缝工具套装；

项目二：防水涂料为雨虹防水涂料；

项目三：油漆为德爱威乳胶漆。

九、安全规定

（一）所有赛场人员应按规定穿戴好劳动防护用品，未穿戴防护用品禁止进入赛场。

（二）所有赛场人员要严格遵守国家有关安全规定和赛场安全工作规程，正确使用设备，确保人身安全和设备完好。因违反规定造成人身伤害、设备损坏的，责任自负，并视情节严重情况追究相应责任。

十、竞赛奖励

为了在行业提倡“人人学技术，个个钻业务”的精神，对竞赛中涌现出来的优秀选手和组织企业给予奖励。

（一）职工组奖励

1、个人奖励：在全国总决赛中获得各赛项前3名的选手，报请人力资源社会保障部核准后，授予“全国技术能手”称号。

2、团体奖励：授予总决赛中分别获得各赛项的三个竞赛方向团体前3名的选手所在单位奖牌。

（二）学生组奖励

按全国总决赛实际参赛队伍确定一、二、三等奖的获奖团队数量，一等奖10%，二等奖15%，三等奖25%，获奖总数不超过参赛总数量的50%。授予一等奖选手所在院校奖牌；

（三）其他奖励

授予承办单位优秀承办单位奖、授予协办单位优秀协办单位奖。

排名规则：参赛选手个人总成绩=理论成绩×20%+实操成绩×80%

十一、竞赛监督与仲裁

竞赛组委会秘书处监督竞赛全过程。

竞赛组委会和竞赛专家组成员组成仲裁小组。

对于有争议、异议的事项参赛人应以书面形式向仲裁小组提出申诉，仲裁小组在接到申诉后组织复议，并及时反馈复议后的裁定结果，其裁定结果作为争议事项的最终处理结果。

十二、竞赛资料保护

竞赛资料包括竞赛过程中关键环节的影像、优秀选手、裁判专家点评和企业认识采访影像及相关文案资料等

竞赛组委会拥有竞赛全过程所有资料的版权

十三、预赛要求

（一）预赛基本情况

有关单位接到通知后，于10月22日前将预赛组织单位相关信息（组织单位全称、营业执照复印件、组织单位负责人姓名、电话、邮箱、预组织赛项名称、预赛地区、预赛起止时间）通过竞赛官方电子信箱：

gaochangclish@foxmail.com 向竞赛组委会进行信息备案。

（二）预赛宣传要求

各预赛区宣传展板总体风格保持一致，展板格式由组委会统一提供，使用竞赛统一 LOGO，预赛承办单位制作后现场布置

竞赛名称为：

赛事全称：2021 年全国行业职业技能竞赛——第四届全国装配式建筑职业技能竞赛“雨虹杯”装饰装修工赛项

预赛各赛区名称：2021 年全国行业职业技能竞赛——第四届全国装配式建筑职业技能竞赛“雨虹杯”装饰装修工赛项 XX 赛区初赛

决赛名称：2021 年全国行业职业技能竞赛——第四届全国装配式建筑职业技能竞赛“雨虹杯”装饰装修工赛项全国总决赛

十四、应急预案

一切活动组织过程中，都要有“安全第一，预防为主，安全责任重于泰山，安全工作警钟长鸣”的意识，遇到突发安全事件，要沉着应对，首先确保在场人员的生命安全，及时上报，突发事件应急处理小组的领导和成员闻讯后迅速赶赴现场组织指挥，抢险救助。

（一）疫情应急预案

1、活动前准备

1) 各活动地点（场所）单位做好会场的布置，避免人群密集，座位之间原则上应间隔 1 米以上。做好会场的清洁

消毒工作，做好空调及通风系统的清洁消毒工作。

2) 主办方和承办方要做好工作人员和参会人员健康信息的收集和初步排查，并有可疑信息交公安作进一步排查。了解人员近 14 天内行程，有无到疫情高发地，有无接触新冠肺炎病例、疑似病例等信息。

3) 活动地点在进口处设置体温测量通道，对所有进入人员进行体温测量。

4) 通报公安局做好可疑信息的排查，必要时通知和控制可疑人不得参会。

5) 做好个人防护用品的准备（口罩、快速免洗手液等防控用品）。

2、活动期间

1) 实施人员体温检测。在场所门口设置专人测量体温，体温正常方可进入。所有参会人员进入后要配戴口罩。入会场前所有人员用快速免洗手液洗手。

2) 加强室内通风。首选自然通风，尽可能打开门窗通风换气。

3) 制定合理的人员路线和分流措施，适当控制进入客户人员的数量，单位内外避免出现人群聚集。

3、疫情应对

1) 初测体温异常人员处理：及时引导至临时医学观察点复测体温。

2) 出现疑似病例应对：当出现发热、乏力、干咳等可疑症状人员时，应及时送往隔离观察间，由现场医学观察区的医务人员进一步排查核实，必要时送医作进一步排查。在专业人员指导下对其工作活动场所及使用的物品进行消毒处理。

3) 出现确诊病例时，立即转运到定点救治医院，配合疾控中心进行流行病学调查，搜索密切接触者，协助公安局协助排查，各成员单位配合提供人员有关信息，确认密切接触者后，将密切接触者转到市指定集中隔离场所进行 14 日隔离医学观察。

（二）火灾事故应急预案

全体人员发现火灾应及时报警，迅速向领导汇报。发生在活动场所的火灾，活动必须立即停止，并对人员进行安全转移或疏散。如果有伤员，及时抢救。

1) 迅速有关电源。

2) 积极配合消防人员灭火。

3) 在向 119 消防指挥中心报警的同时，立即报告上级主管部门。

4) 灭火的同时，采取有效的隔离措施，防止火势蔓延，确保人员生命安全。

5) 火灾事故时，在场人员及抢险救灾组人员迅速疏散人群，撤离到安全区域。

（三）安全事故应急预案

- 1) 迅速向上级主管部门报告。
- 2) 积极配合上级有关部门做好调查事故处理等工作。
- 3) 做好家属的安抚工作，消除各种不安全因素，维护社会的稳定。
- 4) 发现人员出现安全事故，造成身体伤害应迅速送医院诊治或拨打 120 急救电话。

（四）地震等自然灾害

发生自然灾害必须以生命安全第一，经请示后可以采取必要的活动停止。对可预见性自然灾害，应在未发生灾害前，作出安全部署，对不可预见的自然灾害如地震等，应尽力采取保护和自救措施，事后应及时施救，并将事实情况通过汇报程序汇报。