

重庆市建设工程质量协会

渝建质协〔2026〕5号

关于举办重庆市第二届建设工程质量检测 专业人员技能竞赛的通知

各检测机构：

为认真贯彻落实《质量强国建设纲要》《建设工程质量检测管理办法》等政策法规要求，按照中国建筑业协会《关于举办第二届建设工程质量检测专业人员技能竞赛的通知》（建协函〔2026〕31号）要求，深入实施人才强国战略，展示检测工作者的精神面貌，提高全行业工程质量检测机构的水平和技术精准度，经研究，决定举办重庆市第二届建设工程质量检测专业人员技能竞赛（以下简称“竞赛”），现将有关事项通知如下：

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，贯彻落实党中央、国务院关于深入实施质量提升行动、推进质量强国建设的决策部署，弘扬“工匠”精神。搭建建设工程质量检测行业职工展示技能的平台，以赛促学、以赛促练、以赛促干，为推动建筑业提质增效、实现城乡建设高质量发展提供建设人才保障与技术支撑。

二、参赛条件和报名方式

（一）参赛条件

检测机构：具备重庆市住房和城乡建设委员会颁发的《建设工程质量检测机构资质证书》主体结构及装饰装修或桥梁及地下工程检测专项资质和钢结构检测专项资质。

检测人员：检测机构在职职工（签订劳动合同并缴纳社保），且在所代表机构连续工作1年以上。

检测机构分别选派人员参加两个竞赛项目。其中，混凝土抗压强度检测项目参赛人员为主检1名、辅助人员1名；钢结构焊缝检测项目参赛人员为主检1名。主检人员参加理论知识竞赛，独立完成检测项目现场实操、结果计算，辅助人员仅负责协助工作。另设置领队1名，负责接收竞赛通知及对接等相关事宜。

（二）报名方式

检测机构自愿报名参加，请以机构为单位扫描下方二维码，统一提交报名资料，所有报名资料均需加盖公章。

报名资料：

- 1.参赛机构的营业执照扫描件；
- 2.参赛机构的资质证书扫描件；
- 3.参赛人员的社保证明扫描件。



三、竞赛项目和内容

（一）竞赛项目

竞赛分为混凝土抗压强度检测和钢结构焊缝检测两个项目。

（二）竞赛依据

1.理论知识依据：主体结构检测（GB/T 50784、JGJ/T 23 等）、钢结构检测（GB/T 11345、GB/T 29712 等）；

2.实操检测依据：《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》JGJ/T 23-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2023、《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》GB/T 29712-2023。

（三）竞赛内容

1.理论知识竞赛

理论知识竞赛采用闭卷笔试方式进行，试题分为基础知识题和案例分析题。命题依据本次竞赛相关要求，内容主要涵盖建设工程质量检测有关法律法规、技术标准规范，重点包括主体结构检测（GB/T 50784、JGJ/T 23 等）及钢结构检测（GB/T 11345、

GB/T 29712 等) 相关理论知识与应知应会内容。

2. 实操技能竞赛

(1) 混凝土抗压强度检测: 在指定的比赛区域内, 按照《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》JGJ/T 23-2011 的要求进行检测, 并采用全国统一测强曲线计算样品的混凝土抗压强度推定值, 在规定时间内提交检测结果报告单。

(2) 钢结构焊缝检测: 在指定的比赛区域内, 按照《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2023 和《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》GB/T 29712-2023 的要求, 采用超声波无损检测检测平板焊缝的缺欠起始位置(X值)、缺欠深度(H值)及缺欠指示长度(L值), 判定焊缝等级, 在规定时间内提交检测结果报告单。

四、时间安排

1. 报名及资格审查时间: 2026年3月26日至4月3日;
2. 竞赛时间: 暂定2026年4月下旬(具体时间另行通知)。

五、奖项设置

竞赛按照参赛机构总成绩排名, 一、二、三等奖, 前三名将颁发技能竞赛获奖证书及奖杯, 并推荐综合得分前三支队伍参加中国建筑业协会主办的第二届建设工程质量检测专业人员技能竞赛总决赛, 决赛具体时间以通知为准。

六、其他说明

1. 本次竞赛不收取任何费用;

2.联系电话：023-62325488



重庆市建设工程质量协会

2026年3月26日印发
