

# 四川省建筑业协会文件

川建协【2026】29号

## 关于举办 2026 年建设工程项目管理数字化竞赛 (数据集成应用)四川选拔赛的通知

各会员单位:

随着党中央、国务院《数字中国建设整体布局规划》的出台,发展数字经济已明确为国家战略。2026年全国住房城乡建设工作会议进一步强调,要夯实高质量发展基础支撑,重点提升数智化水平,强化科技人才支撑,推动人工智能与住建领域深度融合。为加快推动新一代信息技术与建筑工业化技术协同发展,在建造全过程加大数字技术的集成与创新应用。我会决定开展 2026 年工程项目管理数字化竞赛(数据集成应用)四川选拔赛。活动聚焦工程项目管理过程中的现场数据集成与融合,重点关注工程项目管理数字化应用和创新。现将有关事项通知如下:

## 一、组织单位

主办单位：四川省建筑业协会

承办单位：广联达科技股份有限公司成都分公司

四川省建筑业协会项目管理与建造师分会

本次选拔赛活动由四川省建筑业协会组织并成立选拔赛活动组委会，选拔赛活动组委会主要职责是：

（一）根据国家有关法律法规，在相关政府部门的指导下，研究制定工作方案；

（二）研究起草选拔赛的有关文件，包括实施办法等；

（三）组织并指导选拔赛的开展；

（四）研究选拔赛的其他事项。

组委会活动下设办公室。办公室设在四川省建筑业协会项目管理与建造师分会，是组委会活动的日常办事机构，负责组织开展选拔赛活动的具体工作。

## 二、评分标准和等级设置

（一）选拔赛依据《建设工程项目管理规范》（GB/T 50326-2017）、中国建筑业协会团体标准《建设工程施工管理规程》、《智慧工地建设标准》、《项目管理数字化选拔赛评分标准细则》（附件1）。

（二）选拔赛成果分为一等成果、二等成果和三等成果，按得分高低确定。

（三）决赛成果原则上一等成果比例不大于10%，二等成果比例不大于20%，三等成果比例不大于30%。

### 三、参赛范围及条件

#### (一) 参赛对象

面向四川省建筑业协会会员单位且具有独立法人资质的建筑施工企业

#### (二) 参赛条件

(a) 项目进度或产值至少已完成 1/3;

(b) 项目符合法定建设程序, 执行国家、行业工程建设标准和有关绿色、节能、环保的规定;

(c) 项目在施工过程中, 没有发生一般及以上安全生产事故, 以及污染环境和破坏生态等其他在社会上造成恶劣影响的事件。

### 四、申报和相关资料

(一) 本次申报遵循自愿参与原则, 各会员单位可独立申报, 亦可联合其他单位共同申报, 联合申报主体数量限定为 2 家及以内。

#### (二) 申报材料包括:

(a) 《项目管理数字化选拔赛申报表》(附件 2)

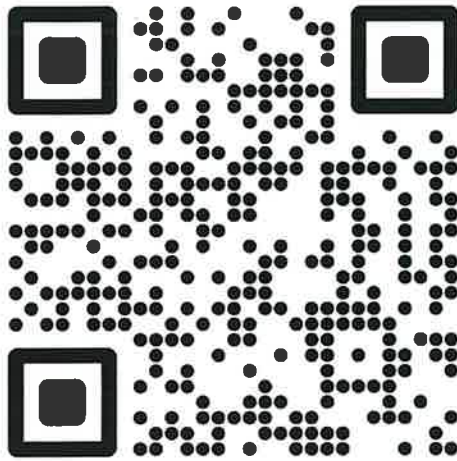
(b) 《项目管理数字化选拔赛成果报告书》(附件 3)

(c) 反映实际应用情况的佐证材料(如 PPT、视频等)。

#### (三) 申报路径

(a) 参赛的单位需通过(<https://yscmts.com/f/YCMZLI>), 进入“2026 年建设工程项目管理数字化竞赛(数据集成应用)四川选拔赛”报名系统如实填报。

(b) 扫描下方二维码进行填报



#### （四）线下材料报送

参赛单位请在比赛规定期限内，将符合要求的参赛文件存储至 U 盘，通过现场送达或顺丰邮寄方式提交至指定地址：四川省建筑业协会项目管理与建造师分会，李贤杨 收（地址：成都市武侯区人民南路四段 36 号综合楼 506 室，邮编：610041）。

#### 五、大赛赛程

##### （一）大赛开启（4 月 17 日）

大赛正式发布，企业通过大赛官方报名通道进行报名。

##### （二）参与报名及案例提交（4 月 17 日-8 月 30 日）

参赛企业根据大赛评分规则，进行内部赋能学习、案例准备等参赛筹备工作，提交最终参赛案例。

##### （三）评比及结果公示（11 月）

由专家评审组评比各组别的四川省优秀成果及一、二、三等成果，二等成果及以上，协会将优先推荐参与中国建筑业协会全国竞赛活动。

#### 六、其他事项

(一) 竞赛不收取费用，以提升项目管理数字化水平为宗旨，坚持公平、公正、公开的原则开展本次竞赛。

(二) 联系方式

联系单位：四川省建筑业协会工程项目管理与建造师分会

通信地址：成都市武侯区人民南路四段36号综合楼5楼

七、联系方式

四川省建筑业协会 李贤杨 18482150842

广联达成都分公司 边 辉 19102894864



附件 1: 《项目管理数字化选拔赛评分标准细则》

评分维度 管理模块	基础应用 (权重 20%)		数据集成应用 (权重 40%)		创新应用 (权重 20%)		效果评价 (权重 20%)	
	12分	12分	12分	12分	12分	12分	12分	10分
劳务人员管理	1、入场管理 2、用工管理 3、工人行为跟踪	12分	1、与行管等外部系统的集成 2、与财务、进度等系统集成 3、各基础应用间数据集成	12分	1、依靠智能设备等进行数据采集 2、数据自动采集运用率80%以上 3、其它创新应用	12分	1、社会效益 2、经济效益	10分
物资设备管理	1、物资设备出入管理 2、物资消耗跟踪及分析 3、设备运行、维护管理	12分	1、物资与成本、生产信息集成 2、设备与监管系统信息集成 3、物资设备信息数字集成	12分	1、数字技术等对物资设备定位、品控、质量等方面的应用 2、集成数据对设备的工效、使用效率等分析 3、其他创新应用	12分	1、社会效益 2、经济效益	10分
安全环境监测	1、方案编制、执行、监控管理 2、异常专项治理、监管 3、高大危风险源专项治理、监控管理	13分	1、识别、监测、预警、整改等数据联动 2、能源消耗、管理数据集成、分析与预警 3、多端采集数据集成与运用	13分	1、自动化及数字技术应用 2、风险源数据的自动采集应用 3、其他创新应用	13分	1、社会效益 2、经济效益	20分
工期履约管理	1、计划、偏差调整管理 2、资源统筹管理 3、施工履约模拟	21分	1、计划与模型集成 2、资源与计划集成 3、生产与质量、安全等其它系统集成	21分	1、进度的智能采集等 2、风险或原因的自动分析 3、生产跟踪的系统性和及时性等	21分	1、社会效益 2、经济效益	20分
技术质量管理	1、方案管理 2、过程质量控制 3、试验、资料管理	21分	1、多端采集数据集成 2、管理数据集成应用 3、数据集成分析、预警	21分	1、数字技术在实施方案中的运用 2、智能设备使用: 测量、检测、质量检验、验收等 3、其它创新应用	21分	1、社会效益 2、经济效益	20分
商务成本管理	1、成本信息集成管理 2、成本管控制定、分解 3、资金、税务计划管理	21分	1、进度、产值、成本数据集成 2、商务成本数字化应用 3、资金、税务数字化信息集成	21分	1、风险识别、分析、预测 2、成本数据及时性、完整性突破 3、其它创新应用	21分	1、社会效益 2、经济效益	20分

附件 2：《项目管理数字化选拔赛申报表》

项目管理数字化选拔赛申报表

报告书题目				
工程项目名称				
编制单位名称				
地址				
联系人姓名	联系电话（手机）			
主要完成人（请按项目报告书编写人的主、次顺序填写，限 10 人）	姓名	职务	职称	联系电话（手机）
	1.			
	2.			
	3.			
	4.			
	5.			
	6.			
	7.			
	8.			

	9.			
	10.			
开工时间				
竣工时间（或已完成工期或产值进度）				
项目数字化应用情况介绍	（300-800 字）			
申报单位意见	（盖章） 年 月 日			
市州协会意见	（盖章） 年 月 日			

注：会员单位直接申报，仅需申报单位盖章（市州协会意见栏免填）；非会员单位由市州协会推荐申报，需同时加盖申报单位及市州协会公章。

附件 3 《项目管理数字化选拔赛成果报告书》

**XXX 项目**

**工程项目管理数字化竞赛（数据集成应用）**

**成果报告书**

（篇幅没严格要求，但内容尽可能描述清楚）

## **一、项目概况**

1. 业态、规模、体量、工期等基本信息；
2. 项目难点分析等

## **二、项目目标**

1. 管理目标：质量、安全、效益等获得的奖项
2. 数字化应用目标：希望用数字化解决相关问题

### 三、 数字化应用内容（报告书主要内容）

内容说明：

- 可以按6个模块展开介绍，里面最好包括现场应用照片、关键截图，体现实际应用的数据及应用效果总结；
- 为避免内容重复，在“集成应用”和“创新应用”只对以上6个模块在集成和创新上的总结，不用再详述；

#### 1. 劳务人员管理

内容包括：文字说明+软件截图+现场应用数据+应用效果

#### 2. 物资设备管理

同上

#### 3. 安全环境监测

同上

#### 4. 工期履约管理

同上

#### 5. 技术质量管理

同上

#### 6. 商务成本管理

同上

## 7. 集成应用总结

主要对以上应用内容在“集成”方面进行总结，不用再展开详述

## 8. 创新应用总结

主要对以上应用内容在“创新”方面进行总结，不用再展开详述

## 四、应用效果总结

社会效益：获得奖项，行业或业主、政府认可，观摩样板等都行；

经济效益：最好能有数据