

# 广西建设工程工作委员会 广西勘察设计协会 广西建筑业联合会

# 文件

桂建工联〔2021〕6号

---

## 关于全区建筑信息模型（BIM）技术应用 （广西建工杯）第六届职工技能大赛的通报

各市建设、规划工会，广西建工集团及各公司工会，驻桂各中建、中铁、中铁建、中冶建企业工会，广西建职院工会，广西勘察设计协会、广西建筑业联合会各会员单位，各有关单位：

为加快普及建筑信息模型（BIM）技术，积极推动建筑行业信息化技术发展，有效提升质量安全管理水平，不断提升全区住房城乡建设行业 BIM 技术从业人员的职业技能水平，2021 年 5 月 11 日至 12 日，在自治区住房城乡建设厅、自治区总工会的指导下，由广西建设工程工会、广西勘察设计协会、广西建筑业联合会共同主办，广西建工集团第三建筑工程有限责任公司承办，广西交科集团有限公司协办的“全区建筑信息模型（BIM）技术应用（广西建工杯）第六届职工技能大赛”在柳州圆满落幕。来自全区 44 个单位、65 支代表队，近 700 名选手参加了比赛。比赛分施工管理和

勘察设计两类，经过两天的激烈角逐，最终评出施工管理类一等奖4个、二等奖5个，三等奖8个，优胜奖9个；勘察设计类一等奖4个、二等奖6个，三等奖7个。

通过比赛，为广大技能人才提供了展示精湛技能、相互切磋技艺的平台，进一步提升了从业人员的技能水平，营造了有利于技能人才脱颖而出的良好环境，对壮大技术工人队伍、推动全区经济社会发展具有积极的作用。

希望获奖的单位和个人发扬成绩、再接再厉，为全区建筑行业 BIM 技术的推广运用发挥示范引领作用；同时，号召全区建筑行业 BIM 技术从业人员向获奖的单位和个人学习，坚持学技能、用技能，努力把 BIM 技术广泛运用到实际工作中，为全区建筑业转型升级做出更大的贡献。

附件：全区建筑信息模型（BIM）技术应用（广西建工杯）  
第六届职工技能大赛获奖名单



广西建设工会工作委员会



广西勘察设计协会



广西建筑业联合会

2021年5月18日

附件：

## 全区建筑信息模型（BIM）技术应用 （广西建工杯）第六届职工技能大赛获奖名单

### 一、施工管理类

#### 一等奖（4个）

广西工业设计城一期（E地块）项目 BIM 技术应用（广西建工集团第三建筑工程有限责任公司）

柳州市万科城子园项目施工阶段的 BIM 深化应用（中天建设集团有限公司）

南宁地铁 4 号线 6 工区 BIM 施工应用（中建八局第二建设有限公司）

BIM 技术在公轨两用大跨超宽钢混组合连续梁风雨桥工程中的应用（中铁上海工程局集团第五工程有限公司、中铁上海工程局集团有限公司）

#### 二等奖（5个）

装配式建筑引领新时代——柳州市城市档案中心 BIM 技术应用（广西建工集团第五建筑工程有限责任公司）

绿地控股集团东盟总部项目 BIM+智慧建造深度应用（广西建工集团第五建筑工程有限责任公司）

BIM 技术在贵南高铁大跨度跨河连续梁中的运用（中铁上海

工程局集团第五工程有限公司)

东兴市公共卫生应急救治中心机电安装 **BIM** 技术应用 (广西建工第一建筑工程集团有限公司)

柳东工人文化宫 **BIM** 研究与应用 (广西建工集团第三建筑工程有限责任公司)

三等奖 (9 个)

**BIM** 技术在崇左大新硕龙口岸主通道大桥钢结构制安项目的应用 (广西建工集团第一安装工程有限公司)

筑牢边陲抗疫“堡垒”——凭祥市应急救治中心项目安装工程 **BIM** 技术应用 (广西建工集团第二建筑工程有限责任公司)

广西儿童医疗中心项目 **BIM** 技术应用 (中建八局广西建设有限公司)

**BIM** 技术在龙湖友邻汇项目施工中的应用 (广西建工集团第五建筑工程有限责任公司)

基于 **BIM** 技术的超薄玻璃基板深加工项目智慧建造 (广西建工集团第二建筑工程有限责任公司、广西建工集团第四建筑工程有限责任公司、广西建工集团冶金建设有限公司)

中国—东盟信息港小镇 (研发中心) **EPC** 项目 **BIM** 技术全过程应用 (广西建工第一建筑工程集团有限公司、广西宏丰建筑工程有限公司)

广西壮族自治区五象云谷云计算中心一标段施工过程 **BIM** 应

用（中国建筑第五工程局有限公司）

绿城杨柳郡桂园项目 **BIM** 综合应用（广西建工集团第三建筑工程有限责任公司）

优胜奖（9个）

轨道·壹号城 3 号楼、5 号楼及地下室工程 **BIM** 技术应用（广西建工第一建筑工程集团有限公司）

路桥·科技城（广西路桥工程集团有限公司、广西建工集团控股有限公司）

斗门区珠峰科创中心项目 **BIM** 技术应用（广西建工集团第四建筑工程有限责任公司）

北海银基国际滨海旅游度假中心（中国建筑第二工程局有限公司）

荣和东站城市广场（中建三局第一建设工程有限责任公司）

梧州高旺万达广场大商业 **BIM** 应用（中建八局第二建设有限公司）

广西电网公司电力生产调度指挥中心项目（中建八局广西建设有限公司）

川桂国际产能合作产业园一期一标段施工 **BIM** 技术应用（中建海峡建设发展有限公司）

三江宜阳大桥工程 **BIM** 技术综合应用（广西建工集团冶金建设有限公司）

## 二、勘察设计类

### 一等奖（4个）

全专业 BIM 正向设计—江山美地项目 BIM 技术应用(广西建工集团第三建筑工程有限责任公司设计院)

中国—东盟影视演艺中心项目一期工程（广西华蓝工程管理有限公司）

融合多元数据，面向对象服务—BIM+GIS 助力平马—沙坪公路工程全寿命周期信息化应用（广西交投集团有限公司、广西北投公路建设投资集团有限公司）

天峨（黔桂界）至北海高速公路（巴马至平果段）设计阶段 BIM 应用（广西新发展交通集团有限公司）

### 二等奖（6个）

BIM 技术在三江县三江中学整体搬迁工程—9#报告厅及艺术楼中的应用（柳州市建筑设计科学研究院有限公司）

轩瑞综合楼项目（柳州市建筑设计科学研究院有限公司）

领秀前城 FL-24 地块-BIM 综合管线（南宁市建筑设计研究院有限公司）

水口—崇左—爱店公路 BIM 正向设计及应用（广西交投集团有限公司、广西新发展交通集团有限公司）

BIM 技术在那板水库除险加固总承包项目中的应用（广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司）

BIM 技术助力文旅融合发展—在钦北改扩建服务区的应用

(广西交科集团有限公司)

三等奖(7个)

隆安县易地扶贫搬迁震东集中安置区社区配套产业楼项目  
BIM应用(广西建工集团建筑工程总承包有限公司设计研究院)

BIM技术在兴悦商业广场设计阶段中的应用(华蓝设计(集团)  
有限公司)

柳铁中心医院医技规培楼(华蓝设计(集团)有限公司)

钦州港大榄坪南作业区7#—8#泊位房建工程BIM技术综合应用  
(华蓝设计(集团)有限公司、广西建工集团冶金建设有限公司)

广西建工集团建筑材料智能生产项目BIM技术应用(广西建工  
集团第五建筑工程有限责任公司设计研究院)

南宁市亭洪路延长线(规划一路~规划四路)工程BIM设计  
应用(南宁市城乡规划设计研究院有限公司)

BIM技术在南宁市青秀路—五象大道越江通道工程方案研究  
阶段的创新应用(广西交通设计集团有限公司)

#### 四、突出贡献奖

广西建工集团第三建筑工程有限责任公司

广西交科集团有限公司