

附件二：

崇左市钢结构金奖评审办法

第一章 总则

第一条 为贯彻国家《质量发展纲要》和《建设工程质量管理条例》，提高崇左市建筑钢结构工程的质量，推进制定本管理办法。

第二条 崇左市钢结构金奖每年评选两次。

第三条 参评“崇左市钢结构金奖”工程应由承建企业自愿申报。本活动由崇左市建筑业联合会组织实施。

第四条 “崇左市钢结构金奖”评选活动在崇左市建筑业联合会会员单位开展。

第五条 本评选活动遵循公开、公平、公正的原则进行。

第六条 获得崇左市钢结构金奖的工程可择优推荐申报广西钢结构金奖奖项评选。

第二章 评选条件

第七条 申报“崇左市钢结构金奖”的工程，必须是符合国家规定的基本建设程序，钢结构主体封顶并通过验收合格的或已投入使用的新建或改扩建工程项目。

第八条 参评工程规模要求：

（一）多高层钢结构：主体钢结构总量在 300 吨（含）以上，或建筑高度超过 30 米。

(二) 大跨度空间钢结构: 索膜结构工程建筑面积应在 1000 平方米(含)以上; 网架、网壳结构工程建筑面积在 1000 平方米(含)以上; 桁架结构工程建筑面积在 1500 平方米(含)或跨度 20 米(含)以上。

(三) 高耸钢结构: 塔桅结构工程高度在 40 米(含)以上; 或由若干单体组成的输电线钢结构塔(通讯塔)高度在 40 米(含)以上, 且钢结构重量在 200 吨(含)以上。

(四) 门式刚架厂房钢结构: 跨度不小于 20 米, 且建筑面积不小于 1500 平方米。

(五) 住宅钢结构工程: 建筑面积 1500 平方米以上的单体或 10000 平方米以上的住宅小区工程。

(六) 桥梁钢结构工程(含高架桥): 全长 100 米(含)以上, 或单跨 40 米(含)以上。

(七) 其他钢结构: 结构新颖、技术先进、有创新的特殊钢结构工程或其他钢结构工程。

(八) 幕墙结构: 幕墙面积超过 2000m²(含), 或幕墙总高度超过 30m(含);

第九条 以下工程不列入评选范围

- 1、国家涉密工程;
- 2、由于设计原因存在质量、安全隐患, 功能性缺陷的工程。

第三章 评选方法

第十条 “崇左市钢结构金奖”评选采用评分制, 按照考核

标准量化评分，择优入选。

第十一条 评分内容分工程质量与管控、施工难度、技术创新、工程管理四个方面。其中：工程质量与管控为 100 分，施工难度为 10 分，技术创新为 25 分、工程管理为 15 分，满分为 150 分。

第十二条 评分标准：

（一）工程质量与管控：要求工程材料、钢结构的建造符合国家现行规范、标准和设计要求及合同约定；工程质量管理科学高效，质量优于现行《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205）的规定；施工资料记录准确、规范、齐全。最高得分为 100 分。

（二）施工难度：根据工程建筑或结构的造型、结构体系、焊接难度、构件制造、现场安装等方面的情况评分。最高得分为 10 分。

（三）技术创新：项目推动技术进步、取得科技成果的综合评价；鼓励项目积极应用 BIM 技术、进行装配化建造等新技术；鼓励项目开展 QC 等专题质量管理活动，提高工程质量。最高得分 25 分。

（四）工程管理：管理体系（质量、安全、劳务等）健全，运行有效；工程管理人员和关键岗位操作人员须按相关规定、要求持有合格有效的资格证书；企业管理层对项目管控有效；现场安全、文明、绿色环保。最高得分 15 分。

第十三条 总分低于 120 分的或工程质量与管控项得分低于

90 分的工程不得参加评审委员会组织的会议评审。

第四章 申报资料及评审程序

第十四条 申报企业需按以下要求，提供申报材料：

（一）申报“崇左市钢结构金奖”的工程项目应由一个主申报单位（设计、施工总承包、制作、安装）进行申报。由多个标段或多个单位共同完成的工程可指定其中一个单位为主申报单位，其他参与工程建设的单位由主申报单位一并上报。

（二）具备参评条件，并拟申报的工程项目必须提供工程简介视频或 PPT 光盘一张，（一般工程 10~12 分钟，特大型工程 12~15 分钟），主要包括：

- 1、工程介绍（包括立项、合法性介绍和工程概况，1 分钟左右）；
- 2、工程质量控制措施与方案（含组织方案、技术方案，2-3 分钟左右）；
- 3、主要施工过程介绍（2 分钟左右）；
- 4、工程重要特色部位及新技术、新材料、新工艺等介绍（1 分钟左右）；
- 5、隐蔽部位的施工质量控制措施介绍（1 分钟左右）；
- 6、施工节能、节地、节水、节材和环境保护措施介绍（1 分钟左右）；
- 7、分项、分部工程验收和隐蔽工程验收情况（1 分钟左右）；
- 8、业主、监理、设计等相关方满意程度介绍（1 分钟左右）；

9、幻灯片（12~20张，其中工程全貌3张以上，工程独具特色的部位3张以上，与工程结构和使用安全相关的3张以上，主要设备照片3张以上），幻灯片须附简要说明；

10、工程项目创新成果汇总电子版。

（三）申报资料的装订顺序及内容要求如下：

（1）申报资料封皮（封面）；

（2）目录（注明页码）；

（3）崇左市钢结构金奖申报表1份；

（4）合同复印件一份；

（5）工程项目创新成果汇总（与工程有关的管理施工（加工）、技术、质量、节能、节地、节水、节材、环境保护等方面创新成果总结；

（6）申报单位资质证书复印件；

（7）工程质量监理单位的工程质量评定文件复印件；

（8）工程验收证明文件（验收证书）复印件；

（9）业主等相关方满意度评价复印件；

（10）工程图纸，提供首页，及平、立、剖各1张；

（11）工程彩色照片5~8张5寸或6寸的，照片可打印（须清晰，清楚）或粘贴，其中工程全貌的照片不少于2张，特色照片不少于3张。

（12）其他需说明的材料；

（四）申报材料装订要求如下

- (1) 装订尺寸为 A4 纸规格，胶装；
- (2) 申报资料的封皮用 250g 铜板纸；
- (3) 申报材料的封面按要求打印；
- (4) 所有正文内容均用标准四号宋体打印；

(五) 所有文字、证书、印章、照片须清晰可辨，要求的资料复印件亦可采用扫描件，联系人及联系电话须准确无误，申报材料整理装订后。在规定时间内将申报材料提交市建筑业联合会（协会）进行评审。

第十五条 评审工作包括初审、资料审查、工程复查和专家评审五个阶段。市建筑业联合会（协会）按照本办法组织专家进行评审。

第十六条 崇左市建筑业联合会负责钢结构金奖工程的初审、资料审查、工程复查和评审，复查和评审组成人员由崇左市建筑业联合会专家库抽选。

第十七条 工程复查结束后，复查小组向评审委员会提交复查报告，评审委员会在崇左市建筑业联合会组织下开展评审工作，评审委员会根据推荐工程的申报资料和复查小组的汇报，通过质询、讨论进行综合评审，最终以无记名投票方式确定获奖工程。

第十八条 评审结果确定后，报崇左市建筑业联合会确认并公布。

第五章 奖 罚

第十九条 崇左市建筑业联合会适时召开表彰大会，向荣获

“崇左市钢结构金奖”工程的单位颁发奖牌（杯）、荣誉证书。

第二十条 有关部门和获奖企业可根据本部门和本企业的实际情况，对获奖企业及有关人员给予奖励。

第二十一条 已经获得“崇左市钢结构金奖”称号的工程，若发现工程质量存在严重问题或隐患，崇左市建筑业联合会要组织专家对该工程进行复核鉴定，并有权作出取消该工程“崇左市钢结构金奖”称号的决定。并收回证书和奖牌。

第六章 附 则

第二十二条 本办法由崇左市建筑业联合会负责解释。