**附件二：**

**“中国钢结构金奖”**

**现场考评程序及核查要点**

该程序由现场考评专家组长主持

一、签到

二、专家推选组长

三、组长宣布考评开始

1.大家好，我们“中国钢结构金奖”工程现场核查专家组受中国钢结构金奖评审委员会的委托，对\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_单位申报评选“中国钢结构金奖”的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工程进行现场考评。下面请让我介绍一下我们专家组成员... ...

2.请申报单位介绍参会人员

四、各单位进行汇报

由主申报单位组织相关单位、人员参加，并按施工单位、监理单位、设计单位、建设单位等顺序依次进行书面汇报：

（有条件的项目，现场考评时可准备有不少于10分钟的视频汇报资料，以方便考评专家很快的熟悉项目情况）

（一）施工单位（主申报单位）

1.汇报“项目钢结构工程建造总结”（具体内容见附件一中第二、（四）节的要求）；

2.其它需要汇报的情况。

（二）监理单位

1.工程监理目标；

2.对钢结构施工全过程的评价（质量、进度、管理采取的措施和达成目标情况）。

（三）设计单位

1.设计特点及工程达到设计要求的程度；

2.对钢结构施工质量的评价。

（四）建设单位

1.工程建设概况、工程建设目标和质量要求；

2.对钢结构工程质量的评价（过程评价、验收评价、现状评价）。

五、实体工程检查并考核评分

**（一）实体检查**：专家组对工程实体进行细致地观察，所查工程不应存在：

1.钢结构观感质量有明显缺陷；

2.焊缝表面观感质量粗糙；

3.防腐或防火涂层漏涂和外观色差明显；

4.防火涂层有较多或较大面积的脱落等问题。

**（二）施工技术资料检查**（不仅限于）：

1.施工组织设计、施工方案；

2.有关各类技术与施工方案交底；

3.设计施工图、施工详图和竣工图等图纸资料及设计图纸会审、变更及洽商记录；

4.施工日记；

5.测量放线及测量复核记录、主要构件变形及主体结构尺寸检查记录；工程用计量器具台账及使用前送检合格报告；

6.主要原材料、焊材、零（部）件、成品件、标准件的质量证明文件、进场性能复验报告及设计和规范要求的其它试验报告情况；材料进场台账及钢材进场台账等；

7.钢构件进场验收资料；

8.钢结构焊接工艺文件（包括报告书、指导书、记录、试验等）及钢结构焊接质量检测报告；

9. 螺栓实物最小荷载复验报告、高强螺栓连接副预拉力、扭矩系数、摩擦面抗滑移系数复验报告、焊接（螺栓）球节点的荷载试验报告、扭矩板手标定记录等；

10. 防腐涂料（含稀释剂、固化剂）质量证明文件、性能检测报告和涂装涂层厚度、附着力检验报告；防火涂料质量证明文件、性能检测报告和涂装涂层厚度、强度检验报告；

11.技术创新资料；

12.工程建设标准强制性条文台账及执行情况；

13.分项、分部（子分部）工程和隐蔽工程验收记录；

14.其他有关资料等。

**（三）项目管理相关资料和文件**

建设工程规划许可证、施工许可证；项目部组建与项目经理等主要管理团队人员任命文件；项目质量、安全、材料、设备、劳务、进度、成本等管理制度；现场文明施工、宿舍食堂卫生等管理制度；项目人员资格证书；项目安全生产与质量管理例会纪要；企业管理层级对项目的质量与安全检查等会议纪要或文件；项目相关检查记录与落实台账等。

六、专家组现场讲评与总结

（一）现场检查情况讲评

1.与设计的符合性评价；

2.施工组织设计的针对性、适用性评价；

3.工程观感质量评价；

4.钢结构焊接与紧固件连接质量评价；

5.执行工程强制性条文评价；

6.钢结构用材料台账评价；

7.项目创新与信息化技术应用评价；

8.项目综合管理评价；

9.质量管理体系的科学实效性评价等。

（二）现场检查意见

1.是否推荐该项目参评 “中国钢结构金奖”。

2.质量提高与改进建议。

**“中国钢结构金奖”现场核查专家组考评意见**

年 月 日 天气情况： 晴 阴 雨 度

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程名称 |  | | | |
| 申报单位 |  | | | |
| 结构形式 |  | | 开工时间 |  |
| 工程规模 | 工程量（吨）：  建筑面积（平方米）： | | 钢结构验收时间及验收结论 |  |
| 施工单位 |  | | | |
| 监理单位 |  | | | |
| 设计单位 |  | | | |
| 建设单位 |  | | | |
| 会议地点 |  | | | |
| 参会专家 |  | | | |
| 项目考评总分 | |  | 工程质量与管控分数 |  |
| 专家意见和建议：（可另加附页）  专家组长（签字）：  专家（签字）： | | | | |

**“中国钢结构金奖”现场核查会议签到表**

申报单位：

工程名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 工作单位 | 职务/职称 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

年 月 日

**“中国钢结构金奖”专家组现场核查工作情况反馈表**

组长：

|  |  |
| --- | --- |
| 申报工程名称 |  |
|  | |

（该表由主申报单位填写，后附说明）

**说明**：

1.为了加强考评纪律，保证“中国钢结构金奖”工程评定工作的公平、公正，由申报单位对专家组现场核查期间的工作情况进行评价。

2.主要评定内容有：

1）是否认真履行专家职责。

2）是否按照现场核查要点的要求认真进行了核查。

3）是否提出了与核查工作无关的要求。

4）是否遵守了《“中国钢结构金奖”评选与管理办法》的规定。

5）其他方面的内容。

3.此表由申报单位填写，请如实反映专家组的工作情况。填写完成，加盖公章，由申报单位密封并在封口处加盖公章，直接寄送至：

中国建筑金属结构协会

联系人：

电 话：

地 址：北京市三里河路9号住房和城乡建设部院内2号楼

邮 编：100835