

耐蚀钢产业技术创新战略联盟 桥梁工程与技术网

第四届全国钢结构桥梁技术创新大会 通知

各相关单位：

回望“十三五”，是交通运输基础设施发展、服务水平提高和转型发展的黄金时期。在交通运输部《关于推进公路钢结构桥梁建设的指导意见》引领下，公路钢结构桥梁建设不断推进，公路桥梁品质和耐久性进一步提升，全寿命周期成本降低，公路建设转型升级、提质增效效果明显，也同步推动钢结构桥梁建设向标准化、装配化、工业化方向发展。

为落实党中央关于立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局的重大战略决策部署，按照“十四五”规划纲要和高质量发展要求，桥梁工程与技术网联合耐蚀钢产业技术创新战略联盟定于2022年5月20-22日在河南郑州召开第四届全国钢结构桥梁技术创新大会。本届大会将围绕“绿色引领，智能建造，安全耐久，实现钢结构桥梁高质量发展”为主题。大会由耐蚀钢产业技术创新战略联盟和桥梁工程与技术网联合主办，国联云桥梁直播平台，北京国联视讯信息技术股份有限公司，郑州中原思蓝德高科股份有限公司承办。

会议将邀请来自全国各地钢结构桥梁行业设计、施工、科研、管养等领域的专家、学者参与学术报告，邀请钢结构桥梁领域的企业参与新成果、新技术、新设备、新材料的推广、展示，产-学-研-用，共同推动钢桥行业技术进步和企业发展。欢迎广大路桥及相关单位积极参与！

具体详情见附件

耐蚀钢产业技术创新战略联盟



桥梁工程与技术网



二〇二二年三月一日

一、会议内容：

（一）钢结构桥梁设计

1. 钢-混组合桥梁结构的设计、发展及应用；
2. 耐候高性能钢桥研究与工程实践；
3. 公路钢构桥设计建造各环节风险研究；
4. 波形钢腹板连续梁桥创新设计与应用；

（二）钢结构桥梁制造技术

1. 装配式钢桥的现状与关键技术研究；
2. 钢梁钢结构制造技术及发展；
3. 钢结构桥梁加工、安装技术；
4. 钢结构桥梁制造、安装、管理信息化；

（三）钢桥铺装、防腐及焊接技术

1. 桥梁钢结构防腐蚀技术探析；
2. 正交异性钢桥面的问题及其对策；
3. 钢桥铺装新技术，新材料的应用；
4. 桥梁钢结构用弹性防腐密封材料的性能对比；
5. 钢桥焊接新技术的发展与应用；

（四）高性能桥梁钢在桥梁行业中的应用

1. 桥梁系列高性能钢的研发与应用；
2. 缆索加工对线材的要求；
3. 冷弯型钢在桥梁建设中的应用；
4. 芯板在桥梁建设中的应用；
5. 复合桥梁板在桥梁建设中的推广及应用；

（五）其他；

1. 桥梁钢结构设计、分析、规范及相关软件应用；
2. 钢结构桥梁的健康监控、检测与维护；
3. 钢结构高强螺栓连接、焊接、制造新技术；
4. BIM 技术在钢桥制造中的研发和应用；

5. 耐候钢大气腐蚀的锈层稳定化过程及其电化学阻抗原位监测技术

二、组织机构

主办单位：耐蚀钢产业技术创新战略联盟

桥梁工程与技术网

承办单位：国联云桥梁直播平台

北京国联视讯信息技术股份有限公司

郑州中原思蓝德高科股份有限公司

支持单位：中国钢铁工业协会

中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会

贵州省公路学会

湖北省钢结构协会

广东省钢结构协会

广东省钢结构协会钢桥分会

中铁大桥局集团有限公司

中铁宝桥集团有限公司

中铁山桥集团有限公司

中铁大桥勘测设计院集团有限公司

中铁大桥局集团物资有限公司

中铁宝桥（扬州）有限公司

中国铁路规划设计研究院有限公司

中国铁道科学研究院集团有限公司

江苏省钢结构桥梁产业联盟

河南省建筑科学研究院有限公司

河南省建设集团有限公司

同济大学 西南交通大学

长安大学 东南大学 燕山大学

支持媒体：中国桥梁网 国联资源网 中国经济信息网 冶金工业网
钢构之窗 道路瞭望 中国腐蚀与防护网 钢结构产业网
中国路桥网 中国表面处理网 钢结构在线 中国涂装设备网
焊接之家 中国建筑钢结构网 中国路桥网 中国沥青网

三、参会对象

1、特邀嘉宾；2、路桥及钢铁行业领导和专家；3、各省、市、自治区桥梁设计、施工、制造单位、监理单位、科研单位、质量监督站等的管理人员及工程技术人员；4、桥梁用钢生产和相关设备制造商；5、防腐、涂装及钢桥焊接、焊材、机器人等研究单位和供应商。

四、会议安排

时间：2022年5月20~22日（20日下午2点开始报到）；

地点：河南-郑州

参观：待定

五、会议费用

1、报名成功后即可通过线上微信支付、对公转账或现场（三选一）缴纳会务费。食宿统一安排，费用自理。

参会代表类型	3月31号前报名	3月31号后报名
科研院校、业主	2000元/人	2400元/人
学生（研究生）	1500元/人	1800元/人
产品、设备企业	3000元/人	3500元/人

2、汇款信息

户名：北京国联视讯信息技术股份有限公司

开户行：北京银行双秀支行

账号：2000 0002 0194 0001 4785 297

3、会议现场为产品企业和相关设备企业安排产品展示和其他宣传渠道，具体内容可致电会务组索要详细资料！

六、论文征集

本届大会面向全国桥梁建设、科研、院校及路桥管养等单位征集与主题相关的论文，会务组将收集的论文编制成精美论文集给出席嘉宾和参会代表，供大家学习交流。同时论文集也会被中国知网《中国重要会议论文全文数据库》收录。欢迎大家踊跃投稿。论文截止时间 2022 年 4 月 30 号，投递邮箱：qliang2007@126.com（备注：作者若不同意被中国知网收录，请提前告知会务组，没有提前说明，会被默认同意会务组安排，谢谢！）对投递论文的作者，大会会务组会择优安排优秀论文作者在大会上发言，有意者也可以直接联系大会会务组。

七、会务组联系人

张国华 15010118933 （微信同号） Q Q : 2373623304

邮 箱： qliang2007@126.com