

# 中国工程建设焊接协会

工程焊协 [2019] 41 号

## 2019' 中国工程建设焊接论坛—— 先进检测技术·金属结构完整性评定

### 一号会议通知

各会员单位及相关单位负责人：

“中国工程建设焊接论坛”自 2016 年创办以来，已经成功举办了三届，论坛已成为国内工程建设领域等相关行业的企业家和焊接技术专家、相关院校和研究机构的著名学者、焊接材料、焊接电源、焊接检测设备企业从事研发及应用的焊接工作者就工程建设焊接等领域的焊接技术开展交流、对话与合作的一个重要平台，也逐步成长为中国工程建设焊接协会又一项具有广泛影响的品牌活动。

经协会研究决定，第四届中国工程建设焊接论坛——“2019' 中国工程建设焊接论坛”计划于 2019 年 11 月在云南昆明召开，本届论坛由中国船舶重工集团国际工程有限公司。现就论坛相关事项通知如下：

### 一、论坛主题

本届论坛主题为：“先进检测技术·金属结构完整性评定”。

从上世纪八十年以来，我国以钢为代表的金属产量和使用量快速增长，目前业已成为世界上最大的钢材生产和使用国。同时，经过四十多年的发展，以“超声成像”和“数字射线”等为代表的先进焊接无损检测技术已经成熟并成功地应用在工程实际中。

经过长时间的服役，目前大量在用金属结构存在不同程度的超标缺陷（施工标准或制造标准），而先进的检测技术、含缺陷金属结构完整性评定技术可以有效地评定缺陷是否危害结构的安全可靠性，并对其发展及可能造成的危险作出判断。因此，先进的检测技术和金属完整性评定技术对保证金属结构的安全和寿命的可靠性有着极其重要的作用，是国家层面亟待解决、推动的关键技术问题。同时，含缺陷金属结构基于“合于使用”原则的断裂力学理论业已发展成熟，进行含缺陷金属结构完整性评定已经是发展的必然要求。鉴于此，就“先进检测技术·金属结构完整性评定”举办论坛具有重要的现实意义。

论坛将邀请国内金属结构检测和金属完整性评定领域知名专家、主管部门的领导和各行业代表以特邀专题报告的形式进行演讲和交流，旨是在加深相互了解，促进沟通合作，搭建互认平台。

## 二、会务联系

请于2019年11月8日前将参会回执发送至组委会指定邮箱。

联系单位：“中国工程建设焊接论坛”组委会

联系电话：010-62278386      010-82227314

联系人：侯敏 18610674936      徐娅 13146862956

邮 箱：cecwa@cecwa.org.cn



## “2019 ’ 中国工程建设焊接论坛” 参会回执表

单位名称								
通讯地址								
姓名	性别	民族	部门	职务	手机	邮箱	预定房间情况	
							单住	合住
住宿时间	是否可以接受调整合住 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否							