

广东省特种设备行业协会文件

粤特协[2023]10号

关于召开第二届广东省无损检测数字化与智能化应用交流研讨会的通知

随着“一带一路”和“粤港澳大湾区”国家战略不断推进，现代科学技术的快速发展，工业现代化进程日新月异，无损检测技术将是工业产品质量控制与安全生产保证的重要手段，从传统无损检测应用转化为数字化、智能化无损检测应用是必然的趋势。为了更好地提高广东省无损检测数字化、智能化水平，加强广东省无损检测各领域的先进技术交流，提升无损检测行业技术水平，加深同国内外专家学者的相互了解与合作，共同促进无损检测技术的发展。我协会定于2023年4月在佛山市举行广东省无损检测数字化与智能化应用交流研讨会，会议将邀请国内外无损检测知名专家教授对各行业无损检测数字化与智能化应用、无损检测新技术等进行宣讲，并邀请国内知名无损检测设备制造厂

商（公司）进行最新的无损检测技术设备展示。现将会议有关事项通知如下：

一、会议内容

（一）主题报告嘉宾及报告题目

1. 嘉宾一：Jakub Porubcan Dr.

演讲题目：《UT 在斯洛伐克及其它欧盟国家中的实践与应用》

2. 嘉宾二：Branislav Martancik Dr.

演讲题目：《UT 在核电站 VVER440 焊缝中的测试与应用》

3. 嘉宾三：蔡勇

演讲题目：《多模态人工智能技术在无损检测领域中的应用研究》

4. 嘉宾四：谢小荣

演讲题目：《基于分形理论的微裂纹演化非线性超声检测与智能评价》

5. 嘉宾五：杨毅

演讲题目：《城轨线路钢轨伤损形成机理研究及新检测技术运用展望》

6. 嘉宾六：邓波

演讲题目：《针对奥氏体不锈钢焊接接头超声检测相关研究》

7. 嘉宾七：张斌

演讲题目：《新一代人工智能引领下的超声导波健康监测与损伤识别》

（二）会议提供材料

1. 参会人员获得由大会提供 16 小时继续教育证明和省协会与 PRVAZ 机构合作的 ENISO 9712 无损检测射线、超声、磁粉、

渗透、目视、相控阵 Level 2 人员资质鉴定与认证考核的开卷免考证明。

2. 为了参会人员更好的交流合作，大会提供参会人员通行录；

3. 参会人员大合照。

以上会议资料会后由顺丰快递统一寄出。

二、参加对象

(一) 有无损检测继续教育学时证明需求的专业技术及管理人员；

(二) 有考取 ENISO 9712 无损检测 Level 2 项目需求的人员；

(三) 希望了解无损检测在各行业数字化、智能化应用的专业技术及管理人员；

(四) 希望了解无损检测新技术的专业技术及管理人员；

(五) 相关专业在校学生。

三、报名方法

请参加此次会议的学员 4 月 10 日前登录广东省特种设备行业协会网站 www.gdase.com 点击“通知公告”，“关于召开广东省无损检测数字化与智能化应用交流研讨会的通知”，点击“我要报名”图标进行网上报名。

四、会议时间、地点

(一) 会议时间

报到时间：2023 年 4 月 18 日 9:00 至 12:00

会议时间：2023 年 4 月 18 日 14:30 至 4 月 19 日

(二)会议地点

广东省佛山市南海区狮山镇科技西路佛山市质安职业资格培训中心。

中心联系人：叶先生 联系电话：0757-83691990

(三)会务组联系人

冯老师：19925655842

五、相关费用

(一)会议费

会议费：1200元/人，在校学生凭学生证：700元/人；

(二)会务费用汇款要求

报名人员请选择汇款或现场刷卡方式进行交费，报到现场不收现金。若选择汇款，请汇款至广东省特种设备行业协会，汇款时注明研讨会、单位名称及参会人员姓名。

培训费用汇款账号

户 名：广东省特种设备行业协会

账 号：3602001109200117159

开户行：工商行广州市同福中路支行

(三)食宿安排

食宿统一由佛山市质安职业资格培训中心安排，住宿费：双人吃住：305元/人(含一早三个正自助餐)，包房吃住：415元/人(含一早三个正自助餐)。食宿为自愿原则，有需要请下载附件二，填写并在4月10日前发到邮箱3086529455@qq.com。

联系人：叶先生 联系电话：0757-83691990

六、其他

(1) 凡参会的人员，请自行加入微信群，该群名称：广东省无损检测数字化与智能化应用交流研讨会，会议安排、临时通知等都通过这个群公布，该群只允许参会学员加入。



(2) 本次会议设置产品展示位置，欢迎国内外无损检测设备制造厂商（公司）参与产品展示，如需要请联系冯老师：19925655842。

附件：

1. 嘉宾简介
2. 食宿预定表
3. 交通说明



主题词：无损检测 数字化 智能化 研讨会 通知

广东省特种设备行业协会秘书处 2023年2月16印发

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

附件一：

嘉宾简介

一、 嘉宾一： Jakub Porubcan Dr.

机械工程学博士，毕业于日利纳大学机械工程学院，现任斯洛伐克 PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s. (简称 PZVAR)，无损检测 UT 项目负责人。曾就职于斯洛伐克国家水利水电工程公司 项目高级工程师

二、 嘉宾二： Branislav Martancík Dr.

工程与材料学博士，毕业于斯洛伐克技术大学材料与技术学院现任斯洛伐克 PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s., (简称 PZVAR) 高级顾问。曾就职于 VUJE 核物理工业研究所 UT 高级工程师。

三、 嘉宾三： 蔡勇

北京师范大学自然高等研究院高级工程师，澳门大学博士，智能教育研究所所长，人工智能应用领域专家。多个人工智能与大数据分析产品研发带头人，曾带领团队首创中医药行业垂直搜索引擎，建立中国首个中医药行业的电子商务网站，VGEM 轻型业务架构的创始人，曾在国际上首次完成了中药化学指纹图谱转换为二维码的过程与算法。多个国家级、省级产学研项目负责人，拥有国家发明专利多项，发表 SCI、EI、中文核心论文多篇。

四、 嘉宾三： 杨毅

广州地铁公司检测分部主任，2000 年本科毕业于武汉理工大

学材料科学与工程学院，2009年硕士毕业于法国巴黎国立高等矿业/化工学院。2001年进入铁路行业，主要从事铁道基础设施检测维修技术管理工作，并开展无损检测技术设备及运用技术相关研究，具有铁道工程高级工程师职称。

五、嘉宾四：谢小荣

硕士，副教授，毕业于南昌航空大学。1995年至2017年在空军第一航空学院任教，航空修理专业学科带头人，2017年退役至今任北京理工大学珠海学院测控系责任教授。一直从事飞机与发动机无损检测教学与研究工作，长期担任空军无损检测技术支援专家，荣立三等功1次，获“军队院校育才奖”银奖。主持军队科研计划课题5项，广东省科研课题2项，获军队科技进步奖二等奖2项、三等奖1项，发明专利2项，实用新型专利5项。

六、嘉宾五：邓波

广东省特种设备检测研究院佛山检测院主任，2003年本科毕业于华南理工大学工业装备与控制工程系，2006年硕士毕业于华南理工大学化工过程机械专业。2006年至今，一直在广东省特种设备检测研究院佛山检测院，从事特种设备检验、无损检测、事故调查、科研等工作，长期担任无损检测技术专家，持有锅炉、压力容器、压力管道检验师证和射线、超声、磁粉、渗透检测III级证；主持或参与多项国家质检总局、省局无损检测科研项目；定制了国家标准、地方标准2项；发表了论文20多篇，其

中被 EI、ISTP 收录 3 篇；获授权发明专利 1 项，实用新型专利 7 项。

七、嘉宾六：张斌

华南理工大学助理研究员，2021 年获华南理工大学博士学位，主要研究方向为结构健康监测、大数据智能运维，已发表 SCI 论文 10 余篇（其中 ESI 高被引论文 1 篇），包括 Top 期刊 Structural health monitoring、Structural control & health monitoring 等。

附件二：

食宿预订表

单位名称				
姓名	职务/职称	性别	手机号码	备注
单住	间	4月18日 <input type="checkbox"/> 19日 <input type="checkbox"/>		天
双住	间	4月18日 <input type="checkbox"/> 19日 <input type="checkbox"/>		天
自助餐	住宿 含双 早	4月18日 <input type="checkbox"/> 19日 <input type="checkbox"/>		

食宿预订资料请于4月10日前发到电子邮箱 3086529455@qq.com。

食宿费用直接交质安中心。

附件三

交通说明

地址：广东省佛山市南海区狮山镇科技西路佛山市质安职业资格培训中心

总机：0757-88393333；88393222

自驾车导航：佛山市质安职业资格培训中心

白云机场：机场快线——狮山华美达酒店

到达后滴滴车 10 元左右；

2. 佛山西站：建议滴滴车 10 元左右；

3. 广佛肇轻轨站：建议滴滴车 10 元左右；

市内各车站到质安培训中心的线路：

4. 火车站：（佛山总站）到质安培训中心 16 公里

乘坐 K5 到狮山广场后滴滴车 10 元左右；

5. 汽车总站：（汾江中路）到质安培训中心约 17 公里

汽车站 B 站乘坐禅城—三水城巴到塘头社区居委下车后往前行 1 公里；

汽车站 A 站乘坐 K5 路到狮山镇政府站下车后滴滴车大概 10 元左右。

