1

**2021 粤港澳大湾区自动化高峰论坛**

**华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛**

**参会须知**

尊敬的各位专家、嘉宾、代表，欢迎赴深圳参加“2021 粤港澳大湾区自动

化高峰论坛/华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛”，为让您能获得更好的参会体验，我们希望您在了解会议流程之前，认真阅读以下须知：

一．请您在会议召开期间全程佩戴代表证，以便会议服务人员更加方便的识别您，将您与其他闲杂人等区别开来，可以为您做好必要的服务工作；

二．会议期间，为了不影响您和他人的正常参会，请将手机调整为振动状态或静音状态，如果有急需处理的电话，请在室外接打，并力求保持恰当音量；

三．会场及周边人群密度较高，为了您和他人的健康，会议室内、走廊、会议序厅、卫生间、公共大厅区等公共区域内全面禁止吸烟，请您谅解；

四．请您务必在会议期间认真保管好自己的财物，特别是手机、贵重品要随身携带，不要随意摆放，避免不必要的损失影响您的参会心情；

五．《会议手册》是您在本次会议期间的重要指南，请您不要随处丢弃，并随身携带，参会前请认真阅读，并根据手册的程序安排参加会议；

六．会议期间，为保障自身人身及财产安全，请遵守主办方的安排，尽量不参加陌生人邀请的聚会、活动，必要外出时，请尽量告知同行人员；

七．在遇到不可抗因素造成的意外紧急状况需要进行人员疏散和紧急撤离时，请服从场地方工作人员的安排有组织的从安全出口疏散和撤离现场；

八．会议报告人务必认真阅读报告时间安排，控制好演讲时间，使会议能正常进行，不影响整体流程，需单独交流问题，可在会议间歇期或另约时间交流；

九．会议期间，会务工作人员事务性工作繁杂，如遇工作人员工作疏漏或在沟通中言语表达不当及行为不礼貌之处，请予以批评指正并可向领导投诉；

十．特别提醒：目前全国疫情常态化防控工作尚在继续，请您出行前务必按国家要求做好防控准备（按要求扫描行程二维码、携带口罩、消毒纸巾，配合场

地方做好体温监测，会议期间保持社交距离，及时汇报身体异常状况等）。

为了更方便的做好会务服务，请您记下下列电话，方便您联系：

高 丽：13811021481（负责代表接待/签到/餐票发放）

韩 语：13811248495（负责领导/专家/嘉宾接待/交通协调）

仝瑞芬：13810914827（负责展场/会场秩序/媒体协调/联合单位协调） 陈彦峰：13601217129（负责会议总体实施/主办方工作对接）

1

2

**2021 粤港澳大湾区自动化高峰论坛**

**华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛**

**组织架构**

**主办单位：**中国自动化学会石油化工应用专业委员会（筹）

深圳自动化学会

**联合单位：**深圳市危险化学品行业协会惠州市石油和化学工业协会广州市化工行业协会

经燕化工平台仪表圈

**协办单位：**中石化广州工程有限公司

深圳市燃气集团股份有限公司深圳市奥图威尔科技有限公司

北京康吉森自动化设备技术有限责任公司浙江中控技术股份有限公司

爵格工业

深圳市诺安环境安全股份公司深圳真趣信息科技有限公司 北京培英化工科技有限公司

**会议实施：**北京时代智选文化发展有限公司 **会议主题：**打通华南区危化企业安全改造流程

促进大湾区自动化技术高质量升级**会议时间：**2021 年 3 月 10 日-3 月 12 日

**会议地点：**深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)（宝安区沙井路 118 号）

**会议代表报到**

**报到时间： 报到地点： 报到联络：**

**展商布置展位**

**布展时间： 撤展时间： 布展地点： 布展联络：**

**现场调度指挥**

**车辆调度： 嘉宾接送： 总 指 挥 ：**

3 月 10 日（10:00-20:00）**＆** 3 月 11 日（07:00-09:00）

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)1 层大厅报到处

13811021481（高丽）

3 月 10 日 15:00-20:00

3 月 12 日 12:00-14:00

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层会议序厅

13810914827（仝瑞芬）

13811248495（韩语）

13811248495（韩语）

13601217129（陈彦峰）

2

3

**2021 粤港澳大湾区自动化高峰论坛**

**华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛**

**主论坛议程安排**

**开幕式**

**时 间：**

**地 点：**

**主持人：**

3 月 11 日

08:30-08:50

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅

中国自动化学会石油化工应用专业委员会筹备组秘书长张建立

**大会报告（上）**

**时 间：**

**地 点：**

**主持人：**

3 月 11 日

09:20-12:00

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅

深圳自动化学会秘书长贺艳萍

3

时间

会议安排

09:20-09:50

现代化工厂安全保护层

——惠州市大亚湾经济技术开发区安全生产首席顾问蒋兴镛

09:50-10:20

安全仪表系统全生命周期数字化解决方案

——北京康吉森自动化设备技术有限责任公司技术管理部总监高生军

10:20-10:50

石油化工装置关键控制系统领域中控技术 SIS 解决方案

——浙江中控技术股份有限公司技术方案部技术总监康明强

10:50-11:20

《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准》GB/T50493-2019 标准实施中有关问题

——中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监裴炳安

11:20-11:50

液体危化品装卸车过程的自动化智能化智慧化探索

——深圳市奥图威尔科技有限公司董事长程平

11:50-11:55

会议活动——第一次会议抽奖

（奖品由深圳市奥图威尔科技有限公司提供）

12:00-13:00

自助午餐（用餐地点：酒店 2 层自助餐厅）

时间

会议安排

08:30-08:32

主持人介绍大会嘉宾及流程

08:32-08:35

广东省石油和化学工业协会领导致辞

08:35-08:38

联合单位领导致辞（深圳自动化学会领导）

08:38-08:41

联合单位领导致辞（深圳市危险化学品行业协会秘书长陈正旺）

08:41-08:44

联合单位领导致辞（广州市化工行业协会秘书长孙忠霞）

08:44-08:47

协办单位领导致辞（深圳市奥图威尔科技有限公司董事长程平）

08:47-08:50

协办单位领导致辞（深圳市诺安环境安全股份公司董事长卿笃安）

08:50-09:20

茶歇

4

**大会报告（中）**

**时 间：**

**地 点：**

**主持人：**

3 月 11 日 13:20-15：50

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅

广州市化工行业协会秘书长孙忠霞

**大会报告（下）**

**时 间：**

**地 点： 主持人：**

3 月 11 日 15:50-17：30

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅深圳市危险化学品行业协会秘书长陈正旺

组委会会场场控问题联系人：13810914827（仝瑞芬）

组委会会场设备问题联系人：13601168926（张瑞涛）

4

时间

会议安排

15:50-16:20

安全联锁中切断装置的重要性及设置方案

——中石化广州工程公司专业副总工程师赵贵东

16:20-16:50

SIS 本质更安全管理

——中海油惠州炼化公司专家王少勇

16:50-17:20

化工园区典型场所火灾爆炸事故后果模拟及防控策略探究

——华南理工大学教授陈国华

17:20-17:25

会议活动——第三次会议抽奖

（奖品由深圳市奥图威尔科技有限公司提供）

17:25-17:30

总结当天会议，宣布第二天专题论坛流程，宣布会议结束。

时间

会议安排

13:20-13:50

《石油化工建筑物抗爆设计标准》GB/T 50779 相关问题

——中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师万朝梅

13:50-14:20

基于 GB/T50779 谈既有建筑物抗爆能力提升改造

——爵格工业总经理韦建树

14:20-14:50

化工企业人员定位与安全管理信息系统

——深圳真趣信息科技有限公司

14:50-15:20

化工企业安全报告评估与验收

——北京培英化工科技有限公司技术总监冯双虎

15:20-15:25

会议活动——第二次会议抽奖

（奖品由深圳市奥图威尔科技有限公司提供）

15:25-15:50

茶歇

5

**2021 粤港澳大湾区自动化高峰论坛**

**华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛**

**专项讲座与论坛安排**

**分项专题一内容：安全仪表系统、可燃气体探测设计与运行专题讲解与答疑**

**论坛地点：**

**论坛时间： 主讲专家：**

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅。

3 月 12 日 08:50-16:00（请各位代表在 08:40 前入场）。裴炳安—中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监，正高级工程师，GB/T50770-2013 主审人，GB/T50493-2019 起草人。赵贵东—中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师。浙江中控自动化仪表有限公司

**协办单位：**

组委会专题会议会议秘书：13810914827（仝瑞芬）

**分项专题二内容：石油化工控制室（建筑物）抗爆标准讲解与答疑**

**论坛地点：**

**论坛时间： 主讲专家：**

深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维纳斯厅。

3 月 12 日 13:30-16:00（请各位代表在 13:20 前入场）。 万朝梅—中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师， 正高级工程师，GB/T 50779 新版主编。

王松生—中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监。

组委会专题会议会议秘书：13810914827（仝瑞芬）

5

时间

会议安排

13:30-15:00

石油化工控制室（建筑物）抗爆标准讲解（GB/T 50779）

——中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师万朝梅

15:00-16:00

相关技术与标准答疑交流

——中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师万朝梅

——中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监王松生

16:00

专题结束

时间

会议安排

08:50-09:10

智能工厂下的仪表应用与发展趋势

——浙江中控自动化仪表有限公司副总工程师王广存

09:10-10:20

安全仪表系统设计规范问题答疑（GB/T50770-2013）

——中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监裴炳安

10:20-10:40

茶歇

10:40-11:30

石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准（GB/T50493-2019）

——中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监裴炳安

11:30-12:00

现场问题答疑

——中石化广州（洛阳）工程有限公司技术总监裴炳安

——中石化广州（洛阳）工程有限公司专业副总工程师赵贵东

12:00-13:00

自助午餐（用餐地点：酒店 2 层自助餐厅）

6

**分项专题三内容： 化工企业风险分析方法与安全评估咨询专题讲解与答疑**

**论坛地点：**深圳维纳斯皇家酒店(会展中心店)3 层维也纳厅。

**论坛时间：**3 月 12 日 08:50-16:00（请各位代表在 08:40 前入场）。

**主讲专家：**冯双虎—北京培英化工科技有限公司技术总监，北京市应急局安全仪表专家，TÜV 功能安全专家，国家级安评师，中国石化集团HAZOP 分析报告、SIL 评估报告审核专家。

**论坛协办：**TÜV-南德认证检测（中国）有限公司

组委会专题会议会议秘书：13601168926（张瑞涛）

**2021 粤港澳大湾区自动化高峰论坛**

**华南区危化企业自动化与安全仪表系统改造技术专题论坛**

**展览展示**

01 深圳市奥图威尔科技有限公司

02 深圳市奥图威尔科技有限公司

03 深圳市谊通华冠科技有限公司

03北京康吉森自动化设备技术有限责任公司

04深圳市诺安环境安全股份有限公司

05 聚光科技（杭州）股份有限公司

06 浙江永盛科技股份有限公司

07 西安华舜测量设备有限责任公司

08 深圳真趣信息科技有限公司

09 西安德创电气科技有限公司

10 无锡福斯拓科科技有限公司

11 西安定华电子股份有限公司

12 爵格工业

13 浙江中控技术股份有限公司

14 浙江中控技术股份有限公司

15 浙江力诺流体控制科技股份有限公司

16 陕西诺盈自动化仪表有限公司

17 珠海天力仪表有限公司

18 上海辰竹仪表有限公司

19 美国FIL/Filben 仪器仪表有限公司

20 仪表圈

6

时间

会议安排

08:50-09:20

过程工业功能安全介绍\功能安全标准\产品认证和系统集成

——南德认证检测（中国）有限公司工业产品部项目经理邹思韵

09:20-10:30

事故发展特点与分析方法,HAZOP 分析实施步骤\分析要求\质量控制

——北京培英化工科技有限公司专家冯双虎

10:30-10:50

茶歇

10:50-12:00

LOPA 分析方法和步骤\保护层分配\风险图表法的应用

——北京培英化工科技有限公司专家冯双虎

12:00-13:00

自助午餐（用餐地点：酒店 2 层自助餐厅）

13:20-14:30

SIL 验算\验算的步骤和方法\失效模式\数据分析\如何进行报告验收

——北京培英化工科技有限公司专家冯双虎

14:30-15:30

以工程实例介绍评估方法\验算实例

——北京培英化工科技有限公司专家冯双虎

15:30-16:00

问题答疑与沟通，专题讲座论坛结束