

中国机电一体化技术应用协会

中机电协〔2022〕26号

关于召开“第七届全国石油和化工仪控技术大会暨 全国化工仪控专家组一届六次全体专家会议”的通知

各有关单位：

“全国石油和化工仪控技术大会”是为落实国家安委会对危险化学品企业安全生产要求和国务院《中国制造2025》等国家相关文件精神，由中国机电一体化技术应用协会创办的行业年度品牌盛会。本会为行业解读国家相关部门政策、法律法规、标准规范，解答疑点、难点、热点等技术问题。截止目前已连续成功举办六届，深受行业广泛关注和好评。经研究决定，第七届全国石油和化工仪控技术大会将于2022年12月1日至3日在湖北武汉市举办。本届大会主题：安全、环保、节能、高效。会议期间同时安排全国化工仪控专家组一届六次全体专家会议、《煤化工仪表选型规范》第四轮审查会、《化工安全仪表系统管理规范》T/CAMETA 001011-2022宣贯会。现将会议有关事宜通知如下：

一、组织结构

主办单位：中国机电一体化技术应用协会

湖北省安全生产技术协会

湖北省化学工业研究设计院

苏州安特威工业智能科技股份有限公司

承办单位：中国机电一体化技术应用协会工程技术发展中心

媒体支持：中机电协官网 www.cameta.org.cn

中机电协工程中心官网 www.etdc.org.cn

中机电协工程中心公众号

仪控慧(微信群)、自控猫、仪表圈

二、会议时间：2022年12月1日-3日（1日代表全天报到）

三、会议地点：湖北省·武汉市（酒店另行通知）

四、会议安排及内容

(一) 全国化工仪控专家组一届六次全体专家会议

时间：12月1日 14:00-18:00

内容：(1) 全体专家审议专家组中短期工作规划；
(2) 专家增补审议。

(二) 《煤化工仪表选型规范》第四轮内容审查会

时间：12月1日 14:00-18:00

内容：规范条款内容审查。

(三) 第七届全国石油和化工仪控技术大会

时间：12月2日 8:30-18:00 至 3日 8:30-12:00

内容：

第一板块：安全

1. 仪表及控制系统安全设计；
2. 仪表与控制系统安全运维；
3. 仪表及控制系统对安全生产保障与支持技术；
4. 安全运维；
5. 仪表及控制系统对合规运营保障与支持技术。

第二板块：环保

1. 碳达峰、碳中和装置自动控制、仪表选型、仪表维护技术；
2. VOCs 治理、烟气合规排放、污水处理、污泥处理等环保设施的自动控制、仪表选型、仪表维护技术；
3. 双碳、仪表选型、维护；
4. 油气回收仪表检测、选型、维护。

第三板块：节能

1. 装置间热联合协同控制技术；
2. 节能先进控制技术与节能先控；
3. 优化控制技术与节能；
4. 氢能、光伏等新能源生产、储存设施自动控制、仪表选型、仪表维护技术。

第四板块：高效

1. 仪表与控制系统对工艺装置长周期运行的影响和保障技术；
2. 仪表与控制系统对工艺装置稳定运行的影响和保障技术；

3. 仪表与控制系统设备预维护技术;
4. 动设备状态检测、故障诊断与预维护技术与切换指导;
5. 静设备状态检测与生命周期预测技术; 诊断与检修指导, 仪表(含测量管路、运行环境)自诊断与预维护;
6. 先控, 优化先进控制、优化控制技术;
7. 操作导航技术, 智能操作技术;
8. 管理导航技术, 智能管理技术。

(四) 《化工安全仪表系统管理规范》T/CAMETA 001011-2022 宣贯会

时间: 12月3日 14:00-18:00

内容: 12月1日规范正式发布后, 主编王少勇首次对规范条款内容宣讲。

五、报名与参会事宜

1. 用户、设计院代表免费参加技术大会, 请于会前一周发给会务组;
2. 参加《化工安全仪表系统管理规范》T/CAMETA001011-2022 宣贯会的代表, 每人 600 元。报名表请见附件, 需提前报名并于 11 月 28 日前发给会务组;
3. 会议统一安排就餐, 住宿费自理, 如需代订房间请联系会务组;
4. 本次会议委托北京森博文化传播有限责任公司负责具体会务事宜。

六、咨询联系

(一) 仪表设备企业代表请联系:

赵 轩: 18601087910

邮箱: zhaoxuanbj@126.com

(二) 用户和设计院代表请联系:

赵秉红: 18910983104

邮箱: 1748372128@qq.com

附件: 1. 仪表设备企业参会形式与回执表

2. 用户和设计院参会回执表

