

中国消防协会电气防火专业委员会 第二十三次电气防火学术研讨会征文通知

中消协电气委[2017]01 号

各位委员、通讯委员及各省、自治区、直辖市消防协会：

“中国消防协会电气防火专业委员会七届四次会议暨第二十三次电气防火学术研讨会”拟定于 2017 年下半年举行。现将有关征文事项通知如下：

一、征文范围

1. 电气火灾特点及成因规律的研究；2. 电气火灾预防与控制技术的研究；3. 电气火灾危险性评估技术的研究；4. 电气防火安全检测技术的研究；5. 电气防火新材料、新工艺和新产品；6. 电气防火工程成功经验和做法；7. 特种设备和工具电气防火技术；8. 重特大电气火灾识别和认定技术；9. 电气故障仿真与实验技术；10. 汽车及电动自行车火灾原因分析及预防技术的研究；11. 火灾物证鉴定技术；12. 重特大电气火灾案例；13. 其它。

二、征文要求

1. 论文内容必须紧密结合本专业实际、论点明确、文字简练、数据准确、信息可靠，字数不超过 5000 字，A4 纸不超过 4 页。

2. 在正式刊物上发表过的论文不再征集。

3. **截稿日期：2017 年 5 月 31 日。**应征论文可通过 E-mail 发至会议秘书处电子信箱。来稿请注明论文联系人、联系地址、电话、传真和电子信箱。

4. 论文录用：秘书处将邀请和组织国内有关专家对应征论文进行评审，**2017 年 6 月 30 日前发出论文录用通知。**

5. 论文提交方式：请将论文全文发送至 efpa2012@126.com，并电话告诉联系人，论文格式见附件，同时在**邮件主题中注明“作者+论文投稿”字样，例如“李明+论文投稿”。**

6. 被评为一、二等奖的论文将入选《电气火灾防治与调查技术》论文集，并适当收取版面费。

热忱欢迎电气防火领域专家学者及广大从事消防技术工作的科技人员踊跃投稿。

三、联系方式

地 址：辽宁省沈阳市皇姑区文大路 218-20 号甲 110034

联系人：邱 曼：024-31535758、13998826261

刘术军：024-31535722、15640518058

传 真：024-31535752

附件：委员会第二十三次电气防火学术研讨会征文格式要求

二〇一七年三月二十七日



附件：

委员会第二十三次电气防火学术研讨会征文格式要求

论文需报送全文，文稿请用 word 录入排版。文中所用计量单位，一律按国际通用标准或国家标准，并用英文书写，如 km²，kg 等。文中年代、年月日、数字一律用阿拉伯数字表示。

1.文章结构

论文应依次包含论文题目、作者姓名、作者单位、摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介等。

2.正文以前部分

论文题目：三号黑体，居中排，文头顶空一行。

作者姓名：小三号楷体，居中排。多位作者之间空一格区分，多个单位用上角标注。

作者单位及通讯地址：按省名、城市名、邮编顺序排列，五号宋体，居中排，全部内容置于括号之中。

摘要：“摘要”2 字小五号黑体；内容小五号宋体，内容 100-300 字，单倍行距。

关键词：由 4-8 个组成。“关键词”3 字小五黑体；具体内容小五号宋体。

3.正文

内容部分为五号宋体，单倍行距，层次结构如下：

一级标题：1 (四号黑体，顶格排，单占行)

二级标题：1.1 (小四号黑体，顶格排，单占行)

三级标题：1.1.1(宋体五号加粗，顶格排，单占行)

四级标题：(1) (五号黑体，左空 2 字，右空 1 字，接排正文)

4.插图、照片和表格：

a.照片用黑白和彩色皆可，但应图像清晰、反差良好。

b.表格的标题在表格的上方；图题在图的下方。表题和图题都为五号黑体，居中排列；表文和图文都为小五号宋体。

c.照片和插图用图1，图2表示，表格用表1，表2表示；在图号、表号后加图题与表题。

5.参考文献

“参考文献”此四字用五号黑体，居中，文用五号楷体排。文后参考文献表中的各条文献按其在论文中的文献序号顺序排列，文献在正文中应有出处，采用顺序编码制。

a.期刊：[序号]作者.文献题名.期刊名，年份、卷（期）：起止页码.

b.书籍：[序号]作者.书名.出版城市：出版社、出版年.起止页码.

c.专利：[序号]申请者.专利名[P].国名及专利号，发布日期.

d.技术标准：[序号]技术标准代号.技术标准名称[S]

6.作者简介

请在正文首页下脚附作者简介，“作者简介”4字小五号黑体左起顶格排，后空一格，接排；作者简介内容字体小五号宋体，100字以内，包括姓名、性别、学位、职称、从事的研究领域；参加的全

国学会名称、电子信箱等。若作者来稿属基金项目、国家攻关项目、省部级项目等，请注明项目编号。基金项目写在作者简介的前面，“基金项目”4字小五号黑体左起顶格排，后空一格，接排；基金项目内容字体小五号宋体。

7.实例

气流式易燃液体样品提取装置的研究

刘术军* 1, 2, 3

- (1. 公安部沈阳消防研究所, 辽宁 沈阳 110034;
2. 火灾现场勘验与物证鉴定公安部重点实验室, 辽宁 沈阳 110034;
3. 公安部消防局沈阳火灾物证鉴定中心, 辽宁 沈阳 110034)

摘要: 本文研制了一种气流式易燃液体样品提取装置, 介绍了装置的结构及各单元的设计, 并对装置主要部件的实验条件进行了优化, 可以对火灾现场汽油残留物进行快速提取, 提取率高。

关键词: 气流式; 提取装置; 汽油; 结构设计

1. 引言

放火案件现场易燃液体^[1-4]物证的提取是检验的基础, 现场勘查中能否准确有效地提取易燃液体物证, 对于检验工作影响极大。各种现代化分析仪器的使用, 使易燃液体物证检验所需的样品量越来越小, 现场勘查如果提取不到极微量的样品, 仪器的作用就不能充分发挥出来。现场勘查提取影响着仪器检测能力的发挥是较为普遍的现象。

目前在全国各级消防部门中虽然已按照 GA502-2004《消防监督技术装备配备》标准, 配备了火场勘查仪器设备、专用勘查工具箱和个人防护装备, 但在这些装备中用在放火火灾现场物证提取的却没有。在放火案现场发现易燃液体存在后, 火场勘查人员经常会提取起火点附近的碳化物、水泥地面、瓷砖、木质地板、泥土、容器等载体送往实验室进行提取鉴定, 但在有些情况下, 如载体太大而无法整体提取的情况下, 现场提取是必要的, 所以开发易燃液体物证现场提取装备是目前公安消防和刑侦部门面临的十分现实的问题。

本文简述了气流式易燃液体样品提取装置的结构及各单元的设计, 并对装置主要部件的实验条件进行了优化, 实现了对汽油残留物的快速提取, 提取率高。

2. 装置的设计原理

.....

4. 结束语

本文主要介绍了气流式易燃液体样品提取装置的设计和研制过程, 并对装置的使用条件进行了优化, 提高了火灾现场目标物的富集率, 同时也极大地提高了火灾现场提取易燃液体残留气体的能力。

参考文献

[1] Zieba-Palus, J.; Borusiewicz, Proceedings of [the] International Conference, 4th, Gdansk, Poland, June 20-23, 2005.

.....

[5] 中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局, GA502-2004《消防监督技术装备配备》, 北京,

*基金项目: 公安部重点研究计划项目(201201ZDYJ017)

作者简介: 刘术军(1978-), 男, 硕士, 公安部沈阳消防研究所, 助理研究员, 主要研究方向为火场残留物化学分析、火场痕迹识别及火场勘查设备研发等方面的研究工作。E-mail:lsjsy7813@163.com