

中国化学品安全协会文件

中化安发〔2021〕31号

中国化学品安全协会关于举办 安全仪表系统功能安全培训班的通知

各有关单位：

为贯彻落实《全国安全生产专项整治三年行动计划》（安委〔2020〕3号）有关要求，加快安全仪表系统（以下简称 SIS）功能安全相关技术和管理人才培养工作，推动企业建立、完善 SIS 管理体系，有效防范化解重特大风险，经研究，协会定于 2021 年 7 月 5 日至 7 月 8 日在四川省泸州市举办第十七期安全仪表系统功能安全培训班，现将培训安排通知如下：

一、培训内容

通过课堂讲授、案例分析、课堂互动，使学员熟悉 SIS 管理相关法规标准和专业技术；掌握实施 SIS 全生命周期管理各

阶段的要求和安全完整性等级（SIL）评估方法及工作技巧，为学员从事 SIS 管理工作打下坚实的基础。

二、培训对象

（一）化工企业从事安全、工艺、设备、仪表、电气等专业的技术和管理人员。

（二）化工行业工程设计、施工、研究、教学单位，安全评价、咨询服务等机构。

（三）从事化工安全监管工作和政府应急管理工作的相关人员。

为落实疫情防控要求，本次培训班暂不接受来自中、高风险地区和有相关地区行程人员报名，有关情况可咨询报名联系人。

三、培训时间和地点

培训时间：2021 年 7 月 5 日至 8 日，7 月 4 日下午报到。

培训地点：中国化学品安全协会西南培训基地（四川化工职业技术学院）

报到地点：沱泽苑宾馆（四川省泸州市江阳区酒城大道一段江景北路 6 号）

四、培训费用

培训费：5000 元/人；

协会会员单位：4000 元/人。

住宿统一安排，费用自理。培训费请提前汇入下列账户，请在转账信息中备注“泸州培训班”，也可报到时用支付宝支付。

开户银行：交通银行北京和平里支行

账 户 名：中国化学品安全协会

账 号：110060634018010008869

五、联系人及电话

联系人：侯红霞

电 话：13520766353

六、报名事项

（一）参加培训的学员准备 1 张二寸证件照片，供制作证书使用。

（二）报名时请登陆中国化学品安全协会网站（<http://www.chemicalsafety.org.cn>），点击主页右下角培训报名按钮，进入报名管理系统填写报名信息进行报名，报名截止时间 2021 年 7 月 2 日，本期培训限额 60 人。

附件：中国化学品安全协会安全仪表系统功能安全培训班课程安排（第十七期）



附件

中国化学品安全协会安全仪表系统功能安全培训班
课程安排（第十七期）

时间	课程内容	课时
7月5日	1. 安全仪表系统功能安全基础知识； 2. 风险分析及HAZOP方法介绍； 3. LOPA分析方法介绍。	8h
7月6日	1. LOPA分析程序； 2. SIL定级练习。	8h
7月7日	1. SRS安全要求规格书； 2. SIS工程设计； 3. SIS可靠性知识。	8h
7月8日	1. SIS可编程逻辑控制器介绍； 2. SIL验证； 3. SIS现场操作及维护管理。	8h
	考试	

中国化学品安全协会

2021年6月21日印发

经办人：嵇超

电话：010-64461550

共印 50 份
