

中华人民共和国应急管理部主管 中国安全生产科学研究院主办 中国职业安全健康协会

QK2303223



劳动保护®

www.esafety.cn LABOUR PROTECTION

2023.7

“问题就在第一责任人身上” 怎么办 科技创新托稳安全



SHANDONG STRENGTH

2023.10.12-14

烟台国际博览中心(南山)

Yantai International Expo Center (Nanshan)



当仁不让
Faith in Responsibility

Focus on PPE since 1986
CIOSH

欢迎关注
劳保会微信公众号

第105届中国劳动保护用品交易会

CHINA INTERNATIONAL OCCUPATIONAL SAFETY & HEALTH GOODS EXPO

暨应急救援储备物资博览会



ISSN 1000-4335



07>

主办单位 Organized by



中国纺织品商业协会
China Textile Commerce Association

承办单位 Fair Management

中纺流通(北京)会展有限公司
TexCoo Exhibition Co., Ltd.



国内邮发代号 2-404 国外邮发代号 M557 总第577期 定价25.00元

目次 CONTENTS



08

本期《劳动保护》杂志“特别关注”栏目策划“重大事故隐患专项排查”专题，约请消防、工贸、危化等领域的专家学者，依据《全国重大事故隐患专项排查整治2023行动总体方案》的核心内容，结合所在行业的工作特点，分别介绍重大事故隐患排查中的重点工作，为从根本上消除事故隐患提供思路。

卷首 Preface

1 从根本上解决问题

视点 Viewpoint

声音

6 声音

特别关注

10 “问题就在第一责任人身上” 怎么办

——访应急管理部安全生产执法和工贸安全监督管理局原局长马锐

13 科学制定石油天然气开采安全重点检查事项

16 明确判定标准 排查整治工贸企业事故隐患

18 会防 会逃 会救

——访中国应急安全与减灾科普委员会委员、注册一级消防工程师许传升

特稿

20 科技创新托稳安全

22 化工过程安全 永远在路上

24 ChatGPT 及同类人工智能 + 安全生产 = ?

27 修炼“从零到一”的能力

——访中国安科院技术开发部安全生产大数据平台技术负责人周洋

30 行稳致远的底气

——访中国化学品安全协会党委副书记、副秘书长、工会主席马欣妮

32 “四面发力”打造基层大应急管理先锋样板

34 环球资讯

文化 Culture

安全文化

35 成品油销售企业 HSE 文化创新

言论 Opinion

说长道短

38 结合企业特点 做好安全检查

39 企业安全检查应基于风险隐患并遵守标准

40 合规评价与风险管控相辅相成

第二届国家期刊奖
百种重点期刊



10

“问题就在第一责任人身上” 怎么办
——访应急管理部安全生产执法和工贸安全监督
管理局原局长马锐



管理 Management

安全管理

- 41 化工园区封闭化管理的实践与思考
- 44 筑牢矿山建设“金字塔”
- 47 集团化企业安全生产风险防控体系建设思路探讨
- 50 使用QC工具探究某金属加工企业有限空间作业事故原因
- 52 杜绝违章操作 防范事故发生
- 54 标准化模块化围栏 提升检修现场安全防护

职业卫生

- 55 某选矿厂职业病防护设施设计研究

前车之鉴

- 58 违规开挖致土体塌陷 1人被埋亡

隐患直击

- 60 危险废物经营单位常见的安全隐患（上）

保障 Protection

法律法规索引

- 62 最新安全生产法律法规 文件提要

热线咨询

- 64 机械制造企业安全生产费用应当用于哪些支出

- 65 受领导指派给单位同事家干活死亡是否可以认定为工伤
已经获得误工费赔偿能否同时享有工伤停工留薪期工资

学术 Learning

- 66 危险化学品使用环节储存装置及其关键技术（一）
——现状、分类及储存形式
- 70 气相色谱测定涂料企业工作场所中6种挥发性有机物方法研究
- 73 基于蝴蝶结模型的风险量化方法研究与探讨
- 76 地质实验室危险废物处置的多种路径
- 79 火灾自动报警系统在建筑火灾扑救中的应用技术研究
- 82 铝合金铸件打磨粉尘的工程防护治理探析
- 85 探讨安全生产领域名词（概念）的发展及规范化建议
- 88 高危作业HSE关键部位巡检隐患排查模式研究
- 91 事故树分析法在加油站火灾爆炸危险性分析中的应用及安全对策措施
- 94 隧道三维扫描技术在轨道交通工程中的应用研究
- 97 极端灾害背景下城市轨道交通枢纽应急疏散技术研究
- 100 中国石油海外项目HSE风险分级防控方法探索与应用
- 103 大型公立医院双重预防机制建设实践研究
- 106 基于安全素质模型的电力企业安全培训体系研究
- 109 植物油脂浸出工厂安全管理思路研究

编委会

顾问: 纪明波 闪淳昌 编委会主任: 周福宝 编委会副主任: 高泉

委员: (按姓氏笔画排名)

马骏 王宏伟 王晓雷 毛海峰 朱常有 伊烈 刘铁民 刘景凯 安里千

孙旋 李雪峰 李涛 何国家 宋立崧 张力娜 陈刚 范维澄 范强强

杨一楠 罗云 罗秀华 钟圣俊 钟茂华 姜亢 常纪文 傅贵 樊晶光

《劳动保护》杂志

执行董事、总编 EXECUTIVE DIRECTOR AND EDITOR-IN-CHIEF 李志华
媒体运营总监 OPERATIONS DIRECTOR 袁春贤
执行主编 MANAGING EDITOR 包冬冬
本期责任编辑 EDITOR ON DUTY 马天宇
编辑记者 EDITOR & JOURNALIST 朱丽晶 李楠楠 吴娇 马天宇
美术编辑 ART EDITOR 闫会军
广告部主任 ADVERTISING DIRECTOR 沈彰军

出版、发行 《劳动保护》杂志社有限公司
地址 北京市朝阳区北苑路172号欧陆大厦B座9层
邮政编码 100101
编辑 《劳动保护》编辑部
地址 北京市朝阳区惠新东街1号
邮政编码 100029
编辑部电话 010-64921647 64929194
传真 010-64921647
网址 <http://www.esafety.cn>
发行部电话 010-84851326 84851356
传真 010-84850936
广告部电话(传真) 010-84850276
网络电子版全球代理 龙源期刊网 www.qikan.com.cn
E-mail ldbh@263.net
中国标准连续出版物号 ISSN 1000-4335
CN 11-1179/X
国内发行 北京市邮政局
订购处 全国各地邮局
定价 25.00元
国内邮发代号 2-404
国外邮发代号 M557
国外发行 中国国际图书贸易总公司(北京399邮箱)
北京市期刊登记证 第1179号
广告发布登记 京朝工商广登字20170090号
印刷 北京博海升彩色印刷有限公司

- ◆ 本刊版权属《劳动保护》所有,未经许可,任何自然人、法人不得以任何方式作全部或局部翻印。
- ◆ 作者向本刊投寄文字、图片稿件,切勿一稿多投。请作者自留底稿。
- ◆ 杂志如有缺页、错页、内文页损坏等印刷质量问题,请与本刊发行部联系补换。
- ◆ 稿件凡经本刊使用,即视作者同意授权本刊刊登其作品包括但不限于电子版信息网络传播权、无线增值业务权;并且本刊有权并授权合作期刊网再使用;本刊支付的稿费已包括上述适用方式的稿费。

劳动保护 (月刊)
LAODONG BAOHU (总第577期)
7月1日出版

主管 中华人民共和国应急管理部
主办 中国安全生产科学研究院

英文要目 Main Contents

1. This article introduces how the safety production responsibility of the first person in charge of an enterprise can be effectively and effectively implemented. (p10)
2. From May 20 to 31, 2023, the emergency science popularization characteristic activity of the National Science and Technology Week will be held in the Chinese Academy of Work Safety Sciences. (p20)
3. This article introduces the content of the 5th China International Symposium on Chemical Process Safety. (p22)
4. This article introduces how to achieve the widespread application of ChatGPT and similar artificial intelligence in the field of safety production. (p24)
5. This article introduces how chemical industrial parks can effectively control people and vehicles by implementing closed management. (p41)

广告目次

【页码】	【广告索引】	【内容】
封面	中纺会展	第105届劳保会
封二	劳动保护	安全生产线上培训课件
49	劳动保护	安全生产法规标准库
65	劳动保护	安全学习科普资料
75	乐清力士	速差器
81	乐清华东	速差器
112	应急管理部	公益广告
封三	劳动保护	安全生产可视化服务
封底	劳动保护	安全生产双提升培训服务



构建安全意识安全技能 **双提升** 培训体系

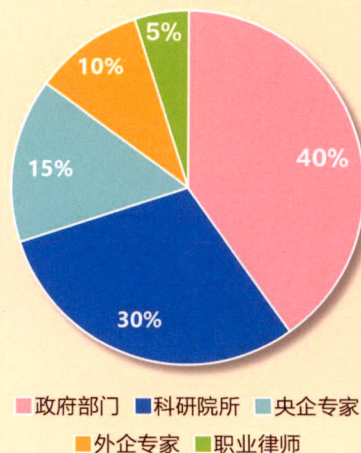
为政府、企业、社区、学校提供 **专业** 服务



凝聚国家级专家力量 萃取实战型专业经验



师资力量



负责人: 张玲 (小船) 13552599552 (微信同号)
 地址: 北京市朝阳区北苑路172号欧陆大厦B座9层



扫码咨询
更多培训服务