

# 工业和信息化部司局简函

工安全函字〔2024〕75号

## 工业和信息化部安全生产司关于请推荐 工业领域先进安全应急装备的函

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门，有关中央企业，有关行业协会：

为贯彻落实《工业和信息化部等七部门关于印发推动工业领域设备更新实施方案的通知》（工信部联规〔2024〕53号）关于“实施本质安全水平提升行动”“推广应用先进适用安全装备”重点任务部署，请推荐指导工业领域设备更新工作的先进适用安全应急装备。有关事项函告如下：

### 一、推荐内容

聚焦技术先进、成熟、可靠，具有自主知识产权的安全应急装备。具体包括四类：

#### （一）安全应急监测预警设备

石化化工、船舶、钢铁、有色、机械等行业关键生产环节相关的安全风险感知和智能化监测预警技术设备。包括危险化学品生产储存过程安全动态监控、火灾风险监测预警、电气火灾监测

预警、雷电监测预警、有毒有害及易燃易爆品监测预警、工业粉尘监测预警、建筑形变和滑坡类监测预警、危险作业监测预警、大型起重机械安全监控等系统设备。

## （二）工业消防系统与设备

石化化工、船舶、钢铁、有色、轻工、汽车等行业领域企业消防设施、消防车和消防装备的更新换代，包括消火栓系统、水喷淋系统、泡沫灭火系统、气体灭火系统、干粉灭火系统、消防排烟系统、应急疏散指示与照明系统等。石化化工、船舶、钢铁、有色、轻工、汽车等行业领域先进安全应急装备配备应用，包括移动式消防炮、全地形消防机器人、大功率灭火洗消装备、大型储罐火灾高效智能灭火装备、粉尘防爆系统和集尘装置等。

## （三）安全应急智能化设备

高温高压生产、高空作业、有限空间作业等危险作业环境“机械化换人、自动化减人”装备，包括自动焊接、运输、除锈、消杀、高空清障等作业机器人，巡查、搜索、侦检等机器人和无人机装备，复杂场景下无人化救援装备，智能化虚拟化安全应急演练装备等。

## （四）先进个体防护设备

石化化工、船舶、建材、钢铁、工程机械等行业生产安全及园区社区个体安全防护所需个体安全防护、自救互救设备，包括

型头盔、避火服等。

## 二、推荐程序

请你单位在前期《工业和信息化部办公厅关于组织开展2024年安全应急装备应用推广典型案例征集工作的通知》（工信厅安全函〔2024〕51号）工作基础上，组织相关单位进行填报，已经申报“安全应急装备应用推广典型案例”的装备无需重复填报。请于2024年5月17日前将推荐表反馈我司，电子版材料发联系人邮箱。

## 三、联系方式

电话：010-62101000

邮箱：zhangyong@miit.gov.cn

附件：《工业和信息化部安全应急装备应用推广典型案例申报表》



附表

企业所在省市	XX省XX市
联系人	王五
联系方式	138123 41234
备注	示例

是否有产品信息或第三方检测报告	XXX技术有限公司 已通过国家强制性认证，产品证书编号：XXX
-----------------	------------------------------------

七进安

主要用途	可在场所持续，200米外不用井应化能得了 不化化二还大气事险，标。备
------	---------------------------------------

（不

尺寸：500m ：4k 原 ：18m 雾 定流无控制 高温部分
---

序号	企业名称	所属行业	主要产品	主要用途	主要性能、特点	主要规格、型号	主要材料	主要设备	主要工艺	主要技术	企业所在省市	联系人	联系方式	备注
1	北京首钢股份有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	北京市	张明	010-12345678	
2	宝钢集团有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	上海市	李华	021-87654321	
3	武钢集团有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	湖北省	王强	027-23456789	
4	鞍钢集团有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	辽宁省	赵刚	0411-34567890	
5	首钢京唐钢铁股份有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	河北省	孙伟	0315-45678901	
6	首钢迁安钢铁有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	河北省	周志	0315-56789012	
7	首钢长治钢铁有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	山西省	吴昊	0355-67890123	
8	首钢德龙钢铁有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	河北省	郑宇	0315-78901234	
9	首钢曹妃甸钢铁有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	河北省	冯涛	0315-89012345	
10	首钢京唐钢铁股份有限公司	钢铁	热轧带钢、冷轧带钢、热轧卷板、冷轧卷板	用于汽车、机械、建筑、造船等行业	强度高、韧性好、耐腐蚀、使用寿命长	Q235、Q355、S235、S355	铁矿石、焦炭、生铁、废钢	高炉、转炉、连铸机、轧钢机	转炉炼钢、连铸、热轧、冷轧	ISO 9001、ISO 14001	河北省	陈峰	0315-90123456	

选择填写

限 400 字以内

组织机构代码