

# 国家安全生产应急救援指挥中心文件

应指技装〔2018〕15号

---

## 国家安全生产应急救援指挥中心关于开展 安全生产应急救援先进适用技术装备 申报工作的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团安全生产监督管理局，  
各省级煤矿安全监察局，各有关单位：

为强化安全生产应急科技支撑，提高安全生产应急救援技术装备水平，国家安全生产应急救援指挥中心决定开展安全生产应急救援先进适用技术装备申报工作。现就有关事项通知如下：

### 一、工作目标

建立安全生产应急救援先进适用技术装备申报及储备长效机制，及时了解掌握安全生产应急救援先进适用技术装备研发生产信息，引导和推动安全生产应急救援科技创新，提升安全生产应急

救援科技支撑保障能力。

## 二、工作原则

(一)坚持实用需求导向。以提升安全生产应急救援能力为导向,紧密结合生产安全事故应急处置需要,开展安全生产应急救援先进适用技术装备申报工作。

(二)坚持科技创新引领。企业及科研院所要发挥科技创新主体作用,针对困扰安全生产应急救援实施的技术装备难点和薄弱环节,开展原始创新、集成创新、引进消化吸收再创新。

(三)坚持产学研用结合。从技术装备研发、装备生产制造和事故处置应用等全链条开展安全生产应急救援先进适用技术装备申报工作,加强技术装备储备,推进形成产、学、研、用相结合的创新机制。

(四)坚持自愿自主申报。安全生产应急救援先进适用技术装备申报为非强制性工作,符合条件的单位可结合本单位实际情况自愿自主申报。

## 三、申报主体

在安全生产应急救援领域开展技术装备研发、装备生产制造(或经营代理)、事故处置应用的科研院所、高校、企业、安全生产应急救援队伍和社会团体。

## 四、申报条件

申报的技术、装备要与安全生产应急救援(包括但不限于煤矿、金属非金属矿山、石油天然气开采储运、危险化学品、烟花爆竹、冶金工贸、交通、建筑消防等行业领域)密切相关,机械化、自动化、信息化程度高,具有创新性,能够有效提高生产安全事故应急

救援能力和效率。申报的技术、装备知识产权关系明晰,不存在纠纷或侵权等问题。符合上述条件的装备,国家要求取得相关安全认证(包括但不限于强制性产品认证、特种设备管理认证、矿用产品安全标志证书和特种防护用品安全标志证书等)的,应具有在有效期内的认证证书。

## 五、申报方式和流程

安全生产应急救援先进适用技术装备申报工作采取网上直报的方式开展,国家安全生产应急救援指挥中心委托相关单位(以下简称受委托单位)进行系统开发和维护,并具体承担相关初审和评审组织工作。

(一)注册。申报单位登录国家安全生产应急救援指挥中心网站(<http://www.emc.gov.cn>),进入“安全生产应急救援科技装备管理系统”,进行单位注册。

(二)填报。申报单位按系统要求填写申报内容,上传主要证明材料,确认无误后在线提交。

(三)初审。受委托单位对申报材料的完整性、佐证材料的真实性等方面进行初审。

(四)评审。受委托单位对通过初审的先进技术装备进行整理归纳,组织专家进行评审。

(五)公示。评审结果经国家安全生产应急救援指挥中心审查后,在国家安全生产应急救援指挥中心网站公示。经公示无异议的先进技术装备,相关内容将纳入“安全生产应急救援科技装备管理系统”数据库和国家安全生产应急救援指挥中心《安全生产应急救援先进适用技术装备目录》。

## 六、成果应用

(一)发布先进适用技术装备目录。国家安全生产应急救援指挥中心将在网站发布《安全生产应急救援先进适用技术装备目录》。

(二)组织先进适用技术装备实战应用。在重特大、复杂事故救援工作中,国家安全生产应急救援指挥中心将根据需要,按照有关政策规定调用列入《安全生产应急救援先进适用技术装备目录》的技术装备进行实战应用,检验其先进性和实用性。

(三)与先进适用技术装备配备工作衔接。经过实战检验,确系安全生产应急救援工作亟需,能够提高应急救援效率,增强应急救援能力的技术装备,将作为国家安全生产应急救援指挥中心制定安全生产应急救援队伍装备配备标准、开展救援装备物资储备和编制国家级安全生产应急救援队伍建设项目方案的重要参考。

(四)强化科技项目申报支持。对于安全生产应急救援工作亟需的关键技术装备,国家安全生产应急救援指挥中心将在申报国家有关科技项目时予以支持。

## 七、其他事项

(一)各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团安全生产监督管理局,各省级煤矿安全监察局,有关中央企业和各国家级安全生产应急救援队伍要按照本通知要求,组织有关单位开展申报工作。

(二)国家安全生产应急救援指挥中心将为安全监管监察部门、中央企业和救援队伍分配“安全生产应急救援科技装备管理系统”账号,各单位应定期登录系统了解相关技术装备信息,结合应用情况提出意见建议。各申报单位注册后,应及时登录系统反馈

相关问题,了解相关需求,做好技术装备改进升级。

(三)国家安全生产应急救援指挥中心每年12月31日前发布《安全生产应急救援先进适用技术装备目录》,9月30日为当年度申报截止日期,10月1日以后申报内容列入下一年度评审范围。

(四)申报单位应如实填报技术装备有关基本情况,并对提交的相关文件、证书、证明等申报材料合法性、真实性、有效性负责。申报材料应可供公开使用,由此造成商业秘密泄露或知识产权纠纷的,申报单位自行负责。

联系人及电话:张倩、宋朝阳,010—84657950、64463563。

附件:安全生产应急救援先进适用技术装备申报表



国家安全生产应急救援指挥中心  
2018年6月4日

附件

# 安全生产应急救援先进适用技术装备申报表

## 一、基本情况

(可由系统导出, 申报单位需上传盖章后的扫描件)

技术装备名称				
应用领域	煤矿 <input type="checkbox"/> 金属非金属矿山 <input type="checkbox"/> 石油天然气开采储运 <input type="checkbox"/> 危险化学品 <input type="checkbox"/> 烟花爆竹 <input type="checkbox"/> 冶金工贸 <input type="checkbox"/> 交通 <input type="checkbox"/> 建筑 <input type="checkbox"/> 消防 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>			
申报单位情况	单位名称		邮编	
	通讯地址		传真	
	联系人		电话	
	手机		电子邮箱	
技术装备概况	简要说明技术装备主要功能、技术先进性等(200字以内)。			
	简要说明技术装备的适用条件及对安全生产应急救援工作的保障作用等(200字以内)。			
	简要介绍技术装备的应用情况及推广前景等(200字以内)。			
申报单位声明	本单位提供的相关材料和相关内容可以公开, 且不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有不符, 本单位愿承担相关责任后果并接受相应处理。  <p style="text-align: right;">申报单位(公章) 年 月 日</p>			

## 二、主要内容

### (一) 主要技术性能及技术水平

1. 性能与指标：详细说明技术装备的功能、性能、技术指标、解决的主要问题等。
2. 成熟度：技术可靠性、稳定性、兼容性、可扩展性、自身纠错能力等。
3. 先进性：比较分析与国内外同类技术装备在技术、经济、产品化、工程化等方面的优势。

### (二) 适用条件和对安全生产应急救援的保障作用

1. 适用范围（地区、行业、流程或工艺等）和条件（自然条件、生产技术条件、外部支持条件、对人员素质及技术能力要求等）。
2. 应急救援保障：说明该技术装备所起作用（列出原理或数据计算依据）
  - (1) 事故预防和监测（如监控准确性、定位能力、预警报警反应能力等）；
  - (2) 应急救援过程（如应急响应及时性、人员搜救准确性、抢险救援效率等）；
  - (3) 个人防护及其他（如防护技术或材料的有效性等）。

### (三) 应用情况及推广前景

1. 应用所处阶段：规模生产、示范应用、具备生产条件或实验室试验阶段。如为规模生产，需列出近三年生产销售情况（包括生产数量、销售数量、主要销售区域）和常备库存数量。
2. 实际应用情况：说明在事故救援中的应用情况、在事故救援中发挥的作用，取得的经济及社会效益。
3. 推广前景分析：包括可以应用的领域及推广应用应具备的条件等。

### 三、主要证明材料目录

(每项证明材料需上传原件扫描件)

(一) 技术评价证明					
序号	被评价项目/技术名称	组织评价单位	评价形式	评价水平	评价时间
(二) 获奖情况					
序号	获奖项目/技术名称	授奖部门	奖励名称	奖励等级	奖励时间
(三) 知识产权目录					
序号	专利名称	授权号	类别	国别	授权时间
(四) 技术标准目录					
序号	标准名称	发布单位类别	标准号/备案号	发布时间	
(五) 检测报告目录					
序号	被检测技术/装备名称	检测机构	证书编号	检测时间	
(六) 安全认证情况					
序号	认证名称	论证组织单位	认证编号	认证时间	有效期
(七) 使用应用情况					
序号	应用技术/装备名称	应用单位			应用时间
(八) 安全监管监察部门/中央企业/国家级安全生产应急救援队伍推荐情况					
序号	应用技术/装备名称	推荐单位			推荐时间
(九) 其他证明材料					
(十) 相关照片					



(信息公开形式:主动公开)

---

国家安全生产应急救援指挥中心综合部

2018年6月6日印发

---

经办人:宋朝阳

电话:64463563

共印 300 份