

深圳市安全应急先进适用技术和产品目录 (2023 年版)

深圳市工业和信息化局

声明

为深入贯彻落实习近平总书记关于安全生产、应急管理和防灾减灾救灾重要论述，纵深推进市委市政府相关决策部署，按照《深圳市培育发展安全节能环保产业集群行动计划（2022-2025年）》有关要求，建立供需对接机制、重点企业清单，推进先进适用技术产品推广应用转化成社会效益、经济效益，服务支撑全市安全应急产业发展，深圳市工业和信息化局组织开展了深圳市安全应急先进适用技术和产品征集工作，相关企业及技术产品经自主申报和专家评审后列入了《2023年深圳市安全应急先进适用技术和产品目录》（以下简称《目录》），有关情况声明如下：

1、2023年深圳市安全应急先进适用技术和产品征集工作于2023年1月启动，申报受理时间截止至2023年4月底结束。《目录》中部分技术和产品在公开征求意见阶段获得相关政府部门（单位）推荐后纳入。

2、所有参与单位的技术和产品，均系自主申报而成。

3、《目录》依据申报企业报送资料日以前已经发生或存在的技术和产品，根据满足现行法律、法规和规范性文件要求而编制完成，并完全由申报企业自主承诺和保证所申报技术产品符合相关法律法规及资质。

4、深圳市工业和信息化局已按照相关程序要求，对企业自主申报、自主承诺和保证的文件资料进行了形式审查，申报企业对自主申报材料内容中所涉事实、数据的真实性、准确性和完整性等负责。

5、申报企业承诺并保证已提供和披露了其技术和产品所必需的、真实的、完整的材料，并无任何虚假、隐瞒、误导性陈述或重大遗漏。如因企业自主申报技术和产品的材料导致任何误解或法律责任与后果的，皆由申报企业自行承担。

6、《目录》仅为建立供需对接机制、推动安全应急产业发展之目的使用，不具有任何推广宣传或变相推广宣传、指定交易等任何其他目的。

7、任何单位在采购或使用《目录》所涉及相关技术和产品时，须自行评估所涉产品、技术、服务等是否符合相关法律法规及资质要求，自行承担相应责任。

8、《目录》解释权归深圳市工业和信息化局所有。

特此声明。

序言

安全应急产业是国家重点支持发展的战略性新兴产业。党的二十大报告指出：坚持安全第一、预防为主，建立大安全大应急框架，完善公共安全体系，推动公共安全治理模式向事前预防转型，提高防灾减灾救灾和急难险重突发公共事件处置保障能力，加强国家区域应急力量建设。为全面贯彻落实总体国家安全观，更好统筹发展和安全，推进应急管理体系和能力现代化建设，需要培育壮大安全应急产业做支撑保障。2021年12月，国务院印发《“十四五”国家应急体系规划》提出要壮大安全应急产业。2022年12月，中共中央、国务院印发《扩大内需战略规划纲要（2022—2035年）》提出提升安全保障能力，夯实内需发展基础，把安全发展贯穿扩大内需工作各领域和全过程，不断提高应对突发应急事件能力，为国内市场平稳发展提供坚强安全保障。

为推进深圳市安全应急产业实现高质量发展，服务支撑城市安全发展和应急管理，依据《广东省人民政府关于培育发展战略性支柱产业集群和战略性新兴产业集群的意见》《广东省培育发展安全应急与环保产业集群行动计划

（2021—2025年）》《深圳市人民政府关于发展壮大战略性新兴产业集群和培育发展未来产业的意见》等文件精神，市工业和信息化局联合发展改革委、科技创新委、生态环境局、应急管理局联合发布《深圳市培育发展安全节能环保产业集群行动计划（2022—2025年）》（以下简称《行动计划》），提出壮大产业规模实力、加速产业集群、打造创新高地和扩大国际影响的工作目标，并提出要“建立供需对接机制、重点企业清单”“加快装备技术攻关和产业化”“掌握一批具有自主知识产权的核心关键技术”“部分领域产品技术达到国际领先水平”“加快发展科技成果转化”。为更好地贯彻落实深圳市安全节能环保产业集群培育发展的有关工作部署和要求，推进建立健全我市安全应产业基

础数据库，助力以精准服务赋能企业发展，我局组织开展深圳市安全应急先进适用技术和产品征集工作，由企业自主申报，相关技术产品经专家评审后列入《2023年深圳市安全应急先进适用技术和产品目录》（以下简称《目录》）。

《目录》主要突出以下三方面作用：一是利于应急物资准备。《目录》编制以满足安全防范与应急准备为指引，为相关单位（部门）提供信息索引，便于应急管理和应急物资储备部门开展应急物资储备、生产能力准备和应急资源调查等工作，提升应急物资准备的针对性、专业性和有效性。二是支撑一线实战需要。《目录》编制以实战需求为导向，为不同专业人员快速开展需求评估、提出物资需求、选择技术产品、组织协调资源提供基础参考，助力提升一线实战能力，提高安全应急保障工作效率。三是助力专业能力提升。《目录》编制以安全应急场景下技术、产品和服务需求为目标，通过持续修订不断积累适用于不同场景下的先进适用技术产品和服务体系，服务科技和信息化支撑体系和能力建设，助力推进安全应急工作和保障能力的提升。

依据工业和信息化部 国家发展改革委 科技部联合发布的《安全应急产业分类指导目录》（2021年版），本次《目录》按照安全防护类、监测预警类、应急救援处置类、安全应急服务类对所涉及的技术、产品和服务进行分类，并立足于深圳市安全应急工作实际场景应用需求，开放征集各相关企业、机构、社会组织的技术、产品和服务进目录，并选定生产安全、火灾事故、台风暴雨、道路交通事故、森林火灾、地质灾害、海洋灾害等七类适用的应用场景，鼓励各企事业单位（机构）积极参与安全应急领域技术创新、产品创新、模式创新和应用创新，增强创新驱动动力，积蓄发展新动能，助力实现安全应急产业高质量发展，并持续推动安全应急产业成为深圳市经济绿色低碳和高质量发展的重要支撑。

本次《目录》编制工作通过相关政府部门官网渠道面向在深圳市注册且合法

经营、无不良信用记录的企业、机构、社会组织，公开发起征集工作，并要求其所提供的产品、技术、服务等应符合现行相关法律法规及资质要求，所申报的信息真实有效，并通过对企业申报材料进行初审、复核、专家评审和对外公示等环节，遴选了 142 家企事业单位和机构申报的 419 种技术、产品和服务纳入《目录》。随着我市安全应急产业的不断发展，新型安全与应急技术、产品、服务的不断涌现，后续将根据实际需要更新和修订《目录》。

本次《目录》征集技术产品的功能、性能、安全性、可靠性、完整性等主要采用申报单位出具诚信声明方式，由其自行提供证明资料，不转移其依法应当承担的主体责任。

由于时间局限、专业所限，不足之处请大家批评指正。

目录

一、目录图标说明.....	1
二、企业产品目录.....	2
(一) 安全防护类.....	2
1.1 个体防护类.....	2
1.2 安全材料类.....	3
1.3 专用安全生产类.....	4
(二) 监测预警类.....	7
2.1 自然灾害监测预警类.....	7
2.2 事故灾难监测预警类.....	9
2.3 公共卫生事件监测预警类.....	15
2.4 社会安全事件监测预警类.....	17
2.5 通用监测预警类.....	19
(三) 应急救援处置类.....	21
3.1 现场保障类.....	21
3.2 生命救护类.....	29
3.3 环境处置类.....	31
3.4 抢险救援类.....	31
(四) 安全应急服务类.....	33
4.1 评估咨询类.....	33
4.2 检测认证类.....	34
4.3 应急救援类.....	36
4.4 教育培训类.....	37
4.5 其他安全应急服务类.....	38

一. 目录图标说明

图标说明：本《目录》参照 GB/T 35649-2017 《突发事件应急标绘符号规范》及 GB/T 27962-2011 《气象灾害预警信号图标》的相关图形符号，代表对应的突发事件和气象灾害，具体见下表：

序号	图标	代表的突发事件或气象灾害	序号	图标	代表的突发事件或气象灾害
1		安全生产	5		森林火灾
2		火灾事故	6		地质灾害
3		台风暴雨	7		海洋灾害
4		道路交通			

二、企业产品目录

(一) 安全防护类

1.1 个体防护类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	头部防护用品	SH01 智能安全头盔		深圳天一物联技术有限公司
2		5G/4G 定位安全头盔		深圳市源流科技有限公司
3		碳纤维消防救援头盔		陆安智杰科技发展（深圳）有限公司
4		消防头盔图传记录仪 M5		深圳警翼智能科技股份有限公司
5	呼吸防护用品	守众自吸过滤式防毒面具		深圳前海建投建设有限公司
6		方展正压式消防空气呼吸器		深圳前海建投建设有限公司
7	躯干防护用品	水域救援单兵防护装备		深圳市联合救援技术咨询有限公司

8		火灾逃生防护服	 	深圳市三江智控科技有限公司
9		PBI 消防服	 	优普泰(深圳)科技有限公司
10		抗冲击抢险救援服	 	优普泰(深圳)科技有限公司
11		工业阻燃服	 	优普泰(深圳)科技有限公司
12		防电弧服	 	优普泰(深圳)科技有限公司
13		焊接服	 	优普泰(深圳)科技有限公司
14		穿戴式空调	  	西诚(深圳)发展有限公司
15	坠落防护用品	全身式经济型安全带		陆安智杰科技发展(深圳)有限公司

1.2 安全材料类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	防火阻燃材料	低烟无卤阻燃聚烯烃电缆护套材料	 	深圳市鹏塑科技发展有限公司
2		防火复合硅橡胶	  	深圳市富程威科技股份有限公司

3		航空航天和轨道交通用低烟硅泡棉		深圳市富程威科技股份有限公司
4	隔热材料	陶瓷化聚烯烃耐火隔热材料		深圳市鹏塑科技发展有限公司
5		新能源汽车电芯隔热缓冲材料		深圳市富程威科技股份有限公司
6	防水材料	防洪挡水板		深圳市澎海防汛科技有限公司
7	耐高（低）温材料	交联聚烯烃耐高低温材料		深圳市鹏塑科技发展有限公司
8	阻隔防爆材料	动力电池包防水透气防爆阀		深圳市富程威科技股份有限公司
9	绝缘材料	交联聚乙烯绝缘材料		深圳市鹏塑科技发展有限公司
10		航空线缆用聚四氟乙烯绝缘生料带		深圳市富程威科技股份有限公司
11	防弹材料	超高分子量聚乙烯材料		深圳市鹏塑科技发展有限公司

1.3 专用安全生产类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	矿山专用安全生产装备	煤矿井下重载搬运机器人		中煤科工机器人科技有限公司

2	建筑施工专用 安全生产装备	高支模安全监测管理系统		深圳市普天同泰应急通信技术有限公司
3		天然隔震橡胶支座		深圳防灾减灾技术研究院
4		铅芯隔震橡胶支座		深圳防灾减灾技术研究院
5		筒式黏滞阻尼器		深圳防灾减灾技术研究院
6	车辆专用安全 生产装备	MGC20-CO ₂ 车载 CO ₂ 传感器		深圳市美思先端电子有限公司
7	交通专用安全 生产装备	智能辅助运输系统		深圳锦沃科技有限公司
8		爆胎安全轮毂		深圳市安特伦智能科技有限公司
9	安防专用安全 生产装备	人体移动红外探测器		深圳市萨菲力科技有限公司
10		周界入侵报警系统--脉冲电子围栏 主机		深圳市萨菲力科技有限公司
11		振动（震动）探测器		深圳市萨菲力科技有限公司
12		防盗入侵报警系统		精华隆智慧感知科技（深圳）股份有限公司
13	城市基础设施 专用安全生产 装备	探地雷达		深圳市普天同泰应急通信技术有限公司
14		电源隔离箱		深圳远征技术有限公司

15		接地隔离箱		深圳远征技术有限公司
16		防雷综合配电柜		深圳远征技术有限公司
17		隔离式智能防雷监测系统		深圳远征技术有限公司
18		隔离式低残压模块		深圳远征技术有限公司
19	机电专用安全 生产装备	JWL-YROBOT 型移动巡检机器人		深圳市金奥博科技股份有限公司
20	电工电器专用 安全生产装备	M2、M3 系列物联网断路器		德微电技术（深圳）有限公司
21		S1、S2 系列物联网智慧塑壳断路器		德微电技术（深圳）有限公司
22		德微电智能电能表		德微电技术（深圳）有限公司
23		德微电 J 系列电子断路器		德微电技术（深圳）有限公司
24		用电安全智能分析仪 F1-IV		捍防（深圳）实业有限公司
25		供电隐患检测主机		捍防（深圳）实业有限公司
26		智慧微断/智慧塑壳		深圳市电网通信有限公司
27	其他专用安全 生产装备	JWL-LZROBOT 型履带式装卸机器人系 统		深圳市金奥博科技股份有限公司

28		AGV 智能转运车		深圳市金奥博科技股份有限公司
29		JWL-DHS 系列电缸活塞式容积泵		深圳市金奥博科技股份有限公司
30		安全光栅		深圳市意普兴科技有限公司
31		车辆分离光幕		深圳市意普兴科技有限公司
32		安全门锁		深圳市意普兴科技有限公司
33		安全继电器		深圳市意普兴科技有限公司
34		增强型非线性结点探测器		深圳市安卫普科技有限公司

(二) 监测预警类

2.1 自然灾害监测预警类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	地震监测预警产品	便携式一体化三分量宽频带地震仪		深圳市普天同泰应急通信技术有限公司
2		光纤地震计		深圳防灾减灾技术研究院

3		高精度地震数据采集器		深圳防灾减灾技术研究院
4		宽频带地震计（60S/120S）		深圳防灾减灾技术研究院
5		铁塔地震预警服务		中国铁塔股份有限公司深圳市分公司
6	地质灾害监测 预警产品	异动监测仪 T915		深圳市有方科技股份有限公司
7		视频位移监测		深圳市北斗云信息技术有限公司
8		拉线裂缝计		深圳市北斗云信息技术有限公司
9		倾角加速度计		深圳市北斗云信息技术有限公司
10	水旱灾害监测 预警产品	河道安全 AI 视频智能分析盒		深圳市华安泰智能科技有限公司
11		城市防内涝监测预警系统		深圳信可通讯技术有限公司
12		数字防汛系统		深圳城安软通科技集团有限公司
13		城市内涝监测预警一体站		深圳市科皓信息技术有限公司
14		防汛预警综合服务系统		深圳市天速智能有限公司
15	气象灾害监测 预警产品	GNSS 位移监测		深圳市北斗云信息技术有限公司

16		智慧三防应用系统		深圳市城市公共安全技术研究院有限公司
17		自然灾害综合风险预警系统		深圳市天速智能有限公司
18		数创气象灾害预警信息接收终端		深圳前海数创人工智能有限公司
19		突发极端天气远程应急疏导系统		深圳衡伟环境技术有限公司
20	森林草原灾害监测预警产品	铁塔智慧森防前端感知体系		中国铁塔股份有限公司深圳市分公司
21		森林防火指挥调度系统		深圳市天速智能有限公司
22		森林城镇火灾蔓延模拟分析及可视化推演系统		清华大学深圳国际研究生院
23		森林防火预警监测系统		深圳市特发信息股份有限公司

2.2 事故灾难监测预警类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	建筑安全监测预警产品	杆塔倾斜监测终端		深圳市源流科技有限公司
2		容差式静力水准仪 (CKCJ-A10)		深圳市矿大库克公共安全科技有限公司

3		高精度倾角计 (CKQJ-A60)		深圳市矿大库克公共安全科技有限公司	
4		裂缝计 (CKLF-A10)		深圳市矿大库克公共安全科技有限公司	
5		压力式水位计 (CKSW-A10)		深圳市矿大库克公共安全科技有限公司	
6		激光位移计 (CKJG-A1)		深圳市矿大库克公共安全科技有限公司	
7		建筑结构安全监测预警系统		深圳中建院建筑科技有限公司	
8		危险化学品安全 (含有毒有害气体) 监测预警产品	714SQ 便携式多用途高危气体远程探测仪		深圳市英宝硕科技有限公司
9			710S 高光谱气体遥测预警系统		深圳市英宝硕科技有限公司
10	ChemSafeX 手持式化学毒气检测仪			深圳市英宝硕科技有限公司	
11	实验室危化品柜管控系统			深圳市伊元科技有限公司	
12	实验室危化品管理子系统			深圳市伊元科技有限公司	
13	手持式化学毒剂检测仪			深圳市迈珂斯环保科技有限公司	
14	燃油泄露探测系统			德威特智能电气 (深圳) 有限公司	
15	长距离遥测多组分气体检测仪			深圳网联光仪科技有限公司	

16		便携式多组分气体检测仪（助燃剂快速侦检仪）		深圳网联光仪科技有限公司
17	特种设备安全监测预警产品	煤矿井下皮带机安全巡检机器人		中煤科工机器人科技有限公司
18	交通安全监测预警产品	道路引导性主动安全预警系统		深圳信可通讯技术有限公司
19	环境应急监测预警产品	煤矿井下危险气体监测预警机器人	 	中煤科工机器人科技有限公司
20		红外可燃气体探测器	 	深圳市萨菲力科技有限公司
21		一氧化碳探测器	 	精华隆智慧感知科技（深圳）股份有限公司
22		325Ex 易燃易爆气体监测仪	 	深圳市英宝硕科技有限公司
23		1600S 固定扫描式激光甲烷监测仪	 	深圳市英宝硕科技有限公司
24		实验室环境安全及空气质量监测子系统	 	深圳市伊元科技有限公司
25		点型光离子挥发性有机物(VOCs)探测器	 	深圳市诺安智能股份有限公司
26		点型红外可燃气体探测器	 	深圳市诺安智能股份有限公司
27		点型有毒气体探测器		深圳市诺安智能股份有限公司
28		便携式气体探测器		深圳市诺安智能股份有限公司

29		有毒性有害气体环境应急监测预警设备		深圳骏信环境科技有限公司
30		家用可燃气体探测器		深圳市朗鑫智能科技有限公司
31	火灾监测预警产品	独立式光电感烟火灾探测报警器		深圳市源流科技有限公司
32		基于物联网的智慧消防云服务平台		深圳市三江智控科技有限公司
33		消防侦查机器人		中煤科工机器人科技有限公司
34		物联网防火减灾预警救援逃生系统		深圳市安特伦智能科技有限公司
35		燃气探测器		精华隆智慧感知科技（深圳）股份有限公司
36		感烟探测器		精华隆智慧感知科技（深圳）股份有限公司
37		火灾检测摄像机		深圳市华安泰智能科技有限公司
38		电气火灾监控系统		深圳市华安泰智能科技有限公司
39		物联网智能断路器		德威特智能电气（深圳）有限公司
40		物联网能效管控监测设备		德威特智能电气（深圳）有限公司
41		紫外/红外复合火焰探测器		深圳市诺安智能股份有限公司

42		火灾报警控制系统	 	深圳市赋安安全系统有限公司
43		电气火灾监控系统	 	深圳市赋安安全系统有限公司
44		可燃气体探测报警系统	 	深圳市赋安安全系统有限公司
45		消防设备电源监控系统	 	深圳市赋安安全系统有限公司
46		ST269 组合式电气火灾探测器	 	深圳市赛飞奇光子技术有限公司
47		用电回路监测器	 	深圳市赛飞奇光子技术有限公司
48		独立式光电感烟火灾探测报警器	 	深圳市赛飞奇光子技术有限公司
49		智能预警监测器	 	深圳市国电科技通信有限公司
50		剩余电流保护断路器	 	深圳市国电科技通信有限公司
51		电弧故障保护器	 	深圳市国电科技通信有限公司
52		火灾自动报警及消防联动控制系统	 	深圳市高新投三江电子股份有限公司
53		消防应急照明和疏散指示系统	 	深圳市高新投三江电子股份有限公司
54		电气火灾监控系统	 	深圳市高新投三江电子股份有限公司

55		防火门监控系统	 	深圳市高新投三江电子股份有限公司
56		气体灭火控制系统	 	深圳市高新投三江电子股份有限公司
57		Dvn2008 无线联网型红外热成像监测报警器	 	深圳达温技术服务有限公司
58		Dvn2004 舱内型红外温度监测报警系统	 	深圳达温技术服务有限公司
59		消控室智能控制系统	 	天维尔信息科技股份有限公司
60		智慧消防物联网云平台	 	深圳市铠湾安全技术有限公司
61		火灾隐患防控系统	 	深圳市泰和安科技有限公司
62		无线火灾报警探测系统	 	深圳市泰和安科技有限公司
63		浸水防触电断路器系列 HXDB01-WLP 系列	 	广东省珩祥安全科技有限公司
64		三相智慧安全用电监测系统 DBTK-380A+HXTK-380A	 	广东省珩祥安全科技有限公司
65		电气防火限流式保护器(单相) HXDB02-XL	 	广东省珩祥安全科技有限公司
66		智能塑壳断路器系列 HXDBM1 系列	 	广东省珩祥安全科技有限公司
67		物联网直流断路器 HXDB07-DC 系列	 	广东省珩祥安全科技有限公司

68		三光谱防火智能分析仪		深圳海清智元科技股份有限公司
69		HW-XF100 消防多功能智慧柜		深圳市哈威创新技术有限公司
70		组合式电气火灾监控探测器 A5 系列		深圳曼顿科技有限公司
71	重大危险源安全监测预警产品	智慧燃气安全监测预警系统		深圳市普天同泰应急通信技术有限公司
72		R410A 冷媒检测模块		深圳市美思先端电子有限公司
73		安全生产风险监测预警系统		深圳市科皓信息技术有限公司
74		多功能复合气体检测仪		深圳市迈珂斯环保科技有限公司
75	重大基础设施监测预警产品	智慧实验室可视化大屏软件系统		深圳市伊元科技有限公司
76		智慧实验室综合管理平台后台系统及客户端		深圳市伊元科技有限公司
77		SiteWeb 基础设施管理软件 V6.0		维谛技术有限公司

2.3 公共卫生事件监测预警类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
----	----	------	--------	------

1	生产生活用水安全监测预警产品	高光谱水质在线监测预警系统		深圳市迈珂斯环保科技有限公司
2		生物毒性水质在线监测系统		深圳骏信环境科技有限公司
3		WW-KM01 排水管网水质实时监测系统		深圳万物传感科技有限公司
4		K600 水质在线分析系统/UK 型多参数水质在线分析仪		深圳市清时捷科技有限公司
5		T-ET60 水质应急检测箱		深圳市清时捷科技有限公司
6		UT 型便携式多参数水质分析仪		深圳市清时捷科技有限公司
7		UC 型多参数水质分析仪		深圳市清时捷科技有限公司
8		US 安全型智能消解器		深圳市清时捷科技有限公司
9	传染性疾病预防诊断预警产品	食物中毒（18 种）多重核酸快速检测预分装试剂盒（荧光 PCR 法）		深圳生科原生物有限公司
10		腹泻病原体 40 重核酸检测预分装试剂盒（荧光 PCR 法）		深圳生科原生物有限公司
11		蚊媒病毒 7 种病原体多重核酸检测预分装试剂盒（荧光 PCR 法）		深圳生科原生物有限公司
12	公共场所体温异常人员监测预警产品	MTP10-B6F55 红外热电堆温度传感器		深圳市美思先端电子有限公司
13		MTP10-B7F55 红外热电堆温度传感器		深圳市美思先端电子有限公司

2.4 社会安全事件监测预警类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	城市公共安全 监测预警产品	地铁隧道外界入侵监测预警系统		深圳防灾减灾技术研究院
2		“天空地”立体化动态监测技术体系		深圳市城市公共安全技术研究院有限公司
3		城市公共安全风险分级管控系统		深圳市城市公共安全技术研究院有限公司
4		全市域数字孪生地下空间安全技术平台		深圳市城市公共安全技术研究院有限公司
5		安全生产 AI 视频分析盒		深圳市华安泰智能科技有限公司
6		公共安全通用预警系统	      	深圳信可通讯技术有限公司
7		城市生命线安全监测预警系统		深圳城安软通科技集团有限公司
8		物联网平台		深圳城安软通科技集团有限公司
9		井盖探测器		深圳市朗鑫智能科技有限公司
10		AI 视频网关		深圳市国电科技通信有限公司

11		交通道路安全巡检一体机		深圳云天励飞技术股份有限公司
12		人脸识别智能屏		深圳云天励飞技术股份有限公司
13		多维大数据平台		深圳云天励飞技术股份有限公司
14		管网检测机器人 Dolphin 系列产品		深圳市博铭维技术股份有限公司
15		高清无线潜望镜 PEEK 系统产品		深圳市博铭维技术股份有限公司
16		管网检测全地形机器人 Gotor 系列产品		深圳市博铭维技术股份有限公司
17		压力管道检测机器人系列产品		深圳市博铭维技术股份有限公司
18		管中地质雷达机器人系列产品		深圳市博铭维技术股份有限公司
19		网络与信息系 统安全监测预 警产品	深信服下一代防火墙	
20	深信服云镜网络资产脆弱性扫描系统			深信服科技股份有限公司
21	深信服安全感知管理平台			深信服科技股份有限公司
22	深信服 aTrust 零信任			深信服科技股份有限公司
23	深信服统一端点安全 aES			深信服科技股份有限公司

24	群体事件安全 监测预警产品	工控安全管理与态势分析平台		深圳融安网络科技有限公司
25		工控网络监测审计系统		深圳融安网络科技有限公司
26		光幕检测器		深圳市逸达科技有限公司
27		运动感应光柱		深圳市逸达科技有限公司
28		星辰边缘智能分析引擎盒		深圳北斗应用技术研究院有限公司
29		AI 智慧边缘盒子		深圳市瑞驰信息技术有限公司
30		AI 智慧边缘服务器		深圳市瑞驰信息技术有限公司
31		6. 77G 雷达		深圳市厚朴科技开发有限公司

2.5 通用监测预警类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	突发事件通用 监测预警产品	四足机器人		西诚（深圳）发展有限公司
2		“一库四平台”系统		深圳市城市公共安全技术研究院有限公司

3	灾害风险预警信息靶向发布系统		深圳前海数创人工智能有限公司
4	边坡实时在线监测与预警预警系统		深圳市特发信息股份有限公司
5	HW-SY100 水域多功能智慧柜		深圳市哈威创新技术有限公司
6	智能视频监控预警端边设备		深圳云天励飞技术股份有限公司
7	智能视频监控预警平台		深圳云天励飞技术股份有限公司
8	IOT 汇聚管理平台		深圳云天励飞技术股份有限公司
9	3D 微纳光场一体化 3D 监测平台		班度科技（深圳）有限公司
10	融合可见光通信的应急指挥平台		深圳星网信通科技股份有限公司
11	视频 AI 监测预警指挥平台		深圳星网信通科技股份有限公司
12	智能外挂接线盒		深圳市睿启正科技有限公司
13	安全用电箱		深圳市睿启正科技有限公司

(三) 应急救援处置类

3.1 现场保障类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	现场信息快速采集产品	智慧物联可视化管控平台		深圳天一物联技术有限公司
2		WT52 5G 智能单兵终端		深圳天一物联技术有限公司
3		煤矿井下灾区蛇形探测机器人		中煤科工机器人科技有限公司
4		高集成模块化工业智能头盔 Ghost H		深圳市福云明网络科技有限公司
5		超高清防水网络智能摄像机 Ghost XL Pro		深圳市福云明网络科技有限公司
6		高清防水运动摄像机 Ghost XL		深圳市福云明网络科技有限公司
7	应急通信与指挥产品	智慧三防应急指挥系统	      	深圳市科皓信息技术有限公司
8		“一键式”启动智慧应急指挥系统	      	深圳市天速智能有限公司
9		应急指挥调度系统		天维尔科技股份有限公司

10		消防政企专职队调度系统		天维尔信息科技股份有限公司
11		消防微型应急救援站调度系统		天维尔信息科技股份有限公司
12		视频巡查指挥系统		深圳星网信通科技股份有限公司
13		多级联动应用系统		深圳星网信通科技股份有限公司
14		X3 头戴式直播摄像机		深圳市福云明网络科技有限公司
15		X5 智能头戴式摄像机		深圳市福云明网络科技有限公司
16		E-pack200 数字双路无线自组网转发台		海能达通信股份有限公司
17		E-mesh580P 宽带自组网便携台		海能达通信股份有限公司
18		PNE380 宽带自组网手持台		海能达通信股份有限公司
19		E-center 手提现场指挥中心		海能达通信股份有限公司
20		天通卫星手机		深圳鑫景源科技股份有限公司
21		北斗短报文终端		深圳鑫景源科技股份有限公司
22		三防北斗通讯平板电脑		深圳鑫景源科技股份有限公司

23	T950 天通 5G 智能旗舰终端		深圳星联天通科技有限公司
24	T901 天通对讲智能终端		深圳星联天通科技有限公司
25	T900+Pro 天通智能旗舰终端		深圳星联天通科技有限公司
26	F922 天通智能固定终端		深圳星联天通科技有限公司
27	F930 星通猫 天通智能移动热点终端		深圳星联天通科技有限公司
28	多域指挥信息系统		深圳航天科创实业有限公司
29	独立式 5G 一体化基站（含 5GC+自组网）		深圳水之稻科技有限公司
30	独立式 5G 一体化基站（含自组网）		深圳水之稻科技有限公司
31	电梯一键报警视频终端		中质信特种设备物联网科技（广东）有限公司
32	背负式融合采集站		深圳市安赛通科技有限公司
33	布控式融合中控站		深圳市安赛通科技有限公司
34	一体化三屏融合指挥站		深圳市安赛通科技有限公司
35	全天候中远距无人值守真彩警戒摄像机		深圳市夜行人科技有限公司

36	便携式数字极微光多功能测距望远镜		深圳市夜行人科技有限公司
37	单筒双目多功能头盔夜视镜		深圳市夜行人科技有限公司
38	全天候千米级轨道交通预警相机		深圳市夜行人科技有限公司
39	系留无人机 5G 高空基站系统		深圳佰才邦技术有限公司
40	系留无人机 Mesh 中继系统		深圳佰才邦技术有限公司
41	0.45 米 Ka 卫星一维相控阵动中通		深圳金信诺高新技术股份有限公司
42	0.45 米 Ka/0.75 米 Ku 卫星智能便携终端		深圳金信诺高新技术股份有限公司
43	0.75 米 Ku 卫星 LTE 智能便携终端		深圳金信诺高新技术股份有限公司
44	超远覆盖 WiFi 基站		深圳金信诺高新技术股份有限公司
45	灭火救援现场指挥调度系统		深圳讯飞智慧科技有限公司
46	智能卫星定位监控终端		深圳市芯电启微科技有限公司
47	“嘶牛”智慧人员安全管理，生命体征监测定位设备与系统		天空社科技（深圳）有限公司
48	LBS-U2000P 便携应急指挥箱		深圳震有科技股份有限公司

49	KJ1756J 煤矿井下人员精确定位系统		深圳震有科技股份有限公司
50	KT220-F 矿用本安型广播分站		深圳震有科技股份有限公司
51	5G 天通卫星智能终端 (YT8000)		深圳市云天智能通讯有限公司
52	天通卫星移动终端 (YT1100)		深圳市云天智能通讯有限公司
53	天通卫星移动终端 (YT1000)		深圳市云天智能通讯有限公司
54	应急综合应用平台		深圳金证引擎科技有限公司
55	安全生产管理系统		深圳金证引擎科技有限公司
56	道通智能 EVO II 无人机		深圳市道通智能航空技术股份有限公司
57	道通智能 EVO Max 4T 无人机		深圳市道通智能航空技术股份有限公司
58	道通智能龙鱼		深圳市道通智能航空技术股份有限公司
59	智慧应急综合应用平台		深圳力维智联技术有限公司
60	融合指挥系统		深圳力维智联技术有限公司
61	智慧组网系统		深圳市华正联实业有限公司

62	高功率 5G 一体化通信保障基站		中国移动通信集团广东有限公司深圳分公司
63	5G 应急通信保障便携套件		中国移动通信集团广东有限公司深圳分公司
64	通信保障服务		中国移动通信集团广东有限公司深圳分公司
65	高层楼宇访客安全保障服务		中国移动通信集团广东有限公司深圳分公司
66	全域 AVIOT 应急指挥调度系统		深圳市东微智能科技股份有限公司
67	智慧城市无人机应急指挥系统		全球鹰(深圳)无人机有限公司
68	无人机应急自动机场		全球鹰(深圳)无人机有限公司
69	远望智慧应急资源动态管理及调度系统		深圳市龙岗远望软件技术有限公司
70	远望 TBK 值班值守系统		深圳市龙岗远望软件技术有限公司
71	远望应急资源管理系统软件		深圳市龙岗远望软件技术有限公司
72	远望智慧应急仓库管理系统		深圳市龙岗远望软件技术有限公司
73	远望应急指挥决策支持系统软件		深圳市龙岗远望软件技术有限公司
74	专业自组网四旋翼无人机		深圳市慧明捷科技有限公司

75		50KG 重载自组网无人机		深圳市慧明捷科技有限公司
76		便携三屏融合指挥调度箱		深圳市慧明捷科技有限公司
77		宽带自组网手持设备		深圳市慧明捷科技有限公司
78		无线布控会议一体机		深圳市慧明捷科技有限公司
79		天通双域安全终端		深圳市筑泰防务智能科技有限公司
80		视晶无线应急通信融合指挥调度系统		深圳市视晶无线技术有限公司
81		应急综合应用平台—WorkUP 应急通超级 APP		奥尔特云（深圳）智慧科技有限公司
82		应急指挥调度一张图系统		奥尔特云（深圳）智慧科技有限公司
83		星际无线通讯系统、金刚无线通讯系统		深圳英智源智能系统有限公司
84		百公斤起飞重量无人直升机		中航华东光电深圳有限公司
85	应急动力能源	移动储能应急电源		深圳市钜力能科技有限公司
86		多功能汽车应急启动电源		深圳市华思旭科技有限公司
87		便携式储能电源		深圳市华思旭科技有限公司

88		发电宝		深圳市博容能源有限公司
89		储备电源箱		深圳市博容能源有限公司
90	应急后勤保障 产品	系留无人机应急照明系统		深圳佰才邦技术有限公司
91		矿用本安型信息矿灯系列		深圳震有科技股份有限公司
92		多功能储备应急灯		深圳市博容能源有限公司
93		液电 2.0 储备应急灯		深圳市博容能源有限公司
94		应急救援安全照明智能监控系统		深圳市恒生智能科技有限公司
95		综合保障气膜营房		中成空间（深圳）智能技术有限公司
96		LLL 消防疏散低位照明系统		深圳灏鹏科技有限公司
97		18 米混合动力移动塔灯		深圳市紫光照明技术股份有限公司
98		防爆双色泛光灯		深圳市中凯科技有限公司
99		微型防爆电筒		深圳市中凯科技有限公司
100		SFW6131B 移动智能照明平台		海洋王照明科技股份有限公司

101		FW6129 防爆全景移动照明系统		海洋王照明科技股份有限公司
102		MTW6003B 智能摄像照明装置		海洋王照明科技股份有限公司

3.2 生命救护类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	探索检测产品	室内用被动红外探测器		深圳市源流科技有限公司
2		汉威便携式多种气体检测仪		深圳前海建投建设有限公司
3		煤矿井下人员精确定位系统		深圳锦沃科技有限公司
4		矿用无线通信系统		深圳锦沃科技有限公司
5		电力人员定位管理系统		深圳锦沃科技有限公司
6		生命体征探测器		精华隆智慧感知科技（深圳）股份有限公司
7		水下智能机器人吉影 T1 Pro		深圳市吉影科技有限公司
8		水中助推器吉影 S1		深圳市吉影科技有限公司

9		YR-MFT900 智慧型食品药品安全分析仪		深圳深镞科技有限公司
10		易瑞食品安全检测监督管理信息系统 v1.0		深圳深镞科技有限公司
11		多通道胶体金读数仪 (YR-230)		深圳深镞科技有限公司
12		恒温扩增荧光检测仪 (YR-820)		深圳深镞科技有限公司
13		Bioeasy BioQuick Reader (OS-02)		深圳深镞科技有限公司
14	紧急医疗救护产品	医疗应急气膜舱	       	中成空间 (深圳) 智能技术有限公司
15		呼吸机 T6	       	深圳市安保医疗科技股份有限公司
16		心肺复苏机 E6	       	深圳市安保医疗科技股份有限公司
17		高端智能呼吸机 (Padus 8/Padus 6)	       	深圳市普博科技有限公司
18		高端治疗呼吸机 (Boaray 5000 系列、Boaray 3000 系列)	       	深圳市普博科技有限公司
19		涡轮转运呼吸机 (Boaray 2000 系列)	       	深圳市普博科技有限公司
20		急救转运呼吸机 (Boaray 1000 系列)	       	深圳市普博科技有限公司
21			COVID-19 假病毒全基因组质控品	

22		猴痘假病毒质控品		菁良科技（深圳）有限公司
23		人乳头瘤病毒（HPV）核酸检测质控品		菁良科技（深圳）有限公司
24		宏基因组测序质控品		菁良科技（深圳）有限公司
25	安防救生产品	远距离多功能救生杆		深圳市鸿盈鸿科技有限公司

3.3 环境处置类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	环境检测设备	水质分析仪		深圳骏信环境科技有限公司

3.4 抢险救援类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	工程抢险救援机械	力鹰破拆工具组		深圳前海建投建设有限公司
2		神獒工兵铲系列		深圳市安昌应急咨询服务有限公司
3		小型地面特种机器人		航天科工深圳（集团）有限公司

4	排水排烟设备	挡水板		深圳市中凯科技有限公司
5		防汛柜		深圳市中凯科技有限公司
6	消防装备	背负式森林消防泵		陆安智杰科技发展（深圳）有限公司
7		东发消防泵		深圳前海建投建设有限公司
8		便携式气溶胶灭火器		深圳市睿启正科技有限公司
9		热气溶胶自动灭火装置 QRR0.1G/S		深圳市睿启正科技有限公司
10		热气溶胶自动灭火装置 QRR0.3G/S		深圳市睿启正科技有限公司
11		分布式液氮灭火装置		中国矿业大学深圳研究院
12	救援交通工具	4.3 米防汛艇		深圳市联合救援技术咨询有限公司
13		高性能救援艇		深圳市联合救援技术咨询有限公司
14		救援运输艇		深圳市联合救援技术咨询有限公司
15		H3 水上救援飞翼		深圳市哈威创新技术有限公司
16		应急指挥车		深圳市安赛通科技有限公司

17		SFW6136 抢险救援照明车		海洋王照明科技股份有限公司
18		超轻全地形越野平台		航天科工深圳（集团）有限公司
19		3.5 米应急巡查和救援水面无人艇		航天科工深圳（集团）有限公司
20		7.5 米应急巡查和救援水面无人艇		航天科工深圳（集团）有限公司

（四）安全应急服务类

4.1 评估咨询类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	安全风险评估 评价	风险隐患诊治数字系统		深圳市前海公共安全科学研究院有限公司
2		“防、诊、治、应”一体化安全咨询服务		深圳市前海公共安全科学研究院有限公司
3		工程安全风险评估评价服务		深圳捷安工程科技有限公司
4		水旱灾害风险普查项目		深圳市广汇源环境水务有限公司
5		安全服务		深圳市深维技术服务有限公司

6		第三方安全风险服务		深圳市中安测标准技术有限公司
7	隐患排查	骏信运营中心		深圳骏信环境科技有限公司
8		隐患排查		检安建设（广东）股份有限公司
9	安全工程设计及监理	虚拟仿真实训一站式体验方案服务支持	      	班度科技（深圳）有限公司
10		数字高清夜视系统定制服务		深圳市夜行人科技有限公司
11	管理与技术咨询	智能应急预案管理平台		深圳北斗应用技术研究院有限公司
12		综合应急物资装备储备标准参考指引编制项目		深圳市广汇源环境水务有限公司
13		管理咨询与安全技术服务		深圳市佳保安全股份有限公司

4.2 检测认证类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	安全检测	建筑结构检测鉴定	 	深圳中建院建筑科技有限公司
2		电气火灾监测服务	 	深圳市赛飞奇光子技术有限公司

3	电气线路检测服务		深圳市赛飞奇光子技术有限公司
4	工程特种设备检验检测服务		深圳捷安工程科技有限公司
5	检测服务		深圳市深维技术服务有限公司
6	消防服务		深圳市深维技术服务有限公司
7	安全检测（建筑消防设施检测）		检安建设（广东）股份有限公司
8	烟温试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
9	火灾灵敏度试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
10	可燃气体试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
11	机械类试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
12	安全类试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
13	无线试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
14	照明试验服务		深圳市研测认证检测有限公司
15	可靠性试验服务		深圳市研测认证检测有限公司

16		消防产品检测服务		深圳市研测认证检测有限公司
17		呼吸防护用品检测		深圳市计量质量检测研究院
18		躯干防护用品检测		深圳市计量质量检测研究院
19		足部防护用品检测		深圳市计量质量检测研究院
20		眼面防护用品安全检测		深圳市计量质量检测研究院
21		第三方检验检测服务		深圳市中安测标准技术有限公司

4.3 应急救援类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	监测预警	数字化监测		深圳中建院建筑科技有限公司
2		量化安全核心技术		深圳市佳保安全股份有限公司
3	医疗救助	医疗救助（航空医疗救援）		深圳大学总医院

4.4 教育培训类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	专业安全培训	新认知虚拟安全教育服务		深圳市史夫特安全技术事务有限公司
2		核电机组 VR 应急预案实训项目		深圳麦迈科技有限公司
3		危化特种作业实操考试培训		深圳麦迈科技有限公司
4		赢石消防中控室值班人员特色培训		赢石安全科技（深圳）有限责任公司
5	大众普及教育和培训	公共安全知识普及培训项目		深圳市安昌应急咨询服务有限公司
6		《消防安全技术综合能力提升》课程		深圳百都汇科技有限公司
7		《安全应急管理 with 安全生产》课程		深圳百都汇科技有限公司
8	安全应急体验、演练	攻防对抗靶场演示平台		深圳融安网络科技有限公司
9		安全应急培训与演练服务		深圳航天科创实业有限公司
10		安全应急体验、演练		检安建设（广东）股份有限公司

11		数字化应急安全演练培训服务产品	      	深圳市中科云安科技有限公司
----	--	-----------------	---	---------------

4.5 其他安全应急服务类

序号	小类	产品名称	参考应用场景	企业名称
1	导航服务	“智通知”应急通知平台	      	深圳鹏益通信息科技有限公司
2	科技交流和推广	安全教育场馆运营	      	北京维科尔安全技术咨询有限公司华南分公司
3		安装服务		深圳市深维技术服务有限公司
4		交通安全体验馆		深圳麦迈科技有限公司
5		生产安全教育基地		深圳麦迈科技有限公司
6		生命健康安全教育基地		深圳麦迈科技有限公司