

## 《安全应急装备产业分类指导目录（2025 版）》

| 大类             | 中类          | 小类                              | 范畴                                                         | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                               |
|----------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 1.监测预警<br>类 | 1.1 地质灾害监测<br>预警装备和系统           | 能够对自然演变过程或事件<br>进行实时监测，并据此对自然<br>灾害的发生和发展趋势进行<br>预测和警示的产品。 | 山体滑坡或崩塌灾害监测设备、泥石流灾害监测设备等。                                                                                                       |
|                |             | 1.2 地震监测预警<br>装备和系统             |                                                            | 地震台站、台网和流动地震观测系统及仪器设备、流动预警<br>系统、MEME 地震烈度仪等。                                                                                   |
|                |             | 1.3 气象、水旱、<br>海洋灾害监测预警<br>装备和系统 |                                                            | 汛情旱情灾情监测及预警预报仪器设备、水利工程探测设<br>备、山洪灾害预警监测系统、水文应急测报仪器及设备、对<br>地遥感观测卫星等灾害天气监测装备、移动应急气象观测系<br>统、应急探测火箭系统、气象灾害预警发布系统、海洋灾害<br>预警监测设备等。 |
|                |             | 1.4 森林草原灾害<br>监测预警装备和系<br>统     |                                                            | 森林火灾监测预警系统、草原火灾监测设备等。                                                                                                           |

| 大类             | 中类          | 小类                          | 范畴                                                         | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                           |
|----------------|-------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 1.监测预警<br>类 | 1.5 生产安全监测<br>预警装备和系统       | 能够对生产过程及环境进行<br>实时监测，并据此对事故灾难<br>的发生和发展趋势进行预测<br>和警示的产品。   | 矿山、建筑、危化品、冶金、有色、机械、建材、特种设备<br>等行业领域生产过程监测预警装备和系统。                           |
|                |             | 1.6 城市公共安全<br>监测预警装备和系<br>统 | 能够对城市运行进行实时监<br>测，并据此对城市公共安全事<br>件的发生和发展趋势进行预<br>测和警示的产品。  | 超高层建筑安全物联网监测与应急救援系统、管线管廊安全<br>运行监测设备、城市生命线安全运行监测系统、水库水电站<br>大坝监测预警系统等。      |
|                |             | 1.7 交通安全监测<br>预警装备和系统       | 能够对交通运行和交通基础<br>设施进行实时监测，并据此对<br>事故的发生和发展趋势进行<br>预测和警示的产品。 | 道路交通信息监测预警设备、交通基础设施（含公路、桥梁、<br>隧道、交通工程等）安全状态监测预警设备、交通基础设施<br>工程建设安全监测预警设备等。 |
|                |             | 1.8 家用监测预警<br>产品            | 能够对家庭、社区等场所进行<br>实时监测，并据此对事故的<br>发生和发展趋势进行预测和警<br>示的产品。    | 家用燃气报警器、火灾探测报警器、电气火灾监控探测器等。                                                 |

| 大类         | 中类              | 小类                          | 范畴                                         | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                       |
|------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、安全<br>防范 | 1.监测预警<br>类     | 1.9 通用监测预警<br>装备和系统         | 能够对多种类型突发事件进行实时监测，并据此对突发事件进行预测和警示的产品。      | 监控摄像装备及系统、专用无人机、传感器、探测器、突发事件预警发布系统、应急广播设备及系统等。                                          |
|            |                 | 1.10 其他监测预<br>警类            |                                            |                                                                                         |
|            | 2.安全生产<br>专用装备类 | 2.1 智能安全侦检<br>装备            | 能够在生产过程中提供侦查<br>巡检功能的智能化装备及配<br>套产品。       | 生产安全巡检机器人、生产安全巡检无人机、移动式远程监<br>控设备等。                                                     |
|            |                 | 2.2 安全智能防护<br>系统和智能管理平<br>台 | 能够在生产过程中提供人员<br>和设备防护功能的智能化装<br>备、平台及配套产品。 | 人机隔离安全装备、安全联锁装置、机械安全保护系统、电<br>器绝缘装备、继电器智能保护装置、脑机接口安全装备等，<br>矿山、危化品、冶金、有色等行业安全生产智能化管理平台。 |
|            |                 | 2.3 智能安全作业<br>装备            | 能够在高空、易爆等特殊环境<br>进行生产作业的智能化装备<br>及配套产品。    | 高空除锈机器人、高空喷涂机器人、防爆侦察机器人、高危<br>作业工序焊接机器人、带电作业机器人、除冰机器人等。                                 |
|            |                 |                             |                                            |                                                                                         |

| 大类             | 中类              | 小类                 | 范畴                                      | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                             |
|----------------|-----------------|--------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 2.安全生产<br>专用装备类 | 2.4 安全生产用无人驾驶装备和系统 | 能够在矿山等作业环境中实现无人挖掘、运输、装载的驾驶设备、相关系统及配套产品。 | 无人驾驶矿车、无人驾驶推土机、无人驾驶挖掘机、无人驾驶装载机、无人驾驶搬运车等。                                                                                                      |
|                |                 | 2.5 专用安全生产装备和产品    | 矿山、冶金、石油、化工、机电、电工电器等行业生产安全所需的专用安全装备。    | 矿山除尘装备及系统、矿用通风设备及其安全防护装置、矿井降温设备、井下安全避险产品、冶炼业通风设备、储运容器防泄漏装备、缓冲/减震/隔振装置、危化品专用存储设施、钻柱防提断装置、绝缘接头、人机隔离安全部件、安全联锁装置、专用安全工具、机械安全保护系统、电器绝缘设备、继电器保护装置等。 |
|                |                 | 2.6 交通专用安全装备和产品    | 能够保障车辆、道路交通、轨道交通、水上交通、航运、航空安全所需的专用装备。   | ABS 防抱死装置、碰撞防护系统、车道保持系统、倒车辅助系统、自动巡航系统、车身稳定控制、道路交通安全防护系统及装置、港口专用工索具、轨道防护罩系统、列车自动防护系统、轨道交通终端防护设备、无人机反制设备、机场驱鸟设备等。                               |

| 大类         | 中类              | 小类                   | 范畴                                                      | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                |
|------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 一、安全<br>防范 | 2.安全生产<br>专用装备类 | 2.7 城市基础设施<br>专用安全产品 | 能够保障城市安全、正常运行<br>的产品。                                   | 探地雷达仪、金属管线探测仪、管道防腐层检测仪、管线漏水检测仪、抗震设施、阳极地床、阴极保护测试柱、架桥机、防震避险装置、雷电灾害新型防护产品、恢复或修复装备等。 |
|            |                 | 2.8 其他安全生产<br>专用装备   |                                                         |                                                                                  |
|            | 3.安全材料<br>类     | 3.1 防火阻燃材料<br>及产品    | 不易或不能燃烧、离火自熄或<br>能有效延缓燃烧，具有防止或<br>阻滞火焰蔓延性能的材料及<br>相关产品。 | 防火涂料、防火封堵材料、阻燃及耐火电缆、耐火电缆配件、防火门（含部件）、防火窗、防火玻璃、防火卷帘、阻火易爆装置等。                       |
|            |                 | 3.2 隔热材料及产<br>品      | 能大幅度减少或减缓热传导<br>的材料及相关产品。                               | 隔热面料、矿物纤维、陶瓷纤维、玻璃纤维棉、阻燃隔热纤维、硅酸盐保温砖、气凝胶毡、真空隔热板、石棉等材料及产品。                          |
|            |                 | 3.3 防水材料及产<br>品      | 能阻止水、水蒸气、湿气等浸<br>入，能大幅度减缓渗透过程的<br>材料及相关产品。              | 防水面料、防水涂料、防水保温材料、合成高分子防水布、防水透气膜、防渗透膜、拒水纺织品等。                                     |
|            |                 |                      |                                                         |                                                                                  |

| 大类             | 中类          | 小类              | 范畴                                     | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                          |
|----------------|-------------|-----------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 3.安全材料<br>类 | 3.4 耐高（低）温材料及产品 | 在一定温度以上（下）使用，能保持其物理机械性能不变的材料及相关产品。     | 高温隔热材料、耐温橡胶、低温防凝固剂、耐低温不脆化材料、耐低温膜等。                                                         |
|                |             | 3.5 耐压材料及产品     | 在某极端压力下，能维持外观尺寸和物理性能具备相当稳定性的材料及相关产品。   | 耐压绝缘材料、陶瓷类耐压材料、纤维增强复合耐压材料、橡胶类耐压材料、耐胀复合材料、复合金属材料、压力容器等材料及产品。                                |
|                |             | 3.6 耐腐蚀材料及产品    | 耐多种酸、碱、盐类固体、液体或气体腐蚀，其物理性质相对稳定的材料及相关产品。 | 聚四氟乙烯、碳纤维、氧化铜、耐腐蚀合金、特氟隆等材料及产品。                                                             |
|                |             | 3.7 防静电材料及产品    | 能有效抑制静电产生、减少物体静电带电量或能快速耗散静电荷的材料及相关产品。  | 表面电阻率或线电阻为 $1.0 \times 10^5$ - $1.0 \times 10^{11}$ 的既非导体亦非绝缘体的材料、静电消除设备、抗静电剂、防静电织物、防静电膜等。 |
|                |             | 3.8 阻隔防爆材料及产品   | 能有效防止和降低爆炸事故，或爆炸后能避免或减轻爆炸事故伤害的材料及相关产品。 | 填充阻隔防爆材料、防爆变相材料、阻隔防爆油罐、阻隔防爆橇装式加油装置、阻隔防爆材料填充包等。                                             |

| 大类             | 中类          | 小类                 | 范畴                                          | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                        |
|----------------|-------------|--------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 3.安全材料<br>类 | 3.9 绝缘材料及产<br>品    | 具有高电阻率，能使带电体与其他部分隔离的材料及相关产品。                | 六氟化硫绝缘 PC 薄膜、绝缘油、绝缘漆、绝缘胶、绝缘纸、绝缘服面料、绝缘手套材料、橡胶绝缘材料、环氧树脂绝缘材料、聚酯树胶绝缘材料、云母板等。 |
|                |             | 3.10 防化学品材<br>料及产品 | 防止有毒气体、液体或固体等化学品对人体造成伤害的材料及相关产品。            | 碱石灰颗粒、浸渍炭、一氧化碳防护材料，防有机蒸气材料、防酸性气体材料、防碱性气体材料、防有害物质材料等材料及产品。                |
|                |             | 3.11 防颗粒物材<br>料及产品 | 防止生产作业等环境中产生或存在的颗粒物对人体皮肤及呼吸系统等产生伤害的材料及相关产品。 | 湿式碾磨石英、含石英低的石灰石、颗粒物过滤材料、颗粒物防护面料等。                                        |
|                |             | 3.12 其他安全材<br>料及产品 |                                             |                                                                          |
|                | 4.个体防护<br>类 | 4.1 眼面防护用品         | 防御眼部和面部免受外来物体打击以及热、电、光、化学品等他种危害而采用的防护用品。    | 防护眼罩/眼镜、防护面屏、焊接防护具、自动变光焊接滤光镜、强光源防护镜、激光防护镜等。                              |

| 大类             | 中类          | 小类         | 范畴                                          | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                            |
|----------------|-------------|------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 4.个体防护<br>类 | 4.2 头部防护用品 | 防御头部免受坠落物和其他种危害而采用的防护用品。                    | 安全帽（具有绝缘、耐低温、耐侧压、耐极高温等功能）、防静电帽、防碰撞帽、救援头盔、防尘帽、防高温帽、防电磁辐射帽、防昆虫帽等。                                                                              |
|                |             | 4.3 听力防护用品 | 为避免噪声对人的听觉器官过度刺激或长期影响，造成听觉伤害或衰退的防护用品。       | 耳罩、耳塞、防噪声帽盔等被动防噪装置、主动防噪外挂语音实时通讯系统等。                                                                                                          |
|                |             | 4.4 呼吸防护用品 | 为防止工作环境有害粉尘、有毒物质、有害气体及空气污染物等进入呼吸器官而使用的防护用品。 | 自吸过滤式防颗粒呼吸器（包括随弃式面罩、可更换式半面罩、可更换式全面罩、过滤元件）、自吸过滤式防毒面具（包括半面具、全面具、过滤元件）、长管呼吸器、动力送风过滤式呼吸器、自给开路式压缩空气呼吸器、自给开路式压缩空气逃生呼吸器、自给闭路式氧气逃生呼吸器、呼气防护系统、非医用口罩等。 |

| 大类             | 中类          | 小类         | 范畴                                                | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                              |
|----------------|-------------|------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 4.个体防护<br>类 | 4.5 躯干防护用品 | 为防止人体躯干免受工作环境中热、电、光、有害粉尘、化学品、微生物、辐射等各类危害而使用的防护用品。 | 阻燃服、焊接服、隔热服、熔融金属飞溅防护服、防电弧服、一般防护服、防静电工作服、化学防护服、防砸服、防穿刺服、抗油抗水防护服、颗粒物防护服、防火服、带电作业用屏蔽服装、防虫防护服、高可视性警示服、冷环境防护服、冰面救援服、职业用防雨服、微波辐射防护服、防爆服、防切割服、正压隔离服等。 |
|                |             | 4.6 手部防护用品 | 为防止手部免受一种或多种伤害而使用的防护用品，也可覆盖手臂的一部分。                | 机械危害防护手套、焊工手套、绝缘手套、防静电手套、防热伤害手套、防寒手套、化学品及微生物防护手套、电离辐射及放射性污染物防护手套、精细操作手套、干箱手套、抛弃型手套等。                                                           |
|                |             | 4.7 足部防护用品 | 防御足部免受作业环境中的有害因素危害而采用的防护用品。                       | 安全鞋、电绝缘鞋、防静电鞋、导电鞋、防砸鞋、防刺穿鞋、防滑鞋、防寒鞋、隔热鞋、耐油鞋、防切割鞋、防化学品鞋、护脚盖/鞋套/靴套等。                                                                              |
|                |             | 4.8 坠落防护用品 | 为保护高处作业人员，避免高处坠落或免受高处落物伤害而使用的防护用品。                | 防坠落安全带、安全绳、智能型安全带、登杆脚扣、动力升降装置、缓冲器、速差器、自锁器、缓降器、挂点装置、安全网、密目式安全立网、水平生命线系统、三脚架系统等。                                                                 |

| 大类             | 中类            | 小类          | 范畴                            | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                                                     |
|----------------|---------------|-------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、<br>安全<br>防范 | 4.个体防护<br>类   | 4.9 成套防护用品  | 保护人员安全的成套防护用品。                | 化工作业成套防护装备、电气作业成套防护装备、消防员成套防护装备等。                                                                                                                                     |
|                |               | 4.10 其他防护用品 |                               |                                                                                                                                                                       |
| 二、<br>应急<br>处置 | 5.抢险救援<br>处置类 | 5.1 工程抢险装备  | 能够为多种突发事件应急救援工作提供抢险功能的工程装备产品。 | 破拆工具组及装备、破拆设备、切割设备、破碎器、救援顶杆、升降系统、起重气垫、除雪机械、破冰机械、钻孔成套技术及装备、抢险掘进机、水陆两用挖掘机、支护装备、打捞清理装备、应急机械化桥、舟桥、模块化桥、机动栈桥、坦克冲击桥、装配式公路桥、应急硬质路面、步履式应急救援机器人、隧道灾损应急处置装备、双臂应急处置机器人、智能化救援装备等。 |
|                |               | 5.2 专业抢修器材  | 能够为多种突发事件应急救援工作提供抢修功能的产品。     | 浮箱、钢桥、铲雪锹、融雪剂、冰面救援器材、电力设备检测装置、电网应急抢修工器具、防爆电缆、防水电缆、应急通信抢修工器具、通信基站设备、通信电缆等。                                                                                             |

| 大类         | 中类            | 小类               | 范畴                        | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                             |
|------------|---------------|------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急处置 | 5.抢险救援<br>处置类 | 5.3 排水设备         | 能够为多种突发事件应急救援工作提供排水功能的设备。 | 排水车、排水机器人、隔膜泵、潜水泵、离心泵、抽水机、自吸泵、污水泵等排水设备及配套辅助设施、高压胶管、排放烧嘴、应急排涝设施设备、防洪挡水板、防管涌土工滤垫、防洪子堤、围井围板等。                                    |
|            |               | 5.4 排烟设备         | 能够为多种突发事件应急救援工作提供排烟功能的设备。 | 排烟机、空气输送机、救援风筒、排烟管、智能快速引排系统及装备、排烟车、排烟机器人等。                                                                                    |
|            |               | 5.5 堵漏器材         | 能够为多种突发事件应急救援工作提供堵漏功能的器材。 | 堵漏套管、管道密封套、封堵围堰、堵漏密封胶、堵漏用气垫气囊、堵漏工具及配件、接管器、阀门堵漏套具、堵漏管、堵漏楔、堵漏枪、堵漏袋、管道粘结剂、无火花工具等。                                                |
|            |               | 5.6 救生产品         | 能够为多种突发事件应急救援工作提供救生功能的产品。 | 应急包、救生衣、救生圈、水上智能救援装备、救生拉网、救生滚钩、救生滑梯、救生浮具、救生浮索、缓降装置、救生抛投器、救生索火箭、漂浮绳、呼救器、气囊、气垫、支护装备、掩体、锚及系统装备、潜水装置及保障系统、应急避难舱、避难洞室、应急逃生器、缓冲底盘等。 |
|            |               | 5.7 其他抢险处置<br>装备 |                           |                                                                                                                               |

| 大类         | 中类      | 小类              | 范畴                       | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                                                                       |
|------------|---------|-----------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急处置 | 6.消防灭火类 | 6.1 灭火器及灭火剂     | 能够用以灭火救援的装备、装置、器具、介质等产品。 | 手提式干粉灭火器、手提式水基型灭火器、手提式二氧化碳灭火器、手提式洁净气体灭火器、推车式干粉灭火器、推车式水基型灭火器、推车式二氧化碳灭火器、推车式洁净气体灭火器、干粉灭火剂、超细干粉灭火剂、氟蛋白泡沫、抗溶性泡沫、A类泡沫灭火剂、F类灭火剂、水系灭火剂、七氟丙烷灭火剂、二氟一氯一溴甲烷灭火剂、三氟一溴甲烷灭火剂、六氟丙烷灭火剂、惰性气体灭火剂、氢氟烃类灭火剂等。 |
|            |         | 6.2 消火栓、消防枪及消防炮 |                          | 室内消火栓、室外消火栓、直流水枪、喷雾水枪、直流喷雾水枪、直流开花水枪、多用水枪、脉冲气压喷雾水枪、消防泡沫枪、细水雾枪、消防干粉枪、消防水炮、消防泡沫炮、消防干粉炮、脉冲消防炮、组合消防炮、两用消防炮等。                                                                                 |
|            |         | 6.3 固定灭火系统      |                          | 喷水灭火系统、泡沫灭火系统、干粉灭火系统、气体灭火系统、消防给水装置等。                                                                                                                                                    |

| 大类         | 中类      | 小类           | 范畴                       | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                                                                                       |
|------------|---------|--------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急处置 | 6.消防灭火类 | 6.4 消防车      | 能够用以灭火救援的装备、装置、器具、介质等产品。 | 水罐消防车、泡沫消防车、干粉消防车、干粉水联用消防车、压缩空气泡沫消防车、干粉泡沫联用消防车、气体消防车、泵浦消防车、高倍数泡沫消防车、水雾消防车、机场消防车、涡喷消防车、登高平台消防车、云梯消防车、举高喷射消防车、举高破拆消防车、抢险救援消防车、化学救援消防车、隧道消防车、履带消防车、轨道消防车、水陆两用消防车、供气消防车、供水消防车、供液消防车、水带敷设消防车、森林消防车、森林消防摩托车等。 |
|            |         | 6.5 航空消防装备   |                          | 消防侦察无人机、消防灭火无人机、大型灭火飞机、消防灭火直升机等。                                                                                                                                                                        |
|            |         | 6.6 消防机器人    |                          | 消防侦察机器人、消防灭火机器人、消防排烟机器人、消防救援机器人、森林防火隔离带开辟机器人等。                                                                                                                                                          |
|            |         | 6.7 灭火器及扑火工具 |                          | 风力灭火器、细水雾灭火器、泡沫灭火器等。                                                                                                                                                                                    |
|            |         | 6.8 其他消防灭火装备 |                          |                                                                                                                                                                                                         |

| 大类         | 中类      | 小类             | 范畴                                | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------|---------|----------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急处置 | 7.应急保障类 | 7.1 现场信息快速采集装备 | 能够为突发事件现场救援、指挥、保障等工作提供各类信息采集的产品。  | 事故灾区探测机器人、蛇眼探测仪、搜救无人机、浮空系留气球平台、遥感卫星、通信前导车、侦察机器人、气体探测仪、水质分析仪、传染性疾病监测诊断产品等。                                                                                                                                                                                                                |
|            |         | 7.2 应急通信与指挥产品  | 能够为多种突发事件应急救援工作提供通信、推理决策、指挥功能的产品。 | 5G 专网通信系统、移动卫星电话、集群手机、短波电台、通信设备及系统（如北斗卫星通信设备及系统）、卫星背包基站、应急广播系统、多模布控球、应急指挥/通信车、卫星车、基站车、短波车、集群车、应急救援指挥机、对讲机、无人机远程通信系统、一体化无线摄像机、无线视频终端、无线宽带专网及终端、无线图像传输系统、多媒体集群系统、卫星便携站（Ku、Ka）、通用数字接收机、指挥监控系统、指挥调度系统、消防指挥平台、应急综合应用平台、浮空平台、应急数据中心、应急指挥决策大脑、灾害预测模型训练平台、边缘计算服务器、三防平板电脑、三防笔记本电脑、应急救援用高可靠计算机外设等。 |

| 大类         | 中类      | 小类             | 范畴                                  | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                       |
|------------|---------|----------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急处置 | 7.应急保障类 | 7.3 应急定位导航授时产品 | 能够为多种突发事件应急救援工作提供定位、导航、授时、短报文功能的产品。 | 北斗智能安全帽、北斗腕戴终端、北斗定位手表、北斗定位工牌、北斗短报文终端、北斗短报文指挥机、北斗测量型接收机、北斗地质灾害监测仪、北斗海上示位标、北斗船舶示位仪、北斗油气管道安全监测系统、北斗应急广播机等。 |
|            |         | 7.4 应急交通运输装备   | 能够为多种突发事件应急救援工作提供救援功能的交通工具。         | 应急救援运输车、特殊地形车辆、多功能集成救援装备工具车、应急救援多功能工程车、水陆两栖救援车（艇）、应急救援船舶、救援摩托、救援直升机、应急救援航空器、应急运输投送装备、无人运载平台、应急通行辅助装备等。  |
|            |         | 7.5 应急动力能源     | 为突发事故的救援、指挥、后勤保障等工作提供燃油、电力等能源的产品。   | 应急发电设备、应急动力设备、应急电源、移动供电设备、应急发电车、应急加油车等。                                                                 |
|            |         | 7.6 应急环境处置产品   | 能够为多种突发事件提供环境污染处置的设备产品。             | 洗消装备和产品、收油机、油拖网、分离装置、清污机械、沉淀过滤设备、排污泵、吸附材料、污染物收集容器、中和剂等。                                                 |

| 大类             | 中类            | 小类               | 范畴                          | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                          |
|----------------|---------------|------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急<br>处置 | 7.应急保障<br>类   | 7.7 应急后勤保障<br>产品 | 能够为多种突发事件应急救援工作提供后勤保障的物资。   | 应急警戒警示产品、应急光缆、空气压缩机、应急灯、系留式无人机照明系统、帐篷、移动式应急照明系统及产品、应急安置房屋、易拆装保温篷房、饮用水快速检测和移动式应急生活供水系统、自行式炊事车、综合保障车、多功能集成式充气/发电/照明车、救援宿营车等。 |
|                |               | 7.8 其他应急保障<br>产品 |                             |                                                                                                                            |
|                | 8.紧急生命<br>救护类 | 8.1 生命探索探测<br>产品 | 能够为多种突发事件应急救援工作提供探索检测功能的产品。 | 生命探测仪、红外探测仪、金属探测器、卫星搜救系统、人员定位系统、探地雷达、探险机器人、求救信号发射器、生命体征监测装置等。                                                              |
|                |               | 8.2 紧急医疗救护<br>产品 | 能够为突发事件的紧急医疗救护工作提供保障的产品。    | 紧急消毒及消杀药品、创伤急救快速止血产品、各类特效药及除颤起搏器、紧急救援医疗包、紧急医用防护服（口罩、隔离衣）等。                                                                 |

| 大类                   | 中类            | 小类                 | 范畴                                                                 | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                              |
|----------------------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 二、<br>应急<br>处置       | 8.紧急生命<br>救护类 | 8.3 家用应急处置<br>产品   | 能够为发生在家庭的突发事件中居民自救互救提供紧急处置的安全应急产品。                                 | 家用灭火器、灭火毯、消防自救呼吸器、应急照明、应急电源、安全锤、安全绳、逃生缓降器、家用防护产品、家用应急包等。                       |
|                      |               | 8.4 其他紧急生命<br>救护产品 |                                                                    |                                                                                |
| 三、<br>安全<br>应急<br>服务 | 9.咨询服务<br>类   | 9.1 安全风险评估<br>评价   | 为安全管理工作提供基础资料，并评估出不同环境或不同时期的安全危险性的重点，识别安全事故的危害、评估危害的风险和控制风险的措施等服务。 | 地震次生地质灾害区域风险评估、煤与瓦斯突出危险性评估、生产安全风险评估、多灾种综合风险评估、洪水灾害风险评估等。                       |
|                      |               | 9.2 管理与技术咨询        | 运用现代安全管理原理、方法和手段，从技术上、组织上和管理上为生产经营单位解决                             | 安全应急规划编制、应急预案编制、应急体系创建、安全应急监测预警平台运维及数据服务、安全科学技术研究服务、风险点危险源管理服务、安全生产合规风险应对服务、事故 |

| 大类       | 中类      | 小类                    | 范畴                                                                              | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                                                           |
|----------|---------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |         |                       | 和消除各种不安全因素，而提供的咨询服务。                                                            | 后的整改服务等。                                                                                                                    |
| 三、安全应急服务 | 9.咨询服务类 | 9.3 安全应急装备技术检验检测、中试验证 | 第三方对安全应急装备性能、安全性、可靠性以及符合相关标准和规范等多方面进行的检测评估、认证、咨询服务，将处在试制阶段的安全应急装备转化到生产过程的过渡性试验。 | 安全应急装备性能检验检测、安全应急装备耐压性能评估、安全应急装备防爆性能评估、安全应急装备电磁兼容性评估、安全应急装备环境适应性试验、安全应急装备长时间工作试验、安全应急装备符合性检验等，安全应急装备中试验证模拟仿真系统、安全应急装备实战验证等。 |

| 大类       | 中类      | 小类         | 范畴                                                                     | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                   |
|----------|---------|------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |         | 9.4 安全认证   | 为评价生产经营单位的安全水平、保证生产安全 and 产品安全性，进行的评定、认证、许可证发放及产品认证服务。                 | 企业安全生产许可证的评定、国家强制性产品认证（CCC）和行业推行自愿性产品认证（如消防、防汛、抗旱、排涝、水域救援等与应急相关的自愿性产品和抢险救援技术服务认证）等。 |
| 三、安全应急服务 | 9.咨询服务类 | 9.5 导航测绘服务 | 利用卫星导航对突发事件的救援提供位置定位、信号传输、环境分析等服务，为获取、提供测绘产品与资料，保障救援任务和其他任务所采取的综合测绘措施。 | 救援位置定位、交通安全动态监控、灾情快速上报与信息共享、环境监测等，各类专题地图编制及影像解译与灾情分析评估、应急地理信息指挥决策平台等。               |

| 大类 | 中类 | 小类                | 范畴                                            | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                   |
|----|----|-------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|    |    | 9.6 专业安全培训        | 第三方开展的，为推动经营单位规范发展、提高安全服务机构的支撑能力而进行的各类行业专项培训。 | 安全作业培训、安全生产知识培训、作业场所存在的风险、防范措施及事故应急措施培训、重点方法风险因素辨识培训、安全风险辨识评估结果培训等。 |
|    |    | 9.7 大众普及安全应急教育和培训 | 为提高社会整体安全应急意识，面向大众提供的广谱性、基础性安全应急培训。           | 青少年安全应急教育培训、政府安全文化培训等，教育基地培训及教育体验、灭火/VR 体验、应急疏散体验、消防宣传等。            |
|    |    | 9.8 其他咨询服务        |                                               |                                                                     |

| 大类       | 中类       | 小类           | 范畴                                                                                             | 参考事例（不只限于所列产品或服务）                                                                           |
|----------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 三、安全应急服务 | 10.金融服务类 | 10.1 保险、担保服务 | 保险公司提供的对安全应急装备发展起支撑作用各类服务，在与安全应急装备产业相关的借贷、买卖、货物运输、加工承揽等各类经济活动中，债权人为保障其债权实现，要求债务人向债权人提供担保合同的服务。 | 使用安全应急装备的企业享受保险优惠、安全应急装备保险补偿等，抵押、质押、保证、抵押加保证、出口贸易融资担保、抵押债券、信用债券房地产信托、上市公司股权质押融资类信托、证券投资信托等。 |
|          |          | 10.2 融资租赁服务  | 为生产经营企业提供安全应急装备租赁服务，或为安全应急装备生产企业提供融资服务。                                                        | 生产设备租赁、投资基金、专项基金、风险投资等。                                                                     |
|          |          | 10.3 其他金融服务  |                                                                                                |                                                                                             |