北京市突发事件应急委员会办公室文件北京市安全生产委员会办公室

京应急办发〔2022〕11号

北京市突发事件应急委员会办公室 北京市安全生产委员会办公室 关于印发《北京市公共安全教育基地分类分级 评估标准(2022版)》的通知

市有关部门,各区应急委、安委会办公室,开发区安全应急委办公室,各企业,各基地,其他相关单位:

为进一步加强和规范我市公共安全教育基地分类分级评估 工作,提高公众安全意识和自救互救能力,北京市突发事件应急 委员会办公室、北京市安全生产委员会办公室修订了《北京市公 共安全教育基地分类分级评估标准(2022版)》,现印发你们,请遵照执行。

特此通知。



(联系人: 李崇赫、张洁; 联系电话: 60516958, 55575874; 邮箱: ggaqjd@26.com)

北京市公共安全教育基地分类分级评估标准 (2022版)

考核方法: 评估标准分为通用条款和分类分级条款两部分, 两部分得分之和为总成绩。现场审核时任何一项否决项不通过即为不合格, 不再进行打分; 最终得分低于总分的 60%不能进入终审; 最终评审时, 每一类基地按得分高低进行排名审议。

一、通用条款

考核类别	序号	考核内容	分值	评估方法	打分原则	评估打分
申报基本条件	1	申请基地应符合《关于开展北京市公共安全教育基地分类分级评估工作的通知》及《北京市公共安全教育基地管理办法》中有关综合类或专项类公共安全教育基地的描述,按照相应门类配备有体验式安全教育设备和设施。	否决项	现场参观体验,基地应具有体验式安全教育设备和设施(包括具有自有移动式设备)。	评估前提	

2	申请基地应具有固定建筑场馆,有明确合法的对外名称,并有专、兼职场馆管理和服务运营人员。	否决项	1.查阅政府建设场馆相关文件或能确认投资方的建设过程资料,查看的建设过程资料,查看更好的建设过程资料,查看更好的建设过程资料,查看更好的这样符合营业执照经营范积性,非对的企业。 2.检查基地名称合规性,非政治检查基地名称有限名称有时应名称有时应单独区名称有明应单报;4.查看地人员及职务名单;查看相时,如为劳务派遣应有协议及雇佣协议,如果人员为公务人员应明确专业,如果人员为公务人员应明确专业,如果人员为公务人员应明确专业,如果人员为公务人员应明确专业。	评估前提	
3	申请基地应面向社会开放并实现可持续运营。	否决项	查看基地连续运营痕迹,是否对外 开放,是否持续运营。	评估前提	
4	申请基地未发生一般及以上安全责任事故或社会影响较大的责任事故。	否决项	查看相关说明文件。	评估前提	

	5	地,建筑面积应过其中宝,申请综合的市请综合的,中请约应区域应区域。 电请约 500 内体综合 医内体综合 医内体 电请统 ,申请专项上;	申请综合类一级基一级基为 2000 平米以上, 域应达到 1500 平米以上, 域应达到 1500 平米 类二级基地,建中上 300 平米以上, 基地,不需要不到 50 平米 类基地,其中室 类基地,其中室 以上,以上。	否决项	查看相关说明文件。	评估前提	
场馆建设			1. 申报基地应保证训练区域房屋结构安全可靠。	否决项	查阅资料或由基地申报方做出书面保证其房屋主体安全可靠,非违章建筑并盖章。	否决项	
设 21 分	1	建筑主体安全性	2. 基地周边环境 不能有大型污染 工矿企业, 化工厂 等。不得处于山地 边坡, 河滩低洼处 等危险位置。	否决项	现场查看或通过地图查看:周边环境是否处于易发生坍塌、滑坡、洪水、工矿、造纸等污染环境。	否决项	

2	建筑主体基本情况(5分)	建筑主体原则上 应属于申请单位 自有或政府划拨 使用。	5分	查阅资料:如单位自有需出示规划证,如政府划拨使用应出示使用协议或资产调拨单,没有原件需申请基地出具书面情况说明。	1-5分	
1 1	建筑主体防火	1. 应按相应标准 配备消火栓箱,报 警铃,应急灯,消 防中控等设施。	3分	现场查看:设计图纸建筑耐火等级以及消防设施配备说明,现场查看	1-3 分	
3	性 (7分)	2. 防火标识符合相关规定。	2分	防火标志及消防用具配备,抽查灭 火器数量及有效期。	1-2分	
		3. 配备充足的消防用具。	2分		1-2 分	
4	建筑主体通风性(5分)	1.配备相关的通 风设施、空调系 统、新风系统、空 气净化系统等,且 完好无损,可使 用。	3分	现场检查或查看施工设计中通风系 统建设说明或其他能证明建筑主体 含有新风、空调、空气净化设备的 证明。	1-3 分	
		2. 体感无异味,空 气质量达标。	2分	现场检查场馆训练区空气质量、装 修异味。	1-2 分	
5	出入口和疏散 通道设置(4分)	疏散通道设置符合相关要求(综合2级以上应有两个出入口)。	4 分	现场查看主出入口和参观主通道设 置是否合规。	1-4分	

	6	规章制度完备 (3分)	有完整的服务流 程和岗位规范。	3分	现场查看相应制度服务管理制度, 服务接待流程。	1-3 分	
			1. 训练讲师应有大学专科以上学历。	3分	对应人员考勤信息,查看训练讲师 学历证明复印件,实习期人员参考 学生证等证明文件。	80%以上人 员符合得 分,否则不 得分	
运营与管理	7	讲师资质(13 八)	2. 训练讲师应有相应资质。	3分	对应注4中标注查看相应资格文件。	80%以上人 员符合得 分,否则不 得分	
7管理 44		分)	3. 有应急门类的基地, 其训练讲师应有相应急救证或心肺复苏证。	2分	凡涉及急救训练项目的,不论是否 为考核项目均需要查看讲师红十字 协会或 AHA 美国心脏协会急救证、 师资证、应急专业职称任一种均可。	80%以上人 员符合得 分,否则不 得分	
分			4. 讲师专业性审核。	5分	现场检查基地讲师工作的专业性和 知识点准确性。	1-5分	
			1. 应有常规化场馆保洁。	3 分	现场检查保洁记录和定期消毒记录。	1-3分	
	8	卫生管理(8分)	2. 检查卫生状况, 训练设备、卫生 间、设备间干净整 洁。	5分	现场检查场馆公共区域,设备设施、 卫生间、设备间卫生状况。	1-5分	

			1. 应有投诉机制 及相关制度。配备 意见箱、意见簿及 相关制度。	4分	查看投诉建议机制文件,现场查看 意见箱或意见簿等设置。	1-4 分	
	9 原	质量控制(10 分)	2. 对安全讲师应有考评检查制度。	3分	查看讲师质量管理相关文件及相关 记录。	1-3 分	
			3. 应对参观者训练结果有一定的回访制度。	3分	查看回访制度,满意度调查表等记录。	1-3 分	
	10	安全管理 (10 分)	1. 应有专人负责 安全管理工作。	2分	现场问询安全管理负责人相关情 况。	达标得分	
			2. 应有完备的安全制度并定期检查。	3分	查阅资料安全制度、安全会议记录、 安全检查记录。	有安全制度 1分,制度 实施情况2 分	
			3. 应有专兼职人员负责安保。	3分	查看安保工作的相关记录、检查安 保设施配备是否充足。	1-3 分	
			4. 应急预案并每年实施两次应急演练。	2分	查看安全预案、安全演练记录资料。	应急预案1 分,演练实 施1分	

体验模			1.设备设施应有专人负责维修保养。	4分	现场查看是否有第三方维保合同, 是否配备维修(电工)人员。通过 检查相关资料了解基地体验设备维 修保养形式。	1-4 分	
体验模块设计和建设(35	11	使用安全性 (10分)	2. 体验设备安全 防护设施到位, 小 范围改造装修应 有保护措施。	3 分	现场检查体验设备的防护措施,小 范围改造施工记录及施工照片。	1-3 分	
分 分			3. 有危险性的体 验设备设施应设 立安全警示标志 或安全提示。	3 分	现场检查互动设备的安全提示信息 是否充分,是否明显。	1-3 分	

		1. 需要实操的科目不得以虚拟体验和观摩体验代替。	4分	查看心肺复苏项目训练设备数量是 否足够,烟雾逃生、交通工具逃生 不能只有虚拟体验形式。	1-4 分	
12	训练实效性(10	2. 单纯视觉交互 设备(如VR、AR) 等总占比不得超 过20%。	2分	现场检查基地多媒体项目清单。	1-2 分	
分)	3. 按键式问答、知识触屏、服装试穿等形式设备总占比不得超过 20%。	2分	现场检查基地多媒体项目清单。	1-2 分		
		4. 纯游戏设备占比不超过20%。	2分	现场检查基地多媒体项目清单。	1-2 分	

13	体验真实性 (10 分)	1. 场景建造细节 四层 量	5分	现场参观并对实景仿真建造水平进 行总体评价。	1-5 分	
		2.投影、视频、实 物等展示设备总 占比不能超过 50%。	5分	现场检查基地多媒体项目清单。	1-5 分	
14	创新性体验项 目 (5分)	创新性设备设施研发工作情况。	5分	现场检查申报基地是否有自创项目或对旧有项目进行过创新性改造。	1-5分	

二、分类分级条款

考核	序号	指标(门类)	综合类一级	综合类一级基地		综合类二级基地		基地	专项类基	.地	评估	打分原则	评估
类别	号	相你(11英)	要求	分值	要求	分值	要求	分值	要求	分值	方法	有分原则	得分
场馆建设	1	装饰装潢	符场和出主安呼过分区合馆装安体全应颜不。展的潢全与门,色同览装,教公类并以同类的交流。	5分	符合基本功能的普通装修与装饰。	4分	符合普通装修与装饰。	3分	突安主部装和配内相出全题装饰颜与容关。 共育内其潢搭教密	4分	现场检查	按符合度得分	
	2	场馆功能分区	功能空间应 划分分、业务 区域和行政 区域。	5分	空间应保证 具有业务区 域。	3分	空间应保证 具有业务区 域。	3分	空间应保证具有业务区域。	3分	现场检查	达标得分	

	3	交通条件	周况公地交大停 一周况公地交大停 一人 电铁站 里 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电 电	5分	周况里站型车场现分,1公放的	4分	便于社区居民前往。	2分	周状好内站小的地边况,1有或型停车车交,公公停车车。	4分	现场检查	达标得分	
	4	无障碍设施	直达主训练 区域的无障 碍通道。	4分	可满足残障 人士或者特 殊人群的参 观要求。	3分	可满足残障 人士或者特 殊人群的参 观要求。	3分	可障者群求。	4分	现场 检查	达标得分	
	5	多功能设施	有 30 平米 以一分 会议功能 。 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个	4分	具备简单办 公空间及设 施。	3分	具备基础活动空间。	2分	具备简单 办公空间 及设施。	3分	现场 检查	达标得分	
运营与管理	6	开放时间	每放于(统时力性计外不 4 条 200 本开非临闭 为 4 条 4 条 6 条 6 条 6 条 6 条 6 条 6 条 6 条 6 条	6分	每年对外开放天数不少于150天。	10 分	每年放于 50	10分	每年对外 开放天数 不少于100 天。	6分	查阅资料	达标得分	

7	服务人员标准	接式训统整佩识康强气通受服,一洁戴,,,质话对多装范体一体和象,准体体体。	5分	整洁合体佩戴统一标识,身体健康,亲和力强,普通话标准。	4分	身体健康, 亲和通话 标准。	3分	整佩标健力话体一体和通	4分	现场查	按符合度	
8	运营人员配备	专职管理人员人。	6分	兼职管理人 员不少于1 人,兼职讲师 不少于2人。	5分	专兼职讲师 不 少 于 1 人。	4分	兼人于职人 管不、师人 理少兼不。	5分	查一内单社缴证(劳派不物看年本位保费明含务遣含业	达标得分	

9	管理经验	主员及历年运验上行验管有人具上工5共工5共工6人科学3馆经以全经人科学3馆经以全经	4分	主要管理人 员具有以上 专 历。	3分	主要管理人 员具有大学 专科以上学 历。	3分	主人大以上学历。	3分	查阅资料	按符合度得分	
10	辅助服务	具票约箱小能 有务、轮寄 的(急椅存 小粉。	4分	具有问询、票 务(预约)、 急救箱功能。	3分	急救箱功能。	4分	具有问询、 票 务 (预 约)、急救 箱功能。	3分	现场查看	按符合度得分	
11	财务管理	独位财有人完制收法有账职,的,明大独目财具财支晰,多有务出。	4分	支出管理有序。	3分	支出管理有序。	3分	支出管理 有序。	3分	查阅资料	达标得分	

	12	辅助安全管理	每人 年为参买 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	4分	配备监控系统。	3分	配备监控系统。	3分	配备监控系统。	3分	现场查看	按符合度得分	
	13	教育辐射活动	每年走出场 馆开展活动 10 场次以 上。	2分	每年走出场 馆开展活动 5场次以上。	6分	每年走出场 馆开展活动 3 场 次 以 上。	10 分	每年走出 场馆开展 活动2场次 以上。	8分	查阅资料	按符合度得分	
	14	基地特色活动	基地内部开展有特色活动2项。	3分	基地内部开展有特色活动1项。	6分	基地内部开展有特色活动1项。	6分	基地有特 开展活动 变。	6分	查阅资料	按符合度得分	
体验模:	15	辐射教育设备 设施	可外出开展活动互动设备 至 少 3 种。	3分	可外出开展活动互动设备至少2种。	6分	可外出开展 活动互动设 备 至 少 1 种。	8分	可展活动至 动之种。	5分	现场 查看	按符合度得分	
体验模块设计和建设	16	综合宣教能力	九至《含》 大至《大学》 大多。 大多,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	6分	九个门人 (含)的固数 (或) (或) () () () () () () () (5分	九2个个人的一个人的一个人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人,他们是一个人的人的人,他们是一个人的人的人,他们是一个人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的	5分	主门固 动练 宣应或验备 动练设备	6分	现场查看	达标得分	

17	训练	效率	以设备量训 各备量	6分	所 形 至 有 る 、 其 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	5分	至少有一个门类拥有多人体验设备。	4分	主门备类应综基门配要类配及不合地类本宣的备数低一相设平	6分	现场查看	按符合度得分	
		消防全门	①标消灭用 助绳指模 ②使救逃 用报绝	自8拥互体项的类参每门。 选个有动验目门类,个类 3	①疏散指示标志与模拟消防通道	自6拥互体项的类每门选个有动验目门,个类4	①疏散指示标志②灭火器使用	自 2 拥互体 选个有动验		自1拥互体项的要教类个选个有动验目主宣门每门类	现场查看	按符合度 得分	
18	关键 设备 保障	交通 安全 门类	①交通工具 逃离训练② 安全带使用 ③醉酒体验 (3选2)		① 村 体 拥 全 的 在 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的		①交通安全相关的互动体验内容	项的类每门12	专主门参一门		现场查看		
		安全生产门类	①安全加油 站②高空坠 物(2选1)	分, 共 24 分。	① 年 年 五 ② 相 体 安 全 的 内 生 宣 卷 的 内 生 宣 传 设 产 的 施	分, 共 24 分。	①安全生产 相关的互动 体验内容	分, 共 24 分。		24 分, 共 24 分	现场查看		

自然灾害门类	①地震模型 地震型型 地色②平台 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型	①地震模拟平台②灾后逃生训练(2选1)	①自然灾害 相关的互动 体验内容	现场查看
人民防空门类	①空袭实况 模拟②爆炸 防护(2选 1)	① 空 袭 实 况 模 拟 ② 爆 炸 防 护 (2 选 1)	①人民防空 相关的互动 体验内容	现场查看
急救 技能 门类	①心肺复苏 训练模块② 包扎式止血 法③AED 使 用方法	①心肺复苏 训练模块	①心肺复苏 训练好的模 块	现场查看
社会 安全 门类	①防恐知识 ②拒绝毒品 (2选1)	①防恐知识	①社会安全 相关的互动 体验内容	现场查看
公共卫生门类	①公共卫生事件的传播与管理②常见传染病介绍(2选1)	① 共卫生事件理②常介现传染病(2选1)	①公共卫生 相关的互动 体验内容	现场查看
食品 安全 门类	①家居食品 安全知识	①家居食品 安全知识	①食品安全 相关的互动 体验内容	现场查看

注:

- 1.体验式教育:体验式教育是通过互动训练和体感体验设备和设施,让参与者产生类似于突发事件的"经历"的方式来获得应对"经验",从而将知识和技能储存在脑海里的教育训练方式。体验式教育的本质是一种技能训练,是在知识普及的基础上进行专项训练,体验式教育能力的根本在于相应训练设备设施的设计和建造水平。
- 2.体验式安全教育设备分类:分为实景还原类设备、实操实训类设备和知识观摩类设备三类。单纯装修造景、单纯音视频播放、单体 VR 设备、视频游戏、不可重复使用的安全设备均不属于体验式安全教育设备。(1)实景还原类是以实景环境建造为基础,模拟出现安全事件时的物理现象,使训练者在安全的前提下获得相关经验的设备设施。(2)实操实训类是以实操的形式,通过专业训练设备和设施进行专业技能训练,得到相关技术或经验的设备设施。(3)知识观摩类是以演示设备为主体,通过训练讲师的实体操作或触发,由演示设备还原事件过程,提示正确方式,以获得相关知识和经验的设备设施。(4)知识观摩类可以和实景还原相结合,而关键技能(如逃生、急救等)知识点只能以实操实训项目来完成。
- 3. 安全训练讲师:以实操互动的形式为参与者提供安全技能意识、知识、技能培训服务的专职人员。
- **4. 讲师资质考核项:** 指公共安全讲师应拥有以下四种证书的其中一种, ①国家承认的应急管理相关专业大专以上学历证书; ②相关应急专业职称; ③应急部直属院校或市级应急管理机构承认的综合安全教育从业人员培训证件; ④区级(含)以上政府部门自营的综合类公共安全教育基地内部培训核发的上岗证。
- 5. 单体类体验设备: 每个训练设备可以1-3人(含)同时参与的设备为单体设备。
- **6. 多人体验设备的分类**:每个训练设备可以 4 人以上同时参与(含 4 人)的训练设备为多人体验设备。分为 4-9 人参与的为 I 型设备,10-19 人同时参与的为 I 型设备,20 人以上同时参与的为 I I 型设备(单体设备可以以增加套数的方法达到多人同时使用的目的,同理两套相同的 I 型设备同时使用,等同于1 套 I I 型设备,以此类推)。
- 7. 关键设备保障: 各门类基础体验设备技术标准详见《北京市公共安全教育示范基地各门类基础体验设备技术标准》(后附)。

北京市公共安全教育示范基地各门类 基础体验设备技术标准 (2022版)

北京市公共安全教育基地分类分级评估标准中体验式项目设置应遵循关键技能保障性原则,即先设置关系到民众自身生命安全和初期处置的必要技能、体验项目,再设置其他非必设项目,综合类一级、二级、三级基地(以下简称"一级"、"二级"、"三级")按照此技术标准设置,专项类基地按照相应行业设置参照一级基地相应行业设置要求。必设项目可以是固定或移动式项目,设计建设标准相同。每个行业模块需设置的必设项目如下:

一、消防安全门类

建设要求: 一级必选项为 (一)、(二)、(三); 二级必选项为 (一); 三级必选项为 (一) 中的疏散指示标志和 (二)。

(一) 疏散指示标志与模拟消防通道

项目级别: III 型设备、实景还原。

项目内容:模拟消防通道模块是训练带烟环境下逃生通道的 逃生环节。

项目建设要点:通道长度不能少于15米,必须有消防逃生标志、消防逃生门,制烟设备、电梯门。

(二) 灭火器的使用

项目级别: I、II 型设备,实操训练+实景还原。

项目内容:用模拟灭火器训练如何使用灭火器处理初期火灾的方法。

项目建设要点:必须能体会到带压喷射过程。模拟着火燃烧三维场景。一套系统满足至少4人同时体验的功能。

(三)火灾救助报警与逃生绳结

项目级别: III 型设备, 实操训练。

项目内容:训练第二逃生通道的打开和使用方法,训练固定结、连接结和止结三种逃生绳结方法,周边结合逃生后报警训练。

项目建设要点:训练杆不能小于6米,且为双侧使用。

二、交通安全门类

建设要求:一级为(一)、(二)、(三)中,三选二;二级为具备交通安全相关的互动体验内容及拥有交通安全相关的宣传设备设施;三级为具备交通安全相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一)交通工具逃离训练

项目级别: III 型设备, 实景还原+知识观摩。

项目内容:训练公共交通工具遇险逃离方法,熟悉公共交通工具内安全设备设施的位置和使用方法。

项目建设要求:模拟公共交通工具1:1 部分还原或站台环境实景模拟。

(二)安全带的使用

项目级别: I、II型设备,实景还原。

项目内容:模拟发生交通事故的撞击并发生车辆侧翻或原地旋转体验。强调安全带使用的必要性。

项目建设要求: 在模拟车体内感受到撞击时速小于 30 公里/小时, 翻转≥45°,原地旋转≥360°。

(三)醉酒体验

项目级别: II 型设备, 实景还原。

项目内容:通过专业设备,模拟酒后视觉错位,参训者通过障碍物的模拟街道,体验酒后驾车的危险性。

项目建设要点:体验通道同时不得少于5条,每条不能少于10米,酒驾模拟眼镜 BAC 数值≥0.17。

三、安全生产门类

建设要求:一级为(一)、(二)中,二选一;二级为具备安全生产相关的互动体验内容及安全生产相关的宣传设备设施;三级为具备安全生产相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一)安全加油站

项目级别: III 型设备, 实景还原+知识观摩。

项目内容: 危险化学品的储存与使用。

项目建设要求:通过实景还原实现真实加油全过程。

(二)高空坠物

项目级别: III 型设备,实景还原。

项目内容: 在模拟施工环境中体验高空坠物, 强调防护措施的必要性。

项目建设要求: 坠物应保证以自由落体速度坠下。

四、自然灾害门类

建设要求:一级为(一)、(二)、(三)、(四)、(五)中,五选三;二级为(一)(三)中,二选一;三级为具备自然灾害相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一) 地震模拟平台

项目级别: II 型设备, 实景还原。

项目内容: 在模拟家居环境中体验地震晃动, 学习相应的自我防护知识。

项目建设要求: 晃动幅度及感觉近似地震实际、设有保护护栏、可结合室内布局设置门、柜、灶具、电源箱等震后应急处理知识点, 10 人以上同时体验。

(二) 风暴模拟平台

项目级别:单体或 I、II 型设备,实景还原。

项目内容:通过大型风机和视频还原,10-12级台风来临时感受,学习相应的自我防护知识。

项目建设要求:按照一次体验人数和体验环境的封闭程度设置一个或多个大功率风机,风机在体验厅四周按照一定的位置和角度安装,通过对两个或两个以上风机送风方向的选取可模拟多

种类型的暴风。大型风机设备应达到相应模拟功率。

(三)灾后逃生训练

项目级别: III 型设备,实景还原。

项目内容:通过专业设备和环境营造,模拟灾后在黑暗空间里被困,通过狭小空间,寻找逃生通道,克服障碍物和恐惧心理锻炼意志最终逃出得救。

项目建设要点:体验通道宽窄或高低变化起伏,障碍物不少于5处,全程黑暗,通道总长度大于15米。

(四) 灾后救援训练

项目级别: III 型设备, 实景还原+知识观摩。

项目内容:通过灾后环境营造,学习就地寻找工具,灾后保护自身的方法和对被困人员进行表层搜救和辅助支援的技术要点。

项目建设要点: 灾后场景的真实性营造和防护知识点。

(五)倾斜小屋

项目级别: III 型设备,实景还原。

项目内容:通过营造灾后部分震塌的室内环境的营造,使训练者体会震后视觉和自身平衡系统产生紊乱的逃生过程。

项目建设要点:房屋倾斜角度≥15°。

五、人民防空门类

建设要求:一级、二级必选项为(一)、(二)中,二选一; 三级为具备人民防空相关的互动体验内容(可参考综合类一级建 设要求,不做硬性要求)。

(一) 空袭实况模拟

项目级别: III 型设备,知识观摩。

项目内容:通过实景模型和视频音频效果营造,展现空袭全过程,学习空袭时三种警报声音和了解防空间设备设置。

项目建设要点: 空袭全过程真实性营造。

(二)爆炸防护

项目级别: I型设备,场景还原。

项目内容:通过部分还原(空袭、化学品、核能)爆炸过程,学习防护爆炸伤害相关知识和防护技巧。

项目建设要点: 躲避地点和防护方法。

六、急救技能门类

建设要求: 一级必选项为 (一)、(二)、(三); 二级、三级必选项为 (一)。

(一)心肺复苏训练模块

项目级别: III 型设备,实操实训。

项目内容:综合训练了解心肺腹的技术要点,亲身体验 CPR 全过程。

项目建设要点:单体训练设备≥30套,单体训练设备应有按压位置和深度反应,训练空间≥60平米。

(二)包扎式止血法

项目级别: II 型设备, 实操实训。

项目内容:通过集中训练了解包扎式止血法的技术要点,通过专业训练设备亲身体验包扎式止血全过程及其他止血要点。

项目建设要点:多人止血专业训练设备设施。

(三) AED使用方法

项目级别: II 型设备, 实操实训

项目内容:在心肺复苏训练单体设备的基础上通过 AED 训练模拟设备的使用,亲身学习 AED 设备的开启,接电,检查,除颤,再检查的实操过程。了解设备的基本操作流程和与心肺复苏术结合使用的要点。

项目建设要点: AED 单体训练设备≥10 套。

七、社会安全门类

建设要求:一级为(一)、(二)中,二选一;二级必选项为(一);三级为具备社会安全相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一) 防恐知识

项目级别: II 型设备, 场景还原。

项目内容:通过互动设备传播防恐三原则的技术要点。

(二) 拒绝毒品

项目级别: I型设备,场景还原。

项目内容:通过模拟眼镜的使用,通过一些特定动作产生不适感,感受到毒瘾上身时的眩晕等感受将拒绝试毒的意识传播入脑。

项目建设要点:专业设备和特定动作的设施营造如何安全又快速的让人产生不适感。

八、公共卫生门类

建设要求:一级、二级为(一)、(二)中,二选一;三级为具备公共卫生相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一)公共卫生事件的传播与管理

项目内容:通过互动演示展示公共卫生事件传播过程,防护要点。

(二)常见传染病介绍

项目内容:通过互动设备了解常见传染病分类及传播途径等知识点。

九、食品安全门类

建设要求:一级、二级必选项为(一);三级为具备食品安全相关的互动体验内容(可参考综合类一级建设要求,不做硬性要求)。

(一)家居食品安全知识

项目内容:通过互动设备了解居家食品安全防护常识,了解到居家容易接触到的毒性物品有哪些。