

保安行业职业技能等级培训教程

保安员

(中级)

北京市公安局
北京市人力资源和社会保障局组织编写



化学工业出版社

保安行业职业技能等级培训教程

保安员

(中级)

北京市公安局

北京市人力资源和社会保障局

组织编写



化学工业出版社

·北京·

保安员职业资格培训教材

员 质 素

(民中)

图书在版编目 (CIP) 数据

保安员 (中级) / 北京市公安局, 北京市人力资源和社会保障局组织编写. —北京 : 化学工业出版社, 2017.5
(保安行业职业技能等级培训教程)

ISBN 978-7-122-29395-4

I. ①保… II. ①北… ②北… III. ①保安人员-中国-技术培训-教材 IV. ①D631.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 065426 号

责任编辑：卢小林

装帧设计：王晓宇

责任校对：边 涛

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011）

印 刷：北京永鑫印刷有限责任公司

装 订：三河市宇新装订厂

787mm×1092mm 1/16 印张 10 $\frac{1}{4}$ 字数 248 千字 2017 年 9 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：38.00 元

版权所有 违者必究

保安行业职业技能等级培训教程编审委员会

主任：孙连辉 李淑萍

执行副主任：王毅 郭欣

主编：闫武军 王文柱 刘锦芳

执行编委：张宏杰 李京海 裴岩 吴巧荣

本书编审人员

主编：杜顺清

编写人员：李红 朱兵 范煜 沈自全 者美杰

张长旗 王洪伟 段永辉 王景坤 费明

汪捷 孙君 王新峰 韦学超

主编：张宏杰 李京海

前言

Foreword

为了规范保安员管理、教育、培训、鉴定考核，全面提升保安队伍的整体素质，推进保安队伍正规化、职业化建设，在公安部治安局指导下，北京市公安局、北京市人力资源和社会保障局依据《保安服务管理条例》、《保安员国家职业技能标准（2014年修订）》（以下简称《标准》）、《保安服务操作规程与质量控制》以及《保安员培训教学大纲》，组织编写“保安行业职业技能等级培训教程”，作为保安员职业技能培训和保安员国家职业资格鉴定考核的教学用书。

本套教程具有以下特点：

第一，适用性强。本套教程在充分考虑经济社会发展、科技进步和产业结构变化对保安职业影响的基础上，客观反映了现阶段保安职业水平，遵循保安员认知规律，对保安职业的活动范围、工作内容、技能要求和知识水平进行了较为系统的阐述，力求做到由浅入深、循序渐进，符合保安员培训、保安员国家职业资格鉴定和从事保安服务工作的需要，体现了以保安职业活动为导向、以保安职业技能为核心的特点。

第二，系统性强。鉴于《标准》将保安员职业资格分为初级保安员、中级保安员、高级保安员、保安管理师、高级保安管理师五个等级，“保安行业职业技能等级培训教程”相应地以《保安员（初级）》、《保安员（中级）》、《保安员（高级）》、《保安管理师》和《高级保安管理师》5本教材相匹配。考虑到《标准》在职业道德、基础理论知识、专业基础知识和相关法律法规知识方面规定了共同的基本要求，以《保安员（通用基础知识）》作为五个等级职业资格培训和鉴定考核的通用模块教学用书。

第三，实用性强。本套教程在内容选择上依托五个级别的职业功能，围绕守护、巡逻、安全检查、武装押运、随身护卫、安全技术防范、安全风险评估等保安勤务在技能要求、相关知识要求、具体操作规程及服务质量、鉴定考核细目等内容进行编写，便于学员掌握全面、规范、易于操作的职业知识和技能。

本套教程的编写得到了北京市公安局、北京市人力资源和社会保障局等单位有关领导的高度重视，组织北京市公安局治安管理总队、北京市公安局反恐怖和特警总队、中国公安大学、华安保安职业技能培训学校、伟之杰保安服务股份有限公司、蓝盾世安职业技能培训学校、振远护卫职业技能培训学校等单位共同参与了编写工作。此外，在

编写过程中，郭太生、韩锦坤、杨春、范万岗、杜治国、李先喜等专家提出了许多富有建设性的真知灼见，并给予了悉心指导。在此，我们一并表示真挚的感谢！

《保安员（中级）》是“保安行业职业技能等级培训教程”之一。本书作为中级保安员职业资格培训和职业资格鉴定考核的教学用书，坚持以职业活动为导向、以职业能力为核心，突出对职业培训和资格认证的适用性。

本书结合《保安服务管理条例》、《保安员国家职业技能标准（2014年修订）》、《保安服务操作规程与质量控制》以及《保安员培训教学大纲（修订版）》对中级保安员的要求，围绕中级保安员必须掌握的相关知识、业务技能要求、基本体能等方面内容，解析保安服务工作中容易遇到的难题和容易出现的失误，力求通过对基本知识的阐述，使学员掌握基础理论；通过对基本技能操作指导，提高学员动手能力。同时，本书从现阶段保安员实际情况出发，遵循中级保安员认知规律，力求做到循序渐进、由浅入深、深入浅出、简明扼要，注重与中级保安员国家职业资格考试要求相吻合。

本书各章节的具体撰写分工为：李红、朱兵负责撰写第一章，范煜、张长旗、王洪伟负责撰写第二章，者美杰、段永辉、王景坤、费明负责撰写第三章；汪捷、孙君、王新峰负责撰写第四章，沈自全、杜顺清、韦学超也参与了教材编写工作。同时，我们还参阅和借鉴了一些相关的教材和文献资料。在此我们一并表示诚挚的谢意！

由于水平有限，书中不妥之处，希望广大读者批评指正。

编者

目录

CONTENTS

第**一**章 场地安检 / 001

- 第一节 场地安检概述 001
第二节 场地安检任务准备 003
 学习单元 1 不同任务及场所的先期信息收集 003
 学习单元 2 场地安检所需器材和器材配置标准 005
第三节 场地安检任务实施 008
 学习单元 1 识别不同场所在内存在安全隐患的物品和装置 008
 学习单元 2 处置存在安全隐患的物品及装置 013
本章思考题 014

第**二**章 武装守护 / 015

- 第一节 武装押运 015
 学习单元 1 武装押运过程实施警戒和护卫 015
 学习单元 2 押运物品交接手续 026
 学习单元 3 车载技防设备安全防范 030
 学习单元 4 武装押运勤务中的突发事件处置 033
第二节 武装守护 037
 学习单元 1 武装守护对象警戒 037
 学习单元 2 辨识和排除武装守护中的安全隐患 041
 学习单元 3 武装守护中的突发事件处置 044
本章思考题 048

第**三**章 随身护卫 / 049

- 第一节 任务准备 049
 学习单元 1 随身护卫任务相关信息的采集 049
 学习单元 2 随身护卫过程中存在安全隐患的辨识 055
第二节 任务执行 058
 学习单元 1 徒手或使用器具对服务对象进行护卫 058
 学习单元 2 随身护卫勤务中常见突发情况的处置 077

第三节 任务总结 080

本章思考题 082

第**四**章 安全技术防范 / 084

第一节 设备操作 084

学习单元 1 操作系统终端设备布防、撤防 084

学习单元 2 系统视频、音频及报警信息的提取、调阅和存储操作 100

第二节 报警初判 109

学习单元 1 判别各种报警信息的类型 109

学习单元 2 初步研判报警的缘由、位置、紧急与重要程度 113

学习单元 3 报警信息复核、报告与记录 118

第三节 维护保养 121

学习单元 1 设备故障初步判断 121

学习单元 2 硬件设备日常保养 127

本章思考题 136

附录 枪支管理与维护保养 / 137

思考题参考答案 / 144

参考文献 / 156

第一章

——

场地安检

第一节 场地安检概述

学习目标

- (1) 理解场地安检的概念；
- (2) 了解场地安检的分类；
- (3) 掌握场地安检的方法。

一、场地安检的概念

场地安检就是以防止特定场地内发生爆炸事件为主要目标而进行的，以保证安全为目的的检查。场地安检是防爆安全检查工作的重要组成部分，应用最为广泛。其中，“场地”是检查的对象；“防爆”是其核心内容；“安全”是要达到的目的；“检查”是手段和过程。

此处所说的特定场地，可以是举办重大活动所用场地或具有某种特殊意义、特殊作用活动的场地，也可举办群众性活动、人员密集的特殊场所。例如，举办国际体育赛事或文化活动的体育场、体育馆，举办演唱会、展览展销会等的剧场、展馆，机场、铁路、车站等公共交通场所，以及公共展览的博物馆、公共娱乐的歌厅、迪厅等。

相关链接



根据中华人民共和国国务院于 2007 年 8 月 29 日颁布、10 月 1 日开始实施的《大型群众性活动安全管理条例》，大型群众性活动的承办者对其承办活动的安全负责，大型群众性活动的场所管理者要保障活动场所、设施符合国家安全标准和安全规定。为确保活动场所安全，在活动开始前，活动承办者和场所的安保部门一般会要求提供保安服务的保安员配合开展对活动涉及场地、设施的安全检查，清查是否存在有毒有害易燃易爆物品、枪支弹药和管制器具等危险品。这种检查通常是以直观检查为主要手段。随着国际范围内恐怖活动和个人极端行为的日益活跃，在街头、影剧院等场所发生的爆炸袭击事件越来越频繁地见诸报端，很多剧院、展馆等公共

场所开始自发地组织保安员开展包括日常场地清查在内的安全工作。因而，通过系统学习和训练，提高保安员对场地安检相关知识和能力的掌握水平变得具有现实意义。

二、场地安检分类

场地安检按检查场所类型可分为以下两类。

（1）室外安检

广场、庭院等特定场所，检查目标包括土壤或硬质地面，树木、灯杆、花丛、垃圾桶等地面物；雨箅子、井口等地下部分。

（2）室内安检

展厅、会议室、办公室等特定区域，检查目标包括房间内的摆放家具、电器、通风管口，卫生间内的管道、洁具等。

三、场地安检的方法

场地安检时使用的方法有直观检查法、器材检查法、动物检查法等，即人、器材、动物相结合检查，相互验证。应该做到有顺序地、无一遗漏地检查，宁可交叉重复，不能留有死角。在检查中应实行责任制，定岗定责、定人、定器材。

（1）直观检查法

直观检查法也叫感官检查法，是指安检人员不借助任何防爆安检专用器材设备，只凭个人生理感官和经验来搜寻检查目标。具体地说有眼看、手摸、耳听、鼻嗅、掂量（手掂）五个方法。

① 眼看。就是由表及里、由近而远、由上到下无一遗漏地用观察的方法来判断、识别可疑物品，查找可疑部位有无暗藏的爆炸装置。如检查室内摆放的日用品和食品有无可疑征兆或挖补、改动痕迹；箱包外观是否有可疑的油迹渗出；观察场院的地面有无新挖过的痕迹；地面草皮有无新翻动的痕迹；会议室的沙发垫有无新拆过的痕迹；电器设备上有无多余电线连接；客房的床铺有无凹凸不平等异常情况。

② 手摸。对检查过程中发现的箱包、衣物等可疑物品，通过手的触摸来判断其硬度、质感等是否异常，以便发现爆炸可疑物。除直接使用手触摸外，还可以借助探针或类似的棍棒状工具作为手臂的延伸来间接感觉。如对体育场坐席区上万个座椅进行安检时，安检员使用探针扫摸座椅底部，感觉是否藏匿有异物。

③ 耳听。对被检查的物品或器材，仔细倾听有无机械走动或其他异常声响，从而发现内部隐藏的机械定时装置等可能被用于构成爆炸装置的部件。

④ 鼻嗅。嗅其味道是否与相应的物品相同，辨别是否存在异常气味。多数炸药都有特殊的刺激性气味，如黑火药有臭鸡蛋味儿，自制硝铵炸药有强烈的氨水味儿等。除此之外，酒精、汽油、各种强酸腐蚀性液体也都具有各自特殊的气味。在检查过程中，对封闭的箱包、瓶装液体等，都可以通过嗅闻其外部是否有可疑气味泄散来发现可疑之处。

⑤ 掂量。对于定量包装的物品，可以通过手的掂重，或使用仪器进行称量，判断重量是否与标示重量相符，或者同样物品之间存在重量差异。因为大多数炸药的密度与其他定量包装物品的密度不一样，如在听装罐头、罐装饮料、袋装食品、保温瓶等生活物品中藏匿爆炸装置，通常会导致其重量变化，安检员即可以通过这种方式来发现可疑点。

(2) 器材检查法

器材检查法也叫技术检查法，是指安检人员借助一定安检专用设备，既凭感官视觉和触觉，又凭专业器材的提示，运用掌握的爆炸物知识对检查目标进行搜索。场地安检中可能涉及的器材包括各式检查镜、探针、手持金属探测器、探雷器、便携式 X 光机、炸药探测器及辅助照明器材等众多种类。在大型活动及社会场所的场地安检中，光学式检查镜、探针和手电等简易器材因其适用性强、器材成本低、使用维护简单而被广泛采用。

(3) 动物检查法

实验和实践证明，有些动物对炸药有特殊的反应，据此可专门驯养“嗅炸药”的动物，为安检服务。可用来检查爆炸物的动物种类很多，其中搜爆犬最为常见，经过专门搜爆训练的工作犬，可以嗅出密封在包裹里的炸药。同时由于犬的机动性好，可以深入到人和仪器都难以进入或不宜进入的目标区域内去检查。目前搜爆犬已在北京的铁路车站、重要地铁等轨道交通车站广泛使用，部分保安服务企业也在承接带犬执勤工作。今后重要大型活动也可能将搜爆犬用于活动前的场地检查工作。使用搜爆犬搜索炸药时要注意，犬的疲劳状态、兴奋期以及体力消耗、气候环境等诸多因素都会影响其检查的准确性。

第二节 场地安检任务准备

学习单元 1 不同任务及场所的先期信息收集

学习目标

- (1) 掌握识别安全隐患的基本常识；
- (2) 掌握场地安检基本信息采集规范；
- (3) 能够正确、熟练地对不同任务及场所进行先期信息收集。

知识要求

一、识别安全隐患的基本常识

1. 安全隐患的含义

安全隐患是随着各单位活动过程的进行而出现的不易被人发现的一种潜在危险，是由导致问题发生的两个最主要的因素——物质危险因素与管理缺陷因素同时存在的一种不安全状态。任何性质的事故、事件、案件，一般都要经历潜伏期、爆发期和衰败期三个过程。处于潜伏期的事故、事件和案件通常叫做安全隐患。就保安业务来说，最常见的安全隐患就包括破坏事故隐患，即事故行为人出于某种动机或者为了达到某种目的而故意破坏公共设施、生产设备，或以其他方式破坏社会活动和生产、科研或其他业务活动的正常进行，或以特定的危险方式危害安全，使国家、集体和个人的生命财产受到损失的事故。

2. 识别爆炸安全隐患的一般方法

爆炸是刑事犯罪分子、极端行为人和恐怖组织经常采用的一种破坏方式。在重大活动现场，为防止犯罪分子事前潜入现场埋设、藏匿爆炸装置，保安人员要协助排爆警，针对现场不同情况细致查找并排除爆炸安全隐患。

（1）室内安检

由于室内空间相对狭小，犯罪分子使用装药量较小的爆炸物或者裸药（没有金属外壳、不添加增大杀伤力的材料）也能获得较大的破坏杀伤效果，体积较小的爆炸装置就可以利用各种电器（如空调室内机、空气净化器）、摆放家具（如橱柜抽屉内和床垫椅垫中）、装饰物（如壁画和展板后、摆花的花盆花篮中）、通风设施（通风口内侧或通风道顶部）等室内物品进行隐蔽。因此在室内安检过程中，一是要使用各种手段，观察室内所有隐蔽角落、隐藏空间，检查发现可疑物品，二是要对各种摆放物品进行直观检查和使用性测试，对不能正常运行的要采取进一步检查措施，确认是否有藏匿危爆物品的安全隐患。

（2）室外安检

因室外活动场所人员相对密度较小、爆炸冲击波容易泄散降低伤害，犯罪分子通常会将装药量较大的爆炸装置预先埋藏在地下或排水沟中，或者将能产生较多金属碎片的爆炸物悬挂藏匿在树冠内、灯杆上或金属垃圾箱内，获得足够的破坏效果。因此，在室外安检过程中，除了要对地上物进行细致检查外，主要是观察地面上是否有新修补痕迹（如水泥砖块、土壤的翻动痕迹，草坪的缺损等），除与属地单位保卫部门核实情况外，还要对异常部位进行探扎和必要的挖掘，确认是否埋藏有爆炸可疑物。

二、场地安检基本信息采集规范

① 在安全检查之前，场地安检指挥员要通过现场探勘、查阅活动现场平面图、参加安保工作对接会等方式，详细了解活动场所环境和活动内容，做到“一知”、“一预”：即知道场所内部和外部的结构及其环境特点；预防犯罪嫌疑人可能攻击的部位。

② 掌握检查范围、面积大小，确定水、电、汽、热、通讯机房等专业设施位置及使用单位。

③ 在此基础上，绘制检查区域平面示意图，对重点、复杂部位还可以进行拍照，明确检查范围和检查重点，为检查计划的制定提供科学详实的依据。

技能要求

一、工作名称

不同任务及场所的先期信息收集。

二、工作准备

- (1) 明确信息收集的对象。
- (2) 灵活掌握运用信息收集的方法与技巧。
- (3) 准备好信息收集所需要的人员和技术装备。
- (4) 强调保密纪律，注意信息的安全保密工作，防止采集信息的泄露。

三、工作程序

(1) 确定目标

通过情况介绍和现场踏勘的形式，确认场地安检范围并使用文字方式明确表述，绘制简单示意图。

(2) 确定重点

根据活动内容方式、参与人员情况和场所具体情况，划定场地安检重点区域。

(3) 制定详细计划

制定详细的安检计划，其中包括划分各个安检单位的检查目标和范围，测算各区域需要投入的安检人员数量和配备的安检器材类型数量，估算各区域检查需要的时间等详细内容。

学习单元2 场地安检所需器材和器材配置标准

学习目标

- (1) 掌握场地安检器材性能基本知识；
- (2) 能够根据不同任务和场所的安检需求，准备所需器材类型。

知识要求

一、知识名称

场地安检器材性能基本知识。

二、基础知识

如本章第一节所述，场地安检所涉及的内容较多，以下仅就常用器材和具有代表性的器材进行介绍，以便使保安员了解其基本用途和使用方法。

1. 检查镜

对于桌椅柜底、车底盘、暖气缝隙等低矮狭窄部位，以及柜顶、展板上沿等位于高处的部位，由于人手不易触摸，肉眼不能直视观察，需要使用能够实现光线传导功能的观察类设备辅助进行观察检查。检查镜（见图 1-1）既可以是利用镜面反射原理的伸缩臂光学检查镜，也可以是利用数字摄像头配合袖珍液晶显示器的数字化检查镜，还可以利用光纤原理的软管窥镜等。

镜面式光学检查镜由于结构简单成本低、维护保养简单，使用最为广泛。场地安检时，在对建筑物高处或低矮边角进行检查时，使用伸缩臂检查镜或折叠检查镜，可以降低检查劳动强度、提高检查

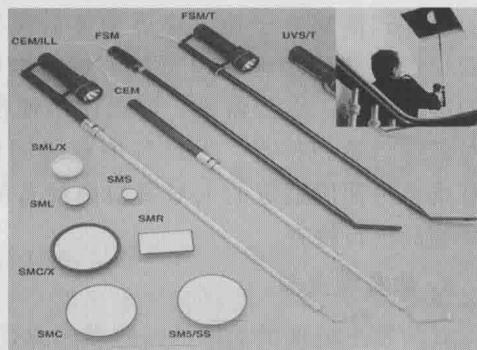


图 1-1 检查镜

速度。检查镜一般自带照明光源，如手电、照射灯等，以方便对黑暗角落的检查。

在操作镜面式光学检查镜时，首先要根据被检查部位与检查人员站立位置的距离调节检查镜至适当臂长，而后调节镜面后的万向节使镜面与镜臂成适当角度，如被检查部位光照不足可以开启检查镜自带光源，将检查镜探至被检部位通过镜面反光观察。因检查镜面多为水银玻璃，使用时要注意避免磕碰，保持镜面清洁，避免长时间水浸，沾水后要尽快擦干。检查镜伸缩臂强度较低，不能用于敲击被检物。

2. 探针

探针是用于对土壤地面进行检查时探扎可疑部位，感知地下可能埋藏异物的检查器材。探针由套筒、探针体和锁止旋钮三部分组成。使用时，先将锁止旋钮逆时针旋松，使探针体滑落探出套筒，而后将锁止旋钮旋紧锁死探针体。当通过目视观察发现土壤松动、草坪有新翻动痕迹，或者使用扫雷器对某块区域发出报警，怀疑地下埋藏有可疑金属物品时，在该区域内使用探针竖直向下逐点探扎，通过触觉判断地下埋藏物的深度，大致形状和硬度。在使用探针探扎时不可用力过大，以避免触发压发类爆炸装置；不可使用探针撬挖，对于探扎后认为地下物品可疑需要挖掘时，应当使用工兵铲等工具挖掘。在探扎使用完毕后应清洗探针体，擦拭干净后再收回套筒内。

3. 探雷器

探雷器也称探扫雷器（见图 1-2），一般由探头、报警系统和电池等组成，主要用于对大范围土壤地面的安检。其工作原理是利用探头内的通电金属线圈形成稳定的电磁场，探头接近被检场地表面平行移动时，如遇地下埋藏的金属（如废弃钢筋、金属管道等），就会影响电磁场的平衡而产生报警。探雷器的探测距离视金属体积大小而异，一般探测深度子弹为 10 厘米、炮弹大于 50 厘米。目前世界先进的扫雷器不仅能探测金属，同时也能探测塑料地雷、陶制管道等埋在地下的突出异物，有的探测器还能将部分深入水中工作，报警方式上也从单纯信号报警，发展成仪表、数字形式报警，大大方便了使用。

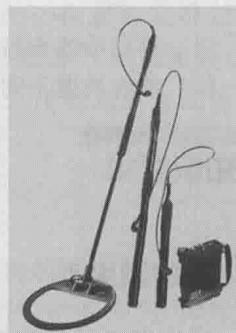


图 1-2 探雷器

4. 便携式 X 光机

便携式 X 光机（见图 1-3）是基于 X 射线原理成像的、可达到透视目的的小型化 X 光机，主要由 X 射线发射系统、成像显示系统和受检平台组成。在工作时，发射系统内的 X 光管在高压电场作用下，发射脉冲式高速电子流，穿透物体后被采集器接受，经过成像显示系统处理呈现为可视影像。在场地安检中，对发现的可疑箱包、生活器具，可以使用便携式 X 射线检查系统对其进行透视检查，发现其中藏匿的危险品。在大型活动现场也可使用就近的人身安检岗配备的通道式 X 光机对可疑物品进行检查。



图 1-3 便携式 X 光机

5. 炸药探测器

目前常用的便携式炸药探测器（见图 1-4）基于离子迁

移谱技术，通过擦拭采样或抽气采样方式，检查物体表面是否有残留的微量炸药痕迹。此类型探测器主要由真空收集系统、加热系统、离子俘获系统和处理系统组成，是通过加热对比检测发现炸药微粒的。使用时，设备用真空收集系统在被检物表面吸附，经加热系统加热后，炸药分子进入到离子俘获系统，此时各不相同的炸药离子被俘获系统分别俘获，在处理系统中被定性分析出来，由于各种物质（包括炸药）的离子各不相同，所以这类探测器误报率很小。



图 1-4 炸药探测器

技能要求

一、工作名称

根据不同任务及场所的安检需求，准备所需器材类型。

二、工作准备

1. 计划准备

(1) 检查计划

检查计划包括划分各个安检单位的检查目标和范围；确定参加安检的各单位的人数、使用的器材和进行检查的时间等详细内容。情况复杂的可按照“一图一表一方案”的标准，在一般文字表述的基础上，配以责任区分工图和措施，推进时间节点流程表加以细化明确。

(2) 应急处置计划

对于在检查过程中发现的外观或气味疑似危爆物品，在经过属地保卫部门认定来源不明、存在危险后，不要随意拆解翻动，应当迅速报告公安机关派遣专业处置组前来处置。在处置组到场前，指挥员应组织保安员对现场采取先期封闭措施，控制出入口并设置警戒线，疏散现场无关人员，尤其要注意保证处置组进入通道的畅通，在入口处派遣引导人员，保证处置组顺利进入开展工作。制定应急处置计划就是要将这一基本流程中涉及的人员任务分工、通讯联络方式、应急通道设置等一系列内容加以明确固化，确保在情况发生时保卫部门、场地安检人员明晰职责，配合公安机关做好处置工作。

2. 人力规划

遵循最低力量配备原则，场地安检一般按照小组为单位进行部署。一般室内安检小组为5人，室外绿地安检小组为3人、室外硬质地面小组为2人。

根据现场所需检查面积、可用于检查的时间等要素，按照如下场地安检进度标准推算所需的场地安检小组及对应的安检保安员数量。

(1) 室外绿地 1500 平方米/小组，空旷硬质地面广场 5 万平方米/小组。

(2) 室内平均为 1000 平方米/小组，其中会议室、演出坐席区为 2000 平方米/小组，服务保障和办公用房为 800 平方米/小组，设施设备间为 400 平方米/小组。

例如：按照某场演唱会流程安排，在彩排结束后、观众入场前的 1 小时时间内，需要对

面积为 22000 平方米的坐席区进行检查，则所需的安检小组数量为 $22000 \div 2000 = 11$ 个，安检保安员数量为 55 人。

3. 器材规划

根据投入安检小组数量，按照如下单位器材配置标准依次递增：

- ① 室内每个最小作战单元器材配备：手电 4 个、检查镜 1 件；
- ② 室外绿地每个最小作战单元配备：手电 2 个、探针 1 把；
- ③ 室外硬质地面每个最小作战单元配备：手电 1 个、探针 1 把、检查镜 1 件。

三、工作流程

在人力规划、器材规划的基础上，根据场地防爆安检涉及各细分区域的位置关系、场所特点，选择顺序检查法、分片包干检查法或重点检查法确定检查流程，明确各个检查小组负责的检查区域，合理配置安检人员。

(1) 顺序检查法适用于地域宽阔、情况不复杂的场地。实施时根据目标确定人数，从远到近（或从近到远）、从上到下（或从下到上）、从左到右（或从右到左）顺序推进。如对广场、足球场草坪等空旷场所检查时，可采用多个安检小组平行展开，同步向前推进检查的方式；对体育馆看台上万个座椅检查时，可采用从上到下逐个座椅翻看的方法等。

(2) 分片包干检查法适用于空间分割情况复杂，相互之间较为独立分散的目标。实施时根据目标确定人数，分组分片，定人定位，责任到人。如在对国家体育场、工人体育场等大型建筑物地下空间进行检查时，环廊两侧分布着大量化妆间、工作间、仓库等独立房间，如果将所有安检小组按照同一起点平行推进检查，极易造成重复检查、效率降低、责任不清，此时就需要在前期细致探勘、绘制责任分区图、明确各组负责检查房间编号的基础上，将各个安检小组分散至不同点位，按照责任区域同步开展工作。

(3) 重点检查法适用于活动风险等级低、地域大的情况。根据活动方案和现场特点，从中选取最为重要的区域，如舞台区、主宾坐席区等犯罪分子可能攻击的重点目标进行检查。

安检实践中，这三种方式互相包容、互为补充。对于一个大型活动场所，常常要组织精干人员选择重要部位进行检查；同时又要根据检查目标的内部情况和使用安检器材的不同，分组分片进行检查；在每组当中，又常常使用顺序检查方式，无一遗漏地检查。在制定场地安检工作流程时，也可以根据活动涉及区域的不同特点，规定相应负责的场地安检小组采取不同的检查方法。

第三节 场地安检任务实施

学习单元 1 识别不同场所在安全存在安全隐患的物品和装置

学习目标

- (1) 掌握识别不同场所安全隐患的基本常识；

(2) 能够正确、熟练地识别不同场所有可能存在安全隐患的物品及装置。

知识要求

一、 知识名称

识别不同场所安全隐患的基本知识。

二、 基本知识

1. 室内检查

(1) 小组分工

室内安检对多个独立房间时，一般以五人小组为单位独立开展检查。一般1号安检员为组长，除负责登记记录外，使用检查镜对室内顶棚及“高目标”进行检查。

2~5号安检员使用手电，对室内其他区域实施以直观检查为主、使用性测试为辅的检查。为明确分工，一般安排2号检查门窗、墙面及墙面悬挂物，3号检查电器、管道、卫生间，4号、5号检查室内摆放物品和家具，如图1-5所示。

(2) 检查方法

对照明设备如桌灯、床头灯、落地灯等，检查时先观察其外观，再观察其内部，最后作使用性检查（见图1-6）。

室内电器如电视、冰箱、电源、电话、室内所有开关，检查时应遵循先查外观再查内部，最后作使用性检查的原则，看有无被拆动、改动或改装的痕迹。

检查卫生间时，对包括各种卫生洁具、淋浴设备、洗漱设备在内的设备要进行使用性测试；检查下水道要注意看接口处是否松动或被拆动过。

徒手对室内衣柜及内部物品检查时，对衣服采取拍、摸、捏的方式进行检查；通过手摸、直接观察的方法对室内所有抽屉及内部物品进行检查，注意检查完毕后将其复原。

检查家具，包括桌子、沙发、床等，要注意检查底部是否藏有异物；查看窗户和窗帘是否连有悬挂物。

2. 室外检查

(1) 对地面的检查

土质地面相对比较容易检查，主要观察有无松土或异物，对新翻动过的区域要重点检查。检查柏油地面应注意有无异常破损和新挖补的部分。石材砌过的地面则观察地砖是否松动，砖缝间的填土新旧程度是否有差异，松动的砖石是否高出周围地面；地毯覆盖的地面检



图1-5 室内摆放物品和家具



图1-6 室内设备使用性检查