

破译犯罪密码，还原案发现场

CSI

犯罪现场调查

CRIME SCENE
INVESTIGATION

CRIME SCENE DO NOT CROSS

杀人、强奸、抢劫、绑架、纵火和谋杀
——一个刑侦专家的现场解密，还原犯罪现场
从犯罪现场调查、取证到破案，你会看到不一样的世界

读完本书，你也可以成为刑侦高手

陈鹤良等著

中国法制出版社
CHINA LEGAL PUBLISHING HOUSE



CSI

犯罪现场调查

破译犯罪密码，还原案发现场

CRIME SCENE
INVESTIGATION

杀人、盗窃、抢劫、强奸、爆炸和纵火。

一个个惨绝人寰的现场，令人触目惊心！

然而法网恢恢，疏而不漏，只要犯罪，就会留下蛛丝马迹……

读完本书，你也可以成为刑侦高手

诸葛文◎著

中国法制出版社
CHINA LEGAL PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

CSI犯罪现场调查/ 诸葛文著. --北京: 中国法制出版社, 2013.4

ISBN 978-7-5093-4436-1

I. ①C… II. ①诸… III. ①犯罪现场-现场勘查
IV. ①D918.4

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第045141号



策划编辑 刘峰

责任编辑 王玥

封面设计 孙希前

CSI犯罪现场调查

CSI FANZUI XIANCHANG DIAOCHA

著者 / 诸葛文

经销 / 新华书店

印刷 / 河北省三河市汇鑫印务有限公司

开本 / 710 × 1000 毫米 16

版次 / 2013年6月第1版

印张 15.75 字数 / 221千

2013年6月第1次印刷

中国法制出版社出版

书号 ISBN 978-7-5093-4436-1

定价: 36.00元

北京西单横二条2号 邮政编码100031

传真: 66031119

网址: <http://www.zgfzs.com>

编辑部电话: 66078191

市场营销部电话: 66033296

邮购部电话: 66033288

CSI

犯罪现场调查

顾问委员会

葛忠雨	葛忠雷	石楠	武杰	刘志新
彭剑锋	董欣	姜晓秋	江胜萍	刘俊萍
曹伏雨	刘雪	崔明磊	王成静	孙镇镇
马欢	陈新慧	吕中师	孙麒翔	蔺亚丁
段守正	孙赫	啜箫磊	王霆	张晓珉
张乐乐	穆利磊	陈玉新	李友广	于超

CRIME SCENE
INVESTIGATION



第一章 杀人案件犯罪现场调查

杀人是指通过物理、化学和生物手段对他人进行攻击，并造成他人的大脑非自然性死亡的行为。在杀人案的犯罪现场，有这样几个要件是值得重点关注的：尸体、凶器、现场环境。当然，这几个要件并不是杀人案件分析要素的全部，在真正的杀人案件发生过程中，凶手还会在不经意间留下许多线索，这些线索会让我们掌握罪犯的犯罪时间和动机等。所以，在分析杀人案件时，一定要有一丝不苟的精神和持之以恒的毅力，只有这样才能还原真相，将事实广布天下。

那么，怎样还原杀人案的案发现场？下面我们逐层分析。

第一节 作案工具——案发现场会说话的“第三人” /003

第二节 尸体——破译死亡密码，还原案发现场 /006

第三节 现场环境——蛛丝马迹是信息的源点 /009

第四节 综合信息分析——杀人案案情始末大白天下 /012

第五节 杀人案件的犯罪现场调查精选5例 /015

1. 神探李昌钰智破无尸谜案 /015
2. 迈阿密母女被害案 /020
3. 一场离奇的自杀案 /025
4. 凋零的玫瑰：凤凰城少女遭肢解案 /029
5. 罪恶的M1911：克利夫兰枪杀案 /038

第二章 盗窃案件犯罪现场调查

盗窃罪是指以非法占有为目的，秘密窃取公私财物数额较大或者多次盗窃公私财物的行为。它是最为普通的犯罪，也是最古老的一种犯罪。人类社会自从私有制的产生，财产归为私有。于是，有些期望不劳而获的人便产生了偷盗他人财物的盗窃行为。为了维护社会的稳定，保护公私财物不受他人侵犯，打击盗窃犯罪便成为政府不可推卸的责任。

那么针对盗窃犯罪案件，调查人员在其案发现场要重点注意哪些细节呢？从哪些细节入手进行案件线索的采集、跟踪呢？怎样的推理和判断才能使盗窃案件顺利侦破？这些就是我们这一章所要重点阐述的。

经验丰富的探案人员会发现盗窃案件有这样几个特点：一是作案成员较为复杂；二是作案手段多样；三是侵害的目标较为广泛；四是作案具有流窜性。面对以上盗窃案件的特点，调查人员会觉得这样的案发现场分析起来难度一定相当之大，但是优秀的探案人员则会在第一时间依据以上的这些特点，迅速做出反应，侦破盗窃案件。

第一节 以出入口分析为重 /045

第二节 以调查“关系”为基础 /047

第三节 以推算作案时间为据 /049

第四节 盗窃案件犯罪现场调查精选5例 /052

1. 曼彻斯特黄金被盗案 /052
2. 博物馆失窃案 /058
3. 首尔网络盗窃案 /064
4. 底特律汽车盗窃系列案 /070
5. 日本高校疯狂盗窃案 /076

第三章 抢劫案件犯罪现场调查

抢劫是指行为人对公私财物的所有人、保管人、看护人或者持有人当场使用暴力、胁迫或者其他方法，迫使其立即交出财物，将其财物抢走的行为。因其作案手段残忍，作案手段大胆，故其犯罪性质十分恶劣，为社会所痛斥。

作为探案人员，接到抢劫案件后，要保持头脑清醒。要知道先做什么，后做什么。要井然有序地将案件分析推理清楚，并且在较短时间锁定案犯，对其进行追捕。

在处理抢劫案件时要注意以下几个方面：

第一，要较为清楚地判断出此次案件的性质。抢劫案也有真假，通过一系列的调查取证，确定抢劫案是实有发生，还是报案者故弄玄虚。

第二，做好案发地点的相关调查。不仅注意对案发中心现场的侦查取证，更要调查作案人与作案现场受害人之间的关系。所以，要十分准确地确定案发地点。

第三，分析过案件性质、案发地点之后，还原整个案件过程。而此中的关键之所在就是，对还原分析要做得细致，不要忽略任何一个环节。

第四，经过分析总结，确定出疑犯，并在第一时间对疑犯进行抓捕，对已逃逸的案犯进行通缉。必须以快取胜，不然会错过最佳抓捕时机，对案件侦破造成无法弥补的损失。

第一节 “清”：案件性质的判断 /083

第二节 “准”：案发地点的确定 /085

第三节 “细”：作案过程的分析 /087

第四节 “快”：逃逸案犯的追查 /089

第五节 抢劫案件犯罪现场调查精选5例 /091

1. 美国孟菲斯银行抢劫案 /091

2. 公款遭劫案 /097

3. 遭抢劫的护士 /102

4. 国宝被劫案 /106

5. 珠宝店员被劫案 /116

第四章 强奸案件犯罪现场调查

强奸案件，是指作案人使用暴力、胁迫或其他方法，违背妇女意志，强行与之发生性行为的案件。凡与不满14周岁的幼女发生性行为者均构成奸淫幼女罪（中国刑法已将奸淫幼女罪并入强奸罪），凡为两人以上共同实施强奸犯罪的为轮奸。

强奸案件同样具有一定的特点。如：作案人在犯罪时间、空间的选择上，多选择在夜间或傍晚在偏僻的野外或者比较僻静的房屋。此种犯罪案件具有一定的连续性，即作案人一次得逞后往往会选择继续作案，而每次作案都具有一定的规律性。牢牢把握以上特点对于分析、判断案情，侦破案件具有很大的作用。

第一节 做工作，让受害者大胆报案 /123

第二节 审情报，再确定强奸事实 /125

第三节 查身体，犯罪证据需保存 /127

第四节 寻证据，对现场、周边进行勘查 /129

第五节 定疑犯，多点汇合是手段 /131

第六节 强奸案件犯罪现场调查精选5例 /133

1. 跳楼自杀引出的强奸案 /133
2. 大阪少女被强奸案 /139
3. 离奇的强奸案 /145
4. 未成年少女导演的强奸案 /151
5. 玉米地中的抢劫强奸案 /156

第五章 爆炸案件犯罪现场调查

爆炸案是指犯罪人以爆炸的方式故意炸死、炸伤他人，炸毁他人财物，危害公共安全的案件。爆炸案件一般有以下特点：

1. 爆炸案件发生之前一般都有较为充分的预谋过程。这一预谋大体上包括：爆炸时间、地点的选择，爆炸物和爆炸方式的选择等。

2. 在爆炸案的现场可利用的现象、痕迹和物品较多。其中有爆炸物品爆炸时所产生的声音、光、烟尘、气味，爆炸后留下的爆炸残留物，被炸毁的物品以及残渣，被炸死、炸碎的人体以及血肉、组织和残渣。

3. 爆炸现场破坏严重，勘查的难度大。

4. 动机、目的比较明显。一方面可能是对社会和国家的不满所产生报复情绪，另一方面可能是因为个人恩怨的报复行为。

5. 在爆炸案件中，作案人也有自己独特的特点。包括：作案人一定具有相关的爆炸方面的知识；作案人具有安装起爆装置的技能；作案人有获得爆炸物品或制作爆炸物的条件。

那么侦查人员该如何针对爆炸案件的特点，对实际工作中的爆炸案件进行侦破呢？下面我们分开进行阐述。

第一节 “Where” —— 究竟炸点在哪里？ /165

第二节 “What” —— 到底是什么引起的爆炸？ /167

第三节 “How” —— 绘制现场复原图有何意义？ /169

第四节 “Who” —— 凶手、幕后指使是谁？ /171

第五节 爆炸案件犯罪现场调查精选5例 /173

1. 孟买银行爆炸案 /173

2. 税务局爆炸案 /179

3. 娱乐场所系列爆炸案 /184

4. 长途汽车爆炸案 /190

5. 学校爆炸案 /196

第六章 纵火案件犯罪现场调查

纵火案件是指作案人采用故意放火的手段侵害他人生命或公私财产安全的犯罪行为所构成的案件。纵火案件有以下几个特点：

1. 犯罪行为人在作案前多有预谋。作案人为了达到目的，同时使自己能够逃避侦查和打击，在实施纵火之前都会有周密的预谋和准备。

2. 因果关系比较明显。作案人与受害人之间大多有明显的因果关系，存在着利害冲突和矛盾。少数作案人则是出于报复社会的目的，与受害人之间关系不明显。

3. 现场原始状态容易遭到破坏。罪犯遗留的痕迹证物被烧毁；在灭火过程中，现场易被破坏，很难保持现场的原始状态。

纵火案件在刑事案件中虽所占比例不大，但其危害往往十分严重。一旦犯罪实施，不仅造成大量的社会物资、财富遭到重大损失，而且还会严重威胁人身安全，影响社会稳定。

第一节 出发点——及时维护脆弱的案发现场 /205

第二节 着力点——搜寻案件的起火源头 /207

第三节 关键点——探清案件的起火原因 /209

第四节 突破点——纵火案件的侦查和取证 /211

第五节 纵火案件犯罪现场调查精选5例 /214

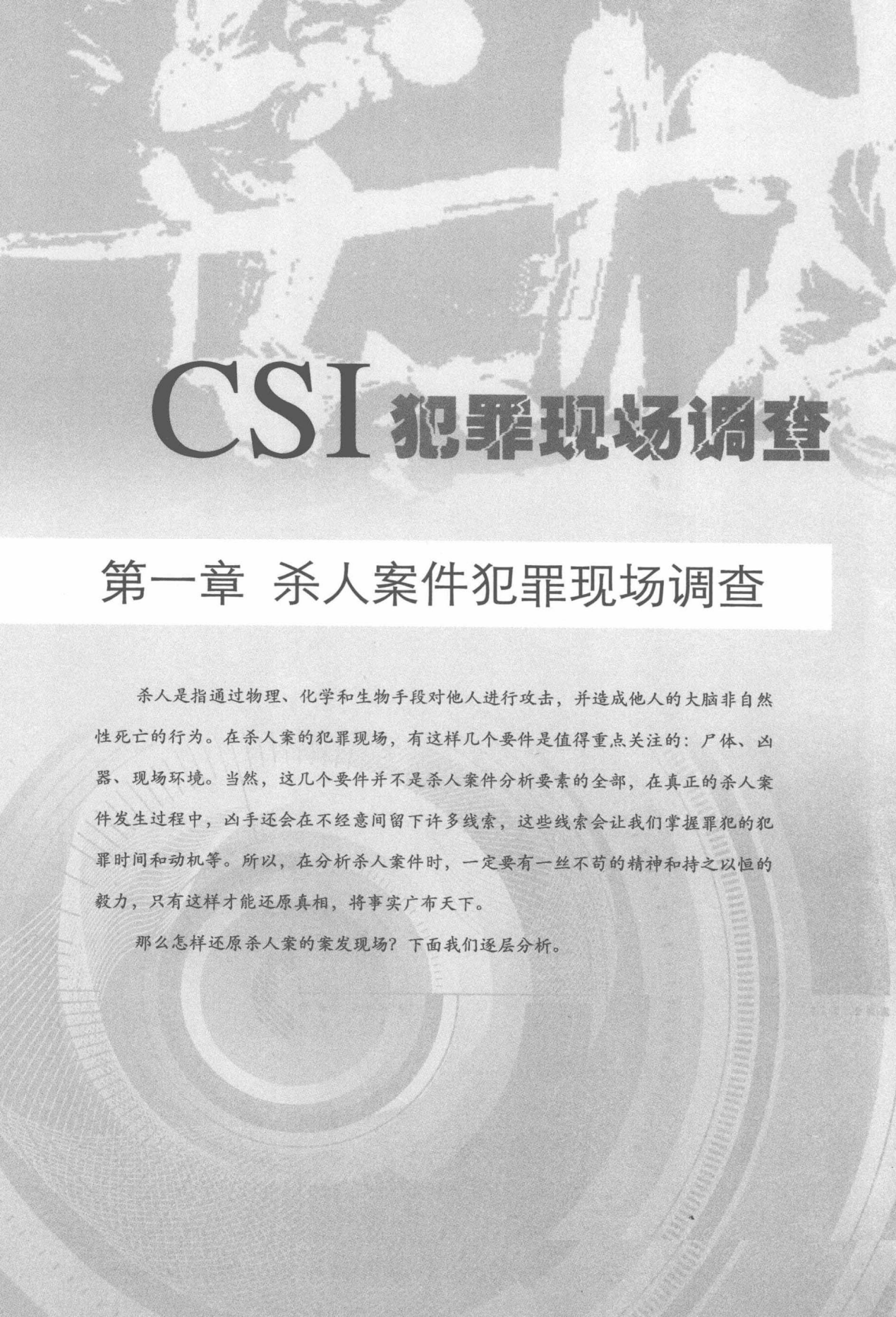
1. 用催眠术巧破连环纵火案 /214

2. 究竟谁是纵火犯？ /222

3. 塞浦路斯仓库纵火案 /227

4. 墨西哥监狱大火案 /233

5. 消防队纵火案 /239



CSI 犯罪现场调查

第一章 杀人案件犯罪现场调查

杀人是指通过物理、化学和生物手段对他人进行攻击，并造成他人的大脑非自然性死亡的行为。在杀人案的犯罪现场，有这样几个要件是值得重点关注的：尸体、凶器、现场环境。当然，这几个要件并不是杀人案件分析要素的全部，在真正的杀人案件发生过程中，凶手还会在不经意间留下许多线索，这些线索会让我们掌握罪犯的犯罪时间和动机等。所以，在分析杀人案件时，一定要有一丝不苟的精神和持之以恒的毅力，只有这样才能还原真相，将事实广布天下。

那么怎样还原杀人案的案发现场？下面我们逐层分析。

第一节 作案工具——案发现场会说话的“第三人”

在大多数杀人案件中都会有凶器，所谓凶器，顾名思义就是罪犯行凶时所用的器具，是破案最重要的证据，业内一致认为它是案发现场会说话的“第三人”。

在勘查杀人案案发现场时，要对中心现场、外围现场和罪犯可能逃跑的路线进行重点搜索，搜索的重点即为查找凶器。大多数罪犯会选择就地取材，而这样会在现场留下大量线索；而有蓄谋的杀人案件，罪犯则会选择自己携带凶器，并在实施犯罪后将凶器带离现场，在逃跑的途中抛弃或者将其藏匿。

于现场发现的凶器，首先，要进行拍照取证，分析凶器的种类、特征、用途及其使用的范围，进而分析凶案是就地取材还是自己携带的；其次，要对粘附在凶器上的人体组织、毛发和任何与现场有关的物质进行取证；最后，分析尸体伤口和凶器的吻合程度，若不一致，则要继续寻找其他可能的凶器。

美国托莱多的冬天非常冷，最低温度可达到-26℃。在12月的一天，有人报警说，他们的邻居可能出了状况，因为他们屋外的邮件已经成堆，烟囱好久都没有冒过烟了。

警察接到电话后马上出发。当探长艾略特到达案发现场时，他被现场的情形震惊了。房间里一片狼藉，明显有被翻过的痕迹。两位年过古稀的老人躺在地板上，看情形，他们已经死去好几天了。

探长艾略特派手下在现场搜索凶器，而他本人却将注意力集中到两位老人的身体上。这两位受害者死得极惨，艾略特事后回忆说这是他“所见过的最残忍的场面”。经法医鉴定，死亡原因确定为：两位死者的头部被钝器击打致死。钝器与锐器相比较而言，表面无刃无尖，使用时必须要用更多的力气才能对人体造成开放性伤口。

随后，警员对现场遗留的痕迹进行了勘查，如指纹、脚印、血迹等，但一直没有发现凶器的踪影。由于现场房间里并没有强行进入的迹象，门窗都没有被撬和砸的痕迹，警方怀疑案件是熟人所为。于是，将对嫌疑人的调查范围缩小到两位老人的熟人之中。

探长一直对未找到击杀死者的凶器耿耿于怀，因为这对破案是十分重要的。艾略特发现，其中一名死者头骨上有一条很长的线状伤痕，明显是由钝器造成的。而正是这条线状伤痕给了艾略特以极大的启示，因为这种线状伤痕在一般情况下都是由“头部为矩形的凶器”造成的。而在案发现场，探案人员找到了一盏黄铜台灯，这盏灯的底座正是矩形。经对比，台灯基座的形状和死者头上的伤痕完全吻合。

警方在调查时发现，死者的一位有吸毒史的亲戚有很大嫌疑，他叫安德鲁·乔尼，曾因吸毒、贩毒被警方逮捕。警方对乔尼的指纹进行了取样，与在案发现场找到的台灯上的指纹进行了比对，结果一致。面对铁一般的事实，乔尼也对自己的杀人行为供认不讳。

在这次案件的侦破过程中，作案工具的发现成为了破案的重要转折点。最开始，由于没有发现凶器，致使整个事件的现场重建缺少极为重要的链接点，而让侦破变得十分艰难，最后，由于艾略特找到了凶手的作案工具，从而让凶手面对事实无言以对，使案件真相得以公布于世。

在案发现场，寻找凶器是勘查现场工作的重要内容，而对现场所

留痕迹的调查取证也是判断作案工具的关键所在。如果在现场没有直接找到作案工具，那么现场遗留的有关杀人凶器的痕迹物证就显得极为重要。尤其是死者与犯罪分子激烈打斗的现场，有关凶器的痕迹物证就更多。例如凶器打在客体上形成的工具痕迹，还有凶器作用在客体上遗留下的碎片等物证，都是推断作案工具的很好的依据。

然而，在案发现场的痕迹很多，这些痕迹有可能是作案人作案时留下的，也有可能是受害人反抗时留下的，更有可能是案件的发现人、救援人员、围观群众等所留下的，在分析和取证的过程中一定要进行细致鉴别。

第二节 尸体——破译死亡密码，还原案发现场

杀人案件中，最重要的信息源在被害者的尸体上。这不仅是因为尸体是案件的主体，会让罪犯留下很多线索，而且，对尸体的解剖分析也可以让探案人员确定死者大体的死亡原因、时间、过程以及其他基本情况。破译尸体上的死亡密码，对于案件现场的还原，乃至案件的侦破具有巨大的作用。

杀人案件发生后，法医都会和探案人员一起来到现场。大部分情况下法医会对尸体进行尸检，而尸检是推断死亡原因、时间和过程的重要依据。破案人员可以通过尸体的位置和姿态来判断死者死前是否做过搏斗、死后是否被移动；通过调查死者的个人信息可以确定死者的身份；而通过对死者的衣着和随身携带物品的检查可以推测出罪犯的犯罪动机等等。

另外，对尸体上的伤痕、附着物以及自身的变化的检查也可以让探员接触到第一手材料，为断案提供强有力的依据。

2000年新年前夕，美国弗吉尼亚州某市一处警局接到报案，对方称自己的妻子艾丽·托马斯被杀死在家中。

报案人是艾丽的丈夫。据他说，因近几日与妻子吵架，他心情不好，昨晚去酒吧喝酒，直到凌晨四点多才回到家，回来后在一楼的沙发上睡着了。朦胧中他听见二楼传来妻子大喊救命的声音，并发现二楼阳台有人影晃动。他疾步上楼，但没发现任何人，而他的妻子则倒在床

上，满身是血。

警察赶赴案发现场后立即展开侦查。死者仰卧在卧室床的左上角处，上身穿无袖半长睡衣，下穿三角短裤，赤足，双脚底干净，面部血肉模糊。双上肢及睡衣领子周围有喷溅状血迹，大半个背部被血液浸透，三角裤上未见血迹。法医在现场对尸体进行初步检查发现，尸体已出现尸斑，位于尸体背侧未受压部位；双眼结膜充血，有点状出血；面部有七处条状挫裂创，部分深达骨板；颅骨内粉碎性骨折；颈前部见横向大的片状皮下出血，舌骨和甲状软骨无骨折。

根据以上案发现场，我们来进行分析：

1.死者的损伤主要集中在面部、颈前、胸部，没有明显的抵抗伤。死者很有可能是在熟睡中毫无防备的状态下，遭到突然袭击致死。

2.死者艾丽身着睡衣，仰卧床上，血迹大多分布在上半身，且无向下半身流淌的血迹。因为没有起身下地，所以双脚底非常干净。伤口是条状，平行分布，说明作案人在行凶时，艾丽没有动作。这一情况说明，罪犯一击便致受害人昏迷或者死亡。

3.从艾丽损伤的特征分析，罪犯作案工具应该是具有一定长度和重量的金属棍棒。

4.死者未受性侵犯。物证检验结果未见精斑，排除强奸杀人的可能。

5.法医根据尸斑的出现时间推断，死者死亡的时间在凌晨二时左右。而艾丽丈夫说，凌晨四点多妻子才惊叫，说明他明显是在撒谎。

6.从艾丽的伤口分析，犯罪嫌疑人的手上、身上和脚下都应该沾有血迹，而在报案者艾丽的丈夫的上衣衣角处发现未洗干净的血迹，经化验与艾丽的血样相同。

7.警方在院子隐蔽角落的干柴堆里发现一根长75厘米、口径3.6厘米的铁水管，其上沾有大量血迹和毛发，经DNA检验对比，认定是艾丽的血迹和毛发。这根水管就是作案工具。