

# 价格观察

## 黑市武器弹药

记者及研究人员关注非法枪支的价格及其与安全动态的关系已有一段时间。价格上涨通常使人们猜测认为当地安全局势将很快恶化。分析人士称价格也指示武器供应情况。统计分析甚至显示卡拉什尼科夫步枪价格越低越会增大内战的风险。

尽管武器价格报道从未间断，但黑市信息收集的内在难度使分析受到很大限制。大部分的研究依靠二手数据，通常是媒体引述的报价。数据采集器通常涵盖不同地点及时间段，由于其来源不同，进一步妨碍了数据的可比性。非法出售的弹药价格信息缺失尤为突出。

### 影响黑市价格的多个因素 — 包括政治动荡、武装组织活动及官员腐败。

本章通过对2011年2月至2012年9月在黎巴嫩、巴基斯坦及索马里黑市进行小武器调查，并对收集的未公布价格数据进行初步分析，旨在提升当前认识。与之前的研究相同，所调查的军火商及观察员透露了一系列有助于解释武器弹药价格变动的因素，包括政治动荡、武装组织活动及官员腐败。本章在确认大多数因素的同时，重点分析以下两个问题，这两个问题主要来自历时20个月收集的定量数据：

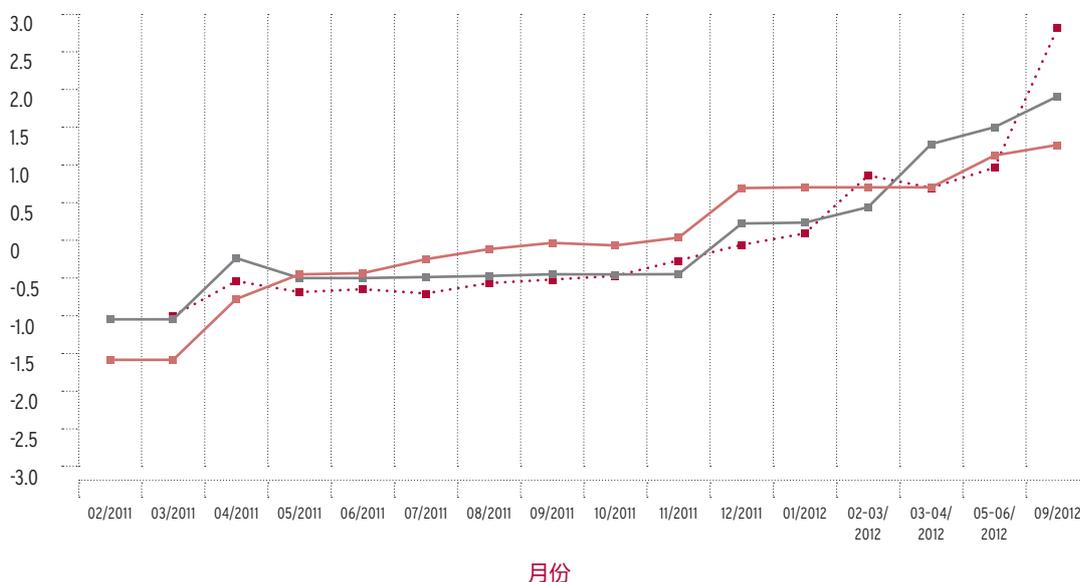
- 武器弹药价格在不同时间和地点是否呈现相似变化？
- 本地相应安全状况与非法武器弹药的价格有无关系？

主要发现包括：

图11.5 2011年2月至2012年9月叙利亚死亡人数对比黎巴嫩武器弹药价格走势

■ 报导的死亡人数（叙利亚） ■ 弹药（黎巴嫩） ■ 武器（黎巴嫩）

价格指数及伤亡人数 作为标准的Z 得分





2006年6月，索马里摩加迪沙，一个从十岁开始就在巴卡拉市场摆摊售卖军火的军火商。©汉纳·阿拉姆/格蒂图片

- 每个调查地点—黎巴嫩、巴基斯坦及索马里—武器弹药价格趋势线颇为类似。
- 黎巴嫩弹药价格与邻国叙利亚报道的冲突伤亡人数紧密相关(见图11.5)。
- 在“卡拉什尼科夫”类标签下隐藏着各种带不同价格标签的型号。当可以买到不同的卡拉什尼科夫改进型号时，这些封存的使用7.62 × 39 mm子弹的枪支就会比使用较新的5.45 × 39 mm圆形子弹的枪支型号更便宜。
- 除了口径外，武器价格的决定因素包括枪支条件、生产国、库存类型(如木制或折叠式)，然而很难从军火商处获得此类特征的可靠信息。
- 与特定型号相关的当地观念及信条影响武器价格。
- 技术特点及当地观念似乎在决定弹药价格方面作用较小，因此与武器相比，弹药的价格区间要更小。

本章旨在展示艰难的黑市研究现状并未催生常规数据收集系统的建立或基本控件的使用，以便提升数据质量。通过对收集信息的认真审查得出，武器价格取决于比弹药价格更大的变量组，包括其技术特点、特定型号的当地象征意义和相应弹药的价格及供应情况。在某些情况下，突发、异常的弹药价格变化与相应军用步枪价格的变化呈反相关。不同弹药类型的价格变化与武器价格相比更具一致性，也更具预知性。

黑市武器弹药价格与当地安全状况关系的分析受到有限数据的制约。但据有效数据显示，黎巴嫩黑市价格与叙利亚冲突死亡人数有密切联系。黎巴嫩弹药价格与叙利亚前19个月冲突中死亡人数的紧密联系为监测弹药价格的意义提供了额外的佐证。关于此点，尤其在战争期间，弹药价格至少是当地不安定的一项重要指标。但冲突地区的报道往往忽略了这一重要部分，反而关注较常见的武器价格。

本章举例证明，单纯专注于卡拉什尼科夫步枪的价格具有局限性，这点发现对研究人员和记者尤为重要。由于该标签下有大量不同型号武器，因此其价格区间往往相对较大。这些武器的标价及出售基于当地喜好及标准，而非基于将其同其它武器区别开来的具体技术特点。更为重要的是，监测武器的多样性和相应弹药，有望对黑市及其与当地安全状况的关系进行更全面分析。 ■