

化整为零

批准的武器零配件转让

批准的轻武器和小武器国际交易方式五花八门且极为活跃，影响到世界的每个地区和社会的各个层面。以娱乐为目的的狩猎者和个人每年都购买数以百万计的进口步枪、手枪和子弹。此外，全世界的军队和执法机构还从外国采购数以百万计的武器。其中大部分武器的使用是符合国家法律和国际法的，但确有一小部分枪支被滥用、管理不善或改做他用了，而其后果往往是灾难性的。

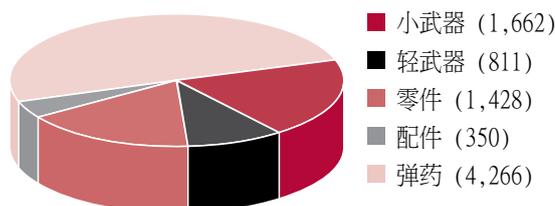
然而，虽然这种生意涉及面极为广泛且盘根错节，但是大部分仍然不透明。有关小武器和轻武器国际转让的公开资料只显示全部生意的沧海一粟，而且已有的资料也很笼统和支离破碎。结果，每年都有上万件小武器和轻武器被转让而不作任何报告，还有成万件被转让的小武器和轻武器没有完整的记录。这种缺乏透明度的武器转让既妨碍了阻止武器落入有问题的人的手中，又无法确定大量过剩武器积压的情况或者被不安定分子储藏的情况。

2009年，《小武器问题调查》小组开始从事一项旨在改进我们了解批准的小武器和轻武器及其零配件和弹药交易情况的、历时4年的工程（见图8.1）。本章概述了该工程第四和最后阶段的考察结果，其重点放在零配件上。根据该工程有关这方面的考察结果以及工程的前面各阶段描述的情况，本章为每年国际上批准的小武器交易做了一个新的全球估计值。这一新估计值比以前做出的40亿美元的估计值要高出很多，它既反映了某些品种武器转让值的绝对增长，也反映了对这些武器转让更为完整的统计。

本章的主要调查结果包括下列方面：

- 对批准的小武器、轻武器、零配件和弹药的国际转让数额的估计价值每年至少为85亿美元。
- 每年批准的小武器和轻武器国际转让价值估计至少达14.26亿美元，其中1.46亿美元在公开资料中没有记载。
- 军用枪支和轻武器零件的交易主要由武器生产国控制。56个军用枪支和轻武器生产国的零件进口值占97%，而其他117个尚没有听说有武器生产能力的国家只进口3%的零件。
- 批准的武器瞄准具国际交易值估计超过3.5亿美元。现有的资料显示，瞄准具占了小武器和轻武器主要配件交易的大部分。不过，由于资料残缺不全，无法做出精确评估。
- 中国的武器生产商和出口商是智利、巴拉圭、秘鲁和乌拉圭民用市场武器瞄准具的主要提供者。
- 根据现有的海关资料，2009年小武器和轻武器的主要出口国（那些年出口额至少为1亿美元的国家）依次为美国、意大利、德国、巴西、奥地利、日本、瑞士、俄国、法国、韩国、比利时和西班牙。
- 现有海关资料显示，2009年世界主要小武器和轻武器进口国（那些每年进口至少价值1亿美元的国家）依次为美国、英国、沙特阿拉伯、澳大利亚、加拿大、德国和法国。

图8.1 每年国际转让小武器、轻武器、零配件和弹药的估计值
(以百万美元为计算单位)



注释：图表中显示的数字反映了近来统计方法的改进，因此对转让小武器和轻武器的估计值不同于德雷福斯(2009年)和赫伦(2011年)等人公布的数字。



2006年拍摄的这幅照片显示的是哥伦比亚武器制造商INDUMIL的一名雇员正在展示突击步枪的各部件。版权所有: 莫里西奥·杜法斯/AFP Photo

本章一开始先就各名称和定义作了个简单介绍，然后对评估国际武器转让估计价值的方法进行了概述。紧接着，本章介绍了小武器和轻武器各种零配件的国际转让情况。在分析研究武器供应链和进口模式时，对零件交易进行了探究。对配件的评估分为两部分：第一部分谈到主要五类配件的基本情况，简要地介绍了配件的工作原理、谁在使用这些配件以及如何使用这些配件；第二部分通过个案研究介绍了配件交易情况——其中一个案例描述的是四个南美国家销售瞄准具的民用市场，另一个案例介绍的是六个国家部队单位采购配件的情况。本章在后来又简单叙述了四年研究的主要主题，包括在小武器交易方面需要更大透明度的问题。 ■