

供应的迹象

苏丹和南苏丹武器追溯

尽管签署了多项和平协议，苏丹和南苏丹的政府和非政府武装势力的冲突仍在继续。2013年末，一些反政府民兵参与了南苏丹声势浩大的起义。同时，苏丹人民解放运动（北方）（SPLM-N）在南科尔多凡州和蓝尼罗河州与叛军的对抗以及达尔富尔地区的冲突也仍在继续。

为了解非国家武装组织手中武器弹药的类型、来源和供应方式，《小武器问题调查苏丹和南苏丹人类安全基线评估》于2011年设立了武器和弹药追踪事务室。该项目基于联合国禁运小组的调查结果和推荐的技术，采用分步措施鉴定、追踪和确认武器。

苏丹和南苏丹的内战时期留下了大量的非法武器，但许多武器来自原东欧集团国家。本章关注近期生产的武器，包括中国和伊朗制造的武器和弹药，以及苏丹人生产的武器和弹药。武装叛乱组织大部分记录在册的武器都出自苏丹武装部队（SAF）的库存。

苏丹和南苏丹的实地调查人员发现了大量不同种类的中国产装备，包括突击步枪、通用机枪、重机枪、RPG-7式火箭发射器、自动榴弹发射器、反坦克导弹、各类火箭和小口径弹药。达尔富尔和南科尔多凡州的敌对武装组织、南苏丹的叛军和部落民兵以及苏丹武装部队都持有各种中国产武器。根据“联合国商品贸易数据库”（UN Comtrade）获得的数据，中国是最大的武器供应国，所有转让至苏丹的小武器、小武器弹药、轻武器、轻武器弹药和“常规武器”中有58%产自中国。

伊朗和苏丹的军事联系在过去几年中得到增强。根据“联合国商品贸易数据库”，2001-2012年喀土穆当局自主上报的武器进口中，来自伊朗的武器占了13%，其中包括RPG-7式发射器、4号杀伤人员地雷、迫击炮和身管、以及7.62 x 39毫米和12.7 x 108毫米弹药。许多武器和弹药都见于南苏丹叛军、在南科尔多凡州和蓝尼罗河州活动的苏丹人民解放运动（北方）和苏丹武装部队。

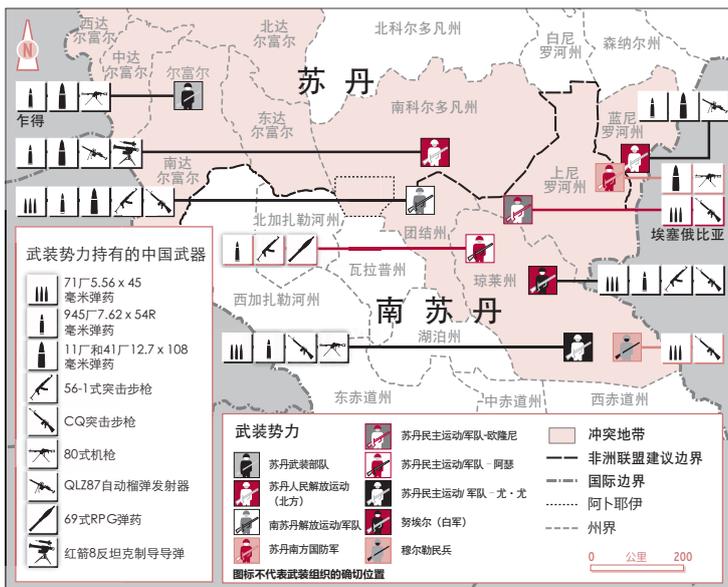
苏丹已经成为非洲重要的武器和弹药生产国。本调查在苏丹的武装部队、达尔富尔和南科尔多凡州的武装组织、南苏丹的叛乱分子以及苏丹和南苏丹以外的几个冲突地区都发现了大量苏丹国内生产的武器和弹药。国有的军事工业公司（MIC）宣称生产各类小武器和弹药、装甲车和主战坦克，但是本调查记录的类型仅局限于机枪、迫击炮、各类火箭弹和小武器弹药。

本调查的武器和弹药追踪事务室项目发现，苏丹和南苏丹的非国家武装组织很少直接从外国获得武器。相反，他们往往从国内



努巴山格斯村附近，苏丹人民解放运动（北方）的战士看管从苏丹武装部队缴获的弹药和武器，苏丹南科尔多凡州，2012年5月。© Goran Tomasevic/路透社

地图7.2 2011-2013年苏南和南苏丹各武装势力持有的中国武器



的渠道获取军备。有些是有意为之，例如喀土穆为南部叛乱指挥官提供装备，但后者又将武器转手给部落民兵。

非国家武装组织也从战场上缴获政府军的武器。有些组织在这方面做得尤为成功。由于外部势力的支持日渐降低，苏丹的叛军联盟苏丹革命阵线在对苏丹武装部队的作战中屡屡获胜，并收缴了大量的武器装备。在南科尔多凡州，苏丹人民解放运动（北方）在2012年从苏丹武装部队缴获了成百上千发小口径至中口径弹药和十余量坦克和车辆。苏丹人民解放运动（北方）在南尼罗河州的分支在缴获军事装备方面不如其在南科尔多凡州的分支那么成功，但也在战斗中收缴了数量可观的苏丹武装部队武器。在大多数情况下，这些武器不仅与苏丹人民解放运动（北方）在南科尔多凡州缴获的军备挂钩，而且也与苏丹

武装部队在达尔富尔被收缴的装备和南苏丹南部民兵手中的武器相匹配。

可以确认苏丹政府的武器库存是叛乱组织军备的主要来源。

总而言之，苏丹政府的武器库存已证实为叛乱组织军备的主要来源。但是南部的叛乱组织也从苏丹人民解放军手中缴获武器和弹药。2012-2013年戴维·尤·尤的民兵在琼莱州与苏丹人民解放军作战取胜，缴获了大量的武器和相关弹药，包括重机枪、迫击炮和若干车辆。

调查人员记录时发现越来越多的新近制造的武器被抹去序列号和印记。

苏丹和南苏丹的调查得出了不少结论，但是还有许多问题尚不明朗，武器供应链的具体细节仍有待研究——有哪些势力牵涉其中？他们的动机和回报是什么？苏丹和南苏丹的武器追踪也面临着新的挑战。其中最为困难的也许是越来越多的新近制造的武器被抹去了序列号和印记。这种行为可能是为了回避新到武器的监管链。这么做让武器追踪变得更为困难（而不是不可能），但也进一步证明了非法武器供应现象的存在。