



無論在現實中，還是網路遊戲或影視作品中，恐怖分子的標配往往是那三件套——頭戴巴拉克拉法帽、手持AK步槍、背著一杆RPG-7火箭筒。AK的大名不必贅述，巴拉克拉法帽遮臉擋風的作用世人皆知，唯獨RPG的存在讓許多人疑惑——世界上單兵火箭筒有那麼多，為何偏偏是RPG最成功？

史上最經典的火箭筒 RPG為何能大獲成功？

起源與發展

雖然在好萊塢大片中現代美國大兵經常大吼一聲「RPG」，但RPG起源相當古早。二戰末期，節節敗退的德國人大量向簡單訓練過的民眾發放「鐵拳」反坦克火箭筒，讓他們在巷戰中摧毀敵軍坦克後就立即投降。

當然，美軍非常討厭這種做法，但蘇聯人卻對這種「人民武器」非常感興趣。很快，在1944年，蘇聯就研發出了一款代號LPG-44的榴彈發射器，能夠發射PG-70型70mm榴彈，而這就是大名鼎鼎的初代RPG-1。

有趣的是，本質上它並不是「火箭筒」，而是「手持反坦克榴彈發射器」或者「火箭推進榴彈」，但因為「火箭筒」的名頭實在太響了，以至於真名反而並不為大多數人所知。

RPG-1的威力太小，很快蘇聯人又研發出了RPG-2。第二代的RPG與初代類似，但彈頭尺寸放大了80mm，使用PG-2型反坦克榴彈。它於1954年大批量列裝部隊，但趕早不如趕巧。很快，越南戰爭爆發，越共共用這款RPG把美軍痛揍了一通，美軍對RPG的畏懼也正起源於此。值得一提的是，在當時，越南人手上大量的RPG-2其實是中國仿製生產的B40火箭筒。

在RPG-2後，RPG-4的尺寸雖然再

次放大，射程和威力都進一步增強，並且首次安裝了光學瞄準鏡，但它仍然沒有濺起多少水花就消失在歷史的長河裡。這倒不是因為它有什麼嚴重的問題，而是因為一個更強大的存在問世了，它就是著名的RPG-7，也就是最為當今世人所熟知的RPG火箭筒。

泛用性

從1962年大批量列裝蘇軍以來，RPG-7一直穩坐世界產量最高火箭筒的寶座，總產量已經超過了900萬支，其用戶不僅包括前蘇聯成員國，還包括各路民兵組織、叛亂武裝甚至北約軍隊，可見它有多受歡迎。和AK步槍不太一樣的是，RPG-7廣受歡迎並不僅僅是因為威力巨大且堅固耐用，更是因為強大的泛用性。

和RPG-7定位類似的美國MK153 SMAW火箭筒，只擁有4種不同型號的火箭筒，其中一種還是殺傷力很小的訓練彈，相比之下，RPG-7系列火箭筒擁有超過9種不同的彈頭型號。

想要對付輕裝甲單位？那可以使用93mm的PG-7VL HEAT彈頭；想要對付裝備了反應裝甲的現代主戰坦克？那可以使用穿深達到750mm的PG-7VR串聯裝藥穿甲彈頭；想要對付敵方工事？TBG-7V溫壓彈頭可以把掩體裡的敵人都送上天；只是想殺傷人

員？那也可以使用威力有限的OG-7V高爆炸片彈頭……

不論你遇到什麼情況、需要殺傷什麼樣的目標，RPG-7總能滿足你的需求。也許它的性能並不是那麼完美，但在戰爭中，這種能夠重複使用且泛用性很強的武器，往往比那些專業性很強、但離開專業領域就幹啥啥不行的武器裝備要更好用。

價格

RPG-7在全世界範圍內大面積傳播的最大原因，還不是泛用性，而是成本低得過分。與RPG-7定位類似、威力類似的美國MK153火箭筒，採購價格高達1.3萬美元一支，而德國的鐵拳3火箭筒，價格也在1萬美元上下浮動，即使是威力遠不如RPG-7、並且只能一次性使用的M72火箭筒，其價格也達到了750美元一支。

RPG-7本體的價格卻可以低到500美元，一枚火箭筒最低只需要100美元，也就是說，最低只需要花費600美元，就能擁有一支威力遠超M72、比肩MK153的火箭筒。如此高的性價比放在這裡，哪個恐怖組織或民兵武裝能頂得住誘惑？

便宜當然有便宜的理由，RPG-7的發射器本體主要是一根40mm口徑的滑膛鋼管，並且在發射管中部包裹了木

頭來阻隔熱量。此外，廉價的木頭手柄、大批量生產成本極低的衝壓金屬零部件，都大大降低了RPG的成本。對於RPG來說，最昂貴的可能是那個PGO-7V光學瞄準鏡。但為了省錢，大家基本不會買那個東西，絕大多數情況下，自帶的機械瞄準鏡也足夠用了。

毛病

RPG-7當然不是完美的武器，它不僅不完美，甚至還有不少巨大的短板。首先，RPG-7只是一款火箭推進榴彈，作為一款直射武器，它對坦克、裝甲車等目標的有效射程只有200米左右，最大射程也不過900米左右，一旦超過這個距離就會自爆。

而且，由於RPG-7的火箭彈飛行速度較慢，區區每秒300米上下的飛行速度遠遠達不到「開火即摧毀」的效果，這會讓射手處於較大的危險之中，一旦沒有命中或沒有癱瘓目標，旁邊又沒有明顯的掩蔽物，那麼下一個完蛋的很可能就是射手本人了。

作為一款沒有制導能力的反坦克火箭推進榴彈，RPG-7的精度也非常感人。根據美國陸軍訓練司令部發佈的測試報告顯示，RPG-7在攻擊一輛300米外、完全固定不動的M60主戰坦克時，首發命中概率只有30%，第二次命中的概率也僅有50%。如果是一個正在緩慢移動的200米外的坦克目標，那麼第一輪的命中率還會降低到30%以下。

而且，由於RPG-7的彈頭使用了四枚較大的穩定翼來保持飛行的穩定並推動彈體慢速旋轉，但如果遭遇較強的側風，很容易導致火箭亂飛——就連蘇聯人自己都承認，在400米距離外

，比起殺傷效果，這玩意兒嚇唬人的效果要更強。

豐富履歷

RPG-7的全球氾濫，和它的「豐富履歷」也有不小的關係。問世後，蘇聯成員國及蘇聯的友好國家都拿到了它，其中不少國家都進行了授權生產或逆向仿製，典型作品包括中國的「40火」——69式火箭筒和埃及的PG-7火箭筒，而另一些和蘇聯關係並不親密甚至有矛盾的國家，則通過協力廠商拿到了不少的RPG-7，其中包括了美國、以色列和波蘭等國。

持有的國家多了，經歷的世面自然也少不了。從1967年首次在六日戰爭和越南戰爭中經歷實戰以來，RPG-7幾乎參與了每一次地區衝突，其中包括贛日戰爭、阿富汗戰爭、對越自衛反擊戰、黎巴嫩戰爭、海灣戰爭等著名衝突……

近些年的葉門內戰、敘利亞戰爭和納卡地區武裝衝突，RPG-7這個「老將」都活躍在戰鬥的第一線，曝光率比AK步槍只高不低。在伊拉克還有個說法「不帶AK，也可以用FAL，G3或者烏茲衝鋒槍，但他們要帶火箭筒，就只能選RPG。」

有了如此多的實戰「廣告」，RPG-7的知名度和曝光度可以說是直接被拉滿了，各路武裝組織和叛軍紛紛購入。就連美國都不惜侵犯版權，推出了多款現代改進版的RPG-7火箭筒，也就是PSRL-1火箭筒。

可以說，RPG-7不是一款完美的武器，但它強大的泛用性、極為低廉的價格和堪比AK的可靠性，讓它真正的成了一款「大眾武器」。

NAME

Classified

聖路易地區
314-991-3747 Fax: 314-991-2554

分類廣告

- 服務業
- 房地產
- 餐飲業
- 金融投資/保險業
- 旅遊/休閒業

美甲店請人
誠接電話，需英文流利，PT/FT均可
314-685-5866

公寓出租
4465 Laclede, St Louis, mo
63108. 2房1廳1浴衛。近醫院、大學、環境優美。房租\$1,100
314-685-9111

冷暖氣安裝維修
314-757-7032
李宏亮

考駕照/翻譯 服務
考駕照：多年的汽車培訓經驗，熟悉考駕照技術及規則。
98%以上的學生第一次考試及格
翻譯：美國翻譯協會(ATA)會員，20多年的豐富翻譯經驗，精通國、粵、英、日語。會代你填各種申請表格，陪你到 移民局，社安局，法庭/律師樓，醫院等地。
羅先生/教練314-210-7219

餐館誠徵
有經驗炒鍋、服務生、Busboy及送貨Delivery
314-239-1430

聘家政阿姨
地址： Washington Blvd
家庭成員：母親和雇主
工作範圍：簡單打掃和做飯，陪伴老人，能和老人有話題聊天
要求：文明有素質，善於交談，經驗優先 314 238 8606

貨倉出租
約1,500平方呎
314-995-9999

砍樹、修樹、家電、廢五金、垃圾清除、拆除工程
誠信可靠、經驗豐富、價錢公道，請電Michael
314-585-3035

房間分租
包水、電、瓦斯，中國城，方便
314-239-1430

BLOSSOM Nail SPA
指甲攤位出租。誠請指甲大工、小工、學徒工(包學一個月)位於聖路易斯富人區，提成高，小費高。
314-498-6587 Lucy

急聘! AW老人健康服務公司
本公司長期招聘看護人員，英語佳者機會更多
誠徵看護，近Olive/170，薪優，工資面議
314-369-5305 李建蘇

殺蟲公司
密蘇里執照，蟑螂、跳蚤、螞蟻、老鼠、白蟻、蜜蜂、蜘蛛等。商業、住家
314-537-3347
Ken(僅說英文)

房間分租
Olive大道，近華人商圈，包電、瓦斯，木板地，有網路，衛生整潔
314-288-5933

修樹、砍樹、除樹根、剪草、清庭院、鏟雪、高壓清洗、洗陽台、棚架與獨立車庫拆除。各式雜工。買房。
314-761-3145

室內、室外、灰板牆及陽台油漆，免費估價，超過二十五年經驗。有執照與保險
314-954-6691

聖路易新聞 新聞、廣告請洽
e-mail: ad-slcj@slcjmail.com
314-991-3747 傳真 314-991-2554