



82迫击炮

1939年11月7日，八路军在黄土岭战斗中，使用一门82迫击炮，击毙了日军独立混成第2旅团旅团长阿部规秀中将，成为抗战中的著名战例。

事实上，迫击炮在抗日战争中还曾屡立奇功。那么，这种著名的兵器有着怎样的来历呢？ ■ 据《北京日报》



抗战时期，丛林中作战的中国士兵使用82迫击炮

迫击炮：抗战中屡创传奇

1 战壕战催生迫击炮

在20世纪的几场战争中，迫击炮伴随步兵征战沙场，一直被各国视为步兵极为重要的常规兵器而广泛装备。直至在兵器技术日新月异的今天，迫击炮依然是陆军必不可少之装备。走过百年的迫击炮，更像一个顽固的“老人”，冷眼看待各种高新技术兵器争奇斗艳，静静地占据着陆军装备的一席之地。

迫击炮究竟起源于何时呢？

通常认为，迫击炮的前身是古代的“臼炮”。自火器时代与航海时代来临后，各种火炮应运而生，成为主宰海上战场及陆地攻防战的利器。军事作家萨沙认为，最早的臼炮“是一种炮身短、射角大、初速低、高弧线弹道的滑膛火炮；其射程近，弹丸威力大，主要用于破坏坚固工事。因为它的炮身短粗，外形类似中国捣米的石臼，因此在汉语中被称为‘臼炮’。”无论是中国的明清战争，还是美国的南北战争，都出现过臼炮的身影。

到了日俄战争时期，为了准确地打击隐藏在战壕中的日军，俄军炮兵大尉列昂尼德·尼古拉耶维奇·戈比亚托发明了一种奇特的发射方式，即将海军的臼炮调整角度对准天空发射，使炮弹从空中落入日军战壕里，解决了别的火炮做不到的战壕问题，这种发射原理与后来的迫击炮如出一辙。

一战爆发后，同盟国与协约国之间展开了长时期的阵地拉锯战，双方皆挖掘了大量战壕，这一背景下催生了迫击炮这种新式武器的诞生。1915年，英国发明家温弗雷德·斯托克斯爵士发明了“斯托克斯式”战壕迫击炮，相比笨重的臼炮而言，战壕迫击炮有重量轻、可拆解、携带等优势。可以说，“斯托克斯式”的问世，也被认为是迫击炮这一新式武器的开端。

2 各路军阀纷纷仿制

诞生于一战战场的迫击炮，很快引起了中国的重视。

20世纪的中华大地，处处弥漫着军阀混战的硝烟，而当时的作战方式也是与欧洲的一战极为相似的战壕阵地战，必然不能缺少迫击炮这样的“战壕克星”。

中国最早的迫击炮是1922年由张作霖的奉天迫击炮厂制造出的十一年式80毫米、150毫米迫击炮。紧接着，上海兵工厂又在1923年以英国“斯托克斯式”迫击炮为原型，仿制出“沪式”82毫米迫击炮，该炮重68千克，弹重3.8千克，最大射程可达2.8千米。仅隔一年后，张作霖的东三省兵工厂仿制成日式75毫米迫击炮。

北伐战争后，在战场上意识到迫击炮之重要性的南京国民政府，亦开始加紧对这种新式武器的仿制。南京金陵兵工厂结合了“沪式”82毫米迫击炮的炮型与法国“勃兰特式”81毫米迫击炮的性能，终于在1931年仿研出了国造82毫米迫击炮。次年，蒋介石亲自下令在南京正式成立了迫击炮厂，开始批量生产82迫击炮，至1935年止，该炮产量已达180门。在即将来临的抗日战争中，这种82迫击炮屡立战功，并创下了多次击毙日军指挥官的纪录。

3 抗战爆发大量投入战场

在抗日战争中，82迫击炮与60迫击炮并称为中国战场两大迫击炮。生产于1931年的国造82迫击炮重69千克，但可拆分为三个部分，结构简单，运输方便，同时造价低廉，故而成为中国军队的首选。

不过也有人提出疑问，既然82迫击炮是仿制法国的“勃兰特式”81毫米迫击炮，那为什么要将口径从81毫米改为82毫米呢？兵器研究者萨沙的观点是，“原因很简单，我们主要敌人，也就是1931年‘九一八事变’入侵东北的日军，他们的迫击炮是81毫米口径，所以我们不能用81毫米。这样万一弹药被敌人在战场上缴获，他们就可以直接使用我们的炮弹来打我们”。此外，因为我军的迫击炮口径比日军的要大1毫米，所以若是缴获了日军的炮弹，我们的82迫击炮照样可以使用，但若日军反过来缴获我们的82毫米炮弹，却是无论如何都不能装入他们的迫击炮口的，只能“望炮兴叹”。

4 八路军兵工厂仿小炮立功

战争初期，国军中央军部队每营设一个迫击炮排，装备2门82迫击炮。每个团配属一个迫击炮连，装备6门82迫击炮。而地方部队则要根据自身拥有的迫击炮来按量分配，如在喜峰口、卢沟桥抗战中立过战功的第29军情况就比较好，基本与中央军一样可以将迫击炮配属到连一级，而地处西南，还在用着一战老式迫击炮的川军，就远不具备装备82迫击炮的条件了。

由中国共产党领导的八路军的装备水平大致介于第29军与川军之间。在全面抗战之前，红军并不具备批量生产武器的条件，改编为八路军、新四军后条件虽稍有好转，但依然没有独立大量生产迫击炮的能力。在1937年平型关伏击战中，八路军缴获了不少日军掷弹筒，并在报告总结中专门提及这一武器。到了1939年，彭德怀副总司令首次向八路

5 奇功卓著 “斩首利剑”成日军噩梦

八路军中少量的82迫击炮主要有两个来源，一部分是国民政府所配发，另一部分则是在与日伪军的战斗中缴获得来。八路军利用这些为数不多的迫击炮，创造了炮打日本将军的辉煌战果。

1939年10月中旬，日军对晋察冀抗日根据地发动冬季“扫荡”。11月3日拂晓，日军驻蒙军独立混成第2旅团第1、第4大队共1500余人由涞源出动，直扑根据地而来。为打击日军嚣张气焰，晋察冀军区第1军分区第3大队边打边撤，将日军诱至雁宿崖一带的八路军伏击圈。待日军进入峡谷，八路军各部随即从峡谷两侧发动突袭，日军死伤无数。

雁宿崖一役后，日军独立混成第2旅团一部于4日在旅团长阿部规秀的率领下经雁宿崖进犯黄土岭，企图寻找八路军主力并进行报复“扫荡”。7日，早已知情的八路军从四面八方一齐攻击黄土岭的日军，黄土岭之战打响。据《国民革命

军在1944年之前，国军火炮总数尚且不到日军的几十分之一，有时一个战区的火炮还不如日军一个师团。在这种敌我炮火差距巨大的劣势下，具有造价低、易生产、携带等优点的迫击炮，就成了用来弥补炮火力量的首选武器。

抗战爆发以来，中国在苦撑待变的同时，亦开始大批量生产82迫击炮。以金陵兵工厂为例（南京沦陷后迁往重庆，于1938年4月改名“第二十一工厂”），在1937年82迫击炮的产量为710门，1938年增长至1136门，到太平洋战争爆发之后的1942年，国造82迫击炮的产量从上一年度的710门迅速飙升至1381门。从1942年起，抗战两大迫击炮的另一款60毫米迫击炮也开始投入批量生产，到1945年，该厂60迫击炮的产量为2870门，而82迫击炮的产量则跌至500门。这两大迫击炮在抗战期间给日军造成了不可估量的伤亡。据美国在战后的统计认为，“战争中各国士兵有百分之五十伤亡在迫击炮上。在中国，这个迫击炮造成的伤亡率估计还要在六成以上”。

军后勤部发出了“制造50毫米小炮”的指示。这是一种适用于山区作战的轻型简易的迫击炮，后被称为“七一式解放区造50毫米迫击炮”。

1939年10月，八路军最大的武器产地——“黄崖洞兵工厂”正式成立，随后即开始了小炮仿制工作。不过在兵工厂成立初期，八路军仿制的小炮主要以50毫米掷弹筒为主，到1941年开始仿制法式布朗德60毫米迫击炮和美式M2式60毫米迫击炮。至于著名的82迫击炮则是在1943年才试制成功。

整个抗战期间，黄崖洞兵工厂为八路军制造了大量武器，在抗战中立下了不可磨灭的功劳，但也因此成为了日军的眼中钉、肉中刺。1941年11月，日军对黄崖洞兵工厂发动突袭，八路军官兵们则依靠黄崖洞“一夫当关、万夫莫开”的险要地势，坚决死守兵工厂，与敌血战数日后终于击退日寇。这场著名的黄崖洞保卫战，此后一直被视为八路军在抗战期间非常成功的一次防御作战。

《八路军军史》记载：“激战中，晋察冀军区第1军分区第1团团长陈正湘，通过观察，发现了日军的指挥所和观察所，立即指挥军分区炮兵连摧毁了这两个重要目标，结果把日军独立混成第2旅团旅团长阿部规秀中将击毙。”而击毙阿部规秀的就是八路军战士李二喜使用的82迫击炮（现存于中国人民革命军事博物馆）。

在正面战场上，国军将士也用迫击炮创下了很多战果。中日战争中，日方主攻，我方主防，这就让适合架设在城墙、碉堡等防御工事上的82迫击炮有了用武之地。1944年春，日军投入空前的兵力，发动了“一号作战”（我方称“豫湘桂战役”）。6月22日，衡阳保卫战打响，在这场长达47日的惨烈战斗中，守卫衡阳的第10军官兵曾创下了三次炮打日军将军的辉煌纪录。

抗战时期中国军队广泛使用的82迫击炮如同一把“斩首利剑”。日军指挥官阿部规秀、布上照一、志摩源吉等人先后命丧。在战争的最后一战里，如雨点般倾泻而来的迫击炮弹成为了敌人的噩梦，迫击炮弹在空中发出的“嗖嗖”声，让侵华日军在惶惶不安中迎来了1945年的战败之夏。