

当年的集束炸弹仍在祸害越老柬

近日，美国宣布向乌克兰提供集束炸弹，此举引发国际社会广泛谴责。集束炸弹是一种可以通过飞机、导弹或大炮发射的子母炸弹，在空中大范围释放子炸弹后造成更广泛的伤亡。若子炸弹落在潮湿、松软的土地上，相当一部分会成为“哑弹”——它们最初不会爆炸，但如果受到外力冲击或环境变化，随时有爆炸的危险。越战期间，越南、老挝、柬埔寨被美国大量投射集束炸弹，几十年过去，炸弹的阴影仍笼罩在这些国家上空，平民面临未知危险，经济发展受到制约。而更可怕的是，当地人这样的生活状态可能还要持续上百年，甚至更久。

老挝平均每8分钟被轰炸一次

2000年8月的一天，10岁的越南孩童何文莱与他的两名堂兄在家附近玩耍。一名堂兄捡到了一枚棒球大小的“玩具”，堂兄很好奇，想要好好把玩一下，在触碰过程中，“玩具”突然爆炸，堂兄身亡，何文莱则失去了双腿和右臂。这个“玩具”就是一枚集束炸弹，何文莱在接受媒体采访时表示，美国留下的炸弹给他的家庭带来巨大痛苦，也让他本人成为一个无用之人。

从1955年至1975年，越南战争前后持续了约20年。越南、老挝、柬埔寨3国的集束炸弹基本都是在这期间被美军留下的。非政府组织集束炸弹联盟的数据显示，美军当年在越南投掷约41万吨集束炸弹。支援广治省的排弹小组表示，他们每周能发现60枚—100枚未爆炸弹。

作为越南的邻国，老挝也遭到美军的疯狂轰炸，被投下近200万吨炸弹。老、越边境地区有一条隐秘的物资运输线，被称为“胡志明小道”，北越军队会借助老挝茂密的丛林作掩护，运输武器弹药。这条小道几乎全部位于老挝境内。为封锁这条运输要道，美国对老挝集中开火。两名美国记者写的《永恒的结果：美国留给老挝的炸弹》一书中提到，越战期间，美国中央情报局谋划对老挝实施“秘密战争”，总共对老挝实施了58万次轰炸，相当于平均每8分钟就有一次轰炸，在老挝投下2.7亿枚集束炸弹。而这些集束炸弹中，约有1/3未爆炸，在遭受严重轰炸的区域，遗留的未爆炸弹平均每平方公里超过1100枚。战争结束后，已有2万人因此身亡，伤者不计其数，死伤者中近一半是儿童。

柬埔寨《高棉时报》报道称，该国边境地区也曾遭受美军约3000万枚集束炸弹的轰炸，其中约1/5的炸弹未爆炸，遗留散落在柬埔寨边境地区，对当地的环境和发展造成极大危害。柬埔寨《金边邮报》援引该国相关政府机构的数据报道称，该国受到集束炸弹影响的区域有700平方公里。

下田种地犹如走上战场

随时可能被引爆的炸弹为3国农业、经济发展带来巨大隐患。人们下地种田犹如走上战场，时刻处于惊恐之中，无法安心劳作。此外，炸弹中含有高污染性化学品，严重危害当地土壤、水源。这些地区要清理未爆炸弹就必然动用大量人力物力，需要诸多经济支持，而发展经济又需要适宜的环境，这形成一个“死循环”。

2018年越南官方的调研报告称，越南有6.1万平方公里的土地受到美国炸弹的污染，占国土总面积近20%。特别是湄公河三角洲和红河三角洲的水体和土壤遭受污染，当地经济发展、人民生活受到严重影响。

因为遗留的炸弹太多，老挝甚至出现新职业——炸弹回收。一些当地人经常开玩笑，“拜美国所赐，我们穷得只剩下炸弹了”，“别人是靠山吃山，我们是靠炸弹吃炸弹”。已爆炸弹壳体碎片、未爆炸弹等都是炸弹回收从业者的“生存来源”。回收的炸弹金属材料多数流入越南的加工厂，变成建筑业所需



美军F-105轰炸机投放炸弹轰炸越南。

的钢材。作为废品回收，每磅炸弹的价格是10美分，比较大的炸弹壳可以卖到30美元至40美元。

依靠“拾荒者”清理废弃炸弹，对当地政府来说是颇为讽刺的无奈之举，这是份危险的职业，不时有从业者被炸死炸伤致残。此外，这种方式也无法解决弹药对土壤和水体的环境污染问题。

清理遗留炸弹进程不容乐观

近年来，各国成立专门机构或依靠非政府组织来清理集束炸弹、地雷等战争“遗毒”。一些西方国家的公益机构也派人来到东南亚支援炸弹清理任务。但这些机构的支援与巨量的遗留炸弹相比，无异于杯水车薪。

《高棉时报》报道称，柬埔寨需要至少7亿美元来清除边境地区遗留的集束炸弹。自上世纪70年代以来，柬埔寨有6.4万平民因残留的集束炸弹或地雷死伤。时至今日，依然几乎每周都能看到至少一例相关事故的报道。《今日美国报》报道称，尽管越战已经过去几十年，但老挝依然有4000人每天忙于搜寻、处理美国遗留的炸弹。

相关国际组织都对老挝、越南和柬埔寨清理遗留炸弹的进程不乐观。《永恒的结果：美国留给老挝的炸弹》一书显示，越战期间美

国每天投下的炸弹，如今需要受害国斥巨资来清除其安全威胁、对环境的破坏。1993年至2012年，老挝已经花费6100万美元，依照这种速度，需要几千年的时间才能将美国遗留的炸弹清理干净。

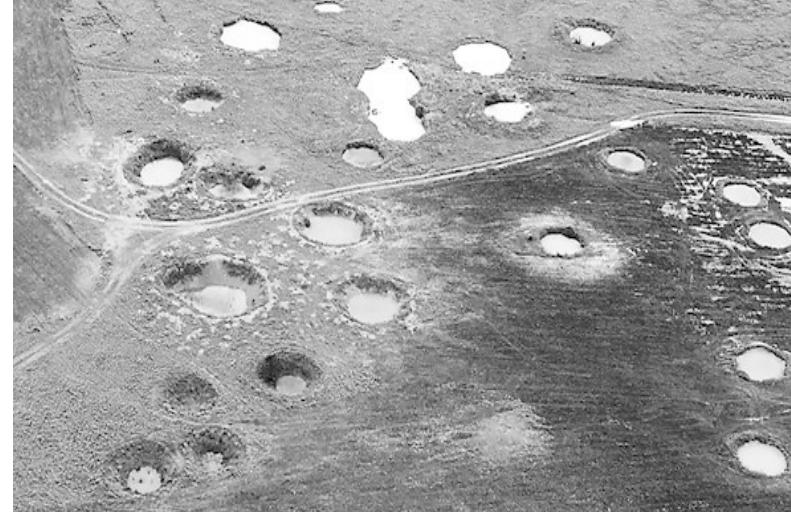
许多当地人痛斥作为始作俑者的美国，未曾从国家层面道歉或采取补救行动，极端不负责任。

本报综合消息



老挝废品商从当地村民那里购买集束炸弹金属外壳。

“这些不人道武器只会留下破坏”



今年4月，一名美国越战退役老兵在《今日美国报》上表达了自己当年向老挝投掷集束炸弹的后悔之情。

迈克·伯顿现任战争遗产委员会主席，主持着美国禁止地雷和集束弹药联盟运动，是当年越南战争受命投掷集束炸弹的执行者。1962年，伯顿加入美国空军。1966年，他被分配到驻扎在泰国那空帕农的美军第56空中突击联队，

参与美国“秘密战争”期间对老挝的大规模轰炸。“我们的主要任务是阻止越共从越南北部通过胡志明小道向越南南部输送人员和物资。”但集束炸弹的战术没有见效，并未阻断胡志明小道沿线的交通。“这些不人道武器只会留下破坏，让我这样的美国退役军人非常懊悔。”

伯顿回忆了1997年在直升飞机俯瞰

老挝东北部村庄时的景象（如图），“地上很多大圆坑像池塘一样填满了水，这些都是越战时期留下的炸弹坑。”“我从空中、地面亲眼见证了集束炸弹造成的毁灭性破坏，老挝的儿童和成人丧失四肢、眼睛，脸被炸烂。我们向老挝投掷集束炸弹也没给自己带来好处，一波又一波难民逃到美国。”

作为战争遗产委员会主席，伯顿去年秋天又重回老挝。这个国家伤痕累累的样子再次勾起他对越战的回忆，让他对自己的所作所为很是悔恨。“当飞机开始下降时，我向下凝视，感到深深的悲伤，竟然有这么多弹坑。这片伤痕累累的土地提醒我们美国犯下的致命错误，提醒我们所夺走的生命以及我们摧毁的一切。”

伯顿参与了当地的排弹工作，有些炸弹距离人家只有几步之遥。排弹工序复杂，耗时、危险。“参与越南战争给我留下很多不安的遗憾，我对无辜的老挝人民深感愧疚。我对战争期间发生的所有可怕事情感到悲伤，我会尽我所能进行弥补。”

他认为美国向乌克兰提供集束炸弹会造成灾难性的后果，后续问题将困扰美国和乌克兰民众几十年。“看看老挝吧，我不希望这种情况再次发生，不要向乌克兰提供集束炸弹。”

本报综合消息