

# 阳光下的罪恶

—— 侵华日军毒气战实录

步平 高晓燕 著



黑龙江人民出版社



# 阳光下的罪恶

—— 侵华日军毒气战实录

步平 高晓燕 著



黑龙江人民出版社

责任编辑：江 红 韩 丽  
装帧设计：杨 群 李 栋

**阳光下的罪恶**  
——**侵华日军毒气战实录**  
步 平 高晓燕 著

---

黑龙江人民出版社出版发行

(哈尔滨市南岗区宣庆小区1号楼)

绥化市印刷厂印刷

新华书店经销

开本 850×1168 毫米 1/32·印张 8.75 插页 4

字数：220 000

1999年1月第1版 1999年1月第1次印刷

印数 1—5 000

---

ISBN7-207-04203-5/K·555 定价：12.00 元

▶ 大久野岛上的毒气资料馆



◀ 馆长村上初一先生

▶ 揭露日本毒气战罪行的中国  
归还者联络会的成员(左  
起：大河原孝一、富永正三、  
给鸠毅、高桥哲郎)



► 三尾丰先生一九七二年  
来访时，受到周恩来总  
理的接见



◀ 日本军队在河北省定州北制造了  
毒气惨案，这是死难者的纪念碑

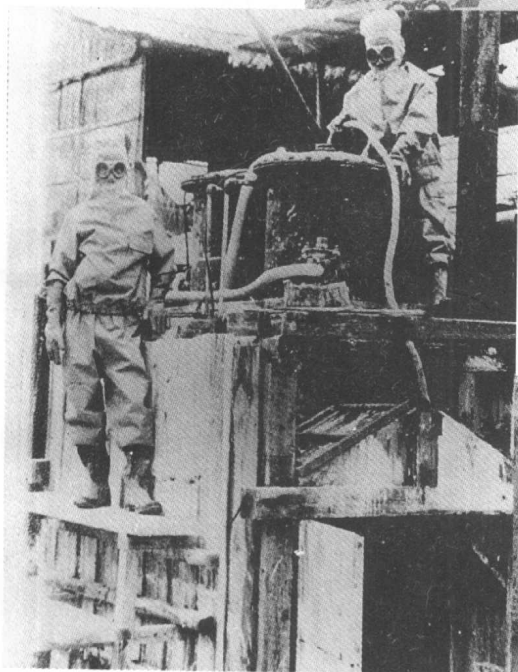


▼ 李德祥的5名亲属在惨案中被害





一九二七年五月，大久野  
岛毒气工厂开工



▲全身着防毒服的工人在制造毒剂

▼大久野岛上的毒气贮藏库的遗迹



◀ 曾根毒气充填工厂的排风塔遗迹



▶ 戴防毒面具的侵略中国的日本军队



◀ 一九三七年八月，进攻上海的日本军队时刻准备进行毒行战



# 序

毒气武器,或者说化学武器,是一个听起来令人感到恐怖的名词。这些年来,在世界上一些不大安定的地区,经常传出使用化学武器或被毒气伤害的消息,60年代的越南战争,80年代的两伊战争都不乏这类的事件。但是,对于多年来已经远离战争的中国人民来说,毒气武器这一概念似乎已经成为了历史名词,上了年纪的中国人也许还知道“毒瓦斯”这个概念,而那已经是50年前的事情了。

然而,一个偶然的机,却引起了我们对历史上日本军队使用毒瓦斯的问题的极大的关注,由此而开始了我们对这一问题的调查和研究。

说起来也很简单。我们东北地区的历史学者从1986年起开始研究中国东北地区1931年到1945年的历史,我们把它称为“中国东北沦陷十四年史”。在中国历史的发展过程中,这是一个特殊的历史阶段。因为中国在这一时期有一部分领土成为了帝国主义国家日本的完全的殖民地,日本在这块土地上建立了傀儡国家——“满洲国”,而日本军队中精锐的部分——关东军则把这里作为向当时的苏联进攻的前沿阵地。这一段历史相当于日本历史上的“十五年战争”阶段,同日本关东军的历史有极其密切的关系。从某种意义上说,不研究日本历史和关东军的历史,就不可能研究东北地



区沦陷十四年的历史。

当然，在中国关于这一段历史的研究，其实早在50年代就已经进行了，当我们开始研究时，战争已经结束了40年，关于这一时期的资料，无论是在中国还是在日本，甚至在其它的国家，已经出版了不计其数，简直令人眼花缭乱，这是我们研究的优势所在。但是，同50年代的研究者相比，我们的研究队伍还有一个“致命”的弱点，那就是大多数都没有战争的体验，对战争不具感性的知识。为了弥补这个缺陷，我们决定实地考察日本侵略军的遗址和遗迹。

1992年6月，我们（中国东北三省的历史学者）乘一辆大客车，开始了长达十数天的考察旅行。我们的汽车从黑龙江省的中心城市哈尔滨出发，向东到了大庆市、齐齐哈尔市（战争时期这里是黑龙江省的省会），从那里折向北，到了嫩江县、黑河市（中国同俄罗斯交界的地方），再转向南，到了孙吴县、北安市。夏季的东北大地，到处是秀美的景色，但是在旖丽的风光后面，却不时显现出战争时期日本关东军的军事工程的残迹。那些还似乎隐藏着杀机的灰褐色斑驳脱落的工事在充满生气的绿色的世界中是那么刺眼，那么不谐调，使我们的心灵感受到沉重的压力。当我们走在那些阴暗潮湿甚至还结着冰的地下隧道中的时候，似乎已经体验到了战争的冷酷无情。但是，最让我们震惊的是在孙吴县境内见到的日本关东军遗留的毒气炮弹。我们永远忘不了第一次见到毒气弹时的感受。在那些凌乱堆放的毒气弹面前，我们突然觉得，残酷的战争并没有远离我们而去。

职业的本能驱动我们对日本军队使用毒气武器问题进行深入的研究，然而，就在我们搜集资料的过程中，发现这个本来是无可辩驳的历史事实，却被有些人在竭力隐瞒和掩盖着：有人说日本军队在第二次世界大战中没有从事过化学战；有人对化学武器的产生和发展的历史叙述得头头是道，但只字不提日本的化学武器问

题。可以想像,在这种背景下,研究这个问题有多么大的困难。

然而,我们并没有因此而却步,因为在遇到困难的同时,我们得到了许多有正义感和有社会责任心的日本朋友的支持。在研究工作刚刚起步时,我们就结识了山边悠喜子女士。1945年日本战败时,和父母一同在中国东北生活的刚刚16岁的山边就参加了中国人民解放军,跟随第四野战军从中国的东北走到了西南,在中国军队中度过了9个年头后回到日本。1979年退职后,她开始每年来中国,帮助中国的建设事业。这一传奇般的经历导致了山边女士对我们工作的理解和支持,而且她简直就成为了我们研究集体中的一员,使我们的研究工作得以顺利地进行。山边女士不仅帮助我们搜集到大量珍贵的资料和书籍,还使我们结识了一批同山边女士一样对日本帝国主义的侵略罪行持坚决批判态度的日本友人。当他们听说日本军队在中国使用毒气武器造成了严重的伤害时,同我们一样感到无比的气愤;当了解到日本军队把大量的化学武器遗弃在中国的领土上时,他们同我们一样焦虑和关注。正是在这些朋友们的帮助和支援下,我们逐渐查清了如下问题:

1. 日本从第一次世界大战结束之际,就开始了化学武器的研究和化学战的准备,尽管那时已经在国际间缔结了禁止使用毒气武器的公约。

2. 日本化学战的实施,通过如下的环节进行:化学武器的研究(主要通过陆军科学研究所);化学毒剂的制造(主要通过建在广岛县大久野岛的毒气工厂);化学战人员的培养、训练(主要通过陆军习志野学校);化学战的演习和实验(设在各部队中的化学部、专业化学部队);化学战实战(各日本部队)。

3. 日本军队的化学战,无论是在实战阶段还是在实验准备阶段,都造成了严重的伤害。主要表现在:(1)在战争中对中国军队所造成的伤害;(2)在战争中对中国平民所造成的伤害;(3)在研究、

制造和实验中对日本工人及士兵所造成的伤害。

4. 在战争结束之际,日本军队把大量的化学武器遗弃在中国的领土之上,经过50年的岁月,这些化学武器的危险性越来越大,已经到了必须处理的程度。事实上,在几十年里,这些化学武器已经对许多无辜的不明情况的中国平民造成了严重的伤害。

正当我们的调查研究工作方兴未艾之时,1993年1月,国际禁止化学武器的日内瓦谈判通过了《禁止化学武器条约》,条约在第一条一般义务中提出:

1. 缔约国保证不开发、生产、取得、贮存、保有、转移和使用化学武器;2. 缔约国应销毁本国及本国所管辖领域内的化学武器及其生产设施;3. 缔约国应销毁遗弃在其它缔约国领域内的化学武器。

中国和日本都参加了这一条约的制定,因此,解决日本军队遗弃在中国领土上的化学武器的问题,已经有了条约的保证,这使我们感到欣慰,同时也意识到研究工作的意义。

还需要提及的是,1994年11月,日本神奈川大学教授常石敬一先生邀请我到日本进行共同研究和讲演。常石先生是日本研究七三一细菌部队问题的专家,而细菌武器与化学武器的联系也使他对于化学武器问题有极大的兴趣,以前就非常关注我们的研究工作。这一次,常石先生陪同我访问了日本最重要的生产毒气的工厂——大久野岛毒气工厂、曾根兵器工厂,在大久野岛上的国民度假村里参加了关于化学战的讨论会。在这个岛上的所见所闻,是我永生不能忘记的。在这之后,根据我的许多日本朋友的安排,我又到了日本的许多地方,进行了近十次讲演,还参观了陆军习志野学校的旧址。在这些地方,我见到了更多的关心这一问题的日本朋友。我对他们的社会责任感与认真负责的精神感到钦佩,并且为有这么多的日本朋友和我们一起努力而感动。

相马一成先生和宫崎教四郎先生参加了大部分调查工作，本书的照片也大部分是相马先生制作的；而宫崎先生则促成了对习志野学校的考察。我们非常珍惜同山边悠喜子先生、相马一成先生、宫崎教四郎先生一起度过的共同调查的时光，这本书应当说是我们共同劳动的结晶。愿我们的这本书能为中日两国人民的世代友好事业献上一朵小花。

步 平



# 目 录

序 .....	[ 1 ]
第一章 “廉价的核武器” .....	[ 1 ]
A、B、C 武器 .....	[ 1 ]
化学武器和化学战 .....	[ 2 ]
“廉价的核武器” .....	[ 4 ]
禁止化学武器的努力 .....	[ 7 ]
半途而止的审查 .....	[ 9 ]
不懈的追求 .....	[ 13 ]
第二章 恶魔诞生的摇篮 .....	[ 16 ]
临时毒气调查委员会 .....	[ 16 ]
化学武器的研究 .....	[ 18 ]
陆军第六技术研究所 .....	[ 22 ]
第三章 神秘的大久野岛 .....	[ 26 ]
原子弹爆炸地和毒气工厂只有“一步之遥” .....	[ 26 ]
整座岛屿成了毒气工厂 .....	[ 29 ]
最初的毒气受害者 .....	[ 34 ]
“毒气之王”和“死亡之露” .....	[ 41 ]

是受害者,又是加害者 .....	[ 44 ]
附:访问昔日的毒气岛 .....	[ 49 ]
今日的大久野岛 .....	[ 49 ]
村上初一先生和毒气资料馆 .....	[ 53 ]
冈田黎子先生的信 .....	[ 58 ]
<b>第四章 毒气和毒气武器的大规模生产</b>	
.....	[ 62 ]
附:曾根印象 .....	[ 67 ]
<b>第五章 恶魔的阴影</b> .....	[ 72 ]
形形色色的化学毒剂 .....	[ 72 ]
门类繁多的化学兵器 .....	[ 77 ]
防毒器材的研究与制式化 .....	[ 83 ]
<b>第六章 为恶魔伴舞的人</b> .....	[ 86 ]
秘密的军事学校 .....	[ 86 ]
残酷的军事演习 .....	[ 93 ]
险些发生的毒气镇压 .....	[ 99 ]
掩盖与反宣传 .....	[ 102 ]
重要的实验场 .....	[ 105 ]
附:日本陆军习志野学校旧址考察记 .....	[ 112 ]
<b>第七章 恶魔兄弟的毒网</b> .....	[ 119 ]
关东军化学部 .....	[ 119 ]
凶残的化学战演习 .....	[ 122 ]
同七三一部队的关系 .....	[ 128 ]
共同的人体实验 .....	[ 130 ]

恶魔兄弟的毒网 .....	[134]
<b>第八章 残暴的毒气战 .....</b>	<b>[138]</b>
铁证如山 .....	[138]
山西曲沃战役 .....	[143]
武汉会战 .....	[145]
江西南昌战役 .....	[149]
湖北宜昌战役 .....	[155]
百团大战中日军大肆放毒 .....	[156]
垂死的抵抗——山西汾阳日军放毒罪行 .....	[161]
<b>第九章 无辜的受害者 .....</b>	<b>[164]</b>
河北省定县北疃村惨案 .....	[164]
河北省叩岗毒杀案 .....	[167]
河北省井陘县老虎洞毒气杀人惨案 .....	[169]
山西省沁水县西山毒气杀人案 .....	[172]
山西省定襄县上零山毒气杀人案 .....	[174]
附：“战犯”的证言 .....	[176]
<b>第十章 毒气武器在继续害人 .....</b>	<b>[190]</b>
松花江里也有毒气炮弹 .....	[190]
当然是日本军队的炮弹 .....	[196]
35人受害,3人最严重 .....	[200]
痛苦折磨的二十年 .....	[203]
附：佳木斯毒弹发现地调查记 .....	[207]
<b>第十一章 骇人听闻的人体毒气实验</b>	
.....	[212]

来自“战犯管理所”的证言 .....	[212]
铁证如山 .....	[215]
对科学的亵渎 .....	[219]
<b>第十二章 难以平复的创伤 .....</b>	<b>[228]</b>
毒气岛最后的日子 .....	[228]
销毁毒瓦斯 .....	[230]
肺癌——原因是毒气 .....	[237]
检查——锲而不舍的努力 .....	[238]
“偷生”的人们 .....	[239]
附：访问忠海医院和行武正刀院长 .....	[241]
<b>第十三章 恶魔仍未死去 .....</b>	<b>[245]</b>
深埋——中国对毒气弹的处理 .....	[246]
远未消除的隐患 .....	[252]
附：踏访死亡山谷 .....	[256]
<b>参考文献与资料 .....</b>	<b>[265]</b>



# 第一章

## “廉价的核武器”

### A、B、C 武器

几乎任何一位稍有知识的人，甚至包括许多未上学的儿童，都认识 A B C 这三个字母。这三个字母在各种拼音文字中，具有明显的初始的意义。它们可以代表人类的发端，可以代表文化的起源，可以代表知识的起点。然而，并不是所有的人都知道，A B C 这三个字母却还代表了可以将人类投入空前灾难，甚至使人类陷于灭绝境地的最不人道的三种武器，那就是核武器(ATOMIC)、生物武器(BIOLOGICAL)、化学武器(CHEMICAL)。

本来，物理学、生物学和化学是自然科学中的基本的分科，由于这种分科的出现，自然科学才循着各自的方向向纵深发展，向高峰攀登。不过，在漫长的人类发展过程中，不断前进的科学又常常被作为一柄双刃剑，当她的一面被用来造福人类文明时，她的另一面却常常被战争狂人用来消灭人类自身。正像诺贝尔发明 TNT 炸药的情况一样，核、生物、化学的发展也有类似的命运。曾获得诺贝尔奖的意大利物理学家费米设计并领导建成了世界上第一座原