



中国抗日  
战争史丛书

北京出版社

中国抗日战争史学会 编  
中国人民抗日战争纪念馆

# 侵华日军的 毒气战

# 侵华日军的 毒气战

主编 纪道庄 李 录

北京出版社

中国抗日战争史  
中国人民抗日战争纪念馆

江苏工业学院图书馆  
藏书章

(京)新登字 200 号

图书在版编目 (CIP) 数据

侵华日军的毒气战/纪道庄主编. -北京:北京出版社, 1995

(中国抗日战争史丛书)

ISBN 7-200-02654-9

I. 侵... II. 纪... III. 侵华事件-日本-1937~1945 IV. K265.

6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (95) 第 01417 号

侵华日军的毒气战

QIN HUA RIJUN DE DUQIZHAN

\*

北 京 出 版 社 出 版

(北京北三环中路 6 号)

邮政编码: 100011

北 京 出 版 社 总 发 行

新华书店北京发行所经销

北京第二新华印刷厂印刷

\*

850×1168 毫米 32 开本 13.125 印张 310 000

1995 年 7 月第 1 版 1995 年 7 月第 1 次印刷

印数 1—2000

ISBN7-200-02654-9/K·265

定价:14.50 元

---

## 内 容 提 要

本书依据历史事实,揭露侵华日军使用毒气的暴行。全书共四章,首先揭露日军步德意法西斯的后尘加紧准备毒气战。重点从具体战例中揭露日军使用毒气的残酷,及我方对日军使用毒气的揭露和指控。最后一章指出日军投降后,为掩盖罪行,仓惶将未使用之毒气弹药或埋地下,或隐藏山洞中,解放后在基本建设中,屡有发现,并对部分人员造成毒害。附录摘录国际间关于禁止使用毒气的国际条约的重要条文。

---

# 中国抗日战争史丛书编辑委员会

主任：刘大年

执行主任：白介夫

委员：（按姓氏笔划）

|     |     |     |
|-----|-----|-----|
| 丁守和 | 马齐彬 | 王 淇 |
| 王庆成 | 王桢林 | 刘建业 |
| 齐世荣 | 齐密云 | 李 侃 |
| 李世凯 | 李良志 | 何 理 |
| 吴坤定 | 杨 策 | 肖一平 |
| 张注洪 | 张宪文 | 张海鹏 |
| 张承钧 | 金冲及 | 罗焕章 |
| 温贤美 | 戴 逸 |     |

本书主编：纪道庄 李 录  
编 者：杨清镇 李力钢 王才通  
刘嘉庆 赵平安  
审 稿 人：杜振刚 郭开铎 何文彬

---

# 总序

---

刘大年

中国取得抗日民族解放战争的伟大胜利和第二次世界大战同盟国取得反法西斯战争胜利一起，今年正逢 50 周年。50 年前的 1945 年，在中国历史和世界历史上都占有特殊重要的地位，值得隆重纪念。中国学术界出版了和正在出版一系列关于抗日战争史的著作，来纪念那个历史上的峥嵘岁月。中国抗日战争史学会暨中国人民抗日战争纪念馆编辑的《中国抗日战争史丛书》是这些著作中的一部分。它的水平未必尽能让读者满意，但有一点可以确定，它是学术界为推动抗日战争研究，提高对这段历史的认识所作的一次努力。

人们认识历史有和旅行者观览名山大岳相像的地方。旅行者在山间辛苦跋涉，沿途奇峰陡壁，茂树丰泉，天险胜地，历历在目；但往往要走出山脚以后回头望去，方能见出它的逶迤势态，灵气所在。抗日战争结束 50 年以后的今天，人们回头来认识那段转换祖国命运的历史，显然要比以往的认识深刻许多，丰富许多。

中国抗日战争是在中国共产党倡导的抗日民族统一战线的旗帜下，以国共合作为基础，各阶级、各族人民团结起来进行的中华民族的解放战争。日本帝国主义发动全面侵略中国的战争，改变了

中国内部的阶级关系。抗日战争一是民族战争，二又是人民战争。抗日战争爆发前，国家权力基本上掌握在蒋介石、国民党及其各派系手里。有蒋介石、国民党的参加，才有了全民族的抗战。否则全民族的抗战就无从实现，一时实现了也无法坚持下去。抗战期间蒋介石没有放弃反共，也没有放弃抗战。从全民族战争这方面看，蒋介石、国民党在抗战中的重要地位和作用，应当得到客观的、全面的理解。抗日民族解放战争以中国的胜利而结束，中国共产党领导的人民力量的兴起是基本条件之一。这个基本条件的作用贯穿在抗战的全过程里。没有这个基本条件，全民族抗战就无从实现，蒋介石就只会走“攘外必先安内”的道路走下去；或者全民族抗战一时实现了，能否坚持下去而不中途夭折，中国能否取得胜利，那是一个大问号。回顾一下鸦片战争以后中国历次对外战争的结局，就会充分明了这一点。从民族战争与人民战争相结合这方面看，人民力量兴起这个基本条件的极大重要性，更加应当得到客观的全面的理解。民族战争与人民战争有统一的一面，也有区别的一面。民族矛盾是起主导作用的、支配全局的矛盾。武装到牙齿的民族敌人深入国土的情况一天存在，这个主要矛盾就要一天存在。

中国近代历史上有两个基本问题：第一，民族不独立；第二，社会未能工业化、近代化。它们一起把中国拖进了濒临灭亡的境地。抗日战争是中国近代历史的一个根本转折。这个根本转折，一是近百年间，中国抵抗外国侵略的战争无不遭受失败，抗日战争第一次取得了反侵略战争的全面胜利；二是八年抗战决定性地改变了中国内部政治力量的对比。抗日战争中，军事上与国内政治关系上同时并存着两个过程，两种演变。一个过程、一种演变是日本的力量由强变弱，由军事胜利推进到最后彻底失败；又一个过程、一种演变，是国内两大政治势力共产党与国民党的力量朝相反方向行走，人民力量迅速壮大起来。这两个过程、两种演变紧密相连。前一个

演变关系中国亡不亡国、民族能否独立的问题；后一个演变关系今后将是新中国还是旧中国、中国能否打开走向近代化前途的问题。谁在抗日战争中最出力，谁就在抗战以后更有力量，更有发言权，或者左右战后中国。抗战胜利准备了新中国与旧中国的决战。抗日战争结束以后，人民解放战争很快取得胜利，中华人民共和国随之诞生，不久，中国并踏上了社会主义发展前进的道路。归根到底就是由抗日战争这个历史的转折，这个力量准备所造成的。新中国代替旧中国，第一，中华民族巍然独立了；第二，国家近代化的前途畅通了。中国于是开始了自己的复兴。用一句话来说：中国复兴枢纽——这就是抗日战争的八年，这就是抗日战争胜利的伟大历史意义。

中国历史上有多次大规模战争，中国近代有多次反对外国侵略的战争。抗日战争这样的规模、性质、结局的战争确实为洪荒所未有。是哪个力量决定中国抗日战争胜利，铸造出中国复兴枢纽的？那就是我们全民族的奋起，就是以共产党为中心的人民力量满负荷的发挥，砥柱中流。抗战八年的前四年，中国是单独对日作战的。其时苏美两大国都没有卷进到战争里面。英美与日本有矛盾，也有准备与日本妥协，牺牲中国的举动。苏联同情中国，但担心日本北进，苏德战前，苏联与日本订有为期五年的苏日中立条约。与日本全力抗衡的，这时举世唯有中国。1941年苏德战争、太平洋战争爆发，中国与英美结成了世界反法西斯同盟。中国由此不再单独对日作战，而是与同盟国一起对日作战了。中国抗日战争胜利的结局，于是就变成了在盟国支持、协同下，共同对日胜利的结局。这是国际形势的大框架、总格局规定的。不但中国抗战的面貌顿然刷新，世界的面貌也一下子刷新了。然而这并非中国抗战取胜的特点，而是反法西斯各国取胜的共同点。世界反法西斯斗争是一个整体，最后一败俱败，一胜俱胜。同盟国间的支持是相互的，双向的，

而非某种单行道。中国是世界反法西斯主要战场之一。有中国这个主要战场,才有东方反法西斯的胜利。中国抗击的日本兵力最多。按日军师团编制计算,“七七”事变到1945年,日本历年投入到中国关内战场上的陆军,最多的年份占编制总额90%,最少的一年占35%,八年中平均每年占76.4%。太平洋战争爆发后,日军陆军主力仍分布在中国战场上。中国摧毁的日军有生力量数目最大。“九·一八”至“八·一五”期间,日军出国作战共伤病战死287.4万人。其中89万余人死于太平洋战争,多达198.4万人是死在中国战场上的。中国为战胜日本法西斯死亡2000余万人,付出了最高昂的代价。整个二次大战中,英国武装部队、本土加殖民地人民共死亡80万几千人,美国海陆空军死亡共32万余人,其中仅一部分是牺牲于对日作战的。苏联卫国战争期间,其武装力量、边防军和内卫部队共牺牲866.84万人,死于对日作战的也只有3万余人。中国抗日连续八年,前期苏联援华物资约1.7亿美元,后期美国援外物资共460亿美元,援助中国的不过6.3亿美元,不足七十分之一。中国是靠自己的力量抗日作战到底的。国际形势的大框架、总格局,使中国抗日战争胜利的结局来自与同盟国共同对日作战,这丝毫没有改变中国依靠自己的力量取得胜利的地位。苏联红军是打败希特勒德国的决定性力量,仍然需要有美英联军诺曼底登陆,开辟第二战场;美军是太平洋上打败日本的决定性力量,一直攻占了日本冲绳岛,仍需有苏联出兵中国东北,粉碎那里的日本关东军。谁也不能因此认为苏联英美并非单独对德对日作战取胜的,其历史重要性就减少了,地位就改变了。中国在打败日本的作战中的地位,正像欧洲战场上的苏联,太平洋战场上的美国那样。抗战期间流行一句话:兵民乃胜利之本。也可以说,中华民族空前觉醒,中国人民力量兴起壮大,是中国抗日战争胜利之本。中国由衰败向复兴转换,就是靠的这个本。

自从新中国迈上征途的第一天起，中国复兴的鸿篇巨制联绵不绝于书，尽管其间也有挫折和失败。现在，抗日战争过去了50年，中国人民正旅行在一座新的大山上。这座大山高耸霄汉，它不叫别的什么，叫做中国的现代化。和一切历史性的旅程一样，人们在当前这个旅程中，不可能一路尽是春日载阳，百花齐放，群莺纷飞，也难以避免要经历悬崖栈道、崎岖羊肠，或者碰上寒冬腊月，大雪狂舞。增进对抗战中体现的中华民族凝聚力、爱国精神传统的认识，增进对中国人民敢于反抗强敌、顶天立地气概的认识，也必将增进人们对现代化旅程胜利前途和应当如何有所作为的认识。抗日战争胜利是中华民族的光荣，是中国人民的光荣。历史总会这样那样作用于现实，无论现在、将来，我们有充分理由珍惜这个光荣，发扬这个光荣。

就像历史本身永无穷期一样，人们认识历史至少一些方面也无穷期，以至终究要遗留下难以弥补的缺陷。这只会促使有志者去勇于探索、发现真理，而不会裹足不前。不管怎么说，今天我们对抗日战争史的研究毕竟有所前进了，那场伟大的战争改变了中国，也参与改变了世界。中国抗日战争史学会谨请以这部《丛书》献给所有抗日民族解放战争的领导人、爱国者、战士和所有先烈。

1995年2月11日

# 前言

中国人民经过艰苦卓绝的斗争，取得抗日战争的伟大胜利，已经整整五十周年了。在中国人民一百多年反对帝国主义入侵的斗争中，抗日战争以第一次取得完全胜利而载入史册。中国人民的抗日战争，是世界反法西斯战争的重要组成部分。伟大中国对日本法西斯的抗战，为第二次世界大战和世界反法西斯战争的胜利，做出了重大贡献。

日本军国主义侵略中国的战争，给中国人民造成了巨大的损失和深重的灾难。日本法西斯为实现其侵占、征服中国的狂妄野心，对中国军民使用了种种残暴手段。置国际公法于不顾，肆无忌惮地使用毒气武器，大量杀害中国军民，即是日本侵略者极其残暴的重要手段之一。

日本侵略者在1937年制造卢沟桥事变之后的全面侵华战争中，凭借其拥有的当时世界一流水平的毒气战实力，对中国疯狂地发动了毒气战。日本侵略者在全面侵华战争中实施的毒气战，其持续时间之长、用毒种类之多、毒袭范围之广和手段之残忍、行动之诡秘以及对

使用毒气罪行之掩饰狡辩抵赖，都是人类历史罕见的。

日本侵略者在全面侵华战争中实施的毒气战，始于卢沟桥事变不久，至战败时仍在垂死挣扎使用毒气，其持续时间达8年之久，几乎贯穿战争的全过程。

日本侵略者对中国实施毒气战，使用的毒气种类繁多，包括刺激性、糜烂性和窒息性等类多种毒气，并运用空中和地面的多种施放手段对中国军民实施毒气攻击。

日本侵略者在中国境内使用毒气武器，遍及中国16个省区；尤其在中国抗击侵华日军进攻的敌后战场和正面战场，日军实施毒气战的地域更多、强度更高。

日本侵略者不仅在战场上使用毒气残杀中国军民，还用中国平民和被俘人员进行毒气战的“活体”试验，受害致死者达3千人之多；不仅对中国防御军队进行毒气攻击，还使用毒气残酷杀害手无寸铁的中国无辜民众，1942年侵华日军在中国河北省定县北坦村（即北疃村）向躲在地道内的中国民众施放毒气，造成800余人（多系老弱妇孺）全部致死的“北坦惨案”，即是其中的突出事例。

日本侵略者作恶心虚，对使用毒气这一违反国际公法的行为，采取各种措施，隐蔽证据，以逃避罪责；特别是在中国方面掌握其使用毒气的确凿证据，进行公开和充分的揭露、谴责与指控时，日本侵略者在铁的事实面前，仍百般掩饰、狡辩、抵赖。这种卑劣行径是日本侵略者的惯伎。

据不完全统计，中国军民因遭受侵华日军毒气攻击而中毒伤亡的人数近10万人。这是日本侵略者对中国人民犯下的又一滔天罪行。

对于日军在侵略中国期间使用毒气的事实，许多日军战俘在正义的感召下翻然悔悟，提供了侵华日军使用毒气的有力证据。

1945年，日本侵略者战败投降，在中国境内遗留下大量的毒气弹药和毒剂，继续给中国人民造成祸害，对中国人民群众的健康安全、环境保护和经济建设都带来很大影响，并造成重大负担。

日本侵略者在全面侵华战争期间使用毒气的事实，是不容抵赖的。

日本一些正直的学者和有识之士，基于尊重历史和维护正义的立场，对侵华日军毒气战进行了有力的揭露，做了符合中日两国人民根本和长远利益的有益工作。

编写本书的目的在于较充分完整地揭露侵华日军进行毒气战的历史事实，以便研究和汲取历史教训，同时也对缺乏历史知识、未曾遭受侵略战争苦难的我国青年一代在进行学习时能有所帮助。

本书主要依据我国史料，并吸收国外资料，在原有研究的基础上写成。书中引文及附录的有关资料均照原件辑录。

负责本书编写组织、协调和统稿工作的是纪道庄和李录。各章编写者是：第一章，杨清镇、李力钢；第二章，王才通；第三章，刘嘉庆；第四章和附录，赵平安。担负本书各章审稿工作的是：第一章，杜振刚；第二、三章，郭开铎；第四章和附录，何文彬。孙洪仁提供了有关资料，谨表谢意。

限于水平、时间、资料和研究不足，缺点在所难免，敬请专家、学者和读者不吝赐教。

---

# ● 目 录

---

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| 前言.....                               | ( 1 )  |
| 第一章 侵华日军毒气战的准备.....                   | ( 1 )  |
| 第一节 日军毒气战思想和政策的形成及其实施的历史背景.....       | ( 1 )  |
| 一、深受第一次世界大战欧洲战场毒气战影响，踏上了准备毒气战的道路..... | ( 1 )  |
| 二、置国际公约于不顾，加紧准备毒气战.....               | ( 5 )  |
| 三、从意大利入侵阿比西尼亚战争中的毒气战受到鼓舞.....         | ( 7 )  |
| 四、凭借化学工业基础，为毒气战创造物质条件.....            | ( 9 )  |
| 五、中国方面对毒气战不具备自卫和反击能力.....             | ( 10 ) |
| 第二节 日军毒气及其袭击兵器的研制与生产.....             | ( 13 ) |
| 一、日军毒气武器的研究机构.....                    | ( 13 ) |
| 二、日军研制及装备的毒气.....                     | ( 19 ) |
| 三、日军研制和装备的毒气弹药及其袭击武器.....             | ( 23 ) |
| 四、日军的毒气武器试验.....                      | ( 33 ) |
| 五、日军毒气武器的生产.....                      | ( 35 ) |
| 第三节 日军的毒气战部队及其编制装备.....               | ( 41 ) |
| 一、日军陆军部、战区毒气战机构及部队编制装备                |        |

|                                                 |      |
|-------------------------------------------------|------|
| .....                                           | (41) |
| 二、日军陆军军毒气战部队的编制装备.....                          | (43) |
| 三、日军陆军师毒气战分队的编制装备.....                          | (45) |
| 四、日军歩兵团毒气战分队的编制装备.....                          | (48) |
| 五、各级毒气战勤务人员的编制装备.....                           | (49) |
| 第四节 日军的毒气战训练.....                               | (51) |
| 一、日军院校的毒气战训练.....                               | (51) |
| 二、日军部队的毒气战训练.....                               | (52) |
| <b>第二章 侵华日军毒气战的实施</b> .....                     | (56) |
| 第一节 侵华日军毒气战的概况.....                             | (56) |
| 一、日军大本营发出毒气战命令.....                             | (57) |
| 二、毒气战的时空跨度及演变.....                              | (62) |
| 三、中国人民蒙受深重灾难.....                               | (69) |
| 第二节 华北战场日军的毒气战.....                             | (73) |
| 一、1937年7月27日,日军毒袭卢沟桥中国守军,<br>从此开始了全面侵华的毒气战..... | (73) |
| 二、日军在晋东南九路围攻八路军的作战中,大肆<br>用毒.....               | (79) |
| 三、曲沃作战,日军在大规模毒袭掩护下,迅速向<br>中国守军阵地纵深推进.....       | (80) |
| 四、日军围攻五台山,滥施毒气,八路军5个营官<br>兵中毒.....              | (83) |
| 五、齐会之战,日军毒气战再次逞凶,贺龙师长等<br>500将士阵前中毒.....        | (86) |
| 六、百团大战中,日军用毒20次以上,八路军陈<br>赓旅长等近8000人中毒.....     | (90) |
| ——日军进攻狮垭山,轰炸炮击毒袭,解数使尽,                          |      |

|                                                   |       |
|---------------------------------------------------|-------|
| 八路军阵地巍然屹立.....                                    | (90)  |
| ——在正太路西段，日军顽抗放毒气，八路军数百官兵中毒.....                   | (92)  |
| ——东团堡日军大肆用毒未能如愿，残敌 27 人跳火自焚.....                  | (94)  |
| ——榆社作战，日军以毒气阻止八路军攻击并掩护逃窜，陈赓旅长等数百人中毒.....          | (95)  |
| ——日军重兵“扫荡”榆社、辽县、武乡，以糜烂性毒气袭击八路军总部所在地.....          | (96)  |
| 七、日军出动重兵并配合以毒气战，攻占中条山.....                        | (99)  |
| 八、日军对太行山三次大“扫荡”中频频用毒，八路军总部所在地又遭糜烂性毒气袭击.....       | (102) |
| 九、日军“扫荡”冀中平原，多种毒气并用，上千军民遭劫难.....                  | (105) |
| 十、日军以毒气袭击藏身地道的 800 无辜民众，制造震惊国际社会的“北坦惨案”.....      | (109) |
| 第三节 华东战场日军的毒气战.....                               | (111) |
| 一、淞沪战场，日军先以空军，继之编成毒气队本部，对中国军队进行 23 次毒气攻击.....     | (111) |
| 二、台儿庄战场，日军多次使用毒气配合进攻，但未能奏效.....                   | (116) |
| 三、徐州会战，日军使用毒气造成中国军队重大伤亡，日军编写《毒瓦斯之使用及战例》在部队推广..... | (119) |
| 四、南昌作战，日军在 12 公里正面施放毒气，支援强渡修水河；守军 500 余名受窒息性毒气伤   |       |