

# 制

# 服杀人恶魔

禁止  
化学武器  
谈判  
纪实

李巍岷 著

▼美军在越南战争中用飞机布洒植物杀伤剂

▼两伊战争中的受虐者

法律出版社

日本在侵华战争长沙战场上施放毒气(1939年) ▲

f

# 制 服 杀 人 恶 魔

禁止  
化学武器  
谈判

纪实

李巍岷 著  
法律出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

制服杀人恶魔：禁止化学武器谈判纪实 / 李巍岷著. - 北京 : 法律出版社 , 1998

ISBN 7 - 5036 - 2325 - X

I . 制… II . 李… III . 化学武器 - 禁止 - 谈判 - 世界 IV . D815

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 28794 号

---

出版·发行 / 法律出版社

经销 / 新华书店

印刷 / 朝阳北苑印刷厂

开本 / 850 × 1168 毫米 1/32 插页 4 印张 / 13 字数 / 291 千

---

版本 / 1997 年 12 月第 1 版 1997 年 12 月第 1 次印刷

印数 / 00,001—10,100

---

社址 / 北京市广安门外六里桥北里甲 1 号八一厂干休所 (100073)

电话 / 63266794 63266796

出版声明 / 版权所有，侵权必究

---

书号 : ISBN 7 - 5036 - 2325 - X / D.1942

定价 : 22.00 元

(如有缺页或倒装, 本社负责退换)

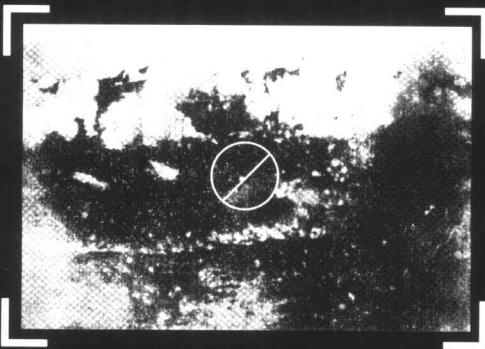
# 内 容 提 要

**化** 学武器自从第一次世界大战登上战争舞台时起，就一直威胁着世界和平和人类安全。它那巨大的杀伤威力、那无孔不入的特性、以及中毒者濒死挣扎的痛苦情景，使人们对化学武器谈虎色变，深恶痛绝。与此同时，自化学武器诞生之日起，人民就一天也没有停止过为禁止化学武器而进行的斗争。在日内瓦的裁军谈判会议（简称裁谈会）中，曾进行了长达20多年的艰苦谈判。终于在1992年就一项全面禁止和彻底销毁化学武器的国际公约达成了协议，并于1993年1月13日在巴黎正式开放供各国签署。

作者作为中国代表团的专家和顾问曾先后参加了日内瓦裁谈会的谈判和海牙筹委会的工作。《制服杀人恶魔》一书是作者根据亲身经历所写的一部纪实作品，它以《化武公约》的诞生和生效为主线，记录了裁军谈判会议和禁止化学武器组织筹委会中谈判的经过，记录了我国代表团的工作和贡献，同时穿插记述了会内外的种种趣闻逸事，描绘了瑞士和荷兰等地那迷人的秀丽风光，抒发了作者的所感、所想。

# 制 服 杀 人 恶 魔

禁止  
化学武器  
谈判  
**纪实**



▲化学武器出露锋芒：第一次世界大战期间的首次毒气攻击(1915年5月22日)



▲1995年3月20日，日本东京地铁受到恐怖分子的毒气攻击。图为化学兵正在对染毒车厢进行侦检。

# 制 服 杀 人 恶 魔

禁止  
化学武器

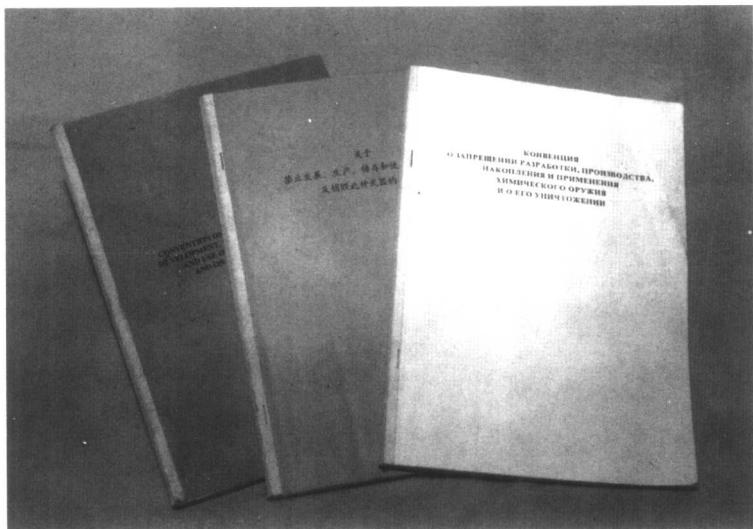
谈判

纪实

李巍岷 著  
法律出版社



△1993年1月13日中国国务委员兼外交部长钱齐琛代表中国政府签署《禁止化学武器公约》。



△《禁止化学武器公约》的中、英、俄文本



△1984年作者摄于中国驻日内瓦代表处

# 序：

## 开辟一个没有化学武器的新世界

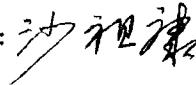
化学武器自第一次世界大战起被大规模使用，一直威胁着世界和平和人类安全。化武的巨大杀伤力及其特性、对中毒者造成的痛苦，使人们对化学武器谈虎色变。大大小小的化学战争，使包括中国在内的许多国家的人民深受其害。而超级大国拥有的先进的庞大化学武库以及化学武器的扩散和在非战争领域的应用，更像是一把达摩克利斯剑悬在世界人民的头上。国际社会早就期盼着全面禁止和彻底销毁化学武器。

日内瓦裁军谈判会议经过 24 年之久的艰苦谈判，终于于 1992 年达成《关于禁止发展、生产、储存和使用化学武器及销毁此种武器的公约》(简称《化武公约》)，并于 1993 年 1 月 13 日在巴黎供开放签署。此后，经过在海牙近五年的紧张筹备，《化武公约》于 1997 年 4 月 29 日正式生效。《化武公约》的缔结和生效，是当代军备控制和裁军史上的一个重要里程碑，也是裁军领域最重要的成就之一。它标志着人类终于禁止了一整类大规模杀伤性武器，将要结束近百年的化学武器威胁，开辟一个没有化学武器的新世界。中国一贯主张尽早全面禁止和彻底销毁化学武器，积极参加了谈判，为公约的达成和生效做出了重要贡献。

《制服杀人恶魔》一书作者李巍岷教授，是我国防化和化学裁军问题专家。他作为中国代表团的专家和顾问曾先后参加了裁军谈判会议在日内瓦的谈判和禁止化学武器组织筹备委员会在海牙的筹备工作。本书是作者根据亲身经历所写的

一部纪实作品,它以《化武公约》的诞生和生效为主线,真实地记录了禁止化学武器谈判的艰苦历程,记录了我国代表团的工作和贡献,同时穿插叙述了谈判会场内外的种种趣闻逸事,描绘了瑞士和荷兰等地的秀丽风光,抒发了作者心忧天下,向往和平、美好生活的情怀。本书内容充实,文字流畅,叙事生动,具有很强的知识性、资料性和可读性。相信广大读者必将从本书中获得许多有用的知识和有益的启示。

现在,尽管《化武公约》已经正式生效,但执行过程决不会是一帆风顺的。鉴于公约是裁军谈判会议四十国谈判妥协的产物,公约本身不可避免地存在一些缺陷。公约规定了史无前例的严格核查制度,而各缔约国拥有的核查技术水平差距很大,由此引起的违约和滥用核查权利的可能性都是存在的。核查过程将充满矛盾和斗争。化武的销毁进程也不会是平坦的。一些国家由于种种原因尚未签约,现有缔约国对此也不无担忧。这些使得要真正实现公约的崇高目标和宗旨,彻底制服化学武器这个恶魔,使它永远不再为患,还有很长的路要走。但不管怎样,我们坚信,全面禁止化武毕竟是人心所向,大势所趋,不可阻挡。中国人民将和全世界爱好和平的人民一道,一如既往地为实现“开辟一个没有化学武器的新世界”这一崇高目标而不懈地进行努力。

中国裁军大使:

1997,12

# 前言

在希腊神话中,有这样一个故事。天神宙斯得知普罗米修斯偷盗天火给人间而勃然大怒,遂命火神赫淮斯托斯惩罚人类。为此,他造出一个女人潘多拉。潘多拉以美貌迷住了普罗米修斯的弟弟厄比墨透斯,作了他的妻子。她在丈夫家里看到一只盒子。尽管她知道这只盒子是禁止打开的,但在好奇心的驱使下她还是把盒子打开了。结果,装在盒子里的各种妖魔鬼怪和危害人类的灾祸从盒子中飞散了出来。她急忙关住盒子,可为时已晚,只剩下一个“希望”留在盒中了。在从潘多拉盒子里释放出来的种种灾祸中,也许就有化学武器这个杀人恶魔。

化学武器自从第一次世界大战登上战争舞台时起,就一直威胁着世界和平和人类安全。它那巨大的杀伤威力、那无孔不入的特性、以及中毒者濒死挣扎的痛苦情景,使人们对化学武器谈虎色变,深恶痛绝。与此同时,自化学武器诞生之日起,人民就一天也没有停止过为禁止化学武器而进行的斗争。在日内瓦的裁军谈判会议中,为禁止化学武器曾进行了长达20多年的艰苦谈判。1992年,裁军谈判会议终于就一项全面禁止和彻底销毁化学武器的国际公约达成了协议,并经联合国大会通过后于1993年1月13日在巴黎正式开放供各国签署。随后又在海牙建立了禁止化学武器组织筹备委员会,开始了为公约生效和实施的系统准备工作。现在,《关于禁止发展、生产、储存和使用化学武器并销毁此种武器的公约》(简称《化武公约》)已于1997年4月29日正式生效,负责实施这一公约的机构——禁止化学武器组织也已在海牙正式成立。看

来,世界人民消灭化学武器这个杀人恶魔、建立一个无化武世界的多年来的梦想就要实现了。

禁止化学武器从开始谈判到缔结公约,从为公约的实施进行筹备到公约的正式生效,经历了一个漫长而曲折的艰难历程。中国是历史上化学武器的受害国,所以我国从1980年开始参加裁谈会的工作之时起,就对禁止化学武器问题给予特别的注意。作者作为中国代表团的专家和顾问曾先后参加了日内瓦裁谈会的谈判和海牙筹委会的工作。瑞士和荷兰那迷人的秀丽风光,裁谈会和筹委会里的唇枪舌剑,中国同志间的亲切相处,各国同行间的友好交往,以及谈判过程中的种种逸闻轶事,特别是我国代表团在谈判过程中所做出的巨大努力和历史性贡献,这一切都给我留下终生难忘的印象。公约的最终生效更使我感到无比欣慰,同时也使 I 不能自己地拿起笔来,要把我所经历和感受的一切给告诉广大读者。

现在,化学武器这个杀人恶魔已被制服,《化武公约》已经正式生效。但公约的生效并不是通往无化武世界道路的终点,它只是这条道路上的一个里程碑,也许是一个有着重要意义的里程碑。在今后的履约过程中,还会遇到许多的矛盾和斗争。“路漫漫其修远兮,吾将上下以求索!”我们还需要用这种锲而不舍的精神继续努力,不断斗争,决不让化学武器再继续危害人类,争取一个真正“没有化学武器的新世界”早日到来。

# 目录

## 序

## 前言

### 第一部分 谈虎色变说化武

#### 第一章

#### 化学武器登上战争舞台

● 化学武器锋芒初露 .....	4
德国人求助于毒气——最初的氯气钢瓶攻击造成重大伤亡——化学炮弹逐步取代钢瓶——攻击目标从呼吸道转向皮肤——芥子气的出现	
● 作用多样、品种繁多的毒剂 .....	8
现代毒剂之王——有机磷神经性毒剂——G类毒剂的“三兄弟”——后来居上的V类毒剂——“猫怕老鼠”和“蓝天”作业——使人发疯和使人瘫痪的失能剂——不容忽视的刺激剂家族——化学武库中的天然毒物——发生在伦敦的“毒伞”事件——暗杀海德里希的“类人猿行动”——“黄雨”的风波	
● 形形色色的毒剂使用技术 .....	22
爆炸分散与弹药小型化——广泛使用的集束弹技术——高温燃烧和低温燃烧——喷洒与布撒——	

奇妙的微胶囊技术——毒剂的配伍使用——神奇的增效剂和皮肤助渗剂

## 第二章 屡禁不止的化学战

- 禁止化学武器努力的历史回顾 ..... 32  
《布鲁塞尔宣言》——两次海牙会议和《禁止使用专用于散布窒息性和有毒气体的投射物的宣言》——巴黎和会与《凡尔赛和约》——《日内瓦议定书》的诞生、意义和局限
- 意大利在埃塞俄比亚进行的化学战 ..... 41  
《日内瓦议定书》签订后发生的第一次较大规模的化学战——飞机布洒器的首次使用——意大利从矢口否认到无理狡辩——违约者没有受到惩罚
- 日本在中国进行的化学战 ..... 43  
第一次世界大战后使用化学武器最频繁、最广泛、持续时间最长的一次化学战——日本对化学武器情有独钟——为使用化学武器的准备——在侵华战争的正面战场用毒——在敌后战场用毒——和平居民也难逃日军“毒”手——日军遗弃的化学武器至今仍在我国为患
- 美国在越南进行的化学战 ..... 46  
人员杀伤剂的使用——使用毕兹的“白翼行动”——使用 VX 的“红帽子行动”——刺激剂的使用——骗人的“人道”鬼话——植物杀伤剂的使用——“农场雇员计划”行动——危险的橙色剂——严重的污染和后果
- 两伊战争中的化学战 ..... 52  
发展中国家之间的化学战——神经性毒剂塔崩的

大规模使用——421次用毒和4.4万人中毒——证据确凿,举世公认——后果严重,影响深远

### 第三章

## 悬在世界人民头上的达摩克利斯剑

● 超级大国的超级化学武库 .....	56
化学威慑:美国化学战政策的灵魂——咄咄逼人的 苏联化学战理论——美苏完整配套的化学战体制 ——威力巨大的化学武器储备——数量大、品种全 的化学毒剂——系列化的弹药和施放器材	
● 现代科技进步与化学武器的发展 .....	66
可能的第三代毒剂:生化毒剂——吸一口气即可致 死的极高毒性——难防难治的中毒机制——二元 化学武器的崛起——一个由来已久的梦想——美 国进退维谷的选择——二元化学武器有利有弊 ——投掷系统的密集化、远程化和精确化	
● 化学武器的扩散及其影响 .....	74
举世关注的化学武器扩散趋势——近十个国家和 地区很可能拥有化学武器——化学武器扩散的原 因初探——化学武器扩散增大了发生化学战的可 能——化学战可能提高“核门槛”,也可能滑向核战 争的深渊	
● 化学武器的非战争使用 .....	79
恐怖分子在策划化学攻击——无形杀手闹东京 ——奥姆真理教和它的教主麻原彰晃——12人死 亡,数千人中毒——间谍手中的秘密武器——化学 武器非战争使用的严重后果	

## 第二部分 多年谈判结硕果

### 第一章 裁军谈判会议内外

●日内瓦和万国宫 .....	89
初识日内瓦——绿色世界和花的世界——国际机构与国际会议——万国宫和它的荣誉院及理事厅——国际联盟兴衰的历史画卷——联合国带给世界新希望	
●裁谈会的历史变迁 .....	94
原子能委员会和常规军备委员会分别处理核裁军和裁减常规军备问题——裁军委员会取代上述两个委员会——十国裁军委员会——十八国裁军委员会——裁军委员会议——四十国裁军谈判委员会——裁军谈判会议——裁谈会近年来的新变化	
●中国做出了参加裁军谈判的决定 .....	98
裁军谈判要求有中国参加——顺乎潮流、合乎民意的决策——中国裁军代表团1980年第一次参加裁谈会受到热烈欢迎——中国派出了首任裁军大使——中国引起轰动的一天——中国裁军代表团继续在日内瓦履行自己的神圣使命	
●裁谈会中的外国同行们 .....	102
苏联代表团中的“亲华派”——彬彬有礼的波兰上校——“我们有共同语言”——俄语通田中先生	