

# 禁止使用原子彈



新華書店總發行

43

## 禁用原子武器呼籲書

——一九五〇年三月十九日斯德哥爾摩

世界和平大會常委會第三次全會通過

我們要求無條件地禁止原子武器——這個恐怖的和大量毀滅人類的武器。

我們要求建立嚴格的國際管制，來保證這個決議的執行。

我們認為，那一個政府，它首先使用原子武器去反對任何國家的，就是犯了反對人類的罪過，就應該當作戰犯看待。

我們號召全世界一切善良的人們在這個呼籲書上簽名。

## 目 錄

|                                                |   |
|------------------------------------------------|---|
| 制止新戰爭威脅、鞏固世界和平與安全的宣言·····                      | 一 |
| ——一九五〇年十月二十日聯合國大會全體會議上蘇聯代表團奉<br>蘇聯政府的訓令提出····· | 三 |
| 斯大林、毛澤東、莫洛托夫等對原子彈問題是怎樣說的？·····                 | 七 |
| 原子彈為什麼不能決定戰爭的勝負？·····                          | 三 |
| 關於原子彈的問答（溫濟澤）·····                             | 三 |
| 警告原子贖武主義者·····                                 | 三 |
| ——蘇聯列寧農業科學院長李森科答「新時代」編者問<br>原子能與世界和平（錢三強）····· | 三 |
| 美國的原子彈在誰的手裏？·····                              | 四 |

# 制止新戰爭威脅、鞏固世界和平與安全的宣言

——一九五〇年十月二十日聯合國大會全體會議上

蘇聯代表團奉蘇聯政府的訓令提出

大會認為聯合國最重要的任務乃是維持國際和平與安全，鞏固和發展各族人民之間的友好關係，以及它們之間的合作，以解決國際上的問題。大會茲表示其制止新戰爭威脅的堅定決心，並支持在斯德哥爾摩宣言上簽名表示此種願望的數億人民對於和平的不屈不撓的意志，認為使用原子武器以及其他大規模屠殺人民的手段，乃是對人類所犯的最嚴重的國際罪行，並追溯一九四六年大會關於必須禁止原子能供軍事使用的一致決定，注意及目前在朝鮮以及其他太平洋地區所發生的事件，更有力地證實了五大國——在維持國際和平上負有特殊責任的安全理事會常任理事國——聯合為各族人民的和平與安全事業而努力的特殊重要性和迫切性。大會特決定批准下列宣言：

第一，大會譴責若干國家所從事的新戰爭宣傳，並呼籲各國政府禁止各該國內部的這種宣傳，並懲辦此種罪行。

第二，大會承認使用作爲侵略及大規模毀滅人類的武器的原子武器，是違反人類的良心和榮譽，而且不合乎聯合國會員國資格的，茲特宣佈無條件禁止原子武器，並建立嚴格的國際管制，以確實而無條件地實施這一禁令。除上述各項以外，聯合國大會並宣佈：凡對任何國家首先使用原子武器或任何其他大規模殺害人民的武器的政府，均爲犯有屠殺人類罪行，而將被視爲戰爭罪犯。

第三，聯合國大會從鞏固和平的必要出發，並且考慮到安全理事會常任理事國在保證和平上負有特殊責任，特一致表示下述願望：

甲，「美、英、法、中、蘇聯合它們的和平努力，並在彼此之間締結一個鞏固和平的公約」；

乙，這些大國在一九五〇年把它們目前的武裝部隊（地面部隊、各種部隊的軍用航空隊、海軍）裁減三分之一，以便在大會最近的一屆會議上把武裝部隊再行裁減的問題提出審議。

## 斯大林、毛澤東、莫洛托夫等

### 對原子彈問題是怎樣說的？

斯大林在一九四六年九月十七日，答覆英國星期泰晤士報駐莫斯科記者約爾特所提出的關於原子彈的問題時說：「我不認為原子彈像某些政治家所看成的是一種嚴重的力量。原子彈是企圖威嚇神經脆弱的人，可是它不能解決戰爭的命運。因為要解決戰爭命運，原子彈是完全不夠的。的確，壟斷原子彈的祕密，會造成威脅，可是對付這點至少有兩種補救辦法：

- (一) 對於原子彈的壟斷不能繼續很久；
- (二) 採用原子彈將被禁止。」

毛主席在一九四六年九月與外國記者談話時說：「原子彈是一隻紙老虎，看樣子

可怕，實在並不可怕。真正的力量不在於反動派，而在於人民。」「原子彈的產生，就是美帝國主義滅亡的開始，因為它們依靠的只是炸彈，而結局將不是炸彈消滅人民，而是人民消滅炸彈。」

莫洛托夫一九四七年十一月六日在莫斯科慶祝十月革命節三十週年紀念大會上說：「大家知道，在美國主張向外擴張的人物中間，流行着一種新奇的特殊的宗教：因為不相信自己的內部力量，於是就來迷信原子彈底祕密，雖然這一祕密早已就不存在了。大概，帝國主義者需要對原子彈的這種迷信，而這原子彈，誰都知道不是什麼防禦工具，而是一種進攻的武器。美國和英國妨礙聯合國最終決定禁止原子武器，這使許多人表示憤懣。」

莫洛托夫一九四八年十一月六日在莫斯科慶祝十月革命節三十一週年大會上說：「侵略分子對禁止原子武器抵抗得越是頑固，侵略與帝國主義勢力和支持促進普遍和平與民主的力量之間的分裂就會更深。由此可見，原子武器的棍徒們必定會一天一天

的在世界輿論中變得更加孤立。由此也可以看到，蘇聯在領導爭取禁止罪惡的原子武器的鬥爭中，是站在全世界一切愛好和平的國家和一切進步男女的前列。」

馬林柯夫（蘇聯共產黨中央負責人之一）在一九四九年十一月六日莫斯科慶祝十月革命節三十二週年大會上說：「戰爭販子的侵略戰線的最重要的組成因素之一，就是所謂原子外交，這種原子外交的冒險性質，現今已被全部揭露無遺了。因為，誠然，這種外交是建立在絕對虛妄的假定之上的，自以為美國獨佔着原子武器，實際上，我們都知道，蘇聯政府毫不曾隱瞞它有原子武器這一事實。蘇聯政府曾在一九四七年使全世界知道，原子彈的祕密已不復存在了。然而，妄自尊大的戰爭販子們，對於現實茫無所知，仍舊念念不忘於他們的大言不慚的原子外交。」

莫洛托夫今年三月十日在莫斯科莫洛托夫選區的選民大會上說：「這個陣營中的各種各樣的詭詐者們昨天用原子彈來威脅我們。今天，他們又用還沒有存在的『氫彈』來威脅我們。他們不要吹得這樣厲害，他們倒不如永遠記住這一點：當他們嚇詐人們

說他們獨家擁有原子彈時，大家知道，蘇聯人民並不是游手好閑的，他們試探了生產原子能和原子武器的祕密。只有像某一個發了瘋的部長（按指因發瘋致死的前美國國防部長福萊斯特爾）那樣的蠢材，才會沉溺於這樣瘋狂的計劃，即：恫嚇蘇聯並宣傳各種各樣的侵略計劃來迷惑他們的人民。他們不瞭解，在目前的情況下，帝國主義者們若拒絕和平競賽並發動新戰爭，他們將不可避免地激起各國人民的正當的和堅決的憤怒，這種憤怒將把帝國主義和侵略者從世界上永遠消滅掉。」

（「時事手冊」第二期）

## 原子彈爲什麼不能決定戰爭的勝負？

「人民日報」保衛世界和平專刊編者按：原子彈究竟能不能決定戰爭的勝負？這是不少讀者要求解答的問題。世界保衛和平大會委員會機關刊物——「和平保衛者」，曾對於原子戰爭問題，出版了一冊專刊，由世界原子能權威約里奧——居里等執筆，對於原子武器作了深刻的精闢的分析，這些分析，充分說明原子武器並不能決定戰爭的勝敗。本刊特將該專刊第六章中關於這個問題說明的主要部分轉載在這裏。題目是本刊編者所加的。中國保衛世界和平大會委員會已將該專刊譯出，由世界知識社出版，作爲世界知識叢書之一。

### 原子彈在陸地戰爭裏是不是一種具有決定性的武器？

原子彈具有下列兩種特色：製造成本價格高昂（十億到三十億法郎）和一個小面積（大約五平方公里）的澈底清除。假如要波及整個法國，那便需要十萬枚原子彈——價值相當於二百萬億到三百萬億法郎。因此原子彈的投擲，也就和其他炸彈一

樣，必要選擇一些有意義的目標。

對於軍事動員的效果：一個有組織的國家必定有由職業軍人與青年服役所構成的常備軍隊。這個軍隊及它的領袖們在和平時期便分散在各小部隊裏；存蓄的軍需品、機關槍、戰車、大砲、飛機全都散佈在不計其數的而且往往是被掩護着的小貯藏所裏，原子進攻的威力，無論如何強大，是不能瓦解軍隊的指揮系統，不能毀壞軍備，不能阻止大規模的軍事動員的。

在戰爭的前線上，爲了戰略的使用：在任何一個陸地的陣線上，無論人力與物力如何集中的地方，全都沒有使用原子彈這種巨大消耗的的必要。假如向佔據着三〇二陣地的一個步兵聯隊投擲原子彈，那或許可殺死二千名步兵，而並不能傷害到藏在地下壕或在洋灰築的暗壕裏的兵士；這些遮蔽着的兵士仍可以抵禦敵人的攻擊，而且在兩三公里距離又有另外一個步兵聯隊所佔據着的三〇二陣地。由於放射作用，至少在數小時內，進攻者不能前進。至於爲了毀壞幾座砲台而就投擲一枚原子彈，那更是不值得了。使用原子彈攻擊一個戰車列隊或是在飛機場裏的飛機也是同樣地不值得。

因此，原子彈在戰略上的使用就好比使用七五式砲，或蒸氣鐵錐殺蒼蠅；當然，

這樣也可以把蒼蠅殺死，可是這種做法是從來沒有人應用過的。

在陣線後方的效果：投擲一枚價值昂貴的原子彈爲了轟炸一座橋是不是合理呢？假如飛機上的投彈手瞄差了一百公尺，那座橋就和日本城市的橋一樣地存在着不動。使用原子彈轟炸一個車站是不是合理呢？這個被炸了的車站兩天後可以恢復了（不過在廣島被轟炸後，經過八天的時間，火車才重新通行，可是當時地面並沒有受到這地上爆炸的影響。事實上只需要兩天，這個火車站就可以使用了）。至於使用原子彈轟炸公路上的載重汽車隊那是更加不值得了！

「我們因此可以瞭解爲什麼仍然需要步兵和砲兵……由於侵入敵境時在通常戰術上，它們仍然是最強有力的戰鬥主力……在敵國內的軍隊往往須要和游擊隊作戰……一個軍隊所應用的技術方法愈精良愈容易受到游擊隊的傷害。」（沙斯鐵爾及威森龍 R. Chastelet L. Vigneron 合著「原子能，是個光明的前途呢，抑或災殃呢？」第九十、九十一頁）

唯一可能做的似乎祇有在切斷敵軍的富源方面，使其因軍備供給的來源斷絕而瀕於死亡。試問這又是不是可能呢？

原子武器在軍略上的應用：一個有戰鬥意志的國家便有很大的伸縮性。我們可以舉出以下的各種例子：

一、法國：在一九一四年的時候，德國人出人意料地在一個月的期間把所有法國北部和比利時的煤礦、紡織業，所有的鋼鐵業工廠全都攫取了去。對於協約國來講，其損失等於一千枚原子彈的轟炸，事實上還不止此數，因為德國人攫取了這些東西以後，並未加破壞而安全地利用這些礦山和工廠爲他們自己生產。但法國雖失去了全國百分之六十的煤產，結果在一九一八年時仍獲得了勝利。

二、蘇聯：在一九四一年的時候，驟然間德國人在一個月裏用圍攻的方式殲滅了二百萬裝置完備的蘇聯軍隊，然後進攻烏克蘭、頓尼次流域，一塊擁有三千萬蘇聯居民的廣大領土，一部分工廠、機械、農場全都落到德國人的手裏。

希特勒的軍隊是殘暴無比的，甚至原子彈也不至於屠殺更多的性命，造成更多的災禍，削弱更多的蘇聯實力。

三、德意志：美國的關於戰略上的轟炸調查報告裏有聯盟國所投擲到德國以及其佔領國家炸彈重量的統計數字。我們都曉得一顆原子彈相等於三千噸的普通炸彈的估

計是合理的。

以下是所投擲炸彈的統計數字：

德國：一百三十五萬噸——等於四百五十枚原子彈。

法國被德軍佔領區：五十九萬噸——等於一百五十枚原子彈。

其他被德軍佔領國家：五十七萬噸——等於一百四十枚原子彈。

總計：七百四十枚原子彈。

在我們所時常聽到無線電廣播中報告的戰略上轟炸的過程中（根據卡爾多 Kaldor 在經濟學研究雜誌所發表），德國軍事工業發展情形如下：

一九四〇——一〇〇

一九四一——一〇一

一九四二——一四六

一九四三——二二九

一九四四——二八五

這種發展情勢的終止確是正當其時。蘇聯的砲隊、戰車和步兵攻陷柏林，粉碎了

希特勒的夢想真正是件值得慶幸的事。

四、日本：當時德國佔領區吃了相等於七百四十枚原子彈的炸彈，而日本在吃到了第二枚原子彈時便投降了（我們現在已經曉得當時第三枚原子彈還沒有製造成）。日本當時的情勢是怎麼樣的呢？

德國戰敗了，全世界在反對日本；日本的艦隊被美國艦隊擊沉了；饑荒盛行着；石油的供給來源斷絕了，它被全面封鎖；空軍的力量佔絕對劣勢。

八月八日，蘇聯遵守以前的諾言，以最高速度進佔滿洲，當時指揮蔣介石的空軍的美國將軍陳納德（他並沒有絲毫「紅色」的嫌疑）八月十五日向紐約時報宣稱：

「蘇聯參加對日戰爭是使戰事加快結束的具有決定性的因素；即使原子彈沒有投擲，結果仍是一樣。」

日本投降是因為它並沒有其他解決的方法；原子彈的使用不過是給美國軍人們『面子』罷了。

不，原子武器並不是一種在戰爭的勝敗上具有決定性的武器。

既然一個擁有集中人口城市的德國佔領區都能夠吃得下相等於七百四十顆原子炸彈，並且還能夠在同時把它的軍備生產增加三倍，那麼我們便可以想像到如同蘇聯和美國那般大的大陸，能夠吃得下多少原子彈了。

又何況，蘇聯和美國雙方全都有原子彈，災害並不限於單方。很顯然地，被原子彈攻擊的一方勢必認爲使用原子彈來報復是一種合法的自衛：這也就是在一九一四——一八年的戰爭時，聯軍也使用了毒氣而在良心上並沒有犯反對人類的罪惡。

飛機既然需要飛入敵人的領土幾千公里之遠，那麼也就祇有一小部分的炸彈可以擊中目標。縱令美國現存的原子彈有五百至二千枚——那是無稽的估計，達到百分之百的效率（事實上是不可能的），對蘇聯的攻擊仍離決定性的程度很遠。

在戰爭開始後的第一個時期裏，工業必將散佈到各小城市裏，並且，好像德國人曾經開始了的，將建築地下工廠。這麼一來，大量的原子彈也要失去作用，因爲已經沒有了攻擊的目標；交戰國的工業將在另一種方式下重新建立起來。

這樣看來，原子武器並不能使一個交戰國在戰爭裏獲得勝利；原子武器不過是一種有力的補充武器而已。步兵仍然是必需的，而且步兵隊伍還能夠進展。

大西洋公約也正是爲了供給這個絕對不可缺乏的步兵的目的而成立的。美國著名記者李普曼在他的近著「冷戰」一書裏赤裸裸地說道：

「那是極顯明的，西歐國家將供給大量的人力，美國則供應軍火。」

### 原子彈與海上戰爭

講到海上戰爭，情形就不同了：戰艦價值很貴（一條巡洋艦價值四百億法郎）而且轟炸目標集中。現在問題不是使用七五式砲殺蒼蠅了，而是用一顆砲彈來殺一隻象了。這是比較合算的。

以下便是法國官方派往比基尼的觀察者哥德士密特（Goldsonmidt）報告中所述關於一枚原子彈投落在一個艦隊上的災情：

「下雨以後，巡洋艦阿甘色斯號就已不在了；航空母艦薩刺拓加號原浮在六百公尺距離外的，在七個半小時後沉沒了；另外的三艘較小的船立刻沉沒。四萬噸的日本巡洋艦長丸號，五日後才沉沒。」

我們不要忘記在一個三四公里周圍的地方，一陣有着放射作用的雨（這雨在地面