

中國抗日戰爭史料叢刊

830

主編
虞和平



國家出版基金項目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

文教·教育

戰時人民常識

戰時小學教育實施法

戰時學生訓練

戰時中學生日記

暑期體育講習會學術演講集



大象出版社

中國抗日戰爭史料叢刊

830

文教
教育


大象出版社

虞和平 主編

戰時人民常識

戰時小學教育實施法

戰時學生訓練

戰時中學生日記

暑期體育講習會學術演講集

九十之書叢用實防

戰時人民常識

編主川百劉

版出店書血汗海上





劉百川主編

國防實用叢書之十九

戰時人民常識

林智清著

上海汗血書店出版

目次

引言

.....一

一

日德防空與組織宣傳

.....三

(甲) 國家防空協會及其任務

(乙) 人民防空之道

(丙) 受毒者之普通救護法

(丁) 自衛之處置

(戊) 個別毒瓦斯防護法

二

防空

.....二〇

(甲) 空軍的力量

三

(乙)空襲的目標

(丙)夜間的襲擊

(丁)積極的防空

(戊)消極的防空

(己)民間團體消極防空設備方案

(庚)防空警報

(辛)燈火統制

防毒

(甲)毒氣的來源

(乙)毒氣種類

(丙)毒氣禦防法

(丁)防毒口罩製造法

(戊)防毒面具之訓練及使用法

(己)消毒工作

救護指導.....	一〇〇
(庚)防毒急救法	
(辛)防毒預側與警報	

戰地救護.....	一一八
(甲)普通救護法	
(乙)急救法	

戰地傷兵搬運法.....	一二六
(甲)戰地機關組織	
(乙)戰地傷病者搜索法	
(丙)戰地傷病者收容法	
(丁)戰地傷病者後送法	

戰時消防.....	一三七
(甲)徒手搬運	
(乙)昇牀搬運	

八

難民教養……………一三九

(甲)教育機關

(乙)難民訓練

(丙)難民的生產

結語……………一四九

引言

戰爭信號，已數度震動吾人耳朵，處此四面楚歌之中，欲逃不得，欲避不能，唯有抖擻精神，奮起熱血，以與戰神相周旋，相角逐，救我們垂死之民族。

戰爭本是世界上最大之悲劇，人類彼此殘殺之行爲，可是爲自己之民族生存、國家光榮，一切國與國間矛盾，不得不以戰爭作最後之解決。

現代之戰爭，可稱爲科學之戰爭。蓋自毒氣發明、空戰盛行以後，過去僅限於局部短兵相接之局面，現已不復存在。在現代戰爭中，不僅前方參加作戰之隊部受到戰爭之慘酷、殘殺之痛苦，即後方愛好和平之民衆，也隨時隨地領略戰爭所賜予之威脅與荼毒。

就戰爭最殘酷之用具而觀察，要算空中之飛機與空氣中毒氣兩種，前者翱翔天際，防不勝防，後者蔓延至廣，感受者即有性命之憂，而且隨地散播，整千整萬之無辜民衆，均有葬送於毒氣之危險。講到防空防毒，非有事前充分之訓練，不足以言禦禍。故民衆對於此種智識，應先爲準備，政府亦應預爲公開宣傳，積極訓練，方可臨事應付，減少犧牲，安定秩序。故防空防毒，特別提出，足爲吾人再三注意。

戰時民衆，在消極方面，固應保護自己之生命，維持家屬之安全，尤應鍛鍊精神，幫助軍隊工作，或從事救護，或從事後方秩序之維護，民衆之保護，此等智識，絕非臨事所可強求，必於承平時代，預爲綢繆，多所注意。

中國之生存，非戰爭不能達其目的，非犧牲不能獲得真正之自由，我人準備戰爭，參加戰爭，以爭取民族之復興，國家之獨立。

今日之國人，均應爲國家而生存，均應準備智識以渡過此戰爭時代。

一 日德防空與組織宣傳

在日本每一都市，便有一種市民防空的組織，他的分配，有下面的九部：（一）警護班。用在鄉軍人和青年團員充當中堅分子，擔任協助軍警保護煤氣廠、水電廠、運輸交通等重要場所。這一班人數，每一都市約佔全體人員百分之二十五。（二）防火班。也是由在鄉軍人及青年團分子主持，擔負消防救助事務，人數約佔全體人員百分之四十。（三）警報班。也是由上面兩種分子主持，擔負警告敵機來襲的消息，人數約佔全體人員百分之五。（四）交通整理班。由一部少年團員參加，人數約佔全體人員百分之十。（五）被難所管理班。由區裏面會員擔任，人數約佔全體人員百分之五。（六）工作班。沒有一定的人數。（七）防毒班。由有醫藥經驗和知識的團員去充當，人數約佔全體人員百分之三。（八）救護班。由醫生領導，聯合婦女團體擔起責任來，人數約佔全體人員百分之五。（九）配給班。由在鄉軍人男女團員以及區內的會員擔起責任來，人

數約佔全體人員百分之七。

在目前對於防空第一要着手做的事，還要着重在防空意義和知識技能的宣傳。德國人對於自己的人民，關於防空知識的宣傳，有下面的十條：

一、明白攻擊，才能知道防禦；所以要防空，必先得明瞭空戰。

二、對於空戰和防空的知識，不能用文學性的文字宣傳，要用科學性的文字宣傳，使人民對於事實有真確的認識。

三、在試驗室所新發現的毒物不是馬上就可以實用的；要知道由蒸溜品到毒氣炸彈，由試驗室到戰場，這中間有遠的距離。

四、雖然沒有一種防禦法可以完全使空襲無效，但是也沒有一種攻擊法，可以盡量發揮空襲的權威；所以空戰和防空，都不算特別的事件。

五、損失是戰爭不可避免的事實；但是也可以用人力來限制它到某種程度。

六、對於敵人空襲的處置方法，在平時便應當學習，待到戰爭時學習，已太遲了。

七、紀律必須要遵守，紀律愈嚴，損失愈小；個人的輕躁和無意識的爭執，會發生重大的危險；所以在防空時期，只能夠絕對服從命令。

八、大多數的損失，都是由於不注意防空的規約；個人的好奇心，容易招到奇禍。

九、對於能引起敵機的場合，或是敵機有價值的目標，不可聚集許多人，這是危險的。

十、應該先防護自己，防護家族，再防護住宅和一己的事業，一切服從指導者做去。

至日本政府對人民所宣佈的市民防空須知，也有下列的十條：

(一)要有普通的防空知識。(二)要遵守防空的事項與命令。(三)不可妨礙防空團體的勤務。(四)絕對不可騷擾。(五)要注意警報。(六)聽到

警報，便立刻走進附近的避難所。(七)毒氣來時，要遵守防毒規則。(八)不可使許多人聚集在一處；尤其是在野外和街頭。(九)不可立在玻璃窗前和門傍。(十)要特別注意火災的警報。

德國經一九一四年之參戰經驗，對於科學建設不遺餘力，尤其是化學戰爭及防空設備，有長足之進步，德航空部長戈林有言，「防空積極之目標，在於表現國家力量與民族精神，使能忍受此現代之空中攻擊威力，抵抗此危險。」故德國對於民衆防空之自衛積極訓練，使國家於軍事緊張之際，無顧慮人民意外危險之遭難。故戈林以航空領袖資格，努力於創造防空工作，爲人民謀福利，其設立之國家航空協會之任務，有如下之規定：

- (一)宣傳防空，喚起民衆注意。
- (二)於房屋及人民住宅中實施民衆之防空。
- (三)用羣力完成政府防空任務。

歐戰時所施之空襲，尙無正確之比較，且當時技術方法，略遜一籌。

即用爆擊機隊，施主力襲擊，亦不能達挫折敵人戰鬥意志的目的。此時之爆擊機，無論質或量，俱未奏橫衝直擊之威力。因其不能搭載大重量之炸彈，所以無論在高距離或低距離之襲擊，俱不能極度震懾民衆。各國使用飛機轟炸之戰鬥，於歐戰終止時，始有長足之進展。戰鬥機，特別是爆擊機。當一九一八年時，德國僅邊疆有受空襲之危險，然時至今日，全國幾無處不入於鄰國空軍威力範圍之內矣。德國因位於歐洲之中部，及依其居民散住之情形而言，實爲最易受空中威脅之國家。

當歐戰爆發以後，聯合國對於德國所施之空襲，實較德國所襲擊於他國者爲多。其時防空之幼稚，非今日所能相提並論。而德境四週所遭之空襲，在一九一八年，參加襲擊之飛機，竟達二千三百一十九架之多，各機拋擲之炸彈，有七千七百一十七枚。故在戰後估計，戰時所受空襲之財產損失，計二萬五千萬馬克，茲統計表示如左：

自一九一四至一八年德國所受之空襲

年次	一九一四	一九一五	一九一六	一九一七	一九一八	合計