

化學兵器研究所



覃仲平著

化學兵器之研究

黃鎮球題



版 權 所 有
翻 印 必 究

No 1495

中華民國二十五年八月初版

化學兵器之研究 全一冊

實價國幣肆角正

著 者：覃 仲 平

校 正 者：劉獻捷 嚴 武

發 行 者：覃 仲 平
飛（通訊處：南京
中正路防空處）

印 刷 者：華 東 印 務 局

地址首都二一四號
電話二二三九六

代 售 處：全國各大書局

國防空處刊物發行室

化學兵器之研究序

國際戰爭已超過機械戰爭而進於化學戰爭，國防要點亦已超過要塞要港而達於空防，此爲當前之事實問題，無可否認者。惟吾國國防之脆弱，在太平洋上所處國際地位之衝要，苟非有精密而偉大之防空設備，不足以應付國際之非常事變，而保障國家之獨立與自由；更非有化學兵器之普遍講求，更不足以言充實國力與鞏衛國防也。

覃君仲平爲一苦學而愛國之士，以近年研究所得，著成化學兵器之研究一書，對於吾國當前空防與國防上誠爲一大貢獻，亦爲吾國愛國男兒保衛國家之極良工具。倘吾人能因是書刊行，聞風興起，使化學兵器之研究，不僅普及於國防上之戰士，並普及於每個國民之心坎中，則吾國復興之機，在乎是矣。是爲序。

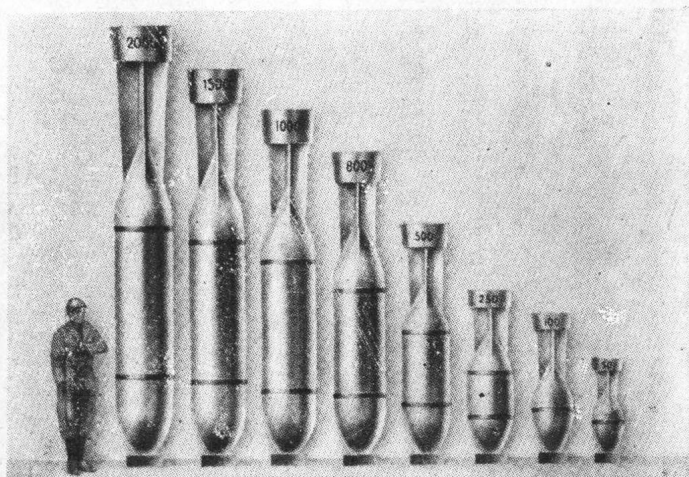
大中華民國二十五年元月包惠僧序於首都

自序

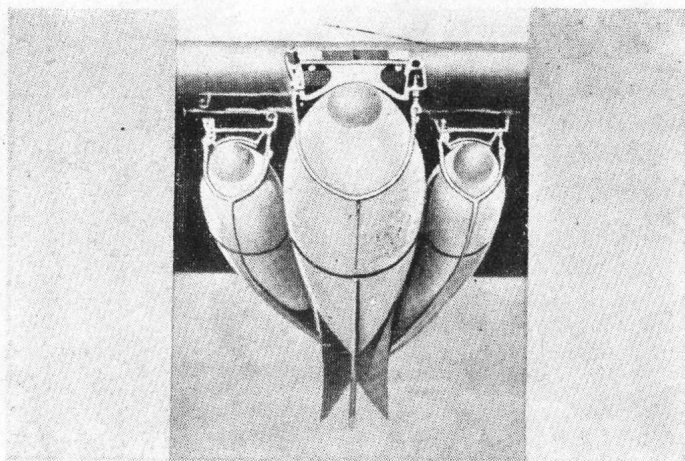
自東北事變以迄西班牙內亂發生以來，國際之形勢，日趨險惡，歐陸則動盪不甯，遠東則風雲日變，戰債軍縮之棘手，軍備競爭之激化，資本主義與社會主義尖銳之對立，民族主義與帝國主義決死之鬥爭；凡此種種，都是象徵着第二次世界大戰之不可倖免，其爆發不過時間問題而已。卽其爆發之地點，無論是在歐陸或遠東，我國終難免不受其影響。吾人處此狂風暴雨之前夕，欲挽救國家民族之厄運，必須具有「破釜沉舟」「同仇敵愾」之勇氣，和「精誠團結」「共赴國難」之精神，以及「遵守紀律」「服從命令」之美德，作爲國防建設之根本原則。否則大戰一旦爆發，吾人終難免作列強之犧牲品，而供其宰割矣。反之，吾人若能急起直追，未雨綢繆，積極從事於國防建設之準備，則一戰而恢復過去光榮之歷史，如戰後之土耳其，亦非不可能之事。故吾國異日之命運，卽決於吾人今日如何之努力而已。惟國防之範圍，異常廣大，全部建設，既爲財力所限制，又爲事勢所難能。現在祇能就其重要者着手，以

應急需，故須從現代戰爭形式之變遷，以決定我國最有效之國防建設。然現代戰爭，因科學技術之進步，一切作戰之方式，已隨兵器之革新而日趨改進；尤其自空軍出現以來，角逐之疆場，已由海陸而至天空，戰爭之形式，已由平面而變為立體，戰爭之利器，已由機械而進為化學，一旦國際戰爭爆發，化學兵器之重要，勢必首屈一指。彼時之後方民衆與前線將士，將陷於同樣之危險。故歐戰後，東西列強，在國防計劃上，對於國民防毒智能之灌輸與訓練，莫不倍加努力。至其啓發國民之防毒知識，除著專書，刊雜誌，以爲文字宣傳外；更舉行公開之講演，及攻防之演習，以爲國民參加實際化學戰爭之準備。反觀我國，軍事技術之落後，國防設備之薄弱，以及國民防毒知識之缺乏；加以國難重重，危機四伏，對國民防毒常識之灌輸，誠不容須臾稍緩也。故仲平自置身防空委員會以來，對於研究化學兵器之材料，卽盡量搜羅，加意研究，爰將所得，著成化學兵器之研究一書，貢獻國人，聊盡職責。惟以時間倉卒，疎漏在所難免，尙希海內賢豪，專家志士，有以教之。

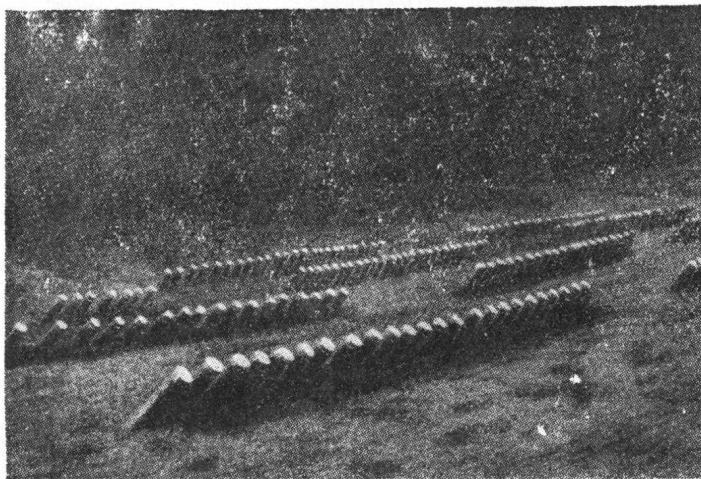
大中華民國二十五年元月覃仲平序於都門



第一圖 炸彈之模型

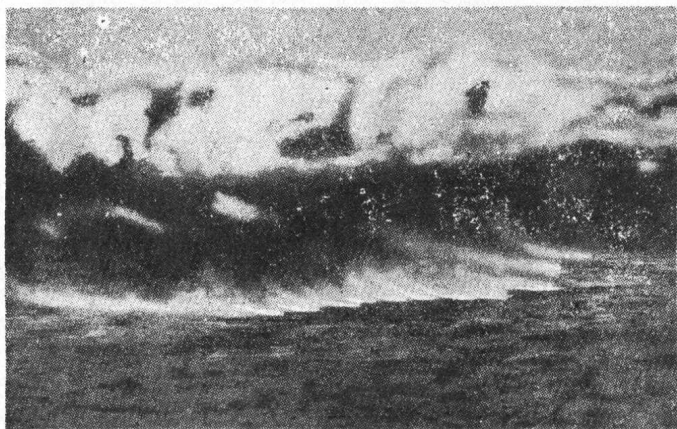


第二圖 飛機裝載炸彈之形式



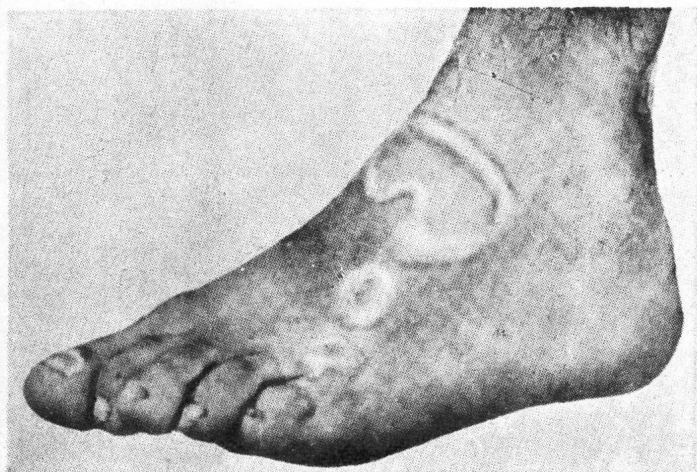
日四二及三二月十年七一九一
形情置佈營斯瓦上線戰利大意在

圖三第

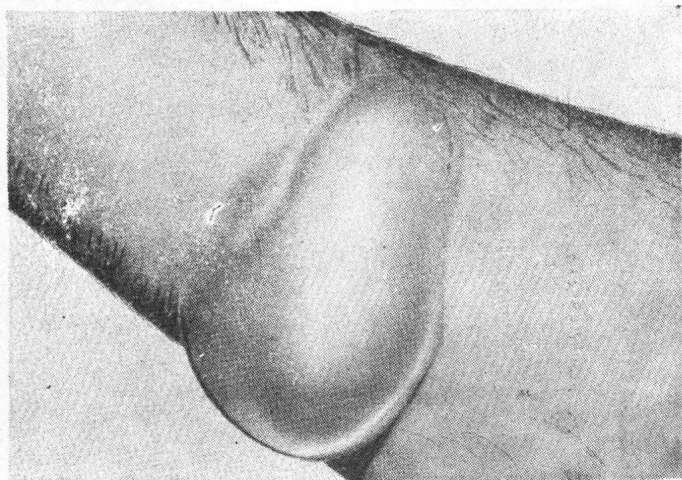


「爾伯伊」在人德日二二月四年五一九一
而毒中因人法內鐘分八在氣毒放施場戰
人千五萬一達者傷死

圖四第



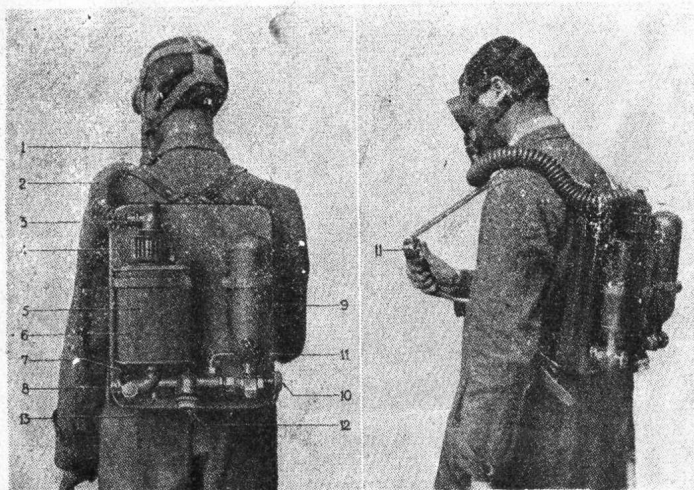
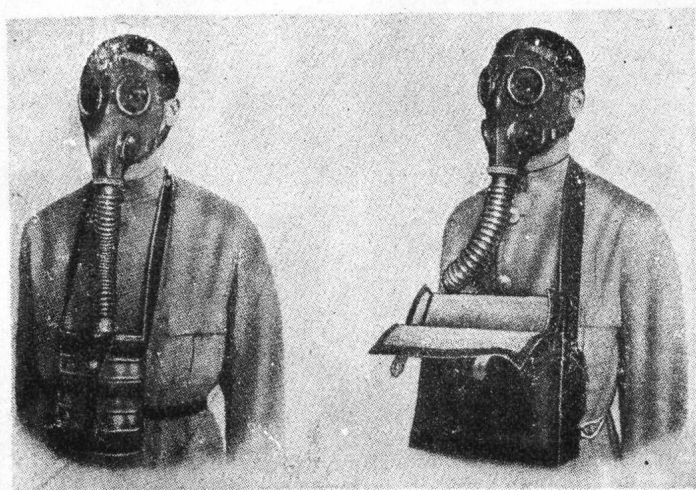
狀症之毒「氣子芥」中 圖五第



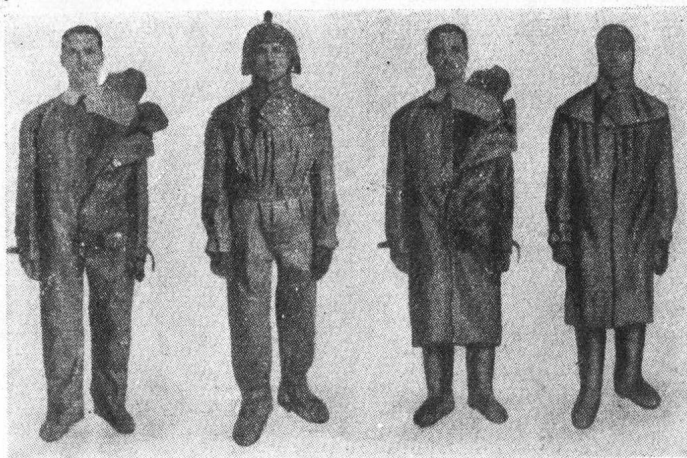
狀症之毒「氣士易路」中 圖六第



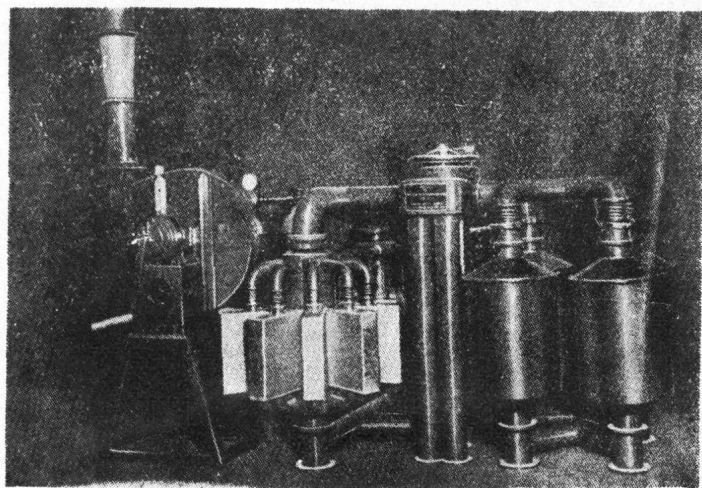
狀症之毒中畜牲 圖七第



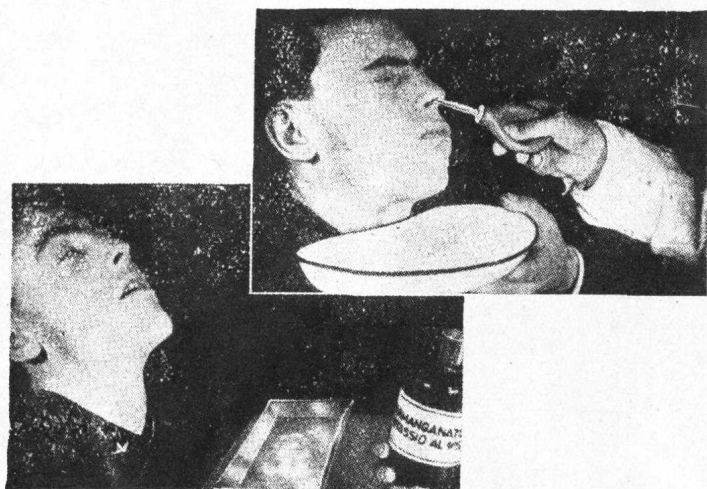
具面毒防 圖八第



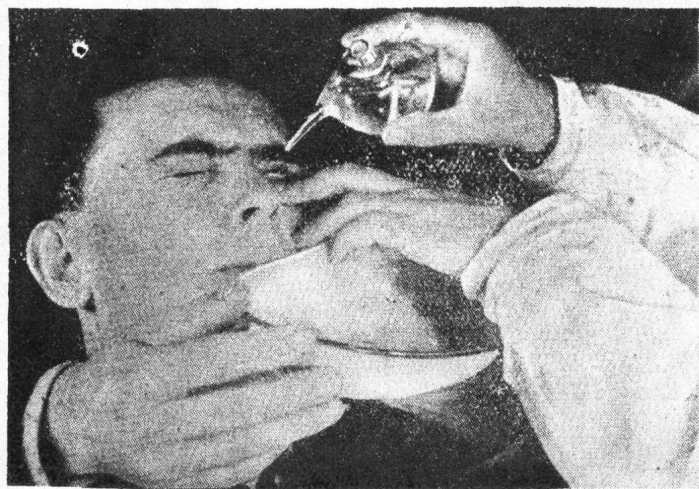
服 被 毒 防 圖 九 第



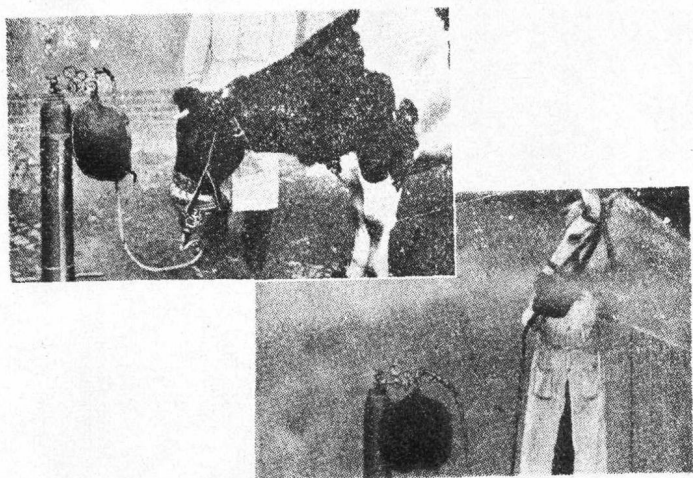
器 濾 毒 防 圖 十 第



法療治劑嚏噴中 圖一十第



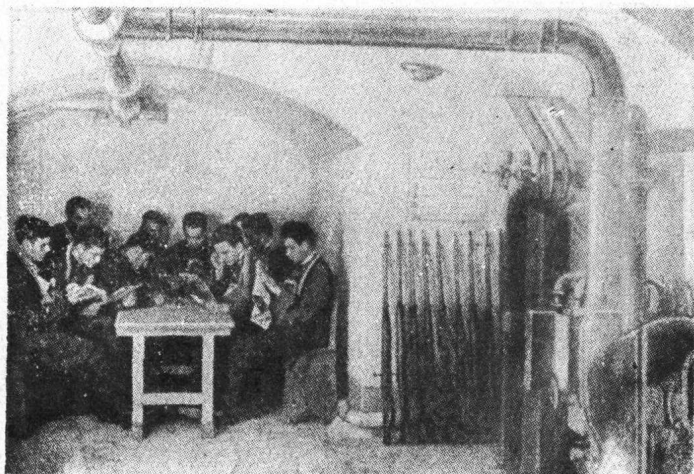
法療治劑淚催中 圖二十第



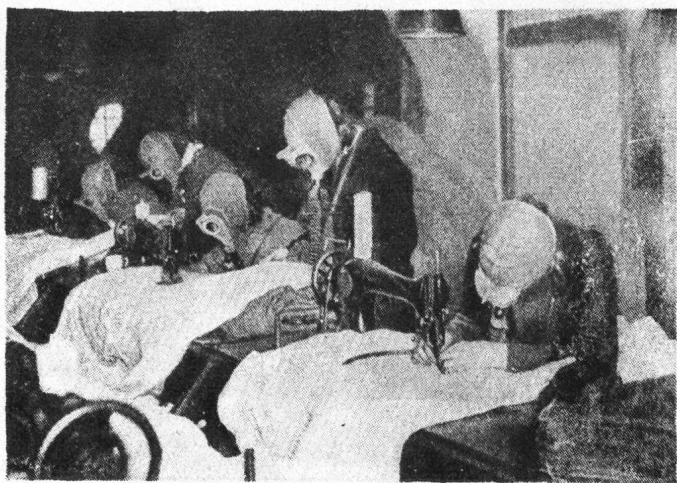
法入吸氣氧畜牲 圖三十第



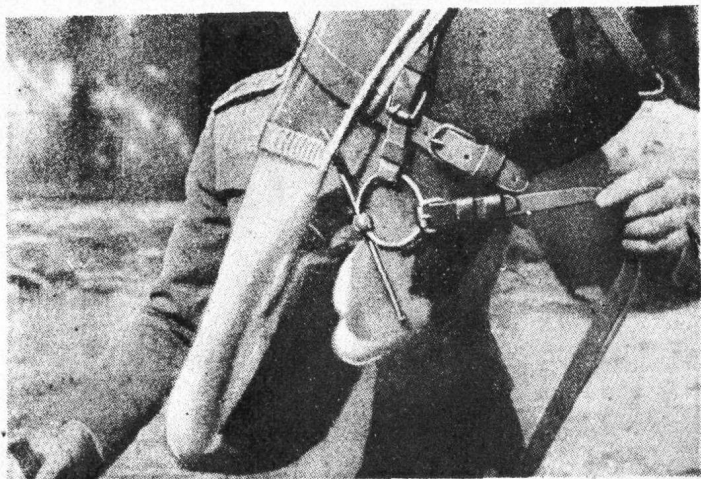
築建毒防畜牲 圖四十第



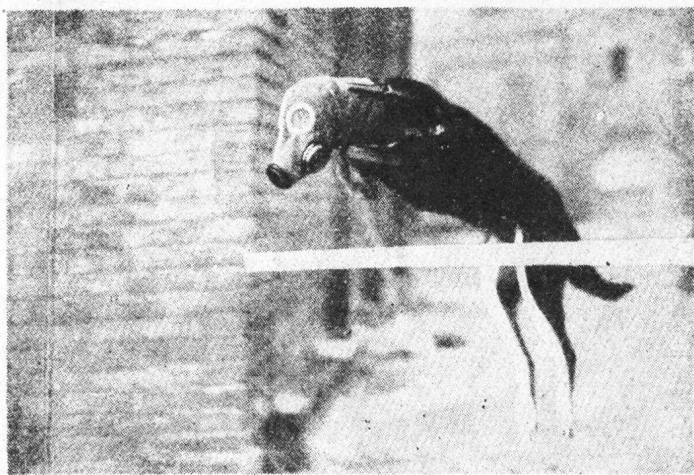
形情的報閱書讀室難避在 圖五十第



形情的作工具面毒防戴人工衣車俄蘇 圖六十第



勢姿的具毒防戴馬 圖七十第



勢姿之礙障過跳具毒防戴犬用軍 圖八十第



狀形的蔽遮烟發機飛 圖九十第



隊護救習演空防納也維 圖十二第