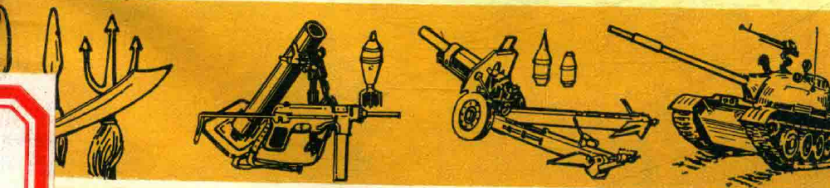


兵工史料

第六輯



兵 工 史 料

第 六 辑

兵 器 工 业 部

兵 工 史 编 辑 部

一 九 八 六 年 七 月

主 编：于学駟

责任编辑：刘果之

兵 工 史 料

第 六 辑

兵器工业部兵工史编辑部编

北京二四三一信箱

※

北京教育学院印刷厂印刷

787×1092毫米32开本 7印张 4插页

1986年7月第一版 1986年7月第一次印刷

15万字

印数 5000册

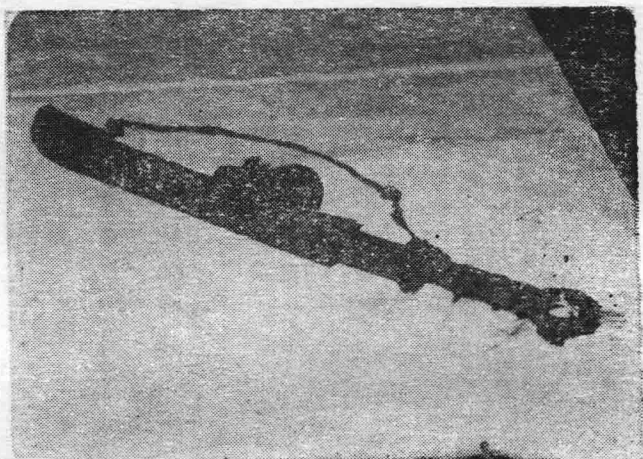
· 内 部 资 料 ·



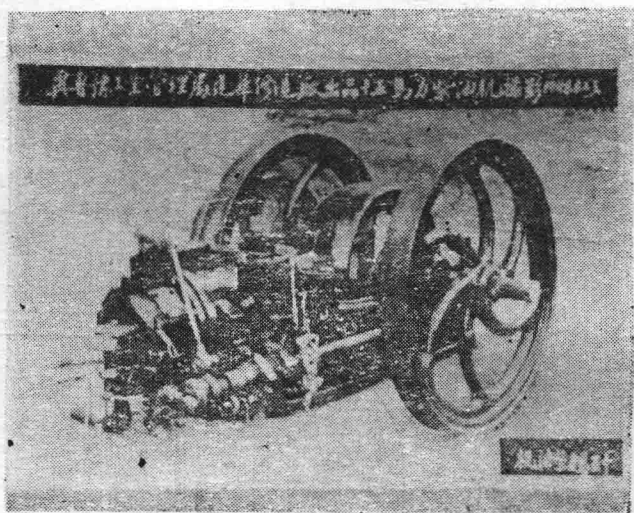
1941年山东胶东兵工五厂在牟平县卧虎村时制造硫酸用的坛子（山东机器厂史志办提供）



新四军浙东游击纵队兵工厂抗日战争时期生产的枪榴弹，六〇弹（陈森生摄）



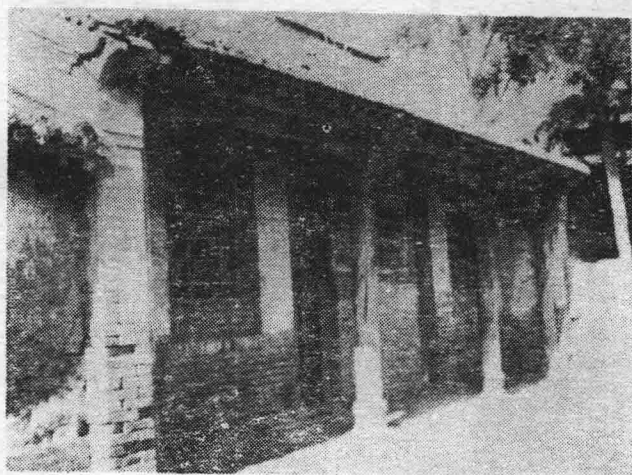
新四军游击纵队修械所抗日战争时期制造的大刀片
(陈森生摄)



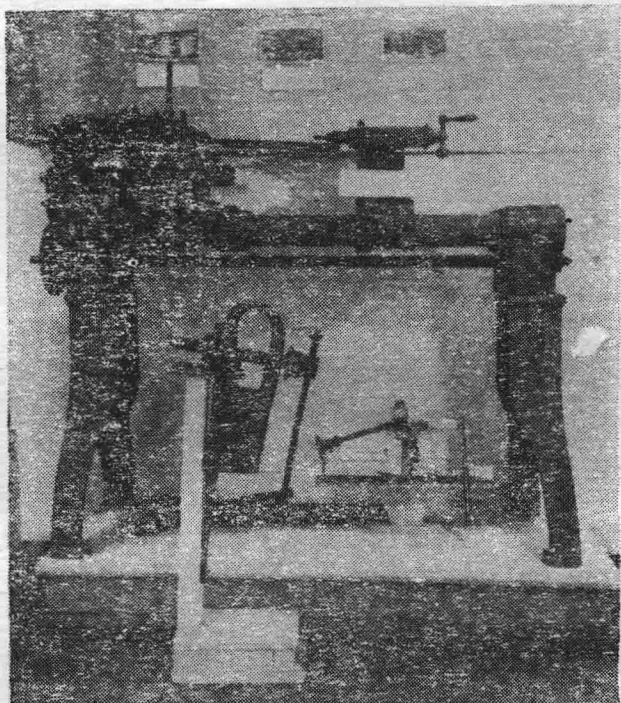
冀鲁豫军区建华修造厂解放战争时期生产的民用产品十
五马力柴油机 (冀鲁豫军工史编辑组提供)



冀鲁豫军区军工部成立大会(冀鲁豫军工史编辑组提供)



冀鲁豫兵工一厂1945年在河南清丰县单拐村时借用的厂房
(冀鲁豫军工史编辑组提供)



1945年山东鲁中兵工厂旋手榴弹把的皮带车床
(山东机器厂史志办提供)

目 录

文 献 文 物

中央军委关于兵工建设的指示·····	(1)
关于大量制造地雷的训令·····	(2)
成立晋察冀边区工业局的命令·····	(2)
一九四八年一月至九月自制弹药的报告·····	(3)
华北军工建设·····	(7)
晋察冀军事工业的一般情况·····李 强	(12)
关于军区工业职工会改组与改进职工会工作 的通知·····	(26)

创 业 篇

“盖亮式九二步兵炮”外传·····曾思玉	(30)
说说我们的复装子弹队·····刘能秀	(39)
在兵工生产中成长·····雷晓春	(46)
抗战时期茅山地区的军工生产 ·····张心宜 程 铿	(51)
忆抗战时期三师军工生产的业绩·····吕一敏	(65)
许司令员关心军工生产的故事·····孙明堂	(69)
人才荟萃搞军工·····李雨轩 赵永顺	(78)
在苏南的战斗历程·····程仁涛	(89)
献 礼·····马连翠	(101)
反“扫荡”中的清河军区兵工一分厂·····张振家	(111)
晋察冀军区工业部各连及军工产品的 研制·····任一宇	(121)
湖西军分区的兵工生产·····袁可辛	(121)
烽火中的歌声·····朱雪壮	(137)

兵工英华录

昌潍县大队修械所创史人翟元华……徐好安 (147)

厂史选登

龙华兵工厂……………陆嘉濬 (154)

中国近代兵器工业史资料选录

洋务运动与兵器工业…………… (175)

清政府时期官办之兵工厂…………… (177)

江南制造局的创办…………… (179)

江南制造局的沿革…………… (181)

江南制造局的组织…………… (186)

江南制造局的财务…………… (188)

江南制造局的生产及设备…………… (190)

编者·读者·作者

《兵工史料》1~4辑勘误表……………张玉杰 (211)

一张勘误表的启示……………本刊编辑部 (212)

编者的话

中央军委关于兵工建设的指示

(1941. 4. 23)

一、在与日寇战斗中，枪械弹药之缴获较少，而国民党不会再发弹药，因此我各根据地对兵工建设应有正确的原则与注意。

二、在山地抗日根据地上，应设立中等后方（在内战时只应有小后方修理枪械，反对大后方主义），即是说因为弹药无来源，必须自行翻造，但过大的后方对我根据地之坚持是不利的。在平原上只能建立很小的分散的秘密的后方。

三、兵工建设应以弹药为主，枪械为辅。在现在条件下，我兵工建设只能充实我军技术装备，即补充弹药（步机枪弹与大量制造手榴弹），改善枪械。希望我兵工建设把我军技术装备水平提高一步是可能的。假若把我兵工厂弄得过分庞大，这对战争是不利的，也是不可能的。但弹药无来源，如不翻造步机弹与大量制造手榴弹，则无补充。因此对兵工建设特别是弹药厂建设的消极，也是错误的。

四、在兵工建设上，应注意收集专家，给以负责工作，如厂长、所长等。依延安经验，应以新来的精通技术干部为厂长，不设政委，另以老干部二人为副厂长，对技术工作不加干涉，也不负监督技术的责任，而进行行政与政治工作，收效很大。

中央军委

关于大量制造地雷的训令

(1941. 6. 23)

各兵团首长：

在保卫根据地，防御进攻、阻止敌人到处烧杀、封锁敌人据点、破坏敌寇交通中，地雷有较大的作用。在平原水网地区，鱼雷具有同样的功效。各军区、军分区、工厂应迅速研究，按具体环境大批制造各种式样的地雷和鱼雷，并普遍的训练部队和游击队、民兵使用。望将研究结果、制造情形，随时电告。

朱（德）、彭（德怀）

成立晋察冀边区工业局的命令

晋察冀边区行政委员会 命 令 职工字第一号
晋 察 冀 军 区

决定成立晋察冀边区工业局，统一领导原军区工业部所属工厂，原边区行政委员会工商处所属工厂，原兴华实业公司所属工厂。工业局受边区行政委员会领导，但属于军工生产部分，应接受军区之领导。任命姚依林为工业局局长，刘再生、刘鼎为副局长，并在工业局内组成工业委员会，以讨论决定有关工业建设之重要事项，任命姚依林、刘再生、江泽民、刘鼎、杨成、沈鸿六人为委员，并以姚依林为主任委员，刘再生、刘鼎为副主任委员。原军区工业部及兴华实业

公司即行取消。

主任委员	宋邵文
副主任委员	胡仁奎
司令员兼政治委员	聂荣臻
副司令员	萧克
副政治委员	罗瑞卿
	刘澜涛

中华民国三十五年十一月二十七日

一九四八年一至九月自制弹药的报告

一九四八年十一月一日于华北军区

为报告一九四八年一月至九月本区自造军火生产情况、收发情况和冬季生产计划由：

按照军委指示，将本区一九四八年一至九月份自造军火生产实收比较和收发结存状况及冬季（十、十一、十二三个月）生产计划，共造表四份。此外，并将十月份收发结存情况列表一份，共计表五份，随报告附上，请审阅。

谨呈

军委

聂荣臻
薄一波
滕代远
赵尔陆
黄敬

企业部一至九月弹药生产与实收比较表

1948.10.26

数 量 品 名	计 划 数			实 收 数			超 或 缺			
	南 边	北 边	合 计	南 边	北 边	合 计	南 边		北 边	
							超	缺	超	缺
十五公分炮弹	1000	1400	2400	980	636	1586				
十二公分炮弹	4000	1500	5500	7760	1500	9260	3760		764	814
八一重迫炮弹		23000	2300		28036	28036			5036	
八二轻迫炮弹	475000	163000	638000	304528	181276	575844		80432	18276	62156
六〇小炮弹	109000	57000	166000	86579	70583	157162		22421	13583	8838
五〇小炮弹	326250	53000	379250	244840	20070	304910		41410	32930	74340
英一〇五榴弹	950		950					950		950
三八野炮弹	600		600					600		600
四一山炮弹	34750	4200	38950	35470	7094	42564	720		2894	3614
子 弹	750000	1330000	2080000	1192500	1008375	2200875	442500		321625	120875
手 榴 弹	2337500	2170000	4507500	1286440	2189579	346019		1050060	19579	1031481
手 飞 雷		3000	3000		8158	8158			5158	5158
工兵炸药	584500	760000	1344500	661900	367685	1029585	77400		392315	314915
炸 药	50000		50000	79977		79977	29977			29977
重 炮	72		72	50		50		22		22
六〇小炮	133		133					133		133
五〇小炮	267		267	952		952	685			685

说明：1. 十二公分重炮下半年原计划108门要在八、九、十三个月内交齐，秋季三个月中应交72门。

2. 收入之50门十二公分重炮因无鞍架故不能发出，现存放长治兵站已告企业部赶制鞍具。

一九四八年企业部冬季生产计划表

1948. 10. 26

单 位 数 量 项 目 称 名		南 边 生 产		北 边 生 产				总计
		冬季 生产总数	每月生产 平均数	十月	十一月	十二月	合计	
十五公分迫弹	发	500	167					500
十二公分迫弹	发	2000	667	1200	1500	2000	4700	6700
八二轻迫弹	发	225000	75000	27000	29000	31000	87000	312000
八一重迫弹	发			4000	4000	6000	14000	14000
六〇炮弹	发	75000	25000	12000	13000	15000	40000	115000
五〇炮弹	发	125000	41667					125000
一〇五榴弹	发	450	150					450
七五野炮弹	发	600	200					600
四一山炮弹	发	15000	5000					15000
手榴弹	发	900000	300000	150000	230000	270000	650000	1550000
子 弹	发	250000	83333					250000
工兵炸药	市斤	300000	100000	100000	600000	600000	700000	1000000
十二公分迫炮	门	36	12					36

一九四八年一月至九月六〇弹收付对照表

1948. 10. 25

项 目		数 目	南 北	南边	北边	合计	企业部原计划		尚 差 数			
							南边	北边	南边	北边	结欠	
收 方	四七年结存			3611	1040	4651						
	企 业 部			86579	70583	157162	109000	57000	欠 22421	超 13583	8838	
	部 队 交 来			320	1244	1564						
	合 计			90510	72867	163377						
付 方	分 区 部 队	刘 邓		4000		6000						
		陈 粟		41220		41220						
		西 北		29500		29500			说明			
		晋 绥			300	300		北边结存的六〇弹	在十月份发	北岳		
		合 计		74720	300	75020	1000	发, 二兵团 28823	发, 现实存 5033			
	三 个 兵 团	一 兵 团		12040	11000	23040	发					
		二 兵 团			3916	3916	南边	在十月份收企业部	发十四	纵队		
		三 兵 团			14971	14971	200	发, 华野 280发 (前次之)				
		合 计		12040	29887	41927						
	地 方 军	十四纵队	冀 鲁 豫		800		800					
			冀 中			718	718					
			北 岳			100	100					
			军 大		200		200					
			警 卫 团		300		300					
			潮 坏			7004	7004					
			技 教 科		10		10					
			试 用			2	2					
			合 计		3410	7824	11234					
	总 计				90170	38011	128181					
结 存				340	34856	35196						

华北军工建设

—附华中新四军在內—— (1942年调查)

№1

120师

根据周士第6月2日报告

工 厂 种 类	厂 名	数 目	工 人 数 (包括学徒在內)	生 产 情 形	工 厂 略 历	
					成 立 时 间	其 它
共 计	修 械 所	5	384	1941年共生产轻机枪十挺, 步枪二九二枝	? 年 ? 月	
	手 榴 弹 厂	2	124	手榴弹31483个	1941年3月	
	子 弹 厂		?	准备由修械所扩成	年 月	
备 考						
1. 五个修械所, 以师后勤部修械所规模最大, 准备翻造子弹。 2. 因原料关系, 每月生产无固定的标准。						

№2.

太行区 (129师之一)

根据刘邓李1月25报告

工 厂 种 类	工 人 数 (包括学徒在内)	生 产 情 形	工 厂 略 历	
			成 立 时 间	其 它
手 榴 弹 厂	数 目	自1941年6月至是年底, 共生产手榴弹10265个, 地雷1240个。	1941年2月	
一 分 区	1			
二 分 区	1			
三 分 区	1			
五 分 区	1		1941年11月	
			1941年5月	
共 计	四 个 厂			
备 考				

工 厂 种 类	工 人 数 (包括学徒在内)		生 产 情 形	工 厂 略 历	
	厂 名	数 目		成 立 时 间	其 它
十 九 个 (小 型) 厂	修 械 厂	9	113		电 池 厂 因 原 料 缺 乏, 遂 于 1941 年 秋 停 工, 来 太 行 山 归 并 于 总 部。
	手 榴 弹 厂	6	160	每 月 生 产 8920。	
	子 弹 厂	1	17	每 月 生 产 2000 (粒)	
	刺 刀 厂	2	41	1941 年 月	
	电 池 厂	1	5	每 月 生 产 园 电 池 200 筒 每 月 生 产 方 电 池 4 筒	
备 考	1941 年 生 产 成 绩: 手 榴 弹 42400, 地 雷 123, 燃 烧 弹 15, 子 弹 7100 (粒) 洋 镐 1813, 锹 2992, 探 条 1330, 刺 刀 490。				

工 厂 种 类	厂 名	数 目	工 人 数 (包括徒工在内)	生 产 情 形	工 厂 略 历	
					成 立 时 间	其 它
三 个 厂	修 械	1	47	每日修理步枪20支	年 月	
	炸 弹	1	64	每月生产手榴弹350枚	年 月	
	翻 砂	1	26	每日生产手榴弹壳200个	年 月	
备 考	炸弹厂除本身生产外还能修理坏手榴弹200个					