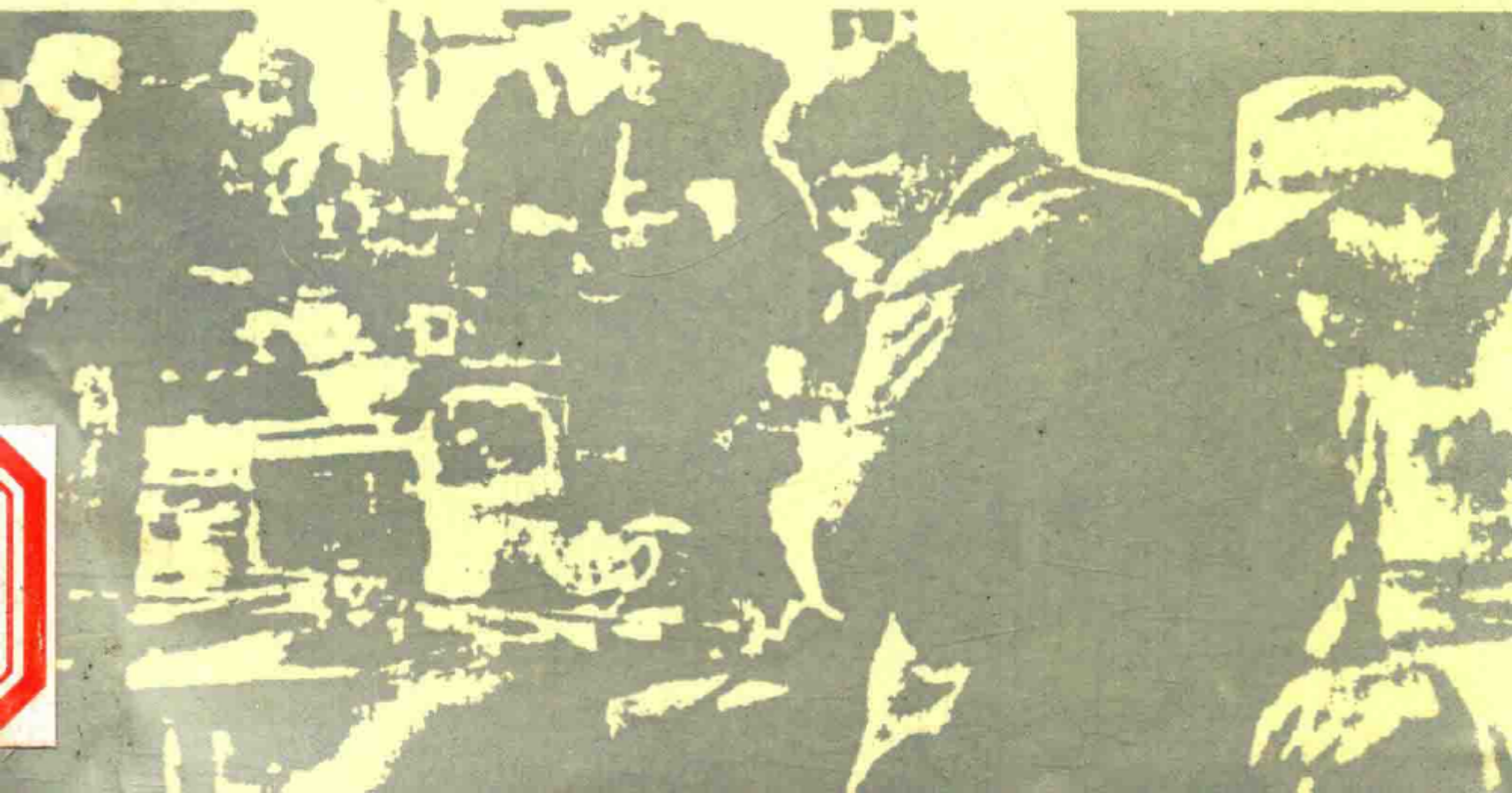




新四军军事工业史资料

(第三师)

新四军军工史资料征集委员会
江苏省国防科学技术工业办公室



新四军军事工业史资料

(第三师)

新四军军工史资料征集委员会

江苏省国防科学技术工业办公室

编审领导小组

孙象涵

田汝孚

耿秉强

王亚明

金 岗

姚大伦

孟祥玉

陈铁铮

蒋寿生

王统仪

主 编

张晓白

金 岗

姚大伦

敬告軍工為戰爭勝利
作出了重大貢獻

法學部

一九八六年元月



1985年10月，原新四军三师部分兵工同志在盐城参加军工史资料征集工作会议。前排左六孙象涵，左五田汝孚曾先后任新四军三师军工部部长。



盐城会议期间，田汝孚(中)孙克定(左)走访当年村农抗会主席田为银。



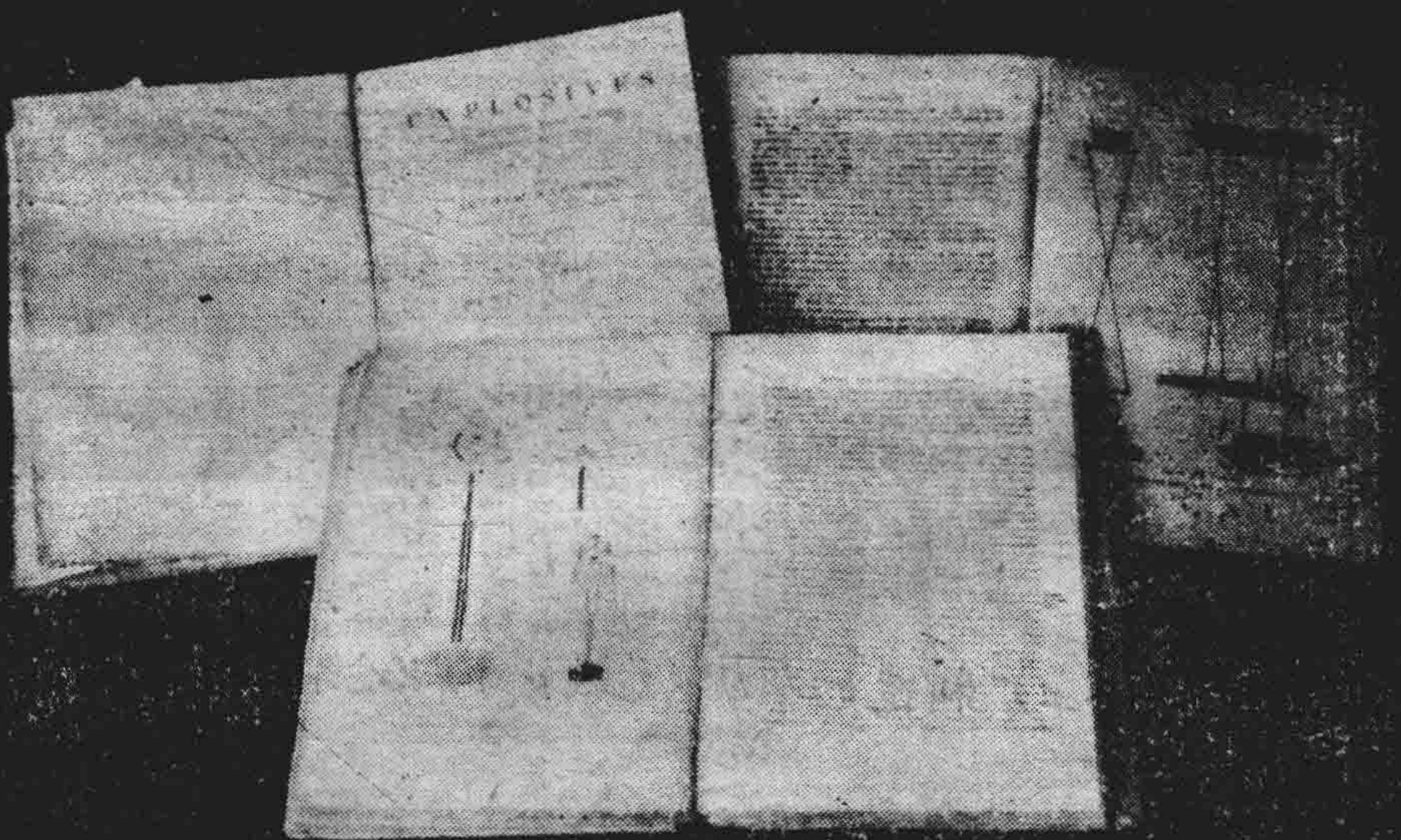
1945年9月，庆祝抗日战争胜利，兵工厂部分同志在厂房前合影纪念。前排自左至右周家辉、陈秀山、申醒民、李仲林、刘月，后排左一王德贤、左四刘文举、左五李宪章、右一孟祥玉（刘月提供）



1945年10月，新四军三师奉命进军东北，军工部36人随师北上。这是出发前部分同志合影。前排自左至右姚大伦、刘洪玉、曹连松、常德、黄贵福、张连合，后排自左至右李钧高、顾国振、韦涵光、曹根生、请煥文、王自才、刘新民、田汝学。（李焯华提供）



1940年12月. 八路军第五纵队修械所所长田汝孚(左)



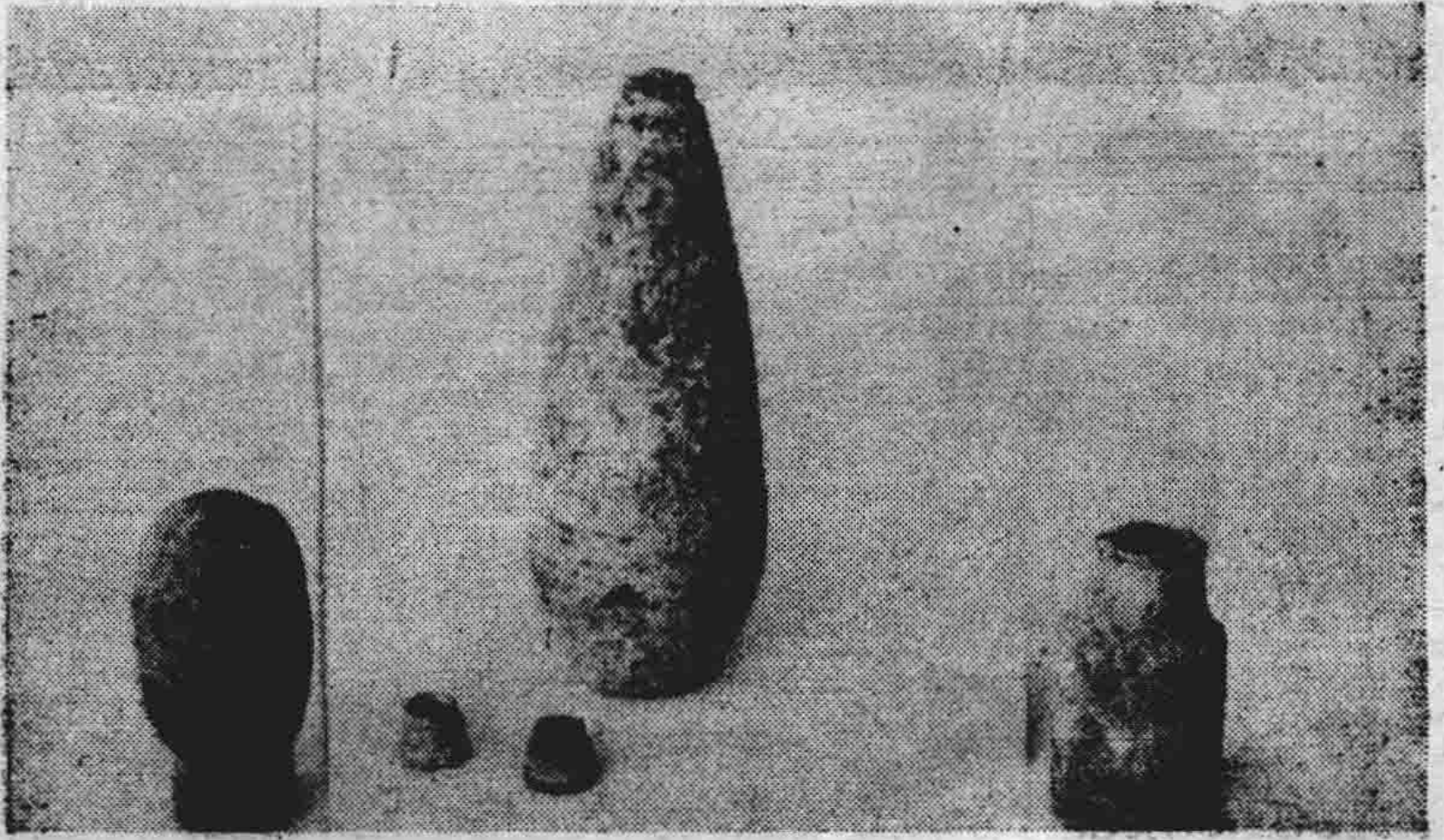
三师军工部研究室使用的部分技术参考书籍(金岗提供)



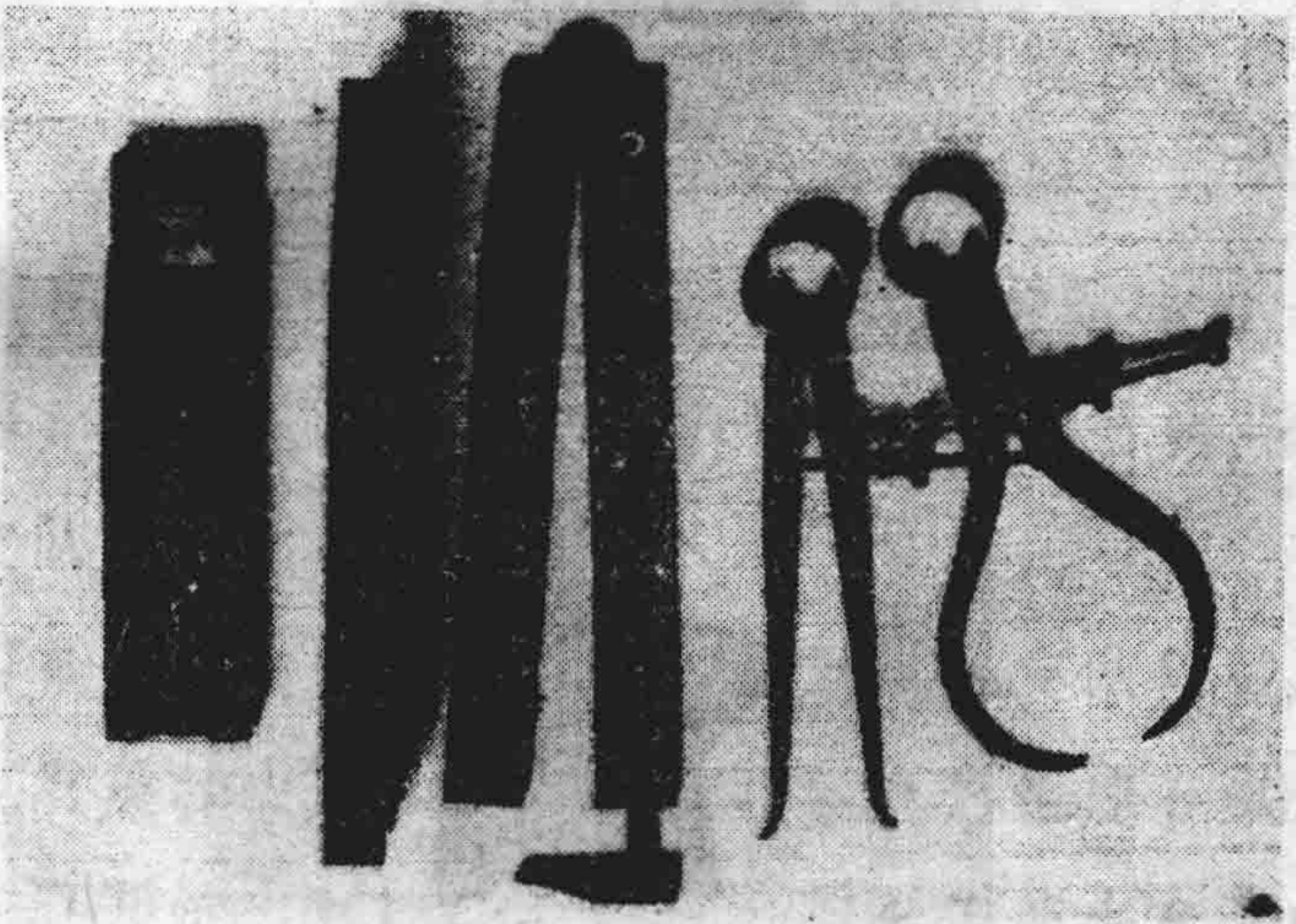
三师军工厂制造的刺刀（盐城新四军纪念馆提供）



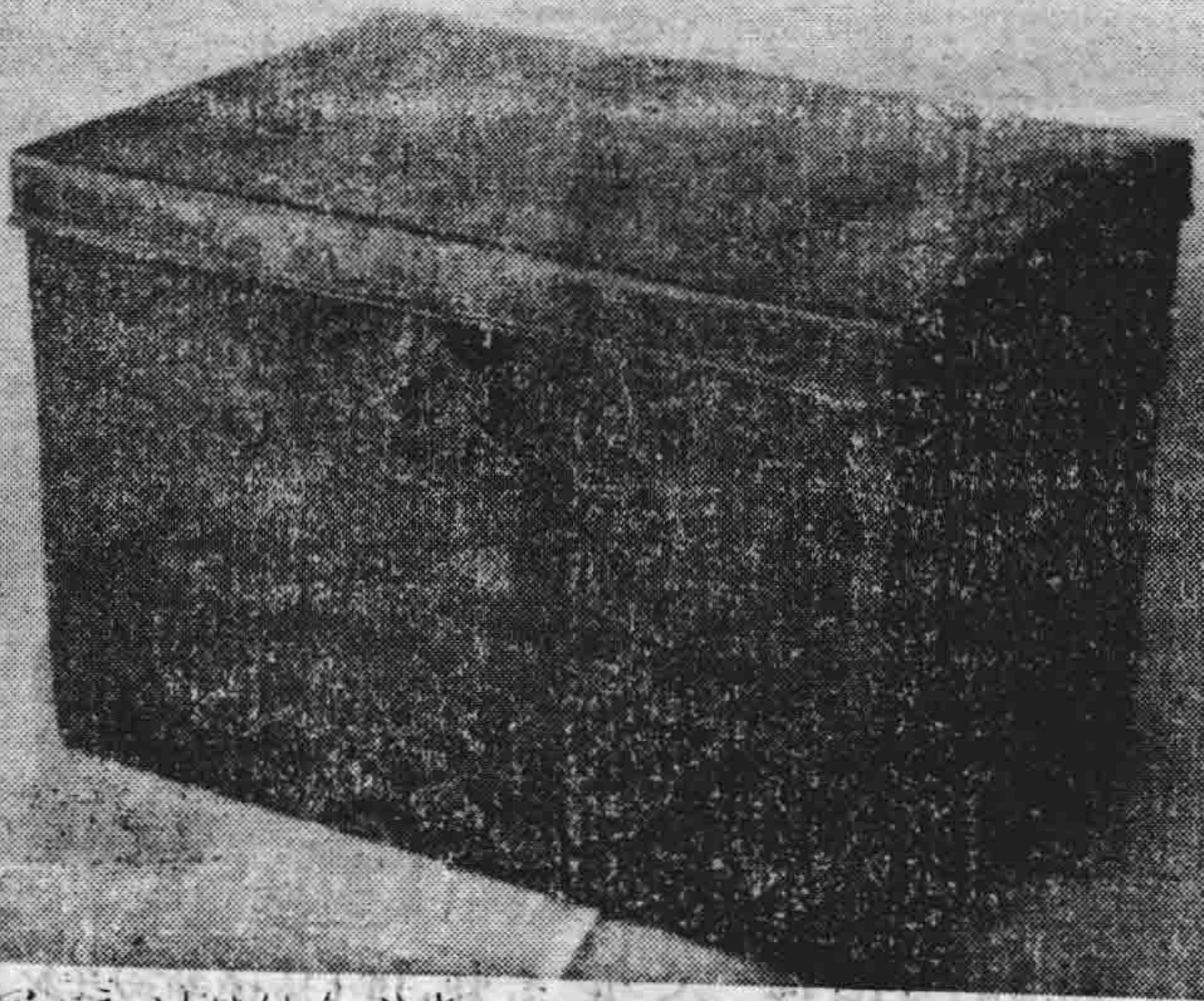
三师军工厂制造的大刀（盐城新四军纪念馆提供）



三师军工厂制造的手榴弹、八二迫击炮弹（盐城新四军纪念馆提供）



三师军工厂使用的部分量具（王福英提供）



三师军工部材料科会计账子和存放抗币单据账本的专用铁皮箱。(盐城新四军纪念馆提供)



三师军工部颁发的一等劳动模范奖章(刘新民提供)

目 录

- 史实综述 • (1)
- 大事记 • (14)
- 文献史料 •
 - 军火接济是一个极重要的问题.....毛泽东(41)
 - 中央军委关于兵工建设的指示.....(42)
 - 各师应迅速制造地雷鱼雷的指示.....
刘少奇 陈毅 赖传珠(44)
 - 关于军部机构调整的决定.....(45)
 - 中央军委关于抗日根据地军事建设的指示.....(47)
 - 一九四一年军工生产建设概况.....(51)
 - 建设兵工生产是十分重要的任务.....刘少奇(54)
 - 轻视兵工工作等于残害自己.....陈毅(55)
 - 敌扫荡盐阜结束目前作战与工作原则.....
黄克诚 张爱萍 洪学智(57)
 - 新四军兵工生产情形.....赖传珠(58)
 - 第三师军工工作报告.....(60)

- 华中兵工生产会议的总结提纲……………赖传珠(64)
- 华中部队使用和制造地雷情况……………赖传珠(71)
- 盐阜地委开展 100 万斤献铁运动的通知……………(72)

· 回忆史料 ·

录 目

- 我在三师军工难忘的四年……………孙象涵(73)
- 三师军工部的战斗历程……………田汝孚(85)
- 三师兵工厂的思想政治工作……………
管墨林 杨敬庭 刘月(97)
- 自己动手培养军工技术人才…童宜方 孙克定(107)
- 回顾三师军工部的科研工作……………金 岗(113)
- 艰难的军工器材筹措……………束子和(125)
- 一项特殊任务……………杨敬庭(131)
- 军工部机工厂琐记……………焦立德 张余生(141)
- 军工部铸工厂……………
季均高 刘文举 周容 谭明富(146)
- 军工部弹药厂……………胡庆仁(153)
- 孙象涵与铜头子弹研制……………程绪文(157)
- 枪榴弹及枪榴筒研制……………姚大伦(164)
- 八二迫击炮弹研制和改进……………童宜方(169)
- 研制三七平射炮始末……………田汝孚 王福英(176)

三师七旅修械所……………李俊卿 郑衍文(183)

三师八旅军工生产概况……………房 林(187)

十旅及淮海区军工生产回顾……………

吕一敏 林士均 易坤 孟治良 冯宗山(191)

我们在敌人鼻子底下造手榴弹

——忆盐城榴弹厂……………朱仲夏(200)

涟东榴弹厂……………吕一敏(211)

建阳榴弹厂……………孟祥玉(217)

阜东榴弹厂……………焦立德(222)

盐东榴弹厂……………申醒民 金岗(227)

军工部36人挺进东北记事……申醒民 姚大伦(233)

· 报刊资料 ·

工厂的一天……………罗特(241)

盐阜军区司令部命令……………(244)

献铁造子弹 不是多打死鬼子吗……………黄兆有(246)

土造玻璃瓶榴弹……………元唐(247)

自己做黑火药……………元唐(249)

枪榴弹……………纶(250)

修械所的突击工作……………邱子明(252)

东坎的地雷……………陈启英(255)

多怕地雷啊.....周 泉(256)

• 军工人物录 •

军工部长孙象涵.....(257)

军工部长田汝孚.....(258)

军工部政委 罗龙生.....(259)

一等劳动模范 刘新民.....(260)

研究室主任 孙克定.....(261)

研究室副主任 金岗.....(262)

机工厂厂长 焦立德.....(263)

指导员 杨敬庭.....(264)

• 附录 •

新四军第三师军工部厂(所)长以上领导成员任职

时间表.....(265)

军工部初建时期工厂分布图.....(273)

军工生产大发展时期工厂分布图.....(274)

新四军第三师军工部机构沿革表.....(275)

各时期武器弹药产量一览表.....(276)

• 编后记 •(277)

· 史实综述 ·

史实综述

在1940年9、10月，根据中共中央指示和中原局决定，由黄克诚率八路军第五纵队（以下简称五纵）从皖东北进抵江苏省淮海和盐阜地区，开辟苏北抗日根据地，进行敌后作战。

苏北抗日根据地，位于长江下游、黄海之滨，西至大运河，北到陇海路，东为黄海，南接苏中，辖19个县，面积2.3万平方公里，人口360多万。这里是新四军开展华中敌后抗战，聚积革命力量的战略要地，也是新四军通往华北联结八路军的纽带。因此在抗日战争时期，这里成为各种政治势力的必争之地。

皖南事变之后，新四军于1941年1月在苏北盐城重建军部。原五纵改编为新四军第三师，其所属一、二、三支队相应改编为三师七、八、九旅。

新四军三师的军事工业，是在五纵各支队修械所的基础上发展壮大起来的。从1940年9月组建五纵三支队兵工厂开始，到1946年11月三师军工部去东北的一部分改编为西满军区军工部为止，在六年多时间内，

大体上经历了创建、发展、受挫、再发展几个阶段。在这个发展过程中，从修理枪械到复装子弹，进而逐步发展到研制和生产武器弹药。据不完全统计，六年中三师共生产手榴弹60余万枚，迫击炮弹2.8万余发，各种枪榴弹4万余发，枪榴筒500多支，复装步枪子弹27万余发，制造平射炮12门，迫击炮10门，平射炮弹550发，刺刀2.3万把，地雷730个，修复迫击炮弹1万余发，修枪1.8万余支（挺），还制造迫击炮平射击装置约30套。三师军工生产的存在和发展，有力地支援了苏北地区的抗日武装斗争，培养锻炼了一支懂技术会管理的军工骨干。

创建修械所

（1940年9月至1941年7月）

五纵进入苏北根据地之后，对敌作战日益频繁，弹药消耗急剧增加。各支队十多人的随军修械力量远远不能适应对敌斗争需要。壮大兵工队伍，发展军工生产势在必行，迫在眉睫。

1940年10月，五纵队一支队在攻占阜宁县东坎镇（今滨海县）后，接管了国民党江苏省保安司令部第二旅修械所，改编为一支队修械所。拥有工人80余名，机器设备十多台，其主要任务

是修理枪械和制造手榴弹。三师组建以后，一支队修械所改编为七旅修械所，田汝孚任所长。1941年2月七旅修械所并入军部军工部。五纵二支队也有十余人的修械所。二支队改编为三师八旅以后，修械所由八旅供给部领导，人员有所增加，任务是修理枪械。1940年9月，五纵三支队在沭阳县田圩子组建了兵工厂，孙允三任厂长。人员很快由十余人发展到60多人。支队副司令员孙象涵十分关心兵工厂的建设，经常深入工厂同兵工战士一起劳动，了解情况，解决问题。三支队改编为三师九旅以后，兵工厂编为九旅兵工厂。1941年9月，三师九旅同四师十旅调换建制以后，原淮海军区修械所划归十旅，全所五六十人；所长吕一敏。五纵各支队的修械所和兵工厂的创建和发展，在改善部队装备，提高部队战斗力方面起了很好的作用。为以后三师兵工事业的发展奠定了基础。

成立军工部 研制新产品

(1941年8月至1942年10月)

1941年8月，新四军第三师军工部在阜宁县大施庄成立。原军部军工部副部长孙象涵出任部长。有200