

东北区科学技术 发展史资料

解放战争时期和建国初期

12

(轻工纺织工业卷)

中国学术出版社

东北区科学技术发展史资料

解放战争时期和建国初期

轻纺工业卷

武衡 主编

中国学术出版社

1988年

《解放战争时期和建国初期东北区
科学技术发展史资料》
(轻纺工业卷)

内容简介

本书汇集了解放战争时期和建国初期东北地区有关轻工纺织科技工作的历史资料和当年曾在东北从事轻纺工作的一些老同志的回忆录。反映了这一时期东北轻纺工业的广大科技人员、工人和干部在中国共产党领导下，发扬艰苦奋斗的革命精神，团结一致，利用科学技术迅速恢复和发展东北轻纺工业，支援解放战争、抗美援朝和全国经济建设的光辉历程。本书分为轻工业和纺织工业两大部分。内容包括当年发展轻纺工业的方针、政策和领导同志的重要讲话。栏目有：恢复和发展生产、合理化建议与技术革新、技术管理、人才培养、先进人物、回忆录。在每部分的最后附有这一时期轻工业和纺织工业的大事记。

前　　言

轻纺工业和人民的生活息息相关。在解放战争时期和建国初期，东北轻纺工业的广大干部和工人，在党的领导下，发扬实事求是，艰苦奋斗的革命精神，团结一致，同心协力，克服了技术力量不足的困难，利用科学技术推动了东北轻纺工业迅速地恢复和发展，解决了东北军民的穿衣问题，以多种产品支援了解放战争，支援了抗美援朝，支援了全国的经济建设。

为了总结这一宝贵的历史经验，我们编辑出版了《东北区科学技术发展史资料·轻纺工业卷》，希望它能有助于研究、总结我党领导科学技术工作的经验，为当前社会主义现代化建设提供参考和借鉴。

本书资料的主要来源，一是当年的报刊、杂志和文件档案等历史文献，一是当年在东北轻纺战线工作的老同志的回忆录。本书内容分为轻工业和纺织工业两部分。

轻工业部分除包括这一时期发展轻工业的方针、政策和有关领导同志的重要讲话外，还分为恢复与发展生产、合理化建议与技术革新、技术管理、发挥技术人员作用、先进人物、回忆录和大事记等栏目。

纺织工业部分也包括这一时期发展纺织工业的方针、政策和有关领导同志的重要讲话，并分为恢复与发展生产、合理化建议与技术革新、技术管理、教育与人才培养、先进人物、回忆录和大

事记等栏目。

为如实反映历史情况，对历史文献，除文字上稍作改动外，内容上力求保持原意。

本卷在资料收集过程中，轻工业部分承蒙国家档案馆、北京图书馆、中国科学院图书馆、辽宁省档案馆、轻工业部情报所、辽宁省轻工业厅、黑龙江省制糖工业公司、大连玻璃厂、石岘造纸厂、四平胜利油厂等有关单位的大力支持协助；纺织工业部分承蒙纺织工业部情报所、北京图书馆、辽宁省档案馆、纺织工业部档案处、纺织工业部研究中心、辽宁省纺织工业厅、黑龙江省纺织工业公司等有关单位的大力支持协助，在此一并表示感谢。

对编辑工作中的缺点和不足，欢迎提出批评和宝贵意见。

——编者

序

罗 日 运

中国是世界上四大文明古国之一，在机器轻纺工业出现以前，已有手工纺织、造纸业的悠久历史。在中国封建社会的漫长岁月中，轻纺业主要是手工生产，特别是纺织业，是以农民家庭为主体的“男耕女织”。

中国机器纺织工业始于十九世纪七十年代。在旧中国，轻纺工业带有浓厚的半殖民地半封建经济色彩。例如，当时的中国纺织工业是外国垄断资本占支配地位；纺织原料和设备全依赖外国；工厂畸形地集中在沿海少数城市，具有比较浓厚的投机性，技术与管理落后，生产效率低。

新中国的成立，为我国轻纺工业的发展开辟了广阔道路。三十多年来，在中国共产党的领导下，在改造官僚资本和民族资本企业的同时，迅速地恢复和大规模地发展了新中国的轻纺工业。到目前为止，我国的轻纺工业已形成一个有中国特色的近代工业和手工业相结合的、大中小企业相结合的、地区布局比较合理、规模相当大的、比较完整的工业体系。1982年全国轻纺工业总产值为3,681.7亿元，比1949年增长24倍多；其中棉纱产量达到1,868万件，比1949年增长9.37倍；食糖产量达到338万吨，比1949年增长16.9倍；造纸产量（机制纸）达到589万吨，比1949年增长53.6倍；自行车产量达到2,420万辆，比1949年增长1,728.5

倍。对满足人民吃、穿、用等生活必需品的日益增长的需要，对为国家创造外汇、积累资金，对加强工农联盟、促进城乡交流、繁荣市场起了很大作用。同时也带动了农业的发展。

《东北区科学技术发展史资料》(轻工纺织工业卷)汇集了东北地区解放战争时期和建国初期有关轻纺科技工作的历史资料和当年曾在东北工作的一些同志的回忆录。历史的经验值得总结，我们相信，这本资料的出版，对于我们不断总结经验，探索一条中国式的社会主义现代化建设道路，一定会起到积极的作用。

东北地区的轻纺工业，主要是日本帝国主义侵占东北后，为了掠夺中国资源、榨取中国劳动人民的血汗而建设起来的。棉纺、造纸工业规模较大，主要布在沈阳以南。企业全部操纵在日本人手中，不仅设备、器材等全部依赖于从日本进口，而且企业管理人员和技术人员也都是日本人，技术上对中国工人完全保密。

1945年日本帝国主义无条件投降后，国民党接收了东北长春以南的轻纺企业。国民党为要争夺东北，派了几十万由美国武器装备的部队到东北，占据了长春以南的铁路沿线。由于战争在相当长的一段时间是处在拉锯战状态，敌人把工厂当成战斗据点、堡垒，几十万棉纺锭毁于炮火之中。工厂机器被国民党散兵游勇抢劫，致使东北轻纺工业遭受了严重的破坏。尤其是棉纺工业，除大连外，没有一个锭、一台布机不被搬走或烧毁。不仅如此，轻纺工业的原料也大大减产。

解放后，东北地区轻纺工业是在日本帝国主义和国民党留下来的破烂摊子上恢复和发展起来的。在恢复生产的过程中，我们遇到了许许多多的困难，其中最大的困难是技术人才十分缺乏。面对这样一个严重的现实问题，我们没有被吓倒，而是千方百计想办法，克服了困难，取得了很大成绩，恢复和发展了东北轻纺工业。我

们的措施是：

1. 团结和大胆使用技术人员，充分发挥他们的作用。首先是领导对科技人员的作用很重视。对已从企业撤出来的日本技术人员，只要他们肯为人民政府服务，我们还是把他们组织起来，派到工厂去解决技术难题；对国内技术人员，他们在全国解放后，对建设祖国有强烈的愿望和热心，因此，我们对他们既信任又大胆使用，在工作中大力支持他们，使他们有职有权，工作表现好的，予以表扬。

2. 派人到全国各地去招聘和在工厂里培养技术人员。对招聘来的新老技术人员，根据他们的学历和工作经验，进行适当安排，使他们各得其所，“英雄有用武之地”；对刚从大学和中等学校毕业的，他们有文化有理论、年轻、接受能力强，但缺乏经验，把他们分配到企业里去锻炼，使他们成为一个既有理论，又有实践经验的名副其实的技术人员；对新提起来的年轻有为的工人，他们有实践经验，但文化低，缺乏科学技术理论，因而着重提高他们的文化科学理论水平。

3. 创办学校，培养技术人员。从 1949 年起，我们开办了东北高级纺织职业学校和哈尔滨亚麻厂技校。为东北纺织工业的发展起了很大作用。

4. 开展技术人员与工人相结合活动。一方面教育工人向前看，不咎既往，尊重技术人员，服从技术人员的技术指导，向他们学习技术；另一方面也教育技术人员，有错改错，不断改造自己的旧思想、旧作风，相信和依靠工人阶级，深入到工人群众中去，向工人学习。技术人员和工人紧密地团结起来搞好生产。

5. 开展从上到下、从领导到全体职工学习技术的活动。首先是局长、企业厂长、党委书记带头学，定期考试，并把它定为一个制

度。经过学习，他们从不懂技术到懂技术，从外行变成内行，从而掌握了指挥生产管理生产工作的主动权。例如造纸工厂和橡胶工厂推行的考工制，对巩固创新记录运动起了积极作用。

6. 推广先进工作法。在推广郝建秀工作法的同时，总结了东北地区纺织工业的先进工作法，并加以推广。如：大连织布工人曲言增工作法的总结与推广。在榨油工业中全面推广李川江榨油法，每百斤原料可多出油1—3斤，在不增加原料的基础上东北全区全年增产食油万吨。

7. 广泛采用新技术、新工艺。在东北工业部统一领导下，全面地开展了创新纪录运动、合理化建议运动、技术革新和技术革命运动。使轻纺工业技术水平，不断得到提高。

8. 加强技术管理。由于东北经过几年战争的破坏，企业原有的一套技术管理制度与规程，早在战争期间被废除，新的还来不及制定。因此，在技术管理上无章可循，生产混乱。我们根据实际情况重新制定和建立健全了一套以提高产品质量和设备技术保安为中心的技术管理制度与规程，使之有章可循，不但便于管理，而且提高了产品质量。

东北地区轻纺工业在解放初期的发展充分说明，经济建设必须依靠科学技术，科学技术工作也必须面向经济建设。“四化”建设的关键，就是科学技术现代化。只要我们尊重知识，尊重人才，我国轻纺工业一定能达到新的水平。

1986年4月

東北區科學技術
發展史資料

嚴濟慈

八三年十二月



ISBN7-80003-012-1/TS·16

定 价 4.20 元

目 录

序.....	罗日运(1)
前言.....	(5)

轻工业部分

中央轻工业部橡胶工业会议开幕词

(1950年7月)	黄炎培(3)
轻工业的恢复与调整(摘要).....	龚饮冰(5)
进一步贯彻管理民主化.....	赵灌华(9)
技术人员与质量检查.....	王之玺(12)
东北轻工业概况.....	(17)

恢复与发展生产

东北轻工业管理局1950年生产建设工作总结提纲	(22)
东北轻工业管理局技术科1950年工作总结	(26)
东北轻工业管理局1950年上半年研究试验工作小结	(32)
东北轻工业管理局1951年生产管理工作总结	(34)
东化企业管理局提高技术会议的讨论事项及决议 、(1952年4月29日)	(39)

东北人民政府工业部关于在造纸工业中推广纸浆快速蒸煮法的通报(1952年5月16日)	(43)
东北轻工业管理局第五造纸厂快速蒸煮法介绍.....	(47)
东北轻工业管理局打浆工作组工作总结(1952年)	(51)
四年来研究磷青铜网的体会.....房亚乔(57)	
橡胶七厂配练车间三大质量关键问题 是怎样解决的.....	(62)
橡胶四厂创造机械冷压成型法.....	(66)
创修74吋圆网扬克式抄纸机.....	(68)

合理化建议与技术革新

东北轻工业管理局1949年新纪录运动的初步总结.....	(70)
东北轻工业管理局关于推广先进经验的报告 (1952年)	(76)
东北轻工业管理局1952年创造的几种先进经验简略介 绍.....	(81)
纸浆白度标准板试制成功.....	(85)
石岘造纸厂创设削片机轴瓦挡板.....	(88)
辽西省制豆油业中的先进经验.....	(89)
积极学习李川江先进经验，各地制油厂 出油率普遍提高.....	(92)
阿城糖厂推广种甜菜的经验.....	奚康敏(94)
介绍制酒业中的几个先进经验.....夏继秋 贾兴久(96)	
工人与技术人员密切合作修复纸烟包装机.....	(98)

技术管理

东北人民政府工业部奖励石岘纸厂暨正副厂长和总工程师的通报(1950年).....	(100)
东北轻工业管理局各造纸厂1951年产品质量总结	(103)
东北轻工业管理局各橡胶厂1952年产品质量总结	(110)
制订橡胶与造纸技术标准的体会.....	(115)
东北轻工业管理局1952年技术保安工作的主要收获	(117)
东北轻工业管理局各单位建立机器安全责任制.....	(122)
石岘纸厂改进质量介绍.....	(126)
东北轻工业管理局所属各厂普遍推行“按图表组织有节奏生产”经验.....	(128)
安东造纸总厂走向企业化生产.....	(130)
安东造纸一厂是怎样实行定额管理的.....	(133)

发挥技术人员作用

东北轻工业管理局关于进一步团结教育技术人员与职员的工作总结(1950年).....	(138)
东北轻工业管理局1952年调整技术人员工作总结	(143)
石岘造纸厂团结技术人员的几点经验.....	(146)
办好技工学校的经验——吉林造纸技工学校工作初步总结(摘录).....	(150)
东北轻工业管理局暂行考工考绩制度(1950年).....	(158)

先进人物

创造生产指示图的石岘造纸厂劳模——董晨.....	(163)
--------------------------	-------

中国油脂工业中的一面旗帜——李川江	165
创新记录运动的模范聂忠义	168
为延长玻璃大窑寿命作出贡献的刘茂有	170

回 忆 录

建国初期参加东北造纸工业恢复发展

工作的一些回忆	余贻骥(172)
东北糖业复兴的记忆	高 沽(179)
回忆东北制盐工业的恢复	薛自义(188)
我们是如何推广李川江榨油法的	李益三(191)
大事记	(195)

纺 织 工 业 部 分

王鹤寿同志在东北纺织工业管理局厂长联席会议上的

讲话(1948年)	(205)
大力推广“1951织布工作法”，响应毛主席	
增产节约的号召	陈少敏(209)
如何来提高质量	罗日运(216)
东北纺织工业管理局三年工作总结(1951年12月)	(220)
东北纺织工业概况	(227)

恢 复 与 发 展 生 产

关于在东北建设亚麻厂之意见	(235)
---------------	-------

东北纺织工业管理局关于厂长会议的总结	
(1951年1月)	(237)
东北人民政府工业部关于在亚麻工业中推广改进软麻用	
油方法的通报(1952年6月17日)	(242)
沈阳毛织厂新产品试制工作初步总结(1953年1月)	(244)
哈尔滨毛织厂创造两种工作法	
.....	哈尔滨毛织厂工程师室(249)
东北第一纺织厂积极生产改进技术.....	(252)

合理化建议与技术革新

把推广先进工作方法的质量提高一步.....	李正光(253)
东北纺织工业管理局、中国纺织工会东北区委员会为推	
行“1951织布工作法”的决定	
(1951年12月20日)	(258)
东北纺织工业管理局、中国纺织工会东北区	
委员会关于进一步推广“郝建秀工作法”、	
“1951织布法联合指示(1952年5月3日)	(261)
东北推广1951织布工作法学校胜利结业	(264)
东北纺织工业管理局推广先进工作法检阅大会总结.....	(266)
改进捻线机非落纱时的停车技术操作	
.....	东北纺织工业管理局工作组(273)
走锭精纺机技术操作上的革命	
.....	纺织工业管理局生产处东北工业部调研科(276)
大连纺织厂制造成功支辊自动洗胶上胶联合机.....	(280)

技术管理

- 东北纺织工业管理局关于强化质量责任制与技术责任制
的意见(1950年) (283)
关于开展质量大检查运动的报告(1951年8月) 罗日运(283)
进一步健全纺织工厂试验检查工作
..... 东北纺织工业管理局(294)
纺织工厂职工奖惩暂行条例草案(1951年) (298)
以秒计算用人标准，组织劳动力 罗日运(304)
关于如何当厂长的几个问题 罗日运(308)
以推广郝建秀工作法为中心，搞好细纱车间技术管理的
专题报告(1951年12月) 瓦房店纺织厂(315)
东北纺织工业管理局关于各厂应速建立
技术保安科的通知(1951年3月2日) (321)
大连纺织厂温湿度管理网的建立与效果
..... 东北纺织管理局工作组(323)

教育与人才培养

- 东北人民政府工业部纺织工业管理局见习技术员实习草
案(1950年) (326)
东北人民政府工业部纺织工业管理局关于工程师职责与
任务的规定(1951年) (328)
纺织工业部关于今后培养提拔干部的意见(1951年) (335)
我厂是怎样培养细纱和织布副工长的
..... 辽阳纺织厂干部培训科(339)
东北高级纺织职业学校1950年暑期实习总结 (344)