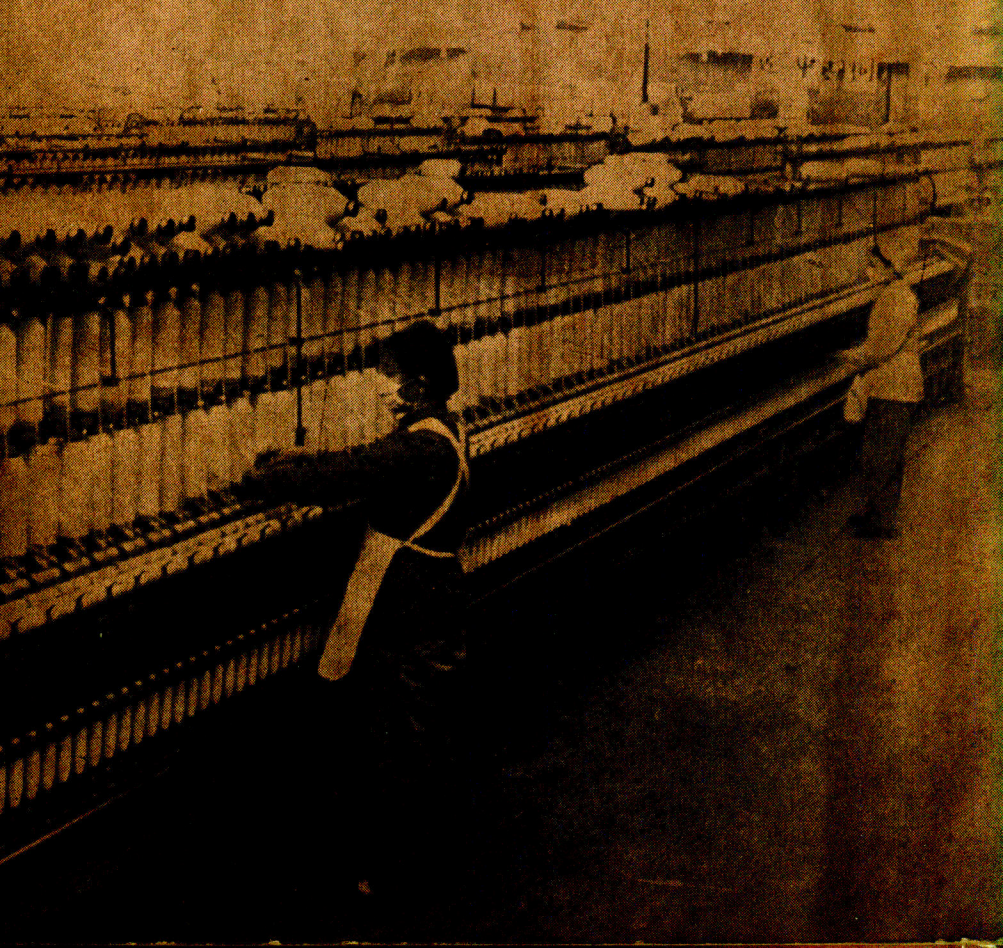


# 辽宁的纺织



飞跃发展的辽宁工业

# 辽宁的纺织

“辽宁的纺织”编写小组编写



辽宁人民出版社

1960年 沈阳

## 辽宁的紡織

“辽宁的紡織”編写小組編写

☆

---

辽宁人民出版社出版（沈阳市沈阳路二段宮前里2号） 沈阳市书刊出版业营业許可証文出字第1号  
沈阳新华印刷厂印刷 辽宁省新华书店发行

---

850×1168 1/32 25印張·4插頁·4插圖·39,000字·印数：1—1,000 1960年2月第1版  
1960年2月第1次印刷 統一书号：T3090·246 定价(6)0.36元



## 出版者的話

建國十年來，全國人民在黨中央和毛主席的英明領導下，各條戰線上都獲得了史無前例的輝煌成就。我省工農業生產和文化教育事業等方面也同樣取得了極其偉大的成就；尤其工業生產方面，我省已經基本建成了一個比較完整的工業體系，擔負着支援全國社會主義建設的光榮任務，其成就更是巨大的。為了慶祝建國十周年，很好地宣傳祖國第一個工業基地的建設成就，以激發全國人民的愛國主義熱情，提高政治思想覺悟，鼓舞革命鬥志，多快好省地建設社會主義，我們特編輯出版“飛躍發展的遼寧工業”叢書，作為向國慶十周年獻禮。

這套叢書，介紹了我省工業生產建設十年來的成就。它既反映了各種工業的概貌，也反映了有代表性的具有典型意義的先進事例；既反映了黨的英明領導，也反映了勞動人民的英雄形象；既反映了各個時期的偉大政治運動，也反映了生產建設上的革新創造；它不是一般的經濟史料和理論著作，而是用報道的形式，通過生動的事例，形象地向大家介紹我省工



业十年来飞跃发展的情况。这套丛书内容比较生动活泼，文字也写得简短通俗，并附有图片，适于广大工农群众和干部阅读。

这套丛书一共十五册，内容包括：辽宁的冶金、辽宁的机械、辽宁的煤炭、辽宁的电力、辽宁的化工石油、辽宁的纺织、辽宁的轻工业、辽宁的手工业、辽宁的铁路、辽宁的交通运输、辽宁的邮电、辽宁的基本建设、辽宁的地质、辽宁的设计、辽宁的建筑等。

这套丛书是在省委和省人委领导下，由十五个有关单位抽调专人负责编写的。他们编写这套丛书时，从搜集材料、研究提纲以至编写、定稿都是十分认真的；各单位的领导同志对编写工作也特别重视，并亲自参加讨论，给予很多的指导和帮助；在搜集材料时，各基层厂矿和机关，也给予大力支持。我们在这里对这些同志表示衷心的感谢。

这套丛书，是比较好的通俗政治读物，但由于编辑和出版时间仓促，缺点和错误在所难免，望读者多提意见，以供再版时订正。

辽宁人民出版社

1959年8月20日

## 前 言

1949~1959年,辽宁紡織工业和全国的各个战綫一样,在党的正确领导下,經歷了一个极其光輝的发展过程,在恢复和发展生产,滿足人民衣着需要和积累建設資金等方面都取得了輝煌的成就。

十年来,辽宁紡織工业已經从根本上改变了解放以前的設備不完整、技术落后、劳动条件恶劣等殖民地工业面貌,而建成了包括各种紡織行业的比較完整的社会主义紡織工业体系。以1958年与1949年对比,工业总产值增长了二·八倍,各种紡織品的产量增长了一倍以上,甚至如柞蚕絲綢增长了四十一倍,都超过了解放以前的最高水平。紡織品的質量也大大提高,十年来試制和生产了数千种新花色新品种。柞蚕絲綢及部分棉織品、針織品及毛織品并出口为国爭光。十年来共为国家积累了十一億元的資金,这笔資金相当于新建十倍于現有棉紡織工厂的規模,或是建設一条从沈阳通到广州的鐵路。

在短短的十年,我們取得了这样巨大的成就,充分体现了党对人民生活的深切关怀。这些成就就是在党和毛主席的英明

领导下，贯彻在优先发展重工业的基础上，同时积极发展农业和輕工业方針的巨大胜利；同时也是十万紡織职工无穷智慧与力量的生动表现。

在举国欢庆偉大的建国十周年的岁月里，为了讓广大人民群众了解到与人們生活最密切相关的紡織工业，在这光輝的十年里所取得的偉大成就，进一步了解党的“两条腿走路”的方針，以及党是如何深切关怀着人民的生活，从而受到鼓舞与教育。同时对紡織职工进行生动的社会主义自我教育，我們組織編写小組編写了这本小冊子。在这本小冊子里，主要是叙述了十年来我省紡織工业的巨大变化，集中反映了十年来生产和建設方面取得的突出成就，并展示了我省紡織工业美好的明天。

欢庆十年，迎接未来。今后，根据党的經濟建設方針，紡織工业将要有更大更全面的发展。讓我們在党的领导下，沿着1949~1959的胜利道路，高举总路綫的紅旗，鼓足更大的干劲，加速社会主义建設，讓人們打扮的更美丽，生活得更幸福。

辽宁省紡織工业局

1959年9月



# 目 录

出版者的話

前 言

|   |               |    |
|---|---------------|----|
| 一 | 十年巨变          | 1  |
| 二 | 新生——成长——壮大    | 5  |
|   | （一）老厂恢复了青春    | 5  |
|   | （二）兴建现代化的紡織厂  | 9  |
|   | （三）飞跃发展的柞蚕工业  | 13 |
|   | （四）第一台并条机的誕生  | 17 |
|   | （五）社会主义改造的胜利  | 21 |
|   | （六）車間里的春天     | 23 |
| 三 | 百花爭艳 万紫千紅     | 27 |
|   | （一）色美种多的棉織物   | 27 |
|   | （二）从“內衣”到“外衣” | 29 |
|   | （三）柞蚕綢上鮮花开    | 31 |
|   | （四）呢絨織物放异彩    | 35 |
| 四 | 大跃进的凱歌        | 38 |
|   | （一）消除了“四害”    | 39 |

|                     |    |
|---------------------|----|
| (二) “单程化” 遍地开花····· | 42 |
| (三) 野草、树皮織出了麻袋····· | 44 |
| (四) 縲細絲、織薄綢·····    | 48 |
| (五) 低級棉紡優質紗·····    | 50 |
| (六) 双手是电源·····      | 53 |
| 五 讓人們打扮得更美丽·····    | 58 |

## 一 十年巨变

紡織工业，担负着满足人民衣着需要和积累資金的光荣任务，它与人民生活有着极为密切的关系，成为国民經济中生活資料生产的一个重要部門。

辽宁紡織工业，从它回到人民的怀抱，就担负起这个光荣任务。

十年来，生产建設飞跃发展，人民生活日益改善。不仅在城市，每人一套“大老黑”的景象早已成为过去，就是在农村，穿紅着綠也不算稀奇，家家户户添上了新被，老老少少添上了新衣。人們当穿上这些可心的新衣的时候，一定也会回想起解放初期那一身“大老黑”粗布的光景，更不会忘記解放前那种“衣不蔽体”的悲惨情景。

十年以前，我們从国民党官僚資本手中接收过来的是落后的、殘破的、带有明显殖民地性質的紡織工业。但是，十年以后的今天。那些經過严重破坏的厂房和机器，早已恢复了青春；过去連机件都得依靠日本进口，現在已經有了能够制造整台机器的紡織机械制造厂；过去非常薄弱的印花、針織工业，

現在已經建成了現代化的工廠；我省的特產柞蠶絲綢更是大放異彩。還有紡織工業學校和紡織科學技術研究機構也都相繼建立起來。總之，現在我省紡織工業已經是具有棉、毛、麻、印染、針織、絲綢及紡織機械製造等行業的比較完整的社會主義紡織工業體系，根本改變了十年前那種落后的殖民地工業面貌。

我省紡織工業擺脫了舊的生產關係的束縛以後，生產力得到了飛躍發展。

工業總產值的紅箭，從1949年的100%，飛升到1958年的380%，平均每年增長19.31%。這樣飛躍的發展速度，就連那紡織工業素稱發達的資本主義國家也是望塵莫及的。從1949年到1957年8年間，英國的紡織工業總產值只增長了5%，美國只增長了4%，都還抵不上我們平均一年增長的速度。

主要紡織產品的產量，以1958年和1949年比較，普遍地增長了一倍以上，多的增長了四十一倍。就拿紡織工業中最主要的產品棉紗來說吧！就由1949年10萬件上升到1958年25萬件。然而偽滿統治時期產量最高的1942年年產量是18萬件，到他們最後滾出中國的前一年又下降到9萬餘件。而我們在建國後的第二年，棉紗產量就以23萬件的數字超過了偽滿的最高水平，並相當於國民黨統治時期生產水平的六倍。與人民衣着最密切相關的棉布，現在每年的生產量比解放初期增加了一倍多。已相當於全省人民的布票供應量，如把這些棉布連接起來，就可以繞地球八周。花布和色布比解放初期增加三倍。特別是以遼寧特產著稱的柞蠶絲和柞蠶絲綢，分別增



长了二十七倍和四十一倍。其他象針織品、毛織品及麻袋等紡織品，十年来同样也是成倍的增长。

十年来紡織品的質量获得显著提高，品种花色也大大增加。在大跃进的 1958 年就試制成功了二千多种新品种新花色，出現了“百花爭艳，万紫千紅”的繁荣景象。

十年来，辽宁紡織工业的飞跃发展，不仅使本省人民对衣着的需要得到了初步的滿足，而且已經有一部分紡織品出現在国际市場上。祖国辽宁的特产柞綢，十年来出口数量增长了40倍，已經暢銷到五十个国家和地区，博得了較高的声誉。同时現在出口的不仅是柞蚕絲綢，而已經扩大到行行有出口，如木紗团、府綢、毛呢、麻袋、針織品等等产品。这些优秀产品，为祖国爭得了光荣，而且为国家换取了大量的外汇。在出口产品中，仅1953年到1958年我省出口的柞蚕絲和柞蚕絲綢，就可換回鋼材万余吨，或拖拉机 6,450 台，其中柞蚕綢一項就可換回鋪設从沈阳到北京的双軌鐵路所需的鋼軌。这大量的外汇，有力地支援了国家經濟建設。

十年来，辽宁紡織工业的产品成本及消耗在逐年降低，如棉紡織厂在解放初期紡一件棉紗需用棉花202公斤，但是現在只用 192 公斤棉花就能紡成一件棉紗。資金积累也在逐年增加，辽宁紡織工业在这十年中間共为国家积累了十一亿元的資金（包括工业利潤和稅收）。这些資金永远不再流入帝国主义及官僚資本的私囊，而是用之于人民的建設事业。如用这笔資金就可以建設从沈阳到广州的鐵路，或者建設十倍于現有我省規模的棉紡織工厂。这是多么可觀的数字啊！

十年来我省紡織工业的飞跃发展，已經发展成为拥有十万多名紡織职工的坚强队伍。他們在党多年的教育下，在苏联及国内先进技术的指导下成长起来。特别是經過偉大的整风运动和大跃进，大搞技术革命和技术革新，工人直接参加了企业管理，青壮年中基本扫除了文盲，真正成为企业管理、技术和文化的主人。

辽宁紡織工业十年来的飞跃发展，得到了农业部門、其他工业部門以至商业部門在原料、材料上的大力支援；另一方面又促进了工农业的发展。我們的建設，得到了偉大的苏联在技术和装备上的友誼支援，而我們又为朝鮮民主主义共和国培养紡織工人；并派出专家，供給紡織机械去支援越南、朝鮮等兄弟国家建設紡織工厂。这样在社会主义大家庭中亲密无間的协作，与日本、美国、英国等帝国主义国家过去对我們的殘暴掠夺与技术壟断，形成了多么鮮明的对照！

想想过去，比比現在。这光輝的十年，我省紡織工业发生了多么巨大的变化！这每一点变化，都反映了社会主义制度的无比优越和党对人民生活的深切关怀。怎能不使人深深地感到：生活在共产党和毛主席领导的偉大时代，是多么幸福啊！

## 二 新生——成长——壮大

### (一) 老厂恢复了青春

十年来辽宁紡織工业生产的巨大发展，并不是依靠大量增加设备的办法来取得的，而主要是充分挖掘老厂的潜力来取得的。

現在当你看到棉紡織厂里几百台排列整齐、銀光閃爍的机器，在正常运转时，如果老工人告诉你：十年前，这里有些机器仅仅是一堆火燒后的殘缺锈蝕的机件，那你一定会感到惊奇。

十年以前，从国民党反动派手里接收过来的棉紡織工业是一个破烂摊子。有 30 % 左右几經拆迁，设备零乱，部件散失；40% 以上毁于炮火，当时那些被毁厂的破坏程度是十分严重的。如錦州紡織厂有些机件已經燒結在一起；营口紡織厂接管在苏家屯的机器，是光复时火燒的机器，已經在露天的灰烬中埋藏了五个整年。所有这些机件都是锈蝕严重、变形弯

曲，机器零件也不完整，个别机台只剩机框。加上物质条件又差，技术力量薄弱。恢复生产实在是一个严重的困难和艰巨的任务。

当时有几名日本工程师们，看到我们要恢复这些工厂，他们笑开了，说：“这些机器要叫它生产，必须先经过熔炉。”意思是说：这些机器只能当作废铁，哪能恢复生产？

但是，我们的党和政府对纺织工业却给予极大的关怀，积极地领导工人阶级恢复和发展纺织工业，不仅把从各地收拢回来的机器装起来进行生产，同时在废墟上开始重建我们的工厂。

如锦州纺织厂就是在1950年初恢复起来的。这时正是严寒的冬天，但是在这荒蕪的废墟上，出现的是沸腾的劳动热潮。不管是党委书记、厂长，或者是工人、职员，都起早贪黑战斗在这个地方。有的虽然离家很近，为了争取分秒时间，中午也不回家吃饭，把大饼子放在火上烤一烤就吃。国民党反动派还经常派飞机来轰炸和扫射，但是职工们并没有被炸弹吓住，而把对敌人的愤怒化为实际的建设力量，每当飞机一去，就又照常工作。

他们有的扫除了积雪，有的从瓦砾堆里整理着火烤机器，有的擦锈。零下二十多度是多么寒冷的天气，当拆卸和整理机器的时候，双手就被很冷的铁粘住，当时没有手套。怎么办呢？工人们想出了巧妙的办法，每次在工作之前，用碎土面子涂在手上，这样手碰到机器，就不再粘住揭去皮肉了。机器擦锈没有砂纸，工人们便想办法用红砖当砂纸。尽管擦锈工作



是那样的繁重细致，但是职工们以高度的毅力，想尽了办法，不惜占用了将近恢复工作的一半时间，把一个一个机件都擦得干干净净。

更加复杂的安装工作开始了。困难还是一个接着一个，当时材料、机件、工具和技术力量都感到极为缺乏，谁来解决这些困难呢？还是工人阶级。工人王静山，有一把英国制造的隔距板（纺织机器上一种精密的测量工具），国民党时期资本家愿出重价向他收买，但他宁可少吃少用，也不愿让这心爱的工具离开自己。然而这次他却主动地献给了自己的工厂，同时还献了机器图纸、机器上急需的轴等等。只几天时间，工人们形成了主动交献工具和器材的热潮，再加上充分依靠了外单位协作的零件，基本上解决制造零件的困难。为了克服安装工作技术上的困难，采取了技术人员及老工人带徒弟的办法，教会新手几种容易学会的零件安装方法，老工人负责安装主要零件，新手安装一般零件。有些安装中的复杂技术问题，老工人和技术人员便一起研究解决。

奇迹是工人阶级创造的，正如毛主席所说的：“有困难，有办法，有希望。”在废墟上的机器，并没有象日本工程师们所说的必须经过熔炉，而是经过我们工人阶级的双手而复活了。

不仅锦州纺织厂恢复起来了，其他象营口纺织厂、辽阳纺织厂、沈阳纺织厂等棉纺织厂也都先后恢复起来了。它带着胜利的欢笑又重新开始运转着，一匹一匹的棉布，它带着我们工人阶级的骄傲和光荣，送到前线去，送到城乡的每个人民的手中去。

至于那几个日本人呢？他們只好承認：“中国人的智慧使人驚訝！”

讓他驚訝去吧！在現在大跃进的年代里，要叫他看見的話，又何止是一个驚訝呢？

工厂終於被我們英雄的工人階級恢复起来了，但是由于当时缺乏机件和經驗，机器性能比較差，有些机器開車后震动得象跳舞一样，加上工人的技术水平較低，因此生产水平較低。

难道就滿足于較低的生产水平嗎？不能！为了提高生产，紡織职工千方百計使机器恢复原来的生产能力。將經過火燒和磨灭过甚的主要机件都逐漸換新，并且开始加强机器設備的維護和修理，一方面針對薄弱环节进行突击檢修，同时又开始建立有計劃的保全保养制度。特別是紡織工业部總結的“1953保全工作法”推广以后，帮助保全工人提高了技术水平，受到了看台工人們的欢迎，而再也听不到那“大平車不如小平車，小平車不如不平車”的批評了。老厂的老机器，在工人階級的手里煥然一新，重新恢复了青春。

同时看台工人为了更好管理和掌握机器，自从1951年末全面推广“郝建秀工作法”及“1951織布工作法”以后，逐步学会了有計劃的分配工作時間和科学管理机器的方法。有的老工人感慨地說：“我跑了二十多年冤枉路，每天下班后时常腿痛，机台还經常停台。是共产党教我学会了工作法后，多看了机台，質量又好，干活还不觉得費勁。”

老厂机器恢复了青春，工人提高了技术，生产水平便蒸蒸