

再跃进文艺丛书

# 路是人闖出来的

5



新文艺出版社 上海文化出版社

再跃进文艺丛书(5)

路是人闖出來的

新文艺出版社 上海文化出版社

• 1 9 5 8 •

再跃进文艺丛书(5.)  
路是人闢出來的

\*

新文艺出版社 上海文化出版社出版  
(上海康平路155号)

上海市書刊出版業營業許可證出011號

華文印刷局印刷 新华书店上海发行所总經售

\*

书号 1806

开本 787×1092 纸 1/36 印张 115/18 字数 29,000

1958年8月第1版

1959年8月第1次印刷

印数 1—15,000 定价 (6) 0.14 元

## 前　　言

中共上海市委在八月十五日向全市工、農、商、學、兵各个戰線上的男女同志們發出了战斗的号召，号召大家在工業戰線和其他各个戰線上躍進再躍進。在这同時，市委選擇了江南造船廠、上海第一鋼鐵廠、國營上海第二棉紡織廠、公私合營銅仁合金廠、國營上海第二印染廠、公私合營永鑫無縫鋼管廠、公私合營大達電機製造廠、公私合營大安機器廠等八個先進的工廠，將這些單位比較突出的經驗進行了初步總結，寫成文章，在黨報、黨刊發表，目的是發揚先進，互相學習，從而促進各个戰線上的躍進形勢進一步發展，躍進再躍進。

文藝是時代的晴雨表。我們現在正經歷着“一天等於二十年”的時代，我們的國家正以萬馬奔騰大躍進的雄勢建設着社會主義，這就要求而且必然要在文藝作品中得到生動的反映。

“再躍進文藝叢書”就是在今天全國人民的共產主義覺悟不斷提高，敢想敢說敢做的共產主義風格不斷提高，破除迷信，大闡技術革命文化革命，干勁冲天，躍進再躍

進的形势下產生的。目的也是運用文藝的形式來發揚先進，反映先進單位、先進人物的革新創造和偉大的生產業績，收到互相學習，啓發教育的作用。

本書是國營上海第二棉紡織廠工人文藝創作的第一個選集。集中反映了該廠在大躍進中積極生產、大膽創造的先進人物和動人事例。

新文艺出版社編輯部

# 目 次

## 第一輯

- |              |          |
|--------------|----------|
| 路是人闖出來的..... | 李起東 (2)  |
| 精梳机的誕生.....  | 若木 (16)  |
| 沒有空生病.....   | 劉鑄九 (29) |
| 約會.....      | 王平 (33)  |
| 退休老工人的心..... | 王子海 (37) |

## 第二輯

- |                 |          |
|-----------------|----------|
| 电气工人造馬达.....    | 徐一雄 (44) |
| 躍進再躍進.....      | 劉鑄九 (46) |
| 貫徹總路線歌.....     | 陳俊和 (47) |
| 牆頭詩三首.....      | 李阿五 (50) |
| 躍進民歌五首.....     | 陳自強 (52) |
| 一条心，搞革新 .....   | 劉鑄九 (54) |
| 土木工人忙点啥.....    | 徐一雄 (56) |
| 挑灯夜战，放出衛星 ..... | 姚际盛 (58) |

# 第一輯

# 路是人闢出来的

——記一个新型电机制造厂的誕生

李 起 东

上海國棉二厂厂長張明同志，指着該厂原动科七級電工丁永祥同志，笑着对我說：“他是我們电机制造厂的厂長！”這話可把我說糊塗了，國棉二厂，是个生產紗和布的普通棉紡織厂，怎么又冒出了一個电机制造厂呢？丁永祥同志向我說明了事情的原委。

这个电机制造厂，虽然沒有經過工商行政管理局註冊，可是它確確實實是个电机制造厂，因为它已經造出了各种馬力的馬达 40 多只，在今年年底之前准备生產 500 只，并可对外供应。

國棉二厂，本來只有一个六、七十工人的原动科，双反运动以后，这个原动科却搖身一变，变成了电机制造厂，这个“变”的过程是怎样的呢？

被認為是幻想的事情

自己制造馬力，很久以前，工人就有这个想法了。这

个想法是怎样來的呢？說來有一段伤心史。

國棉二厂，本來是日本帝國主义开办的，至今已有五十多年的歷史了。厂里的許多机器，都是用一个大馬达集体傳动的。大馬达帶动一个天軸，从天軸上挂下无数根的大皮帶，这种大皮帶，对工人的生命是个最大的威脅。二、三十年前，發生了一件悲慘的事情。一个工人正在大皮帶下做工，突然大皮帶斷了，束住那个工人，迅速地把他絞到了天軸上，隨着飛速旋轉的天軸翻騰，不一会工夫，那个工人血肉橫飛，四肢分离，当时的情景慘不忍睹。当时工人就想，要是把大皮帶取消就好了，可是在那吃人的社会里，工人的生命又算甚么呢！工人几代相傳一句話：皮帶下面如虎口。每逢过年过節，不少工人把紙錢帶到厂里，偷偷地燒化，求老天保佑生命的安全。解放以來，由于党关心工人的安全，采取了不少措施，虽然沒有再發生过这种事情，但是集体傳动的狀況基本上还維持着。

从我們接收工厂的第一天起，就積極想办法为取消大皮帶而斗争，曾經有过許多次，厂長向上級要新設備，但是國家建設万分緊張，怎样也不可能拿新設備來改造老厂，所以尽管一直叫喊，但是大皮帶一直存在。

去年春天，又發生了一件令人痛心的事情，布机間的一只 50 匹馬力的馬达突然坏了， 81 台布机完全停止了生產，厂里沒有备用馬达，只好决定停止生產進行突击檢修，可是厂里又沒有紗包綫①，因为事先沒有計劃，國家

又不能供应，一时修不好，工人急的直跳脚，后来集中全部人马，日夜突击，总算在九个鐘头以后修好。工人修好了馬达，深深地嘆了口气說：“九个鐘头，这个損失多大啊？假使每一台布机都有一台馬达傳动，一部馬达坏了，只有一台布机停車，那該多好啊！”

这时，工人要自己制造馬达的决心更大了，他們再也不能容忍这种落后状态了，于是就向領導提出这个要求。

这虽然是个天大的好事，可是却也吓坏了一些人。某些保守思想嚴重的干部，听工人要造馬达，就連忙搖头說：“不行，不行，我們哪有条件呢？造馬达要各种最新式的設備，要有技術理論，而我們什么也沒有！”当时工人看見領導态度是这样，信心也动摇了。有人說：“我們國家制造馬达，才不过是最近十几年的事情，每一家大厂，都沒有國產馬达，有許多挂了电机厂的牌子的工厂，也不过是修修馬达而已，我們这个电灯間（原動科又通称电灯間）哪能造馬达呢？”

經過这段波折，自己制造馬达的事，虽然沒有被电气工人忘掉，但也只能是他們飯后工余談天的話題了。每逢馬达出了事故，工人都說：“要是我們能造馬达就好了！”但是也只是这么說說而已，就象在若干年前人們談論人造衛星一样，被認為这是不可能实现的幻想的事情。

---

① 紗包綫，就是用棉紗把鋼絲包起來的電線。

## 开 端

我們敢想敢干的工人，虽然受到了某些保守思想的压力，但是并没有完全放弃他们的理想。布机车间马达事件以后，工人觉得没有纱包线，是使布机停机九个钟头的最大原因。工人想：就算不造马达，我们也应该自己造纱包线。

一天，工会组织丁永祥等电工到一家工厂去检查厂际竞赛的情况，他看见这家工厂有台包线机，并不是很复杂，他在这台机器边上转了几转，弄清了它的构造和原理，回来和大家商量，大家一致赞成，没有多久，自己制造的包线机就出世了。

这虽然是一个小小的开端，可是对工人的鼓舞却非常大。他们想：我们能造包线机，为什么不能造其他设备呢？要想造马达，等上级给我们创造条件，那要到哪一年！

这时，制造马达的事，又成了人人议论的中心。可是要造马达，就必须要有铜线。铜线是国家统配物资，国家分配的铜线，用来修理马达还可以，制造马达，就完全不够了。可是尽管没有铜线，它并不能难住决心制造马达的工人，他们召开了诸葛亮会议，大家来想办法。

参加会议的有两个老人，一个是王树森，一个是吴开章，他们在这个工厂里已经工作了几十年了。他们说，要铜丝吗？我们有的是，交交关系呢！这一说，可把大家说呆

了，我們明明沒有銅絲，哪來的“交交过关”，就是变戲法也變不出來的！他們說，我們这个厂，在日本人时代是好几个厂，当时各广电力系統各成一套，現在合併了，电力系統統一了，地下有不少電纜已經不用，天上有許多电线也早已不通电流。說了這話，大家都跳了起來，这不是坐在糧倉上喊沒飯吃嗎？会后，工人立即展开了一場向地下、向天空索取電纜的斗争。經過好几天的收集，出乎意料之外的搞到了电线二噸多。这时，許多人都說，老工人实在是个无价宝啊！

向地下向天空索取电线，不僅解决了造馬达的需要，而且对全厂的安全，又是一件大好事。因为天空的廢电线多了，夏天被雷击的可能性就大，而现在，这种危險的可能性，大大減少了。

## 考 驗

疾風暴雨般的双反运动，以迅雷不及掩耳之势，橫扫了厂里的各种浪费現象和保守思想，隨着保守思想的被打垮，工人的闖勁也日益高漲起來。在琳瑯滿目的大字报中，有一張十分引人注意的大字报：不造馬達，就是保守和浪费。这張大字报，說出了电气工人的心里話，也說出了其他許多工人的願望。

厂級領導干部，發現了这張大字报，如獲至宝，厂長高兴得飯也多吃了，覺也睡得着了，赶忙找丁永祥等老师

傳來商量，問：“我們能在五一節之前造好一部嗎？”製造馬達的先鋒分子丁永祥等，這時倒有點擔心起來，他們心想：我們雖然和馬達打了幾十年交道，能夠修理幾個國家出品的各種牌子的馬達，可是這終究是修修补補呀，要造馬達，雖然是長久以來的心願，但還沒有仔仔細細研究過，現在要作為一個任務來搞，這就是說只准成功，不准失敗，可能嗎？但是，話已經說出了，千里馬已經牽出來，不上馬也不由你了。“好吧，我們試試看！”“啊，不！一定要造出來的！”“我們一定加油干！”“至少要造出一部，要我幫忙的，我一定幫忙。”廠長拍胸口說。

這時已經是四月中旬了，離開“五一”只有十多天。丁永祥等把領導上的決定同小組里的工人同志一商量，大家聽說廠長拍胸口，個個都歡躍起來，說：“一定保證，五一前一定要拿出一部馬達！”

嚴重的考驗來臨了！這時候，大家考慮的只是儘快的造出來，已經沒有工夫去擔心了。大家日日夜夜地干。一部份熟悉電機製造行業的工人就到處奔跑，搞砂鋼片，借工具，向經驗豐富的工人弟兄討教。他們跑到了永利電機廠，那裡一位老師傅說：“你們要造馬達嗎？那太好了，你們一定造得起來，沒有問題的，有問題，來找我們，我們帮你解決，工具沒有，就到我們這裡拿好了！”

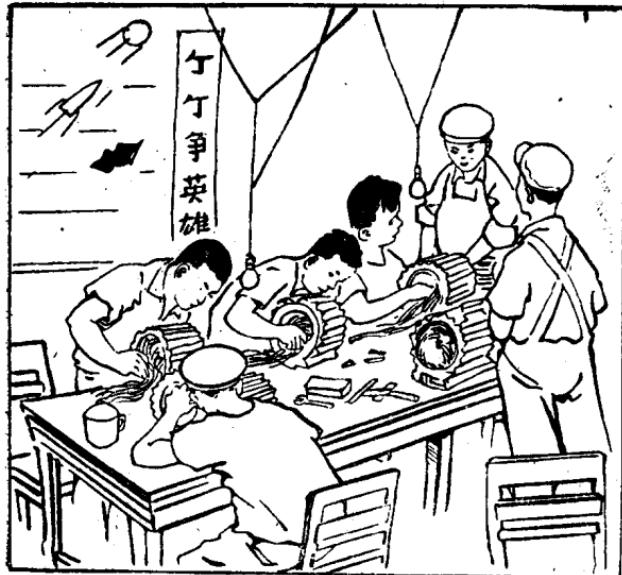
這些話雖然很平常，但是對國棉二廠的電工，該是多大的鼓舞啊！

兩天过去了，材料差不多都弄齊了。丁永祥召开了小組會，會還沒開始，大家就嚷了起來，說：只造一部向五一獻禮，太不象話了！有人說造二部，有人說造三部，可是有人認為三部還是保守，造四部沒問題。這時誰也不爭辯造三部是不是屬於保守，大家只是希望越多越好！

一個礼拜又過去了，已是4月26日的夜晚，27號，全廠要召開向五一獻禮大會，現在試車開始了。

最緊張的時刻來到了，工廠里的夜晚是很不安靜的，各種機器的吼声响成一片，可是在這裡，却是靜寂无声，工人們在通明的燈光下圍着四台油漆一新的封閉式馬達，個個伸長了脖子，張大了眼睛，眼珠一動不動的望着它，誰也不敢粗聲喘口氣。電流接通了，只聽呼的一聲，馬達嗡地叫了起來，台子也抖動了，人們不約而同地喊了起來：轉啦！轉啦！不知是誰拿來了儀器，在飛速旋轉的馬達芯子上一靠，指針指着一千，馬達的轉速，每分鐘達到了一千轉，大家都歡呼跳躍起來。不知是誰說了一句：可惜廠長不在，他再這裡，保險眼睛要眯成一條線。

這話確是不錯。廠長對製造馬達，抱着極大的興趣。製造馬達开工以後，他一有空就來參加勞動，已經是很晚的時候了，他還到電燈間來轉一轉，每次從外面開會回來，總要找丁永祥等彙報一下馬達製造情況。這位廠長同志為什麼對馬達如此關心？原來，他還有一段苦惱的事情。



工人自造馬達

乐小英 画

七年前，他第一次來到这个工厂，走進細紗間，車間里的一切，在这个从小生長在農村的干部來說，都是新奇有趣的，忽然“拍”地一声巨响，大皮帶斷了，他還沒弄清是怎么回事，保全工周老头，一把把他拉开，就向他說了一段大皮帶的故事，最後說：“不知哪一天才把这些大皮帶消滅掉呢？”以後，周老头每次碰到廠長，總是問：哪一天才不用大皮帶。兩年前，周老头退休了，可是他常常來廠，每次來，總是問廠長，好象廠長欠了他的債，廠長也覺得是欠了他一筆債，几年來雖然還了一些，但沒有還清，所以老是吱吱唔唔地說：上面不能給我們馬達，我們現在還取消不了大皮帶呢！因此，廠長對製造馬達，就特別關心。

馬達造好了，廠長去向周老头報喜，周老头請他吃飯，廠長感嘆地談起：不走群眾路線吃足了苦頭。周老头說：“这就叫燒餅枕頭餓死人，手捧金飯碗討飯。”

考驗通過了，人們的心情舒暢起來。走出了第一步，就必須走出第二步，第三步，造出了四部馬達，就能夠造出四十部、四百部、四千部，甚至更多。這就是擺在國棉二廠電氣工人面前的嚴重而又光榮的任務！把電燈間變成電機廠的口號，這時響亮的提出來了。

### 大搞電機製造

試制几部馬達，問題還不大，要大批製造，問題可就

多了。要拉絲机、接头机、自动冲床等一系列的工具。國家无法供应，当然要自己解决。工人們白手起家，在該厂修机間配合下，造好了各种所需要的机器設備。

沒有矽鋼片，这是最嚴重的問題，供应科的同志，帶了大批現款，跑遍了上海，跑遍了江南各大城市，辛辛苦苦，一无所獲。怎么办呢？有些本來就不很贊成造馬達的人出來說話了：現在不要造吧，等將來國家能够大量供应矽鋼片时再說吧！

可是已經尝到了造馬達的甜头的工人，听也不听这种意見，不分白天和黑夜去找矽鋼片。

大家正在急得冒烟的时候，供应科的一位采購員徐志青送來了一个好消息，他說嘉兴有一家工厂在青蓮閣茶会里調到了 20 噸矽鋼片。我們不妨也去看看。

好家伙，这可乐坏了工人，周师傅过去跑过茶会，很有經驗，大家就叫他快去。周师傅說：假使有人有矽鋼片，我們拿什么和人家調換呢？大家說：你先去看看唄，这里有什么就換什么。

周师傅到了青蓮閣，碰到了一个大戶头，上海有个交電公司，他有十噸矽鋼片，周师傅問他要什么，交電公司可怪，別的什么也不要，就是要馬達。周师傅一听，虽然高兴，可是又担心，我們哪里來的馬達呢？

他匆匆忙忙赶回厂里，和大家商量。工人問：他要多少馬達？周师傅說，他們要的馬達，加起來共有 800 匹馬