

中華人民共和國  
機電產品目錄手冊

—— 紡織機械部分(二) ——

中國機電設備公司編

1964年

中华人民共和国  
机电产品目录手册

紡織机械部分(二)

# 前 言

大跃进以来，我国机械工业和其它机械制造部门产品的制造都有了飞快的发展，产品制造的范围也日趋于健全和完整，经过近两年来全面的整顿，全国机械制造部门的各项产品，无论在范围、系列上，品种、规格上，质量标准上，都有了新的改进和提高，并出现了成批的新产品，这些重要情况的变化，都须系统的整理和介绍。

为了配合各方面工作、业务的需要，我们把全国常用的通用产品和某些专用设备，按照机械制造部门产品整顿后的新情况，整编一套产品目录手册，专供有关物资管理、计划设计、供销等部门作为申请供应、设计选型、供销经营统一的参考手册。

全套目录手册是按使用分类编排的，其分类是：重型、工程机械；通用机械；金属切削机床、锻压设备、铸造设备；电工产品；农业机械；中国机电设备公司经营产品(二类产品)；专用设备七部分分类分册编印的，在查阅使用时，比较方便。

这套目录手册介绍的产品规范和技术数据，均经有关生产管理部门的考订和统一，今后各设备使用单位、各供销单位，均可按此作为统一的依据。

由于我们缺乏经验，编选排印中可能有很多缺陷或错误，敬希有关方面提出改进意见，以便今后增订时改进。

中 国 机 电 设 备 公 司

一九六四年一月一日

## 簡 介

一、本手冊的紡織機械部份系將我局歸口生產的紡織機械設備按使用工藝歸類，分冊編印的，第一分冊包括棉紡織印染設備；第二分冊包括毛、麻、絲紡織染整，針織、紗綫染色設備，紡織儀器以及紡織專用電動機；第三分冊包括黏膠纖維及卡普隆的專用設備。

二、編排的順序基本上是按照工藝流程，以便查閱，孳生型式及系列產品——如各種配備不同尺寸棉條筒的梳棉機、併條機及不同幅度的印染機等——均合併編列，在某幾種紡織工藝中均可使用的設備在目錄中仍分別列出，但具體內容只編印一次，例如精、粗毛設備中的洗呢機、染呢機均列入精毛設備及粗毛設備目錄中，具體內容只在精毛設備中印出、使用時可先按目錄查明所在頁數。

三、按機器介紹的內容一般包括：型號；名稱及用途；主要規格；隨機供應主要件；用戶自理件；配用滾動軸承；參考價格；生產廠名等項。

四、“主要規格”一項介紹了機器的主要技術參數及其外形尺寸等數據，詳細規格另見各生產廠編制的各機產品說明書。

五、單機或台供應的範圍除機器本身外，下列各項亦隨機供應，其中主要件詳見“隨機供應主要件”項中，其餘則不再按機器重復敘述：

1. 電機及其底座、開關、電氣控制設備及其支架、三角帶、平皮帶、地腳螺釘、以及作為單機組成部份的一般儀表、電綫、電纜、軟管、風機、泵、管件和閥門等。

開關位置如不固定時，開關接綫所需電綫、電纜和軟管等可以不隨機供應。

2.必需的选用另件，如变换齒輪和皮帶輪等，各机器的产品說明書中均开列随机供应項目的詳細清單。

六、专用安裝工具、易損另件、备件及单机成台范围以外的变换齒輪、皮帶輪等，其名称規格詳見产品說明書，可由生产厂供应，但不包括在单机成台范围内，应另行訂貨、收費。

七、下列各項由使用厂自备，生产厂只明确其規格要求或提供圖紙但不供应：

1.各种紡織器材(筒管、梭子和錠帶等)。

2.机器另件本身所需的包复物，如：皮鞣皮，皮圈皮等。(染整設備的橡膠棍和纖維棍例外，由生产厂供应)。

3.机外的各种管道及电綫、电纜和軟管等。

4.机外的風机、泵等(产品說明中已特別註明，以免和随机供应的混淆)。

八、参考价格，除另有說明外，均系成套价格(包括电气等配套設備在內)，只供有关部門計划，預算参考，具体价格应按訂貨时确定的价格。

九、供应国外的紡織机械的規格应按我局有关专用資料办理，本手冊不供国外訂貨使用。

十、本手冊由于初次編訂，选編內容尚不完善，各单位使用时如有疑问請与有关生产厂联系，并提出意見，以便今后再版时更正。

紡織工业部紡織机械工业管理局

一九六四年一月

## 目

## 录

## 精梳毛紡織染整設備

1. LE021型洗毛联合机·····294
2. LE022型洗毛联合机·····294
3. B 031—92 型喂毛机·····295
4. B 031—122型喂毛机·····295
5. B 032—92 型喂毛机·····295
6. B 032—152型喂毛机·····295
7. B 033—183型喂毛机·····295
8. B 041—90 型双錫林开毛机·····297
9. B 041—122型双錫林开毛机·····297
10. B 051—92 型洗毛机·····298
11. B 051—152型洗毛机·····298
12. B 061 型干燥机·····301
13. B 261 型和毛机·····303
14. B 271 型精紡梳毛机·····305
15. B 271A 型精紡梳毛机·····305
16. B 281 型集体成球机·····307

17. B 801 型磨錫林道夫机·····308
- ✓ 18. B 811 型包錫林道夫机·····309
19. B 821 型長磨棍·····310
20. B 831 型来回磨棍·····311
21. B 841 型刺棍罗拉包磨机·····312
22. B 851 型二棍磨礪机·····313
23. B 852 型四棍磨礪机·····314
24. B 291 型毛条头道針梳机·····316
25. B 291 A 型毛条二道針梳机·····319
26. B 301 型毛条三道針梳机·····321
- ✓ 27. B 311 型精梳机·····324
28. B 321 型毛条条筒針梳机·····326
29. LB331型热棍式毛条复洗机·····328
30. B 341 型末道針梳机·····333
31. B1371B 型毛球打包机·····336
32. N 461 型毛球染色机·····338
33. N 462 型毛球染色机·····338

- |       |                 |     |       |                |     |
|-------|-----------------|-----|-------|----------------|-----|
| 34.   | N 463 型毛球裝筒机    | 339 | 53.   | N 091 型平幅洗呢机   | 380 |
| ✓ 35. | B 411 型混条机      | 341 | 54.   | N111A型繩状洗呢机    | 381 |
| ✓ 36. | B 421 型毛紡头道針梳机  | 343 | 55.   | N112A型繩状洗呢机    | 381 |
| 37.   | B 431 型毛紡二道針梳机  | 346 | 56.   | N312A型双槽煮呢机    | 384 |
| 38.   | B421A型毛紡三道針梳机   | 349 | 57.   | N361B型繩状染呢机    | 386 |
| 39.   | B 451 型毛紡五道針梳机  | 353 | 58.   | N362B型繩状染呢机    | 386 |
| 40.   | B451A型毛紡六道針梳机   | 356 | 59.   | N361C型繩状染呢机    | 386 |
| 41.   | B 461 型毛紡七道針梳机  | 359 | 60.   | N362C型繩状染呢机    | 386 |
| 42.   | B 581 型精梳毛紡精紡机  | 362 | 61.   | N 364 型繩状染呢試样机 | 388 |
| 43.   | B 631 型精梳毛紡撚綫机  | 365 | 62.   | N 191 型开幅机     | 389 |
| 44.   | H 032 型毛紗蒸紗机    | 367 | 63.   | N 151 型真空吸水机   | 391 |
| 45.   | H 112 型分条整經机    | 369 | 64.   | N 061 型輕型縮絨机   | 393 |
| 46.   | H 191 型自动捲緯机    | 372 | ✓ 65. | N 642 型热風拉幅烘燥机 | 394 |
| ✓ 47. | H 212 型毛織机      | 373 | 66.   | N 161 型反射式給湿机  | 397 |
| 48.   | H212P型毛織机       | 373 | 67.   | N 031 型蒸刷机     | 399 |
| 49.   | H 212(4×4) 型毛織机 | 373 | 68.   | N 041 型三刀剪毛机   | 401 |
| 50.   | TH251型边字提花裝置    | 376 | 69.   | N 044 型单刀剪毛机   | 404 |
| 51.   | HC301A 型紋板打孔机   | 377 | 70.   | N 961 型磨刀机     | 406 |
| 52.   | N 051 型气体烧毛机    | 378 | 71.   | N 691 型迴轉式压光机  | 408 |

72.	N 711 型封閉式蒸呢机	410
73.	N 731 型电热压光机	412
74.	N 801 型檢驗机	414
75.	N 811 型量呢机	416
76.	N 822 型摺捲机	417
77.	1371C 型呢絨打包机	418

### 精梳毛紡借用設備

1.	A 802 型磨塑膠皮輥机	79
2.	A 805 型套皮輥器	81
3.	A 806 型套皮輥机	82
4.	1332M 型槽筒式絡筒机	91
5.	1381F 型併紗机	95
6.	1381G 型併紗机	95

### 粗梳毛紡織染整設備

1.	BC111型开呢片机	420
2.	BC121型双錫林回絲机	421
3.	NC464A 型散毛染色机	423

4.	NC063型毛粒縮合机	424
5.	BC272型分条梳毛机	425
6.	BC272B 型分条梳毛机	425
7.	BC582型粗梳毛紡低支精紡机	428
8.	BC584型粗梳毛紡高支精紡机	431
9.	H212A型毛織机	434
10.	N062 型重型縮絨机	436
11.	NC032型鋼絲起毛机	437
12.	NC962型起毛針輥磨礪机	439
13.	NC034型直刺果起毛机	440
14.	NC621型搓呢机	441

### 粗梳毛紡借用設備

1.	LB021型洗毛联合机	294
2.	LB022型洗毛联合机	294
3.	B 031—92 型喂毛机	295
4.	B 031—122型喂毛机	295
5.	B 032—92 型喂毛机	295
6.	B 032—152型喂毛机	295



- |       |                       |     |     |                     |     |
|-------|-----------------------|-----|-----|---------------------|-----|
| 7.    | B 033—183型喂毛机·····    | 295 | 26. | N112A型繩状洗呢机·····    | 381 |
| 8.    | B 041—90 型双錫林开毛机····· | 297 | 27. | N361B型繩状染呢机·····    | 386 |
| 9.    | B 041—122型双錫林开毛机····· | 297 | 28. | N362B型繩状染呢机·····    | 386 |
| 10.   | B 051—92 型洗毛机·····    | 298 | 29. | N361C型繩状染呢机·····    | 386 |
| 11.   | B 052—152型洗毛机·····    | 298 | 30. | N362C型繩状染呢机·····    | 386 |
| 12.   | B 061 型干燥机·····       | 301 | 31. | N 364 型繩状染呢試样机····· | 388 |
| 13.   | B 261 型和毛机·····       | 303 | 32. | N 151 型真空吸水机·····   | 391 |
| 14.   | B 801 型磨錫林道夫机·····    | 308 | 33. | N 642 型热風拉幅干燥机····· | 394 |
| ✓ 15. | B 811 型包錫林道夫机·····    | 309 | 34. | N 161 型反射式給湿机·····  | 397 |
| 16.   | B 821 型長磨棍·····       | 310 | 35. | N 031 型蒸刷机·····     | 399 |
| 17.   | B 831 型来回磨棍·····      | 311 | 36. | N 044 型单刀剪毛机·····   | 404 |
| 18.   | B 841 型刺棍罗拉包磨机·····   | 312 | 37. | N 961 型磨刀机·····     | 406 |
| 19.   | B 851 型二棍磨礪机·····     | 313 | 38. | N 691 型迴轉式压光机·····  | 408 |
| 20.   | B 852 型四棍磨礪机·····     | 314 | 39. | N 711 型封閉式蒸呢机·····  | 410 |
| 21.   | A 802 型磨塑膠皮棍机·····    | 79  | 40. | N 801 型檢驗机·····     | 414 |
| 22.   | A 805 型套皮棍器·····      | 81  | 41. | N 811 型量呢机·····     | 416 |
| 23.   | 1332M 型槽筒式絡筒机·····    | 91  | 42. | N 822 型摺捲机·····     | 417 |
| 24.   | H112 型分条整經机·····      | 369 | 43. | 1371C 型呢絨打包机·····   | 418 |
| 25.   | N111A型繩状洗呢机·····      | 381 |     |                     |     |

## 黃麻紡織設備

1. C 011 型黃麻軟蕪機……………443
2. C 901 型制乳母皂設備……………444
3. C 911 型制乳化液設備……………445
- ✓ 4. C 111 型黃麻頭道梳蕪機……………447
5. C 111 B 型黃麻回絲梳蕪機……………447
- ✓ 6. C 121 型黃麻二道梳蕪機……………449
7. C 931 型黃麻植針機……………452
8. C 921 型黃麻清織機……………453
9. C 261 型黃麻頭道併條機……………454
10. C 262 型黃麻細支紗二道併條機456
11. C 263 型黃麻細支紗末道併條機458
12. C 271 型黃麻粗支紗末道併條機460
13. C 561 型黃麻細支紗精紡機……………462
- ✓ 14. C 571 型黃麻粗支紗精紡機……………464
- ✓ 15. C 581 型黃麻撚綫機……………466
16. J 051 型黃麻絡經機……………467
- ✓ 17. J 192 型黃麻絡緯機……………469
18. J 111 型黃麻整經機……………470

19. J 211—90 型黃麻織機……………472
20. J 311 型黃麻驗布量布機……………474
21. J 351 型黃麻折切機……………475
22. J 361 型蕪袋縫邊機……………477
23. 1371D 型蕪袋打包機……………478

## 黃麻借用設備

- M 231 型三輥軋光機……………270

## 絲綢設備

- ✓ 1. K 051 型有邊筒子絡絲機……………480
- ✓ 2. K 071 型有撚併絲機……………482
3. K 091 型撚絲機……………483
- ✓ 4. K 101 型蒸筒箱……………485
5. G121(K)—160 型分條整經機…486
- ✓ 6. K 144 型漿絲機……………489
- ✓ 7. K 191 型自動捲緯機……………491
- ✓ 8. K 251—110型絲織機……………493
9. K 251A—110 型絲織機……………493

10. K 251—145型絲織机 .....493
11. K251A—145 型絲織机.....493
12. K 251—160型絲織机.....493
13. K251A—160 型絲織机.....493
14. TK231型多臂裝置.....495
15. TK212型提花裝置.....497
16. K 901 型紋板打孔机.....498
17. K 311 型驗綢机.....499
18. Q 112 型繩狀浸染机.....500
19. Q 151 型真空吸水机.....502
20. Q 241 型环曲烘燥机.....504

### 絲綢借用設備

1. G 914 型煮釜桶.....125
2. Z 751 型离心脫水机.....547

### 紗綫染色設備

1. MZ112型煮紗鍋.....508
2. MZ121型鏈狀絞紗軋洗机.....509
3. MZ135型絞紗洗紗机.....510
4. MZ136型絞紗淋洗机.....511
5. MZ141型絞紗絲光机.....512
6. MZ142型絞紗絲光机.....514
7. MZ301型往复式染紗机.....515
8. MZ301A 型往复式染紗机.....515
9. MZ701型絞紗上漿机.....516
10. MZ321型絞紗松紗机.....517
11. MZ311型絞紗烘燥机.....518

### 紗綫染色借用設備

- Z 751 型离心脫水机.....547

## 針織及其染整設備

1. Z 011 型紅木錠搖紗機……………520
2. Z 021 型宝塔錠倒綫機……………521
3. Z 101 型大羅紋機……………523
4. Z 131 型中羅紋機……………523
5. Z 151 型小羅紋機……………523
6. Z 102 型多路羅紋機……………526
7. Z 201 型汗絨布兩用機(台車)……527
8. Z 211 型棉毛機……………528
9. Z 231 型汗布機……………529
10. Z 451 型胖花羊毛衫機……………530
11. Z 651 型三級橫機……………531
12. Z 652 型胖花橫機……………531
13. Z 653 型普通橫機……………531
14. Z651A型三級手套橫機……………532
15. Z652A型胖花手套橫機……………532
16. Z653A型普通手套橫機……………532
17. Z 482 型園型合縫機……………533
18. 開式襪機(K)……………534

19. 皮式襪機(B)……………535
20. 普通高筒花襪機 (BF)……………536
21. Z 501型 雙吃雙跳花襪機  
(BFDB)……………537
22. Z501A型雙吃雙跳花襪機  
(BFDT—H)……………538
23. Z501B型雙吃雙跳花襪機……………539
24. Z 502 型三吃三跳花襪機……………540
25. Z 506 型實綫花襪機(SWT)……541
26. Z 161 型襪腰羅紋機……………542
27. Z 171 型五色調綫襪腰羅紋機…543
28. Z 641 型縫襪頭機……………544
29. Z641A型縫襪頭機……………544
30. Z 801 型平洗機……………544
31. Z 811 型繩狀洗布機……………545
32. Z 751 型離心脫水機……………547
33. Z 752 型離心脫水機……………547
34. Z 851 型拉毛機……………549
35. Z 861 型三輥軋光機……………551

## 紡織試驗儀器儀表

- |     |                           |     |
|-----|---------------------------|-----|
| 1.  | Y 101 型原棉分析机              | 553 |
| 2.  | Y 111 型朱可夫纖維長度分析仪         | 554 |
| 3.  | Y 121 型韋氏長度分析仪            | 555 |
| 4.  | Y 131 型梳片式羊毛長度分析仪         | 556 |
| 5.  | Y 161 型單纖維強力机             | 557 |
| 6.  | Y 162 型束纖維強力机             | 558 |
| 7.  | Y 171 型纖維切斷器              | 559 |
| 8.  | Y 172 型哈氏切片器              | 559 |
| 9.  | Y 201 型棉卷均勻度机             | 560 |
| 10. | Y201 <sup>B</sup> 型棉卷均勻度机 | 560 |
| 11. | Y 301 型條粗測長器              | 561 |
| 12. | Y301A型條粗測長器               | 561 |
| 13. | Y 311 型條粗條干均勻度机           | 562 |
| 14. | Y 321 型手搖撚度器              | 563 |
| 15. | Y 331 型紗綫撚度机              | 564 |
| 16. | Y 351 型縷紗測長机              | 565 |
| 17. | Y351A型縷紗測長机               | 565 |
| 18. | Y 361—1型單紗強力机             | 566 |
| 19. | Y 361—3型單紗強力机             | 566 |
| 20. | Y 361—30 型單紗強力机           | 567 |
| 21. | Y 371 型絞紗強力机              | 568 |
| 22. | Y371A型絞紗強力机               | 568 |
| 23. | Y 381 型搖黑板器               | 570 |
| 24. | Y 411 型電氣測濕儀              | 570 |
| 25. | Y 421 型縷紗圈長測長器            | 571 |
| 26. | Y 502 型織物強力机              | 572 |
| 27. | Y 511 型織物密度分析鏡            | 573 |
| 28. | Y571A型染色摩擦牢度試驗器           | 573 |
| 29. | Y 631 型織物破裂机              | 574 |
| 30. | Y 721 型絲絹大黑板机             | 576 |
| 31. | Y 731 型抱合力机               | 577 |
| 32. | Y 741 型復絲強力机              | 578 |
| 33. | Y 751 型小抱平車               | 579 |
| 34. | Y 801 型恒溫烘箱               | 580 |
| 35. | Y 802 型八籃恒溫烘箱             | 581 |
| 36. | Y 871 型但尼爾秤               | 582 |
| 37. | Y 911 型定長記錄表              | 583 |

38.	Y 911—2型定長記錄表	583
39.	Y 911—3型定長記錄表	583
40.	Y 931 型計長表	584
41.	Y 431—2型計長表	584
42.	Y 931—3型計長表	584
43.	Y931A型計長表	584
44.	Y931A—2 型計長表	584
45.	Y931A—3 型計長表	584
46.	Y 951 型織物捲取計長表	585

### 紡織专用电动机及电器設備

1.	JFO 系列电动机	590
2.	FO 系列电动机	594
3.	JFO 系列多速电动机	596
4.	8500型示速發電机	598
5.	1452型整經机变压器	599
6.	7021电磁吸动器	600

