

纺织机械 产品目录

第五册 毛、麻、丝纺织设备类

FANGZHI
JIXIE
CHANPIN
MULU

81

中国纺织机械工业总公司

出 版 说 明

近年来，纺织机械产品不断发展，原轻工业部一九七二年编制的“轻工机械产品目录”已不适应要求。为配合基建设计、计划安排和供销等业务工作的需要，我们根据纺织机械发展变化的新情况，重新编制了纺织机械产品目录。

1. 本目录共分八册（十本）：

- 第一册 棉纺织设备类；
- 第二册 合成纤维设备类（上）（维纶、腈纶）；
- 第二册 合成纤维设备类（下）（涤纶、锦纶、丙纶）；
- 第三册 人造纤维设备类（粘胶）；
- 第四册 棉印染设备类；
- 第五册 毛、麻、丝纺织设备类；
- 第六册 针织设备与纺织仪器类；
- 第七册 毛、丝、针织、纱线染整设备类；
- 第八册 纺织机械专用配套产品类（上）（锭子、钢令、针布等）；
- 第八册 纺织机械专用配套产品类（下）（电动机、变速器、减速器等）。

2.本目录所列产品除定型并大量生产的产品外，还包括一些已经过单机鉴定尚待中试的新产品。

3.由于设备不断改进，本目录所列内容在生产中将亦有所变动。出厂产品的具体规格和技术数据，应参阅各生产厂提供的产品说明书。

由于汇编水平有限，本目录不完善和错漏之处，请予以批评指正。

中国纺织机械工业总公司

一九八一年一月

目 录

一、精梳毛纺设备

- | | | | |
|----------------------------|----|--------------------------|----|
| 1. L B 022型洗毛联合机 | 1 | 14. B 061A型烘干机 | 18 |
| 2. L B 023—100型洗毛联合机 | 2 | 15. B 991—4型圆网烘干机 | 20 |
| 3. B 031—122型喂毛机 | 4 | 16. B 262型和毛机 | 23 |
| 4. B 032—152型喂毛机 | 4 | 17. B 272型精纺梳毛机 | 26 |
| 5. B 033—183型喂毛机 | 4 | 18. B 273型腈纶精梳毛机 | 29 |
| 6. B 034—100型喂毛机 | 6 | 19. B 302型毛条针梳机 | 31 |
| 7. B 035—120型喂毛机 | 6 | 20. B 303型毛条针梳机 | 31 |
| 8. B 041—122型双锡林开毛机 | 8 | 21. B 304型毛条针梳机 | 31 |
| 9. B 044—100型三锡林开毛机 | 10 | 22. B 311C型精梳机 | 34 |
| 10. B 051—152型洗毛机 | 12 | 23. B 305型毛条针梳机 | 36 |
| 11. B 052—100型洗毛机 | 14 | 24. B 305A型毛条针梳机 | 36 |
| 12. R 435型喂给机 | 16 | 25. L B 334型毛条复洗机 | 38 |
| 13. B 061型烘干机 | 18 | 26. L B 334A型毛条复洗机 | 38 |

27.	R 456 Q—80型圆网烘干机	41	44.	B 433型链条式二道针梳机	76
28.	B 306型毛条针梳机	43	45.	B 442型三道针梳机	74
29.	B 306 A型毛条针梳机	43	46.	B 443型链条式三道针梳机	76
30.	B 306 B型毛条针梳机	45	47.	B 452 A型四道针梳机	77
31.	A 752 B型毛球打包机	46	48.	B 465型毛纺粗纱机	80
32.	B 791型条筒打包机	48	49.	B 583型毛纺细纱机	83
33.	B R 201型直接制条机	50	50.	B 583 A型毛纺细纱机	83
34.	B R 211型多区拉断直接制条机	54	51.	B 601型毛撚线机	87
35.	B R 221 A型头道牵伸并条机	57	52.	H 112型毛分条整经机	89
36.	B R 231型二道牵伸并条机	57	53.	H 172 A型毛线穿筘架	91
37.	B R 251型(腈纶)中长纤维再 割机	60	54.	H 191型自动卷纬机	92
38.	B R 400型条并机	63	55.	H 032型毛纱蒸纱机	94
39.	B 412型混条机	65	56.	A 752 C型呢绒打包机	97
40.	B 423型头道针梳机	68	57.	B 801型磨锡林道夫机	99
41.	B 424型头道针梳机	70	58.	B 811型包锡林道夫机	100
42.	B 424 A型链条式头道针梳机	73	59.	B 821型长磨辊	101
43.	B 432型二道针梳机	74	60.	B 831型来回磨辊	102
			61.	B 841型刺辊罗拉包磨机	103

62.	B 851型二辊磨砺机·····	104
63.	B 852型四辊磨砺机·····	106
64.	B 901型磨精梳道夫机·····	108
65.	B 911型校精梳针板机·····	109
66.	B 921型抛精梳滚筒机·····	110
67.	B 501型自撚纺纱机·····	111
68.	G A 001型络筒机·····	113

二、粗梳毛纺设备

1.	L B C 061型散毛碳化联合机·····	115
2.	B C 111型开呢片机·····	120
3.	B C 121型双锡林回丝机·····	121
4.	B C 121A型单锡林回丝机·····	121
5.	B C 151型洗净毛除草机·····	123
6.	B C 262型和毛机·····	23
7.	B C 272型分条梳毛机·····	125
8.	B C 272 B型分条梳毛机·····	125
9.	B C 273型山羊绒分梳机·····	128
10.	B C 583型粗毛纺细纱机·····	130

11.	B C 584型粗毛(高支)精纺机·····	133
12.	H 194型半空心卷纬机·····	136

三、毛织设备

1.	H 212型毛织机·····	139
2.	H 212(平)型毛织机·····	139
3.	H 212(4×4)型毛织机·····	139
4.	H 212A型毛织机·····	142
5.	H 212C型毛织机·····	145
6.	H 213型提花多臂毛织机·····	148
7.	H 213A型提花毛织机·····	148
8.	H 213B型多臂毛织机·····	148
9.	H 233型长毛绒织机·····	151
10.	H 271型片梭织机·····	154
11.	G N 722型粗毛挠性剑杆织机·····	156
12.	G N 722C型提花毛毯挠性剑杆 ·····	159
13.	H C 202型纹板打孔机·····	161
14.	H C 202A型纹板打孔机·····	162

15. TH214型提花装置.....163
16. TH215型提花装置.....165
17. TH251型边字提花装置.....167

四、绒线设备

1. B593型绒线细纱机.....169
2. B593A型绒线细纱机.....169
3. B643型绒线合股机.....172
4. B701A型绒线摇绞机.....174
5. B702A型针织绒摇绞机.....176
6. B751型绒线成球机.....178
7. B782型绒线打包机.....179

五、苧麻设备

1. CZ181A型小切绵机.....181
2. CZ161A型圆梳机.....184
3. CZ162A型圆梳机.....184
4. CZ141型软麻机.....186
5. CZ231型延展机.....187
6. CZ241型制条机.....190

7. CZ251型并条机.....193
8. CZ252型并条机.....196
9. CZ411型苧麻头道粗纱机.....199
10. CZ421型苧麻二道粗纱机.....201
11. DJ562(CZ)型苧麻细纱机.....203
12. CZ041型圆型打麻机.....206
13. CZ304型苧麻针梳机.....208
14. CZ304A型苧麻针梳机.....208
15. CZ304B型苧麻针梳机.....208
16. CZ423型苧麻针梳机.....208
17. CZ191型梳麻机.....212
18. B311C(CZ)型精梳机.....215

六、绢纺设备

1. DJ061型开茧机.....217
2. B061(DJ)型烘燥机.....221
3. DJ171型中切绵机.....223
4. DJ431型延绞机.....225

5.	D J 441型绢纺粗纱机·····	228
6.	D J 562型绢纺细纱机·····	231
7.	D J 191型梳绵机·····	234
8.	D J 201型梳绵机·····	237
9.	1381 G 型并纱机 ·····	239
10.	A 631 (D J) 型撚线机·····	240
11.	D J 691 B 型绢丝烧毛机·····	242
12.	A 734 (D J) 型绢纺摇绞机·····	244
13.	1372 (D J) 型小打包机·····	246
14.	B C 272 B (D J) 型分类梳毛机 ·····	125
15.	B 311 C (D J) 型精梳机 ·····	247
16.	D J 304型绢纺针梳机·····	249
17.	D J 423型绢纺针梳机·····	249
18.	D J 432型绢纺针梳机·····	249
19.	D J 442型绢纺针梳机·····	249

七、黄麻设备

1.	C 011型黄麻软麻机·····	253
2.	C 901型制乳母皂设备·····	255
3.	C 911型制乳化液设备·····	256
4.	C 111型黄麻头道梳麻机·····	258
5.	C 111 B 型黄麻回丝梳麻机·····	258
6.	C 121型黄麻二道梳麻机·····	261
7.	C 921型黄麻清纤机·····	264
8.	C 261型黄麻头道并条机·····	266
9.	C 262型黄麻细支纱二道并条机 ·····	269
10.	C 263型黄麻细支末道并条机·····	272
11.	C 271型黄麻粗支末道并条机·····	275
12.	C 561型黄麻细支纱精纺机·····	278
13.	C 561 A 型黄麻细支纱精纺机·····	278
14.	C 561 B 型黄麻细支纱精纺机·····	278
15.	C 571型黄麻粗支纱精纺机·····	281
16.	C 571 B 型黄麻粗支纱精纺机·····	281

17.	C 581型黄麻捻线机	283
18.	C 581 B型黄麻捻线机	283
19.	J 051型黄麻络经机	285
20.	J 051 A型黄麻络经机	287
21.	J 192 A型黄麻络纬机	289
22.	J 192 B型黄麻络纬机	289
23.	J 111型黄麻整经机	291
24.	J 211—90型黄麻织机	292
25.	J 211—90 B型黄麻斜纹织机	294
26.	J 212—130型麻布织机	296
27.	J 212—145型麻布织机	298
28.	J 312—145型麻布量检机	300
29.	J 352型黄麻折切机	301
30.	J 361 B型半自动缝边机	302
31.	J 362型自动缝边机	304
32.	M231 (J)型三辊轧光机	306
33.	M241 (J)—180型六辊轧光机	308

34.	A 752 D型麻袋打包机	310
35.	A 761 J A—360型大打包机	312

八、丝绸设备

1.	D 211 A型圆盘煮茧机	315
2.	D 301型自动缫丝机	317
3.	D 113型复摇机	319
4.	D 541型打包机	321
5.	K 051型有边筒子络丝机	322
6.	K 071型有捻并丝机	324
7. ✓	K 091型捻丝机	326
8.	G D 001—94型有边筒子络丝机	328
9.	G D 001—145型有边筒子络丝机	330
10.	G D 101型并丝机	332
11.	G D 121—80型并捻机	334
12.	G D 121 A—80型并捻机	334
13.	G D 141—100型捻丝机	336

14.	K 101型蒸筒箱·····	338
15.	G 121 B (K)—160型分条整经机·····	340
16.	G 121 B (K A)—160型分条整经机·····	340
17.	G D 201型分条整经机·····	342
18.	K 144型浆丝机·····	344
19.	K 172型丝织穿筘架·····	346
20.	G D 481型自动结经机·····	348
21.	K 191型自动卷纬机·····	349
22.	K 192型自动卷纬机·····	351
23.	K 251—110型丝织机·····	353
24.	K 251—145型丝织机·····	353
25.	K 251—160型丝织机·····	353
26.	K 251 A—110型丝织机·····	353
27.	K 251 A—145型丝织机·····	353
28.	K 251 A—160型丝织机·····	353
29.	K 252—110型丝织机·····	357

30.	K 252—145型丝织机·····	357
31.	K 252—160型丝织机·····	357
32.	K 252—110 (1×2) 型丝织机·····	357
33.	K 252—145 (1×2) 型丝织机·····	357
34.	K 252—160 (1×2) 型丝织机·····	357
35.	K 252 P—110型丝织机·····	361
36.	K 252 P—145型丝织机·····	361
37.	K 252 P—160型丝织机·····	361
38.	K 252 P—110 (1×2) 型丝织机·····	361
39.	K 252 P—145 (1×2) 型丝织机·····	361
40.	K 252 P—160 (1×2) 型丝织机·····	361
41.	T K 212型提花装置·····	365
42.	T K 232型丝多臂装置·····	367
43.	T K 233型丝多臂装置·····	368
44.	K 902型纹板打孔机·····	369

45. K 911型复纹板机……………370

46. G D 801—4—I 型无级变速器 ……372

47. G D 801—4—II 型无级变速器 ……373

LB022型 洗毛联合机

生产厂：上海第四纺织机械厂

一、用途：本联合机用于喂送开松和洗涤原毛。以物理、化学和机械的作用，去除原毛上的脂汗及土杂，获得洁净的洗净毛。

二、设备工艺流程：

B 031—122型喂毛机→B 041—122型双锡林开毛机→B 032—152型喂毛机→B 051—152型洗毛机→B 061型烘燥机

三、联合机组成和台数：

联合机型号和名称	单元机型号和名称	组成台数
L B 022型洗毛联合机	B 031—122型喂毛机	1
	B 041—122型双锡林开毛机	1
	B 032—152型喂毛机	1
	B 051—152型洗毛机	1
	B 061型烘燥机	1

注：主要规格和技术特征，随机供应主要件等见各单元机的产品目录。

LB023—100型 洗毛联合机

生产厂：上海第四纺织机械厂

一、用途：本联合机用于喂送开松和洗涤原毛。以物理、化学和机械的作用去除原毛上的脂汗及土杂，获得洁净的洗净毛。

二、设备工艺流程：

B 034—100型喂毛机→B 044—100型三锡林开毛机→B 035—120型喂毛机→B 052—100型洗毛机→R 435型喂给机→B 991—4型圆网烘燥机

三、主要规格：

1. 车别：右手车
2. 工作宽度：1000毫米
3. 外形尺寸：长55388×宽3045×高1665毫米（不包括R 435型喂给机及B 991—4型圆网烘燥机）

4. 各单元机主要规格和技术特征见各单元机的产品目录

四、随机供应主要件：

1. 空气压缩机 1 台
2. 操纵箱 5 台
3. 操纵台 1 台

4. 开关箱 2 台

五、联合机组成和台数：

联合机型号和名称	单元机型号和名称	组成台数
L B 023型洗毛联合机	B 034—100型喂毛机	1
	B 044—100型三锡林开毛机	1
	B 035—120型喂毛机	1
	B 052—100型洗毛机	1
	R 435型喂给机	1
	B 991—4型圆网烘干机	1

B031—122

B032—152型 喂毛机

生产厂：上海第四纺织机械厂

B033—183

一、用途：本机各型是洗毛联合机中的单元机，用于喂送羊毛，同时起开松混和作用。供开毛、洗毛、烘燥机等工艺用。

二、主要规格和技术特征：

- | | |
|------------|---|
| 1. 机幅： | 1220毫米（B031—122型）
1520毫米（B032—152型）
1830毫米（B033—183型） |
| 2. 喂毛底帘高度： | 570毫米 |
| 喂毛底帘速度： | 1.83~4.4米/分 |
| 3. 斜钉帘： | 钉高24毫米，钉距32×64毫米，平行排列 |
| 4. 斜钉帘速度： | 6.50~15.65米/分 |
| 5. 剥毛打手直径： | Ø478毫米 |
| 剥毛打手转速： | 104~160转/分 |
| 6. 传动方式： | 单独电动机经三角带传动 |

7. 外形尺寸: 长2510×宽2045×高2720毫米 (B 031—122型)
 长2510×宽3300×高2744毫米 (B 032—152型)
 长2510×宽2592×高2744毫米 (B 033—183型)
8. 机器重量: 约1.75吨 (B 031—122型)
 约1.75吨 (B 032—152型)
 约 2 吨 (B 033—183型)

三、随机供应主要件:

JFO ₂ —31—6 (右) 型电动机	1.1 千瓦	1 台
QZ73—2型综合起动器		1 只
LA10—2H型控制按钮		1 只

B034—100型 喂毛机 B035—120型

生产厂：上海第四纺织机械厂

一、用途：本机是 L B 023—100型洗毛联合机中的单元机。用于喂送羊毛，供开毛、洗毛等工艺使用。

二、主要规格和技术特征：

- | | |
|----------|--|
| 1. 车别： | 右手车 |
| 2. 机幅： | 1000毫米（B 034—100型）
1200毫米（B 035—120型） |
| 3. 喂毛帘： | 短平帘工作面距地平面高度615毫米（长度995毫米）
长平帘工作面距地平面高度615毫米（长度1500毫米） |
| 4. 匀毛： | 采用匀毛帘 |
| 5. 剥毛： | 采用剥毛辊，直径 $\varnothing 510$ 毫米 |
| 6. 外形尺寸： | 长4685×宽1365×高3110毫米（B 034—100型）
长2995×宽1565×高3110毫米（B 035—120型） |
| 7. 机器重量： | 约1.7吨（B 034—100型）
约2吨（B 035—120型） |