

纺织机械 产品目录

第三册 针织设备类



纺织工业部技术装备司
中国纺织机械器材工业协会

1990

纺织机械产品目录

第 三 册

针 织 设 备 类

纺织工业部技术装备司
中国纺织机械器材工业协会

出版说明

近年来，纺织机械工业有了新发展，开发了许多新产品。为了配合纺织工业基建设计、老纺织企业技术改造选用设备以及制造厂开展销售业务工作的需要，我们编辑出版了1990年版《纺织机械产品目录》。

1. 本目录共分八册（十二本）：

第一册 棉纺织设备类（上）

第一册 棉纺织设备类（下）

第二册 毛、麻、丝纺织设备类

第三册 针织设备类

第四册 合成纤维设备类

第五册 人造纤维设备类

第六册 棉印染设备类（上）

第六册 棉印染设备类（下）

第七册 毛、麻、丝、针织、纱线染整设备

第八册 纺织机械专用配套产品类（上）（纺机专件、变速箱等）

第八册 纺织机械专用配套产品类（中）（电机、电气控制设备等）

第八册 纺织机械专用配套产品类（下）（纺织仪器）

2. 本目录编列的产品分两大部分。第一部分为部颁型号或部纺机生产计划认可的产品。第二部分系部分企业生产的非部颁型号产品，用户可根据需要选用。

3. 在第二部分的产品中，有的产品未经部认可而采用了已取得部颁型号产品的孳生型式（如1332Z、1452G、Z211A等）或采用了部颁型号的代号（如FA010、FA4501、GE5089等），对这些产品我们在该产品型号上加了括号。

4. 本目录按两大部分编有索引表，以利查阅。

5. 有的厂家生产了部颁型号产品，但尚未经部认可。为此，在索引表中也将这些产品型号加上括号、请在第二部分的产品索引表中查找这些厂家。

6. 纺机产品配套电动机中，由于部分旧型号已淘汰或改型，实际配用的电动机可能与本目录不符，应以各该产品的说明书为准。

7. 由于产品不断改进，本目录所列内容会有所变动，出厂产品的具体规格和技术数据，应以各生产厂提供的产品说明书为准。

8. 本目录为帮助用户正确选用国产纺织机械，故不再将部已宣布淘汰的产品收集在内。

9. 本目录尽量将近几年开发生产的新型纺织机械产品收集在内，但是只限于在截稿日期以前，已被各级部门鉴定了的新产品。

由于编辑水平有限，本目录如有不完善和错漏之处，请指正，待再版时更正。

纺织工业部技术装备司
中国纺织机械器材工业协会
一九九〇年十月

目 录

第一部分

(1)	GE011型罗纹机.....1	(12)	GE166型衬纬单面机.....22
(2)	GE015型罗纹机.....3	(13)	GE171型小提花单面机.....24
(3)	GE041型台车.....7	(14)	GE181A型毛圈单面机.....26
(4)	GE051、GE051A型棉毛机...9	(15)	GE182型毛圈单面机.....30
(5)	GE055型棉毛机.....11	(16)	GE185型提花毛圈单面机...32
(6)	GE061型羊毛衫圆机.....13	(17)	GE186型提花毛圈机.....34
(7)	GE091型工业用棉毛机.....14	(18)	GE186A型提花毛圈机.....38
(8)	GE092型工业用棉毛机.....15	(19)	OV96SA型提花双面圆纬机43
(9)	GE141型人造毛皮机.....16	(20)	Z101型大罗纹机.....45
(10)	GE161-4型四跑道单面机.....18	(21)	Z113A型提花圆机.....47
(11)	GE161-4W型衬经单面机.....20		

(22)	Z114型小提花双面圆机	50
(23)	Z114A型小提花双面圆机	52
(24)	Z115型变换组织圆机	55
(25)	Z131型中罗纹机	58
(26)	Z151型小罗纹机	60
(27)	Z151A型多路小罗纹机	62
(28)	Z151B型小罗纹机	63
(29)	Z201C型台车	64
(30)	Z201D型台车	65
(31)	Z201E型台车	67
(32)	Z211型棉毛机	68
(33)	Z211×1.5型棉毛机	70
(34)	Z211E型棉毛机	71
(35)	Z211EA型棉毛机	72
(36)	Z211ET型弹力布机	72
(37)	Z214A型棉毛机	74
(38)	Z241型多三角纬编机	76

(39)	Z261型人造毛皮机	79
(40)	GT051型储存式输纱器	80
(41)	GE421型粗针折口袜机	81
(42)	GE431型绣花袜机	83
(43)	GE435型绣花袜机	84
(44)	GE436型绣花袜机	86
(45)	GE441型添纱绣花袜机	88
(46)	GE445型提花袜机	89
(47)	GE451型双针筒袜机	90
(48)	GE461型双针筒袜机	92
(49)	GE531型双吃提花毛巾袜机	94
(50)	GE531A型双吃提花毛巾袜机	94
(51)	GE536型毛巾运动袜机	96
(52)	GE537型添纱提花毛巾运动袜机	97
(53)	GE541A型中长统女袜机	99

(54)	GE571型线性缝袜头机.....	100
(55)	GE581型化纤染色试验编织机	101
(56)	GE901型织帽机.....	102
(57)	GE905型双面织帽机.....	103
(58)	Z161型袜腰罗纹机.....	104
(59)	Z35A型缝袜头机.....	107
(60)	Z503A型提花袜机.....	108
(61)	Z503B型提花袜机.....	110
(62)	Z503S型提花袜机.....	112
(63)	Z507A型绣花袜机.....	113
(64)	Z507B型绣花袜机.....	115
(65)	Z507C型绣花袜机.....	116
(66)	Z507D型绣花袜机.....	118
(67)	Z509型绣花袜机.....	120
(68)	Z521A型双针筒提花袜机.....	122
(69)	Z641型缝袜头机.....	124

(70)	GE621—4型家用编织机.....	126
(71)	GE651型花色机头横机.....	127
(72)	GE661型自动附件横机.....	128
(73)	GE662型小型附件横机.....	130
(74)	GE681型羊毛衫合缝机.....	131
(75)	GE881型手套罗口横机.....	132
(76)	GE891型织领横机.....	134
(77)	Z484型羊毛衫合缝机.....	136
(78)	Z651型三级交点网眼编结机...	137
(79)	Z651A型三级交点网眼手套机	138
(80)	Z651D型电动三级编结机.....	139
(81)	Z652型胖花编结机.....	141
(82)	Z652A型胖花手套机.....	143
(83)	Z652B型电动胖花编结机.....	144
(84)	Z652C型手摇胖花编结机.....	147
(85)	Z652D型电动胖花编结机.....	149

(86)	Z653A型半自动手套机	151
(87)	GE201型整经机	152
(88)	GE205—130型花经轴整经机	155
(89)	GE241Y—5/1型经编机	156
(90)	GE246—4/2型提花经编机	159
(91)	GE271—84 $\times$ $\frac{2}{6}$ 型槽针经编机	162
(92)	GE273M—90 $\times$ 3型毛圈经编机	168

(93)	GE282型双针床彩条机	170
(94)	GE283型双针床经编机	173
(95)	GE286型双针床经编机	177
(96)	GE301型上经轴机	179
(97)	KS型系列经编机	181
(98)	MRSS $\frac{26}{32}$ 型多梳栉提花经编机	186
(99)	Z303A型经编机	188
(100)	Z303C、Z303B—3型经编机	190
(101)	Z304A—2型槽针经编机	194
(102)	Z331型缝编机	196

第二部分

(1)	DM型单面机	199
(2)	KZ型割圈式毛皮机	200
(3)	SZ101型大罗纹机	201

(4)	SZ131型中罗纹机	202
(5)	SZ151型小罗纹机	203
(6)	SZ211—A型棉毛机	204

- | | | | |
|------|-----------------------------|------|-----------------------------------|
| (7) | SZ703C型棉毛机.....206 | (22) | (Z838)型罗纹机.....225 |
| (8) | SZ721型提花圆机.....208 | (23) | (Z839)型工业用棉毛机.....226 |
| (9) | (Z113B)型提花圆机.....209 | (24) | ZA型氨纶罗纹机.....227 |
| (10) | (Z201G)型台车.....211 | (25) | ZF型粗细针距圆纬机.....228 |
| (11) | (Z201N)型台车.....213 | (26) | ZH型竖条圆纬机.....230 |
| (12) | (Z211)型罗纹机.....215 | (27) | ZL型大罗纹机.....232 |
| (13) | (Z211)型多跑道提花机.....216 | (28) | ZM型单面纬编机.....235 |
| (14) | (Z211A)型棉毛机.....217 | (29) | ZS型棉毛机.....237 |
| (15) | (Z211E)型棉毛机.....218 | (30) | ZS型真丝纬编机.....240 |
| (16) | (Z211EW)型弹力网眼布机
.....219 | (31) | (GE503A—M)型添纱绣花
毛巾运动袜机.....241 |
| (17) | (Z211N)型棉毛机.....220 | (32) | (GE5089)型交织袜机.....243 |
| (18) | (Z211S)型五色调线棉毛机
.....221 | (33) | SZ161型小罗纹机.....244 |
| (19) | (Z215A)型棉毛机.....222 | (34) | WGE441B型添纱绣花运动袜机
.....245 |
| (20) | (Z231)型单面机.....223 | (35) | (Z161S)型灯芯罗纹机.....246 |
| (21) | (Z836)型棉毛机.....224 | (36) | (Z185)型橡筋袜腰罗纹机.....247 |

(37)	(Z507A/B)型绣花袜机·····248	(49)	SGE6502型提花横机·····264
(38)	(Z507A/C)型绣花中统袜 机·····249	(50)	TK83型套口机·····266
(39)	(Z507A/W)型绣花袜机·····251	(51)	79-1型针织横机·····267
(40)	(Z507S)型绣花袜机·····252	(52)	(Z601A)型手套机·····269
(41)	(Z582)型提花毛巾袜机·····253	(53)	CWZ301型舌针全幅衬纬经编 机·····270
(42)	(Z582—1)型提花童袜机·····254	(54)	ESTJ4/1—7/14型贾卡提 花经编机·····271
(43)	(Z583)型毛巾袜机·····255	(55)	ETJ4/1型提花经编机·····273
(44)	(Z586)型中长统舞袜机·····256	(56)	(GE246—4/1A)型提花经 编机·····275
(45)	793型提花袜机·····257	(57)	SGE238型渔网经编机·····277
(46)	(GE63— ⁴⁵ ₇₀)型编织机·····258	(58)	ZJG—5F型提花经编机·····279
(47)	SGE601、SGE601A型三级 横机·····260	(59)	Z508F型网类经编机·····281
(48)	SGE601D型电动三级横机·····262		

产 品 索 引 表

产品索引表 (第一部分) ·····283

产品索引表 (第二部分) ·····290

GE011型 罗纹机

一、用途 本机用于编织各种尺寸不同的1+1罗纹、2+1罗纹插针的弹力罗纹、氨纶添纱弹力罗纹及有规则变化的集圈组织坯布。

二、主要规格和技术特征

1. 规格

针筒直径 (毫米)	356 (14吋)	381 (15吋)	406 (16吋)	432 (17吋)	457 (18吋)	483 (19吋)	508 (20吋)	533 (21吋)	559 (22吋)	584 (23吋)	610 (24吋)
总针数	E14 612	660	696	756	792	840	876	924	972	1020	1056
	E16 708	756	804	852	900	960	1008	1056	1104	1152	1000
	E18 792	840	900	960	1008	1080	1128	1188	1248	1796	1344
进线路数	20	22	24	26	28	29	30	32	32	34	36
氨纶进 线路数	10	11	12	13	14	14	15	16	16	17	18
转 速 (r/min)	56	54	52	48	45	43	42	40	38	36	35

注：最高转速时，使用精梳棉纱。

- 2.三角形式 全封闭式三角结构，三角可调换、调节，适应各种罗纹织物的需要
- 3.本机装有新型漏针自停器等故障自停装置及定长计数自停装置和三班计数器
- 4.传动方式 单机传动，交流电磁调速电机，功率1.5千瓦
- 5.外形尺寸 直径3500×高3000毫米
- 6.机器重量 约1200千克
- 注：集圈三角按订货要求供应。

GE015型 罗纹机

一、用途 本机用于编织罗纹及其变换组织和氨纶交织罗纹坯布。

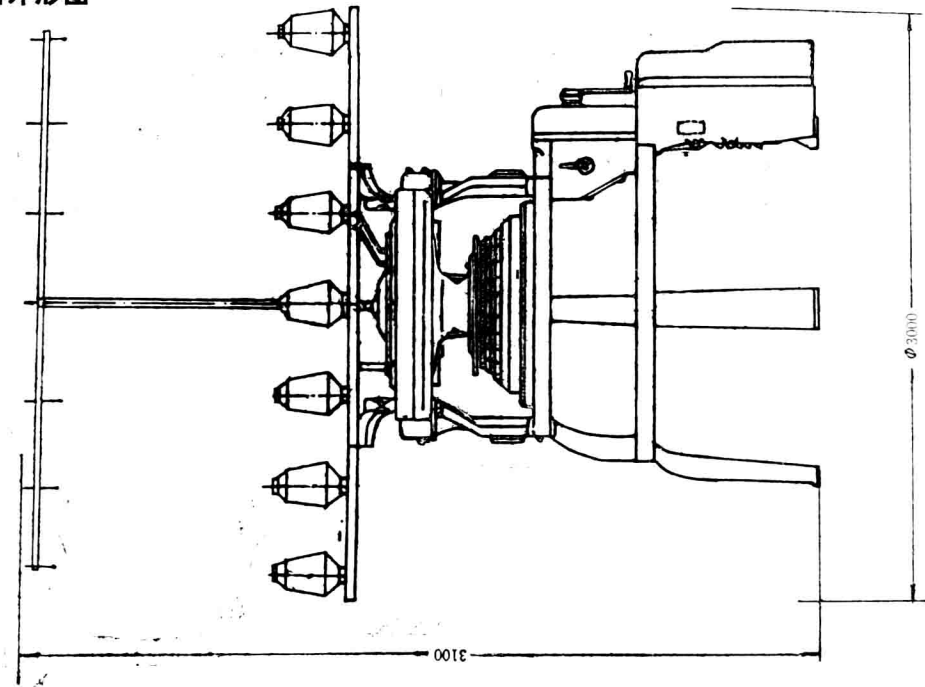
二、主要规格和技术特征

1. 规格

公称直径 (毫米)	356 (14吋)	381 (15吋)	406 (16吋)	432 (17吋)	457 (18吋)	483 (19吋)	508 (20吋)	533 (21吋)	559 (22吋)	584 (23吋)	610 (24吋)
总 针 数	792×2	840×2	900×2	960×2	1008 ×2	1080 ×2	1128 ×2	1188 ×2	1248 ×2	1296 ×2	1344 ×2
进线路数	20	22	24	26	28		30	32		34	36
机 号	E18										
针距(毫米)	1 411										
机器 转速 转/分	常用转 速	23	25	28	31	16		18	22	23	
	最高转 速	50	46			40		36		33	
最大卷布 直径(毫米)	450					600					
牵拉辊有 效工作长 度(毫米)	584					780					
压针三角 调节范围 (毫米)	0~1.5										

- | | |
|---------------------|-----------------|
| 2. 三角形式 | 有集圈三角 |
| 3. 伞式纱架并有100%预备纱筒座 | |
| 4. 储存式条带积极输线装置 | |
| 5. 三角跑道和织针采用喷雾加油 | |
| 6. 纱架有吹尘风扇, 上针筒有吹尘口 | |
| 7. 装有失张、断纱、漏针自停装置 | |
| 8. 有慢启动装置 | |
| 9. 织物产量 | 30吨/年 |
| 10. 传动方式 | 单机传动2.7千瓦交流双速电机 |
| 11. 外形尺寸 | 直径3000×高3100毫米 |

三、机器外形图



GE015型罗纹机外形图