

# 国产针织和染 整设备汇编

GUOCHANZHENZHISHIHERANZHENGSHESHEBEIHUIBIAN

1989

全國針織工業科技情報站

党的十一届三中全会以来，在改革开放政策的推动下，我国的针织工业发展很快，据不完全统计，国内国外市场，这些企业对来一定困难的信息渠道，染整机械制造企业，针织和染整机应形势发展和满足进步的步伐，可是给设备选购工作带机械制造企业之间大力协助和积极配

合下，编辑出版了《国产针织和染整设备汇编》。

本《汇编》共收录了全国60个主要针织和染整机械制造厂生产的产品，内容列有型号、规格、技术性能，生产厂家等，系了解和选购国产针织和染整设备之指南。

由于我们缺乏经验，且时间仓促，工作量大，遗漏和错误在所难免，敬请指正。

全国针织工业科技情报站

# 目 录

## 编织部分

台车·····	(1)
单面圆机·····	(7)
双面圆机·····	(27)
经编机·····	(63)
袜机·····	(73)
横机·····	(92)
手套机·····	(99)
其它·····	(101)

## 染整部分

缩碱机·····	(108)
煮练和漂白设备·····	(114)
水洗机·····	(134)
高温高压染色机·····	(141)
常温常压染色机·····	(172)
印花设备·····	(198)
常规整理·····	(202)
特种整理·····	(217)
仪器·····	(237)

# 台车

生产厂：广州针织机械厂  
广州市西华路77号

电话：883718

电挂：0279

## 一、型号：Z201C型

## 二、主要规格和技术特征：

筒径：14~30英寸

滚姆规格：18、22、24、28、34、36、40、42、

电机功率：0.75千瓦

46针/1.5英寸

进线路数：6路（织绒布3路）

外形尺寸：2600×1330×2766毫米

针筒转速：44、55、70、86转/分

## 三、性能及用途：

本机可供用6~120支棉纱、真丝、毛条、混纺、腈纶、人丝、化纤等原料编织，能生产汗布、提花汗布、厚薄绒、素色骆驼绒布等。

台车

生产厂：国营重庆第四纺织机械厂  
重庆市沙坪坝区杨公桥白鹤岭9号

电话：662057  
662587  
电挂：1441

---

一、型号：Z201D型

二、主要规格和技术特征：

针筒直径：14~30英寸

电机功率：0.75千瓦

进线路数：6路（绒布3路）

外形尺寸：2670×1330×2725毫米

针筒转速：50~100转/分

三、性能及用途

本机系多路进线弹簧针针织机，设有断纱防脱套装置和断纱自停装置。可采用6~120英支棉纱、混纺纱、化纤、人丝、真丝等原料编织，能生产汗布、厚薄绒及素色骆驼绒。

# 汗绒布针织台车

生产厂:

广西柳州市纺织机械厂

广西柳州市雅儒路

电话: 24025

电挂: 2747

---

一、型号: Z201G型

二、主要规格和技术特征:

针筒直径: 14~30英寸 (间隔1英寸递增)

针筒转速: 14~22英寸 80~100转/分

23~30英寸 60~80转/分

进线路数: 绒布 3路进线/针筒  
汗布 6路进线/针筒

外形尺寸: 2670×1145×2725毫米

电机功率: 0.55千瓦 (单机传动)

三、性能及用途

本机可用于织普通汗布, 麻纱汗布, 真丝、人造丝汗布, 厚、薄卫生绒布, 骆驼绒布及毛圈等织物。根据针筒直径的不同, 可编织出各种不同尺寸的织物。

## 汗绒布两用编织机

生产厂：国营张家港市振华针织机械厂  
江苏省张家港市河西北路37号

电话：22316  
电挂：9037

---

一、型号：Z201-C型

### 二、主要规格和技术特征：

小台面外形尺寸：2224×1142×2725毫米      大台面外形尺寸：2760×1336×2725毫米

小台面筒径：14~22英寸      大台面筒径：23~30英寸

小台面电机功率：0.6千瓦      大台面电机功率：0.8千瓦

三、性能及用途：本机可用于编织真丝汗布、普通汗布、麻沙汗布、厚薄卫生绒布、骆驼绒。

## 汗绒布两用机

生产厂：山东省栖霞纺织机械厂  
栖霞县桃村镇火车站南

电话：170  
电挂：4930

---

一、型号：Z201B型

### 二、主要规格和技术特征：

进线路数：汗布 6路/针筒      针筒转速：58~96转/分

绒布 3路/针筒      针筒直径：15~24英寸

三、性能及用途：本机用于编织针织麻纱汗布、普通汗布、厚薄卫生绒布、骆驼绒等织物。



# 汗绒布两用针织机

生产厂：安徽针织机械（集团）公司  
合肥市庐江路100号

电话：55983

## 一、型号：Z201D型

## 二、主要规格和技术特征：

	大尺寸	小尺寸
进线路数： 汗布	8路	7路
绒布	4路	3路
转    速： 汗布	66转/分	75转/分
绒布	75转/分	85转/分
占地面积： 3000×1000毫米 <sup>2</sup>	筒径范围：15~30英寸	

## 三、性能及用途：

本机为多路进线弹簧针针织机，用于编织汗衫布、网眼布、麻纱汗布、真丝汗布、厚薄卫生绒及骆驼绒等单面针织品，供作各式男女内衣、外衣、运动衣等。适用棉、真丝、合成纤维纱、混纺纱等。

# 汗绒布两用针织机

生产厂：上海针织机械二厂  
上海江浦路132号

电话：419237  
415107  
电挂：7561

## 一、型号：SZ719型

## 二、主要规格和技术特征：

针筒直径：小尺寸14~22英寸

大尺寸23~30英寸

进线路数：小尺寸 7路（汗布）、3路（绒布）

大尺寸 8路（汗布）、4路（绒布）

转速：小尺寸68、73、79转/分

大尺寸58、63、67转/分

滚姆号数：汗布34、36、40

绒布22、26、28

电机功率：小尺寸 0.55千瓦

大尺寸 0.7 千瓦

适用原料：棉、合成纤维、混纺纱、直丝

占地面积：3000×1400毫米<sup>2</sup>

## 三、性能及用途：

本机为多路进线弹簧针针织机，用于编织汗布、网眼布、麻纱汗布、真丝汗布、厚薄卫生绒及骆驼绒等单面针织品，供作各式男女内衣、外衣、运动衣等。本机备有两个针筒，可同时编织，其直径可变范围为14~30英寸，适合各种不同尺寸的需要。

## 单面圆机

生产厂：上海第七纺织机械厂  
上海市延安西路678号

电话：524309

电挂：4460

一、型号：GE161-4型

### 二、主要规格和技术特征

筒径：26英寸

针踵轨道：四个

进线路线：78路

机号：24、28针/英寸

外形尺寸：4400×4400×3025毫米

织物产量：150旦平针织物21转/分时为11.25  
千克/小时

电机功率：3千瓦（单机传动）

转速：25转/分

### 三、性能及用途：

本机有四排三角轨道，可利用织针及三角的不同排列，编织出集圈、成圈或浮线相结合的多  
种组织的针织坯布。采用专门梭子，可编织丝盖棉坯布。适用原料为低弹涤纶长丝、纯棉、  
涤棉和腈棉等混纺纱。

## 单跑道单面圆机

生产厂：上海第七纺织机械厂  
上海市延安西路678号

电话：524309  
电挂：4460

---

一、型号：GE161-1型

### 二、主要规格和技术特征：

筒径：26英寸      电机功率：3千瓦      转速：25转/分  
进线路数：78路      机号：28针/英寸      外形尺寸：4400×4400×3025毫米

三、性能及用途：本机为单性能单面机，能编织一般平纹织物。采用专门梭子，可编织丝盖棉坯布。适用原料为低弹涤纶长丝、纯棉、涤棉和腈棉等混纺纱。

## 单面圆机

生产厂：宜昌纺织机械厂  
湖北省宜昌市

电话：51334  
电挂：宜昌2639

---

一、型号：GE161-4型

### 二、主要规格和技术特征：

针筒直径：26英寸      进纱路数：78路      机号：24、28针/英寸

三、性能及用途：本机具有四排三角轨道。它可利用织针与三角的不同排列编织出集圈、成圈或空圈等具有不同花纹特性的单面纬编织物，供成衣和装饰用。

# 单面圆纬机

生产厂：安徽针织机械（集团）公司  
合肥市庐江路100号

电话：55983

一、型号：GE161-4型

## 二、主要规格和技术特征：

进线路数：78路

机号：24针/英寸

针踵轨道：4

电机功率：2.2千瓦

转速范围：13.5~22转/分

积极式输线器：CPF或IPF

纱架形式：有预备纱筒的落地纱架

## 三、性能及用途：

本机为四针道单面圆纬机，可利用三角和织针的不同排列组合，编织成圈、集圈、浮线相结合的多种组织的单面针织物，供作内衣、服装面料、装饰之用。适用70~150旦低弹涤纶丝，32~42支纯棉或混纺纱。

## 单面圆纬机

生产厂：上海针织机械二厂  
上海江浦路132号

电话：419237  
415107  
电挂：7561

一、型号：SGE2401型

### 二、主要规格和技术特征：

针筒直径：30英寸

进线路数：90路

机号：24针/英寸

针筒转速：14~20转/分

提花方式：四针道三角提花

电机规格：ZD-CQ直流电机3.6千瓦

纱架形式：落地纱架1:1备纱

适用原料：70~150旦低弹涤纶丝、32~42支纯棉  
或混纺纱、真丝

外形尺寸：占地面积4.5×4米<sup>2</sup>

机器高度2.5米

纱架高度3.25米

### 三、性能及用途：

本机为四针道单面圆型纬编针织机，可利用织针与三角的不同排列，编织由成圈、集圈和浮线不同组合的多种花型组织（素色或色织提花、彩横条）的单面针织物，供作各种男女内外衣料以及装饰之用。

# 羊毛衫圆机

生产厂：广州针织机械厂  
广州市西华路77号

电话：883718

电挂：0279

---

## 一、型号：GE061型

## 二、主要规格和技术特征：

筒径：14、15、16、17、18、19、20、21英寸

进线路数：14、14、16、16、18、18、20、20路

针筒转速：20转/分

机号：9针/英寸

外形尺寸（ $\phi \times H$ ）：1715×3100毫米

## 三、性能及用途：

本机是圆纬编织机。适用羊毛、腈纶、毛腈混纺、棉腈混纺等原料，编织毛圈组织与单面平纹组织坯布，能变换全毛圈、全方格毛圈、横柳条等花式品种，可做各种男女服装和旅游装。

## 单平针圆纬机

生产厂：国营青岛第四纺织机械厂  
青岛吉林路四号

电话：334063

电挂：4063

一、型号：ZX-4R型

二、主要规格和技术特征：

针筒筒径：18、24英寸

纱支：21~32支

机号：18、24针/英寸

化纤70~100旦

功率：0.6千瓦

三、性能及用途

本机系仿制国外多三角机结构设计制造的，该机成圈机构变化范围大，每组成圈，系采用四种三角组成分别实现四种不同尺寸的工艺尺寸，以编织出集圈花型和平面布，以及夹线组织，其织物可做内衣、外衣及家庭装饰面料。



## 单面汗布机

生产厂：国营青岛第四纺织机械厂  
青岛吉林路四号

电话：334063  
电挂：4063

一、型号：ZG型

二、主要规格和技术特征

机号：15~18针/英寸

外形尺寸：1500×1500×3300毫米

针筒转速：31.3~20.4转/分

适用纱支：2~32英支

路数：1.5路/英寸

三、性能及用途：本机适宜编织平纹单面汗布，变化色纱可编织海军衫等各种横条花色汗布。

## 单面毛圈纬编机

生产厂：国营青岛第四纺织机械厂  
青岛吉林路四号

电话：334063  
电挂：4063

一、型号：ZM型

二、主要规格和技术特征：

机号：9~16针/英寸

适用纱支：锦纶、低弹化纤、精梳棉

转速：20转/分

提供吋数：18、24英寸

路数：1路/英寸