

服装裁剪

(修订本)

李述田 主编

山东科学技术出版社

服装裁剪



FUZHUANGCAIJIAN

服 装 裁 剪

(修订本)

山东科学技术出版社

(鲁)新登字 05 号

服 装 裁 剪

(修订本)

李述田 主编

*

山东科学技术出版社出版

(济南市玉函路 邮政编码 250002)

山东省新华书店发行

山东人民印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 16 开本 16.25 印张 320 千字

1985 年 4 月第 1 版

1992 年 11 月第 2 版 1992 年 11 月第 18 次印刷

印数: 3529001—3569000

ISBN 7—5331—1132—X/TS·87

定价 7.50 元

修 订 说 明

《服装裁剪》出版十几年来总印数已达 300 余万册,受到全国各地读者的宠爱,它给服装专业的培训等方面作出了一定的贡献。但是,因为目前服装流行的周期较快,本书原版的服装造型、款式、制图计算方法等均不能适用于当今的流行趋势。为此,根据读者的要求全面修订了本书的内容。

《服装裁剪》的修订,采用了目前最新的服装裁剪技术理论和最简单的制图计算方法。修订后的《服装裁剪》,除介绍了最新的我国服装号型系列标准、人体测量的基本知识外,还讲述了春秋四季的男装、女装、童装、帽子等 14 大类,共 102 款式的服装裁剪制图技术。其中男装有西裤、西服背心、各种上装、大衣等 34 款;女装有西裤、裙子、旗袍、连衣裙、衬衫、上装、大衣等 54 款;男、女童装有 10 款;帽子 4 款;还有 6 种特殊体型服装裁剪制图处理方法。本书在修订过程中,力求理论讲述详细清楚、深入浅出,数据准确、制图清晰,做到图文并茂,易学易懂,全书配插图 1300 幅。为保持原书的特色,结合服装行业的工作习惯,仍采用毛粉制图方法。

本书经修订后,更符合服装专业人员的工作实际,也更加适合服装初学者的需要;服装培训班的教师和学员作为教材,使用起来更加得心应手。

本书在编写过程中,曾得到李东力、王建平、李军的大力支持。李华春、华明、孙德、李先辉绘制了书中的插图,在此表示感谢。

由于本人的水平所限、书中的缺点和错误在所难免,恳请大家批评指正。

李述田

1992 年 6 月

目 录

一、中华人民共和国国家标准，男、女服装号型应用	1
1. 主题内容与适用范围	1
2. 服装号型定义	1
3. 服装号型标志	1
4. 服装号型应用	1
5. 服装号型系列	2
二、服装规格系列参考	5
1. 男上衣规格系列表	5
2. 男长裤规格系列表	5
3. 女上衣规格系列表	6
4. 女长裤规格系列表	6
5. 男童上衣规格系列表	7
6. 女童上衣规格系列表	8
7. 男童长裤规格系列表	8
8. 女童长裤规格系列表	9
三、体型测量	10
1. 体型图解	10
2. 体型测量应知应会	12
3. 各种服装加放松度表	14
4. 计算用料参考表	15
四、制图知识	18
1. 制图各部位的计算方法	18
2. 制图裁剪时应注意的事项	20
3. 制图说明	20
4. 制图符号	21
5. 裁剪制图线条名称	22
五、男、女西裤制图	24
1. 男长裤	24
2. 男青年裤	28
3. 男牛仔裤	29
4. 男直筒裤	30
5. 男短裤	32
6. 女长裤	34

7. 女高腰青年裤.....	36
8. 女宽松裤.....	37
9. 女长裙裤.....	38
10. 女短裙裤.....	40
六、男上装制图	41
1. 男中山服上衣.....	41
2. 男军便服上衣.....	46
3. 男学生服上衣.....	49
4. 男单排扣西服上衣.....	51
5. 男单排扣开刀西服上衣.....	55
6. 男双排六扣西服上衣.....	57
7. 男双排四扣开刀西服上衣.....	59
8. 男猎式西服上衣.....	62
9. 男单排扣钱驳头西服上衣.....	65
10. 男猎服上衣.....	67
11. 男茄克上衣.....	69
12. 男站领茄克上衣.....	71
13. 男西服背心.....	73
14. 男西服变形背心.....	74
七、男衬衫制图	75
1. 男长袖衬衫.....	75
2. 男西服衬衫.....	79
3. 男青年衬衫.....	81
4. 男短袖衬衫.....	83
5. 男短袖香港衫.....	84
6. 男短袖套头衫.....	86
7. 男青年短袖衬衫.....	87
8. 男猎式短袖衬衫.....	89
9. 男牛仔衬衫.....	91
10. 男时装衬衫.....	93
八、男长、短大衣制图	96
1. 男双排扣短大衣.....	96
2. 男双排扣长大衣.....	100
3. 男西服领短大衣.....	102
4. 男西服领长大衣.....	104
5. 男倒关领暗扣长大衣.....	106
6. 男插肩袖长大衣.....	108
7. 男军式长大衣.....	110

8. 男双排扣春秋风衣	113
9. 男单排暗扣风衣	115
10. 男插肩袖长风衣	117
九、女上装制图	120
1. 女老年式上衣	120
2. 女中式领上衣	123
3. 女单排扣西服上衣	125
4. 女双排四扣西服上衣	129
5. 女双排六扣西服上衣	132
6. 女无领双排扣上衣	134
7. 女军服式上衣	135
8. 女无领式上衣	137
9. 女时装上衣	139
10. 女低领口西服上衣	141
十、女衬衫制图	144
1. 女中老年长袖衬衫	144
2. 女短袖衬衫	147
3. 女连袖衬衫	149
4. 女低领口长袖衬衫	150
5. 女V型领套头衫	152
6. 女站领衬衫	153
7. 女带子领衬衫	155
8. 女无领无袖衬衫	157
9. 女少年式衬衫	158
10. 女大尖领衬衫	159
十一、女连衣裙制图	161
1. 女秋冬连衣裙	161
2. 女直身连衣裙	163
3. 女尖领连衣裙	164
4. 女后开门连衣裙	166
5. 女双排扣低腰节连衣裙	167
6. 女短袖连衣裙	168
7. 女无袖连衣裙	170
8. 女背心连衣裙	171
9. 女灯笼袖连衣裙	173
10. 女连袖连衣裙	174
十二、女半裙制图	176
1. 女西服裙	176

2. 女中老年裙	177
3. 女四块裙	178
4. 女七块裙	180
5. 女鱼尾裙	182
6. 女花鼓裙	183
7. 女百褶裙	184
8. 女喇叭裙	185
9. 女宽松裙	186
10. 女青年裙	187
十三、女大衣制图	189
1. 女长大衣	189
2. 女老年长大衣	191
3. 女双排扣长大衣	192
4. 女站领长大衣	195
5. 女双排扣插肩袖长大衣	197
6. 女低领口长大衣	199
7. 女单排扣插肩袖长大衣	201
8. 女青果领短大衣	204
9. 女圆袖式风衣	206
10. 女双排扣风衣	207
十四、男、女童装制图	211
1. 男童双排扣上衣	211
2. 男童茄克衫	212
3. 男童短袖衫、短裤	214
4. 男童衬衫	216
5. 男童长裤	217
6. 女童上衣	218
7. 女童连袖上衣	219
8. 女童连衣裙	221
9. 女童短袖连衣裙	222
10. 女童无袖连衣裙	223
十五、中式服装制图	225
1. 女长袖旗袍	225
2. 女短袖旗袍	226
3. 女旗袍连衣裙	227
4. 女无领无袖旗袍连衣裙	228
十六、特殊体型服装制图	229
1. 挺胸体型上衣	229

2. 驼背体型上衣	230
3. 肥胖体型上衣	232
4. 溜肩体型上衣	233
5. 平肩体型上衣	234
6. 腹满体型裤子	235
十七、帽子制图	236
1. 圆顶帽	236
2. 压舌帽	237
3. 太阳帽	238
4. 童军帽	239
十八、服装与色彩的应用	240
1. 色彩知识	240
2. 色彩感觉	240
3. 色彩的配置	240
4. 衣料色彩和图案的选择	240
十九、化学纤维衣料简介	242
1. 纺织品纤维的分类	242
2. 纤维的性能	242
3. 合成纤维纺织品的鉴别	243
4. 使用合成纤维衣料的常识	243
二十、缝纫机的故障及排除方法一览表	246
二十一、计量单位的进位和换算表	249
1. 公制计量单位进位和换算表	249
2. 市制计量单位进位和换算表	249
3. 英美制计量单位进位和换算表	250

3. 服装号型标志

服装上必须标明号型。套装中的上、下装分别标明号型。号型表示方法：号与型之间用斜线分开，后接体型分类代号。例：170/88A。

4. 服装号型应用

服装上标明的“号”的数值，表示该服装适用于身高与此号相近似的人。例：170号，适用于身高168~172厘米的人。以此类推。

服装上标明的“型”的数值及体型分类代号，表示该服装适用于胸围或腰围与此型相近似及胸围与腰围之差数在此范围之内的人。例：上装88A型，适用于胸围88~89厘米及胸围与腰围之差数在16~17厘米之内的人。下装76A型，适用于腰围75~77厘米

一、中华人民共和国国家标准， 男、女服装号型应用

1. 主题内容与适用范围

本标准规定了男、女服装的号型定义、号型标志、号型应用和号型系列。本标准适用于成批生产的男、女服装。

2. 服装号型定义

号是指人体的身高，以厘米为单位，是设计和选购服装长短的依据。型是指人体的胸围或腰围，以厘米为单位，是设计和选购服装肥瘦的依据。本标准依据男、女人体的胸围与腰围之差数，将男、女体型分别分为四类。体型分类的代号和范围见以下两表：

男子体型分类代号

单位：厘米

体型分类代号	Y	A	B	C
胸围与腰围之差数	22~17	16~12	11~7	6~2

女子体型分类代号

单位：厘米

体型分类代号	Y	A	B	C
胸围与腰围之差数	24~19	18~14	13~9	8~4

3. 服装号型标志

服装上必须标明号型。套装中的上、下装分别标明号型。号型表示方法：号与型之间用斜线分开，后接体型分类代号。例：170/88A。

4. 服装号型应用

服装上标明的“号”的数值，表示该服装适用于身高与此号相近似的人。例：170号，适用于身高168~172厘米的人。以此类推。

服装上标明的“型”的数值及体型分类代号，表示该服装适用于胸围或腰围与此型相近似及胸围与腰围之差数在此范围之内的人。例：上装88A型，适用于胸围88~89厘米及胸围与腰围之差数在16~12厘米之内的人。下装76A型，适用于腰围75~77厘米

以及胸围与腰围之差数在 16~12 厘米之内的人。以此类推。

5. 服装号型系列

服装号型系列以各体型中间体为中心，向两边依次递增或递减组成。服装规格亦应按此系列为基础，同时需加上放松量进行设计。

身高以 5 厘米分档，组成系列。

胸围、腰围分别以 4 厘米、3 厘米、2 厘米分档，组成系列。

身高与胸围、腰围搭配分别组成 5.4、5.3 和 5.2 号型系列。

男装 5.4Y 号型系列表 单位：厘米

腰 胸 围 高	155	160	165	170	175	180	185
76		56	56	56	56		
80	60	60	60	60	60		
84	64	64	64	64	64	64	
88	68	68	68	68	68	68	
92		72	72	72	72	72	72
96			76	76	76	76	76
100				80	80	80	80

男装 5.4A 号型系列表 单位：厘米

腰 胸 围 高	155	160	165	170	175	180	185
72		58	58				
76	62	62	62	62			
80	66	66	66	66	66		
84	70	70	70	70	70	70	
88	74	74	74	74	74	74	74
92		78	78	78	78	78	78
96			82	82	82	82	82
100				86	86	86	86

男装 5.4B 号型系列表 单位：厘米

腰 胸 围 高	155	160	165	170	175	180	185
72	64	64					
76	68	68	68				

腰 胸 围 身 高	155	160	165	170	175	180	185
80	72	72	72	72			
84	76	76	76	76	76		
88		80	80	80	80	80	
92		84	84	84	84	84	84
96		88	88	88	88	88	88
100			92	92	92	92	92
104				96	96	96	96
108					100	100	100

男装 5.4C 号型系列表

单位：厘米

腰 胸 围 身 高	155	160	165	170	175	180	185
76	72	72	72				
80	76	76	76	76			
84	80	80	80	80	80		
88	84	84	84	84	84	84	
92	88	88	88	88	88	88	88
96	92	92	92	92	92	92	92
100		96	96	96	96	96	96
104			100	100	100	100	100
108				104	104	104	104
112					108	108	108

女装 5.4Y 号型系列表

单位：厘米

腰 胸 围 身 高	145	150	155	160	165	170	175
72	52	52	52	52			
76	56	56	56	56	56		
80	60	60	60	60	60	60	
84	64	64	64	64	64	64	64
88	68	68	68	68	68	68	68
92		72	72	72	72	72	72
96			76	76	76	76	76

女装 5.4A 号型系列表

单位：厘米

腰 胸 围 高	145	150	155	160	165	170	175
72	56	56	56	56			
76	60	60	60	60	60		
80	64	64	64	64	64	64	
84	68	68	68	68	68	68	68
88	72	72	72	72	72	72	72
92		76	76	76	76	76	76
96		80	80	80	80	80	80

女装 5.4B 号型系列表

单位：厘米

腰 胸 围 高	145	150	155	160	165	170	175
72	62	62	62	62	62		
76	66	66	66	66	66		
80	70	70	70	70	70	70	
84	74	74	74	74	74	74	
88	78	78	78	78	78	78	78
92	82	82	82	82	82	82	82
96		86	86	86	86	86	86
100			90	90	90	90	90
104				94	94	94	94

女装 5.4C 号型系列表

单位：厘米

腰 胸 围 高	145	150	155	160	165	170	175
72	66	66	66				
76	70	70	70	70			
80	74	74	74	74	74		
84	78	78	78	78	78	78	
88	82	82	82	82	82	82	
92	86	86	86	86	86	86	86
96		90	90	90	90	90	90
100		94	94	94	94	94	94
104			98	98	98	98	98
108				102	102	102	102

二、服装规格系列参考

1. 男上衣规格系列表

单位：厘米

成品规格 部位名称		型	80	84	88	92	96	100	104
胸围			102	106	110	114	118	122	126
领大			39	40	41	42	43	44	45
总肩宽			44	45	46	47	48	49	50
号	155	衣长	68	68	68	68			
		袖长	56	56	56	56			
	160	衣长	70	70	70	70	70		
		袖长	57.5	57.5	57.5	57.5	57.5		
	165	衣长	72	72	72	72	72	72	72
		袖长	59	59	59	59	59	59	59
	170	衣长			74	74	74	74	74
		袖长			60.5	60.5	60.5	60.5	60.5
	175	衣长				76	76	76	76
		袖长				62	62	62	62
	180	衣长					78	78	78
		袖长					63.5	63.5	63.5
	185	衣长					80	80	80
		袖长					65	65	65

2. 男长裤规格系列表

单位：厘米

成品规格 部位名称		型	66	70	74	78	82	86	90
腰围			70	74	78	82	86	90	92
臀围			101	104	107	110	113	116	119
号	155	裤长	96	96	96	96	96	96	
	160		99	99	99	99	99	99	99
	165		102	102	102	102	102	102	102
	170		105	105	105	105	105	105	105
	175		108	108	108	108	108	108	108
	180			111	111	111	111	111	111
	185			114	114	114	114	114	114

3. 女上衣规格系列表

单位: 厘米

成品规格 部位名称		型	76	80	84	88	92	96	100
胸围			96	100	104	108	112	116	120
领大			36	37	38	39	40	41	42
总肩			39	40	41	42	43	44	45
号	140	衣长	60	60	60	60			
		袖长	50	50	50	50			
	145	衣长	62	62	62	62	62		
		袖长	51.5	51.5	51.5	51.5	51.5		
	150	衣长	64	64	64	64	64	64	64
		袖长	53	53	53	53	53	53	53
	155	衣长		66	66	66	66	66	66
		袖长		54.5	54.5	54.5	54.5	54.5	54.5
	160	衣长			68	68	68	68	68
		袖长			56	56	56	56	56
	165	衣长			70	70	70	70	70
		袖长			57.5	57.5	57.5	57.5	57.5
	170	衣长				72	72	72	72
		袖长				59	59	59	59

4. 女长裤规格系列表

单位: 厘米

成品规格 部位名称		型	64	68	72	76	80	84	88
腰围			68	72	76	80	84	88	92
臀围			103	106	109	112	115	118	121
号	145	裤 长	89	89	89	89	89		
	150		92	92	92	92	92	92	92
	155		95	95	95	95	95	95	95
	160		98	98	98	98	98	98	98
	165		101	101	101	101	101	101	101
	170		104	104	104	104	104	104	104
	175			107	107	107	107	107	107

5. 男童上衣规格系列表

单位: 厘米

成品规格 部位名称	型	50	52	54	56	58	61	64	67	70	73	76
胸围		72	74	76	78	80	83	86	89	92	95	98
领大		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
总肩		28.7	29.7	30.7	31.7	32.7	34	35.3	36.6	37.9	39.2	40.5
81	衣长	36	36									
	袖长	27	27									
88	衣长		39	39								
	袖长		29.5	29.5								
95	衣长		42	42	42							
	袖长		32	32	32							
102	衣长			45	45	45						
	袖长			34.5	34.5	34.5						
109	衣长				48	48	48					
	袖长				37	37	37					
116	衣长					51	51	51				
	袖长					39.5	39.5	39.5				
123	衣长						54	54	54			
	袖长						42	42	42			
130	衣长							57	57	57		
	袖长							44.5	44.5	44.5		
135	衣长							59	59	59		
	袖长							46.5	46.5	46.5		
140	衣长							61	61	61	61	
	袖长							48.5	48.5	48.5	48.5	
145	衣长								63	63	63	63
	袖长								50.5	50.5	50.5	50.5
150	衣长									65	65	65
	袖长									52.5	52.5	52.5
155	衣长										67	67
	袖长										54.5	54.5
160	衣长										69	69
	袖长										56.5	56.5

6. 女童上衣规格系列表

单位: 厘米

成品规格 部位名称	型	50	52	54	56	58	61	64	67	70	73
		70	72	74	76	78	81	84	87	90	93
胸围		70	72	74	76	78	81	84	87	90	93
领大		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
总肩		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
81	衣长	34	34								
	袖长	25	25								
88	衣长		37	38							
	袖长		27.5	27.5							
95	衣长		40	40	40						
	袖长		30	30	30						
102	衣长			43	43	43					
	袖长			32.5	32.5	32.5					
109	衣长				47	47	47				
	袖长				35	35	35				
116	衣长					50	50	50			
	袖长					37.5	37.5	37.5			
123	衣长						52	52	52		
	袖长						40	40	40		
130	衣长							54	54	54	
	袖长							42	42	42	
135	衣长							56	56	56	56
	袖长							44	44	44	44
140	衣长								58	58	58
	袖长								46	46	46
145	衣长									60	60
	袖长									48	48
150	衣长									62	62
	袖长									50	50

7. 男童长裤规格系列表

单位: 厘米

成品规格 部位名称	型	54	56	58	60	62	64	66
		56	58	60	62	64	66	68
腰围		56	58	60	62	64	66	68
臀围		82	84.5	87	89.5	92	94.5	97