

# 服装裁剪

FUZHUANG CAIJIAN

天津科学技术出版社



## 51 服 裁

游刃有余由朱实大刀阔斧，言简出乎二十式一目《剪裁裁剪》。  
本册《不虚容身首重对并》，选自《裁剪》。正方形一目是看宝贵多于丁鼎共  
事长袖且用剪裁了起来。印新单字丁字首赵衣真舞出林田易宣纹。卦爻楚鼎  
以立而墨主弄童。文。界下一横。十八卦照相出长袖半裁童丁武曾。造大  
去由。裸露者游刃解疑。天都古诗唱古今中并承丁五边身刚。为公草书。十  
。印童从于春出小文字辞意  
更。之。同。《游园》。《游园》。《游园》。《游园》。《游园》。《游园》。《游园》。《游园》。  
。五部开指晋丈大  
用此书二十式一

卷一

### 服 裁 裁 剪

天津市第二轻工业局服装设计室编  
天津市和平区服装二厂益民门市部

\*

天津科学技术出版社出版

天津市赤峰道124号

天津新华印刷一厂印刷

天津市新华书店发行

\*

开本787×1092毫米 1/16 印张 11 1/4

一九七九年八月新版

一九八〇年二月第三次印刷

印数：300,001—500,000

统一书号：15212·8 定价：0.84元

|                   |          |    |
|-------------------|----------|----|
| 120               | 涤罩童小     | 33 |
| 121               | 杏线麻童文    | 33 |
| 122               | 杏大麻童文    | 34 |
| 123               | 杏大普风童装   | 35 |
| 124               | 杏式便装珊瑚绒衫 | 36 |
| 125               | 杏直裁      | 37 |
| 126               | 杏直裁      | 38 |
| 一、量体              | 1        |    |
| (一) 测量尺寸注意事项      | 2        |    |
| (二) 测量方法          | 3        |    |
| (三) 各种服装主要长度和围度测量 |          |    |
| 标准表               | 5        |    |
| (四) 计算用料          | 6        |    |
| 二、化学纤维衣料简介        | 13       |    |
| (一) 纺织品的分类        | 13       |    |
| (二) 合成纤维的性能       | 13       |    |
| (三) 裁制、穿用合成纤维混纺衣料 |          |    |
| 应注意的问题            | 14       |    |
| (四) 纺织纤维的鉴别       | 15       |    |
| 三、裁剪基础知识          | 16       |    |
| (一) 制图            | 16       |    |
| (二) 裁剪用料          | 18       |    |
| 四、裁剪方法实例          | 24       |    |
| (一) 男装部分          | 25       |    |
| 1. 男中山服上衣         | 25       |    |
| 2. 男军便服上衣         | 38       |    |
| 3. 反领制服上衣         | 39       |    |
| 4. 立领制服上衣         | 39       |    |
| 5. 男青年服           | 41       |    |
| 6. 男劳动服           | 42       |    |
| 7. 男拉链劳动服         | 43       |    |
| 8. 男工作服上衣         | 45       |    |
| 9. 男装长袖衬衫         | 46       |    |
| 10. 男装短袖衫         | 48       |    |

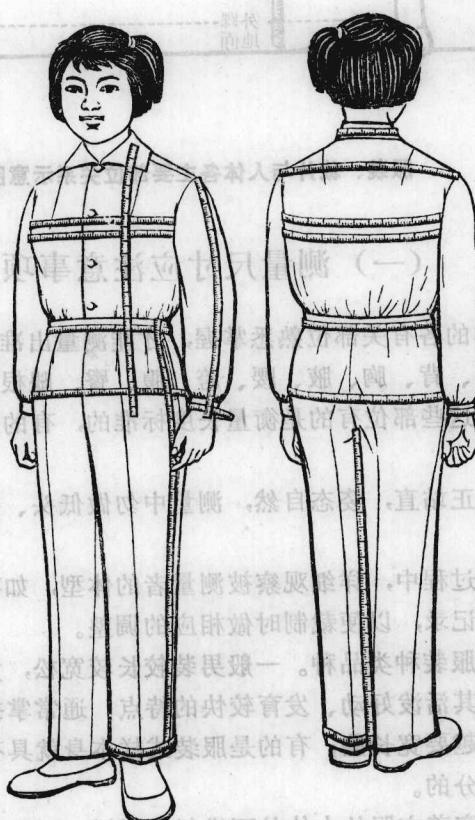
|     |             |     |
|-----|-------------|-----|
| 116 | 杏暗紫童(三)     |     |
| 117 | 杏土珊瑚童民      |     |
| 118 | 杏土珊瑚童民      |     |
| 119 | 杏志黄童民       |     |
| 120 | 杏代童文        |     |
| 121 | 11. 男节约衬领   | 51  |
| 122 | 12. 男装长裤    | 53  |
| 123 | 13. 男青年裤    | 61  |
| 124 | 14. 男工作裤    | 62  |
| 125 | 15. 男紧腿棉裤   | 63  |
| 126 | 16. 男装短裤    | 64  |
| 127 | 17. 男装松紧腰短裤 | 65  |
| 128 | 18. 男紧身棉背心  | 66  |
| 129 | 19. 男装棉短大衣  | 67  |
| 130 | 20. 男装短风雪衣  | 68  |
| 131 | 21. 男装风雪大衣  | 69  |
| 132 | 22. 男双排扣棉大衣 | 70  |
| 133 | 23. 男单排扣棉大衣 | 71  |
| 134 | 24. 男军式棉大衣  | 72  |
| 135 | 25. 男便服棉袄   | 74  |
| 136 | 26. 军帽      | 76  |
| 137 | (二) 女装部分    | 78  |
| 138 | 1. 女装单外衣    | 78  |
| 139 | 2. 女装立领单外衣  | 91  |
| 140 | 3. 女装八字领外衣  | 92  |
| 141 | 4. 女装军便服上衣  | 94  |
| 142 | 5. 女装长袖衫    | 96  |
| 143 | 6. 女装短袖衫    | 99  |
| 144 | 7. 女装连拨领短袖衫 | 102 |
| 145 | 8. 女装斜明衿短袖衫 | 104 |
| 146 | 9. 女节约衬领    | 106 |
| 147 | 10. 女装长裤    | 108 |
| 148 | 11. 顺褶裙     | 111 |
| 149 | 12. 对褶裙     | 111 |
| 150 | 13. 碎褶裙     | 111 |
| 151 | 14. 女装棉外衣   | 112 |
| 152 | 15. 女装短风雪衣  | 113 |
| 153 | 16. 女装棉大衣   | 114 |
| 154 | 17. 女装便服棉袄  | 116 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| <b>(三) 童装部分</b>          | 119 |
| 1.男童红卫服上衣                | 119 |
| 2.男童制服上衣                 | 121 |
| 3.女童红卫服上衣                | 123 |
| 4.男童劳动衫                  | 125 |
| 5.女童外衣                   | 126 |
| 6.男童长袖衬衫                 | 128 |
| 7.男童短袖衫                  | 130 |
| 8.女童长、短袖衫                | 132 |
| 9.男童长裤                   | 134 |
| 10.女童工裤                  | 136 |
| 11.男童短裤                  | 137 |
| 12.小童兜嘴短裤                | 138 |
| 13.男童短套装                 | 139 |
| 14.女童连衣裙                 | 140 |
| 15.女童直身裙                 | 142 |
| 16.女童松身裙                 | 143 |
| 17.女童低腰裙                 | 145 |
| 18.女童抽褶裙                 | 146 |
| 19.男童游泳裤衩                | 147 |
| 20.男童运动短裤                | 148 |
| 21.小童连衿开裆裤               | 149 |
| <b>      食宿葬式（二）</b>     |     |
| 苏长单葬文。 <sup>1</sup>      |     |
| 苏代单跪立葬文。 <sup>2</sup>    |     |
| 齐代蹲字八葬文。 <sup>3</sup>    |     |
| 齐土踵圆平葬文。 <sup>4</sup>    |     |
| 晋断脊葬文。 <sup>5</sup>      |     |
| 晋断膝葬文。 <sup>6</sup>      |     |
| 晋断膝而过庭葬文。 <sup>7</sup>   |     |
| 晋断膝首即捺葬文。 <sup>8</sup>   |     |
| 晋断脚葬文。 <sup>9</sup>      |     |
| 晋分葬文。 <sup>10</sup>      |     |
| 晋置柩。 <sup>11</sup>       |     |
| 晋置柩。 <sup>12</sup>       |     |
| 晋置棺。 <sup>13</sup>       |     |
| 齐代葬葬文。 <sup>14</sup>     |     |
| 齐置风露葬文。 <sup>15</sup>    |     |
| 齐大鼎葬文。 <sup>16</sup>     |     |
| 齐断踵葬文。 <sup>17</sup>     |     |
| <b>      22.小童罩衫</b>     | 150 |
| <b>      23.女童棉外衣</b>    | 151 |
| <b>      24.女童棉大衣</b>    | 152 |
| <b>      25.男童风雪大衣</b>   | 153 |
| <b>(四) 特殊体形服装裁剪方法</b>    | 155 |
| 1.端肩体                    | 156 |
| 2.溜肩体                    | 156 |
| 3.挺胸体                    | 157 |
| 4.驼背体                    | 158 |
| 5.肥胖体上衣                  | 159 |
| 6.肥胖体裤子                  | 160 |
| <b>五、一般服装主要部件操作方法</b>    | 161 |
| <b>  (一) 制服反领做、绱方法</b>   | 161 |
| <b>  (二) 缰袖子方法</b>       | 164 |
| <b>  (三) 袋盖单开线口袋操作方法</b> | 167 |
| <b>  (四) 单开线口袋操作方法</b>   | 170 |
| <b>  (五) 双开线口袋操作方法</b>   | 172 |
| <b>  (六) 袋板口袋操作方法</b>    | 173 |

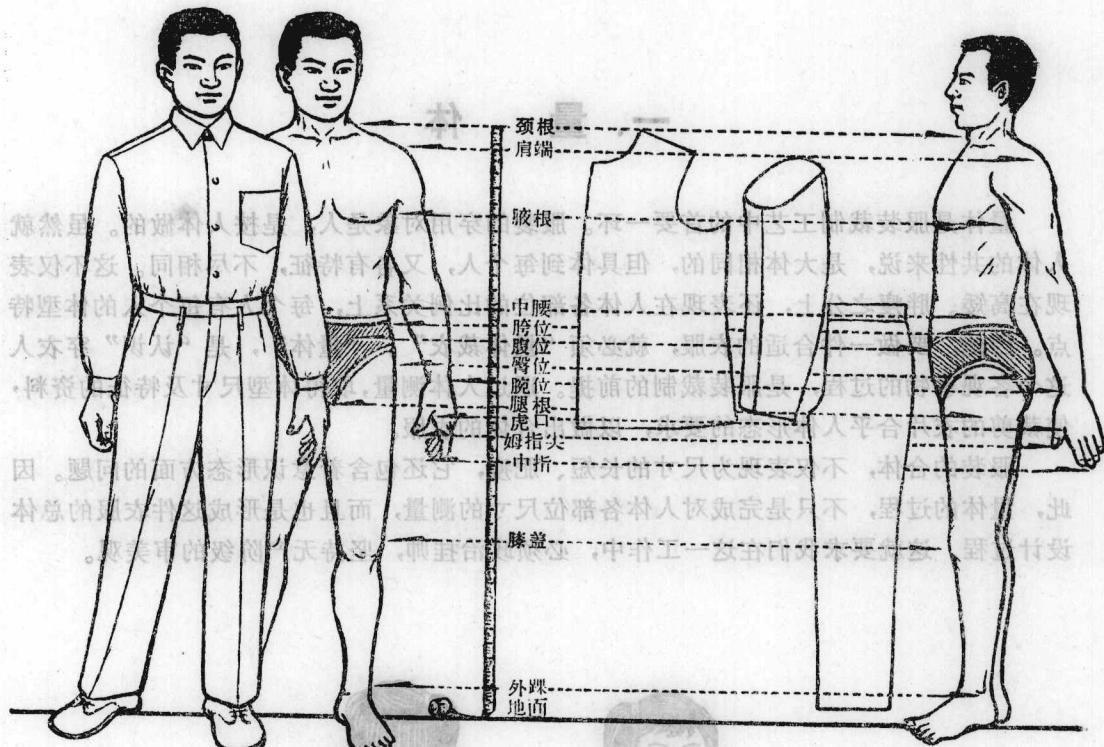
## 一、量 体

量体是服装裁制工艺中的首要一环。服装的穿用对象是人，是按人体做的。虽然就人体的共性来说，是大体相同的，但具体到每个人，又各有特征，不尽相同。这不仅表现在高矮、胖瘦之分上，还表现在人体各部位的比例关系上，每个人有每个人的体型特点。因此，要做一件合适的衣服，就必须“量体裁衣”。“量体”，是“认识”穿衣人这个客观事物的过程，是服装裁制的前提。通过人体测量，取得体型尺寸及特征的资料，使裁剪的衣片合乎人体形态的要求，以做出合体的衣服。

服装的合体，不仅表现为尺寸的长短、肥瘦，它还包含着意识形态方面的问题。因此，量体的过程，不只是完成对人体各部位尺寸的测量，而且也是形成这件衣服的总体设计过程。这就要求我们在这一工作中，必须政治挂帅，坚持无产阶级的审美观。



量 体 示 意 图



服装、裁片与人体各主要部位关系示意图

### (一) 测量尺寸应注意事项

1. 量体必须对人体的各有关部位熟悉掌握，才能测量出准确的尺寸。与服装有关的人体部位主要有颈、肩、背、胸、腋、腰、胯、腹、臀、腿根、膝、踝以及臂、腕、“虎口”、姆指、中指等。这些部位有的是衡量长度标准的，有的是测量围(肥)度水平的，如上图所示。
2. 要求被测量者立正站直，姿态自然，测量中勿做低头、挺胸等动作，以免影响所量尺寸的准确程度。
3. 在测量前与测量过程中，详细观察被测量者的体型，如有挺胸、驼背、溜肩、腆腹等特征者，即应做出记录，以便裁制时做相应的调整。
4. 测量尺寸应区别服装种类品种。一般男装较长较宽松，女装较短较适体，童装则应注意宽大些，以适应其活泼好动、发育较快的特点；通常掌握单、夹、棉服，或由内到外，越是穿在外面的越要宽长些；有的是服装式样本身就具有尺寸大小的特点，这些都是应在测量中加以区分的。
5. 由于测量只能在穿着衣服的人体外面进行，所以，必须注意原穿衣服的合体程度，应以体型部位为准，勿为原穿衣服所限。

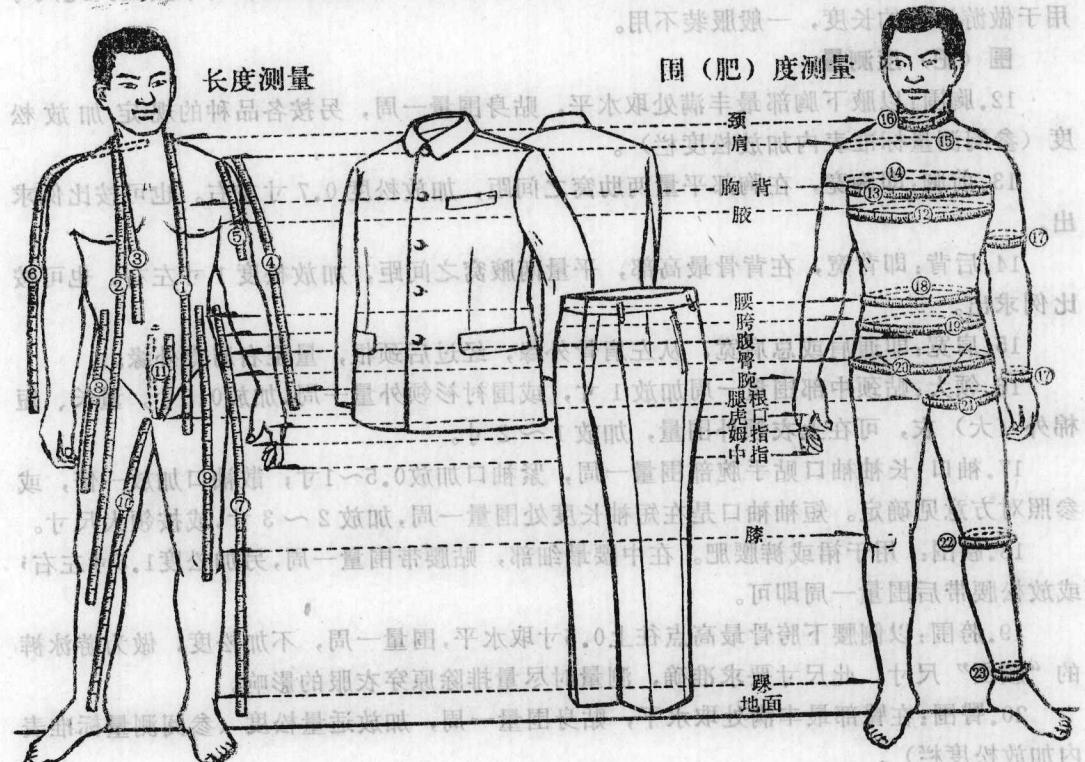
6. 在夏季测量秋冬季衣服，或在冬季测量春夏季衣服时，应注意对所量尺寸做相应的增减。

7. 由于每人的工作性质与穿衣习惯不同，因而在测量长度及肥度等主要尺寸时，应与对方商讨，在排除奇装异服的条件下，力求意见一致。

8. 测量方法中介绍的“围度测量”，如胸围、臀围等，系指用软尺（皮尺）在所穿衣服外面贴身围量一周，测量时软尺须前、后保持水平，勿过紧或过松，以平贴而能转动为宜，再另加放适量松度即为成衣尺寸。

9. 测量方法中介绍的“长度测量”，如上衣身长、袖长，多以手部上下关节为衡量标准，这是对一般人的测量方法，但有的人手臂较长或较短，应进行适当调整。

10. 做好记录。认真记好每一测量部位的尺寸，说明或简单画上服装的式样；注明体型特征；记下本人的习惯要求，并做好有关布料、副料及其他方面的记录。



按人体各部位量取服装尺寸解剖图示

## (二) 测量方法

### 长度测量：

1. 上衣、外衣身长：由侧颈根、肩的最高点起，通过侧胸量下，至各品种的长度标志点止（参阅测量标准表内长度标志栏，下同）。

2. 大衣身长：起量点同上，垂量至膝盖往下3~4寸。
3. 腰节长：起量点同上，下量至中腰最细部位止。此尺寸也可在裁剪制图中按比例求出，但量体更准确。女童低腰裙的腰节长，则以下量至腹、臀之间为宜。
4. 袖长：由肩骨最宽点起，顺手臂垂量至规定标志点止。
5. 短袖长：由肩骨最宽点起，下量至肘上的规定点，或者按长袖的三分之一折算。
6. 便服袖长：由后颈的中点起，通过肩骨，顺手臂垂量至规定的长度标志点止。
7. 裤长：从中腰侧部最细处量上1寸起，通过侧胯骨，垂量至外踝骨下或离地面约1寸处止（棉裤则需加长些，上下各加0.5寸）。
8. 短裤长：起量点同上，下量至距膝盖3寸左右。
9. 裙长：起量点同上，下量至膝盖往下2寸左右。
10. 下档：腿内侧，取腿根的水平点起，下量至与长裤或短裤的相同的“裤长”终点止。
11. 围档：以胯骨往上0.5寸取水平，由前中点起，下绕过裆底至后中点止。此尺寸用于做游泳裤的长度，一般服装不用。

#### 围（肥）度测量：

12. 胸围：以腋下胸部最丰满处取水平，贴身围量一周，另按各品种的规定加放松度（参阅测量标准表内加放松度栏）。

13. 前胸：即胸宽，在胸部平量两肋窝之间距，加放松度0.7寸左右。也可按比例求出。

14. 后背：即背宽，在背骨最高部，平量两腋窝之间距，加放松度1寸左右。也可按比例求出。

15. 肩宽：即通肩或总肩宽，从左肩骨外缘，经过后颈根，量至右肩骨外缘。

16. 领大：贴颈中部围量一周加放1寸，或围衬衫领外量一周，加放0.5寸。量长、短棉外（大）衣，可在上衣领外围量，加放1~2寸。

17. 袖口：长袖袖口贴手腕部围量一周，紧袖口加放0.5~1寸；散袖口加放一倍，或参照对方意见确定。短袖袖口是在短袖长度处围量一周，加放2~3寸，或按领大尺寸。

18. 腰围：用于裙或裤腰肥。在中腰最细部，贴腰带围量一周，另加松度1.5寸左右；或放松腰带后围量一周即可。

19. 胯围：以侧腰下胯骨最高点往上0.5寸取水平，围量一周，不加松度，做为游泳裤的“腰围”尺寸。此尺寸要求准确，测量时尽量排除原穿衣服的影响。

20. 臀围：在臀部最丰满处取水平，贴身围量一周，加放适量松度（参阅测量标准表内加放松度栏）。

21. 横档：以腿根取水平，围量大腿一周，一般成人加放松度4寸左右。本书裁剪制图方法中不用此尺寸，而是以臀围加前小档宽及后档宽推划出横档的围度尺寸。

22. 中档：是膝盖部位的围度，一般不予测量，在裁剪制图中以横档肥与下口肥的差中取得。

23. 下口：亦称裤脚或裤口肥，可围量腿腕踝骨处一周加一倍。但一般多为定寸，男裤一般为7寸~7.5寸；女裤略瘦，普通在7寸或7寸以下；紧腿棉裤系冬季套在里面穿的，宜下口瘦些，以利保暖，一般在6寸左右。

採用算术(四)

(三) 各种服装主要长度和围度测量标准表

| 类别     | 品种    | 长度标志            |                    | 围度加放松度 | 类别     | 品种    | 长度标志             |       | 围度加放松度 |
|--------|-------|-----------------|--------------------|--------|--------|-------|------------------|-------|--------|
|        |       | 衣长              | 袖长                 |        |        |       | 上衣胸围             | 裤子臀围  |        |
| 男<br>装 | 单制服   | 姆指中节            | 虎口                 | 4~5寸   | 男<br>童 | 单制服   | 姆指中节             | 虎口    | 4寸左右   |
|        | 青年服工作 | 虎口              | 虎口上1寸              | 4~5寸   |        | 劳动衫   | 虎口               | 腕下1寸  | 5寸左右   |
|        | 劳动服   | 虎口上1寸           | 虎口上1寸              | 5~6寸   |        | 长袖衫   | 虎口               | 腕下1寸  | 4寸左右   |
|        | 长袖衬衫  | 虎口              | 虎口上0.5寸            | 5~6寸   |        | 短袖衫   | 腕下1寸             | 肘上2寸  | 4寸左右   |
|        | 短袖衫   | 虎口上0.5寸         | 肘上1寸               | 5~6寸   |        | 棉制服   | 姆指尖              | 姆指中节  | 6寸左右   |
|        | 棉背心   | 腰节下3寸           |                    | 3~4寸   |        | 长风雪衣  | 膝下3~4寸           | 姆指中节  | 7寸左右   |
|        | 棉制服   | 姆指尖             | 姆指中节               | 6~7寸   |        | 长裤    | 腰节上1寸~离地面1寸      |       | 4寸左右   |
|        | 短风雪衣  | 中指中节            | 姆指中节               | 7~8寸   |        | 短裤    | 腰节上1寸~膝上3寸左右     |       | 4寸左右   |
|        | 棉短大衣  | 中指尖             | 姆指中节               | 7~8寸   |        | 运动短裤  | 腰节~裆部            |       | 4寸左右   |
|        | 长风雪衣  | 膝下3寸            | 姆指中节               | 7~8寸   |        | 游泳裤衩  | 跨骨上0.5寸水平量围档取1/2 |       | 不加放    |
| 女<br>装 | 棉长大衣  | 膝下4寸            | 姆指中节               | 7~8寸   | 女<br>童 | 单制服   | 虎口               | 腕下1寸  | 4寸左右   |
|        | 便服棉袄  | 姆指尖             | 虎口                 | 5~7寸   |        | 单外衣   | 虎口               | 腕下1寸  | 4寸左右   |
|        | 棉裤    | 腰节上1.5寸~离地面0.5寸 |                    | 5~6寸   |        | 长袖衫   | 腕下1寸             | 腕下1寸  | 3~4寸   |
|        | 长裤    | 腰节上1寸~离地面1寸     |                    | 4~5寸   |        | 短袖衫   | 腕下1寸             | 肘上2寸  | 3~4寸   |
|        | 短裤    | 腰节上1寸~膝上3寸左右    |                    | 4~5寸   |        | 棉制服   | 姆指中节             | 虎口    | 6寸左右   |
|        | 单外衣   | 腕下1寸~虎口         | 腕下1寸左右             | 4寸左右   |        | 棉外衣   | 姆指尖              | 虎口    | 6寸左右   |
|        | 军便服   | 虎口              | 腕下1寸左右             | 4寸左右   |        | 棉大衣   | 膝下2~3寸           | 虎口    | 6寸左右   |
|        | 长袖衫   | 腕下0.5寸          | 散口:手腕<br>紧口:腕下0.5寸 | 3寸左右   |        | 连衣裙   | 膝下2寸左右           | 肩~肘取中 | 3寸左右   |
|        | 短袖衫   | 手腕              | 肘上2寸左右             | 3寸左右   |        | 直身裙   | 膝盖或稍长            | 肩~肘取中 | 3寸左右   |
|        | 棉外衣   | 姆指尖             | 姆指中节               | 6~7寸   |        | 裙子    | 腰节上1寸~膝下1~2寸     |       |        |
| 幼<br>装 | 短风雪衣  | 姆指尖             | 姆指中节               | 7~8寸   |        | 长裤    | 腰节上1寸~离地面1寸      |       | 3~4寸   |
|        | 棉长大衣  | 膝下3寸            | 姆指中节               | 7~8寸   |        | 工裤    | 腰节上1寸~离地面1寸      |       | 4寸左右   |
|        | 便服棉袄  | 腕~虎口之间          | 腕下1寸               | 4~7寸   | 幼<br>童 | 罩衫    | 虎口               | 腕下1寸  | 4寸左右   |
|        | 长裤    | 腰节上1寸~离地面1寸     |                    | 3~4寸   |        | 兜嘴短裤  | 腰节上1寸~腿根         |       | 3~4寸   |
|        | 裙子    | 腰节上0.6寸~膝下2寸左右  |                    |        |        | 连衿开裆裤 | 肩部颈根~离地面1寸       |       | 3寸左右   |

## (四) 计 算 用 料

裁剪各种服装所需衣料数量，主要取决于服装的式样、量体的尺寸以及布幅的宽度这三个因素的综合。由于这三个因素的各个不同，用料多少就不同。用同一幅宽的衣料做同一式样的服装，其不同的规格尺寸，用料多少必然不同；虽用同一尺寸做同一式样的服装，如用不同幅宽的衣料，则用料多少也不同；服装式样的不同，也会影响用料多少有所不同。所以，计算服装用料时必须全面考虑。

服装用料的计算方法不尽相同，通常多是根据实裁的排摆经验采用长度公式计算法。这里重点介绍的是一般常见幅宽和品种的长度公式计算法的算式，即几身几袖加零料得用料数，列表于后。但需说明如下几点：

(1) 运用计算公式时应首先分清式样，找好围度范围，再根据量体的长度(身长、袖长、裤长)运算求得用料数，并参考所列排料图划裁。例如：身长2.3尺、袖长1.95尺、胸围3.7尺的男中山服上衣，查得算式是三身一袖加9寸，即 $2.3\text{尺} \times 3 + 1.95\text{尺} + 0.9\text{尺} = 9.75\text{尺}$ 。

(2) 表内所列排料图，可做一般划裁参考。但应注意各图的边线，凡属双折线(—·—·—·)者，即为双层折迭，平线则为单层；双折边又有径向与纬向之分；并在一个图内也有各段不同者，查用时必须辨清认准。

(3) 表列各品种的算式，都是以本书所划式样为据，式样如有变化，可按算式适当增减用料。如男装棉短大衣如果改用长毛绒领面，即可按算式减去5寸领面；又如女装棉长大衣如果改做明贴口袋，就需按算式另加7寸的口袋用料等。

(4) 凡属格子衣料需按算式另加两个格子用料；有倒顺毛的衣料（如灯心绒、平绒等）也应适当多加。

(5) 在实际排料中，根据胸围的大小和布幅的宽窄还可以灵活用料。凡属隐蔽部位可以拼接，如裤子后裆拼叉、过面拼接等；遇到布料较紧或受于幅宽限制时，在不影响式样的基础上，前后身及大小袖可以少量“互借”；有的暗袋布、暗袢里等也可另配别料。

(6) 表中所用布幅宽度系按市场上常见的2.3尺、2.4尺及2.7尺的布幅排列。不同幅宽的用料数可以用平方换算法相互换算。如用2.3尺幅宽的衣料做一件上衣需要8.9尺，若改用2.8尺幅宽的衣料，就用 $8.9\text{尺} \times 2.3\text{尺} \div 2.8\text{尺} = 7.3\text{尺}$ ，即：原用料尺数×原用料幅宽÷改用料幅宽=改用料尺数；也可从下表“不同幅宽换算率”中求出，即用 $8.9\text{尺} \times 0.82$ （换算率）=7.3尺。

不 同 幅 宽 换 算 率

| 幅 宽 (市尺)  | 2.1  | 2.2  | 2.3  | 2.4  | 2.5  | 2.6  | 2.7  | 2.8  |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2.3尺幅宽换算率 | 1.10 | 1.05 | 1.00 | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.86 | 0.82 |
| 2.4尺幅宽换算率 | 1.15 | 1.10 | 1.05 | 1.00 | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.86 |
| 2.7尺幅宽换算率 | 1.29 | 1.23 | 1.18 | 1.13 | 1.08 | 1.03 | 1.00 | 0.97 |

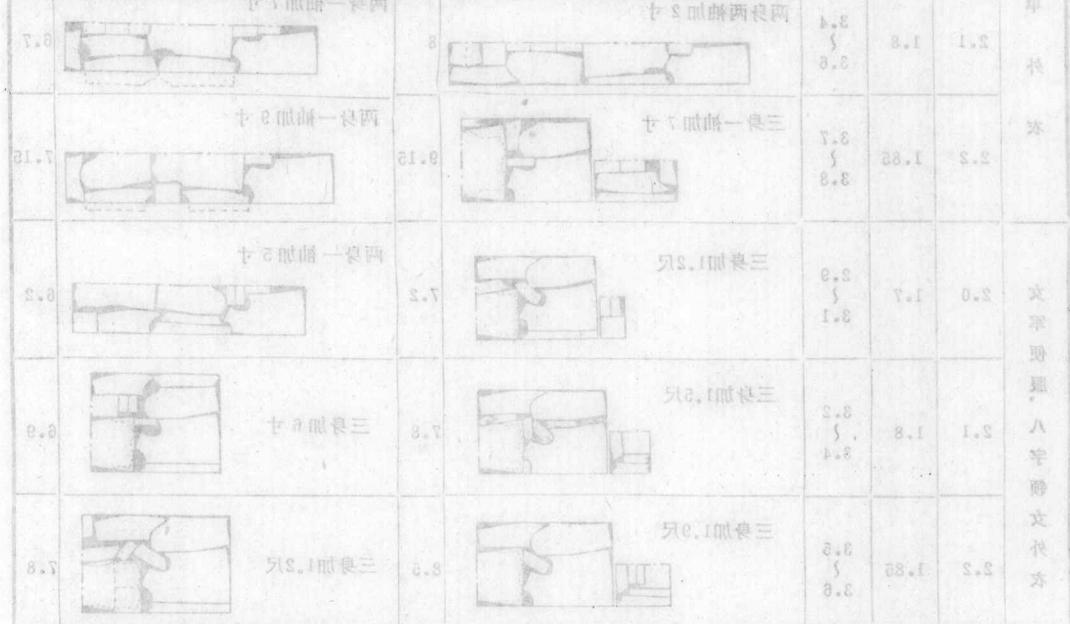
但是，不同幅宽的用料数相互换算不是所有的情况都能适用。例如：用2.3尺幅宽的衣料做一条裤子需要6尺，若改用2.7尺幅宽的衣料就不能用 $6\text{尺} \times 0.85 = 5.1\text{尺}$ ，因5.1尺不够两个裤长。所以，不同幅宽的相互换算必须在主要衣片够长的基础上才能进行。

还有一种“面积求取法”。这种算料方法求数较快，但准确性稍差，一般适用于上衣类。其公式是由三个变量和两个常量组成，即用衣长的长度×总围度÷布幅宽度=用料数。式样不同，公式中常量的大小就不同。仅列下表，供参考。

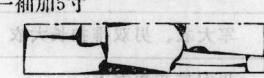
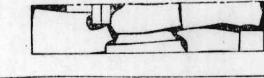
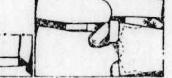
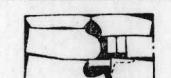
一般品种面积求取法公式

| 品 种         | 计 算 公 式   |
|-------------|---|
| 男女短袖衫       | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2) \div \text{幅宽}$              |
| 男女长袖衫       | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 10\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |
| 男女单上衣       | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 20\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |
| 男女单排扣长大衣    | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 20\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |
| 军大衣、男双排扣长大衣 | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 24\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |
| 男双排扣短大衣     | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 35\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |
| 男女长短风雪衣     | $(\text{身长} + 1\text{寸}) \times (\text{胸围} \times 2 + 22\text{寸}) \div \text{幅宽}$ |

总之，由于服装裁片是不规则的几何图形，加之千变万化的式样和多种幅宽的衣料，很难找出一种十分准确的算料方法。要想准确求得用料数就得采取“纸样排摆法”，即按量体所得尺寸打好纸样进行实地排摆而求得用料数。这种方法虽慢但求数准确，特别是式样繁多的童装及多件套裁难于计算时，尤有排摆的必要。



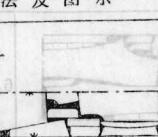
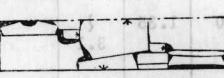
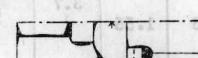
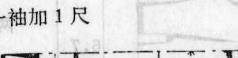
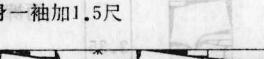
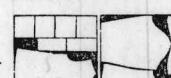
男女上衣算料参考表 (不包括缩水) 单位: 市尺

| 品<br>种      | 尺<br>码 |      |            | 幅<br>宽<br>2.3 尺 |   | 幅<br>宽<br>2.7 尺 |         |  |      |
|-------------|--------|------|------------|-----------------|---|-----------------|---------|--|------|
|             | 身长     | 袖长   | 胸围         | 计算方法及图示         |   | 用数              | 计算方法及图示 |  | 用数   |
| 中山服、军便服     | 2.15   | 1.85 | 3.1<br>3.3 | 三身加1.5尺         |    | 7.95            | 两身一袖加8寸 |    | 6.95 |
|             | 2.25   | 1.9  | 3.4<br>3.6 | 三身加2尺           |    | 8.75            | 三身加1.2尺 |    | 7.95 |
|             | 2.3    | 1.95 | 3.7<br>3.8 | 三身一袖加9寸         |    | 9.75            | 三身加1.5尺 |    | 8.4  |
| 青年服、劳动服     | 2.05   | 1.8  | 3.1<br>3.3 | 两身一袖加1.6尺       |    | 7.5             | 两身一袖加5寸 |    | 6.4  |
|             | 2.2    | 1.9  | 3.4<br>3.6 | 两身两袖加3寸         |    | 8.5             | 两身一袖加8寸 |    | 7.1  |
| 明女单外衣       | 1.95   | 1.7  | 3.1<br>3.3 | 两身一袖加1.4尺       |   | 7               | 两身一袖加4寸 |   | 6    |
|             | 2.1    | 1.8  | 3.4<br>3.6 | 两身两袖加2寸         |  | 8               | 两身一袖加7寸 |  | 6.7  |
|             | 2.2    | 1.85 | 3.7<br>3.8 | 三身一袖加7寸         |  | 9.15            | 两身一袖加9寸 |  | 7.15 |
| 女军便服、八字领女外衣 | 2.0    | 1.7  | 2.9<br>3.1 | 三身加1.2尺         |  | 7.2             | 两身一袖加5寸 |  | 6.2  |
|             | 2.1    | 1.8  | 3.2<br>3.4 | 三身加1.5尺         |  | 7.8             | 三身加6寸   |  | 6.9  |
|             | 2.2    | 1.85 | 3.5<br>3.6 | 三身加1.9尺         |  | 8.5             | 三身加1.2尺 |  | 7.8  |

只市 立单

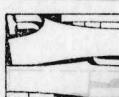
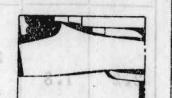
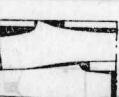
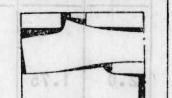
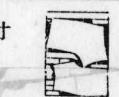
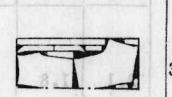
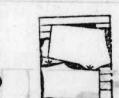
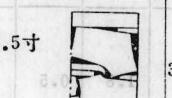
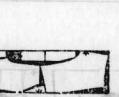
## 男女衬衫算料参考表 (不包括缩水)

单位: 市尺

| 品<br>种           | 尺<br>码 |      |             | 幅<br>宽 2.4 尺 |   | 幅<br>宽 2.7 尺 |           |  |      |
|------------------|--------|------|-------------|--------------|---|--------------|-----------|--|------|
|                  | 身长     | 袖长   | 胸围          | 计算方法及图示      |   | 用数           | 计算方法及图示   |  |      |
| 男<br>衬<br>衫      | 2.15   | 1.75 | 3.1<br>3.3  | 两身一袖加 8 寸    |    | 6.85         | 两身加一袖     |    | 6.05 |
|                  |        |      |             | 两身一袖加 1.6 尺  |    | 7.8          | 两身一袖加 8 寸 |    | 7    |
| 男<br>短<br>袖<br>衫 | 2.1    | 0.6  | 3.1<br>3.45 | 两身两袖加 2 寸    |    | 5.6          | 两身一袖加 2 寸 |    | 5    |
|                  |        |      |             | 两身一袖加 1.6 尺  |    | 6.55         | 两身两袖加 2 寸 |    | 5.8  |
| 女<br>长<br>袖<br>衫 | 1.85   | 1.65 | 2.7<br>3.0  | 两身一袖加 6 寸    |   | 5.95         | 一身两袖加 4 寸 |  | 5.55 |
|                  |        |      |             | 两身一袖加 1 尺    |  | 6.75         | 两身一袖加 4 寸 |  | 6.15 |
|                  |        |      |             | 两身一袖加 1.5 尺  |  | 7.5          | 三身加 4 寸   |  | 6.7  |
| 女<br>短<br>袖<br>衫 | 1.8    | 0.5  | 2.7<br>3.0  | 两身一袖加 4 寸    |  | 4.5          | 两身加 3 寸   |  | 3.9  |
|                  |        |      |             | 两身两袖加 5 寸    |  | 5.5          | 两身一袖加 1 寸 |  | 4.55 |
|                  |        |      |             | 两身两袖加 9 寸    |  | 6.2          | 两身一袖加 5 寸 |  | 5.2  |

## 男女裤算料参考表 (不包括缩水)

单位: 市尺

| 品<br>种                     | 尺<br>码 |      |            | 幅                                  | 宽<br>2.3 尺  | 幅       | 宽<br>2.7 尺    | 用数   |      |
|----------------------------|--------|------|------------|------------------------------------|---|---------|---------------|--|------|
|                            | 裤长     | 下口   | 臀围         | 计算方法及图示                            |   | 计算方法及图示 |               |  |      |
| 男<br>长<br>裤                | 3.0    | 1.35 | 3.1        | 两裤长加 3 寸                           |    | 6.3     | 三裤长加 1 尺 (两条) |    | 10   |
|                            | 3.2    | 1.45 | 3.2<br>3.6 | 两裤长加 3 寸                           |    | 6.7     | 两裤长加 3 寸      |    | 6.7  |
|                            | 3.3    | 1.55 | 3.7        | 两裤长加 5 寸<br>(臀围每大 1 寸<br>用料递增 2 寸) |    | 7.1     | 两裤长加 3 寸      |    | 6.9  |
| 女<br>长<br>裤                | 2.9    | 1.3  | 3.1        | 两裤长加 3 寸                           |    | 6.1     | 三裤长加 8 寸 (两条) |    | 9.5  |
|                            | 3.0    | 1.4  | 3.2<br>3.6 | 两裤长加 3 寸                           |   | 6.3     | 两裤长加 3 寸      |   | 6.3  |
|                            | 3.1    | 1.55 | 3.7        | 两裤长加 5 寸<br>(臀围每大 1 寸<br>用料递增 2 寸) |  | 6.7     | 两裤长加 3 寸      |  | 6.5  |
| 男<br>短<br>裤                | 1.5    |      | 3.3        | 两裤长加 3.5 寸                         |  | 3.35    | 两裤长加 2.5 寸    |  | 3.25 |
|                            | 1.6    |      | 3.4        | 两裤长加 6 寸<br>(臀围每大 1 寸<br>用料递增 2 寸) |  | 3.8     | 两裤长加 3.5 寸    |  | 3.55 |
| 男<br>松<br>紧<br>腰<br>短<br>裤 | 1.35   |      | 3.1        | 两裤长加 5 寸                           |  | 3.2     | 两裤长加 5 寸      |  | 3.2  |
|                            | 1.45   |      | 3.2<br>3.6 | 两裤长加 9 寸                           |  | 3.8     | 两裤长加 5 寸      |  | 3.4  |

男女棉外衣算料参考表 (不包括缩水)

单位: 市尺

| 品 种         | 尺 码  |      |            | 幅 宽 2.3 尺                |       | 幅 宽 2.7 尺                 |      |
|-------------|------|------|------------|--------------------------|-------|---------------------------|------|
|             | 身 长  | 袖 长  | 胸 围        | 计 算 方 法 及 图 示            | 用 数   | 计 算 方 法 及 图 示             | 用 数  |
| 男 棉 短 大 衣   | 2.5  | 1.9  | 3.6<br>3.8 | 三身两袖加1尺                  | 12.3  | 两身两袖加1尺                   | 9.8  |
|             | 2.7  | 2.0  | 3.9<br>4.2 | 三身两袖加1.5尺                | 13.6  | 三身一袖加1.4尺                 | 11.5 |
| 女 棉 短 外 衣   | 2.2  | 1.75 | 3.3<br>3.5 | 两身两袖加1尺                  | 8.9   | 两身一袖加1.5尺                 | 7.65 |
|             | 2.4  | 1.85 | 3.6<br>3.9 | 三身一袖加1.4尺                | 10.45 | 两身两袖加4寸                   | 8.9  |
| 男 女 短 风 雪 衣 | 2.25 | 1.75 | 3.3<br>3.5 | 两身两袖加1尺                  | 9     | 两身一袖加1.3尺                 | 7.55 |
|             | 2.4  | 1.85 | 3.6<br>3.8 | 两身两袖加1.5尺                | 10    | 两身两袖加2寸                   | 8.7  |
|             | 2.6  | 1.95 | 3.9<br>4.2 | 三身两袖加2寸                  | 11.9  | 两身两袖加9寸                   | 10   |
| 男 便 服 棉 衣   | 2.15 | 2.45 | 3.2<br>3.6 | 三身加1尺                    | 7.45  | 三身长                       | 6.45 |
|             | 2.3  | 2.6  | 3.7<br>4.0 | 三身加1.6尺                  | 8.5   | 三身加9寸                     | 7.8  |
| 女 便 服 棉 衣   | 2.05 | 2.15 | 2.9<br>3.2 | 两身加半胸( $\frac{3.1}{2}$ ) | 5.65  | 两身加半胸围( $\frac{3.1}{2}$ ) | 5.65 |
|             | 2.2  | 2.4  | 3.3<br>3.8 | 两身加胸围(3.6)               | 8.0   | 两身加半胸围( $\frac{3.6}{2}$ ) | 6.2  |

## 男女长大衣算料参考表(不包括缩水)

单位: 市尺

| 品种      | 尺码  |      |            | 计算方法及图示   | 用数   | 计算方法及图示   | 用数   |
|---------|-----|------|------------|-----------|------|-----------|------|
|         | 身长  | 袖长   | 胸围         |           |      |           |      |
| 男双排扣棉大衣 | 3.4 | 1.9  | 3.6<br>3.8 | 三身两袖加5寸   | 14.5 | 三身加1.8尺   | 12   |
|         | 3.6 | 2.0  | 3.9<br>4.2 | 三身两袖加1尺   | 15.8 | 三身一袖加1尺   | 13.8 |
| 男单排扣棉大衣 | 3.2 | 1.8  | 3.6<br>3.8 | 三身一袖加1.4尺 | 12.8 | 三身加1.2尺   | 10.8 |
|         | 3.4 | 1.9  | 3.9<br>4.2 | 三身两袖加1尺   | 15   | 三身加2.3尺   | 12.5 |
| 男长风雪衣   | 3.3 | 1.85 | 3.6<br>3.8 | 两身两袖加3.3尺 | 13.6 | 两身两袖加1.7尺 | 12   |
|         | 3.5 | 1.95 | 3.9<br>4.2 | 三身两袖加2.3尺 | 16.7 | 两身两袖加3.3尺 | 14.2 |
| 军式大衣    | 3.4 | 1.9  | 3.7<br>3.9 | 四身加8寸     | 14.4 | 四身长       | 13.6 |
|         | 3.6 | 2.0  | 4.0<br>4.2 | 四身加1.8尺   | 16.2 | 四身加8寸     | 15.2 |
| 女长大衣    | 3.1 | 1.8  | 3.3<br>3.5 | 三身加1.5尺   | 10.8 | 两身一袖加1.2尺 | 9.2  |
|         | 3.3 | 1.9  | 3.6<br>3.9 | 三身一袖加6寸   | 12.4 | 三身加1.1尺   | 11   |