

# 丹後産地の現状と課題

京都府織物指導所技術課長 中 田 英 敏

## 1. 丹後織物産地の歴史

丹後地域は、古代日本の先進地である出雲文化と大和文化の交流地で、古代より独自の文化を發展させており、その文化的背景のもと奈良時代において絹織物が盛んとなり、大和朝廷へ「あしぎぬ」を調貢したとの記録も残っている。

しかし、丹後織物が産地として形成されたのは、1720年（享保15年）峰山の人、絹屋佐平治が京都西陣より撚糸等の先端的な織物技術を持ち帰り、それが各藩の振興策もあって丹後一円に広まったことによるとされている。

丹後織物産地の現況をみると、平成2年丹後織物工業組合調査で絹・人織・毛織機登録台数は29,457台（7,511企業）で全国の約15%を占めている。特に、絹織物においては、代表品種である「ちりめん」（和装用白生地）の平成3年の生産量は288万反で全国の約6割を占め、生糸消費量は約6万俵で全国の約3分の1で、内地向け絹織物産地としては日本一の規模を誇っている。

丹後織物産地は、戦後衣料不足などにより順調に規模を拡大し、特に昭和37年の岩戸景気以降は、主力のちりめんの生産が年平均約10%弱のペースで増加するなど、経済の高度成長の波に乗り急成長をとげ、48年にはちりめん年間生産量が996万反とピークを迎えたが、オイルショックを契機とする総需要抑制策の浸透により末端需要が極度に冷え込み、翌49年には一転して大きく落ち込み745万反となった。その後も

①生活様式の洋風化などによる和装需要の減退

②昭和49年8月より発動された生糸一元輸入制度による生糸の高価格管理

③生糸の内外価格差に起因する韓国・中国等からの輸入絹織物圧力

などによりちりめんの生産は、年平均▲6.2%のペースで減少を続け、ピーク時に比較して約3分の1と厳しい景況になっている。

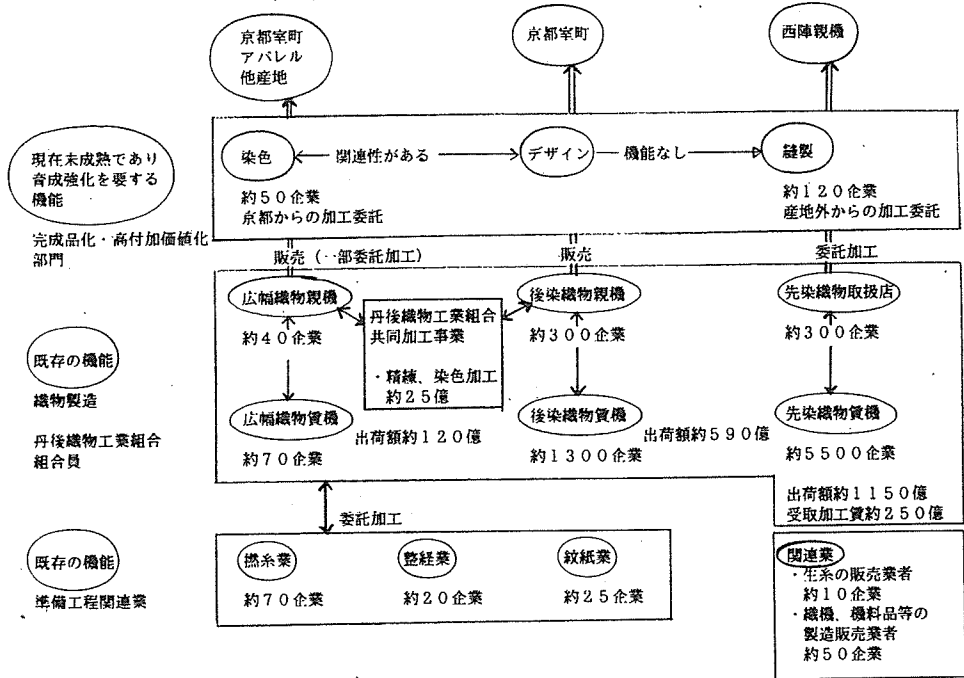
## 2. 地位と生産形態

丹後地域（1市10町）における丹後織物産地の地位は、工業統計調査（平成2年12月末）によると、事業所数が全工業で8,604企業、そのうち7,674企業（89.2%）が繊維工業に属する。また従業者数が全工業で24,445人、そのうち17,198人（70.4%）が繊維工業に従事している。製造品出荷額等は全工業で2,025億円であり、繊維工業は1,127億円（55.7%）を占めている。

繊維工業の事業所数・従事者数・製造品出荷額等は、実数・ウェイト共に減少しているが、現在もなお丹後地域の基幹産業として大きな役割を果たしている。

丹後織物産地は和装白生地産地・西陣織物の生産基地にとどまることなく、近年伸長著しい服地への転向、また染色業の充実を図ることによって、弱体化しつつある産地基盤を強化し完成品産地・総合産地へと変貌することが必要である。

## 丹後織物産地 生産形態



### 3. 絹の需給

- 昭和40年に生糸の輸出国から輸入国に転じている。
- 昭和39年以降高度経済成長に支えられ、年々急速に増大する需要を背景に生糸の輸入が増加し昭和47年、48年には、国内生糸生産量の約50%が輸入されている。
- 需要増進に大きく寄与したものは、「過剰流動性インフレ」が作り出した膨大な仮需要であり、丹後産地も例外でなく商社の呉服への介入が仮需要を爆発的に肥大化させた。
- 昭和48年のオイルショックを契機に低経済成長へ移行し、消費需要の減退により大幅な生産調整を余儀なくされている。
- 昭和49年8月から生糸輸入一元化措置がとられたことにより、輸入品が生糸→絹撚糸→絹織物へとシフトしている。
- 昭和51年からとられた中国・韓国との二国間協定、昭和54年から二国間協定の数量制限の削減により、裏地から小幅織物の表生地へと転じている。
- 昭和62年以降急速に絹第二次製品の輸入ラッシュにより絹業の空洞化が懸念される。

表1 絹の需給(生糸換算)

| 年月   | 供給      |         |         |         | 需要     |        |        |         | 期末在庫   |       |       |        |       |         |         |
|------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|-------|--------|-------|---------|---------|
|      | 計       | 生産      | 輸入      |         | 計      | 輸出     | 内需     |         |        |       |       |        |       |         |         |
|      |         |         | 初在庫     | 生糸      |        |        | 絹糸     | 織物      |        | 2次    |       |        |       |         |         |
| 昭和46 | 622,916 | 328,071 | 123,527 | 98,510  | 1,381  | 19,870 | 3,766  | 405,297 | 12,250 | 1,146 | 1,480 | 7,741  | 2,110 | 392,847 | 217,619 |
| 47   | 743,247 | 318,945 | 206,683 | 168,641 | 1,295  | 32,170 | 4,577  | 538,061 | 10,454 | 355   | 1,652 | 7,134  | 1,313 | 527,607 | 205,186 |
| 48   | 732,541 | 321,943 | 205,412 | 143,341 | 1,755  | 51,136 | 9,180  | 509,790 | 8,885  | 146   | 1,339 | 6,387  | 963   | 500,955 | 222,751 |
| 49   | 682,709 | 222,751 | 144,355 | 98,677  | 4,490  | 34,000 | 7,188  | 432,823 | 8,878  | 786   | 1,091 | 6,292  | 804   | 423,845 | 249,886 |
| 50   | 747,943 | 249,886 | 161,911 | 41,078  | 54,968 | 59,434 | 6,431  | 462,090 | 7,416  | 0     | 999   | 4,980  | 1,437 | 456,674 | 285,853 |
| 51   | 753,256 | 298,078 | 169,325 | 35,819  | 57,429 | 57,651 | 18,426 | 478,597 | 11,491 | 0     | 1,101 | 8,202  | 2,188 | 467,106 | 274,659 |
| 52   | 699,600 | 268,036 | 156,905 | 55,918  | 28,312 | 51,854 | 20,821 | 422,640 | 13,853 | 0     | 442   | 11,323 | 2,088 | 408,787 | 276,960 |
| 53   | 753,690 | 276,960 | 210,771 | 83,823  | 40,273 | 64,392 | 22,273 | 479,151 | 14,378 | 0     | 469   | 11,835 | 2,074 | 464,773 | 274,539 |
| 54   | 732,591 | 274,539 | 192,223 | 60,467  | 34,464 | 67,112 | 30,180 | 429,380 | 15,712 | 0     | 1,196 | 12,388 | 2,128 | 413,688 | 303,211 |
| 55   | 730,276 | 303,211 | 157,818 | 49,598  | 30,565 | 56,421 | 21,234 | 405,039 | 15,563 | 0     | 872   | 11,470 | 3,221 | 389,476 | 325,237 |
| 56   | 691,183 | 336,576 | 235,526 | 119,081 | 27,120 | 18,460 | 21,167 | 382,701 | 20,399 | 0     | 450   | 16,659 | 3,290 | 362,302 | 308,482 |
| 57   | 674,103 | 329,548 | 216,542 | 38,252  | 14,080 | 54,350 | 21,331 | 367,092 | 21,953 | 0     | 323   | 18,097 | 3,533 | 345,139 | 307,011 |
| 58   | 647,091 | 307,011 | 132,469 | 40,479  | 15,012 | 54,482 | 22,496 | 316,459 | 24,462 | 0     | 658   | 17,898 | 5,906 | 291,997 | 330,632 |
| 59   | 633,026 | 330,632 | 179,662 | 25,358  | 20,024 | 51,103 | 26,247 | 304,081 | 24,615 | 0     | 214   | 18,600 | 5,801 | 279,466 | 328,945 |
| 60   | 624,192 | 328,945 | 135,388 | 34,964  | 16,463 | 51,776 | 32,185 | 319,398 | 27,164 | 0     | 275   | 20,740 | 6,149 | 292,234 | 304,794 |
| 61   | 597,611 | 304,794 | 139,013 | 32,616  | 23,638 | 53,343 | 44,257 | 300,197 | 24,170 | 0     | 210   | 17,663 | 6,297 | 276,027 | 297,464 |
| 62   | 603,000 | 295,000 | 175,000 | 24,000  | 21,000 | 56,000 | 74,000 | 339,000 | 22,000 | 0     | 0     | 16,000 | 6,000 | 317,000 | 264,000 |
| 63   | 567,000 | 264,000 | 188,000 | 32,000  | 20,000 | 61,000 | 75,000 | 376,000 | 19,000 | 0     | 0     | 12,000 | 7,000 | 357,000 | 191,000 |
| 平1   | 505,000 | 191,000 | 101,000 | 34,000  | 22,000 | 63,000 | 94,000 | 341,000 | 16,000 | 0     | 0     | 9,000  | 6,000 | 325,000 | 164,000 |
| 2    | 462,000 | 164,000 | 95,000  | 35,000  | 16,000 | 59,000 | 93,000 | 290,000 | 13,000 | 0     | 0     | 9,000  | 4,000 | 277,000 | 172,000 |

資料：農林水産省農蚕園芸局調査、輸出入は大蔵省調査

注 織物及び二次製品は生糸に換算した

#### 4. きもの市場

和装産業においては、生活様式の洋風化等によって需要が減少したが、売上の減少を高額化で対応したために、着物離れを加速し、需要を一層冷やす結果となった。

着物離れは、カジュアル用途の着物に顕著に現われており、需要は年を追って急激に減少している。成人式・婚礼などの必要品目的のフォーマル用途の着物と、少数の愛好家の趣味・おしゃれ着という偏った市場になっている。

平成4年の成人式人口は、199万人（男性101万人、女性97万人）であり、平成6年（推計206万人）をピークに減少期にはいる。結婚適齢期人口も結婚の晩年化の傾向にあり、また成人式対象人口が減少することから、フォーマル用途の着物の需要も近い将来減少していくことは明らかである。

ここ数年ゆかたが爆発的にうれている。若い女性は、着物のひとつとしてではなく、ファッションのひとつとしてゆかたを着ている。ゆかたをどうやって着物につなげていくか。小紋を中心にカジュアルが見直されてはいるものの現在のところ大きな流れになっていない。

バブル経済の崩壊によって、価格の見直しがなされているが、国内家計消費が鈍化の状況では、着物需要の裾野を拡大し、販売数量が増加することは期待できない。

新しい社会風俗習慣が生まれ出て、着物着用機会を増加させない限り、着物市場は拡大しないであろう。カジュアル用途の需要が底の状態にあり、フォーマル用途の需要とともに安定した動きを見せると仮定するならば、着物市場はゆるやかに縮小の一途をたどっていくと考えられる。

表2 きもの、帯の平均単価

|           | 婦人着物 (円)       |              | 帯 (円)         |              | 消費者物価指数      |
|-----------|----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 昭和46年     | 35,900         | 31.8         | 9,400         | 25.8         | 44.8         |
| 47        | 37,800         | 33.5         | 10,900        | 29.6         | 47.2         |
| 48        | 47,500         | 43.1         | 14,500        | 39.7         | 52.4         |
| 49        | 53,000         | 46.9         | 15,500        | 42.5         | 65.2         |
| 50        | 59,600         | 52.8         | 18,200        | 49.9         | 73.9         |
| 51        | 67,400         | 59.7         | 21,300        | 58.4         | 79.7         |
| 52        | 77,300         | 68.4         | 24,000        | 65.8         | 86.1         |
| 53        | 86,300         | 76.4         | 27,700        | 75.9         | 89.4         |
| 54        | 89,800         | 79.5         | 32,300        | 88.5         | 92.6         |
| <u>55</u> | <u>112,900</u> | <u>100.0</u> | <u>36,500</u> | <u>100.0</u> | <u>100.0</u> |
| 56        | 122,200        | 108.2        | 41,900        | 114.8        | 104.9        |
| 57        | 124,600        | 110.4        | 44,400        | 121.6        | 107.7        |
| 58        | 132,100        | 117.0        | 41,200        | 112.9        | 109.9        |
| 59        | 100,000        | 88.6         | 50,900        | 139.5        | 112.3        |
| 60        | 101,800        | 90.2         | 53,900        | 147.7        | 114.5        |
| 61        | 106,800        | 94.6         | 63,300        | 173.4        | 115.2        |
| 62        | 126,700        | 112.2        | 68,300        | 187.1        | 115.3        |
| 63        | 138,700        | 122.9        | 71,800        | 196.7        | 116.2        |
| 元         | 148,600        | 131.6        | 77,700        | 212.9        |              |
| 2         | 146,100        | 129.4        | 91,900        | 251.8        |              |

(資料) 総務庁統計局「家計調査年報」

蚕糖事業団の「全国3万世帯のきもの購入調査」の結果は、表3のとおりである。  
 但し、世帯人員2人以上の普通世帯から無作為に抽出（63、元年は、25,000世帯を対象）

表3 婦人物種類別「絹のきもの」購入枚数

|     | 振袖類 | 留袖  | 訪問着 | 小紋    | 付下    | 喪服  | 夏物着尺 | 羽織    | 先染着尺  | コート類  | その他 | 帯     |
|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|------|-------|-------|-------|-----|-------|
| 昭43 | 600 | 385 | 829 | 1,632 |       | 419 | 548  | 1,643 | 1,455 | 1,106 | 663 | 1,683 |
| 44  | 683 | 465 | 846 | 1,836 |       | 535 | 562  | 1,820 | 1,578 | 1,241 | 777 | 1,893 |
| 45  | 608 | 463 | 811 | 1,874 | 670   | 618 | 471  | 2,289 | 1,410 | 1,368 | 747 | 1,621 |
| 46  | 573 | 502 | 748 | 2,015 | 799   | 695 | 501  | 2,313 | 1,517 | 1,327 | 760 | 1,687 |
| 47  | 608 | 485 | 743 | 1,838 | 891   | 629 | 417  | 1,900 | 1,392 | 1,191 | 530 | 1,453 |
| 48  | 676 | 539 | 754 | 1,847 | 1,016 | 675 | 427  | 1,789 | 1,314 | 1,081 | 571 | 1,603 |
| 49  | 765 | 671 | 938 | 2,089 | 1,321 | 787 | 551  | 1,782 | 1,436 | 1,133 | 558 | 1,475 |
| 50  | 654 | 545 | 733 | 1,803 | 1,131 | 608 | 338  | 1,478 | 1,334 | 971   | 456 | 1,360 |
| 51  | 691 | 594 | 923 | 1,902 | 1,299 | 726 | 481  | 1,496 | 1,347 | 1,097 | 512 | 1,498 |
| 52  | 687 | 491 | 773 | 1,798 | 1,217 | 618 | 346  | 1,296 | 1,339 | 1,028 | 459 | 1,554 |
| 53  | 571 | 558 | 883 | 1,780 | 1,181 | 573 | 288  | 1,112 | 1,069 | 844   | 278 | 1,997 |
| 54  | 606 | 590 | 766 | 1,644 | 1,275 | 622 | 283  | 928   | 1,052 | 881   | 323 | 1,938 |
| 55  | 605 | 610 | 793 | 1,523 | 1,205 | 575 | 250  | 773   | 876   | 850   | 227 | 1,749 |
| 56  | 560 | 582 | 658 | 1,237 | 1,076 | 546 | 231  | 552   | 781   | 727   | 206 | 1,497 |
| 57  | 551 | 657 | 755 | 1,300 | 1,062 | 578 | 252  | 580   | 781   | 721   | 203 | 1,544 |
| 58  | 540 | 573 | 774 | 1,092 | 1,055 | 544 | 180  | 464   | 619   | 534   | 172 | 1,357 |
| 59  | 528 | 564 | 736 | 1,004 | 963   | 508 | 161  | 371   | 636   | 534   | 147 | 1,323 |
| 60  | 523 | 547 | 737 | 867   | 897   | 505 | 163  | 305   | 570   | 506   | 147 | 1,251 |
| 61  | 537 | 601 | 864 | 908   | 827   | 544 | 180  | 362   | 549   | 558   | 120 | 1,213 |
| 62  | 555 | 609 | 880 | 888   | 782   | 568 | 194  | 341   | 521   | 558   | 135 | 1,173 |
| 63  | 438 | 374 | 616 | 498   | 487   | 369 | 114  | 132   | 425   | 350   | 167 | 1,157 |
| 1   | 462 | 419 | 632 | 464   | 477   | 370 | 116  | 115   | 393   | 322   | 116 | 1,167 |

資料：蚕糖事業団「全国3万世帯のきもの購入調査」

(単位：枚)

## 5. 日本における和装用表・裏生地、先染着尺及び帯地の生産状況

表4 日本の和装用表・裏生地、先染着尺及び帯地の生産量の推移

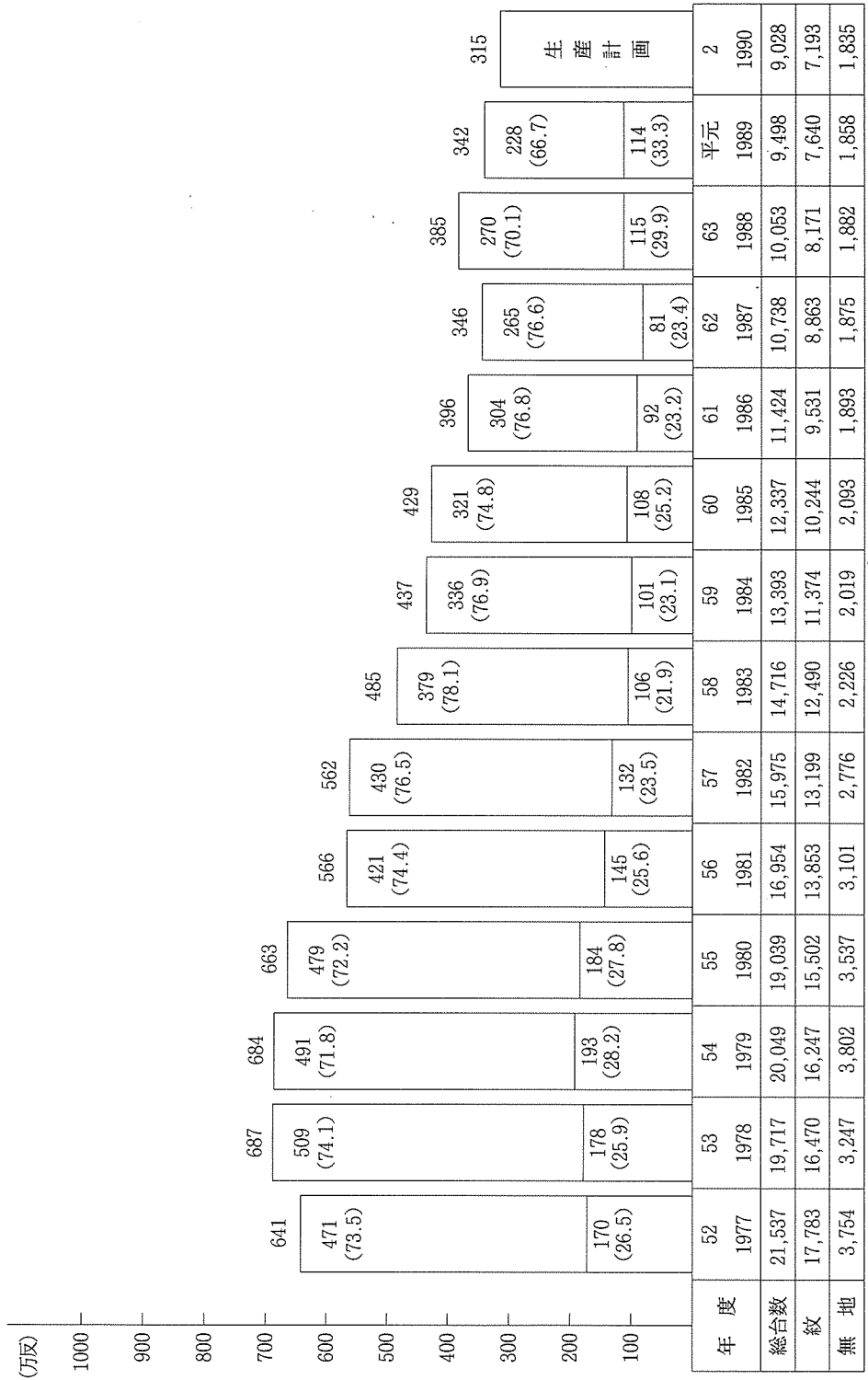
|     | 表生地(和装用)       |              | 裏生地(和装用)       |              | 先染着尺    |        | 帯地      |        |
|-----|----------------|--------------|----------------|--------------|---------|--------|---------|--------|
|     | 生産高<br>(1000反) | 生糸消費高<br>(俵) | 生産高<br>(1000反) | 生糸消費高<br>(俵) | (1000反) | (俵)    | (1000本) | (俵)    |
| 昭44 |                |              |                |              | 4,528   |        | 4,060   | 41,208 |
| 45  |                |              |                |              |         |        |         | 41,284 |
| 46  |                |              |                |              |         |        |         | 49,753 |
| 47  |                |              |                |              | 5,016   |        | 7,524   | 69,855 |
| 48  | 18,509         | 241,370      | 10,169         | 72,660       | 4,667   |        | 6,927   | 56,011 |
| 49  | 14,440         | 187,739      | 8,827          | 60,514       | 4,458   |        | 7,272   | 60,857 |
| 50  | 13,680         | 184,028      | 10,836         | 79,352       | 5,534   |        | 9,434   | 69,935 |
| 51  | 13,908         | 181,428      | 11,364         | 82,688       | 5,013   |        | 9,676   | 70,889 |
| 52  | 11,462         | 153,254      | 12,268         | 84,414       | 4,330   | 38,416 | 9,157   | 67,424 |
| 53  | 12,370         | 166,813      | 11,478         | 79,560       | 3,957   | 32,967 | 7,866   | 57,821 |
| 54  | 11,856         | 164,892      | 9,506          | 71,032       | 3,931   | 31,197 | 7,480   | 52,712 |
| 55  | 11,136         | 157,316      | 8,700          | 60,758       | 3,569   | 27,193 | 7,114   | 50,860 |
| 56  | 9,470          | 134,061      | 8,850          | 60,857       | 3,404   | 26,993 | 7,088   | 49,788 |
| 57  | 9,195          | 131,835      | 8,964          | 62,163       | 3,015   | 24,137 | 6,637   | 46,638 |
| 58  | 7,800          | 112,893      | 7,309          | 52,094       | 2,774   | 24,152 | 6,255   | 44,835 |
| 59  | 7,216          | 104,241      | 7,087          | 50,108       | 2,513   | 21,525 | 5,789   | 41,629 |
| 60  | 6,905          | 100,209      | 7,224          | 50,510       | 2,209   | 18,466 | 5,382   | 39,100 |
| 61  | 6,218          | 90,977       | 6,617          | 46,434       | 1,690   | 14,703 | 4,987   | 36,980 |
| 62  | 5,521          | 80,581       | 6,074          | 41,750       | 1,413   | 12,435 | 4,773   | 34,242 |
| 63  | 6,041          | 88,148       | 6,229          | 43,129       | 1,285   | 11,669 | 4,491   | 32,154 |
| 1   | 5,424          | 78,989       | 5,698          | 38,449       | 1,157   | 10,640 | 4,535   | 32,922 |

## 6. 丹後産地の白生地の生産量の推移

丹後織物産地は、絹織物産地として全国一の規模を誇り、白生地産地として産地ブランドを確立している。

和装需要の減少に伴い、丹後織物産地のみならず全国の白生地生産数量は、減少している。全国の白生地生産数量の減少率に比べ、丹後織物産地の減少率が低く、全国に対する生産量のシェアが伸びているのは、撚糸・紋織物に見られるように技術集積が高いこと、零細企業が多く生業的兼業の形態であること、絹のイメージに縛られ、他の素材への取り組みが遅れたこと、あるいは他の産業への転換が遅れたこと等が原因と考えられる。

図1 丹後産地の白生地の生産量の推移



## 7. 輸入織物

繭糸価格安定法改正（昭和47年）による生糸一元輸入制度（昭和49年施行）のもと、白生地織物は数量規制、生糸は蚕糸砂糖類価格安定事業団を通じた価格管理が行なわれている。白生地織物は、昭和51年頃から、表地が増加傾向にあり、昭和61年以降は毎年220万反前後が輸入されている。

年々技術の向上によって輸入織物は、価格訴求品では国内製品と遜色ない品質が、また一方で国内製品よりも高価な高級品が現われるなど、高級品は丹後・長浜産地等の製品、価格訴求品は圧倒的に輸入品といった構図そのものも崩れつつある。生糸一元輸入制度における二国間協定によって輸入織物は数量制限を受けているものの、この制限を受けない加工品、あるいは幅30cm未満の織物は自由に輸入され、丹後織物産地のみならず、多くの産地が輸入品の影響をうけている。

養蚕農家・製糸業者は、共に現在では生糸一元輸入制度の恩恵はうけておらず、絹業者を加えた三者は、どれをとっても生糸一元輸入制度のもとで疲弊しきった状態にあり、生糸一元輸入制度の撤廃・見直しがあるとの期待感が強い。また、ガット・ウルガイラウンドにおける農産物輸入自由化問題から、生糸情勢は予断を許されない。

中国は、生糸一元輸入制度の撤廃後を見据えた生産体制作りが着々と進められていると言われている。生糸一元輸入制度等が今後どのような方向に向かうのか、またそれに対応して輸入織物がどのような展開をするのかは予測できない。

表5 繭価格、生糸価格（円/kg）

|    | 繭 価   | 算定糸価   | 日本糸価   | 中国糸価   |
|----|-------|--------|--------|--------|
| 47 |       |        | 7,755  | 5,582  |
| 48 |       |        | 11,927 | 9,016  |
| 49 | 1,406 | 10,000 | 9,897  | 10,099 |
| 50 | 1,653 | 11,686 | 11,395 | 7,263  |
| 51 | 1,820 | 12,700 | 12,566 | 8,996  |
| 52 | 1,944 | 13,350 | 13,164 | 8,655  |
| 53 | 2,268 | 15,299 | 14,758 | 7,791  |
| 54 | 2,178 | 14,721 | 14,852 | 8,631  |
| 55 | 2,157 | 14,636 | 14,642 | 9,626  |
| 56 | 2,023 | 13,946 | 14,241 | 6,980  |
| 57 | 2,216 | 15,096 | 14,861 | 8,322  |
| 58 | 2,036 | 13,692 | 13,827 | 7,362  |
| 59 | 1,897 |        | 12,811 | 6,382  |
| 60 | 1,809 | 12,413 | 12,354 | 6,226  |
| 61 | 1,811 | 12,209 | 11,543 | 4,927  |
| 62 | 1,421 | 9,926  | 10,866 | 3,997  |
| 63 | 2,084 | 13,918 | 13,890 | 4,294  |
| 1  | 2,474 | 16,334 | 15,080 | 7,884  |
| 2  | 1,848 | 12,182 | 12,564 | 8,443  |

資料：大蔵省「日本貿易月表」

（注）価格は平均価格



図2 輸入白生地織物1平方メートル当たり重さ

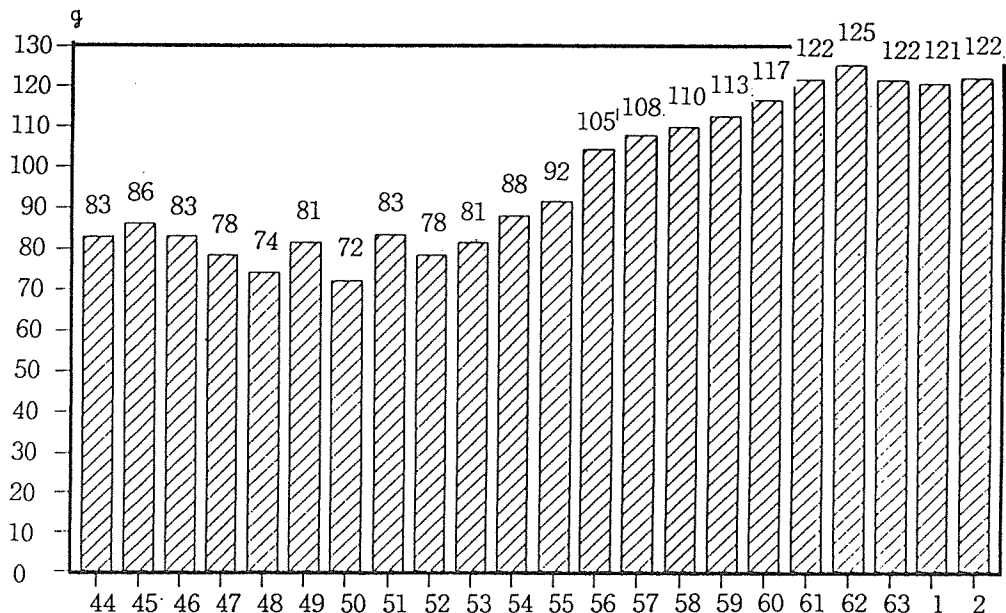


表6 白生地織物輸入数量

(単位：反)

| 年  | 表地        | 裏地        | 合計        |
|----|-----------|-----------|-----------|
| 61 | 2,037,500 | 1,722,500 | 3,760,000 |
| 62 | 2,155,000 | 1,631,500 | 3,786,500 |
| 63 | 2,291,000 | 1,488,600 | 3,779,600 |
| 元  | 2,231,000 | 1,441,000 | 3,672,000 |
| 2  | 2,220,000 | 1,113,000 | 3,333,000 |

### 8. 丹後産地の先染織物の生産量の推移

丹後織物産地における先染織物は、昭和20年代に着尺が西陣織物の出機として初めて導入され、また昭和40年代に帯地が製織されるようになる。

西陣織物産地における労働力不足・土地不足等の立地問題に相まって、西陣織物産地に比べ丹後織物産地が低コストであること、また丹後織物産地においては、農業政策の転換による農・漁業者の兼業などの要因によって、昭和40年代後半まで西陣織物の出機化は積極的に進められた。

拡大期における製織品種は、先染織物の先駆けとなったレーヨン御召・ウール御召などの着尺類であった。しかし、昭和40年代末期以降「カジュアル不振・フォーマル一辺倒」の和装需要減少のため、製織品種の中心は、袋帯に代表されるフォーマル用途の正絹帯地に移行している。

生産量は、昭和50年代移行2度にわたる織機共同廃棄と西陣親機の高級・高額化対応のため減少しているが、西陣織物の生産地としての依存度は、年々増加している。

表7 丹後産地の先染織物の生産量の推移

単位 (平方メートル)

| 年  | 帯 地 (本)   | 先染着尺地 (反) | 家具用裂地、ネクタイ等 |
|----|-----------|-----------|-------------|
| 45 | 1,142,000 | 2,068,000 | 901,000     |
| 46 | 1,465,000 | 1,991,000 | 1,237,000   |
| 47 | 2,243,000 | 1,998,000 | 1,855,000   |
| 48 | 3,076,000 | 1,317,000 | 2,303,000   |
| 49 | 3,757,000 | 1,562,000 | 1,998,000   |
| 50 | 4,786,000 | 1,765,000 | 2,395,000   |
| 51 | 6,156,000 | 1,576,000 | 3,281,000   |
| 52 | 4,262,000 | 1,477,000 | 3,009,000   |
| 53 | 3,162,000 | 1,192,000 | 2,677,000   |
| 54 | 3,526,000 | 1,116,000 | 3,043,000   |
| 55 | 2,753,000 | 944,000   | 2,857,000   |
| 56 | 2,854,000 | 787,000   | 2,768,000   |
| 57 | 3,018,000 | 688,000   | 2,513,000   |
| 58 | 3,048,000 | 654,000   | 2,613,000   |
| 59 | 3,120,000 | 618,000   | 2,706,000   |
| 60 | 3,061,000 | 571,000   | 2,605,000   |
| 61 | 2,542,000 | 470,000   | 2,856,000   |
| 62 | 2,521,000 | 411,000   | 2,755,000   |
| 63 | 2,523,000 | 412,000   | 2,808,000   |
| 1  | 2,041,000 | 358,000   | 2,780,000   |

## 9. 丹後産地の広幅織物の生産量の推移

服地の生産数量は、昭和50年代半ばから飛躍的な伸びを見せ、正絹では全国第3位の産地となっている。

表8 丹後産地の後染(広幅)織物の生産量の推移

単位 (平方メートル)

| 年  | 絹 服 地     | 人 織 服 地   | 風 呂 敷 (絹) | 風 呂 敷 (人織) |
|----|-----------|-----------|-----------|------------|
| 45 | 301,000   | 270,000   | 455,000   | 825,000    |
| 46 | 231,000   | 132,000   | 573,000   | 944,000    |
| 47 | 91,000    | 243,000   | 461,000   | 1,102,000  |
| 48 | 662,000   | 47,000    | 431,000   | 865,000    |
| 49 | 208,000   | 83,000    | 399,000   | 951,000    |
| 50 | 312,000   | 75,000    | 525,000   | 1,211,000  |
| 51 | 459,000   | 87,000    | 904,000   | 1,157,000  |
| 52 | 381,000   | 14,000    | 675,000   | 1,134,000  |
| 53 | 177,000   | 12,000    | 708,000   | 1,056,000  |
| 54 | 288,000   | 75,000    | 725,000   | 1,552,000  |
| 55 | 486,000   | 104,000   | 769,000   | 1,832,000  |
| 56 | 461,000   | 203,000   | 606,000   | 1,659,000  |
| 57 | 528,000   | 644,000   | 772,000   | 1,411,000  |
| 58 | 489,000   | 894,000   | 516,000   | 1,328,000  |
| 59 | 573,000   | 865,000   | 470,000   | 1,267,000  |
| 60 | 647,000   | 659,000   | 527,000   | 1,321,000  |
| 61 | 1,236,000 | 1,078,000 | 545,000   | 1,316,000  |
| 62 | 1,192,000 | 1,033,000 | 602,000   | 1,206,000  |
| 63 | 1,270,000 | 1,042,000 | 640,000   | 1,245,000  |
| 1  | 1,420,000 | 1,043,000 | 680,000   | 1,327,000  |

## 10. 生糸等の需要予測

平成12年の和装、洋装等の需要を次のように、旭リサーチセンターは報告している。

|               | 昭和 53 年<br>(1978年)<br>実績値 | 昭和 63 年<br>(1988年)<br>実績値 | 年平均<br>伸 率<br>※1 | 平成 12 年<br>(2000年)      | 年平均<br>伸 率<br>※2 | 対<br>1988年<br>比 |
|---------------|---------------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| フ ォ ー マ ル     | [ 3,247千反 ]<br>58,446 俵   | [ 2,285千反 ]<br>41,130 俵   | %<br>▲ 3.5       | [ 2,190千反 ]<br>39,400 俵 | %<br>▲ 0.4       | %               |
| セ ミ フ ォ ー マ ル | [ 2,163千反 ]<br>38,934     | [ 1,513千反 ]<br>27,234     | ▲ 3.5            | [ 1,530千反 ]<br>27,500   | 0.1              |                 |
| カ ジ ュ ア ル     | [ 8,197千反 ]<br>106,561    | [ 2,469千反 ]<br>32,097     | ▲11.3            | [ 960千反 ]<br>12,400     | ▲ 7.5            |                 |
| 着 物 表 地 計     | 203,941                   | 100,461                   | ▲ 6.9            | 79,300                  | ▲ 2.0            |                 |
| 帯 ・ 裏 地 等     | 146,182                   | 82,781                    | ▲ 5.5            | 65,300                  | ▲ 2.0            |                 |
| 和 装 計         | 350,123                   | 183,242                   | ▲ 6.3            | 144,600                 | ▲ 2.0            | 79              |
| 国 産 ・ 欧 米 品   | 32,959                    | 38,501                    | 1.6              | 47,400                  | 1.7              |                 |
| ア ジ ア 近 隣 諸 国 | 15,146                    | 65,903                    | 15.8             | 90,200                  | 2.7              |                 |
| ハ イ ブ リ ッ ド 等 | -                         | -                         | -                | 20,000                  | -                |                 |
| 洋 装 計         | 48,105                    | 104,404                   | 8.1              | 157,600                 | 3.5              | 151             |
| そ の 他         | 13,076                    | 8,171                     | ▲ 4.7            | 8,100                   | ~0               |                 |
| 内 需 計         | 411,304                   | 295,817                   | ▲ 3.2            | 310,300                 | 0.4              | 105             |
| 〃 (農水ベース)     | 450,903                   | 347,012                   | ▲ 2.7            | 364,000                 | 0.4              |                 |
| 和装比率 (%)      | 85                        | 62                        |                  | 47                      |                  |                 |

※1 は53年~63年の年平均伸率      ※2 は63年~平成12年の年平均伸率

注：旭リサーチセンターの報告書

## 11. 織物産地が期待する養蚕業

### 養蚕業

高付加価値化

- ・細織度蚕品種「あけぼの」「しんあけぼの」
- ・太織度蚕品種「さきがけ」「ありあけ」
- ・中細長糸長蚕品種「世・紀×二・一」  
(繭糸織度約2.5デニール、繭糸長1500m以上)
- \* フィブロインとセリシンの割合を変えた蚕品種 (85 : 15)

コスト・ダウン

- ・低コスト人工飼料育蚕品種  
  広食性蚕品種「あさぎり」「しんあさぎり」
- ・1～4 齢人工飼料育 - 5 齢桑葉育「一週間養蚕」
- ・全齢人工飼料無菌飼育「周年養蚕」

## 12. 織物産地が期待する製糸業

### 製糸業

高付加価値化

- ・複合化  
  細織度蚕品種 + 太織度蚕品種   新しい風合い  
  異収縮混織生糸                    嵩高性  
  ハイブリッドシルク               機能性
- ・スパンロウシルク

### 13. キモノ業界の問題点

①買う楽しみが着る喜びを超えている不思議な世界

↓  
消費者からの商品批判がない

呉服店の顧客50才以上 → 紀元2000年着物寿命？

②着物が着られない本当の理由

高価格

イージーケアー性 → 簡単に着て歩けない（縮み、スレ、汚れ）

「ゆかた」ブーム → ・低価格

・気軽にどこへでも着て歩ける

③着物は安くなる見込があるのかどうか

高級化、高額化 → 販売業の原点

- ・顧客の数を増やす
- ・より沢山の品物売る

### 14. 丹後織物産地の課題

①企業としての発展 → 一定の規模の確立が必要

②数社による企業合併（L P U）

③設備の改善と省力化

④クイック・レスポンス体制

多品種適量生産を目指し、短納期・高付加価値化への対応

↳ 繭から差別化を図った商品

⑤多角化

- ・素材（絹に特化） → 絹をベースとした複合素材製品の開発
- ・撚り、織り、染めのトータルな物作り  
生地から染めまで一貫した産地構造
- ・染色加工業者との前面提携、一本化
- ・用途 和装、洋装、インテリア、産業資材

総合産地化

⑥新しい流通ルートの開拓 → 消費者に直接結び付くマーケティング  
合理的な価格決定システム