

明治期の工場用石炭消費量統計（続）

今津，健治
神戸大学教養部

<https://doi.org/10.15017/13640>

出版情報：エネルギー史研究：石炭を中心として. 7, pp.131-141, 1976-10-15. エネルギー史研究会
バージョン：
権利関係：

明治期の工場用石炭消費量統計（続）

今 津 健 治

目 次

解 説

第七表 主要業種別工場用石炭消費量

（明治四十二年～大正七年）

第八表 主要府県別工場用石炭消費量比率

（明治十九年～大正七年）

第九表 府県別工場用石炭消費量業種別内訳

（明治四十二年・大正三年）

解 説

本誌前号（『エネルギー史研究ノート』第六号）において「明治期の工場用石炭消費量統計」として六本の統計表を作成し紹介したが、さらに同じくこれに関連する統計表三点を追加紹介することにしよう。前号第二表において明治期における業種別工場用石炭消費量を一応明らかにしたが、それは官用を含む五業種に限られていて、全工場用石炭消費量の半にも達せず、全貌を明らかにするには程遠いものである。『農商務統計表』により工場用石炭消費量が全業種について明らかにするのは、ようやく明治四十二年以降である。大正七年をもってこの統計表は『農商務統計表』からは姿を消すので、第七表ではそれまでの分を収録することにした。大正八年以降については『工場統計

表』を参照されたい。

ところで第七表はどのような業種において主として石炭が消費されたかをとくに明らかにするために、大分類の六業種についてすべてかけることにしたが、中および小分類の全業種についてはその消費量を掲げること避け、各年の工場用石炭消費量の二%以上を消費する中分類の業種のみを掲げ、併せてその比率をも記入しておいた。この表によって明らかのように、石炭を多く消費する業種は製糸業、紡績業、窯業（主としてセメント工業）、製紙業、電気業である。その大部分は近代産業であるが、在来産業である製糸業にも、ようやく石炭の消費が及ぶに至ったことを示している。ついで、これら石炭消費量二%以上の主要業種の消費比率の合計が八〇%以上であることに注目しなければならぬであろう。このことはいまでもなく、工場用石炭が比較的限られた業種に集中して消費されていることを明らかに示している。明治期の工場用石炭消費は中期以降、移植産業である近代産業を軸にして展開され、明治末に至って在来産業や一般家庭用の燃料としてこの分野にもようやく滲透しつつあったが、この表はそのことを如実に示しているのである。

ただしこの時期の最大の工場用石炭消費業種は鉱山業（採鉱業）で、その多くの部分が炭坑用で自家発電用等に消費されていたものと思わ

れる。『農商務統計表』によれば明治四十三年〜大正二年の四年間についてその消費量は明らかであるが、それ以後の分が判明しないのでこの表に掲げることをひかえた。因みにこの間における鉱山業石炭消費量が工場用石炭消費量総計に占める比率を示せば次の通りである。明治四十三年一・二六・二％、明治四十四年一・二九・二％、大正元年一・二二・〇％、大正二年一・二九・八％。石炭産業それ自体が工場用石炭消費量において他の業種を圧倒して首位にあることは十分推測できるであろう。

次に第八表は工場用石炭消費の地域的拡がりを知るために作成したもので、各年の工場用石炭消費量統計の二％以上を消費する府県のみを掲げ、その比率を明らかにしたものである。府県別工場用石炭消費量は『農商務統計表』および『帝国統計年鑑』を用いることによって、明治十九年〜大正七年について知ることができる。それ以降については『工場統計表』を参照されたい。さて第八表によれば工場用石炭消費量二％以上の主要府県が、主として東京以西の太平洋岸と瀬戸内海沿岸、それに産炭地である九州北部に分布していることを知ることができる。しかもこの表によってこれら主要府県の工場用石炭消費量の小計が工場用石炭消費量総計の七〇〜八〇％を占めていることも知り得るのである。つまり明治期の日本の工場用石炭消費は前記の比較的限られた地域に集中していたのである。しかしこの地域は、先に第七表に関連して述べた石炭を多く消費する主要な近代産業が立地している所に他ならず、第七表が明らかにした事実を地域的拡がり置きかえて立証したに過ぎないものであるといえるであろう。

しかし第八表の主要府県工場用石炭消費量比率の小計が年々漸減傾

向にあることに注目していただきたい。これは明治末年に至るに従ってそれまでの主要府県以外の地域にも石炭の消費が滲透しつつあることを示すもので、先に第七表に関連して述べた、在来産業や一般家庭用の燃料として石炭消費が伸びつつあることと緊密な関連性を有するものであるように思われる。

以上に掲げた第一〜八表によって『帝国統計年鑑』および『農商務統計表』より知り得る限りの明治期の工場用石炭消費量に関する統計はすべて尽くされたことになる。最後にこれら諸統計表に関連して、『工場統計表』より明治四十二年および大正三年の府県別工場用石炭消費量業種別内訳を示す統計を作成し、第九表として掲げることにした。

業種別内訳は大分類の大業種に限り、しかも明治四十二年と大正三年の二カ年のみの統計で、年々の変化を知るには程遠いが、第七表と第八表によって明らかにした業種別、府県別消費量の実態をある程度知り得る資料といえることができる。各府県統計書によれば、さらに時代をさかのぼって、あるいは各工場ごとの石炭消費量を知り得る統計もあるが、全国的に同一基準に従って、各地方の業種別工場用石炭消費量を知り得る統計表は、これを除いては存在しないであろう。

さて以上に掲げた第一〜九表によって明治期の工場用石炭消費量を総合的に把握する努力を試みてはみたが、度々述べたようにそれは実態を知るには極めて不十分なものではなかった。これを明らかにするには、さまざまな別の視角から推測を加えて接近する必要がある。さらに努力を重ねたいと思っている。

第7表 主要業種別工場用石炭消費量 (単位 仏トン)

	明治 4 2		4 3		4 4		大正 1		2		3		4		5		6		7	
		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%
染織工場	1,232,101	36.5	1,205,651	38.4	1,271,044	35.7	1,501,307	35.2	1,617,125	35.1	1,663,816	36.5	1,770,557	36.5	1,904,582	31.0	2,113,509	28.5	2,404,687	28.0
製糸業	315,769	9.4	331,882	10.6	353,443	9.9	412,342	9.7	402,687	8.7	446,813	9.8	540,514	11.2	583,995	9.5	713,866	9.6	758,106	8.8
紡績業	587,857	17.4	475,286	15.1	562,145	15.8	708,481	16.6	744,472	16.2	768,242	16.9	648,307	13.4	716,334	11.7	775,651	10.5	828,611	9.7
織物業	229,465	6.8	283,260	9.0	265,119	7.5	263,291	6.2	350,027	7.6	298,287	6.5	457,269	9.4	457,145	7.4	459,381	6.2	640,868	7.5
染色整理其他の加工業	-	-	81,799	2.6	-	-	93,211	2.2	90,098	2.0	92,162	2.0	99,252	2.0	120,895	2.0	-	-	-	-
機械及器具工場	195,513	5.8	200,718	6.4	225,260	6.3	330,191	7.7	523,925	11.4	373,170	8.2	473,781	9.8	598,415	9.7	1,038,249	14.0	1,688,078	19.7
機械製造業	-	-	64,714	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	348,452	4.7	-	-
船舶車輛製造業	82,815	2.5	-	-	84,425	2.4	138,990	3.3	150,873	3.3	99,679	2.2	131,039	2.7	151,872	2.5	266,410	3.6	629,997	7.3
器具製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	90,169	2.0	91,742	2.0	136,861	2.8	-	-	195,012	2.6	-	-
金属品製造業	66,962	2.0	62,962	2.0	-	-	142,916	3.4	213,636	4.6	100,780	2.2	120,476	2.5	387,117	6.3	228,375	3.1	858,959	10.0
化学工場	948,986	28.2	866,919	27.6	1,019,439	28.7	1,230,212	28.8	1,198,326	26.0	1,344,866	29.5	1,303,009	26.9	1,693,675	27.6	2,178,294	29.4	2,447,651	28.5
薬業	502,228	14.9	430,541	13.7	486,069	13.7	589,865	13.8	548,373	11.9	660,961	14.5	593,978	12.3	768,703	12.5	1,129,125	15.2	1,062,140	12.4
製紙業	238,217	7.1	227,784	7.2	302,292	8.5	326,121	7.6	365,058	7.9	391,542	8.6	322,696	6.7	429,655	7.0	471,664	6.4	630,368	7.3
製薬業	69,652	2.1	115,520	3.7	75,758	2.1	-	-	-	-	115,094	2.5	146,390	3.0	200,324	3.3	273,576	3.7	331,409	3.9
人造肥料製造業	72,989	2.2	-	-	78,177	2.2	98,294	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
飲食品工場	365,531	10.8	253,132	8.1	316,253	8.9	335,664	7.9	398,843	8.7	381,381	8.4	448,349	9.3	581,233	9.5	516,098	7.0	726,227	8.5
醸造業	105,110	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	118,156	2.6	120,250	2.5	138,032	2.2	147,093	2.0	356,092	4.2
製糖業	-	-	77,210	2.5	87,117	2.4	-	-	122,262	2.7	-	-	114,112	2.4	243,403	4.0	146,753	2.0	183,766	2.1
精穀・製粉業	86,865	2.6	-	-	70,022	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雑工場	78,387	2.3	59,983	1.9	106,609	3.0	76,339	1.8	115,674	2.5	91,385	2.0	78,115	1.6	122,768	2.0	115,378	1.6	110,342	1.3
特別工場	550,612	16.3	557,056	17.7	617,374	17.4	790,923	18.5	748,807	16.3	702,848	15.4	772,489	15.9	1,241,201	20.2	1,453,679	19.6	1,203,026	14.0
電気業	379,957	11.3	317,877	10.1	378,204	10.6	453,284	10.6	327,356	7.1	268,484	5.9	315,811	6.5	424,354	6.9	685,652	9.2	714,867	8.3
瓦斯業	136,611	4.0	158,014	5.0	210,004	5.9	277,852	6.5	336,378	7.3	331,282	7.3	388,908	8.0	390,388	6.4	298,415	4.0	486,374	5.7
金属精煉業	-	-	81,145	2.6	-	-	-	-	-	-	103,081	2.3	-	-	426,459	6.9	469,614	6.3	-	-
合計	3,371,130	100.0	3,143,439	100.0	3,555,979	100.0	4,264,635	100.0	4,602,699	100.0	4,557,487	100.0	4,846,300	100.0	6,141,904	100.0	7,415,206	100.0	8,580,010	100.0
主要業種小計	2,873,477	85.2	2,707,994	86.1	2,952,775	83.0	3,504,647	82.2	3,741,389	85.3	3,886,305	85.3	4,135,863	85.3	5,438,676	88.6	6,609,037	89.1	7,481,557	87.2

備考 ① 資料は『農商統計表』を用いた。

② 業種の分類は「工場分類表」に従った。

③ 各年の工場用石炭消費量のうち2.0%以上の比率を占める中分類の業種のみを「主要業種」として掲げた。空欄はその年2.0%未満であることを示す。

④ ただし大分類の6業種は2.0%未満のものも含めてすべて掲げた。従って6業種の合計は100%となる。

⑤ 「主要業種小計」は前記(③参照)の2.0%以上の中分類業種の%の合計である。

第8表 主要府県別工場用石炭消費量比率 (単位、仏トン・%)

年	明治 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
総計	98,245 t	123,714 t	290,141 t	370,726 t	427,402 t	516,346 t	728,431 t	734,788 t	1,101,397 t	1,198,072 t	1,565,429 t
北海道	—	—	—	—	2.6	—	2.0	2.8	—	3.4	—
岩手	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
茨城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
埼玉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東京	14.3	20.2	29.2	19.7	18.2	14.8	12.6	13.4	14.1	15.2	11.6
神奈川	2.6	3.8	3.4	2.8	4.9	5.4	2.9	2.5	2.1	2.0	—
新潟	—	—	3.5	3.0	3.0	2.7	3.1	3.0	2.2	—	—
長野	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
静岡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
愛知	2.7	—	—	2.6	2.6	—	—	3.7	2.0	2.5	7.5
三重	—	—	—	—	2.2	2.0	—	2.2	—	—	—
京都	3.2	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大阪	21.5	23.6	15.8	14.3	15.2	14.5	16.6	18.4	16.6	18.5	15.4
兵庫	3.1	4.5	17.8	3.8	3.7	2.5	3.0	3.1	3.4	3.9	4.9
和歌山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
岡山	3.2	3.0	—	2.3	—	—	2.7	6.3	4.8	2.5	4.8
広島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山口	—	—	—	—	2.0	—	2.4	3.7	2.6	2.5	2.1
愛媛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	2.9
福岡	17.7	—	11.8	20.2	15.3	25.2	24.2	19.7	24.1	21.6	24.3
佐賀	3.5	4.0	3.8	4.4	5.3	6.5	3.1	—	—	—	2.0
長崎	18.5	17.0	3.5	8.9	7.3	8.0	7.2	4.8	5.9	6.4	5.1
熊本	—	—	—	5.3	4.9	3.8	5.2	2.9	2.9	2.6	—
大分	—	5.0	—	—	—	—	—	—	3.7	—	—
小計	90.3	86.8	88.8	87.3	87.2	85.4	85.0	86.5	84.4	83.4	80.6

- 備考 ① 資料は明治19～20年・明治38～大正7年『農商務統計表』、明治21～37年『帝国統計年鑑』を用いた。
 ② 総計は全国工場用石炭消費量総計(単位仏トン)である。
 ③ 〃は各府県工場用石炭消費量が全国工場用石炭消費量総計に占める比率、ただし2%以上の府県のみを掲げた。
 ④ 小計は2%以上の府県のみの合計である。
 ⑤ 空欄は2%未満かまたは不明であることを示す。

年	明治 30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
総計	1,846,891 t	2,548,067 t	2,615,426 t	2,652,800 t	3,844,434 t	3,474,462 t	3,674,568 t	3,705,280 t	3,304,898 t	3,274,439 t	3,920,017 t
北海道	—	—	—	3.9	—	2.4	—	—	—	—	—
岩手	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	4.0	3.6
秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	—
茨城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
埼玉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東京	24.4	9.4	15.7	14.1	10.8	12.6	11.0	12.3	25.7	16.5	20.0
神奈川	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	2.1	2.0
新潟	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
長野	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	—
静岡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
愛知	3.0	25.9	13.8	4.2	3.3	3.7	5.5	—	2.6	3.0	4.2
三重	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6
京都	—	—	4.8	4.8	3.4	2.1	—	—	—	—	—
大阪	16.5	10.5	11.4	15.9	12.9	21.2	19.4	11.5	11.1	15.0	15.5
兵庫	4.3	5.0	4.2	3.2	—	3.7	5.2	5.5	3.5	4.2	4.5
和歌山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
岡山	4.7	3.2	3.0	2.4	—	2.1	—	—	2.2	2.5	2.6
広島	—	—	—	—	2.5	—	2.2	—	—	—	—
山口	2.0	—	2.0	5.4	3.7	3.9	2.1	3.2	—	—	—
愛媛	—	—	—	—	—	2.1	—	—	—	—	—
福岡	20.6	18.0	21.1	23.4	39.8	25.5	26.6	22.7	32.3	23.9	23.3
佐賀	—	—	3.1	2.4	—	—	—	—	—	—	—
長崎	4.2	—	2.4	3.0	3.0	3.2	2.8	—	—	2.1	4.1
熊本	—	2.7	2.3	—	—	—	—	—	—	—	2.0
大分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小計	79.7	80.1	83.8	82.7	81.4	82.5	74.8	67.5	77.4	81.1	84.4

年	明治 41	42	43	44	大正 1	2	3	4	5	6	7
総計	3,791,191 t	3,371,130 t	4,257,260 t	5,019,870 t	5,470,583 t	6,555,365 t	4,557,487 t	4,846,300 t	6,141,904 t	7,415,206 t	8,580,010 t
北海道	—	2.3	2.2	3.1	3.3	3.9	5.2	4.5	5.7	5.8	4.6
岩手	—	—	—	3.9	—	3.3	—	—	—	—	—
秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
茨城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	—
埼玉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9
東京	16.7	21.2	15.2	16.4	19.5	13.1	18.1	16.7	14.8	10.4	11.9
神奈川	2.2	2.5	—	2.0	2.4	2.3	2.3	2.3	3.5	4.7	4.6
新潟	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7
長野	—	—	2.1	—	—	—	2.8	4.0	2.7	2.5	3.0
静岡	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
愛知	3.8	5.9	4.4	4.1	4.5	3.6	5.0	5.8	5.0	5.4	5.6
三重	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
京都	—	2.7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—
大阪	15.3	19.5	14.8	13.0	12.7	15.3	16.4	17.4	17.1	14.7	15.7
兵庫	5.7	8.8	7.2	6.4	6.8	6.8	10.4	11.6	11.1	10.8	11.7
和歌山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
岡山	—	3.7	2.0	2.0	2.1	2.2	4.2	2.9	4.9	3.6	2.9
広島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
山口	2.1	2.1	—	—	2.6	—	2.3	4.1	4.0	3.7	3.3
愛媛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福岡	30.8	4.9	26.0	23.2	20.3	22.5	6.7	6.4	8.8	12.0	9.1
佐賀	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—
長崎	2.3	—	2.1	2.1	2.3	2.6	—	—	—	—	—
熊本	2.5	—	2.8	2.5	2.3	2.1	2.7	—	—	—	—
大分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小計	81.4	76.0	80.8	78.7	78.8	79.9	76.1	75.7	77.6	77.3	81.8

第9表 府県別工場用石炭消費量業種別内訳(単位 仏トン・%)

	明治42年(1909)		大正3年(1914)			明治42年(1909)		大正3年(1914)	
北海道	78,923 t (2.3%)		246,420 t (5.1%)		秋田	86 t (0.0%)		468 t (0.0%)	
染織	14.7%	紡績	3.4%		染織	—%		—%	
機械	14.7	器具製造	35.2	器具製造	機械	—		6.1	
化学	47.3	製紙業、窯業	49.9	製紙	化学	—		37.1	窯業
飲食物	9.6		4.8		飲食物	100.0	精穀・製粉	56.8	精穀・製粉
雑別	3.6		0.3		雑別	—		—	
特別	10.1	電気	6.6		特別	—		—	
青森	1,044 t (0.0%)		543 t (0.0%)		山形	5,528 t (0.2%)		14,476 t (0.3%)	
染織	—		—		染織	71.7	製糸	81.9	製糸
機械	5.7		13.7	金属品製造	機械	0.4		—	
化学	68.5	窯業	60.9	製油及製蠟	化学	2.7		—	
飲食物	24.6	醸造	25.4	醸造	飲食物	24.6	精穀・製粉、煙草、醸造	7.9	
雑別	1.1		—		雑別	0.5		0.1	
特別	—		—		特別	—		10.2	ガス
岩手	98 t (0.0%)		1,785 t (0.0%)		福島	25,408 t (0.8%)		60,320 t (1.3%)	
染織	—		99.2	製糸	染織	20.7	織物、製糸	27.7	製糸
機械	60.4	機械製造	0.3		機械	6.3		2.1	
化学	39.6	窯業	0.5		化学	68.9	窯業	31.5	窯業
飲食物	—		—		飲食物	0.5		36.7	水産品製造
雑別	—		—		雑別	3.6		0.1	
特別	—		—		特別	—		1.9	
宮城	17,596 t (0.5%)		8,432 t (0.2%)		茨城	28,461 t (0.8%)		30,292 t (0.6%)	
染織	49.1	製糸	84.0	製糸	染織	42.7	製糸	59.1	製糸
機械	0.6		0.0		機械	—		0.9	
化学	6.5		2.5		化学	12.2	窯業	15.8	窯業
飲食物	43.7	醸造	12.3	醸造	飲食物	44.8	水産品製造	18.8	醸造
雑別	—		1.2		雑別	0.2		0.6	
特別	—		—		特別	—		4.9	

- 備考 ① 資料は『工場統計表』(明治42年、大正3年)を用いた。
 ② まづ各府県の工場用石炭消費量を掲げた(単位仏トン)。これに続く(%)は工場用石炭消費量全国総計に占める各府県の工場用石炭消費量の比率である。
 ③ 次に大分類業種を掲げ、各府県における大分類業種の石炭消費量の比率(%)を示した。従って各府県の大分類業種の合計は100%となる。
 ④ ③のうち10%以上の業種については、石炭消費量の多い中分類業種を参考のために掲げた。
 ⑤ 業種の分類は「工場分類表」に従った。

	明治42年(1909)		大正3年(1914)			明治42年(1909)		大正3年(1914)					
栃木	26,863 t (0.8%)		40,327 t (0.8%)		神奈川	85,444 t (2.5%)		104,520 t (2.2%)					
染織	28.2%	製糸、染色、織物	20.9%	織物、製糸	染織	31.8%	紡績	20.5%	真綿				
機械	1.2		16.6		金属品製造	機械		15.4		船舶	19.9	船舶	
化学	52.8		43.3		窯業	化学		19.6		窯業、発火物	25.8	窯業、発火物	
飲食物	16.8		醸造		12.1	醸造		飲食物		9.0	15.6	製糖	
雑	1.1		0.5		0.5	雑		1.1		5.7	5.7		
特別	-		6.5		6.5	特別		23.1		電気	12.5	電気	
群馬	27,181 t (0.8%)		65,977 t (1.4%)		新潟	14,829 t (0.4%)		20,403 t (0.4%)					
染織	82.3	製糸	87.4	製糸	染織	39.7	製糸	24.4	製糸				
機械	0.2		0.1		0.1	機械		11.9		機械製造	3.5		
化学	1.6		0.3		0.3	化学		40.6		製菓	66.0	製油及製蠟	
飲食物	15.8		醸造		12.2	精穀、製粉、醸造		飲食物		7.6	5.4		
雑	-		0.1		0.1	雑		0.2		0.1	0.1		
特別	-		-		-	特別		-		0.6	0.6		
埼玉	47,280 t (1.4%)		50,035 t (1.0%)		富山	10,476 t (0.3%)		5,159 t (0.1%)					
染織	68.4	製糸	80.4	製糸	染織	65.2	紡績	53.2	織物				
機械	2.2		4.5		4.5	機械		0.8		6.5	6.5		
化学	14.8		窯業		8.9	窯業		化学		14.4	窯業	31.3	人造肥料製造、窯業
飲食物	3.4		6.1		6.1	飲食物		-		8.7	8.7		
雑	-		0.1		0.1	雑		-		0.3	0.3		
特別	11.2		電気		-	特別		19.5		電気	-		
千葉	46,463 t (1.4%)		28,033 t (0.6%)		石川	5,159 t (0.2%)		16,742 t (0.3%)					
染織	9.6	醸造	9.9	醸造	染織	43.2	染色整理	13.0	染色整理、織物				
機械	-		0.1		0.1	機械		0.4		1.2	1.2		
化学	3.6		8.5		8.5	化学		41.1		窯業	73.0	窯業	
飲食物	32.6		75.8		75.8	飲食物		-		4.6	4.6		
雑	-		0.2		0.2	雑		1.5		0.1	0.1		
特別	54.2		電気		5.5	特別		13.8		ガス	8.1	8.1	
東京	715,247 t (21.2%)		901,484 t (18.8%)		福井	12,397 t (0.4%)		11,356 t (0.2%)					
染織	26.5	紡績、織物	23.5	紡績	染織	54.3	染色整理、製糸	28.8	製糸				
機械	4.9		3.5		3.5	機械		1.8		-	-		
化学	25.4		窯業		27.5	窯業、製菓		化学		34.9	窯業、製紙	66.0	製紙
飲食物	9.3		10.0		10.0	製糖		飲食物		0.2	4.4	4.4	
雑	1.8		5.4		5.4	雑		-		0.2	0.2		
特別	32.1		電気、ガス		30.2	ガス		特別		8.8	0.6	0.6	

	明治42年(1909)		大正3年(1914)			明治42年(1909)		大正3年(1914)	
山梨	21,617 t (0.6%)		23,508 t (0.5%)		三重	62,886 t (1.9%)		67,449 t (1.4%)	
染織	96.6%	製糸	93.1%	製糸	染織	72.3%	紡績	56.3%	紡績、製糸、織物
機械	-		-		機械	3.2		4.4	
化学	1.0		1.5		化学	18.7	窯業	23.7	窯業
飲食物	2.1		0.7		飲食物	4.5		8.1	
雑別	0.2		0.1		雑別	1.4		0.6	
特別	-		4.7		特別	-		6.9	
長野	63,864 t (1.9%)		126,584 t (2.6%)		滋賀	16,569 t (0.5%)		16,312 t (0.3%)	
染織	99.1	製糸	96.5	製糸	染織	45.9	製糸、紡績	64.9	製糸、紡績
機械	0.1		0.0		機械	0.3		0.1	
化学	-		2.1		化学	50.9	窯業	23.7	窯業
飲食物	0.9		0.8		飲食物	2.9		4.6	
雑別	-		-		雑別	0.0		0.1	
特別	-		0.6		特別	-		6.7	
岐阜	27,551 t (0.8%)		51,332 t (1.1%)		京都	90,795 t (2.7%)		95,036 t (2.0%)	
染織	52.5	製糸	49.9	製糸	染織	65.2	織物、紡績、燃糸	60.5	紡績、染色、織物
機械	-		0.1		機械	1.0		2.6	
化学	44.7	窯業	45.5	窯業	化学	6.0		6.7	
飲食物	2.8		0.5		飲食物	3.7		4.8	
雑別	0.0		0.0		雑別	0.8		0.4	
特別	-		4.1		特別	23.3	電気	24.9	電気、ガス
静岡	80,489 t (2.4%)		82,591 t (1.7%)		大阪	658,450 t (19.5%)		769,827 t (16.1%)	
染織	29.1	製糸、紡績	27.6	製糸、紡績	染織	33.9	紡績	43.2	紡績、織物
機械	0.2		0.4		機械	7.0		7.8	
化学	58.7	製紙	58.2	製紙	化学	32.7	窯業、製紙	29.4	窯業、製紙
飲食物	3.4		4.3		飲食物	6.6		5.3	
雑別	1.6		1.6		雑別	2.1		1.8	
特別	6.9		7.9		特別	17.6	電気	12.5	電気、金属精鍊
愛知	198,203 t (5.9%)		245,987 t (5.1%)		兵庫	295,280 t (8.8%)		481,135 t (10.1%)	
染織	55.7	紡績、製糸	53.5	紡績、製糸	染織	28.3	紡績	31.1	紡績
機械	1.4		1.1		機械	10.2	船舶	16.0	船舶
化学	18.3	窯業	25.0	窯業	化学	27.5	製紙	28.3	製紙、窯業
飲食物	10.6	醸造	10.2	醸造	飲食物	20.6	製糖	12.9	製糖、醸造
雑別	1.4		0.2		雑別	0.7		2.1	
特別	12.6	電気、ガス	10.0	ガス	特別	12.8	電気、ガス	9.7	

	明治42年(1909)		大正3年(1914)			明治42年(1909)		大正3年(1914)	
奈良	14,287 t (0.4%)		22,310 t (0.5%)		広島	57,785 t (1.7%)		89,638 t (1.9%)	
	96.6%	紡績	82.1%	紡績		41.1%	紡績	30.4%	紡績
	0.2		0.6			12.0	金属品製造	8.6	
	0.1		4.6			16.7	窯業	21.1	製紙
	—		2.0			20.3	雑業	25.1	水産品製造、醸造
	3.1		0.7			4.6		1.1	
特別	—		10.0	ガス	特別	5.3		13.7	電気、ガス
和歌山	43,985 t (1.3%)		81,850 t (1.7%)		山口	71,581 t (2.1%)		115,104 t (2.4%)	
	93.8	織物、紡績	88.5	織物、紡績		4.4		3.3	
	—		0.0			0.7		3.2	
	1.5		3.4			86.5	製薬、窯業	77.1	窯業、製薬
	3.8		1.8			7.4		6.6	
	0.9		0.7			0.9		1.1	
特別	—		5.6		特別	—		8.9	
鳥取	6,277 t (0.2%)		8,805 t (0.2%)		徳島	15,572 t (0.5%)		18,808 t (0.4%)	
	69.2	製糸	67.0	製糸		22.7	織物、製糸	57.9	紡績、製糸
	—		0.0			0.4		0.4	
	7.3		3.3			21.7	製薬	31.7	製薬
	17.4	煙草、醸造	15.5	精穀・製粉		3.9		3.3	
	1.0		—			37.9	木竹蔓茎製品	3.0	
特別	5.2		14.1	ガス	特別	13.4	電気	4.1	
島根	6,771 t (0.2%)		7,464 t (0.2%)		香川	14,989 t (0.4%)		13,440 t (0.3%)	
	87.1	製糸	68.6	製糸		44.0	紡績	16.4	紡績
	0.2		1.5			—		0.2	
	—		4.0			6.7		44.3	製紙、窯業
	6.5		4.4			29.8	精穀・製粉	37.3	醸造
	0.9		0.3			1.2		1.8	
特別	5.3		21.2	ガス	特別	18.2	電気	—	
岡山	124,840 t (3.7%)		202,583 t (4.2%)		愛媛	34,914 t (1.0%)		92,817 t (1.9%)	
	57.8	紡績	42.5	紡績		58.2	紡績	66.7	紡績
	0.4		0.1			5.6		0.1	
	11.2	人造肥料	23.9	製紙		6.5		4.5	
	6.1		3.0			13.2	水産品製造、醸造	2.0	
	17.5	木竹蔓茎製品	1.9			0.7		20.3	木竹蔓茎製品
特別	7.1		28.5	金属精錬	特別	15.7	電気	6.4	

		明治42年(1909)		大正3年(1914)				明治42年(1909)		大正3年(1914)	
高知	染織	9,728 t (0.3%)		23,658 t (0.5%)		大分	染織	19,446 t (0.6%)		22,472 t (0.5%)	
	機械	12.4%	製糸	7.8%			染織	45.4%	紡績	49.5%	紡績
	化学	-		-			機械	-		-	
	食物	81.7	窯業	55.9	窯業		化学	15.1	窯業	35.5	窯業
	雑特別	5.9		7.8			食物	26.2	水産品製造	8.7	
	-		0.2		雑特別	1.5		0.1			
	-		28.3	ガス、電気		11.9	電気	6.2			
福岡	染織	165,222 t (4.9%)		323,800 t (6.8%)		宮崎	染織	798 t (0.0%)		1,480 t (0.0%)	
	機械	10.9	紡績	6.1			染織	62.4	製糸	44.0	製糸
	化学	4.7		7.4			機械	-		-	
	食物	52.3	窯業	39.5	窯業		化学	-		-	
	雑特別	22.6	製糖	12.1	ラムネ・氷・鉱泉		食物	37.6	精穀・製粉	51.1	ラムネ・氷・鉱泉
	0.6		0.7		雑特別	-		4.9			
	9.0		34.2	電気		-		-			
佐賀	染織	11,068 t (0.3%)		33,270 t (0.7%)		鹿児島	染織	4,834 t (0.1%)		4,158 t (0.1%)	
	機械	1.8		4.5			染織	74.7	製糸	58.6	製糸
	化学	19.6	金属品製造	8.2			機械	1.1		1.2	
	食物	47.9	窯業	74.5	窯業		化学	6.2		8.7	
	雑特別	19.7	醸造	12.4	醸造		食物	17.9	醸造、ラムネ・氷・鉱泉	31.1	醸造
	11.0	木竹蔓茎製品	0.4		雑特別	-		0.4			
	-		-			-		-			
長崎	染織	55,212 t (1.6%)		88,214 t (1.8%)		沖縄	染織	88 t (0.0%)		6,126 t (0.1%)	
	機械	1.3		1.4			染織	-		-	
	化学	51.5	船舶	46.0	機械製造		機械	-		-	
	食物	2.6		2.0			化学	-		-	
	雑特別	16.1	精穀・製粉	21.2	ラムネ・氷・鉱泉、水産品製造		食物	-		23.0	製糖
	4.4		4.3		雑特別	100.0	雑業	1.9			
	24.2	電気	25.2	電気		-		75.1	電気		
熊本	染織	49,545 t (1.5%)		131,515 t (2.7%)		総計	染織	3,371,130 t (100.0%)		4,785,622 t (100.0%)	
	機械	13.3	製糸、紡績	7.6			染織	36.5		35.0	
	化学	0.3		0.5			機械	5.8		7.9	
	食物	74.8	窯業、製紙	86.3	窯業		化学	28.2		29.3	
	雑特別	10.8	精穀・製粉	4.1			食物	10.8		9.5	
	0.8		0.0		雑特別	2.3		2.4			
	-		1.5			16.3		15.9			