

〔研究ノート〕

三菱鯉田炭礦産出炭の 流通について

—— 1890 ～ 1900 年代 ——

畠 山 秀 樹

I. はじめに

周知のように三菱は、高島炭礦の炭脈枯渇に対処するとともに、海運業分離以降の経営拡大をはかるため、1880年代後半から90年代にかけて、わが国最大の優良炭田として飛躍的な発展を遂げつつあった筑豊炭田への進出をはかったのである。すなわち、1889年に新入炭礦と鯉田炭礦という2大炭礦の買収を皮切りとして、次々と数多くの石炭鉦区を取得し、三菱は三井につぐ出炭高を確保したのである。

ところで、従来の石炭産業史の研究状況をふりかえると、三井に関する研究の比重がきわめて高いのに対し、三菱はその地位にもかかわらず、高島炭礦を除けばいちじるしく手薄い状況にあるといえよう。本稿は、そういう状況を少しでも埋めるとともに、今後における三菱炭礦業史研究の準備作業として、鯉田炭の販売地、販売量、価格に関するデータの整理を行おうとしたものである。

II. 鯉田炭の流通に関するデータ

以下に掲げる表 1 ～ 11 は、鯉田炭の分類、販売地、販売量、価格を年次ごとに整理して示したものであるが、若干注意すべき点を先に述べておきたい。

- ① 表に示した各数字は、原則として原史料のままである。しかしながら、判読が困難な場合も少なくなく、その場合は販売量、販売額、価格、あるいは原史料に記入されている各種の合計数値から推測した数値を示した。
- ② 原史料の各数字は、計算を行なうと必ずしも斉合性を保っていない場合があるが、これについてもそのまま示した。
- ③ 表中の自家消費は、ほとんどが汽罐燃料炭であるが、二号炭の一部は“石カラ燃料”（“石壳燃料”と記されている場合もある）として消費されている。

III. おわりに

以上に示した各表は、時系列的変化を含むさまざまな興味ある事実を提示しているが、ここでは時系列的変化を除いた事実に関して、若干注目すべき点をあげておきたい。

まず第 1 点として、鯉田炭の市場は、地域的に門司、若松、長崎という九州地域を最大としており、ついで海外、阪神、京浜となっており、舞鶴・呉は軍需、佐渡は三菱の佐渡金山への送付、と考えることができる。

第 2 点として、門司・長崎・横浜・神戸での売炭量が多いことで、これは船舶燃料炭としての需要が多かったことを物語っている。これは、石炭の分類別の売炭量からも裏付けられるが、このような炭種別の需要構造も、各地の消費特性を反映していると思われる。

第3点として、価格についてはその変動がかなり激しいことである。さらに、同じ等級で国内と国外の価格を比較すると、数字の上では国外での売価が高いとは必ずしもいえないのである。もちろん、ここで運賃がどのように扱われているのかはさらに検討する必要があるが、運賃込の価格であるとすれば、国外での販売の意味をあらためて検討する必要があるだろう。

第4点として、自家消費の量と割合であるが、やはりきわめて大であり、石炭産業自身が最大の消費者といっても過言ではないことである。

第5点として、輸出の割合は、以上の表からは必ずしも正確に把握できないことである。いうまでもなく、門司、長崎、横浜、神戸においては外国船への販売がかなりあったと考えられるからである。したがって、実際の輸出率は同表よりもかなり高く見積もる必要があるだろう。

以上の5点以外にも、地域別・等級別の市場構造、価格の変動要因、さらには三菱炭全体での位置付等、検討すべき点は他に数多くあるが、本稿は史料の整理に課題を限定しているので、これらは別稿に譲ることとしたい。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表1 1894年(明治27) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊炭	横濱								525 2,990	656 2,989	559 3,145	185 2,991	292 3,170	588 3,448
	神戶													
	舞鶴・呉													
	門司								2,107 3,116	2,674 2,819	4,232 4,994	1,852 3,725	4,625 4,824	542 3,058
	若松								835 2,618	444 2,507			1.0 3,500	
	長崎								525 3,480	803 3,398	564 3,377	97 3,483		44 5,700
	自家消費													
	香港								224 3,263	360 3,105		795 2,800		485 3,676
	上海								1,411 3,246	130 3,370		233 2,869		214 3,495
	漢口・芝罘													
小	釜山・仁川													
	横濱・東京													
	佐渡													
	神戶・兵庫													
	門司										1,544 2,435	1,702 2,750	1,810 2,745	848 2,518
塊炭	若松										498 2,650			916 2,135
	長崎													

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表 1 1894年 (明治27) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地		月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	横 浜	・ 東 京													
切	四 日 市	・ 半 田										32 2,994		20 3,307	53 2,994
	神 戸	・ 兵 庫													
	舞 鶴														
	門 司									264 3,250	781 3,101	247 3,582	76 4,250		
込	若 松									105 2,500					
	長 崎														
	自 家 消 費														
	香 港														
炭	上 海									26 3,036					132 3,676
	漢 口														
	四 日 市	・ 半 田													
	門 司														
二 号 炭	若 松	・ 九 鉄													
	自 家 消 費														
	香 港	・ 上 海	・ 孟 買 計												
	門 司	・ 若 松													
硬															

(注) 1. 2 段組は、上段＝売炭量(t)、下段＝トン当り炭価(円)。以下同じ。
2. 粉炭・切込炭の横浜・東京は全て横浜。

(出典)『総田炭坑事業成績報告』各年より。以下の表は、すべて同じ。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表 2 1895年 (明治28) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊炭	横 浜			2,229 4,693	1,314 4,346	1,972 4,225		899 4,360		1,036 3,669	290 3,311	370 3,433		381 3,833
	神 戸													
	舞 鶴													
	門 司		3,002 3,132	5,097 4,697	880 4,155	1,147 3,877	68 3,780	653 3,230	764 3,517	365 3,205	2,989 3,172	2,492 3,154	1,392 3,092	1,002 3,151
	若 松				1.0 3,500	24 3,500				11 2,944	234 2,940	1,038 2,942	1,338 2,856	948 2,856
	長 崎			738 5,581	387 5,263	430 5,254	1,318 4,276	730 4,000	1,612 4,039	1,106 4,072	1,316 4,824	1,321 4,263	1,725 4,270	401 4,200
	自 家 消 費													
	香 港			1,119 2,626		759 1,903			1,121 2,783		1,111 3,712		3,368 3,647	2,970 3,950
	上 海		298 3,725					1,145 3,580	110 3,175	2,021 3,891		2,148 3,386	710 3,991	
	漢 口 ・ 芝 罘													
小	釜 山 ・ 仁 川													
	横 浜 ・ 東 京				164 3,376		299 3,226						247 2,654	
	佐 渡													
	神 戸 ・ 兵 庫								95 3,467		106 3,424	665 3,437	520 3,223	
	門 司		2,514 2,737	3,598 3,299	547 2,833	1,308 2,844	1,117 2,832	1,591 3,089	1,847 2,928	2,039 2,921	2,474 2,829	928 2,975	3,311 2,963	845 2,829
	若 松					6.0 2,850	768 2,617	408 2,343	476 2,282	534 2,593	120 2,410	120 2,387	72 2,706	522 2,442
塊炭	長 崎													

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表2 1895年(明治28) 鯉田炭礦売炭地内訳表(続き) (単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横浜・東京													
	四日市・半田													
	神戸・兵庫													
	舞鶴													
	門司			378					217	280		28	503	1,370
			3,800	4,432					3,500	3,400		3,550	3,350	3,437
	若松									90	870			
										2,436	2,436			
	長崎													
	自家消費													
炭	香港												543	
													3,151	
	上海													
	漢口													
	四日市・半田													
	門司													
二	若松・九鉄													
	自家消費													
	香港・上海・孟買計													
硬	門司・若松	8.6	63	73	75			30	53		75	39	173	29
		1,243	1,428	1,428	1,429			1,428	1,428		1,386	1,142	1,543	1,428

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

坑 所	1.5	0.6	0.9	1.0	0.7	0.4	0.3	0.4		
炭 自 家 消 費	1,381 0.500	1,261 0.500	1,553 0.500	1,630 0.500	1,546 0.500	1,918 0.500	1,913 0.500	1,906 0.500	1,935 0.500	2,071 0.500
總 壳 上 量 計(A)	14,341	24,082	12,761	8,177	11,159	15,318	13,144	13,666	17,724	21,394
總 壳 上 額 計	33,393	78,475	32,245	20,491	32,225	35,730	38,683	39,398	51,949	64,373
外 部 壳 上 量 計(B)	12,960	22,821	11,208	6,547	9,613	13,400	11,231	12,555	15,750	19,323
外 部 壳 上 額 計(C)	32,702	77,844	31,469	19,676	31,447	34,771	37,726	35,273	50,937	63,338
国 外 壳 上 量 計(D)	4,654	6,442	0	5,359	2,845	7,326	4,771	1,111	7,036	3,980
国 外 壳 上 額 計(E)	9,398	13,593	0	9,695	8,853	14,462	16,546	4,125	21,777	26,306
自 家 消 費 量 計(F)	1,381	1,261	1,553	1,630	1,546	1,918	1,913	1,906	1,974	2,071
自 家 消 費 額 計	691	631	776	815	778	959	957	953	1,012	1,035
出 炭 量	12,949	11,183	13,115	14,416	14,285	13,603	12,484	13,503	15,616	15,642
残 炭	38,995	27,274	34,595	41,072	44,179	42,228	41,542	41,376	40,056	34,468
平 均 炭 価(C/B)	2,523	3,411	2,808	3,005	3,271	2,595	3,359	2,809	3,234	3,278
平 均 輸 出 炭 価(E/D)	2,019	2,110	1,809	1,908	3,112	1,974	3,468	3,713	3,095	3,343
輪 出 率(D/A)	32.5	26.8	42.0	19.0	25.5	47.8	36.3	8.1	39.7	36.8
自 家 消 費 率(F/A)	9.6	5.2	12.2	19.9	13.9	12.5	14.6	13.9	11.1	9.7

(注) 1. 小塊坂の横浜・東京は全て横浜、神戸・兵庫は全て横浜、神戸・兵庫は全て横浜、大阪・尼ヶ崎は全て大阪。2. 粉坂の横浜・東京は全て横浜、神戸・兵庫は全て横浜、神戸・兵庫は全て横浜、大阪・尼ヶ崎は全て大阪。3. 硬坂の門司・若松は11月門司83/1,428、若松90/1,650、他は全て門司。

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表 3 1896年 (明治29) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横 浜					190 4.331			200 4.332		550 4.331			750 3.855
	神 戸													
	舞 鶴 ・ 呉													
	門 司	921 3.040	358 3.096	271 3.000	1,260 3.034	531 3.128	457 3.128	552 3.068	390 3.346				339 3.949	357 3.750
	若 松	931 2.856	648 2.856	1,458 2.772	1,434 2.772	912 2.772	1,296 2.940	960 2.940	1,110 2.940	678 3.145			1,354 3.142	1,260 3.142
	長 崎		697 4.200	1,812 4.249	1,058 4.216	2,005 4.245	1,743 4.266	1,613 4.299	1,809 4.228	2,563 4.364			862 4.342	1,178 4.444
	自 家 消 費													784 1.200
	香 港		1,643 4.572	1,016 4.772	970 4.513	720 4.722	429 3.754	2,329 4.152	1,221 4.095	506 4.310		928 4.173		1,256 4.104
	上 海	32 4.197			1,176 4.220	635 4.537				1,300 3.799	1,404 3.759	429 3.911	412 4.050	
	漢 口 ・ 芝 罘	501 3.970												
小 塊	金 山 ・ 仁 川													
	横 浜 ・ 東 京		472 2.739			499 2.805		114 2.997	357 3.026		157 3.067	430 2.972		435 3.132
	佐 賀													
	神 戸 ・ 兵 庫					138 3.438	319 3.430	170 3.418	54 3.531	137 3.531	204 3.546	162 3.531	58 3.938	
	門 司	1,996 2.922	1,916 2.963	710 2.903	1,596 2.986	1,352 2.843	4,460 3.054	1,054 2.897	1,430 2.869	1,721 2.870			2,738 3.228	577 3.189
	若 松	162 2.379	156 2.367	570 2.420	402 2.486	813 2.521	60 2.500	522 2.648	360 2.720	234 2.750			30 2.800	236 2.757
	長 崎													167 4.300

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

分類		月		表 3 1896年 (明治29) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)												(単位: t, 円, %)		
売炭地		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
切	横浜・東京		500 3,592		645 3,651		365 4,052											
	四日市・半田																	
	神戸・兵庫																	
	舞鶴																	
	門司	432 3,344	3,275 3,400	698 3,387	723 3,400				1,954 3,880									
	松崎	108 4,000						6.0 2,500	12 2,500					4.0 3,500				
	長崎	1,681 3,894		280 3,880	1,175 3,880	600 3,830	1,115 3,880	403 3,880		938 3,964				1,183 4,100				
	自家消費											90 1,400	63 1,400					
	香港																	
	上海				83 2,350													
二	漢口																	
	四日市・半田																	
	門司																	
	若松・九鉄																	
	自家消費																	
	香港・上海・孟買計																	
	門司・若松	16 1,423	89 1,252	60 1,385	43 1,428	2.3 1,426	9.0 1,208	60 1,431	50 1,470	17 1,515				63 1,595				
硬																		

三菱・鶴田炭産出炭の流通について

坑 所													
炭	自 家 消 費	2,275 0.500	1,977 0.500	2,204 0.500	2,208 0.500	2,395 0.500	2,428 0.500	2,341 0.500	2,523 0.500	2,503 0.500	2,568 0.500	1,782 0.700	1,525 0.700
総	売 上 量(A)	13,068	15,197	11,090	19,972	15,511	18,052	15,700	15,543	16,613	6,164	11,295	14,966
総	売 上 額	36,187	45,570	32,020	60,800	45,983	52,603	45,335	46,720	49,948	13,525	31,211	45,225
外 部	売 上 量(B)	10,793	13,220	8,886	17,764	13,116	15,624	13,359	13,020	14,110	3,596	10,579	12,332
外 部	売 上 額(C)	35,049	44,582	30,920	59,696	44,785	51,389	44,164	45,459	48,697	12,241	30,302	42,762
国 外	売 上 量(D)	1,577	1,643	1,016	6,926	4,373	913	3,558	3,734	2,990	2,241	1,063	1,723
国 外	売 上 額(E)	5,425	7,517	4,846	24,563	16,002	3,441	13,156	13,631	10,374	8,153	3,618	6,650
自 家	消 費 量(F)	2,275	1,977	2,204	2,208	2,395	2,428	2,341	2,523	2,503	2,568	716	2,634
自 家	消 費 額	1,138	988	1,102	1,104	1,198	1,214	1,171	1,261	1,251	1,284	909	2,463
出 炭	量	17,404	10,326	15,403	15,516	16,564	12,563	13,152	11,564	16,609	16,247	15,162	15,728
残 炭		40,223	35,767	39,993	36,204	37,546	32,401	29,967	26,116	25,943	35,952	39,364	39,878
平 均	炭 価(C/B)	3,247	3,372	3,480	3,361	3,415	3,289	3,306	3,491	3,451	3,404	2,864	3,468
平 均	輸 出 炭 価(E/D)	3,441	4,575	4,770	3,546	3,659	3,769	3,698	3,651	3,470	3,638	3,404	3,860
輪 出	率(D/A)	12.1	10.8	9.2	34.7	28.2	5.1	22.7	24.0	18.0	36.4	9.4	11.5
自 家	消 費 率(F/A)	17.4	13.0	19.9	11.1	15.4	13.5	14.9	16.2	15.1	41.7	6.3	17.6

(注) 1. 塊炭の瀨口・芝罘は芝罘。2. 小塊炭の神戸・兵庫は全て兵庫。3. 粉炭の横浜・東京は全て横浜、神戸・兵庫は全て兵庫、大阪・尾ヶ崎は全て大阪。4. 切込炭の横浜・東京は全て横浜。5. 硬炭の門司・若松は全て門司。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表 4 1897年 (明治30) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横 浜			212 3,698			20 4,418	14 4,051						
	神 戸													
	舞 鶴 ・ 呉													
	門 司	135 4,000	230 5,750	309 3,750	205 3,730	785 4,328	397 4,500	422 4,500	405 4,600	483 4,600			301 4,500	
	若 松	1,405 3,478	1,164 3,478	1,362 3,478	600 3,679	48 3,679	1,081 3,718	168 4,600	430 4,600	594 4,788			1.0 4,000	60 5,292
	長 崎	1,175 4,396	2,042 4,573	1,186 4,369	986 4,724	910 5,064	949 4,702	2,202 4,713	1,136 4,536	5,730 5,078			1,009 5,868	1,862 6,365
	自 家 消 費		2.0 2,000					10 1,700	23 1,900					
	香 港		1,007 4,178	1,589 4,196	867 4,079	3,195 4,183				2,995 3,481			938 3,983	797 4,650
	上 海		1,460 4,291			1,725 4,168		1,079 3,734					773 3,628	
	漢 口 ・ 芝 罘						896 2,000							
小	釜 山 ・ 仁 川													
	横 浜 ・ 東 京		684 3,181	437 3,098	172 3,125	777 3,187	366 2,662	362 2,652	418 3,176					
	佐 渡						330 3,850							
	神 戸 ・ 兵 庫	133 3,745		645 3,863	300 3,867	158 4,320	204 4,650	555 3,887	406 4,336					
	門 司	568 3,217	844 3,399	815 3,652	796 3,414	1,076 3,522	1,068 3,435	1,741 3,560	1,245 3,465	2,753 3,566			1,319 3,574	752 3,398
塊	若 松	552 2,980	696 2,997	6.1 2,800	165 3,200	132 4,700	133 2,953	1,209 3,598	852 4,406	1,962 4,296			564 4,807	705 4,949
	長 崎	129 4,300	210 4,300	256 4,300	76 4,500	407 4,455	181 4,340	321 4,907	224 4,281	242 4,300			108 4,300	369 6,550

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表 4 1897年 (明治30) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地		月											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横浜・東京	四日市・半田			466 3,412		150 3,381				40 3,227			
	神戸・兵庫	舞鶴												337 4,581
	門司	若松			326 3,750		100 4,100	86 4,100						
			48 2,800								2,166 5,040	1,410 5,040	1,212 5,042	1,594 5,951
	長崎	自家消費	721 4,100	451 4,100	2,047 4,100	1,703 4,148	725 4,118	492 4,100	236 4,090	362 4,100	1,879 4,289	708 5,500	989 1,900	978 1,900
			47 1,400	559 1,400	649 1,700	715 1,700	698 1,700	712 1,700	734 1,700	828 1,900	854 1,900	95 3,573		
	香港	上海												
硬	漢口	四日市・半田												
	門司	若松・九鉄											290 5,800	1,441 5,654
													522 4,587	
	自家消費	香港・上海・孟買計												
硬	門司・若松		25 1,680		42 2,000	1,062 2,208	858 2,266	1,326 1,946	1,608 1,761	816 1,704	1,656 1,743		912 1,690	606 1,677

三菱・豊田炭産出炭の流通について

坑 所																	
炭	自 家 消 費	2,001 0.700	1,366 0.700	1,788 0.700	1,628 0.700	1,722 0.700	1,588 0.700	1,586 0.700	1,218 0.650	986 0.650						811 0.650	995 0.650
	総 売 上 量(A)	12,433	15,074	16,425	10,956	19,787	13,446	17,720	11,813	30,681						15,111	14,507
総 売 上 額	35,439	49,069	53,000	33,788	67,981	40,493	56,852	37,866	117,870						55,321	63,084	
外 部 売 上 量(B)	9,768	12,726	13,971	8,556	17,354	11,139	15,381	9,477	28,330						12,919	12,115	
外 部 売 上 額(C)	33,202	46,800	50,616	31,335	65,521	38,159	54,464	35,003	114,732						52,248	59,867	
国 外 売 上 量(D)	0	3,632	1,911	1,067	7,206	896	1,813	0	3,632						2,549	1,774	
国 外 売 上 額(E)	0	14,290	7,731	4,157	27,989	1,791	5,943	0	12,095						8,659	6,098	
自 家 消 費 量(F)	2,665	2,348	2,454	2,400	2,433	2,307	2,339	2,336	2,351						2,192	2,392	
自 家 消 費 額	2,237	2,269	2,384	2,453	2,460	2,334	2,388	2,863	3,138						3,073	3,217	
出 炭 量	14,812	9,447	16,821	15,279	16,455	15,924	17,130	12,448	14,833						15,373	17,761	
残 炭	42,073	36,178	35,979	39,657	35,781	37,749	36,722	36,772	20,147						32,990	35,565	
平 均 炭 価(C/B)	3,399	3,678	3,623	3,662	3,776	3,426	3,541	2,963	4,050						4,044	4,942	
平 均 輸 出 炭 価(E/D)	—	3,934	4,046	3,896	3,884	1,999	3,278	—	3,330						3,397	3,437	
輸 出 率(D/A)	0	24.1	11.6	9.7	36.4	6.7	10.2	0	11.8						16.9	12.2	
自 家 消 費 率(F/A)	21.4	15.6	14.9	21.9	12.3	17.2	13.2	19.8	7.7						14.5	16.5	

(注) 1. 塊炭の渡口・芝罘は芝罘。2. 小塊炭の横浜・東京は全て横浜、神戸・兵庫は全て兵庫。3. 粉炭の横浜・東京は全て横浜、佐渡・舞鶴は佐渡、神戸・兵庫は全て兵庫、大阪・尼崎は全て大阪。4. 切込炭の神戸・兵庫は神戸。5. 二号炭の若松・九鉄は若松。6. 硬炭の門司・若松は1月門司、他は若松。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表 5 1898年 (明治31) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横	浜												
	神	戸												
	舞	鶴												
	門	司	200 5,417			115 6,650	2,106 4,015	16 6,150						
	若	松	88 5,257	2,1 4,000	35 4,943	36 4,000		1,5 5,400	1,5 5,400	417 5,164			2,0 6,000	6,0
	長	崎	1,954 5,870	1,024 5,215	200 5,100	485 7,407	625 7,904	1,445 7,007	357 7,498	220 6,300	1,170 6,400		341 7,068	1,216 8,312
	自	家	消	費										
	香	港	1,275 4,181		2,210 4,316			366 4,718	1,183 5,342	1,371 6,352		317 5,628	1,149 5,463	
	上	海	1,376 4,340					807 4,117		393 4,427	1,408 6,222		1,233 5,367	
	漢	口	芝	栗										
小	釜	山	仁	川										
	横	浜	東	京										
	佐	渡												
	神	戸	兵	庫										
	門	司	646 3,491	319 5,776	205 5,726	485 5,770	317 3,647	283 5,773	376 6,404	472 6,297	857 5,783		218 5,729	171 5,769
	若	松	318 4,811	252 4,405	468 5,016	21 3,000	580 5,272	330 5,094	210 5,148	417 5,164	84 3,000		27 3,000	84 4,811
	長	崎	728 6,487	356 6,813	741 6,542	657 6,550	572 6,552	320 6,800	390 5,550	423 6,550	438 6,550		722 6,550	269 6,550

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表5 1898年(明治31) 鯉田炭礦売炭地内訳表(続き) (単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横 浜 ・ 東 京	200 4,572												
	四 日 市 ・ 半 田													
	神 戸 ・ 兵 庫	83 7,367												
	舞 鶴													
	門 司	623 6,584	413	400	6,500	519	82	300	482	1,845	1,288		401	300
			6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	6,355	6,550	6,359	6,355		6,500	4,850
込	若 松	1,813 5,040	1,457	2,388	5,040	1,836	4,050	2,856	1,848	2,590	5,190		2,262	2,790
			5,040	5,040	5,040	5,040	5,042	5,153	5,152	5,150	5,100		4,895	4,397
	長 崎	1,406 5,805	370	1,229	5,500	674	238	300	934	103	729		645	637
			5,500	5,500	5,500	5,500	7,500	5,500	5,500	6,200	5,980		8,150	8,047
	自 家 消 費	1,094 2,000	1,563	1,442	2,400	1,319	1,388	1,307	1,319	1,366	1,502	1,980	1,915	1,970
			2,400	2,200	2,400	2,400	2,400	2,400	2,500	2,500	2,500	2,500	2,450	2,450
	香 港		796				1,073		554	2,764		838	3,099	
			6,531				6,683		6,768	6,187		6,161	5,834	
	上 海													
一 号 炭	漢 口													
	四 日 市 ・ 半 田													
	門 司	691 5,716	745	400	5,500	560	83	896	940	26	1,000			553
			5,500	5,500	5,500	5,539	6,000	5,546	5,571	4,000	5,450			5,000
	若 松 ・ 九 鉄					12				50				
						5,000				5,000				
	自 家 消 費													
硬	香港・上海・孟買計													
硬	門 司 ・ 若 松	150 1,678	102	384										
			1,530	1,800										

三菱・三井・石炭・産出炭の流通について

坑	所																	
		炭	自	家	消	費	851 0.600	505 0.750	685 0.750	950 0.750	892 0.750	994 0.750	901 0.750	781 0.750	542 0.750	93 0.750	124 0.750	296 0.750
總		炭	売	上	量(A)	17,378	10,814	12,564	9,462	14,426	13,034	10,857	15,222	18,168	3,463	15,108	9,473	
總		炭	売	上	額	75,458	45,860	54,651	42,700	69,529	60,819	53,266	80,577	96,874	13,287	80,023	45,525	
外		部	炭	売	上	量(B)	15,094	8,795	10,316	7,193	12,145	10,733	8,637	13,077	16,124	1,389	13,069	7,207
外		部	炭	売	上	額(C)	72,182	42,171	50,386	38,822	65,528	56,937	49,293	78,432	92,712	8,265	75,238	40,476
国		外	炭	売	上	量(D)	4,217	0	3,686	0	3,470	2,180	1,947	5,840	2,482	1,389	7,522	0
国		外	炭	売	上	額(E)	16,166	0	17,097	0	16,453	9,007	11,148	34,346	14,818	8,265	41,556	0
自		家	消	費	量(F)	2,284	2,019	2,248	2,269	2,281	2,301	2,220	2,145	2,044	2,074	2,039	2,266	
自		家	消	費	額	3,276	3,689	4,265	3,878	4,001	3,882	3,973	4,001	4,162	5,022	4,785	5,049	
出		炭	量			14,361	16,107	18,505	16,790	17,161	11,052	12,212	13,320	12,903	13,829	14,423	16,590	
残		炭				31,853	37,217	42,435	49,278	52,397	50,452	52,135	49,454	43,616	53,983	53,166	60,046	
平		均	炭	価(C/B)		4,782	4,795	4,884	5,397	5,395	5,305	5,707	5,998	5,750	5,950	5,757	5,616	
平		均	輸	出	炭	価(E/D)		3,834	—	4,741	4,132	5,726	5,881	5,970	5,950	5,525	—	
輪		出	率(D/A)			24.3	0	29.3	0	24.1	16.7	17.9	38.4	13.7	40.1	49.8	0	
自		家	消	費	率(F/A)	13.1	18.7	17.9	24.0	15.8	17.7	20.4	14.1	11.3	59.9	13.5	23.9	

(注) 1. 切込炭の横浜・東京は東京、神戸・兵庫は兵庫、2. 硬炭の門司・若松は全て若松。3. 二号炭の若松・九鉄は全て若松。4. 硬炭の門司・若松は全て若松。

表 6 1899年 (明治32) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横 浜													
	神 戸													
	舞 鶴 ・ 吳													
	門 司	100 6,750	164 7,250	200 6,650	824 7,478				758 7,658		124 5,500			470 5,600
	若 松	6.3 5,000												112 5,043
	長 崎	645 7,924					137 7,350				427 7,913		288 7,370	111 7,369
	自 家 消 費													
	香 港	961 5,592	400 6,050	2,061 6,436	874 7,907	1,067 6,233	2,615 6,507	320 6,577	999 6,169					
	上 海	1,019 5,870		1,288 6,322	708 5,992	250 6,830	482 6,606		977 6,582	2,030 6,115				2,085 6,124
	漢 口 ・ 芝 罘													
小 塊	釜 山 ・ 仁 川													
	横 浜 ・ 東 京													
	佐 賀													
	神 戸 ・ 兵 庫													
	門 司	640 5,797	689 5,991	1,019 5,804	1,482 5,778	1,773 5,778	1,847 5,361	3,515 5,153		1,771 4,631	2,326 4,545		2,003 4,897	1,495 4,247
	若 松	186 4,573	192 3,821	138 3,826	126 3,857	238 3,675	236 3,678	135 3,539	27 2,800	45 2,800			6.0 2,800	18 2,800
	長 崎	360 6,550												

三菱鯰田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

分類		月												(単位: t, 円, %)	
売炭地		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
切	横 浜 ・ 東 京														
	四 日 市 ・ 半 田														
	神 戸 ・ 兵 庫				1,775 4,247	340 4,615		684 4,583							
	舞 鶴														
	門 司	1,158 6,500		750 6,500	18 3,000	388 4,013	186 3,960	8.0 3,000	130 3,938	281 4,281		533 4,903			
	松	2,808 4,400	2,853 4,400	2,790 3,550	3,226 3,550	3,685 3,554	2,863 3,048	2,284 3,050	1,724 3,050	6,525 2,385			2,636 2,624		
	長 崎														
	白 家 消 費	1,971 2,450	1,841 2,450	1,961 2,450	1,831 2,450	1,842 2,450	1,329 2,450	847 2,350	852 2,350	857 2,000	780 2,000	736 2,000	783 2,000		
	香 港			1,460 5,860		2,186 5,550	3,521 5,436		2,001 4,941	241 4,514		755 4,860			
	上 海														
	漢 口														
二 号 炭	四 日 市 ・ 半 田														
	門 司	1,524 4,976	2,500 5,000						30 3,000			2,271 3,000	1,827 3,000		
	若 松 ・ 九 鉄	0.2 2,800	36 4,809	1.5 2,800	1.6 2,800	4.1 3,971	0.3 2,800	0.6 2,800				0.1 2,000			
	自 家 消 費										174 2,000	192 2,000	236 2,000		
	香港・上海・孟買計				1,018 4,186			300 3,910	5,171 3,349	263 2,558		2,353 2,068	2,242 3,170		
硬	門 司 ・ 若 松														

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

坑	所		359 0.750	298 0.750	373 0.750	296 0.750	258 0.750	145 0.750	165 0.750	169 0.750	236 0.750	120 0.750	89 0.750	32 0.750
	炭	家 消 費												
總 銷 上 量(A)			14,377	10,108	14,899	15,275	12,864	15,957	13,972	18,861	22,283	2,079	13,801	21,987
總 銷 上 額			71,818	45,069	74,234	73,242	57,632	77,155	66,118	72,969	94,731	3,958	55,317	91,825
外 部 銷 上 量(B)			12,047	7,969	12,565	13,147	10,764	14,064	11,958	16,845	20,225	0	11,852	20,041
外 部 銷 上 額(C)			66,720	40,334	67,934	68,533	52,926	72,806	62,000	68,850	90,957	0	51,577	88,017
國 外 銷 上 量(D)			3,681	664	6,793	3,007	3,701	7,449	932	12,626	4,372	0	3,619	8,190
國 外 銷 上 額(E)			20,691	4,018	40,869	16,022	21,646	43,760	4,723	56,012	24,395	0	10,325	39,217
自 家 消 費 量(F)			2,330	2,139	2,334	2,128	2,100	1,893	2,014	2,016	2,058	2,079	1,949	1,946
自 家 消 費 額			5,098	4,735	6,300	4,709	4,706	4,349	4,118	4,119	3,774	3,958	3,740	3,808
出 炭 量			18,653	11,894	17,681	15,059	15,347	13,714	15,439	13,829	14,611	15,651	13,813	17,077
殘 炭			64,216	65,716	68,096	67,676	70,000	67,788	74,641	73,730	68,568	84,851	84,793	79,797
平 均 炭 耗(C/B)			5.538	5.061	5.407	5.213	4.917	5.177	5.185	4.087	4.497	—	4.352	4.392
平 均 輪 出 炭 耗(E/D)			5.621	6.051	6.016	5.328	5.849	5.875	5.068	4.436	5.580	—	2.853	4.788
輪 出 率(D/A)			25.6	6.6	45.6	19.7	28.8	46.7	6.7	66.9	19.6	0	26.2	37.2
自 家 消 費 率(F/A)			16.2	21.2	15.7	13.9	3.4	11.9	14.4	10.7	9.2	100.0	14.1	8.9

(注) 1. 粉炭の横浜・東京は横浜、佐渡・舞鶴は佐渡、孟買・古倫母は孟買。2. 切込炭の神戸・兵庫は全て神戸。3. 二号炭の若松・九鉄は全て若松、香港・上海・孟買は、11月上海227/3.601、孟買2.126/1.904、他は孟買。

表 7 1900年 (明治33) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横													
	神													
	舞鶴・呉													
	門司	30 4,850	4,870 5,587	8,169 5,671	2,403 5,217	357 5,134	5.0 6,600	365 5,390	362 4,750	4,821 5,709			140 5,948	3.0 6,500
	若		138 5,250	1,975 5,654										
	長		29 7,350	1,917 5,715						214 7,500	593 7,098			
	自家消費													
	香港	962 5,641			759 5,293	1,739 5,437		1,025 4,768	715 4,681					1,558 4,959
	上海													
	漢口・芝罘													
小	釜山・仁川													
	横浜・東京													
	佐													
	神戶・兵庫													
	門司	2,659 4,554	228 4,752	1,167 5,039	1,208 4,573	1,689 4,455	1,961 4,182	1,676 4,243	1,596 5,352	1,953 4,537			955 4,678	753 4,500
	若	24 2,800	98 3,459	36 2,800	45 2,854	24 2,800	40 2,800	42 2,800	34 2,800	38 2,800			42 3,057	12 2,800
	長													

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

炭	自 家 消 費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
---	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表 7 1900年 (明治33) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横 浜 ・ 東 京													
	四 日 市 ・ 半 田													
	神 戸 ・ 兵 庫			299 3,000										
	舞 鶴													
	門 司	139 3,706	757 3,742	185 3,732		60 4,096	12 3,000	8.6 3,000	187 4,073	168 3,971			235 4,090	308 4,194
	若 松	3,887 2,640	3,432 2,637	2,407 2,638	4,673 2,638	2,352 2,638	2,466 2,638	3,590 2,638	4,242 2,638	5,228 3,024			3,028 3,026	3,048 3,026
	長 崎								18 5,500	550 6,094				64 6,125
	自 家 消 費	726 2,000	611 2,000	378 2,000	351 2,000	362 2,000	346 2,000	374 2,000	465 2,000	401 2,000		691 2,000	829 2,000	802 2,000
	香 港	2,028 4,041	943 4,567	2,051 4,533	4,097 4,143	1,622 4,404	4,950 4,268						5,239 3,449	1,935 3,376
	上 海			2.0 4,940										618 3,595
二 号 炭	漢 口 ・ 古 倫 母									277 2,855				
	四 日 市 ・ 半 田		50 3,219			58 2,644								
	門 司			6.1 3,102	1,111 3,100	20 3,000	3,259 3,100		1,830 3,250					20 4,000
	若 松 ・ 九 鉄	0.5 2,000	0.2 2,000	0.1 2,000	14 2,750		22 3,000			38 2,500				
	自 家 消 費	288 2,000	238 2,000	212 2,000	203 2,000	137 2,000	89 2,000	86 1,800	114 1,800	127 1,800		158 1,800	144 1,800	276 1,800
	香港・上海・孟買計	67 2,966				602 3,500	306 4,327						885 3,635	1,009 3,722
	門 司 ・ 若 松													

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

坑	所																		
		炭	自	家	消	費													
		43	37	110	110	140	102	153	61	120	112	38	47						
		0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750						
總 売 上 量(A)																			
		14,112	16,079	32,685	21,168	11,066	28,267	11,077	17,236	22,566	2,881	14,114	13,323						
總 売 上 額																			
		50,004	63,719	153,810	79,200	38,532	110,871	34,934	59,024	95,865	9,044	46,476	45,434						
外 部 売 上 量(B)																			
		12,110	14,228	30,793	19,310	9,255	26,503	9,101	15,193	20,520	758	12,165	11,162						
外 部 売 上 額(C)																			
		46,101	60,111	150,223	75,681	35,144	107,532	31,191	55,038	91,939	4,971	42,655	41,226						
国 外 売 上 量(D)																			
		4,148	1,583	9,720	6,891	2,451	12,743	770	4,125	4,958	0	6,124	5,712						
国 外 売 上 額(E)																			
		18,234	6,740	47,317	29,746	10,727	73,483	2,827	15,685	23,936	0	21,287	16,218						
自 家 消 費 量(F)																			
		2,002	1,851	1,892	1,858	1,811	1,764	1,976	2,043	2,046	2,123	1,949	2,161						
自 家 消 費 額																			
		3,903	3,608	3,587	3,519	3,388	3,339	3,743	3,986	3,926	4,073	3,821	4,208						
出 炭 量																			
		17,258	11,528	16,260	15,023	16,151	16,390	17,250	13,438	15,065	17,540	17,867	20,245						
残 炭																			
		82,749	78,110	61,526	55,275	60,211	48,170	54,332	50,434	43,052	57,710	61,456	68,417						
平 均 炭 価(C/B)																			
		3,807	4,225	4,878	3,919	3,797	4,057	3,427	3,623	4,480	6,558	3,506	3,693						
平 均 輸 出 炭 価(E/D)																			
		4,396	4,258	4,868	4,317	4,377	5,767	3,671	3,802	4,828	—	3,476	2,839						
輸 出 率(D/A)																			
		29.4	9.8	29.7	32.6	22.1	45.1	7.0	23.9	22.0	0	43.4	16.2						
自 家 消 費 率(F/A)																			
		14.2	11.5	5.8	8.8	16.4	6.2	17.8	11.9	9.1	73.7	13.8	42.9						

(注) 1. 粉炭の神戸・兵庫は、2・4・5月神戸、7月神戸248/2,503、兵庫75/4,610、8・9・10月兵庫、孟買・古倫母は古倫母。2. 切込炭の神戸・兵庫は神戸、漢口・古倫母は古倫母。3. 二号炭の香港・上海・孟買は、1月孟買、5月上海、6・11月香港、12月香港791/73,744、上海218/3,640。

三菱鯨田炭礦産出炭の流通について

表 8 1901年 (明治34) 鯨田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横 浜													
	神 戸													
	舞 鶴 ・ 呉													
	門 司			3,377 5,780	178 5,400	3,886 5,769	1,222 5,756				61 5,125		573 5,204	1,928 5,299
	若 松													
	長 崎													
	自 家 消 費													
	香 港	1,017 4,566	1,532 3,547	631 4,114	1,449 4,981	1,348 4,803	2,435 5,910	984 5,977	2,290 5,935			843 6,264	415 6,210	
	上 海			3,193 5,590		2,911 6,075	1,031 6,341	1,247 6,048	691 6,061	592 6,139			2,736 5,787	1,068 5,813
	漢 口 ・ 芝 罘													
小	釜 山 ・ 仁 川													
	横 浜 ・ 東 京													
	佐 渡													
	神 戸 ・ 兵 庫													
	門 司	1,467 4,942	727 5,568	1,057 5,267	1,598 5,206	713 5,089	1,560 4,893	758 5,168	2,403 5,295		2,256 5,266		1,372 5,300	
	若 松	41 2,800	42 2,935	22 2,800	27 2,800	24 2,800	30 2,800	34 2,800	28 2,800	76 2,826			20 2,800	23 2,800
	長 崎													

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表 8 1901年 (明治34) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横浜・東京				60 4,740									
	四日市・半田													
	神戸・兵庫													
	舞鶴													
	門司		393 4,134	2,630 3,047	520 3,397	298 3,904	8.6 3,000	12 3,000	1,350 3,904	523 3,000	42 3,000		257 5,366	676 5,422
			3,828 3,026	3,072 3,024	1,512 3,024	3,974 3,025	2,321 3,023	3,370 3,023	1,945 3,024	2,584 3,204	8,080 3,443		4,200 3,455	3,464 3,444
込	長崎													
	自家消費		852 2,000	891 2,000	982 2,000	887 2,000	904 2,000	817 2,000	1,022 2,000	984 2,000	829 2,000	771 2,350	731 2,350	863 2,350
			1,832 3,433	4,127 3,187	844 2,915	1,831 4,781	3,772 3,790	2,139 4,200	4,095 4,505	6,259 4,417	1,193 4,332	871 4,433	1,328 4,430	
	上海													
	漢口													
	四日市・半田													
二	門司		566 4,250		0.7 2,000		0.1 3,000	117 1,800	12 2,976					
	若松・九鉄		6.0 3,000					4.0 3,000						
	自家消費		306 1,800	269 1,800	265 1,800	188 1,800	166 1,800		81 1,800	138 1,800	144 1,300	164 2,400	165 2,400	286 2,400
	香港・上海・孟買計		341 3,369	1,896 3,361	301 2,915	409 4,781	1,048 4,060	910 4,277	795 4,508	1,911 4,183	749 4,115	261 4,433	491 4,430	
	硬門司・若松													

三菱・豊田炭礦産出炭の流通について

坑	所																				
		54	33	10	55	71	63	66				63	56	96							
炭	自家消費	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750				0.750	0.750	0.750						131	66
総売上量(A)		14,605	17,472	19,642	13,693	24,509	21,952	18,261				21,710	18,592	4,895						20,675	11,092
総売上額		50,901	54,774	79,860	51,994	104,810	91,496	74,446				92,635	71,714	18,956						86,823	44,732
外部売上量(B)		12,585	15,641	17,765	11,941	22,747	20,386	16,285				19,973	16,888	3,149						19,606	9,185
外部売上額(C)		46,989	51,207	76,171	48,597	101,408	88,465	70,600				89,077	68,814	15,042						83,136	40,377
国外売上量(D)		3,616	8,487	9,326	4,177	14,860	11,065	9,313				11,447	3,362	3,149						10,357	3,032
国外売上額(E)		13,244	27,342	39,353	19,358	65,049	51,729	42,246				50,403	15,223	15,042						47,012	14,259
自家消費量(F)		2,020	1,831	1,877	1,752	1,762	1,566	1,976				1,737	1,704	1,746						1,069	1,907
自家消費額		3,912	3,567	3,689	3,397	3,402	3,031	3,846				3,558	2,900	3,914						3,687	4,355
出炭量		21,172	13,253	17,492	17,076	17,651	14,844	15,791				15,747	16,012	17,001						15,592	16,682
残炭		74,961	70,323	67,958	71,297	63,803	56,569	53,996				48,139	48,704	60,769						55,492	61,010
平均炭価(C/B)		3,734	3,274	4,288	4,070	4,458	4,339	4,335				4,460	4,075	4,777						4,240	4,396
平均輸出炭価(E/D)		3,663	3,222	4,200	4,635	4,377	4,675	4,536				4,403	4,528	4,777						4,539	4,703
輸出率(D/A)		24.8	48.6	47.5	30.5	60.6	50.4	51.0				52.7	18.1	64.3						50.1	27.3
自家消費率(F/A)		13.8	10.5	9.6	12.8	7.2	7.1	10.8				8.0	9.2	35.7						5.2	17.2

(注) 1. 粉炭の四日市・半田は、2月四日市、他は半田、神戸・兵庫は5月兵庫、他は神戸、孟買・古倫母は孟買。2. 切込炭の横浜・東京は横浜。3. 二号炭の香港・上海・孟買は、1・3～7・10・11月香港、2月香港、1,556/3,149, 上海734/3,815, 9月香港427/4,319, 上海322/3,845。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表 9 1902年 (明治35) 鯉田炭礦売炭地内訳表

分類		月												(単位: t, 円, %)		
売炭地		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
炭塊	横 浜															
	神 戸															
	舞 鶴															
	門 司						446 6,000	530 5,242		621 6,000		30 5,040	120 6,000			
	若 松		34 4,943					35 2,800								
	長 崎															
	自 家															
	香 港	2,631 5,862		2,712 6,313	2,023 6,307	1,442 5,291	221 4,331		1,178 5,963			1,444 5,546	188 4,687			
	上 海	1,017 6,300		3,243 5,535	1,119 5,333	719 5,329			2,107 5,648	3,061 5,405			396 5,828			
	漢 口															
	釜 山															
小塊	横 浜															
	佐 渡															
	神 戸															
	兵 庫															
	門 司	801 5,269	19 4,750	1,228 5,290	20 4,750	752 5,270	876 5,279		50 4,705	799 5,156		47 4,668	560 5,242			
	若 松	27 2,800	24 2,800	27 2,800	30 2,800	30 2,800	17 2,800		32 2,800	58 2,800		23 2,800	3,0 2,800			
塊	長 崎															

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

炭	自 家 消 費	675	512	691	664	712	588	659	507	396	504	662
		2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300
香	港											
上	海											
横	浜・東 京											
佐	渡・舞 鶴											
四	日 市・半 田											
神	戸・兵 庫				328 4,521							
大	阪・尼ヶ 崎											
門	司	36 5,500		62 3,887	1.0 3,800	73 3,908	747 4,000	166 4,000	399 3,989	796 3,955		34 4,147
門	司（高島売）											
若	松	28 3,750					54 3,000			9.0 3,000		
長	崎											
自	家 消 費											
香	港	912 4,083		1,781 4,110	1,789 4,166	461 4,067			903 4,036		608 3,806	
上	海	1,361 3,823		2,728 3,775	1,531 3,457	1,197 3,545			2,489 3,925	3,013 3,921		821 3,922
漢	口											
孟	買・古 倫 母											
釜	山											

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

分類		表 9 1902年 (明治35) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き) (単位: t, 円, %)											
月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横 浜 ・ 東 京												
	四 日 市 ・ 半 田												
	神 戸 ・ 兵 庫												
	舞 鶴 ・ 高 浜									3,133 3,450			
	門 司	932 4,697	519 4,692	720 4,731	1,676 4,727	1,349 4,722	1,360 4,725	1,766 4,683	1,720 4,392	2,454 4,363		126 4,311	516 4,343
	若 松	3,176 3,444	4,382 3,448	3,770 3,452	5,392 3,465	4,766 3,458	6,135 3,454	3,888 3,431	4,358 3,373	6,217 3,365		3,494 3,375	3,186 3,364
	長 崎												
	自 家 消 費	849 2,350	770 2,350	766 2,350	745 2,350	857 2,350	826 2,350		862 2,350	812 2,350		782 2,800	789 2,800
	香 港	4,216 4,431		9,748 4,602	1,945 4,309	1,429 4,219	973 4,331		2,576 4,273	1,043 4,337		137 4,220	1,835 4,637
	上 海			2,118 4,485		1,500 4,070			1,874 4,244	2,486 4,295			1,320 4,374
一 号 炭	漢 口												
	四 日 市 ・ 半 田												
	門 司									5,0 1,500			30 3,000
	若 松 ・ 九 鉄	30 3,024	38 3,008			3,6 3,025							
	自 家 消 費	328 2,400	280 2,400	272 2,400	150 2,400	193 2,400	172 2,400	139 2,400	973 2,400	528 2,400		431 2,800	327 2,800
硬	香港・上海・孟買計	693 4,433		1,516 4,583	605 4,302		463 4,413		101 4,241	363 4,070			
	門 司 ・ 若 松									19 1,500		17 1,500	

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

坑	所														
		炭 自 家 消 費	66 0.750	62 0.750	103 0.750	73 0.750	91 0.750	82 0.750	51 0.750	40 0.750	75 0.750			55 0.750	87 0.750
炭	總 銷 上 量(A)	17,679	6,639	31,487	19,092	15,574	12,958	8,080	19,567	25,886			7,697	10,873	
總	銷 上 額	76,981	21,686	141,351	78,757	61,073	48,957	29,025	80,002	101,836			28,293	40,242	
外 部	銷 上 量(B)	15,760	5,016	28,723	17,459	13,720	11,290	6,436	17,785	24,075			5,926	9,008	
外 部	銷 上 額(C)	73,181	17,982	137,225	75,063	56,889	45,190	23,187	75,885	97,693			23,699	35,530	
國 外	銷 上 量(D)	10,830	0	23,847	9,012	6,747	1,656	0	11,226	9,973			2,189	4,560	
國 外	銷 上 額(E)	52,596	0	113,999	46,762	29,698	7,086	0	51,716	44,624			10,902	20,680	
自 家	消 費 量(F)	1,919	1,623	2,764	1,633	1,854	1,668	1,644	1,782	1,811			1,771	1,865	
自 家	消 費 額	3,800	3,704	4,126	3,694	4,184	3,767	5,898	4,117	4,143			4,594	4,712	
出	炭 量	19,266	11,396	18,907	15,966	16,687	14,426	18,341	17,582	17,777			17,672	20,124	
殘	炭	62,546	67,263	54,770	51,564	52,464	53,912	64,134	62,800	55,119			80,274	89,836	
平 均	炭 值(C/B)	3,798	3,585	4,778	4,299	4,146	4,003	3,603	4,267	4,058			3,999	3,944	
平 均	輪 出 炭 值(E/D)	4,857	—	4,780	5,189	4,402	4,279	—	4,607	4,474			4,980	4,535	
輪	出 率(D/A)	61.3	0	75.7	47.2	43.3	12.8	—	57.4	38.5			28.4	41.9	
自 家	消 費 率(F/A)	10.9	24.4	8.8	8.6	11.9	12.9	20.3	9.1	7.0			23.0	17.2	

(注) 1. 粉炭の神戸・兵庫は神戸。2. 切込炭の鶴岡・高浜は高浜。3. 二号炭の若松・九鉄は、1・5月九鉄、2月若松26/3,000、九鉄12/3,024。3. 二号炭の香港・上海・孟買は、1・3・4・8月香港、9月香港241/4,337、上海122/3,542。4. 硬炭の阿司・若松は全て問同。

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表10 1905年(明治38) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊	横	浜												
	神	戸	14 6,846			230 6,570	295 6,577	111 6,292	212 6,344	66 5,809	71 6,241		116 6,067	448 6,871
	舞	鶴	・						1.2 7,738		20 5,120			
	門	司	1,797 4,869	146 4,883	229 5,013	317 4,866	1,452 5,013	1,345 4,906	458 4,665	1,567 7,278	8,307 7,241		1,532 7,458	1,716 7,632
	若	松	40 4,500					40 4,500	310 6,520	56 6,560	149 6,327		5.0 9,000	
	長	崎												
	自	家												
	香	港	522 7,477	466 7,449	515 7,670	209 7,705	1,075 7,540	277 8,083	737 7,458	1,421 7,466	2,111 7,223		365 7,267	357 7,249
	上	海	513 6,834	394 6,810	271 6,952	906 6,850	1,712 6,454	1,305 6,314	633 6,473	650 6,522	2,969 6,643	134 10,154	805 6,880	757 7,642
	漢	口	・						316 9,518		101 10,000			355 11,476
小	釜	山		600 7,440	44 6,843									
	横	浜	504 5,834	889 5,785	343 5,678	57 5,719								
	佐	渡					309 4,660							
	神	戸				328 4,000	108 4,000	106 4,000		72 4,000	92 4,000		200 4,000	90 4,000
	門	司	494 3,331	199 3,591	713 3,477	348 3,575	2,286 3,686	1,359 4,005	55 4,750	60 5,020	1,788 5,007		142 6,054	1,393 7,185
	若	松	81 2,769	115 2,570	30 2,800	120 2,673	1,086 2,855	1,157 2,855	1,608 4,969	816 4,974	2,519 4,975		441 4,959	713 4,921
	長	崎												

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表10 1905年 (明治38) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き)

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切	横 浜 ・ 東 京													
	四 日 市 ・ 半 田													
	神 戸 ・ 兵 庫													
	舞 鶴								1.7 6,121					
	門 司	1,733 3,472	1,545 3,007	2,511 4,078	401 3,762	1,336 3,563	260 3,828	662 4,462	96 5,995	903 6,645			92 6,714	114 7,332
	込 松	3,245 2,980	3,080 2,958	2,007 2,956	5,199 2,812	4,037 2,826	4,983 2,803	5,523 2,852	3,020 2,818	9,043 2,787			4,846 2,801	1,948 2,774
	長 崎													
	自 家 消 費	270 2,000	294 2,000	571 2,000	417 2,000	479 2,000	621 2,000	578 2,000	912 2,000	732 2,000	222.9 2,700		401 2,700	447 2,700
	香 港	1,692 5,506	2,307 5,598	3,706 6,062		3,190 5,774		1,480 5,654	2,083 5,968	191 6,118				
	上 海	1,974 5,254	979 5,712	1,292 5,612		1,856 5,343	94 5,492	548 5,350	533 6,279	512 5,297	258 7,698		317 7,894	
一 号 炭	漢 口													
	四 日 市 ・ 半 田													101 9,223
	門 司	13 2,160				12 2,550					15 4,635		286 6,864	196 6,800
	若 松 ・ 九 鉄					6.0 2,183					32 3,000		6.0 6,723	
	自 家 消 費	253 1,000	220 1,000	247 1,000	160 1,000	144 1,000	94 1,000	89 1,000	218 1,000	225 1,000	233 1,500		184 1,500	225 1,500
	香港・上海・孟買計	70 3,505	490 3,594	514 3,491	2.3 4,197	418 3,254		153 3,485	543 4,238	192 4,347			0.1 5,323	
	門 司 ・ 若 松	31 1,500	90 1,558	24 1,930	7.5 1,500	76 1,700	14 1,700	48 1,700	35 2,129	518 3,418			462 3,065	794 2,941

三菱鈴田炭礦産出炭の流通について

坑 所														
炭	自 家 消 費	241 0.700	252 0.700	311 0.700	436 0.700	393 0.700	325 0.700	283 0.700	250 0.700	208 0.700	73 1.000	73 1.000	123 1.000	
	総 売 上 量(A)	21,842	17,719	19,460	13,475	26,212	18,286	19,122	18,043	42,461	2,882	14,498	16,291	
	総 売 上 額	86,872	71,139	85,168	44,811	112,166	65,534	81,825	87,300	215,275	10,870	66,371	84,097	
	外 部 売 上 量(B)	20,099	16,036	17,612	11,700	24,476	16,591	17,240	16,049	40,652	1,050	12,832	14,570	
	外 部 売 上 額(C)	84,441	68,779	82,482	42,368	109,709	63,839	78,975	84,162	212,620	7,530	63,226	80,855	
	国 外 売 上 量(D)	6,142	5,601	8,398	335	10,201	2,597	4,271	4,028	8,096	1,050	2,494	2,426	
	国 外 売 上 額(E)	28,797	31,853	43,274	1,924	59,411	15,898	26,811	22,808	54,431	7,530	16,737	19,083	
	自 家 消 費 量(F)	1,743	1,683	1,848	1,775	1,736	1,695	1,882	1,994	1,809	1,832	1,666	1,721	
	自 家 消 費 額	2,431	2,360	2,686	2,443	2,457	2,546	2,850	3,138	2,655	3,340	3,145	3,242	
	出 炭 量	20,604	12,015	19,161	17,644	20,156	17,712	15,564	16,874	18,019	17,612	18,690	19,983	
	残 炭	49,874	44,393	45,907	50,454	44,503	44,224	40,625	39,434	15,751	30,386	34,649	38,373	
	平 均 炭 価(C/B)	4.201	4.289	4.683	3.621	4.482	3.848	4.581	5.244	5.230	7.171	4.927	5.549	
	平 均 輸 出 炭 価(E/D)	4.688	5.687	5.153	5.743	5.824	6.122	6.277	5.662	6.723	7.171	6.711	7.866	
	輪 出 率(D/A)	28.1	31.6	43.2	2.5	38.9	14.2	22.3	22.3	19.1	36.4	17.2	14.9	
	自 家 消 費 率(F/A)	8.0	9.5	9.5	13.2	6.6	9.3	9.8	11.1	4.3	63.6	11.5	10.6	

(注) 1. 塊炭の舞鶴・呉は、7月舞鶴、9月呉、漢口・芝罘は全て漢口、釜山・仁川は2月仁川、3月釜山。2. 小塊炭の横浜・東京は1・2・3月東京、4月横浜9/2/5/6/23、東京48/5/737、神戸・兵庫は全て神戸。3. 粉炭の横浜・東京は全て東京、佐渡・舞鶴は舞鶴、四日市・半田は全て四日市、神戸・兵庫は全て神戸。4. 二号炭の四日市・半田は四日市、若松・九鉄は5・9月若松、12月九鉄、香港・上海・孟買は1・3・4・7月香港、12月上海、2月香港261/3.565、上海223/3.627、8月香港428/4.130、上海115/4.642、9月香港183/4.249、上海8/6.339。5. 硬炭の門司・若松は、1～8月門司、12月若松、9月門司29/2.200、若松90/3.488、11月門司22/3.650、若松440/3.036。

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

表11 1906年(明治39) 鯉田炭礦売炭地内訳表

(単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
塊炭	横濱													
	神戶			880 6,521	124 7,850	733 9,515	46 10,449	69 10,287	165 10,430	83 10,120	4.1 8,918			
	舞鶴・呉													
	門司	2,956 7,857	2,366 8,927	1,783 8,510	3,400 7,682	1,666 8,280	2,632 7,559	718 7,601	600 7,620	1,871 7,805			2,517 7,511	2,148 7,285
	若松								378 7,500	184 7,270	439 6,756			
	長崎													
	自家消費													
	香港	78 7,743	1,300 7,773	361 10,185	1,271 7,808	174 10,214	512 9,184	438 9,408	620 9,632	490 9,895		135 10,659	309 9,429	
	上海		2,568 7,568	139 10,461	1,638 7,659	2.0 9,170	1,066 9,170	892 9,088	1,368 9,057	1,914 9,049	484 9,006		854 9,120	53 11,476
	漢口・芝罘		435 12,628		95 12,231	2.0 13,373	0.6 12,071		1.3 12,244	8.7 12,316				
小	釜山・仁川													
	横濱・東京													
	佐渡													
	神戶・兵庫	94 4,000	110 4,000											
	門司	1,006 6,948	361 6,610	2,098 7,430	1,331 6,969	1,848 6,886	125 6,152	105 6,135	828 5,925	153 6,105			375 4,121	72 6,123
塊炭	若松	757 4,950	946 4,957	921 5,834	1,899 5,972	1,318 5,885	170 5,518	1,079 5,593	950 5,543	2,352 5,279			1,748 3,750	1,567 3,750
塊炭	長崎													

三菱鯰田炭礦産出炭の流通について

[illegible]

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

表11 1906年 (明治39) 鯉田炭礦売炭地内訳表 (続き) (単位: t, 円, %)

分類	売炭地	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
切込炭	横浜・東京													
	四日市・半田											87 7,600	147 7,000	
	神戸・兵庫			15 7,103	524 9,616			16 9,375		14 9,005	91 8,875	136 8,915	22 9,250	
	舞鶴													
	門司	103 7,069	11 8,008	1,457 7,576	451 7,396	939 7,197	1,085 7,055	22 7,202	975 7,386	3,254 6,687	526 4,980			192 7,322
	若松	3,337 2,772	3,121 2,722	3,016 2,772	2,352 3,321	1,817 3,559	6,940 4,705	6,366 4,986	5,404 5,905	8,828 4,659	9,126 4,062			7,252 4,072
	長崎													
	自家消費	519 2,700	325 2,700	692 2,700	1,049 2,700	1,060 2,700	1,301 2,700	1,354 2,700	1,176 2,700	1,374 2,700	1,457 2,700			1,448 2,700
	香港			113 9,067	197 9,077	155 9,173			297 9,245	711 9,341	174 9,481	52 9,420		3.3 8,500
	上海			41 9,383	39 7,459		69 9,743	50 9,187		14 9,133	91 7,461			89 7,304
	漢口									4.0 10,000	35 10,651			
二	四日市・半田													
	門司													
	若松・九鉄	10 6,723	12 6,723											37 4,487
	自家消費	248 1,500	185 1,500	225 1,500	153 1,500	137 1,500	110 1,500	112 1,500	73 1,500	107 1,500	142 1,500		123 1,500	194 1,500
	香港・上海・孟買計			65 7,374	133 7,382		10 8,086	14 9,050						
硬	門司・若松	520 3,023	462 2,742	304 2,300	498 2,581	300 2,200	624 2,140	292 1,800			18 2,500			

三菱鯉田炭礦產出炭の流通について

坑	所																		
	炭	白	家	消	費	251 1,000	160 1,000	87 1,000	252 1,000	298 1,000	266 1,000	272 1,000	196 1,000	187 1,000	162 1,000	110 1,000	169 1,000		
總		売		上		量(A)													
總		売		上		額													
外		部		売		上		量(B)											
外		部		売		上		額(C)											
国		外		売		上		量(D)											
国		外		売		上		額(E)											
自		家		消		費		量(F)											
自		家		消		費		額											
出		炭		量															
残		炭																	
平		均		炭		価(C/B)													
平		均		輸出炭価(E/D)															
輪		出		率(D/A)															
白		家		消		費		率(F/A)											

(注) 1. 塊炭の漢口・芝罘は全て神戸。2. 小塊炭の神戸・兵庫は全て四日市・半田は全て神戸。3. 粉炭の四日市・半田は全て四日市、大阪・尼ヶ崎は12月大坂30/5,447、尼ヶ崎107/5,250。4. 切込炭の四日市・半田は10月四日市、11月半田、神戸・兵庫は全て神戸。5. 二号炭の若松・九鉄は全て九鉄、香港・上海・孟買は2月香港、3・6・7月上海、4月香港126/7,410、上海65/7,404。6. 硬炭の門司・若松は、1～7月門司、9月若松。

三菱鯉田炭礦産出炭の流通について

〔付 記〕

1. 本稿作成に際し、三菱マテリアル㈱の坂本豊氏、および三菱総合研究所の曾我部健氏から特別の御配慮を得た。

使用した史料は、三菱総合研究所に所蔵されており、利用にあたり曾我部健氏には格別の御便宜をはかっていただいた。また、同研究所上野毛資料センターにおいても、すでに退職された村竹徹勇氏をはじめとして、多くの方の御世話になった。

記して厚く感謝の意を表したい。

2. 本稿は平成2年度文部省科学研究費補助金一般研究（C）による研究成果の一部である。