

府 県 別 林 業 概 況

1)、2)、は「1960年世界農林業センサス」、3)、4) 5)は林野庁の業務統計、6)、7) は、農林経済局統計調査部の「表式調査」なら  
びに「木材需給動態調査」によるものである。なお林家とは保有山林が1反歩以上ある世帯のことで林業事業体を含んでいない。

都道府県名	1) 林 家 数 (昭35.2.1)			2) 林野総面積 (昭35.8.1)	3) 保安林面積 (昭38.3.31)	4) 森林蓄積量 (昭38.4.1)	5) 造林面積 (昭37年中)	6) 樹林地伐採積 (昭37年中)	7) 素材生産高 (昭37年中)
	総 数	農家の林家	非農家の林家						
	戸			ha	ha	千m <sup>3</sup>	ha	ha	千m <sup>3</sup>
全 国	2 703 786	2 564 693	139 093	25 402 428	4 051 275	960 277	532 023	634 892	48 078
北海道	111 648	103 502	8 146	5 882 396	775 092	134 663	116 081	192 912	9 737
道 森	39 139	37 870	1 269	673 435	58 373	9 208	11 176	15 147	1 253
手 手	69 139	66 332	2 807	1 195 899	106 610	32 071	22 878	26 728	1 769
城 城	44 120	42 712	1 408	446 431	74 886	10 616	10 107	12 257	713
秋 田	51 559	49 369	2 190	841 415	115 188	20 794	15 025	22 479	1 851
山 形	50 160	47 607	2 553	663 466	189 365	14 885	8 631	9 013	660
福 島	90 609	87 829	2 780	954 241	165 308	22 517	21 794	22 724	1 413
茨 城	75 676	75 009	667	216 748	7 612	9 446	4 488	6 006	649
栃 木	54 593	52 064	2 529	382 002	107 252	14 708	10 141	10 672	727
群 馬	35 266	34 528	738	414 415	134 158	16 044	8 569	8 946	751
埼 玉	38 078	36 344	1 734	133 351	26 075	9 232	2 991	3 328	306
千 葉	84 076	80 163	3 913	172 235	3 257	8 741	3 382	3 445	363
東 京	21 090	14 718	6 372	80 840	9 709	5 406	1 655	1 477	161
新 潟	31 171	27 135	4 036	104 135	35 825	5 154	1 257	1 767	125
富 山	111 084	104 879	6 205	795 062	209 265	32 516	10 484	11 730	844
石 川	27 317	25 504	1 813	232 528	158 619	11 119	2 737	2 234	242
福 山	43 022	40 932	2 090	285 205	49 427	15 349	4 969	4 529	484
山 梨	37 730	35 418	2 312	304 444	80 716	20 731	5 274	5 312	419
長 野	28 960	28 202	758	342 071	148 215	22 217	5 033	6 618	595
岐 阜	97 817	94 171	3 646	1 003 842	311 192	28 456	18 831	25 539	1 938
静 岡	70 704	65 596	5 108	870 103	200 658	32 867	18 142	19 619	1 555
愛 知	70 960	69 416	1 544	504 762	62 422	32 443	10 632	11 468	1 604
三 重	54 557	48 614	5 943	240 748	24 280	15 452	5 629	6 757	793
滋 賀	65 097	60 968	4 236	382 800	38 509	23 871	10 400	13 278	1 091
京 都	33 097	32 102	995	215 059	42 367	11 739	2 824	3 528	381
大 阪	48 631	44 225	4 406	347 888	39 876	20 870	7 190	6 626	684
兵 庫	15 094	11 910	3 184	66 696	7 893	4 237	1 738	1 312	90
和 歌 山	89 656	83 369	6 287	586 640	49 960	28 565	11 406	20 573	823
鳥 取	24 946	22 900	2 046	287 172	13 906	35 322	5 732	5 113	1 191
島 根	35 868	33 138	2 730	369 020	60 811	23 059	7 951	7 752	849
岡 山	33 274	32 113	1 161	255 931	71 799	13 057	6 160	5 078	469
山 梨	71 696	68 857	2 839	515 714	80 430	22 411	13 343	11 664	824
廣 島	93 412	90 050	3 362	488 686	119 071	19 148	10 834	8 142	666
山 口	117 139	110 487	6 652	638 317	70 490	31 779	11 643	11 731	1 322
徳 島	81 860	76 908	4 952	435 645	22 203	17 562	10 880	8 354	951
香 川	40 583	38 302	2 281	311 744	43 349	21 946	6 263	5 463	643
愛 媛	28 758	27 169	1 589	94 091	12 181	3 035	2 246	2 939	127
高 松	66 288	63 262	3 026	410 017	73 554	21 811	11 764	11 648	971
福 岡	50 332	49 089	1 243	567 990	60 743	22 612	17 488	14 547	1 172
北 九	54 712	51 376	3 336	244 952	16 391	11 171	6 650	5 467	752
長 崎	31 514	30 304	1 210	120 163	10 852	4 311	4 151	3 007	283
熊 本	6 912	59 953	2 959	249 317	14 636	10 266	6 543	9 701	388
大 分	71 258	67 908	3 350	467 749	40 145	22 470	13 651	12 915	1 314
宮 崎	68 146	66 060	2 086	451 375	36 731	23 125	10 764	7 987	1 005
鹿 児 島	51 873	49 956	1 917	576 851	40 501	21 939	16 002	16 782	1 451
不 明	128 627	126 436	2 191	578 837	31 373	21 336	16 494	10 578	1 352
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	327

第 7 章  
水 産 業

# 第7章 水産業

## 概況

本府における漁業は瀬戸内海の一小海域に限られた大阪湾で主として行なわれているが、そのうち主要漁業は大阪湾の東半分約700km<sup>2</sup>で海岸線の延長わずか70kmにすぎない。また臨海地域には6市6町があるが漁港としては、昭和38年10月5日現在12港でそのうち地元漁業が主として利用する漁港は8港となっている。

大阪湾の西は明石海峡を経て播磨灘に通じ南は友ヶ島水道を経て紀伊水道につながっている。本府の主漁場は前記東半分で海岸から1,000m～2,000m以内は漁業権漁場その沖合は入会漁場となっている。また大阪湾東半の海底はゆるやかに傾斜し、大体20m以浅で底質は概して北部は泥土、南部は砂泥または砂れき、南端友ヶ島附近には岩しょうがみられる。潮流の主流は友ヶ島水道から淡路島にそって北上し明石海峡から流入するものと合流して本府の沿岸を南下するが、潮速は海峡付近を除いて1ノット以下で潮位差は余り大きくなく最大1.7m程度である。

湾内漁種は外洋よりの回游魚は少なく、したがって湾内性、内海性の魚貝類が大部分で本府沿岸全域に分布する主なるものは、かたくちいわし、かれい類、あなご、えび類などであるが、北部は淀川、大和川などの河川が流入しているため、ぼら、すずき、このしろなどの汽水性魚類が多く、貝類では、もがい、あかがいが主なるもので河川周辺では、しじみ、あさりも採貝されている。また南部では、たい、くろだい、めばるなどのいそ魚のほか、たこ、いかが多く、わかめ、てんぐさなどの海藻もみられる。なお本府では漁場は狭いにはあるが流入河川が多く飼料生物も豊富なため単位漁場面積当りの生産高は多い。しかし最近では工場より放流される汚水、あるいは大規模な沿海埋立事業の進捗の影響で漁場価値の低下がみられこの傾向は北部において著しい。

## 漁業経営体と漁船

昭和38年11月1日現在における漁業経営体数は935でその大多数の891(95.3%)を個人経営体が占めている。ところが近年は漁獲高の減少、労働力特に若手の他産業への流出による漁業者の老齢化により減少の傾向を強めている。

一方登録漁船数は昭和37年12月31日現在で1,816隻で前年より164隻(8.3%)減少している。これは無動力漁船が前年の794隻より189隻(22.9%)減の612隻と大巾に減少したためであるが、動力船は逆に18隻(1.5%)増とわずかに増加している。

## 漁労日数と漁獲高

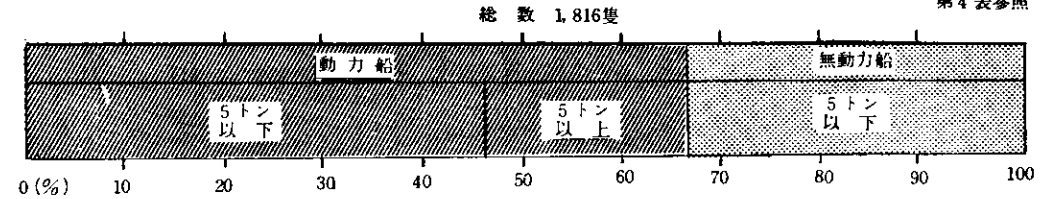
昭和37年中の漁労日数は延 123,454日で年々減少しており前年と比較すると1,604日(1.3%)の減少を示している。漁業種類別にみると南部に多い底びき網が42.3%で一番多く、次いで北部と泉南郡のその他の漁業が20.2%、南部友ヶ島水道に近い沿海の釣10.0%、ほぼ全域にわたるさし網9.1%、大阪市と泉南郡の小型定置網8.5%北部に多いはえなわ漁業5.3%、淀川、大和川河口を中心とする採貝3.0%、中部を中心としたまき網1.2%、中部の地びき網0.4%の順となっている。これらを前年と比較すると減少の大なるものは地びき網36.1%、釣33.4%それぞれ減少し埋立工事に追われる地びき網漁法や老令者に多い釣漁法の減少が目立ち、逆に増加しているものはさし網31.8%、採貝15.3%、その他の漁法14.6%の増加などである。

漁獲高は22,885トンで前年の13,398トンより9,487トン(70.8%)増と急激に増加している。これは底びき網によるもがいの漁獲の激増によるもので、底びき網の漁獲高は前年の3,527トンから約4倍の14,095トンになり総漁獲高の61.6%に達し、またもがいは前年の919トンから12倍強の11,215トンとなり総漁獲高の49.0%を占めている。漁労日数とは逆にまき網の漁獲高が6,583トンで総漁獲高の28.8%と底びき網に続いていく。しかし底びき網とその他の漁業の大阪市を除いては各漁業種別とも漁獲高は減少している。また漁種別では漁獲量の中心となる、かたくちいわしの漁獲高減少により魚類は9,322トンと前年より1,028トン(9.9%)減少しているが、貝類はもがいの増加により11,950トンと前年より10,541トン(748.1%)増加し、水産動物類も1,584トンと前年より(4.3%)増加となっている。なおも類は前年の121トンから91トン(76.9%)減の30トンとなったが潮流や水温の影響によるものと思われる。

もがいの影響により1日当りの漁獲高は平均185kgで前年の107kgに比し78kg(72.9%)増加している。水揚の多いのはまき網で1日平均4,394kg(前年比4.6%増、以下同じ)以下底びき網2,701kg(293.7%増)地びき網217kg(33.6%減)さし網54kg(37.2%減)採貝31kg(26.2%減)その他29kg(9.4%減)小型定置網26kg(58.7%減)はえなわ16kg(11.1%減)釣6kg(0%)となり沿岸漁業に対し沖合漁業の優位を示している。

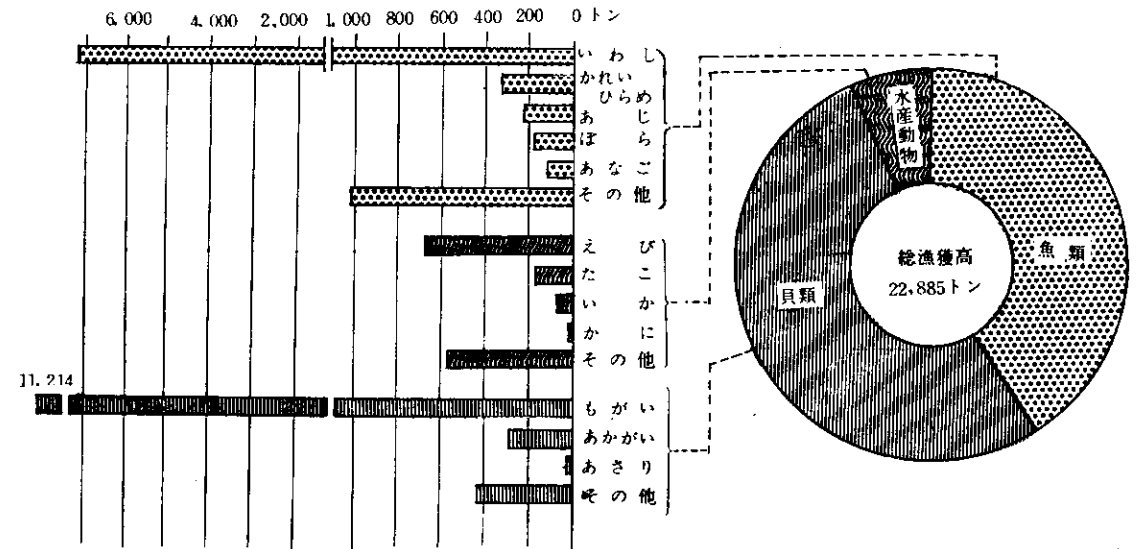
### 漁船数の船種別割合

第4表参照



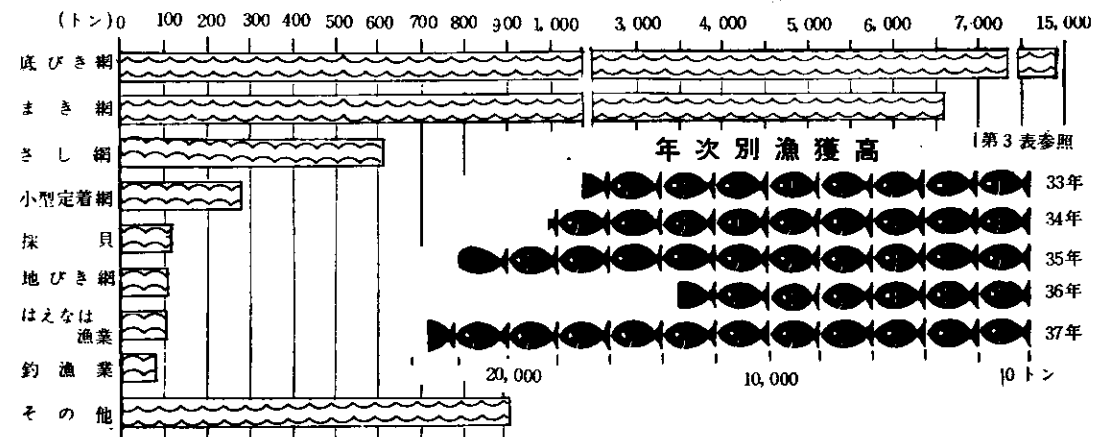
### 種類別漁獲高

第3表参照



### 漁種別漁獲高

第5表参照



第1表

経営組織別漁業経営体数(海面)

本表のうち昭和33年は11月1日現在「沿岸漁業臨時調査」、昭和38年11月1日現在「第3次漁業センサス」によるものである。

Table with columns for City/Town (市町), Year (昭和33年, 昭和38年), and various organizational categories like Total (総数), Fishermen (漁家), etc.

資料 大阪府企画部統計課。

第2表

漁港および製氷・冷凍工場数

漁港は各年8月現在、そのうち第1種とは、その利用範囲が地元漁業を主とするもの、第2種とは、その利用範囲の広いもの。製氷・冷凍工場は12月未現在、そのうち工場実数は製氷、冷蔵などを併設しているものを1として計上、各設備ごとの工場数は当該設備を所有する工場数を示す。なお能力のうちt/Dは日産能力。

Table with columns for Year (年次), Fishery Port (漁港), Ice Making/Freezing (製氷・冷凍), and Capacity (能力).

資料 農林省農林経済局統計調査部(農林省統計表)

第3表

魚種別

本表は「漁獲統計調査」によるものである。

Table with columns for City/County (市郡), Total (総数), and various fish species (魚類) like Iwashi, Ajinomoto, etc.

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第4表

漁船数

本表は昭和37年12月31日現在の登録漁船およびトン数である。ただし監視船、試験船、会社船等は除く。

Table with columns for City/Town (市町), Total (総数), Power (動力), and Non-Power (無動力) boats, categorized by tonnage.

資料 大阪府農林部水産課。

漁獲高(海面)

Table with columns for Species (貝類, 水産動物) and Catch (kg) for various items like Asari, Moga, etc.

第5表

漁業種類別漁獲高(海面)

本表は「海面漁業漁獲統計調査」によるものである。

市 郡	総 数	底びき網	まき網	さし網	小型 定置網	地びき網	はえなわ 漁業			探 貝	その他
							釣漁業	漁	業		
昭和33年	16 963 087	6 778 847	8 507 907	137 399	257 804	394 836	138 401	202 106	304 056	241 731	
34	18 309 479	3 707 115	12 924 901	195 294	277 671	441 232	77 331	174 654	260 313	250 968	
35	21 866 881	4 647 494	15 483 949	481 973	269 823	255 266	88 316	202 755	175 921	261 384	
36	13 398 758	3 527 150	7 505 616	732 089	280 247	279 827	107 607	129 497	137 372	699 353	
昭和37年	22 885 493	14 095 462	6 583 207	612 395	277 514	118 586	74 822	103 168	119 354	900 985	
大 阪 市	1 926 594	20 883	830 536	10 815	187 780	-	4 298	61 104	81 625	729 553	
堺 市	2 611 715	1 606 479	819 974	129 200	-	26 807	-	15 384	8 270	5 601	
岸和田市	4 373 807	1 972 417	2 346 250	41 130	-	12 230	-	860	-	920	
泉大津市	104 617	15 685	60 504	2 640	18 277	4 596	-	2 915	-	-	
貝塚市	551 176	163 920	331 328	39 896	-	100	590	5 035	1 268	9 039	
泉佐野市	10 524 425	9 306 925	1 217 500	-	-	-	-	-	-	-	
泉北郡	365 343	6 973	9 570	263 139	-	70 918	-	1 785	12 958	-	
泉南郡	2 427 816	1 002 180	967 545	125 575	71 457	3 935	69 934	16 085	15 233	155 872	

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第6表

漁業種類別漁労日数(海面)

本表は「海面漁業漁獲統計調査」によるものである。

市 郡	総 数	底びき網	まき網	さし網	小型 定置網	地びき網	はえなわ 漁業			探 貝	その他
							釣漁業	漁	業		
昭和33年	150 634	70 801	2 564	8 150	7 685	1 218	20 035	9 716	6 554	23 911	
34	148 307	65 303	2 266	8 777	8 250	1 237	19 858	11 812	6 011	24 793	
35	139 042	61 955	2 607	10 538	11 099	971	17 140	8 725	4 431	21 576	
36	125 058	51 377	1 787	8 531	12 038	855	18 537	6 930	3 276	21 727	
昭和37年	123 454	52 173	1 498	11 241	10 467	546	12 344	6 501	3 776	24 908	
大 阪 市	28 118	176	171	468	6 528	-	306	4 002	3 161	13 306	
堺 市	11 126	6 103	350	1 615	-	54	-	637	248	2 119	
岸和田市	8 510	6 188	425	1 454	-	178	-	265	-	-	
泉大津市	601	257	13	16	184	33	-	98	-	-	
貝塚市	2 428	699	70	1 129	-	15	150	197	75	93	
泉佐野市	14 961	14 736	225	-	-	-	-	-	-	-	
泉北郡	2 003	37	48	1 463	-	206	-	130	119	-	
泉南郡	55 707	23 977	196	5 096	3 755	60	11 868	1 172	173	9 390	

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第7表

内水面漁業漁獲高

本表は「内水面漁業漁獲調査」によるものである。

年 中	総 数	魚 類								貝 類	その他の 水産動物
		計	にじます	あゆ	こい	ふな	うなぎ	どじょう	その他		
昭和33年	70.8	64.9	0.3	11.2	14.5	20.7	2.0	-	16.1	4.2	1.6
34	60.4	53.4	0.8	10.7	13.3	21.0	2.5	0.6	4.1	6.1	0.8
35	100.7	89.1	0.9	18.9	14.6	20.1	16.5	4.2	13.6	4.7	6.9
36	56.9	52.2	0.7	12.2	7.8	11.9	2.2	-	17.4	3.8	0.6
昭和37年	90.0	82.0	0	16.0	12.0	18.0	15.0	2.0	19.0	3.0	5.0

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第8表

内水面養殖食用魚収獲量

本表は「内水面漁業漁獲調査」によるものである。

年 中	総 数	こい	うなぎ	にじます	あゆ	ほら	ふな	もろこ	えび	その他
昭和33年	493.3	89.6	1.1	5.6	6.6	0.1	386.5	-	2.0	1.6
34	467.8	78.1	5.7	9.9	8.1	0.1	356.8	5.8	3.0	-
35	471.5	65.1	1.3	3.7	9.3	-	381.5	4.8	0.3	5.1
36	508.2	72.7	0.4	2.6	19.7	-	397.1	10.6	0.1	4.9
昭和37年	576.0	81.0	-	4.0	16.0	-	452.0	-	-	2.0
池中養殖 た	こい養殖(止水)	4.0	2.0	-	-	-	1.0	-	0	0
	うなぎ養殖	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	にじます養殖	5.0	-	-	3.0	0	-	-	-	0
	あゆ養殖	18.0	1.0	-	0	15.0	-	-	-	0
	ふな養殖	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	548.0	77.0	0	-	-	-	450.0	-	-	19.0

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第9表

主要水産加工種類別生産量

本表は「水産加工統計調査」によるものである。

年 中	煮干 煮干 いわし	燻製	ね り 製 品						冷凍魚	けずり 類	水産物 つくだに	寒天	
			総 数	やき ちくわ	かま ぼ	あげか まぼこ	フイッシュ ソーセジ						その他
							トン	トン					
昭和33年	1 868	-	26 576	3 642	13 297	6 105	3 453	79	4 217	6 109	14 493	332	
34	1 857	436	43 749	3 869	20 947	7 407	11 246	280	2 617	6 147	15 396	277	
35	2 148	438	48 788	4 288	21 900	7 641	14 880	79	1 984	5 457	12 761	318	
36	1 276	378	86 005	4 761	53 645	8 483	16 018	3 098	2 246	6 160	6 589	288	
昭和37年	1 595	314	91 650	4 736	54 097	8 624	21 446	2 747	3 324	6 216	7 512	295	

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第10表

観賞魚販売量

本表は「内水面漁業漁獲調査」によるものである。

年 中	き ん ぎ ょ						色 こ い			
	総 数	わきん	りき	うん	しゅん	でめきん	その他	紅 (さらさ)	三 (さんげ)	その他
昭和33年	865	420	134	174	130	7	91	16	17	58
34	870	441	141	165	123	-	141	32	24	85
35	2 327	1 180	205	40	102	800	49	7	7	35
36	2 183	1 542	538	101	2	-	114	-	111	3
昭和37年	558	524	32	-	2	-	113	-	110	3
1 歳 以 上	558	524	32	-	2	-	113	-	110	3

資料 農林省大阪統計調査事務所。

第11表

府県別水産概況

(a)は「漁業センサス」および「漁業動態調査」によつたもので各年1月1日現在、(b)は「漁船法」による水産庁調査のもので各年12月31日現在の海水、淡水動力船である。(c)は各年6月又は8月現在。(d)は魚類、貝類、その他の水産動物類の合計で海産哺乳類、も類は含まれない。(e)は「水産加工経営体調査」によつたもので販売用である。なお・印は海産製品経営体を含まない。

区分	① 漁業経営体数		② 漁船数		③ 漁港数		④ 水産加工食料品		
	総数	(内)個人企営体	総隻数	総トン数	総数	(内)第一種地元漁業を主とするもの	漁獲高(海面)	実経営体数	生産高
昭和34年	...	...	170 584	1 460 010	2 682	2 244	5 205 682	82 362	1 666 248
昭和35年	235 492	228 246	168 488	1 460 069	2 725	2 287	5 140 918	226 290	1 730 594
昭和36年	234 778	227 817	181 089	1 761 699	2 739	2 264	5 400 208	227 784	1 893 424
昭和37年	231 378	224 601	...	...	2 751	2 183	...	...	...
昭和38年	227 038	220 501	169 290	1 471 421	2 756	2 182	5 583 661	215 864	2 470 746
北海道	29 194	28 526	15 391	108 095	234	176	1 453 246	35 562	473 785
青森県	6 890	6 759	3 433	36 811	79	69	256 801	7 369	111 063
岩手県	7 862	7 510	3 936	26 838	114	96	210 917	10 216	102 998
宮城県	9 191	9 080	5 168	69 848	159	147	398 472	9 074	274 113
秋田県	1 184	1 137	777	4 232	15	8	23 244	683	1 118
山形県	784	739	601	3 680	15	13	5 437	895	987
福島県	1 466	1 416	979	26 984	14	9	93 499	520	19 984
茨城県	1 416	1 379	1 657	27 403	21	13	103 471	1 277	52 228
群馬県	-	-	-	-	-	-	-	41	2 368
埼玉県	-	-	-	-	-	-	-	15	1 460
千葉県	14 247	14 025	11 395	34 297	79	55	346 794	11 645	122 321
東京都	3 718	3 664	3 732	449 363	26	21	131 104	6 243	124 660
神奈川県	3 449	3 325	2 954	71 073	25	18	118 149	3 050	93 976
新潟県	3 711	3 590	1 931	11 023	56	43	51 717	3 659	9 290
富山県	1 086	978	723	6 365	16	10	23 909	414	18 810
石川県	3 799	3 650	2 494	14 743	69	53	35 198	2 622	9 149
福井県	1 998	1 886	1 355	5 596	47	36	24 671	2 349	9 689
山梨県	-	-	-	-	-	-	-	16	430
長野県	-	-	-	-	-	-	-	136	3 594
岐阜県	-	-	-	-	-	-	-	136	7 084
静岡県	4 756	4 276	4 566	69 870	50	33	335 795	5 274	225 434
愛知県	11 495	11 279	10 506	20 345	41	22	80 829	12 203	87 433
三重県	12 214	11 875	10 900	44 634	71	49	87 885	9 722	30 090
滋賀県	-	-	-	-	20	20	-	127	1 821
京都府	1 960	1 909	1 293	2 543	39	30	13 502	1 612	16 168
大阪府	879	862	798	2 497	12	8	25 437	868	112 845
兵庫県	6 297	6 089	5 643	15 900	59	45	94 260	2 030	81 168
奈良県	-	-	-	-	-	-	-	19	2 350
和歌山県	4 644	4 491	3 893	15 360	98	87	50 672	5 573	11 339
鳥取県	1 502	1 403	1 058	10 171	18	14	78 105	1 683	19 286
島根県	5 527	5 175	3 376	14 876	88	64	118 657	7 081	25 162
岡山県	3 426	3 403	2 930	4 835	31	23	12 938	1 503	22 198
広島県	6 517	6 459	5 291	11 886	46	25	21 786	2 459	107 639
山口県	9 540	9 359	8 599	76 025	91	57	251 649	4 542	57 405
徳島県	2 824	2 723	2 823	14 230	31	20	35 706	1 119	14 317
香川県	4 025	3 905	3 906	10 567	93	87	26 355	1 057	19 972
愛媛県	8 342	8 134	6 392	17 802	196	173	600 167	5 585	35 213
高知県	4 988	4 516	3 966	32 360	96	88	42 849	2 982	10 296
福岡県	6 310	6 126	6 233	61 925	65	45	234 180	6 952	47 249
佐賀県	3 789	3 738	3 162	9 628	54	41	118 031	3 325	12 903
長門県	15 856	15 479	11 469	79 853	265	226	367 257	22 924	38 341
大分県	9 068	8 997	6 419	14 445	101	86	70 720	13 647	16 751
熊本県	5 284	5 203	4 003	10 414	102	91	27 806	2 662	8 046
宮崎県	1 894	1 792	1 637	9 983	18	8	33 486	562	7 125
鹿児島県	5 906	5 644	3 901	24 921	102	73	98 936	4 413	21 088

第 8 章  
製 造 業