

流通飼料価格等実態調査<速報版>

1-(1)配合、混合飼料の生産・出荷・在庫状況

令和元 年

7 月

工場数

136

(単位:トン)

用途 区分	配 合 飼 料												
	養鶏用計				養豚用計				乳牛用計		肉牛用計		
	育すう	成鶏	ブロイラー	ほ乳期	子豚	肉豚	種豚	うち子牛	うち子牛	うち子牛	うち子牛	うち子牛	うち子牛
当月生産量計	861,285	56,191	490,501	314,593	462,130	61,294	134,089	188,380	78,367	254,877	13,396	384,104	54,937
うちペレット	97,292	5,710	23,927	67,655	164,983	19,825	53,895	83,573	7,690	32,524	2,298	26,477	8,015
対前年同月比	108.6	99.6	111.2	106.6	109.0	107.6	107.5	111.7	106.4	107.1	108.9	106.4	105.5
当月出荷量	864,665	56,463	491,032	317,170	464,693	61,590	134,561	189,473	79,069	253,662	13,214	383,719	54,622
うちバラ出荷	855,629	55,482	484,893	315,254	452,577	54,591	132,682	187,448	77,856	224,615	8,349	346,316	40,596
当月末在庫	13,931	2,362	6,175	5,394	18,410	6,205	4,423	4,991	2,791	31,203	3,630	29,629	8,407

用途 区分	配合飼料(つづき)				混合飼料計		配・混計			単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用
	うずら用	その他家畜	配合飼料計	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比					
当月生産量計	2,603	2,472	1,967,471	108.1	44,664	111.3	2,012,135	108.1	17,797	27,088	11	3,040	
うちペレット	1,713	936	323,925	110.4	3,299	100.1	327,224	110.3	0	11,055	0	129	
対前年同月比	108.3	113.8	108.1		111.3		108.1		98.6	120.4	275.0	100.2	
当月出荷量	2,537	2,525	1,971,801	107.8	44,858	111.7	2,016,659	107.9	17,746	24,358	37	3,206	
うちバラ出荷	2,480	735	1,882,352	107.8	39,121	112.1	1,921,473	107.9	14,739	1,429	4	2,026	
当月末在庫	491	638	94,302	102.0	4,403	96.6	98,705	101.7	2,736	14,627	2	202	

1-(2)混合飼料の用途別生産量の内訳

用途 区分	育すう・成鶏	ブロイラー	養豚用	乳牛用	肉牛用	その他	計
魚粉2種混合飼料 等の2種混合飼料	2,113	0	2,804	421	249	147	5,734
その他の混合飼料	159	0	677	20,273	14,174	3,647	38,930
計	2,272	0	3,481	20,694	14,423	3,794	44,664
単体飼料用とうもろこし			441	4,256	12,840	260	17,797

注:1 加熱圧ペン2種混合飼料は、「その他の混合飼料」に含む。

2 魚粉2種混合飼料等の2種混合飼料は、原料品の配合割合が、関税定率法施行規則別表第4号中段に規定する飼料。

3 調査結果は月別に公表しているが、調査票の提出期限に未到着であったもの、あるいは数値の記入誤り等の訂正報告をもとに数値の修正がありうる。

当調査についての質問等は、(公社)配合飼料供給安定機構(TEL03-5328-0861)までお願いします。

用途別 区分		配 合 飼 料									魚粉2種混合飼料等の2種混合飼料	単体飼料用とうもろこし
		養 鶏 用				養豚用		乳牛用 (飼育用18 月以降)	肉牛用			
		大すう期 (10週齢～ 産卵前)	成鶏用	ブロイラー用		子豚育成用 2～4ヶ月	肉豚肥育 4ヶ月以上		肥育用 6月以降	繁殖牛用		
				前期(4週 齢以内)	後期(4週 齢以降)							
		粗たん白質 12.5%以上	粗たん白質 14.5%以上	粗たん白質 20.5%以上	粗たん白質 16.5%以上	粗たん白質 14.0%以上	粗たん白質 12.0%以上	粗たん白質 9.0%以上	粗たん白質 10.0%以上			
バラ (円/トン)	件数	51	51	45	46	49	50	50	50	27	28	17
	バラ	61,506	67,541	77,704	71,518	69,140	64,409	64,993	61,366	57,052	43,508	41,387
	前年比	98.8	98.1	97.4	97.7	99.5	99.6	98.5	99.9	98.5	101.5	102.7
袋もの (円/ 20kg)	件数	43	40	36	33	42	43	44	47	25	26	13
	袋もの	1,309	1,446	1,621	1,471	1,460	1,371	1,391	1,341	1,166	956	912
	前年比	99.5	98.3	97.9	98.1	98.8	99.3	98.5	99.8	100.5	101.8	102.9

注：魚粉2種混合飼料等の2種混合飼料は、原料品の配合割合が、関税込率法施行規則別表第4号中段に規定する飼料。

全畜種加重平均 (袋、バラ)	66,566 円/トン
-------------------	-------------

2. 配合・混合飼料の原料・流通状況

2- (1) 原料使用量

(令和元 年 7 月)

(単位:トン)

用途別 品目	配 合 飼 料								混合飼料計	配合・混合計	(%)	単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用	当月末在庫
	育すう・ 成鶏用	ブロイラー用	養豚用	乳牛用	肉牛用	うずら用	その他の 家畜 家禽用	配合飼料計								
とうもろこし	287,414	161,380	245,554	112,841	153,095	1,211	635	962,130	23,826	985,956	49.0	17,889	0	8	1,406	510,152
こうりゃん(マイロ)	4,327	11,070	17,467	566	2,050	29	56	35,565	47	35,612	1.8	0	0	0	19	44,932
小麦	668	1,228	20,071	4,142	4,817	0	16	30,942	601	31,543	1.6	0	0	0	0	52,558
大裸麦	8	34	4,292	5,116	60,015	0	160	69,625	1,303	70,928	3.5	0	17	0	2	86,471
米	17,242	19,099	17,497	2,875	2,627	8	10	59,358	333	59,691	3.0	0	18	0	1	33,080
小麦粉	247	2,213	6,113	2,864	3,399	86	86	15,008	104	15,112	0.8	0	2,991	0	116	4,765
ライ麦	0	4	0	76	43	0	0	123	687	810	0.0	0	0	0	0	237
エン麦	0	0	2	256	151	0	36	445	21	466	0.0	0	0	0	2	459
その他の穀類	755	277	7,160	240	811	2	15	9,260	761	10,021	0.5	0	1,101	0	0	3,716
大豆, きなこ	612	660	578	3,081	1,615	1	37	6,584	331	6,915	0.3	0	245	0	13	4,515
その他の豆類	5	0	0	1,429	397	0	2	1,833	45	1,878	0.1	0	0	0	0	875
ふすま	2,601	44	7,322	9,303	59,410	7	458	79,145	2,546	81,691	4.1	0	14	0	183	12,140
米ぬか	1,228	191	866	683	1,958	8	0	4,934	47	4,981	0.2	0	6	0	0	2,261
米ぬか油かす	4,816	130	6,370	1,018	2,402	15	52	14,803	275	15,078	0.7	0	953	0	57	3,807
グルテンフィード	7,238	386	6,563	20,187	22,024	11	21	56,430	1,437	57,867	2.9	0	58	0	109	9,713
グルテンミール	9,836	1,494	25	521	287	129	53	12,345	105	12,450	0.6	0	1,204	0	171	3,451
ホミニーフード	0	0	234	51	2,677	0	0	2,962	43	3,005	0.1	0	0	0	2	814
スクリーニングベレット	0	0	0	335	94	0	0	429	368	797	0.0	0	0	0	0	207
ビートパルプ	8	0	210	5,194	1,126	0	23	6,561	2,946	9,507	0.5	0	0	0	0	3,084
DDGS	26,030	957	6,785	5,159	2,149	0	19	41,099	228	41,327	2.1	0	2	0	1	5,697
その他の糟糠類	2,206	196	900	1,880	6,590	0	32	11,804	1,654	13,458	0.7	0	21	0	19	4,477
アルファルファミール・ベレット・キューブ	246	16	941	2,979	4,710	7	116	9,015	562	9,577	0.5	0	2	0	36	5,128
大豆油かす	73,835	74,890	47,774	29,311	21,870	611	327	248,618	2,936	251,554	12.5	0	2,929	1	174	53,708
菜種油かす	24,818	5,717	27,815	22,124	10,974	1	81	91,530	1,333	92,863	4.6	0	824	1	24	19,873
綿実油かす	0	0	0	587	5	0	0	592	53	645	0.0	0	0	0	0	180
その他の植物油かす	5,478	201	2,889	3,611	1,325	7	5	13,516	139	13,655	0.7	0	719	0	31	4,946
魚かす・魚粉	1,934	800	2,167	0	0	170	10	5,081	52	5,133	0.3	0	11,925	0	13	15,701
脱脂粉乳	0	0	842	857	488	0	1	2,188	8	2,196	0.1	0	0	0	0	2,895
ホエイパウダー	25	0	2,071	564	254	0	0	2,914	0	2,914	0.1	0	0	0	0	4,989
肉粉・肉骨粉	2,703	8,047	1,180	0	0	28	1	11,959	11	11,970	0.6	0	577	0	2	7,614
フェザーミール	211	913	46	0	0	0	0	1,170	0	1,170	0.1	0	54	0	0	837
その他の動物性飼料	581	2,486	368	0	0	3	0	3,438	1	3,439	0.2	0	260	0	1	1,547
油脂及び油脂吸着飼料(動物性)	14,489	13,956	4,244	97	22	42	11	32,861	32	32,893	1.6	0	1,359	0	6	6,396
油脂及び油脂吸着飼料(その他)	293	179	95	497	65	0	5	1,134	5	1,139	0.1	0	883	0	0	1,262
糖みつ及び糖みつ吸着飼料	67	8	1,110	4,980	4,661	0	45	10,871	444	11,315	0.6	0	0	0	2	5,312
飼料添加物	2,857	3,321	2,781	659	822	16	31	10,487	408	10,895	0.5	0	488	0	3	8,275
特殊飼料	51,210	4,869	9,054	4,488	4,476	213	127	74,437	623	75,060	3.7	0	353	1	36	16,897
その他の飼料	2,606	493	11,162	6,458	6,753	0	3	27,475	855	28,330	1.4	0	101	0	587	10,089
合計	546,594	315,259	462,548	255,029	384,162	2,605	2,474	1,968,671	45,170	2,013,841	100.0	17,889	27,104	11	3,016	953,060

2-(2) 飼料添加物の内訳

(令和元年 7月)

(単位:kg)

用途別 区分	配合飼料								混合飼料計	配合・混合計	(%)	単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用	当月末在庫
	育すう・ 成鶏用	ブロイラー用	養豚用	乳牛用	肉牛用	うずら用	その他の 家畜 家禽用	配合飼料計								
抗生物質	770	9,349	7,050	372	15,717	0	0	33,258	0	33,258	0.3	0	0	0	0	29,922
合成抗菌剤	20,723	8,320	6,661	0	0	0	0	35,704	0	35,704	0.3	0	1,793	0	0	43,899
ビタミン類	269,200	182,812	125,417	69,866	114,581	2,097	1,558	765,531	60,919	826,450	7.6	0	64,260	0	83	782,700
ミネラル類	231,168	251,216	173,986	200,850	70,424	1,645	2,119	931,408	229,570	1,160,978	10.7	0	86,475	0	287	911,115
アミノ酸類	1,218,995	2,220,200	1,441,403	8,931	3,354	6,197	2,793	4,901,873	11,525	4,913,398	45.1	0	40,735	4	791	2,507,969
防かび剤及び抗酸化剤	16,586	10,877	76,051	76,244	79,838	0	1,565	261,161	4,031	265,192	2.4	0	7,358	0	198	234,346
プレミックス	571,621	479,362	644,289	156,003	457,126	4,058	22,794	2,335,253	62,122	2,397,375	22.0	0	144,020	7	1,318	2,300,511
その他	524,556	157,896	307,077	149,283	79,524	2,021	1,540	1,221,897	40,430	1,262,327	11.6	0	143,556	5	1,402	1,463,296
計	2,853,619	3,320,032	2,781,934	661,549	820,564	16,018	32,369	10,486,085	408,597	10,894,682	100.0	0	488,197	16	4,079	8,273,758

2-(3) 特殊飼料の内訳

(単位:トン)

用途別 区分	配合飼料								混合飼料計	配合・混合計	(%)	単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用	当月末在庫
	育すう・ 成鶏用	ブロイラー用	養豚用	乳牛用	肉牛用	うずら用	その他の 家畜 家禽用	配合飼料計								
尿素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	1
酵母	7	6	40	42	29	0	0	124	18	142	0.2	0	24	0	0	160
炭酸カルシウム類	46,742	2,550	4,869	3,328	3,091	187	69	60,836	332	61,168	81.5	0	214	1	28	10,445
リン酸カルシウム類	2,839	1,570	2,401	185	112	23	35	7,165	164	7,329	9.8	0	73	0	8	2,953
その他	1,622	743	1,744	933	1,244	3	23	6,312	109	6,421	8.6	0	42	0	0	3,338
計	51,210	4,869	9,054	4,488	4,476	213	127	74,437	623	75,060	100.0	0	353	1	36	16,897

3-(1) 配合、混合飼料の用途別都道府県別生産量

令和元 年

7 月

(単位:トン)

用途 都道府県	配 合 飼 料																	混合飼料計	配・混計	(%)	工場数	単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用
	養鶏用計				養豚用計				乳牛用計			肉牛用計		うずら用	その他 家畜	配合飼料計									
	育すう	成鶏	ブロイラー	ほ乳期	子豚	肉豚	種豚	うち子牛	うち子牛	うち子牛															
01 北海道	35,921	2,484	18,918	14,519	38,836	4,993	10,366	16,969	6,508	132,405	5,331	95,090	18,880	36	343	302,631	24,365	326,996	16.3	19	2,952	0	11	90	
02 青森県	101,772	5,609	35,953	60,210	45,164	4,867	12,341	20,727	7,229	6,428	132	15,877	1,440	0	32	169,273	58	169,331	8.4	6	0	0	0	0	
03 岩手県	11,258	198	1,667	9,393	6,895	515	1,898	3,236	1,246	0	0	0	0	0	0	18,153	0	18,153	0.9	2	46	0	0	0	
04 宮城県	36,809	3,070	24,101	9,638	33,565	3,940	10,009	12,898	6,718	12,761	438	28,993	4,142	0	74	112,202	208	112,410	5.6	11	426	860	0	151	
05 秋田県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
06 山形県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
07 福島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1	139	0	0	0	
08 茨城県	157,882	14,816	131,772	11,294	108,244	16,732	28,763	44,906	17,843	39,071	3,087	42,171	4,282	644	586	348,598	2,821	351,419	17.5	13	1,931	0	0	1,135	
09 栃木県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
10 群馬県	69	9	60	0	7,431	1,272	2,043	3,127	989	6,007	36	13,784	2,597	0	53	27,344	44	27,388	1.4	5	1,608	838	0	10	
11 埼玉県	0	0	0	0	520	90	125	200	105	0	0	0	0	0	0	520	10	530	0.0	1	0	0	0	0	
12 千葉県	7,634	914	6,123	597	4,691	420	1,633	1,815	823	0	0	0	0	205	0	12,530	254	12,784	0.6	2	0	0	0	0	
13 東京都	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
14 神奈川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	31	0.0	2	427	0	0	0	
15 山梨県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
16 長野県	863	71	792	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	864	0	864	0.0	3	52	70	0	12	
17 静岡県	12,584	599	9,855	2,130	2,478	193	643	1,229	413	3,275	5	3,836	262	0	4	22,177	607	22,784	1.1	3	85	0	0	0	
18 新潟県	10,189	286	7,850	2,053	7,277	663	2,183	3,172	1,259	0	0	0	0	0	0	17,466	0	17,466	0.9	1	0	0	0	0	
19 富山県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
20 石川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
21 福井県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
22 岐阜県	3,010	323	2,671	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,010	15	3,025	0.2	1	0	0	0	0	
23 愛知県	81,106	5,741	66,475	8,890	31,084	4,580	8,660	12,312	5,532	13,635	409	25,423	2,604	1,624	443	153,315	1,982	155,297	7.7	11	2,029	7,298	0	1,547	
24 三重県	459	30	417	12	25	0	1	3	21	0	0	1	0	0	0	485	51	536	0.0	1	0	0	0	0	
25 滋賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
26 京都府	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
27 大阪府	0	0	0	0	14	0	9	0	5	0	0	0	0	0	0	14	224	238	0.0	2	686	0	0	0	
28 兵庫県	17,561	1,144	13,934	2,483	953	137	361	370	85	1,732	121	3,658	675	0	4	23,908	235	24,143	1.2	3	0	201	0	42	
29 奈良県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
30 和歌山県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
31 鳥取県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
32 島根県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
33 岡山県	104,120	9,348	63,676	31,096	19,206	2,606	4,934	8,119	3,547	17,464	1,847	32,671	1,083	0	373	173,834	1,369	175,203	8.7	7	1,139	1,808	0	53	
34 広島県	19,012	582	15,972	2,458	1,044	97	407	364	176	180	0	2,203	197	0	0	22,439	16	22,455	1.1	2	167	307	0	0	
35 山口県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
36 徳島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1	0	1,365	0	0	
37 香川県	8,005	763	5,447	1,795	3,100	297	1,196	1,193	414	562	15	1,439	165	0	0	13,106	492	13,598	0.7	3	10	0	0	0	
38 愛媛県	3,318	332	1,713	1,273	5,018	464	1,626	2,046	882	0	0	0	0	0	0	8,336	163	8,499	0.4	2	90	0	0	0	
39 高知県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
40 福岡県	28,941	1,191	16,155	11,595	16,152	2,175	5,177	5,938	2,862	4,488	666	8,367	958	0	0	57,948	1,741	59,689	3.0	7	2,376	0	0	0	
41 佐賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,904	50	2,344	29	0	0	8,248	289	8,537	0.4	2	81	0	0	0	
42 長崎県	8,169	62	1,199	6,908	3,301	389	1,011	1,317	584	120	0	9,683	1,497	0	0	21,273	67	21,340	1.1	1	0	0	0	0	
43 熊本県	20,982	734	10,249	9,999	10,409	1,324	4,270	2,793	2,022	2,131	40	20,510	2,211	85	340	54,457	3,763	58,220	2.9	4	2,191	0	0	0	
44 大分県	5,377	2	1,833	3,542	1,976	146	756	709	365	0	0	0	0	0	0	7,353	19	7,372	0.4	1	0	0	0	0	
45 宮崎県	12,344	509	3,438	8,397	4,857	1,529	947	1,791	590	0	0	0	0	0	0	17,201	4,655	21,856	1.1	3	627	0	0	0	
46 鹿児島県	168,883	6,969	46,948	114,966	100,122	12,786	31,499	39,346	16,491	8,666	1,219	75,442	12,841	9	199	353,321	1,168	354,489	17.6	13	735	14,339	0	0	
47 沖縄県	5,017	405	3,283	1,329	9,767	1,079	3,230	3,800	1,658	48	0	2,612	1,074	0	21	17,465	17	17,482	0.9	3	0	2	0	0	
輸出用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	
合計	861,285	56,191	490,501	314,593	462,130	61,294	134,089	188,380	78,367	254,877	13,396	384,104	54,937	2,603	2,472	1,967,471	44,664	2,012,135	100.0	136	17,797	27,088	11	3,040	

3-(2)配合、混合飼料の用途別、出荷先別数量 令和元 年 7 月

(単位:トン)

用途	配 合 飼 料														混合飼料計	配・混計	(%)	単体飼料用 とうもろこし	養魚用	ペットフード	その他用
	育すう	成鶏	ブロイラー	ほ乳期	子豚	肉豚	種豚	乳牛用計	うち子牛	肉牛用計	うち子牛	うずら用	その他 家畜	配合飼料計							
北海道	2,536	18,960	14,479	5,122	10,392	17,113	6,507	132,784	5,973	94,855	18,910	36	354	303,138	24,610	327,748	16.3	2,919	45	10	80
01 北海道	2,536	18,960	14,479	5,122	10,392	17,113	6,507	132,784	5,973	94,855	18,910	36	354	303,138	24,610	327,748	16.3	2,919	45	10	80
02 青森県	3,417	22,478	19,585	3,071	7,028	12,563	4,169	3,385	161	11,299	872	0	34	87,029	107	87,136	4.3	3	49	0	7
03 岩手県	1,994	14,916	53,046	3,009	5,417	8,907	3,573	6,989	297	10,885	1,631	0	24	108,760	192	108,952	5.4	94	46	0	16
04 宮城県	1,442	13,486	5,139	1,574	3,673	4,669	2,281	5,667	244	13,936	2,570	0	58	51,925	222	52,147	2.6	293	356	0	32
05 秋田県	777	6,262	335	1,665	4,020	6,042	2,663	633	5	2,145	368	0	3	24,545	10	24,555	1.2	54	11	0	1
06 山形県	45	1,790	832	917	3,047	3,666	1,483	2,447	48	5,496	247	0	6	19,729	40	19,769	1.0	147	38	0	50
07 福島県	1,059	8,622	1,763	823	1,835	2,829	874	2,776	188	7,472	694	0	36	28,089	60	28,149	1.4	174	141	0	98
08 茨城県	3,410	41,010	4,473	4,265	9,483	11,438	4,996	7,680	305	13,884	823	74	92	100,805	668	101,473	5.0	1,366	115	0	44
09 栃木県	552	4,962	65	1,644	2,707	4,623	1,966	11,731	321	9,294	1,359	22	44	37,610	1,148	38,758	1.9	365	108	0	16
10 群馬県	3,689	16,651	2,442	3,562	8,466	14,152	4,562	8,103	476	10,315	1,157	250	167	72,359	468	72,827	3.6	523	568	23	6
11 埼玉県	2,000	8,320	133	554	931	2,046	580	1,180	44	2,037	170	63	216	18,060	128	18,188	0.9	268	13	0	4
12 千葉県	2,550	33,559	3,074	3,564	7,218	10,711	4,919	6,819	162	6,932	750	393	129	79,868	439	80,307	4.0	398	17	0	272
13 東京都	988	9,465	247	1,017	1,562	2,709	1,536	2,398	56	2,452	203	0	275	22,649	164	22,813	1.1	231	74	0	633
14 神奈川県	83	6,027	1,049	1,072	1,025	2,218	1,085	1,858	236	3,471	706	0	30	17,918	117	18,035	0.9	60	34	0	237
15 山梨県	100	1,434	1,382	90	185	252	76	380	13	535	89	0	17	4,451	157	4,608	0.2	162	58	0	2
16 長野県	182	1,598	237	385	894	1,202	459	2,903	75	2,911	386	0	35	10,806	362	11,168	0.6	488	226	0	40
17 静岡県	1,076	13,686	2,045	916	1,948	2,844	1,155	2,829	60	4,029	254	326	2	30,856	187	31,043	1.5	66	333	0	11
18 新潟県	1,016	10,583	2,945	1,180	2,684	4,233	1,445	1,099	33	1,172	161	0	16	26,373	24	26,397	1.3	92	184	0	3
19 富山県	2,190	15,945	4	230	425	385	288	304	21	740	116	0	0	20,511	20	20,531	1.0	0	9	0	1
20 石川県	256	2,971	0	140	321	365	118	837	107	246	24	0	8	5,262	12	5,274	0.3	1	8	0	0
21 福井県	54	1,391	99	16	10	0	18	118	2	253	42	0	1	1,960	20	1,980	0.1	2	81	0	0
22 岐阜県	1,647	11,989	1,303	224	623	479	347	919	34	5,016	679	58	6	22,611	17	22,628	1.1	55	303	0	12
23 愛知県	2,295	29,075	4,487	2,803	4,326	6,768	3,207	7,136	284	11,449	1,325	1,222	19	72,787	510	73,297	3.6	1,416	918	0	1,541
24 三重県	1,281	14,221	729	428	745	1,428	398	857	22	5,029	147	0	3	25,119	854	25,973	1.3	606	889	0	1
25 滋賀県	29	1,070	237	17	44	36	22	442	38	3,302	159	0	59	5,258	37	5,295	0.3	207	45	0	1
26 京都府	112	4,130	721	1	9	170	1	323	16	229	13	0	22	5,718	14	5,732	0.3	0	11	0	0
27 大阪府	99	1,074	130	105	91	1,080	551	560	32	543	85	0	54	4,287	153	4,440	0.2	152	7	0	5
28 兵庫県	2,939	21,486	4,731	162	420	474	188	4,725	179	6,641	600	0	25	41,791	132	41,923	2.1	334	58	0	3
29 奈良県	73	911	198	1	9	0	6	63	3	372	12	0	0	1,633	74	1,707	0.1	16	42	0	0
30 和歌山県	28	695	912	5	5	1	10	12	6	297	10	0	0	1,965	45	2,010	0.1	3	272	0	10
31 鳥取県	130	1,688	8,151	241	391	1,424	284	2,587	231	2,692	50	0	0	17,588	100	17,688	0.9	29	67	0	0
32 島根県	121	1,627	156	347	451	865	459	991	86	2,827	217	0	0	7,844	404	8,248	0.4	384	4	0	0
33 岡山県	3,070	23,407	7,092	651	1,052	806	714	4,010	309	6,240	219	0	12	47,054	301	47,355	2.3	249	23	0	25
34 広島県	2,719	24,133	1,496	415	1,263	1,486	417	1,772	130	4,010	215	0	2	37,713	51	37,764	1.9	241	29	4	6
35 山口県	121	3,429	2,945	192	652	764	237	568	51	1,674	126	0	3	10,585	81	10,666	0.5	173	12	0	2
36 徳島県	246	1,642	4,976	108	237	199	218	798	34	1,782	163	0	0	10,206	390	10,596	0.5	158	1,956	0	5
37 香川県	1,593	9,909	6,319	361	554	422	382	2,851	568	7,783	830	1	1	30,176	567	30,743	1.5	66	605	0	1
38 愛媛県	706	5,509	1,870	1,153	3,469	4,369	1,416	1,027	59	1,260	125	0	4	20,783	253	21,036	1.0	115	4,605	0	4
39 高知県	14	548	268	213	303	298	182	365	2	509	15	0	10	2,710	41	2,751	0.1	140	776	0	0
40 福岡県	1,000	15,600	3,969	961	3,169	1,978	1,359	2,749	255	6,342	229	70	193	37,390	2,043	39,433	2.0	1,831	474	0	3
41 佐賀県	118	1,221	7,655	221	415	792	322	415	73	6,984	374	0	10	18,160	199	18,359	0.9	186	54	0	0
42 長崎県	196	4,770	8,732	1,465	3,527	3,436	1,561	1,068	152	13,041	1,746	15	0	37,811	211	38,022	1.9	168	933	0	1
43 熊本県	391	4,065	4,969	1,208	3,388	3,428	1,636	5,481	199	14,707	1,772	0	247	39,520	1,392	40,912	2.0	1,540	1,052	0	1
44 大分県	437	3,030	3,124	1,460	2,603	2,948	1,497	2,552	164	4,853	877	0	0	22,504	67	22,571	1.1	200	1,590	0	0
45 宮崎県	3,023	17,713	60,375	5,168	13,822	14,487	6,190	3,765	886	26,493	4,614	0	4	151,040	4,761	155,801	7.7	869	1,725	0	0
46 鹿児島県	4,251	30,620	66,922	7,571	16,477	24,547	11,049	3,772	430	40,840	6,972	7	284	206,340	2,976	209,316	10.4	902	5,122	0	32
47 沖縄県	408	3,354	1,329	1,293	3,245	3,821	1,663	927	144	4,445	1,516	0	20	20,505	16	20,521	1.0	0	61	0	0
輸出入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	0.0	0	211	0	0
合計	56,463	491,032	317,170	61,590	134,561	189,473	79,069	253,662	13,214	383,719	54,622	2,537	2,525	1,971,801	44,858	2,016,659	100.0	17,746	24,358	37	3,206