

飼料月報<速報版>

1-(1)配合、混合飼料の生産・出荷・在庫状況

令和3年度

年度末工場数

134

(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				
令和3年度生産量計	10,196,250	683,181	5,665,786	3,847,283	5,659,304	727,514	1,574,064	2,410,551	947,175	3,161,109	183,802	4,630,678	687,685
うちペレット	1,629,306	74,061	298,470	1,256,775	2,053,035	241,864	621,361	1,104,901	84,909	397,861	28,517	305,664	93,997
対前年度比	100.1	102.3	99.4	100.8	98.9	97.8	97.5	99.8	99.9	102.7	99.4	101.4	100.4
令和3年度出荷量	10,248,163	684,114	5,696,124	3,867,925	5,710,689	728,726	1,585,771	2,442,477	953,715	3,181,036	185,661	4,678,594	691,587
うちバラ出荷	10,173,756	676,648	5,653,127	3,843,981	5,591,982	654,888	1,569,182	2,426,909	941,003	2,804,535	113,527	4,197,533	528,537
年度末在庫	9,948	1,249	3,879	4,820	14,424	5,373	3,087	3,757	2,207	26,383	3,059	26,197	7,614

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					
令和3年度生産量計	28,138	31,351	23,706,830	100.4	527,552	98.2	24,234,382	100.4	182,407	292,206	62	28,186
うちペレット	19,118	9,913	4,414,897	108.0	35,459	92.6	4,450,356	107.9	0	116,112	0	576
対前年度比	98.0	101.0	100.4		98.2		100.4		90.7	97.6	93.9	92.6
令和3年度出荷量	28,106	31,884	23,878,472	100.5	516,719	97.2	24,395,191	100.5	180,964	266,867	237	28,686
うちバラ出荷	27,588	11,172	22,806,566	100.5	448,262	96.3	23,254,828	100.5	144,012	19,872	32	19,730
年度末在庫	366	616	77,934	95.9	4,082	107.3	82,016	96.4	2,451	13,397	1	225

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	19,530	0	11,247	3,076	2,410	1,354	37,617
その他の混合飼料	1,417	0	4,791	268,035	171,618	44,074	489,935
計	20,947	0	16,038	271,111	174,028	45,428	527,552
単体飼料用とうもろこし			4,516	67,075	108,530	2,286	182,407

注:1 加熱圧パン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、関稅定率法施行規則別表第4号中段に規定する飼料。

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。

1-(3) 配合・混合飼料及び単体飼料用とうもろこしの工場渡価格(税込価格)

令和3年度

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%	粗たん白 質14.5%	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	粗たん白 質12.0%	粗たん白質 9.0%以上	粗たん白 質10.0%以			
バラ (円/トン)	件数	624	624	552	564	578	607	558	556	309	312	192
	バラ	76,225	82,552	93,064	87,330	85,643	79,946	77,191	71,995	67,736	59,638	52,774
	前年比	121.8	120.0	118.8	120.6	121.3	121.2	117.7	116.2	116.0	135.1	130.7
袋もの (円/ 20kg)	件数	521	468	450	406	517	515	489	524	285	300	144
	袋もの	1,598	1,756	1,918	1,774	1,767	1,666	1,629	1,552	1,350	1,279	1,161
	前年比	120.0	118.7	118.0	119.5	119.5	119.9	116.0	115.0	115.7	132.7	130.2

(注) 月別出荷量による加重平均価格。ただし、繁殖牛用、魚粉二種混合飼料及び単体飼料用とうもろこしは12ヶ月単純平均価格。
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)	80,485 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3年度

(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	年度末在庫
	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	3,227,770	1,808,963	2,898,360	1,363,913	1,830,473	13,188	8,514	11,151,181	271,201	11,422,382	47.1	182,932	1	46	14,364	504,295
こりゃん(マイロ)	23,707	96,877	124,485	5,034	18,008	197	485	268,793	394	269,187	1.1	0	0	0	65	32,905
小麦	7,344	27,802	309,173	50,160	52,903	8	164	447,554	8,828	456,382	1.9	0	29	0	0	38,736
大裸麦	81	1,420	81,131	71,982	740,787	0	2,034	897,435	14,202	911,637	3.8	0	186	0	43	67,515
米	380,010	411,728	365,351	69,842	41,176	86	285	1,268,478	4,021	1,272,499	5.2	0	433	0	29	64,589
小麦粉	2,058	26,282	71,394	34,047	38,298	966	742	173,787	1,343	175,130	0.7	0	33,165	0	1,500	4,702
ライ麦	0	40	0	323	330	0	0	693	7,233	7,926	0.0	0	0	0	0	90
エン麦	0	0	3	2,975	1,689	0	354	5,021	493	5,514	0.0	0	0	0	14	480
その他の穀類	8,723	4,524	83,697	4,197	9,244	17	159	110,561	11,645	122,206	0.5	0	13,566	0	0	4,580
大豆 きなこ	3,913	7,887	6,162	36,570	19,612	44	534	74,722	5,636	80,358	0.3	0	2,351	0	64	3,514
その他の豆類	347	0	0	1,800	1,009	0	0	3,156	1,057	4,213	0.0	0	0	0	0	125
ふすま	33,084	1,060	85,063	114,479	717,045	110	5,665	956,506	34,169	990,675	4.1	0	111	0	2,245	12,253
米ぬか	14,834	2,959	9,916	7,150	23,853	186	15	58,913	406	59,319	0.2	0	54	0	0	2,880
米ぬか油かす	52,582	1,860	76,176	13,975	30,463	85	793	175,934	3,372	179,306	0.7	0	8,698	0	575	3,724
グルテンフィード	62,875	3,612	66,672	241,288	257,444	108	471	632,470	13,561	646,031	2.7	0	475	0	1,048	9,429
グルテンミール	94,934	16,143	2,010	7,234	3,853	1,553	707	126,434	1,874	128,308	0.5	0	12,595	0	1,735	3,530
ホミニーフィード	0	0	153	880	29,995	0	0	31,028	724	31,752	0.1	0	0	0	20	792
スクリーニングペレット	0	0	0	2,856	714	0	0	3,570	1,850	5,420	0.0	0	0	0	0	0
ビートパルプ	72	0	2,521	68,160	14,913	0	262	85,928	35,701	121,629	0.5	0	0	0	0	4,180
DDGS	240,869	4,534	86,566	72,135	26,697	0	237	431,038	2,100	433,138	1.8	0	0	0	15	5,852
その他の糖糖類	25,606	1,652	8,185	19,228	79,980	0	365	135,016	13,435	148,451	0.6	0	176	0	157	4,911
アルファルファミール・ペレット・キューブ	2,607	149	10,097	33,139	50,277	57	1,304	97,630	5,588	103,218	0.4	0	20	0	287	4,568
大豆油かす	891,243	929,773	547,021	379,449	275,138	6,244	3,678	3,032,546	44,764	3,077,310	12.7	0	30,024	11	1,730	54,945
菜種油かす	294,763	61,163	370,048	280,054	133,898	33	1,132	1,141,091	16,866	1,157,957	4.8	0	7,767	3	347	20,637
綿実油かす	0	0	0	6,573	25	0	0	6,598	602	7,200	0.0	0	0	0	0	95
その他の植物油かす	71,752	3,380	35,651	39,706	16,430	35	65	167,019	2,507	169,526	0.7	0	8,360	0	59	4,466
魚かす・魚粉	21,848	8,480	22,843	0	0	1,568	85	54,824	451	55,275	0.2	0	124,681	0	62	21,008
脱脂粉乳	0	10	9,565	13,756	7,195	0	12	30,538	71	30,609	0.1	0	0	0	0	3,987
ホエイパウダー	319	0	23,471	9,366	4,604	0	0	37,760	10	37,770	0.2	0	0	0	0	6,730
肉粉・肉骨粉	42,659	118,234	16,791	0	0	568	15	178,267	56	178,323	0.7	0	6,693	0	13	8,153
フェザーミール	5,591	12,865	578	0	0	0	0	19,034	0	19,034	0.1	0	362	0	0	1,138
その他の動物性飼料	9,723	34,508	4,650	0	0	32	0	48,913	16	48,929	0.2	0	2,223	0	12	2,013
油脂及び油脂吸着飼料(動物性)	165,170	166,112	51,642	1,692	315	420	116	385,467	488	385,955	1.6	0	16,409	0	68	6,294
油脂及び油脂吸着飼料(その他)	3,656	1,670	1,270	7,889	1,128	0	57	15,670	72	15,742	0.1	0	13,478	0	0	1,421
糖みつ及び糖みつ吸着飼料	994	14	12,028	58,331	54,330	0	592	126,289	5,518	131,807	0.5	0	3	0	9	5,761
飼料添加物	32,047	44,214	34,625	8,419	9,619	186	360	129,470	4,750	134,220	0.6	0	4,952	0	18	9,263
特殊飼料	599,000	50,597	109,535	55,331	53,164	2,394	1,570	871,591	8,083	879,674	3.6	0	3,555	2	314	17,145
その他の飼料	28,122	6,624	135,641	81,342	86,074	15	459	338,277	11,094	349,371	1.4	0	2,208	0	3,192	11,428
合計	6,348,303	3,855,136	5,662,474	3,163,275	4,630,683	28,100	31,231	23,719,202	534,181	24,253,383	100.0	182,932	292,575	62	27,985	948,134

2-2 飼料添加物の内訳

令和3年度

(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	年度末在庫
	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	13,948	100,367	98,645	71,070	215,661	0	0	499,691	16,191	515,882	0.4	0	0	0	0	45,090
合成抗菌剤	71,770	159,421	48,162	0	0	0	0	279,353	137	279,490	0.2	0	145,002	0	0	45,518
ビタミン類	3,371,868	2,728,177	1,495,684	1,012,376	1,409,463	20,482	22,002	10,060,052	679,492	10,739,544	8.0	0	689,795	0	901	1,007,004
ミネラル類	2,004,500	3,796,878	2,256,649	2,864,070	781,630	10,291	26,635	11,740,653	2,675,723	14,416,376	10.7	0	885,010	0	755	990,562
アミノ酸類	13,716,921	29,497,044	19,035,260	113,537	48,461	90,017	27,777	62,529,017	190,004	62,719,021	46.7	0	360,131	18	4,578	3,177,303
防かび剤及び抗酸化剤	130,246	79,047	391,273	367,821	452,618	0	17,936	1,438,941	23,190	1,462,131	1.1	0	78,637	0	3,880	118,436
プレミックス	6,681,081	5,934,577	7,569,824	1,919,784	5,806,485	43,343	266,303	28,221,397	638,192	28,859,589	21.5	0	1,595,084	44	3,788	2,432,158
その他	6,059,969	1,916,605	3,746,663	2,073,878	913,768	24,957	12,415	14,748,255	538,041	15,286,296	11.4	0	1,199,782	29	13,477	1,441,411
計	32,050,303	44,212,116	34,642,160	8,422,536	9,628,086	189,090	373,068	129,517,359	4,760,970	134,278,329	100.0	0	4,953,441	91	27,379	9,257,482

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	年度末在庫
	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	2	0	0	0	2	0	2	0.0	0	0	0	0	1
酵母	72	53	439	445	321	0	0	1,330	230	1,560	0.2	0	222	0	0	167
炭酸カルシウム類	553,034	29,811	63,241	42,106	37,070	1,998	899	728,159	4,743	732,902	83.3	0	2,261	2	262	10,616
リン酸カルシウム類	25,444	12,361	26,088	2,346	1,133	280	398	68,050	2,036	70,086	8.0	0	707	0	51	3,174
その他	20,450	8,372	19,767	10,432	14,640	116	273	74,050	1,074	75,124	8.5	0	365	0	1	3,187
計	599,000	50,597	109,535	55,331	53,164	2,394	1,570	871,591	8,083	879,674	100.0	0	3,555	2	314	17,145

3-(1) 配合、混合飼料の用途別都道府県別生産量

令和3年度

(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																
01 北海道	419,348	26,484	211,485	181,379	504,056	58,856	126,764	231,895	86,541	1,686,327	73,651	1,128,463	230,426	420	4,651	3,743,265	286,131	4,029,396	16.6	20	25,214	0	62	307	
02 青森県	1,204,023	58,386	403,085	742,552	549,707	58,653	140,068	257,686	93,300	77,735	1,811	178,101	17,829	0	3,740	2,013,306	877	2,014,183	8.3	6	0	0	0	0	
03 岩手県	157,865	2,787	38,220	116,858	75,747	4,585	22,529	37,760	10,873	0	0	0	0	0	0	233,612	0	233,612	1.0	2	647	0	0	0	
04 宮城県	451,832	41,938	292,504	117,390	415,201	52,257	117,575	166,665	78,704	152,520	8,735	342,566	50,692	0	835	1,362,954	5,327	1,368,281	5.6	11	5,231	28,741	0	1,615	
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	1,451	0	0	0	
08 茨城県	1,760,454	184,026	1,438,794	137,634	1,287,361	201,190	323,758	551,020	211,393	498,508	47,496	501,375	64,086	7,487	6,023	4,061,208	34,239	4,095,447	16.9	13	23,342	0	0	9,488	
09 栃木県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1	221	0	0	0	
10 群馬県	974	24	950	0	82,659	14,202	23,811	33,890	10,756	65,617	630	165,751	36,729	0	639	315,640	1,029	316,669	1.3	5	16,142	9,487	0	81	
11 埼玉県	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	
12 千葉県	94,847	14,220	73,870	6,757	55,673	5,425	19,670	20,277	10,301	0	0	0	0	1,748	0	152,268	3,680	155,948	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	379	379	0.0	2	3,521	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	10,961	790	10,171	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10,962	0	10,962	0.0	3	1,352	377	0	0	126
17 静岡県	194,774	6,858	166,054	21,862	29,754	3,256	6,357	15,685	4,456	20,654	0	40,380	2,762	0	0	285,562	401	285,963	1.2	2	938	0	0	150	
18 新潟県	127,365	5,875	91,831	29,659	83,468	7,463	24,842	38,025	13,138	0	0	0	0	0	0	210,833	0	210,833	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	38,199	4,108	33,867	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,199	102	38,301	0.2	1	0	0	0	0	
23 愛知県	931,978	71,542	755,593	104,843	390,646	50,131	112,486	160,885	67,144	166,621	5,755	327,735	30,164	17,397	3,975	1,838,352	23,005	1,861,357	7.7	11	10,807	75,356	0	15,376	
24 三重県	8,433	417	7,867	149	522	1	19	9	493	0	0	82	0	0	0	9,037	2,772	11,809	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	102	0	60	0	42	0	0	0	0	0	0	102	3,548	3,650	0.0	2	7,354	0	0	0	
28 兵庫県	224,010	18,921	176,321	28,768	4,857	273	2,075	2,198	311	0	0	0	0	0	20	228,887	276	229,163	0.9	2	0	94	0	167	
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	1,231,959	109,563	724,923	397,473	264,669	34,498	64,366	119,143	46,662	236,399	25,074	417,014	13,333	0	5,730	2,155,771	14,331	2,170,102	9.0	7	11,640	12,558	0	618	
34 広島県	238,562	8,872	199,340	30,350	8,805	646	2,589	4,328	1,242	2,371	0	31,809	2,918	0	0	281,547	133	281,680	1.2	2	2,974	2,383	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	12,220	0	0	
37 香川県	80,245	6,593	56,489	17,163	31,024	3,133	8,489	15,356	4,046	6,381	186	18,896	1,774	0	0	136,546	3,698	140,244	0.6	2	66	0	0	0	
38 愛媛県	35,714	4,377	14,958	16,379	65,191	6,117	17,745	29,717	11,612	0	0	0	0	0	0	100,905	1,700	102,605	0.4	2	958	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	340,520	14,667	183,209	142,644	202,558	25,499	66,233	77,638	33,188	52,167	8,239	70,706	6,087	0	0	665,951	17,816	683,767	2.8	7	29,424	0	0	258	
41 佐賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67,984	669	14,597	226	0	0	82,581	2,470	85,051	0.4	2	717	0	0	0	
42 長崎県	95,849	552	12,315	82,982	40,927	5,166	12,916	16,049	6,796	1,074	0	139,633	18,790	0	0	277,483	2,024	279,507	1.2	1	0	0	0	0	
43 熊本県	259,037	9,268	129,746	120,023	125,822	17,536	47,695	37,462	23,129	29,346	575	277,822	34,525	1,000	5,463	698,490	45,784	744,274	3.1	4	24,803	0	0	0	
44 大分県	60,511	0	19,835	40,676	26,617	1,844	10,453	10,259	4,061	0	0	0	0	0	0	87,128	29	87,157	0.4	1	0	0	0	0	
45 宮崎県	155,543	3,998	39,574	111,971	54,981	17,024	10,007	21,754	6,196	0	0	0	0	0	0	210,524	68,649	279,173	1.2	3	6,444	0	0	0	
46 鹿児島県	2,012,255	84,066	544,070	1,384,119	1,237,572	148,663	374,629	511,251	203,029	96,726	10,981	948,533	166,206	86	0	4,295,172	8,908	4,304,080	17.8	13	9,161	150,983	0	0	
47 沖縄県	60,992	4,849	40,715	15,428	121,384	11,096	38,927	51,599	19,762	679	0	27,215	11,138	0	275	210,545	244	210,789	0.9	3	0	7	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	10,196,250	683,181	5,665,786	3,847,283	5,659,304	727,514	1,574,064	2,410,551	947,175	3,161,109	183,802	4,630,678	687,685	28,138	31,351	23,706,830	527,552	24,234,382	100.0	134	182,407	292,206	62	28,186	

3-(2)配合、混合飼料の用途別、出荷先別数量

令和3年度

(単位:トン)

都道府県	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
	用途	育すう	成鶏	ブロイラー	ほ乳期	子豚	肉豚	種豚	乳牛用計		肉牛用計		うずら用	その他 家畜	配合飼料計											
									うち子牛	うち子牛	うち子牛	うち子牛														
01 北海道	27,534	211,924	181,402	61,131	126,436	231,805	86,529	1,709,834	85,492	1,130,833	231,372	420	4,810	3,772,658	287,284	4,059,942	16.6	25,259	1,251	60	499					
02 青森県	33,190	256,066	242,707	32,413	82,604	160,348	47,694	42,052	3,047	115,268	11,027	0	3,443	1,015,785	2,273	1,018,058	4.2	41	1,549	0	82					
03 岩手県	28,105	172,117	666,827	37,661	71,331	127,223	50,129	83,304	4,487	127,552	20,525	0	469	1,364,718	2,180	1,366,898	5.6	1,162	607	0	180					
04 宮城県	16,836	121,190	51,931	17,989	39,606	55,704	26,836	65,759	3,679	160,239	31,804	0	467	556,557	2,175	558,732	2.3	3,717	15,568	0	378					
05 秋田県	7,742	83,299	3,423	16,707	45,401	77,812	25,172	8,626	86	32,921	4,132	0	34	301,137	160	301,297	1.2	528	78	0	25					
06 山形県	728	19,425	7,106	12,186	35,892	52,723	14,852	26,718	825	63,130	3,999	0	39	232,799	605	233,404	1.0	1,713	250	0	571					
07 福島県	17,461	102,902	21,757	8,439	19,513	31,050	9,782	31,616	3,648	86,192	10,758	0	416	329,128	1,429	330,557	1.4	1,758	918	0	823					
08 茨城県	37,533	506,194	49,246	54,751	113,388	144,084	60,951	102,687	5,112	155,687	13,836	683	910	1,226,114	4,726	1,230,840	5.0	14,861	675	0	655					
09 栃木県	6,252	31,757	5,058	15,723	29,452	46,713	23,034	138,118	3,704	115,723	18,150	196	669	412,695	8,605	421,300	1.7	3,318	975	0	102					
10 群馬県	52,193	272,385	33,016	47,120	93,214	159,939	53,140	97,091	7,131	132,590	16,423	2,888	2,151	945,727	5,192	950,919	3.9	4,967	7,230	145	79					
11 埼玉県	24,697	99,882	1	5,328	8,191	22,265	5,655	10,343	618	25,470	2,388	803	2,065	204,700	387	205,087	0.8	2,682	140	0	49					
12 千葉県	37,602	350,350	40,291	45,146	83,431	138,077	57,706	80,605	4,262	79,743	12,978	4,200	1,647	918,798	3,157	921,955	3.8	6,498	92	0	2,921					
13 東京都	9,243	63,334	97	10,670	16,056	32,057	22,432	41,274	975	36,761	3,407	0	2,840	234,764	7,204	241,968	1.0	2,884	864	0	662					
14 神奈川県	1,065	67,321	12,607	12,549	8,552	32,730	11,614	26,282	3,216	43,999	8,018	0	202	216,921	1,849	218,770	0.9	582	261	0	4,473					
15 山梨県	1,001	17,455	16,614	588	1,563	2,572	568	4,463	38	7,308	1,242	0	247	52,379	1,697	54,076	0.2	1,098	751	0	189					
16 長野県	1,822	20,255	985	3,742	12,671	13,959	4,667	27,162	1,440	32,255	4,282	0	456	117,974	2,883	120,857	0.5	5,825	1,418	0	326					
17 静岡県	12,594	200,754	25,351	9,831	15,704	21,214	10,133	32,873	660	47,262	2,966	3,019	70	378,805	540	379,345	1.6	436	3,241	0	67					
18 新潟県	16,571	123,249	39,999	15,385	36,320	51,345	19,065	12,572	633	13,172	1,677	0	135	327,813	131	327,944	1.3	807	1,649	0	38					
19 富山県	22,659	168,542	308	1,735	2,872	3,371	2,249	6,606	540	10,247	1,394	0	0	218,589	141	218,730	0.9	10	96	0	0					
20 石川県	2,960	31,221	66	1,536	3,542	4,951	1,577	5,673	808	1,113	168	0	39	52,678	689	53,367	0.2	2	77	0	0					
21 福井県	1,145	15,797	594	27	22	0	150	1,704	30	3,450	552	0	13	22,902	240	23,142	0.1	0	992	0	0					
22 岐阜県	22,484	134,210	18,449	3,962	9,626	19,568	5,366	11,115	627	60,071	7,471	622	72	285,545	464	286,009	1.2	389	10,265	0	141					
23 愛知県	25,689	337,620	51,669	33,188	66,268	93,643	41,532	75,962	3,848	134,343	17,389	14,180	372	874,466	8,633	883,099	3.6	9,114	6,166	0	15,358					
24 三重県	13,911	158,416	8,766	4,533	7,580	18,731	5,693	24,834	544	61,839	1,969	0	16	304,319	3,978	308,297	1.3	1,784	9,100	0	0					
25 滋賀県	512	9,201	3,375	82	240	170	70	5,015	348	38,614	1,830	0	716	57,995	348	58,343	0.2	3,363	349	0	0					
26 京都府	1,275	64,323	11,678	22	85	1,967	23	3,633	92	5,103	227	0	260	88,369	237	88,606	0.4	6	40	0	9					
27 大阪府	774	14,272	1,366	2,575	1,160	20,272	10,339	4,973	116	11,232	353	0	468	67,431	1,761	69,192	0.3	1,900	173	0	95					
28 兵庫県	41,660	218,858	56,789	2,014	2,212	6,170	1,926	59,367	2,608	89,127	6,523	0	231	478,354	2,121	480,475	2.0	3,977	278	0	36					
29 奈良県	697	7,807	2,278	5	67	0	51	290	23	3,927	119	0	0	15,122	991	16,113	0.1	313	409	0	0					
30 和歌山県	634	4,772	3,190	56	67	289	98	199	110	5,986	551	0	0	15,291	569	15,860	0.1	8	2,505	0	30					
31 鳥取県	723	10,517	106,892	1,926	4,782	15,549	2,322	31,474	2,706	33,243	617	0	0	207,428	766	208,194	0.9	135	2,628	0	0					
32 島根県	1,654	20,112	8,521	4,600	5,743	9,677	5,419	16,933	427	36,504	2,510	0	0	109,163	5,170	114,333	0.5	4,928	24	0	169					
33 岡山県	35,267	292,089	87,361	10,894	10,266	12,059	10,388	49,343	3,973	78,598	1,770	0	117	586,382	2,115	588,497	2.4	1,870	91	0	354					
34 広島県	31,496	300,397	20,144	4,405	20,050	28,971	4,220	27,788	3,073	54,786	2,879	0	37	492,294	777	493,071	2.0	3,409	254	32	61					
35 山口県	2,780	34,063	49,699	2,566	6,303	9,094	3,127	6,532	679	19,368	1,479	0	29	133,561	796	134,357	0.6	1,783	30	0	15					
36 徳島県	4,025	18,342	63,635	1,321	3,000	2,640	3,123	5,696	221	20,417	363	0	1	122,200	2,464	124,664	0.5	1,775	16,537	0	5					
37 香川県	18,958	105,849	80,186	4,347	6,860	6,408	3,926	35,805	8,229	98,293	9,790	6	1	360,639	6,101	366,740	1.5	777	5,139	0	8					
38 愛媛県	7,216	60,687	22,127	12,679	35,192	60,518	18,039	11,803	624	15,839	1,224	0	26	244,126	2,103	246,229	1.0	1,006	43,950	0	54					
39 高知県	89	8,637	1,015	2,139	3,255	3,670	1,952	6,158	70	6,567	187	0	133	33,615	498	34,113	0.1	14	6,551	0	0					
40 福岡県	12,985	188,808	49,874	9,067	33,054	26,108	15,384	30,089	2,865	67,497	4,022	1,000	1,885	435,751	22,502	458,253	1.9	18,851	3,359	0	106					
41 佐賀県	1,134	10,463	88,504	2,720	5,578	8,711	3,376	5,907	1,206	36,876	4,778	0	166	213,435	3,596	217,031	0.9	2,249	563	0	0					
42 長崎県	4,082	56,587	99,776	16,950	49,832	41,416	19,136	13,609	1,996	171,524	22,175	0	2	472,914	1,935	474,849	1.9	1,848	8,908	0	0					
43 熊本県	5,256	55,226	81,149	15,823	40,488	50,093	20,310	63,926	2,975	161,976	20,508	0	5,016	499,263	16,149	515,412	2.1	22,433	11,395	0	0					
44 大分県	3,311	33,264	32,534	18,451	33,065	32,987	17,328	34,048	1,835	60,670	11,017	0	0	265,658	371	266,029	1.1	1,677	16,643	0	0					
45 宮崎県	30,415	207,510	685,312	55,589	150,881	184,922	72,653	45,000	7,390	359,934	58,380	0	26	1,792,242	62,722	1,854,964	7.6	8,382	23,118	0	126					
46 鹿児島県	53,354	367,268	818,856	94,685	205,460	327,519	134,108	45,722	6,919	526,750	95,799	89	914	2,574,725	35,832	2,610,557	10.7	10,819	57,565	0	0					
47 沖縄県	4,800	41,407	15,394	13,470	38,896	51,383	19,871	10,453	1,726	48,595	16,559	0	274	244,543	123	244,666	1.0	6	706	0	0					
輸出用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	0.0	0	1,439	0	0					
合計	684,114	5,696,124	3,867,925	728,726	1,585,771	2,442,477	953,715	3,181,036	185,661	4,678,594	691,587	28,106	31,884	23,878,472	516,719	24,395,191	100.0	180,964	266,867	237	28,686					