

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

平成29年度

年度末工場数

140

(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				
29年度生産量計	10,316,669	713,017	5,751,113	3,852,539	5,579,122	723,187	1,620,013	2,283,242	952,680	2,990,619	161,207	4,441,806	653,410
うち規格適合	25,404	3,112	22,292	0	2,558	0	964	841	753	73,805	0	764	705
うちペレット	988,044	68,031	268,117	651,896	1,929,902	222,019	622,545	1,001,547	83,791	341,447	28,009	297,517	92,407
対前年度比	102.0	102.4	102.6	101.1	99.4	100.2	97.9	99.2	101.9	99.7	102.6	101.0	102.3
29年度出荷量	10,415,915	718,516	5,800,381	3,897,018	5,617,340	721,963	1,631,184	2,301,115	963,078	2,994,016	156,760	4,454,511	656,283
うちバラ出荷	10,321,691	707,358	5,747,093	3,867,240	5,471,659	639,218	1,603,603	2,280,650	948,188	2,617,682	90,384	3,998,991	489,534
年度末在庫	13,977	2,558	6,308	5,111	19,170	6,755	4,253	5,305	2,857	31,481	3,731	28,992	8,137

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						
29年度生産量計	32,069	24,867	23,385,152	100.9	482,301	107.1	23,867,453	101.0	229,305	258,865	71	36,258
うち規格適合	0	0	102,531	85.0	439	122.6	102,970	85.1	0	0	0	0
うちペレット	21,463	9,287	3,587,660	102.6	37,571	112.1	3,625,231	102.7	0	99,672	0	1,579
対前年度比	103.9	99.6	100.9		107.1		101.0		95.2	90.3	14.1	100.3
29年度出荷量	31,496	26,038	23,539,316	100.8	484,226	106.6	24,023,542	100.9	228,530	246,283	252	36,801
うちバラ出荷	30,680	6,324	22,447,027	100.8	426,360	108.4	22,873,387	101.0	186,895	15,497	44	24,027
年度末在庫	544	522	94,686	98.9	5,166	98.3	99,852	98.8	2,771	12,440	0	364

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	31,062	0	33,120	2,511	1,587	2,538	70,818
その他の混合飼料	1,063	0	9,754	214,648	149,134	36,884	411,483
計	32,125	0	42,874	217,159	150,721	39,422	482,301
単体飼料用とうもろこし			5,413	62,615	155,792	5,485	229,305

注:1 加熱圧ベン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、関税込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。

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)

平成29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14.0%以 上				
		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 上	粗たん白 質12.0%	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	641	671	542	563	632	658	635	623	356	396	212
	バラ	58,646	64,804	75,800	69,075	65,385	60,810	62,044	57,816	56,664	40,632	38,204
	前年比	101.6	101.3	100.3	100.5	102.2	102.2	101.4	101.3		107.8	101.9
袋もの (円/ 20kg)	件数	539	525	464	427	530	543	566	582	334	350	184
	袋もの	1,257	1,388	1,572	1,418	1,405	1,310	1,331	1,274	1,140	895	853
	前年比	100.5	100.8	100.3	100.4	101.5	101.9	101.1	102.3		105.7	103.6

(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)	63,588 円/トン
-------------------	-------------

2. 配合・混合飼料の原料・流通状況

2-（1） 原料使用量

平成29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	3,232,339	1,884,215	2,810,812	1,278,043	1,773,937	14,922	6,982	11,001,250	256,784	11,258,034	47.1	230,572	1	45	18,045	531,943
こうりゃん(マイロ)	57,117	165,570	242,821	6,695	30,154	514	1,029	503,900	5,946	509,846	2.1	0	0	0	530	50,370
小麦	11,089	16,456	295,178	53,207	55,330	10	141	431,411	6,944	438,355	1.8	0	186	0	0	38,122
大裸麦	26	614	54,929	64,648	695,244	0	1,149	816,610	15,533	832,143	3.5	0	249	0	187	73,042
米	296,066	314,348	283,790	47,358	37,204	176	56	978,998	4,640	983,638	4.1	0	177	0	52	36,270
小麦粉	5,603	27,254	93,820	34,028	42,292	892	882	204,771	1,242	206,013	0.9	0	28,344	2	1,610	4,846
ライ麦	0	55	0	934	779	0	0	1,768	8,155	9,923	0.0	0	0	0	0	190
エン麦	9	0	11	3,740	1,742	0	475	5,977	418	6,395	0.0	0	0	0	32	427
その他の穀類	8,434	5,388	87,223	3,171	9,473	28	13	113,730	9,744	123,474	0.5	0	11,680	0	0	3,937
大豆 きなこ	7,575	8,052	9,286	36,473	16,961	3	322	78,672	3,614	82,286	0.3	0	2,122	0	547	4,246
その他の豆類	54	0	0	20,821	5,894	0	17	26,786	538	27,324	0.1	0	0	0	3	1,028
ふすま	41,198	966	97,286	110,858	679,714	72	4,393	934,487	31,608	966,095	4.0	0	352	0	3,078	11,875
米ぬか	14,845	2,336	11,318	7,943	23,018	97	6	59,563	437	60,000	0.3	0	473	0	0	2,033
米ぬか油かす	55,222	2,344	71,392	12,772	29,659	158	637	172,184	2,896	175,080	0.7	0	9,291	0	651	3,473
グルテンフィード	74,921	3,756	63,329	241,312	247,590	186	293	631,387	14,644	646,031	2.7	0	796	0	1,366	9,408
グルテンミール	85,440	18,553	1,044	6,094	3,339	1,426	326	116,222	826	117,048	0.5	0	10,578	0	1,678	3,442
ホミニーフィード	91	0	305	1,653	30,829	0	0	32,878	769	33,647	0.1	0	0	0	0	777
スクリーニングペレット	0	0	0	4,341	2,016	0	0	6,357	3,446	9,803	0.0	0	0	0	0	178
ビートパルプ	124	0	2,450	66,186	12,178	0	224	81,162	31,030	112,192	0.5	0	0	0	0	3,314
DDGS	359,291	15,913	72,557	69,088	26,673	0	248	543,770	2,025	545,795	2.3	0	9	0	25	7,451
その他の糟糖類	28,707	2,739	12,110	24,339	73,623	0	168	141,686	16,740	158,426	0.7	0	221	0	240	4,602
アルファルファミール・ペレット・キューブ	3,556	152	12,343	38,925	59,539	93	1,053	115,661	5,975	121,636	0.5	0	22	1	525	5,058
大豆油かす	862,874	878,657	581,599	334,757	261,113	7,577	3,296	2,929,873	26,095	2,955,968	12.4	0	27,356	12	2,113	52,690
菜種油かす	322,690	79,101	339,004	259,745	130,466	0	798	1,131,804	13,297	1,145,101	4.8	0	7,001	5	387	19,959
綿実油かす	179	0	512	6,249	585	0	0	7,525	528	8,053	0.0	0	0	0	0	168
その他の植物油かす	72,324	2,542	30,680	39,561	12,534	101	45	157,787	1,872	159,659	0.7	0	8,101	0	389	5,650
魚かす・魚粉	24,641	14,487	26,352	0	0	1,999	156	67,635	722	68,357	0.3	0	110,363	0	155	20,458
脱脂粉乳	10	5	9,662	11,918	3,839	0	14	25,448	79	25,527	0.1	0	0	0	0	4,046
ホエイパウダー	310	0	23,961	9,487	2,083	0	1	35,842	0	35,842	0.1	0	0	0	0	5,853
肉粉・肉骨粉	35,836	95,018	12,960	0	0	524	0	144,338	84	144,422	0.6	0	5,099	0	25	7,660
フェザーミール	1,400	9,529	415	0	0	0	0	11,344	0	11,344	0.0	0	336	0	11	867
その他の動物性飼料	8,383	27,521	4,060	0	69	13	0	40,046	21	40,067	0.2	0	2,531	0	23	1,633
油脂及び油脂吸着飼料(動物性)	187,569	169,056	49,296	821	60	485	139	407,426	45	407,471	1.7	0	13,684	0	80	6,075
油脂及び油脂吸着飼料(その他)	3,328	504	1,162	6,514	691	0	48	12,247	71	12,318	0.1	0	10,876	0	0	1,199
糖みつ及び糖みつ吸着飼料	1,011	28	15,853	58,860	53,565	0	400	129,717	5,342	135,059	0.6	0	0	0	19	5,289
飼料添加物	30,801	37,313	32,008	7,652	8,829	153	269	117,025	3,554	120,579	0.5	0	4,398	0	35	8,124
特殊飼料	597,603	63,660	108,503	52,105	53,496	2,644	1,160	879,171	5,910	885,081	3.7	0	3,159	4	717	17,037
その他の飼料	33,471	15,410	130,718	72,473	58,879	0	72	311,023	10,601	321,624	1.3	0	1,627	0	3,518	9,432
合計	6,464,137	3,861,542	5,588,749	2,992,771	4,443,397	32,073	24,812	23,407,481	492,175	23,899,656	100.0	230,572	259,032	69	36,041	962,172

2-(2) 飼料添加物の内訳 平成29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	9,991	95,228	27,346	2,522	157,739	202	0	293,028	0	293,028	0.2	0	0	0	0	28,776
合成抗菌剤	213,679	111,686	43,612	0	0	0	0	368,977	0	368,977	0.3	0	106,330	0	0	35,271
ビタミン類	3,215,529	1,891,985	1,654,675	802,731	1,338,172	24,875	10,553	8,938,520	686,110	9,624,630	8.0	0	595,243	3	815	905,760
ミネラル類	1,969,992	1,985,085	2,207,267	2,237,398	833,977	12,497	19,460	9,265,676	1,990,976	11,256,652	9.3	0	710,888	0	3,825	682,862
アミノ酸類	12,296,422	25,076,190	16,169,221	89,599	48,594	60,923	27,244	53,768,193	101,897	53,870,090	44.7	0	360,100	20	6,090	2,514,151
防かび剤及び抗酸化剤	166,834	67,562	433,877	383,679	394,551	0	16,039	1,462,542	28,558	1,491,100	1.2	0	74,663	1	2,359	109,717
プレミックス	6,501,312	6,023,269	7,662,114	1,768,400	5,157,468	47,319	187,266	27,347,148	517,970	27,865,118	23.1	0	1,325,425	84	12,453	2,446,777
その他	6,429,902	2,054,349	3,808,055	2,372,344	899,161	23,383	12,571	15,599,765	235,870	15,835,635	13.1	0	1,223,143	31	15,897	1,401,235
計	30,803,661	37,305,354	32,006,167	7,656,673	8,829,662	169,199	273,133	117,043,849	3,561,381	120,605,230	100.0	0	4,395,792	139	41,439	8,124,549

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	9	0	0	0	9	0	9	0.0	0	0	0	0	0
酵母	124	82	453	422	370	0	0	1,451	121	1,572	0.2	0	233	0	0	158
炭酸カルシウム類	546,749	33,392	58,778	38,605	37,313	2,317	720	717,874	3,198	721,072	81.5	0	1,851	4	637	10,071
リン酸カルシウム類	32,702	20,970	29,314	2,004	1,370	295	282	86,937	1,797	88,734	10.0	0	695	0	79	2,971
その他	18,028	9,216	19,958	11,065	14,443	32	158	72,900	794	73,694	8.3	0	380	0	1	3,837
計	597,603	63,660	108,503	52,105	53,496	2,644	1,160	879,171	5,910	885,081	100.0	0	3,159	4	717	17,037

3-(1) 配合、混合飼料の用途別都道府県別生産量

平成29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	うち子牛														
01 北海道	439,342	27,107	224,125	188,110	423,104	51,184	122,265	178,102	71,553	1,510,939	58,093	1,092,811	227,626	612	3,532	3,470,340	257,948	3,728,288	15.6	20	45,922	0	66	999
02 青森県	1,207,899	65,429	416,016	726,454	530,426	59,971	143,385	239,727	87,343	75,372	1,692	192,017	19,220	0	426	2,006,140	637	2,006,777	8.4	6	0	0	0	0
03 岩手県	134,284	2,884	19,382	112,018	82,335	6,346	25,423	39,217	11,349	0	0	0	0	0	0	216,619	0	216,619	0.9	2	1,204	0	0	0
04 宮城県	431,406	37,757	270,647	123,002	403,156	49,999	123,984	149,699	79,474	153,502	5,440	341,536	49,437	0	1,001	1,330,601	3,317	1,333,918	5.6	11	6,908	18,176	0	3,254
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	1,684	0	0	0
08 茨城県	1,801,279	184,843	1,478,513	137,923	1,304,674	202,093	347,755	541,899	212,927	470,242	40,250	499,350	50,992	7,062	7,281	4,089,888	20,164	4,110,052	17.2	13	25,273	0	0	13,556
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	35	0	0	0
10 群馬県	950	24	926	0	91,303	17,064	25,817	35,987	12,435	80,621	3,791	159,365	27,180	0	766	333,005	501	333,506	1.4	5	24,183	9,124	0	89
11 埼玉県	0	0	0	0	6,431	916	1,614	2,718	1,183	0	0	0	0	0	0	6,431	254	6,685	0.0	1	0	0	0	0
12 千葉県	87,876	11,023	69,075	7,778	59,508	5,800	21,063	19,656	12,989	0	0	0	0	0	0	150,574	3,533	154,107	0.6	2	0	0	0	0
13 東京都	19	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	19	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	516	516	0.0	2	5,872	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	10,939	990	9,949	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	10,943	0	10,943	0.0	3	1,905	385	0	143
17 静岡県	157,602	6,562	121,558	29,482	32,042	1,940	8,275	16,538	5,289	40,018	177	44,477	3,408	0	0	274,139	6,701	280,840	1.2	3	729	0	0	0
18 新潟県	129,686	4,893	102,833	21,960	91,495	7,376	28,789	40,967	14,363	0	0	0	0	0	0	221,181	0	221,181	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	32,501	3,521	28,755	225	4,680	280	3,233	1,167	0	0	0	0	0	0	0	37,181	140	37,321	0.2	1	0	0	0	0
23 愛知県	974,501	74,724	789,163	110,614	432,202	60,071	120,597	171,420	80,114	167,777	4,933	288,249	31,133	19,867	4,647	1,887,243	19,865	1,907,108	8.0	11	23,446	63,576	3	16,799
24 三重県	7,587	429	7,069	89	63	3	2	15	43	0	0	12	0	0	0	7,662	4,910	12,572	0.1	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	1,083	24	1,059	0	125	0	79	3	43	0	0	0	0	0	178	1,386	4,864	6,250	0.0	3	8,672	0	0	0
28 兵庫県	317,584	16,742	232,470	68,372	13,256	3,392	4,492	4,043	1,329	44,252	2,063	80,096	9,617	0	24	455,212	3,863	459,075	1.9	4	1,565	5,473	0	733
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	685	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	1,020,911	116,848	599,690	304,373	208,631	23,713	56,919	88,180	39,819	171,853	22,246	304,785	6,773	0	3,031	1,709,211	14,382	1,723,593	7.2	7	6,928	13,254	2	676
34 広島県	243,532	7,087	201,356	35,089	12,036	1,088	3,731	4,968	2,249	3,560	0	25,218	2,387	0	0	284,346	90	284,436	1.2	2	1,944	2,087	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	12,556	0	0
37 香川県	259,532	14,197	165,998	79,337	57,202	5,261	18,748	24,689	8,504	18,768	360	58,113	4,149	0	439	394,054	10,772	404,826	1.7	4	501	0	0	0
38 愛媛県	39,020	4,396	17,056	17,568	56,358	5,198	18,799	23,474	8,887	0	0	0	0	3	0	95,381	2,074	97,455	0.4	2	832	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	370,290	20,426	196,337	153,527	176,919	23,228	54,461	65,540	33,690	51,016	8,207	104,662	16,516	0	0	702,887	22,760	725,647	3.0	7	26,060	0	0	0
41 佐賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70,347	707	28,303	885	0	0	98,650	3,208	101,858	0.4	2	734	0	0	0
42 長崎県	95,369	1,469	14,492	79,408	41,041	4,459	13,709	16,164	6,709	1,702	0	111,649	16,633	0	0	249,761	813	250,574	1.0	1	0	0	0	0
43 熊本県	250,332	9,929	119,245	121,158	122,709	14,209	48,952	37,937	21,611	23,971	396	226,507	27,304	1,234	1,372	626,125	37,149	663,274	2.8	4	24,359	0	0	0
44 大分県	67,636	1,228	21,473	44,935	23,170	2,001	8,088	9,533	3,548	0	0	0	0	0	0	90,806	448	91,254	0.4	1	0	0	0	0
45 宮崎県	155,139	5,910	44,892	104,337	61,635	17,700	12,214	25,078	6,643	0	0	0	0	0	0	216,774	46,974	263,748	1.1	3	9,011	0	0	0
46 鹿児島県	2,016,301	89,646	557,070	1,369,585	1,217,164	147,275	367,743	493,835	208,311	106,082	12,852	859,025	149,477	101	1,873	4,200,546	16,024	4,216,570	17.7	13	10,853	134,204	0	9
47 沖縄県	64,069	4,929	41,945	17,195	127,453	12,620	39,872	52,686	22,275	597	0	25,631	10,673	0	297	218,047	394	218,441	0.9	3	0	30	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	10,316,669	713,017	5,751,113	3,852,539	5,579,122	723,187	1,620,013	2,283,242	952,680	2,990,619	161,207	4,441,806	653,410	32,069	24,867	23,385,152	482,301	23,867,453	100.0	140	229,305	258,865	71	36,258

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				
	都道府県	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	27,038	224,183	188,108	53,057	121,532	178,274	71,418	1,520,992	64,682	1,094,666	230,492	612	3,855	3,483,735	259,988	3,743,723	15.6	46,104	642	66	1,594	
02 青森県	38,457	260,873	248,589	34,001	88,890	151,847	51,930	38,330	1,901	133,757	11,764	0	89	1,046,763	958	1,047,721	4.4	67	544	5	107	
03 岩手県	24,207	179,256	605,330	32,986	66,670	102,137	41,163	84,346	3,564	128,510	19,708	0	497	1,265,102	2,647	1,267,749	5.3	1,956	520	0	397	
04 宮城県	12,096	138,776	79,050	19,939	47,628	55,894	28,332	69,918	3,147	161,461	30,248	0	410	613,504	2,799	616,303	2.6	4,561	14,903	0	336	
05 秋田県	9,926	68,556	3,705	22,549	48,128	75,404	30,166	8,235	91	21,588	4,213	0	41	288,298	138	288,436	1.2	636	102	0	259	
06 山形県	1,427	22,320	4,785	10,374	34,254	43,908	15,701	30,845	1,196	66,021	2,150	0	52	229,687	1,229	230,916	1.0	2,119	244	0	734	
07 福島県	14,659	109,641	23,693	8,581	22,181	31,336	12,301	30,821	2,389	93,387	9,957	0	570	347,170	654	347,824	1.4	2,569	1,154	1	771	
08 茨城県	43,153	494,355	50,642	63,453	114,355	146,166	63,105	86,961	4,141	159,733	9,239	581	1,037	1,223,541	4,384	1,227,925	5.1	18,071	1,219	0	635	
09 栃木県	8,320	63,137	3,675	17,012	31,727	46,167	22,509	134,027	3,399	102,103	15,279	323	811	429,811	9,035	438,846	1.8	5,051	1,227	0	262	
10 群馬県	49,719	211,333	29,019	42,799	106,039	176,196	55,103	106,558	6,233	138,327	13,486	2,869	1,986	919,948	2,325	922,273	3.8	7,709	6,897	136	66	
11 埼玉県	27,186	76,624	210	6,671	11,110	22,834	7,217	14,584	508	21,943	1,549	928	2,958	192,265	1,805	194,070	0.8	4,107	2,106	0	161	
12 千葉県	30,261	407,073	40,874	44,175	94,400	142,309	60,372	87,357	2,394	80,742	9,404	4,930	1,733	994,226	3,987	998,213	4.2	5,604	425	0	3,785	
13 東京都	8,474	81,202	110	12,069	17,505	31,062	17,048	29,350	1,314	33,741	3,052	0	2,530	233,091	1,775	234,866	1.0	2,898	1,016	0	2,829	
14 神奈川県	711	67,025	11,714	11,873	14,393	27,578	13,748	26,324	2,859	41,428	8,534	0	509	215,303	800	216,103	0.9	618	747	0	6,014	
15 山梨県	1,432	16,891	18,449	1,396	2,452	2,855	1,193	4,090	27	9,770	1,199	0	247	58,775	2,157	60,932	0.3	1,651	789	0	43	
16 長野県	3,696	38,837	1,336	4,122	13,034	15,966	5,937	33,190	998	32,186	4,927	0	539	148,843	5,258	154,101	0.6	8,443	1,795	0	486	
17 静岡県	9,985	151,321	27,166	8,959	16,024	22,493	9,851	30,629	615	48,708	3,956	3,368	40	328,544	1,449	329,993	1.4	821	3,299	0	111	
18 新潟県	28,900	110,631	32,815	12,602	34,168	46,045	17,943	14,044	455	10,511	1,566	0	111	307,770	279	308,049	1.3	995	1,712	0	105	
19 富山県	9,463	118,455	771	2,543	5,153	4,427	3,460	3,577	200	7,678	1,284	0	0	155,527	234	155,761	0.6	18	308	0	13	
20 石川県	3,367	34,341	634	1,690	4,708	5,536	1,772	9,601	1,194	3,233	247	0	63	64,945	200	65,145	0.3	38	277	0	0	
21 福井県	1,128	21,748	3,818	324	405	503	951	1,715	85	3,920	469	274	16	34,802	439	35,241	0.1	20	944	0	5	
22 岐阜県	17,848	130,451	15,263	5,143	11,098	20,808	6,392	11,542	388	54,513	7,230	1,177	68	274,303	262	274,565	1.1	373	5,480	0	29	
23 愛知県	33,547	376,692	54,183	34,229	64,720	85,925	44,802	94,828	3,564	131,454	15,495	15,022	379	935,781	4,626	940,407	3.9	18,185	7,629	0	16,774	
24 三重県	16,436	174,272	11,183	7,452	10,087	19,028	5,941	7,854	294	56,897	2,369	0	192	309,342	10,919	320,261	1.3	6,285	8,932	0	3	
25 滋賀県	806	13,488	3,386	181	418	357	224	5,363	398	32,354	1,263	0	377	56,954	1,242	58,196	0.2	2,657	739	0	4	
26 京都府	1,080	51,180	11,541	85	443	1,763	196	5,916	115	5,394	446	0	390	77,988	627	78,615	0.3	0	59	0	28	
27 大阪府	801	13,234	2,145	1,459	1,031	10,417	7,129	7,696	391	5,574	1,083	0	508	49,994	1,379	51,373	0.2	2,675	214	0	115	
28 兵庫県	34,865	259,828	70,269	4,700	5,878	8,785	3,188	59,551	3,307	85,743	8,416	0	177	532,984	2,183	535,167	2.2	4,736	612	0	64	
29 奈良県	895	10,842	1,849	13	86	3	51	340	65	4,792	254	0	0	18,871	1,907	20,778	0.1	174	488	0	0	
30 和歌山県	694	8,189	11,543	54	59	0	124	221	93	2,175	74	0	0	23,059	630	23,689	0.1	15	2,291	0	64	
31 鳥取県	1,802	23,628	96,319	2,870	6,187	14,804	3,526	28,385	2,666	31,697	674	0	0	209,218	828	210,046	0.9	33	2,052	0	3	
32 島根県	1,650	19,247	2,097	1,925	7,383	9,459	5,358	12,118	913	35,008	1,514	0	0	94,245	5,618	99,863	0.4	4,384	56	0	19	
33 岡山県	42,701	241,140	76,425	6,792	11,219	11,628	8,082	45,503	4,162	66,471	1,310	0	140	510,101	5,141	515,242	2.1	1,911	147	0	334	
34 広島県	38,993	285,546	22,243	4,764	16,915	18,932	4,848	23,982	1,437	47,120	1,815	0	16	463,359	1,886	465,245	1.9	1,835	235	44	72	
35 山口県	5,300	52,424	38,365	1,559	6,205	5,374	2,041	7,185	610	20,314	1,788	0	26	138,793	887	139,680	0.6	1,719	46	0	19	
36 徳島県	3,860	26,891	90,720	2,638	4,835	7,085	3,447	9,772	583	26,001	1,906	0	9	175,258	5,018	180,276	0.8	1,252	17,142	0	7	
37 香川県	25,435	181,374	88,015	5,302	8,861	10,452	6,020	35,679	5,707	88,883	11,049	54	6	450,081	6,571	456,652	1.9	548	5,752	0	8	
38 愛媛県	6,706	68,841	28,806	9,874	34,206	42,830	15,529	13,237	761	15,956	1,177	8	18	236,011	3,271	239,282	1.0	948	39,230	0	68	
39 高知県	263	8,805	1,235	2,186	3,940	3,775	2,284	6,829	68	7,120	368	13	505	36,955	917	37,872	0.2	0	7,841	0	2	
40 福岡県	17,187	187,953	61,179	10,842	39,615	25,354	17,269	32,607	3,085	79,968	3,460	1,040	296	473,310	26,804	500,114	2.1	17,447	4,162	0	12	
41 佐賀県	1,615	14,708	93,345	2,180	5,828	8,900	3,138	7,440	1,566	83,436	4,235	0	131	220,721	3,034	223,755	0.9	2,238	213	0	0	
42 長崎県	5,480	63,766	94,122	15,030	36,973	42,586	18,139	11,996	1,741	144,577	17,581	194	2	432,865	2,889	435,754	1.8	2,092	7,423	0	12	
43 熊本県	4,767	50,434	59,789	12,315	34,152	41,367	19,920	67,770	3,342	169,553	21,748	0	2,036	462,103	14,683	476,786	2.0	18,095	7,812	0	129	
44 大分県	6,307	35,407	32,283	15,014	31,651	38,345	17,790	27,968	1,683	55,445	11,462	0	0	260,210	1,102	261,312	1.1	2,351	16,217	0	0	
45 宮崎県	38,048	220,917	729,984	62,208	153,303	186,099	73,954	46,705	10,525	303,344	59,326	0	26	1,814,588	48,638	1,863,226	7.8	12,539	18,158	0	0	
46 鹿児島県	53,129	342,476	810,015	87,189	201,927	305,439	140,034	47,412	6,248	457,166	81,036	103	2,355	2,447,245	30,404	2,477,649	10.3	11,971	49,799	0	322	
47 沖縄県	4,696	42,070	16,221	14,784	39,408	52,663	22,432	10,623	1,656	50,143	16,481	0	287	253,327	220	253,547	1.1	11	578	0	0	
輸出用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	2,106	0	0	
合計	718,516	5,800,381	3,897,018	721,963	1,631,184	2,301,115	963,078	2,994,016	156,760	4,454,511	656,283	31,496	26,038	23,539,316	484,226	24,023,542	100.0	228,530	246,283	252	36,801	