

家畜共済に係る参考資料

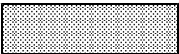
I	家畜共済の共済目的の種類	1
II	牛の種別と共済目的の種類との関連	2
III	家畜共済における共済掛金（割引）標準率甲、乙及び丙	3
IV	家畜共済における「イ」及び「ロ」の保険関係	4
V	家畜共済の共済掛金国庫負担割合	6
VI	家畜共済に関する実績	7
	1. 家畜共済における都道府県別加入率	
	2. 家畜共済における収支状況	
	3. 共済目的の種類ごとの加入頭数、共済金額、共済掛金及び共済金	
	4. 家畜共済における危険段階別共済掛金率の実施状況	
VII	薬価の算定方法	15

I 家畜共済の共済目的の種類

- 1 乳用成牛：乳牛の雌で、共済掛金期間開始の時（その共済掛金期間開始の後、当該包括共済関係に係る家畜共済に付された家畜にあっては、その家畜共済に付された時。以下同じ。）において出生後第5月の月の末日を経過したもの
- 2 成乳牛：乳牛の雌で、共済掛金期間開始の時において出生後第13月の月の末日を経過したもの
- 3 育成乳牛：乳牛の雌で、共済掛金期間開始の時において出生後第5月の月の末日を経過し、第13月の月の末日を経過しないもの
- 4 乳用子牛等：乳牛の雌で、共済掛金期間開始の時において出生後第5月の月の末日を経過しないもの並びに乳牛の雌以外の乳牛の子牛（出生後第5月の月の末日を経過しない牛）で出生後引き続き飼養されているもの及び乳牛の胎児
- 5 肥育用成牛：肉用牛で、肥育の対象となるもののうち、共済掛金期間開始の時において出生後第5月の月の末日を経過したもの
- 6 肥育用子牛：肉用牛で、肥育の対象となるもののうち、肥育用成牛以外のもの
- 7 その他の肉用成牛：肥育用成牛及び肥育用子牛以外の肉用牛で、共済掛金期間開始の時において出生後第5月の月の末日を経過したもの
- 8 その他の肉用子牛等：肥育用成牛、肥育用子牛及びその他の肉用成牛以外の肉用牛及び乳牛以外の牛の胎児
- 9 乳用種種雄牛：乳用種に属する種雄牛で、種畜証明書の交付を受けているもの
- 10 肉用種種雄牛：肉用種に属する種雄牛で、種畜証明書の交付を受けているもの
- 11 種雄馬：品種にかかわらずすべての種雄馬で、種畜証明書の交付を受けているもの
- 12 一般馬：種雄馬以外の馬
- 13 種豚：繁殖用の豚
- 14 一般肉豚：特定肉豚以外の肉豚（飼養群単位引受方式）
- 15 特定肉豚：法第150条の5の4の特定包括共済関係に係る肉豚（年間一括引受方式）

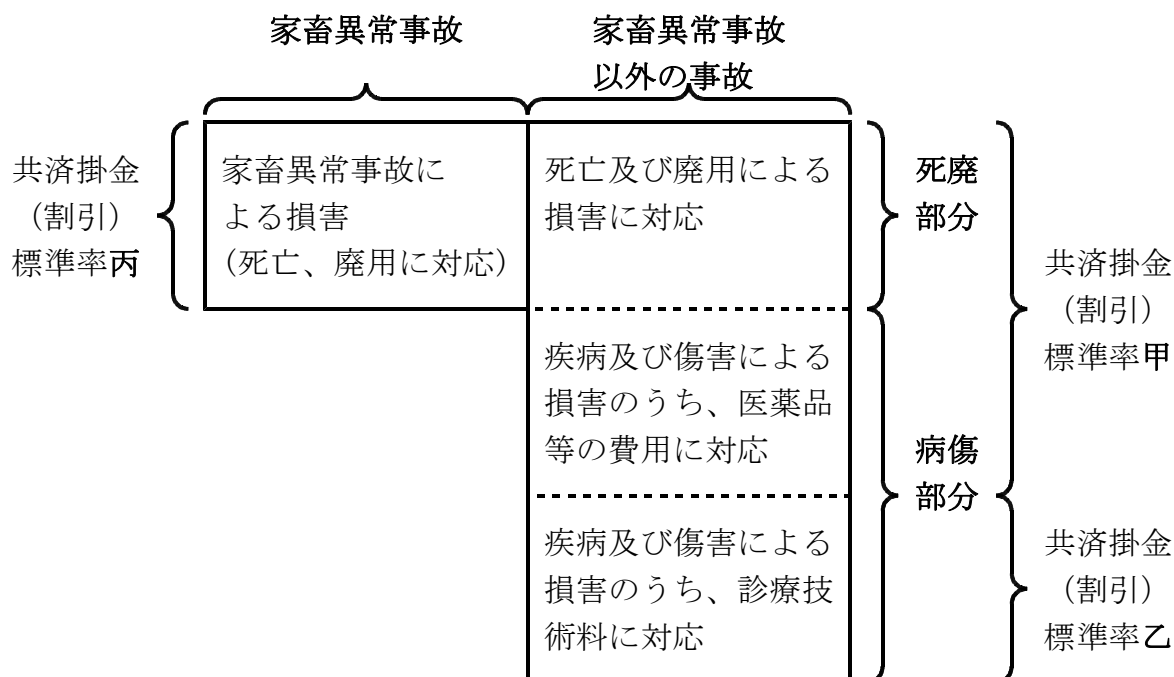
II 牛の種別と共済目的の種類との関連

種別	性別 又は 用途別	共 済 目 的 の 種 類				備 考
		出 生 前 の も の	出生後第5月の 月の末日までの もの (授精等の後240日以上 のものに限る。)	出生後第5月の 月の末日を経過 したもの ～ 出生後第13月の 月の末日を経過 していないもの	出生後第13月の 月の末日を経過 したもの	
乳 牛	雌	乳 用		育 成 乳 牛 (乳 用 成 牛)	成 乳 牛	乳牛の雌等 (包括共済 対象家畜)
	雄	子 牛 等		乳 用 種 種 雄 牛	肥 育 用 成 牛	個別共済
肉 牛	肥 育 用		肥育用子牛	肥 育 用 成 牛		肉用牛等 (包括共済 対象家畜)
	肥 育 用 以 外	そ の 他 の 肉 用 子 牛 等		そ の 他 の 肉 用 成 牛		
				肉 用 種 種 雄 牛		個別共済

(注) 「乳用子牛等」の  部分の牛は、「乳牛の雌等」の共済加入者の飼養から離れた場合には、「肉用牛等」の共済対象家畜になる。

Ⅲ 家畜共済における共済掛金（割引）標準率甲、乙及び丙

家畜共済掛金標準率＝共済掛金標準率甲＋同 乙＋同 丙



(※) 「家畜異常事故」とは、一度発生すると被害が大きいものとして、次に該当する場合である。

- ① 家畜伝染病予防法の定めるところにより、伝染性疾病のうち牛疫、牛肺疫、口蹄疫、豚コレラ又はアフリカ豚コレラによって、家畜の移動又は移出が禁止され、又は制限された場合における当該疾病による死亡及び廃用事故
- ② 激甚災害法及び天災融資法の天災として指定された災害による特別被害地域における死亡及び廃用事故

IV 家畜共済における「イ」及び「ロ」の保険関係

家畜共済においては、農業災害補償法第125条第1項第3号により「イ」及び「ロ」の2種類の保険関係が設けられている。

1 「イ」の保険関係（開業獣医師が診療する場合）

「イ」の保険関係とは、元受けである農業共済組合又は市町村（以下「組合等」という。）が死亡、廃用、疾病及び傷害による災害について支払うべき共済金のうち、一定部分を、農業共済組合連合会（以下「連合会」という。）に対し保険に付する関係をいう。

この場合の組合等が連合会に支払うべき保険料は、共済掛金率中の甲率、乙率及び丙率のすべてに対応するものとなり、連合会が支払う保険金は共済金に保険割合（通常8割）を乗じて得た額になる。

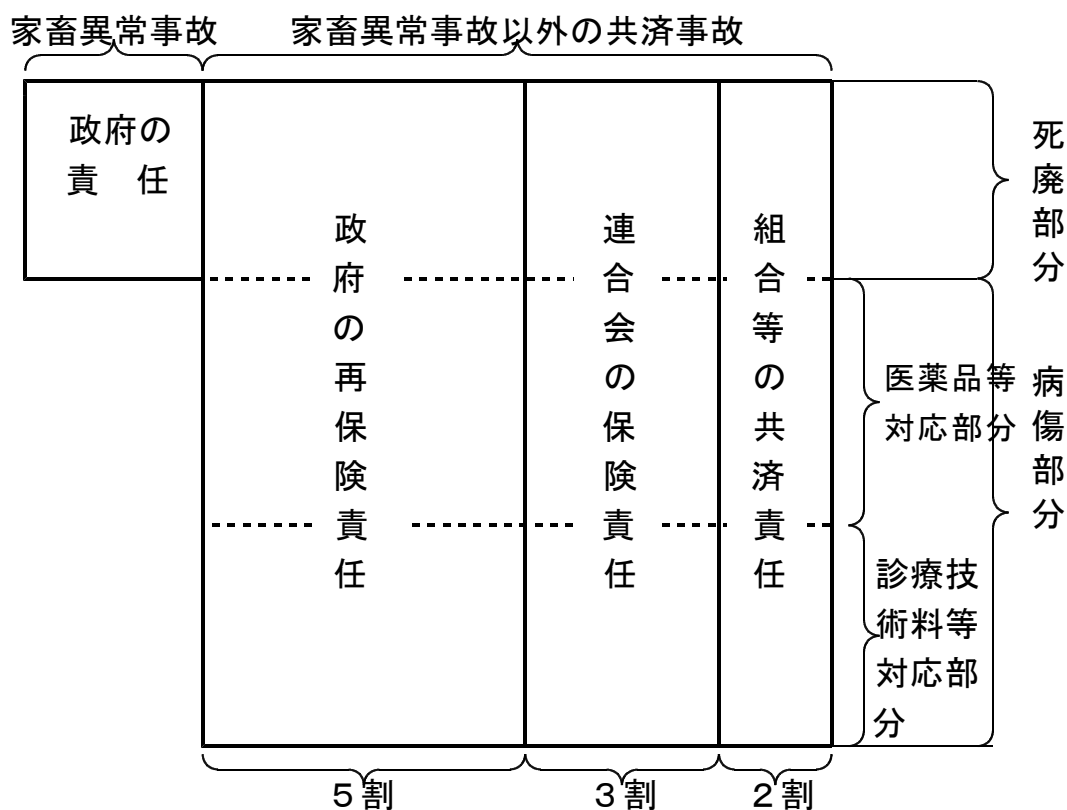
2 「ロ」の保険関係（組合等営の家畜診療所で診療する場合）

「ロ」の保険関係とは、組合等が死亡、廃用、疾病及び傷害による損害について支払うべき共済金のうち、疾病及び傷害に係る診療技術料等を除いた一定部分を、連合会に対し保険に付する関係をいう。

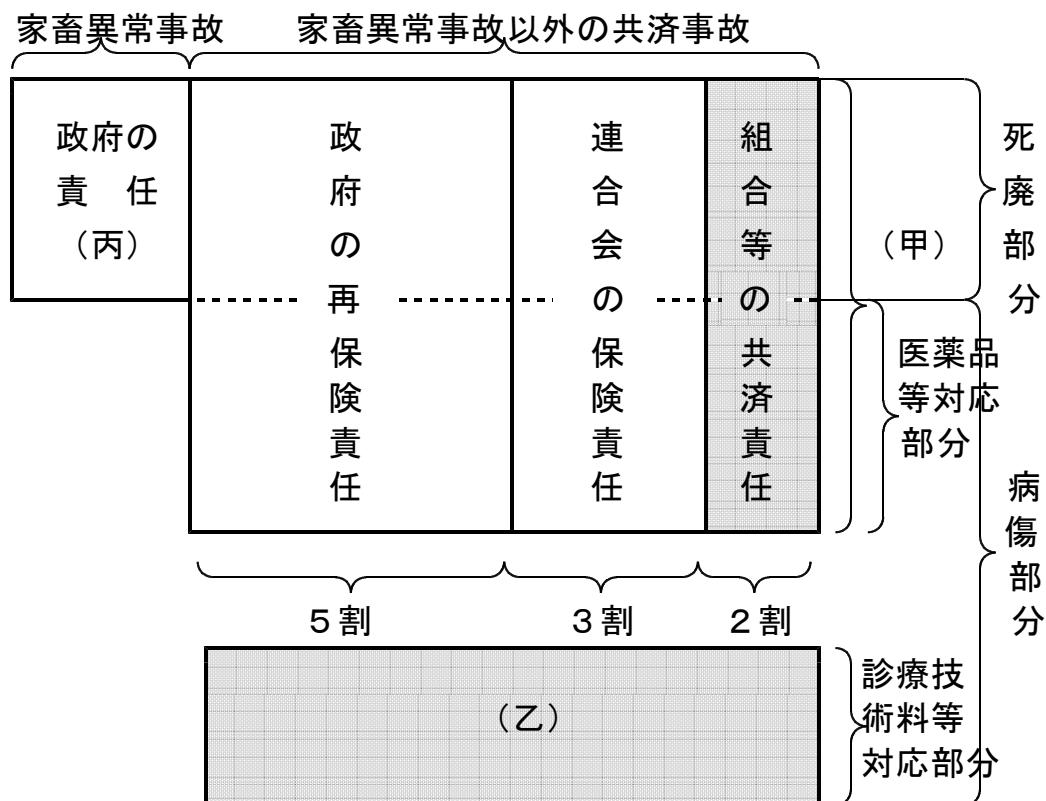
この場合の組合等が連合会に支払うべき保険料は、共済掛金率中の甲率及び丙率に対応する部分のみで、乙率に対応する部分は組合等（家畜診療所）に留められることになる。

3 「イ」保険及び「ロ」保険の責任分担

(1) 「イ」保険



(2) 「ロ」保険



V 家畜共済の共済掛金国庫負担割合

種類	国庫負担割合
牛又は牛の胎児	2分の1
馬	
豚	5分の2

VI 家畜共済に関する実績

1. 家畜共済の都道府県別加入率

ア 乳用牛等（胎児を除く）

	有資格 農家数 戸	加入 農家数 戸	戸数 加入率 %	飼養 頭数 頭	有資格 頭数 頭	加入 頭数 頭	頭数 加入率	
							順位	%
北海道	7,621	7,219	94.7	823,869	814,831	776,888	14	95.3
青森県	262	163	62.2	13,618	13,509	8,548	46	63.3
岩手県	1,293	1,063	82.2	49,303	46,461	39,447	32	84.9
宮城県	744	572	76.9	26,910	26,745	18,154	44	67.9
秋田県	152	128	84.2	6,256	6,167	4,944	40	80.2
山形県	368	358	97.3	14,159	14,095	13,922	5	98.8
福島県	567	482	85.0	16,730	16,625	13,656	36	82.1
茨城県	514	458	89.1	29,966	29,090	25,748	28	88.5
栃木県	944	764	80.9	54,976	54,660	45,339	35	82.9
群馬県	740	706	95.4	43,799	43,241	36,813	31	85.1
埼玉県	346	331	95.7	14,254	14,223	13,012	24	91.5
千葉県	899	862	95.9	42,211	42,083	40,560	11	96.4
東京都	65	58	89.2	3,776	3,715	3,445	21	92.7
神奈川県	299	247	82.6	10,448	10,338	9,319	26	90.1
新潟県	294	283	96.3	10,207	10,091	9,815	8	97.3
富山県	72	65	90.3	2,851	2,799	2,707	9	96.7
石川県	71	68	95.8	4,240	4,240	4,089	10	96.4
福井県	35	30	85.7	1,569	1,396	1,201	30	86.0
山梨県	86	86	100.0	4,682	4,371	4,371	1	100.0
長野県	478	446	93.3	20,384	19,877	18,749	16	94.3
岐阜県	177	156	88.1	8,777	8,658	7,328	33	84.6
静岡県	311	261	83.9	16,549	15,690	13,046	34	83.1
愛知県	442	332	75.1	32,888	32,833	26,421	39	80.5
三重県	74	54	73.0	7,845	7,810	5,792	42	74.2
滋賀県	79	63	79.7	4,148	4,091	3,307	38	80.8
京都府	83	74	89.2	5,172	5,020	4,765	15	94.9
大阪府	39	24	61.5	2,091	2,020	1,298	45	64.3
兵庫県	493	470	95.3	20,162	20,042	19,280	12	96.2
奈良県	69	65	94.2	4,027	4,027	3,949	7	98.1
和歌山県	14	9	64.3	644	644	524	37	81.4
鳥取県	200	191	95.5	10,630	10,513	10,076	13	95.8
島根県	168	165	98.2	10,305	10,250	10,201	3	99.5
岡山県	391	359	91.8	18,941	18,553	16,987	23	91.6
広島県	206	204	99.0	10,689	10,508	10,408	4	99.0
山口県	90	86	95.6	3,601	3,535	3,484	6	98.6
徳島県	173	141	81.5	7,283	7,232	5,108	43	70.6
香川県	135	135	100.0	6,089	6,066	6,066	1	100.0
愛媛県	167	161	96.4	7,303	7,232	6,783	18	93.8
高知県	94	82	87.2	4,774	4,743	4,233	27	89.2
福岡県	318	289	90.9	16,690	16,616	15,578	19	93.8
佐賀県	98	89	90.8	4,073	4,041	3,798	17	94.0
長崎県	200	186	93.0	9,592	9,550	8,817	22	92.3
熊本県	723	673	93.1	45,130	44,871	39,015	29	86.9
大分県	197	183	92.9	15,309	15,230	13,862	25	91.0
宮崎県	342	322	94.2	16,236	15,657	14,544	20	92.9
鹿児島県	284	235	82.7	17,784	17,420	13,913	41	79.9
沖縄県	92	57	62.0	4,978	4,966	3,038	47	61.2
合計	21,509	19,455	90.5	1,505,918	1,486,375	1,362,348		91.7

イ 肉用牛等（胎児を除く）

	有資格農家数 戸	加入農家数 戸	戸数 加入率 %	飼養 頭数 頭	有資格 頭数 頭	加入 頭数 頭	頭数 加入率	
							順位	%
北海道	3,065	2,674	87.2	470,492	391,341	206,122	39	52.7
青森県	1,259	722	57.3	57,939	57,608	28,789	41	50.0
岩手県	7,270	6,373	87.7	107,620	96,151	85,578	14	89.0
宮城県	5,171	4,588	88.7	97,435	89,576	66,498	27	74.2
秋田県	1,289	1,173	91.0	20,553	20,122	17,933	13	89.1
山形県	995	965	97.0	48,242	48,145	45,484	3	94.5
福島県	3,938	3,532	89.7	72,528	63,881	40,554	32	63.5
茨城県	739	522	70.6	52,376	49,518	23,691	42	47.8
栃木県	1,254	1,011	80.6	82,764	82,395	50,479	34	61.3
群馬県	732	388	53.0	68,295	68,012	16,322	45	24.0
埼玉県	181	105	58.0	19,498	19,474	2,415	47	12.4
千葉県	311	229	73.6	34,121	34,081	18,520	36	54.3
東京都	52	19	36.5	969	964	485	40	50.3
神奈川県	95	61	64.2	5,031	4,964	3,298	30	66.4
新潟県	339	318	93.8	13,428	12,473	11,260	9	90.3
富山県	54	49	90.7	4,568	4,016	3,599	11	89.6
石川県	83	46	55.4	3,073	2,404	1,300	37	54.1
福井県	50	39	78.0	3,890	3,774	2,913	24	77.2
山梨県	69	67	97.1	6,239	5,833	5,374	5	92.1
長野県	668	603	90.3	29,631	28,169	22,988	20	81.6
岐阜県	687	645	93.9	36,639	35,864	32,396	8	90.3
静岡県	235	142	60.4	26,192	25,611	16,167	33	63.1
愛知県	405	276	68.1	44,232	44,120	33,651	25	76.3
三重県	215	171	79.5	28,527	28,389	19,024	29	67.0
滋賀県	104	93	89.4	18,290	18,008	15,386	17	85.4
京都府	108	88	81.5	6,162	5,820	4,263	28	73.2
大阪府	14	1	7.1	716	698	106	46	15.2
兵庫県	1,894	1,869	98.7	56,991	56,466	47,540	19	84.2
奈良県	43	27	62.8	4,325	3,691	2,972	21	80.5
和歌山県	64	41	64.1	3,587	2,601	1,206	43	46.4
鳥取県	464	430	92.7	20,445	20,237	18,549	6	91.7
島根県	1,538	1,526	99.2	34,129	32,299	32,143	1	99.5
岡山県	698	640	91.7	34,529	33,503	18,743	35	55.9
広島県	887	864	97.4	26,711	24,807	23,170	4	93.4
山口県	668	638	95.5	18,473	17,773	15,974	10	89.9
徳島県	233	148	63.5	27,283	26,792	11,756	44	43.9
香川県	311	306	98.4	18,778	18,715	18,302	2	97.8
愛媛県	292	237	81.2	15,266	14,983	13,564	7	90.5
高知県	257	214	83.3	6,536	6,344	4,966	23	78.3
福岡県	214	184	86.0	22,847	22,515	19,880	15	88.3
佐賀県	932	881	94.5	66,036	65,641	55,522	18	84.6
長崎県	3,846	3,599	93.6	84,558	84,227	74,351	16	88.3
熊本県	3,749	3,011	80.3	128,263	127,635	81,790	31	64.1
大分県	1,942	1,844	95.0	59,179	55,226	49,229	12	89.1
宮崎県	9,011	8,490	94.2	289,341	273,128	217,627	22	79.7
鹿児島県	13,635	11,510	84.4	374,045	368,556	279,299	26	75.8
沖縄県	3,146	1,741	55.3	88,326	87,962	47,396	38	53.9
合計	73,206	63,100	86.2	2,739,098	2,584,512	1,808,574		70.0

ウ 馬

	有資格数 農家数 戸	加入 農家数 戸	戸数 加入率 %	飼養 頭数 頭	有資格 頭数 頭	加入 頭数 頭	頭数 加入率	
							順位	%
北海道	2,219	1,761	79.4	30,943	28,089	19,360	19	68.9
青森県	108	11	10.2	851	834	77	28	9.2
岩手県	138	121	87.7	352	330	285	12	86.4
宮城県	12	10	83.3	47	39	14	24	35.9
秋田県	2	—	—	70	70	—	—	—
山形県	6	5	83.3	19	14	12	13	85.7
福島県	132	102	77.3	920	811	368	23	45.4
茨城県	1	1	100.0	2	2	2	1	100.0
栃木県	2	1	50.0	52	12	4	25	33.3
群馬県	1	1	100.0	3	1	1	1	100.0
埼玉県	2	2	100.0	10	10	10	1	100.0
千葉県	—	—	—	2,562	—	—	—	—
東京都	1	1	100.0	1,471	5	5	1	100.0
神奈川県	—	—	—	1,644	—	—	—	—
新潟県	2	2	100.0	3	3	3	1	100.0
富山県	—	—	—	—	—	—	—	—
石川県	—	—	—	—	—	—	—	—
福井県	—	—	—	—	—	—	—	—
山梨県	10	10	100.0	72	67	67	1	100.0
長野県	15	10	66.7	199	58	46	17	79.3
岐阜県	27	9	33.3	69	47	39	14	83.0
静岡県	—	—	—	—	—	—	—	—
愛知県	—	—	—	1	—	—	—	—
三重県	—	—	—	520	—	—	—	—
滋賀県	3	1	33.3	416	13	10	18	76.9
京都府	—	—	—	—	—	—	—	—
大阪府	—	—	—	—	—	—	—	—
兵庫県	5	5	100.0	23	23	23	1	100.0
奈良県	—	—	—	—	—	—	—	—
和歌山県	14	—	—	60	46	—	—	—
鳥取県	—	—	—	—	—	—	—	—
島根県	27	22	81.5	94	75	61	15	81.3
岡山県	—	—	—	90	—	—	—	—
広島県	3	2	66.7	12	12	6	22	50.0
山口県	6	4	66.7	36	24	21	11	87.5
徳島県	—	—	—	—	—	—	—	—
香川県	3	3	100.0	63	5	5	1	100.0
愛媛県	21	16	76.2	24	24	22	10	91.7
高知県	5	3	60.0	16	12	7	21	58.3
福岡県	5	—	—	310	306	—	—	—
佐賀県	2	—	—	256	250	—	—	—
長崎県	18	13	72.2	136	136	108	16	79.4
熊本県	58	29	50.0	2,053	2,037	212	27	10.4
大分県	1	1	100.0	32	2	2	1	100.0
宮崎県	36	23	63.9	193	179	114	20	63.7
鹿児島県	38	9	23.7	195	195	15	29	7.7
沖縄県	122	16	13.1	469	465	83	26	17.8
合計	3,045	2,194	72.1	44,288	34,196	20,982		61.4

工 種 豚

	有資格農家数 戸	加入農家数 戸	戸数加入率 %	飼養頭数 頭	有資格頭数 頭	加入頭数 頭	頭数加入率	
							順位	%
北海道	220	75	34.1	50,598	26,057	6,693	21	25.7
青森県	110	—	—	34,243	34,186	—	—	—
岩手県	106	21	19.8	41,158	20,877	4,371	23	20.9
宮城県	178	17	9.6	23,142	17,480	1,082	30	6.2
秋田県	103	27	26.2	24,381	18,638	9,303	10	49.9
山形県	107	69	64.5	10,816	10,701	6,536	6	61.1
福島県	66	2	3.0	10,051	5,308	653	26	12.3
茨城県	380	89	23.4	57,518	53,855	22,172	13	41.2
栃木県	136	10	7.4	17,437	17,240	1,551	28	9.0
群馬県	312	48	15.4	61,200	61,083	6,631	27	10.9
埼玉県	134	14	10.4	10,843	10,793	962	29	8.9
千葉県	279	148	53.0	52,039	52,039	33,342	4	64.1
東京都	9	—	—	237	184	—	—	—
神奈川県	57	13	22.8	6,790	6,528	2,567	14	39.3
新潟県	137	96	70.1	18,312	15,320	12,125	1	79.1
富山県	17	9	52.9	3,538	2,773	1,888	3	68.1
石川県	17	6	35.3	3,897	3,628	1,107	19	30.5
福井県	6	3	50.0	690	461	231	9	50.1
山梨県	24	1	4.2	1,306	838	18	38	2.1
長野県	73	25	34.2	7,531	6,911	2,148	18	31.1
岐阜県	48	11	22.9	6,717	6,404	2,222	16	34.7
静岡県	120	30	25.0	14,128	13,949	2,944	22	21.1
愛知県	218	5	2.3	29,401	28,961	1,084	33	3.7
三重県	49	3	6.1	11,054	11,016	259	36	2.4
滋賀県	15	1	6.7	1,257	1,223	346	20	28.3
京都府	9	—	—	1,196	1,191	—	—	—
大阪府	2	—	—	705	699	—	—	—
兵庫県	15	2	13.3	1,228	1,166	62	31	5.3
奈良県	9	—	—	969	963	—	—	—
和歌山県	9	—	—	524	516	—	—	—
鳥取県	44	2	4.5	7,790	7,657	72	40	0.9
島根県	12	3	25.0	3,476	3,228	1,782	8	55.2
岡山県	22	2	9.1	4,611	4,464	74	39	1.7
広島県	20	7	35.0	5,001	4,989	3,712	2	74.4
山口県	14	3	21.4	1,778	1,732	722	12	41.7
徳島県	36	—	—	3,253	2,853	—	—	—
香川県	30	10	33.3	3,749	3,667	719	24	19.6
愛媛県	121	23	19.0	19,452	19,411	6,568	17	33.8
高知県	21	9	42.9	3,195	3,169	2,029	5	64.0
福岡県	49	4	8.2	4,163	4,063	145	34	3.6
佐賀県	61	3	4.9	5,053	4,972	107	37	2.2
長崎県	99	45	45.5	11,895	11,865	6,740	7	56.8
熊本県	355	13	3.7	23,663	23,538	959	32	4.1
大分県	73	11	15.1	14,233	13,082	5,067	15	38.7
宮崎県	519	121	23.3	91,790	79,100	33,118	11	41.9
鹿児島県	636	56	8.8	129,050	118,175	4,018	35	3.4
沖縄県	295	13	4.4	26,574	26,468	4,484	25	16.9
合計	5,372	1,050	19.5	861,632	763,421	190,613		25.0

才 肉豚

	有資格農家数 戸	加入農家数 戸	戸 加 入 率 %	有資格 頭 数 頭	加 入 頭 数		頭 数 加入率 %
					頭	うち農家単位 頭	
北海道	221	56	25.3	227,670	64,944	64,016	28.5
青森県	141	1	0.7	227,944	358	358	0.2
岩手県	113	20	17.7	183,463	47,713	47,713	26.0
宮城県	164	9	5.5	110,686	8,993	8,993	8.1
秋田県	111	18	16.2	144,266	27,351	27,351	19.0
山形県	107	43	40.2	110,592	53,802	26,692	48.6
福島県	59	15	25.4	47,006	16,137	16,137	34.3
茨城県	342	50	14.6	457,990	130,934	130,934	28.6
栃木県	134	9	6.7	163,500	15,507	15,507	9.5
群馬県	331	40	12.1	553,730	51,935	51,935	9.4
埼玉県	149	9	6.0	101,264	6,197	6,197	6.1
千葉県	251	43	17.1	476,735	145,871	109,509	30.6
東京都	15	—	—	3,280	—	—	—
神奈川県	67	13	19.4	71,729	29,309	15,702	40.9
新潟県	139	67	48.2	123,532	79,345	79,345	64.2
富山県	17	8	47.1	21,055	10,298	10,298	48.9
石川県	18	7	38.9	21,807	10,179	9,821	46.7
福井県	7	—	—	2,025	—	—	—
山梨県	24	11	45.8	12,540	9,725	9,725	77.6
長野県	89	1	1.1	63,694	2,366	2,366	3.7
岐阜県	53	12	22.6	49,934	20,521	20,521	41.1
静岡県	151	18	11.9	110,174	24,046	24,046	21.8
愛知県	236	—	—	340,998	—	—	—
三重県	50	—	—	99,100	—	—	—
滋賀県	17	1	5.9	13,912	5,765	—	41.4
京都府	12	—	—	10,348	—	—	—
大阪府	7	—	—	8,460	—	—	—
兵庫県	19	2	10.5	17,099	3,704	—	21.7
奈良県	10	—	—	7,351	—	—	—
和歌山県	11	—	—	2,338	—	—	—
鳥取県	34	—	—	65,222	—	—	—
島根県	12	2	16.7	34,412	19,020	19,020	55.3
岡山県	20	—	—	27,311	—	—	—
広島県	22	7	31.8	43,769	32,841	32,841	75.0
山口県	15	1	6.7	12,463	1,276	1,276	10.2
徳島県	39	—	—	36,208	—	—	—
香川県	31	6	19.4	34,357	6,547	1,012	19.1
愛媛県	123	9	7.3	172,136	56,254	19,219	32.7
高知県	20	9	45.0	30,807	23,574	23,574	76.5
福岡県	68	5	7.4	55,740	1,570	—	2.8
佐賀県	58	—	—	43,443	—	—	—
長崎県	99	35	35.4	195,904	126,422	—	64.5
熊本県	348	3	0.9	226,496	12,618	10,900	5.6
大分県	75	14	18.7	99,922	43,518	43,518	43.6
宮崎県	521	44	8.4	715,100	250,927	169,707	35.1
鹿児島県	636	1	0.2	1,688,880	250	—	0.01
沖縄県	293	—	—	176,010	—	—	—
合計	5,479	589	10.8	7,442,402	1,339,817	998,233	18.0

2. 家畜共済における収支状況

(単位:百万円)

	組合等				連合会				再保険特別会計			
	収入	支出	差引	累計収支	収入	支出	差引	累計収支	収入	支出	差引	累計収支
S23	0	1	△ 0	△ 0	19	61	△ 42	△ 42	25	82	△ 57	△ 57
24	3	10	△ 7	△ 8	105	288	△ 183	△ 225	152	414	△ 262	△ 319
25	8	19	△ 11	△ 19	196	486	△ 289	△ 515	333	873	△ 540	△ 860
26	12	16	△ 4	△ 23	214	324	△ 110	△ 625	530	822	△ 292	△ 1,151
27	20	18	2	△ 21	379	356	22	△ 603	928	889	38	△ 1,113
28	26	22	4	△ 17	442	424	18	△ 585	1,074	1,046	28	△ 1,085
29	36	28	8	△ 9	565	550	15	△ 570	1,361	1,337	24	△ 1,061
30	36	32	3	△ 5	572	662	△ 90	△ 659	1,377	1,603	△ 226	△ 1,287
31	33	34	△ 2	△ 7	584	650	△ 66	△ 725	1,405	1,574	△ 169	△ 1,456
32	38	34	4	△ 3	613	616	△ 3	△ 728	1,469	1,486	△ 17	△ 1,474
33	43	40	2	△ 1	636	679	△ 44	△ 772	1,495	1,579	△ 84	△ 1,558
34	46	41	5	4	646	696	△ 50	△ 822	1,518	1,654	△ 135	△ 1,694
35	46	42	4	8	677	605	71	△ 750	1,596	1,441	155	△ 1,539
36	48	44	4	12	708	627	81	△ 669	1,667	1,489	178	△ 1,361
37	52	50	2	13	753	739	15	△ 654	1,769	1,744	25	△ 1,336
38	55	53	1	15	789	799	△ 10	△ 664	1,848	1,881	△ 33	△ 1,369
39	59	54	5	20	783	783	0	△ 664	1,824	1,838	△ 13	△ 1,382
40	65	53	12	32	783	719	64	△ 600	1,818	1,681	138	△ 1,244
41	70	58	12	44	826	774	52	△ 549	1,911	1,805	106	△ 1,138
42	97	91	7	51	1,092	1,130	△ 38	△ 586	2,538	2,569	△ 31	△ 1,169
43	126	122	5	56	1,443	1,469	△ 26	△ 612	3,330	3,337	△ 8	△ 1,177
44	139	155	△ 16	40	1,648	1,843	△ 195	△ 807	3,826	4,154	△ 328	△ 1,505
45	153	168	△ 15	24	1,758	1,917	△ 159	△ 966	4,076	4,306	△ 230	△ 1,735
46	164	164	△ 1	24	1,817	1,892	△ 75	△ 1,042	4,209	4,258	△ 48	△ 1,783
47	211	180	31	54	2,151	2,027	124	△ 918	4,947	4,557	390	△ 1,393
48	294	238	56	110	2,805	2,537	268	△ 650	6,422	5,682	740	△ 653
49	427	414	13	123	3,490	3,656	△ 167	△ 817	7,932	8,118	△ 186	△ 839
50	573	542	31	154	4,100	3,936	164	△ 652	9,245	8,645	600	△ 239
51	794	727	66	221	4,907	4,583	323	△ 329	10,944	9,977	968	729
52	1,768	1,742	25	246	5,691	5,422	269	△ 60	11,841	10,909	933	1,661
53	2,956	2,839	117	363	6,789	6,462	327	266	13,256	12,241	1,015	2,676
54	3,556	3,275	281	644	7,930	7,225	705	972	15,366	13,583	1,783	4,459
55	3,987	3,764	223	867	8,756	8,121	635	1,607	16,914	15,185	1,729	6,188
56	4,454	4,339	115	982	9,649	9,212	437	2,044	18,580	17,167	1,414	7,602
57	4,747	4,349	397	1,379	10,205	9,213	991	3,035	19,618	17,152	2,466	10,067
58	4,893	4,848	45	1,424	10,455	10,171	284	3,319	20,076	18,884	1,192	11,259
59	5,227	4,964	264	1,687	11,039	10,418	621	3,940	21,113	19,345	1,768	13,027
60	5,491	5,159	332	2,019	11,483	10,722	761	4,701	21,892	19,859	2,033	15,060
61	5,594	5,200	395	2,413	11,630	10,737	893	5,595	22,144	19,860	2,284	17,344
62	5,852	5,591	262	2,675	12,131	11,572	559	6,154	22,779	21,419	1,361	18,704
63	6,060	5,784	276	2,950	12,524	12,147	377	6,530	23,252	22,474	778	19,482
H元	6,372	6,452	△ 80	2,870	13,131	13,254	△ 123	6,407	24,367	24,474	△ 108	19,375
2	6,781	7,585	△ 804	2,066	13,947	15,461	△ 1,514	4,893	25,832	28,487	△ 2,655	16,720
3	7,164	7,928	△ 764	1,302	14,658	16,090	△ 1,432	3,461	27,104	29,619	△ 2,515	14,204
4	7,412	8,281	△ 869	433	15,069	16,600	△ 1,531	1,930	27,811	30,452	△ 2,641	11,563
5	7,789	8,007	△ 218	216	15,727	16,252	△ 525	1,405	28,971	29,933	△ 961	10,602
6	7,636	7,702	△ 66	150	15,445	15,685	△ 241	1,164	28,456	28,898	△ 441	10,160
7	7,167	7,025	143	293	14,360	14,111	249	1,413	26,393	25,900	493	10,653
8	7,238	6,826	412	705	14,410	13,602	809	2,221	26,436	24,912	1,525	12,178
9	7,285	6,674	611	1,315	14,513	13,299	1,214	3,435	26,578	24,357	2,221	14,399
10	7,164	6,888	276	1,591	14,211	13,696	516	3,950	26,087	25,063	1,025	15,424
11	6,881	6,922	△ 41	1,551	13,579	13,590	△ 11	3,939	24,821	24,788	33	15,456
12	8,413	8,564	△ 151	1,400	12,753	12,852	△ 99	3,840	22,865	22,899	△ 34	15,422
13	9,162	9,244	△ 82	1,318	12,608	12,715	△ 107	3,733	21,815	21,960	△ 145	15,277
14	9,573	9,666	△ 93	1,224	13,191	13,264	△ 74	3,659	22,787	22,932	△ 145	15,132
15	9,757	9,424	333	1,557	13,426	12,806	620	4,280	23,228	22,234	994	16,126
16	9,711	9,576	135	1,692	13,052	12,849	203	4,483	22,823	22,430	393	16,519
17	9,805	9,632	173	1,866	13,133	12,884	250	4,733	22,976	22,516	460	16,979
18	9,879	9,665	214	2,080	13,254	12,989	265	4,997	23,118	22,655	463	17,442
19	9,699	9,570	129	2,209	13,013	12,861	152	5,150	22,726	22,431	296	17,737
20	9,567	9,519	48	2,257	12,985	12,845	140	5,290	22,422	22,363	58	17,796
21	9,131	9,026	105	2,362	12,492	12,186	306	5,595	21,374	21,212	162	17,957

3. 共済目的の種類ごとの加入頭数、共済金額、共済掛金及び共済金(平成19年度～21年度平均)

共済目的の種類	加入頭数 (単位：頭)	共済金額① (単位：百万円)	共済掛金 (単位：百万円)	支払共済金② (単位：百万円)	被害率②／① (単位：%)
乳用成牛	1,341,358	273,870	36,168	36,417	13.3
成乳牛	1,182,914	253,599	36,064	35,778	14.1
育成乳牛	158,444	20,271	104	639	3.2
乳用子牛等	954,660	33,737	3,172	3,201	9.5
肥育用成牛	942,799	155,851	6,706	5,652	3.6
肥育用子牛	58,402	4,047	526	1,044	25.8
その他の肉用成牛	739,476	161,356	6,345	5,762	3.6
その他の肉用子牛等	821,039	61,093	6,500	6,727	11
乳用種種雄牛	18	8	1	1	12.5
肉用種種雄牛	619	267	19	17	6.4
種雄馬	440	435	43	39	9
一般馬	26,576	28,173	970	845	3
種豚	199,998	10,502	711	612	5.8
一般肉豚	493,591	4,610	490	489	10.6
特定肉豚	1,140,691	10,281	1,514	1,537	14.9
合計	8,061,025	1,018,100	99,333	98,760	9.7

4. 家畜共済における危険段階別共済掛金率の実施状況（平成21年度）

県名	合計			乳牛の雌等			肉用牛等			種雄馬以外の馬			種豚			肉豚		
	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率(%)	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率(%)	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率(%)	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率	引受実績のある組合等数	危険段階実施組合等数	実施率
北海道	19	19	100.0	19	19	100.0	19	1	5.3	19	0	0.0	14	0	0.0	12	6	50.0
青森	3	1	33.3	2	1	50.0	3	0	0.0	2	0	0.0	-	-	-	1	0	0.0
岩手	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	6	1	16.7	5	0	0.0	6	0	0.0
宮城	8	8	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0	5	0	0.0	4	0	0.0	3	0	0.0
秋田	9	7	77.8	8	7	87.5	9	1	11.1	-	-	-	5	0	0.0	5	0	0.0
山形	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	2	0	0.0	3	3	100.0	2	1	50.0
福島	9	9	100.0	9	9	100.0	9	3	33.3	3	0	0.0	2	0	0.0	7	0	0.0
茨城	6	6	100.0	6	6	100.0	6	6	100.0	1	0	0.0	6	3	50.0	6	2	33.3
栃木	9	9	100.0	9	9	100.0	9	6	66.7	1	0	0.0	5	0	0.0	6	0	0.0
群馬	13	13	100.0	13	13	100.0	13	0	0.0	1	0	0.0	7	0	0.0	4	3	75.0
埼玉	3	3	100.0	3	3	100.0	3	0	0.0	1	0	0.0	3	0	0.0	3	0	0.0
千葉	6	6	100.0	6	6	100.0	6	0	0.0	-	-	-	6	0	0.0	5	0	0.0
東京	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	1	0	0.0	-	-	-	-	-	-
神奈川	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	-	-	-	1	0	0.0	1	0	0.0
新潟	6	6	100.0	6	6	100.0	6	4	66.7	1	0	0.0	5	2	40.0	5	3	60.0
富山	4	4	100.0	4	4	100.0	4	0	0.0	-	-	-	3	0	0.0	3	0	0.0
石川	4	3	75.0	4	3	75.0	4	0	0.0	-	-	-	4	0	0.0	4	0	0.0
福井	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	-	-	-	1	0	0.0	-	-	-
山梨	4	0	0.0	4	0	0.0	4	0	0.0	2	0	0.0	1	0	0.0	3	0	0.0
長野	4	3	75.0	4	3	75.0	4	3	75.0	4	0	0.0	4	0	0.0	1	0	0.0
岐阜	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	3	0	0.0	4	0	0.0	4	0	0.0
静岡	3	2	66.7	3	2	66.7	3	1	33.3	-	-	-	3	0	0.0	3	0	0.0
愛知	6	3	50.0	6	3	50.0	5	1	20.0	-	-	-	2	0	0.0	-	-	-
三重	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	-	-	-	2	0	0.0	-	-	-
滋賀	7	3	42.9	7	3	42.9	7	2	28.6	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0
京都	4	3	75.0	4	3	75.0	3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪	2	1	50.0	2	1	50.0	1	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫	23	2	8.7	21	2	9.5	22	2	9.1	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0
奈良	6	0	0.0	6	0	0.0	5	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山	3	0	0.0	2	0	0.0	3	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	-	-	-	1	0	0.0	-	-	-
島根	5	4	80.0	4	3	75.0	5	3	60.0	4	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0
岡山	10	7	70.0	10	7	70.0	10	0	0.0	-	-	-	2	0	0.0	1	0	0.0
広島	4	4	100.0	4	4	100.0	4	0	0.0	1	0	0.0	2	0	0.0	2	1	50.0
山口	3	1	33.3	3	1	33.3	3	0	0.0	1	0	0.0	2	0	0.0	1	0	0.0
徳島	3	2	66.7	3	2	66.7	3	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川	6	5	83.3	6	5	83.3	6	5	83.3	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0
愛媛	6	6	100.0	6	6	100.0	6	6	100.0	1	0	0.0	6	1	16.7	5	0	0.0
高知	5	5	100.0	5	5	100.0	5	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0
福岡	5	5	100.0	5	5	100.0	5	4	80.0	-	-	-	1	0	0.0	1	0	0.0
佐賀	7	7	100.0	7	6	85.7	7	7	100.0	-	-	-	2	0	0.0	-	-	-
長崎	3	2	66.7	2	2	100.0	3	2	66.7	2	0	0.0	2	1	50.0	2	1	50.0
熊本	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0
大分	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	1	0	0.0	2	0	0.0	3	1	33.3
宮崎	4	4	100.0	4	3	75.0	4	4	100.0	3	0	0.0	4	1	25.0	4	1	25.0
鹿児島	8	6	75.0	6	6	100.0	8	5	62.5	3	0	0.0	5	0	0.0	1	0	0.0
沖縄	4	4	100.0	3	1	33.3	4	4	100.0	2	0	0.0	3	0	0.0	-	-	-
計	267	206	77.2	257	200	77.8	262	111	42.4	77	2	2.6	131	12	9.2	113	19	16.8

※ 「-」は引受実績がない。

※ 家畜共済では、1つの組合で集落別と組合員等別の複合方式を採っている他は、すべて組合員等別の危険段階を設定している。

Ⅶ 薬 価 の 算 定 方 法

家畜共済における病傷給付の適正化に資するため家畜診療施設を対象に行った医薬品の購入実態調査（以下「購入実態調査」という。）及び製薬会社を対象に行った収載希望医薬品調査（以下「収載希望調査」という。）の結果をもとに、以下により薬価の算定を行う。

1 購入実態調査による購入施設数が5カ所以上の医薬品

当該医薬品の購入価格の90%バルクライン価格を薬価とする。90%バルクライン価格とは、同一の医薬品5カ所以上の施設で購入され、その合計数量が100個であった場合、購入単価の安い方から順に並べ、購入数量が90個目（90%目）の価格をいう。

（例）医薬品Aの購入実態調査結果

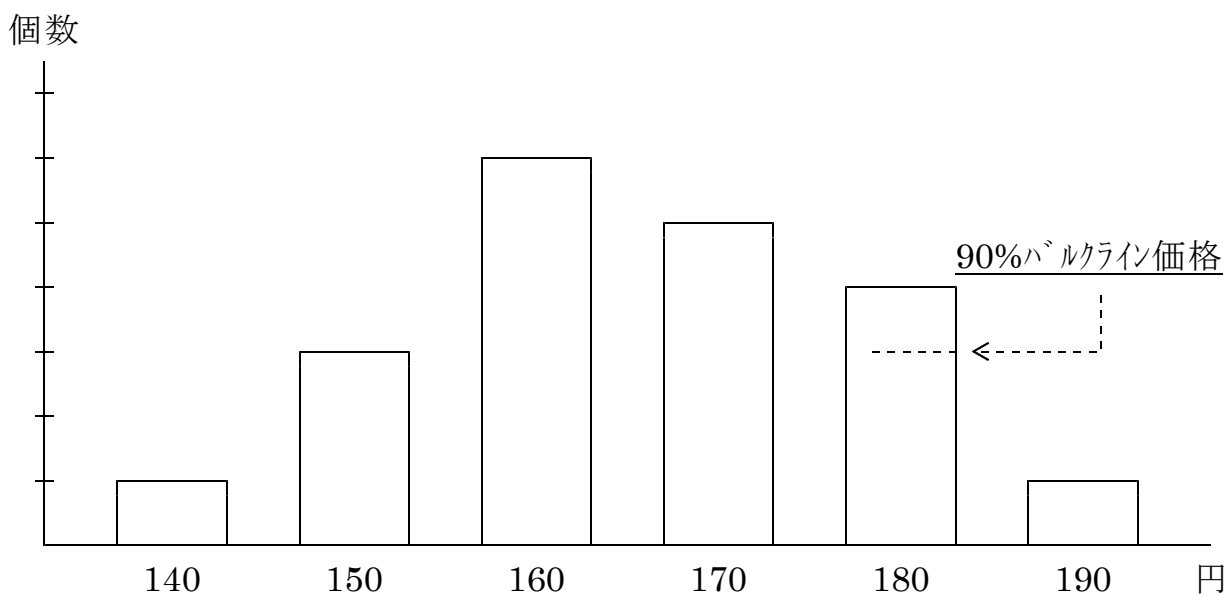
購入施設	a		b		c		d	e	
購入単価	150	160	170	180	140	160	180	190	170
購入数量	15	20	15	15	5	10	5	5	10

- ・ 安い価格のものから順番に並べ、累積数量が90個目のものが含まれる区間の価格(90%バルクライン価格)が薬価となる

購入価格	購入数量	累積数量
140円	5個	
150	15	20個
160	30	50
170	25	75
180	20	<u>95</u>
190	5	100

----- 90%バルクライン価格

従って、180円が薬価となる



2 購入実態調査による購入施設数が2カ所以上4カ所以下の医薬品

- (1) 当該医薬品の平均購入価格に、収載希望のあった全医薬品のうち1に該当する医薬品ごとの平均購入価格に対する90%バルクライン価格の割合を平均して得た値（以下の表の㉠の値）を乗じて得た額に相当する価格を薬価とする。

例えば購入施設数3カ所のE社c医薬品（平均購入価格420円）の場合、以下のようにして算出した㉠の値を、平均購入単価に乗じて求められる449円が薬価となる。

$$\text{平均購入価格} 420 \text{円} \times \frac{1.07}{\text{別表㉠}} = 449 \text{円}$$

会社名	品名	購入施設数	平均購入価格 ①	90%バルクライン 価格 ②	②/①
A社	a	21	110円	115円	1.05
	b	6	210	215	1.02
B社	c	9	420	462	1.10
C社	d	35	390	441	1.13
D社	e	6	570	602	1.06
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
平均					1.07 ←㉠

(2) なお、1に該当する医薬品が3品目以上である会社の医薬品については、上記(1)の方法ではなく、当該会社の医薬品ごとの平均購入価格に対する90%バルクライン価格の割合を平均して得た値（以下の表の㊸の値）を乗じて得た額に相当する価格を薬価とする。

例えば購入施設数2カ所のE社a医薬品（平均購入価格300円）の場合、以下のようにして算出した㊸の値を、平均購入単価に乗じて求められた327円が薬価となる。

$$\text{平均購入価格 } 300 \text{ 円} \times \underbrace{1.09}_{\text{㊸の値}} = 327 \text{ 円}$$

会社名	品名	購入施設数	平均購入価格 ①	90%バルクライン 価格 ③	③/①
E社	f	20	300円	306円	1.02
	g	6	130	148	1.14
	h	10	230	242	1.05
	i	28	250	267	1.07
	j	43	470	540	1.15
平均					1.09 ← ㊸

3 購入実態調査による購入施設数が1カ所以下の医薬品

(1) 収載希望調査で把握した製薬会社の獣医師向け希望小売価格（以下「獣医師向け価格」という。）に、収載希望のあった全医薬品のうち1に該当する医薬品ごとの獣医師向け価格に対する90%バルクライン価格の割合を平均して得た値（以下の表の㊹の値）を乗じて得た額に相当する価格を薬価とする。

例えば購入施設数1カ所のE社c医薬品（獣医師向け価格450円）の場合、以下のようにして算出した㊹の値を、獣医師向け価格450円に乗じて求められた428円が薬価となる。

$$\text{獣医師向け価格 } 450 \text{ 円} \times \underbrace{0.95}_{\text{別表㊹}} = 428 \text{ 円}$$

会社名	品名	購入施設数	平均購入価格 ①	獣医師向け価格 ②	90%バルク ライン価格 ③	③/②
A社	a	21	110円	120円	115円	0.96
	b	6	210	230	215	0.93
B社	c	3	420	480	—	—
C社	d	1	390	450	—	—
D社	e	6	570	620	602	0.97
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
平均						0.95 ← ㊹

(2) 1に該当する医薬品が3品目以上である会社の医薬品については、上記(1)の平均して得た値に代えて当該会社の1に該当する医薬品ごとの獣医師向け価格に対する90%バルクライン価格の割合を平均して得た値(以下の表の④の値)を乗じて得た額に相当する価格を薬価とする。

例えば購入施設数1カ所のE社a医薬品(獣医師向け価格270円)の場合、以下のようにして算出した④の値を、270円に乗じて求められた251円が薬価となる。

$$\text{獣医師向け価格} 270 \text{円} \times \underbrace{0.92}_{\text{別表④}} = 248 \text{円}$$

会社名	品名	購入施設数	平均購入価格 ①	獣医師向け価格 ②	90%バルク ライン価格 ③	③/②
E社	f	2	300円	320円	—	—
	g	6	130	150	148	0.99
	h	1	230	270	—	—
	i	28	250	300	267	0.89
	j	43	470	600	540	0.90
平均						0.92 ←④

注) 上記1から3において、該当する医薬品のうち包装単位が複数あるものについては、購入実態調査で最も購入施設数の多い包装単位により薬価を算定する。

例)

品名	包装単位	購入施設数	平均購入価格 ①	獣医師向け価格 ②	90%バルク ライン価格 ③	...
甲	50mL × 10管	5	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx
	50mL × 20管	20	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx
	50mL × 50管	8	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx

4 健康保険法(大正11年法律第70号)第76条第2項の規定に基づき診療報酬の算定方法の規定により定められた使用薬剤の薬価(薬価基準)に記載されている医薬品

薬価基準による価格を薬価とする。