

## 第Ⅱ章 と畜検査

## 第Ⅱ章 と畜検査

### 1. と畜検査の概要

#### 1) 検査体制

昭和49年に食肉衛生検査所が設置されて47年が経過した。その間、検査環境の変化に対応した種々の対策を講じながら、安全で衛生的な食肉の安定供給に努めている。

平成7年度からは「と畜検査電算システム」を導入し、タッチパネル方式による現場での検査結果の入力を行っている。また、と畜検査の補助的業務として「プレゼンター」を高崎、小林、都農、日向の4食肉衛生検査所に配置し、と畜検査の集計業務及び現場検査の効率化を行い、精密検査体制の充実強化を図っている。

なお、平成10年度からは宮崎市の中核市移行に伴い、県からの出向による検査体制の維持が図られていたが、宮崎市食肉センターは平成15年4月1日付けで廃止され、と畜検査員の同市への出向体制は終了した。

#### 2) と畜検査頭数

令和3年度の検査頭数は、総計1,079,691頭。畜種別に昨年度と比較すると、牛52,557頭で対前年度比1.50%の増、豚1,026,966頭で対前年度比1.55%の減、とく151頭、馬17頭であった。口蹄疫発生前の平成21年度と比較すると牛は11.02%の減、豚は3.96%の減であった。

#### 3) 検査結果に基づく措置

と殺・解体禁止措置を執った獣畜は3頭。全部廃棄処分した獣畜は2,062頭で、検査頭数の0.19%であった。

畜種別では、牛524頭(1.00%)、豚1,531頭(0.15%)、とく7頭(4.64%)、馬0頭であった。

原因別では、牛は水腫133頭、牛伝染性リンパ腫124頭、敗血症119頭、尿毒症60頭、黄疸37頭の順で、豚は敗血症906頭、膿毒症352頭、炎症124頭、黄疸92頭、水腫26頭の順であった。

#### 4) 精密検査

精密検査件数は、一般畜1,705頭、病畜673頭の計2,378頭、検査頭数の0.22%であった。

試験研究上の検査件数は、細菌検査1,442件、病理検査323件、理化学検査,5,056件で、計6,821件であった。

残留抗生物質等検査件数は、一般畜1,664頭、病畜2,834頭の計4,498頭で、病畜の牛2頭、豚2頭及び一般畜の牛1頭が陽性であった。

#### 5) 衛生指導

平成15年度からと畜場におけるSSOP検証等実施要領に基づく監視・点検を実施してきたが、令和2年度からと畜場法施行規則第3条第6項又は第7条第5項に基づくと畜検査員による検査又は試験(以下「外部検証」という。)を開始し、現在は「と畜検査員及び食鳥検査員の」外部検証実施要領(令和3年5月20日付け福祉保健部長通知)に基づき、外部検証を実施している。全と畜場のHACCPシステムについては、各検査所が策定した外部検証実施計画に基づき検証を行い、システムのさらなるブラッシュアップを図っている。また、平成28年度に宮崎県と畜場検証マニュアルを策定し、と畜検査員の検証スキルの向上に役立っている。

#### 6) その他

関係機関との連携による残留抗生物質等の対策業務の導入、さらには検査精度の強化など、関係事業の強化に努めている。

また、電算化によると畜検査結果のフィードバックについて、迅速且つ効果的な疾病対策を

目的として、平成31年から「と畜検査オンラインシステム」を導入し、豚の生産者を対象に、インターネットによると畜検査データの提供を開始した。

## 2. と畜検査

### 1) 検査頭数

検査所	と畜場	畜種	計	牛	とく		馬	こま	豚	緬羊	山羊
					12ヶ月未満	1ヶ月未満					
総計			1,079,691	52,557	151		17		1,026,966		
都城	都城ウエルネスミート(株)		256,179	3,271	15		17		252,876		
高崎	(株)ミヤチク高崎工場		203,291	15,325	2				187,964		
小林	サンキョーミート(株)霧島ミートプラント		262,411	5,403	126				256,882		
	(株)丸正フーズ		23,605	7,900					15,705		
都農	(株)ミヤチク都農工場		176,486	13,727	3				162,756		
	川南支場		-								
日向	南日本ハム(株)		150,783						150,783		
	延岡市食肉センター		6,936	6,931	5						

### 2) 手数料収入

(単位・・・円)

検査所	と畜場	畜種	計	牛	とく <sup>※1</sup>		馬	こま <sup>※2</sup>	豚	緬羊	山羊
					12ヶ月未満	1ヶ月未満					
総計			411,829,860	41,472,960	58,140		12,920		370,285,840		
都城	都城ウエルネスミート(株)		95,007,740	3,043,040	6,080		12,920		91,945,700		
高崎	(株)ミヤチク高崎工場		80,121,290	12,195,620	1,140				67,924,530		
小林	サンキョーミート(株)霧島ミートプラント		96,389,050	4,107,040	47,880				92,234,130		
	(株)丸正フーズ		11,538,590	6,041,840					5,496,750		
都農	(株)ミヤチク都農工場		69,595,270	10,717,720	1,140				58,876,410		
	川南支場		-								
日向	南日本ハム(株)		53,808,320						53,808,320		
	延岡市食肉センター		5,369,600	5,367,700	1,900						

※1 使用料及び手数料条例では、12ヶ月未満の牛となっています。

※2 使用料及び手数料条例では、12ヶ月未満の馬となっています。

3) 病畜検査頭数

検査所	と畜場	畜種 時間	計	牛	とく		馬	こま	豚	山羊
					1ヶ月未満	2ヶ月未満				
					内	外				
総計		内	2,797	1,981	148		1		667	
		外	178	158	1				19	
		計	2,975	2,139	149		1		686	
都城	都城ウエルネス ミート(株)	内	1,647	987	14		1		645	
		外	22	5					17	
		計	1,669	992	14		1		662	
高崎	(株)ミヤチク 高崎工場	内	249	239	1				9	
		外	83	80	1				2	
		計	332	319	2				11	
小林	サンキョーミート(株) 霧島ミートブランド	内	543	409	126				8	
		外	1	1						
		計	544	410	126				8	
	(株)丸正フーズ	内	78	78						
		外	2	2						
		計	80	80						
都農	(株)ミヤチク 都農工場	内	213	206	2				5	
		外	70	70						
		計	283	276	2				5	
日向	南日本ハム(株)	内								
		外								
		計								
延岡市	食肉センター	内	67	62	5					
		外								
		計	67	62	5					

4) 時間外検査頭数

検査所 と畜場		畜種	計	牛	とく	馬	豚	
総計		病畜	178	158	1		19	
		健康畜年末	17,699	775	1		16,923	
		健康畜年末以外	39,541	2,289			37,252	
		小計	57,418	3,222	2		54,194	
都城	都城ウエルネス ミート(株)	病畜	22	5			17	
		健康畜年末	1,871	51	1		1,819	
		健康畜年末以外	9,915	677			9,238	
		小計	11,808	733	1		11,074	
高崎	(株)ミヤチク 高崎工場	病畜	83	80	1		2	
		健康畜年末	2,904	192			2,712	
		健康畜年末以外	11,281	992			10,289	
		小計	14,268	1,264	1		13,003	
小林	サンキョーミート(株) 霧島ミートブランド	病畜	1	1				
		健康畜年末	2,029				2,029	
		健康畜年末以外	9,664				9,664	
		小計	11,694	1			11,693	
	(株)丸正フーズ	病畜	2	2				
		健康畜年末						
		健康畜年末以外	170	170				
		小計	172	172				
都農	(株)ミヤチク 都農工場	病畜	70	70				
		健康畜年末	9,566	468			9,098	
		健康畜年末以外	2,573	184			2,389	
		小計	12,209	722			11,487	
日向	南日本ハム(株)	病畜						
		健康畜年末	1,265				1,265	
		健康畜年末以外	5,672				5,672	
		小計	6,937				6,937	
	延岡市	食肉センター	病畜					
			健康畜年末	64	64			
		健康畜年末以外	266	266				
		小計	330	330				

\*年末とは12月の1ヶ月間



#### 4. 精密検査

##### 1) 精密検査件数[総数]

項目	区分		供 試 頭 数			検 査 内 容		
			計	一般畜	病畜	細菌検査	病理検査	理化学検査
計			2,378 (761)	1,705 (214)	673 (547)	1,496 (156)	326 (179)	556 (426)
豚丹毒	関節炎		32 (0)	32 (0)	0 (0)	32 (0)	0 (0)	0 (0)
	その他		22 (0)	21 (0)	1 (0)	22 (0)	0 (0)	0 (0)
敗血症			1075 (141)	942 (26)	133 (115)	1075 (141)	0 (0)	0 (0)
尿毒症			94 (90)	40 (38)	54 (52)	0 (0)	0 (0)	94 (90)
トキソプラズマ症			0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
黄疸			164 (64)	127 (28)	37 (36)	0 (0)	0 (0)	164 (64)
腫瘍			37 (17)	31 (11)	6 (6)	0 (0)	38 (17)	0 (0)
放線菌症			0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
白血病*			126 (125)	36 (35)	90 (90)	0 (0)	125 (125)	0 (0)
膿毒症			367 (15)	259 (7)	108 (8)	367 (15)	0 (0)	0 (0)
結核			0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
変性			2 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)
炎症			161 (37)	126 (5)	35 (32)	0 (0)	161 (37)	0 (0)
水腫			298 (272)	90 (64)	208 (208)	0 (0)	0 (0)	298 (272)

\* 牛伝染性リンパ腫と豚白血病の総計

( )内は牛・とく・馬の再掲

##### 2) 試験研究上の検査件数[総数]

供試件数	検 査 内 容		
計	細菌検査	病理検査	理化学検査
6,821	1,442	323	5,056

##### 3) 抗生物質等検査件数[総数]

事項 畜種	供 試 頭 数			抗生物質等残留		
	実頭数	内 訳		陽 性		陰 性
		一般畜	病 畜	一般畜	病 畜	
計	4,498	1,664	2,834	1	4	4,493
牛	2,949	836	2,113	1	2	2,946
とく	133		133			133
馬	5	4	1			5
豚	1,411	824	587		2	1,409



## 5. と畜場の稼働状況

(川南支場省略)

と畜場 区分		都城ウエルネス ミート(株)	高崎工場 (株)ミヤチク	霧島サンキョーミートプラント(株)	(株)丸正フーズ	都農工場 (株)ミヤチク	南日本ハム(株)	延岡市食肉 センター
		一般畜開場日数	平日	240	236	239	227	236
	土曜日	2	18	11	4	16	11	11
	日・休・祭日	10	5	1		3	2	1
	計	252	259	251	231	255	246	247
処理頭数	換算頭数	262,723	233,698	273,214	39,399	203,730	150,783	20,798
	換算日数	252	259	251	231	255	246	247
	1日の処理頭数	1,043	902.4	1088.6	170.6	799	613	84.3
	*時間外病畜切迫畜を除く 換算頭数・・・小動物(大動物×3)							
病畜搬入日数	平日	240	159	201	57	152	0	57
	土曜日	1	27	0	2	24	0	0
	日・休・祭日	8	21	0		20	0	0
	計	249	207	201	59	196	0	57
時間外病畜搬入日数	平日	1	17	1		11	0	0
	土曜日	1	27	0	2	24	0	0
	日・休・祭日	8	21	0		20	0	0
	計	10	65	1	2	55	0	0

## 6. と畜場関係の講習会等

検査所名	名称	開催月日	対象	人数	内容
都城	-	-	-	-	-
高崎	衛生講習	8.21	(株)ミヤチク高崎工場職員	130	アニマルウェルフェアについて他(資料配付のみ)
	衛生講習	3.5	(株)ミヤチク高崎工場職員	130	食肉衛生検査所業務概要からわかること他(資料配付のみ)
小林	-	-	-	-	-
都農	実務研修	3.2~3.5	(株)ミヤチク都農工場職員	6	細菌検査研修
日向	防疫演習	9.9	南日本ハム(株)職員	15	豚熱(CSF)等防疫合同演習

## 7. と畜場の衛生指導

検査所名	名称	実施頻度	対象	内容
都城	衛生管理	年3回	都城ウエルネスミート(株)衛生管理部会(牛)	畜産食品衛生確保の推進
	〃	年3回	都城ウエルネスミート(株)衛生管理部会(豚)	〃
	場内監視	毎日	都城ウエルネスミート(株)	作業前・作業中点検
高崎	衛生管理	年12回	(株)ミヤチク高崎工場衛生管理部会(牛)	畜産食品衛生確保の推進
	〃	年12回	(株)ミヤチク高崎工場衛生管理部会(豚)	〃
	場内監視	毎日	(株)ミヤチク高崎工場	作業前・作業中点検
小林	衛生管理	年4回	サンキョーミート(株)霧島ミートプラント衛生管理部会	畜産食品衛生確保の推進
	〃	年8回	(株)丸正フーズ衛生管理部会	〃
	場内監視	毎日	サンキョーミート(株)霧島ミートプラント	作業前・作業中点検
	〃	毎日	(株)丸正フーズ	〃
都農	衛生管理	年12回	(株)ミヤチク都農工場衛生管理部会	畜産食品衛生確保の推進
	場内監視	毎日	(株)ミヤチク都農工場	作業前・作業中点検
日向	衛生管理	年12回	延岡市食肉センター衛生管理部会	畜産食品衛生確保の推進
	〃	年12回	南日本ハム(株)衛生管理部会	〃
	場内監視	週3回	延岡市食肉センター	作業前・作業中点検
	〃	週3回	南日本ハム(株)	〃

## 8. 生産者フィードバック

検査所名	実施頻度	対象	人数	内容
都城	毎日	主要生産者	122	と畜検査成績
	毎月	(株)林兼産業	29	〃
	〃	キリシマドリームファーム(株)	3	〃
	〃	都城ウエルネスミート(株)	10	〃
	〃	(株)ジャパンミート	52	〃
高崎	毎日	(株)ミヤチク高崎工場	1	と畜検査成績
	〃	豚生産者	89	〃
	毎月	豚生産者	2	〃
	〃	肉用牛生産者	5	〃
小林	毎日	サンキョーミート(株)霧島ミートプラント	1	と畜検査成績
	〃	(株)丸正フーズ	1	〃
	〃	豚生産者	42	〃
	毎月	豚生産者	63	〃
都農	毎日	(株)ミヤチク都農工場	1	と畜検査成績
	〃	主要豚生産者	9	〃
	毎月	主要豚生産者	14	〃
日向	毎日	南日本ハム(株)	1	と畜検査成績
	〃	延岡市食肉センター	1	〃
	毎月	南日本ハム(株)生産者	75	〃

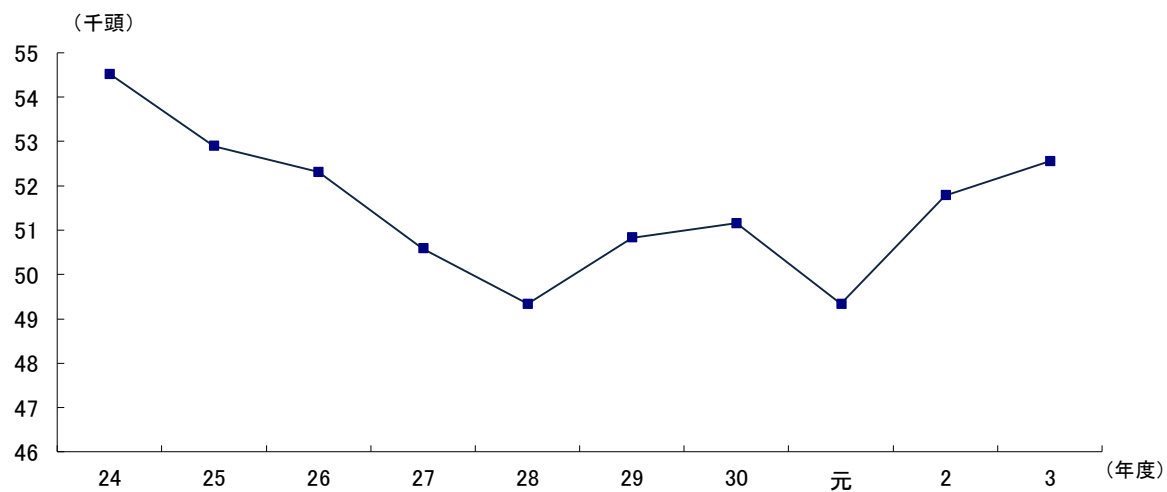
## 9. 年度別の推移

### 1) 検査頭数の推移

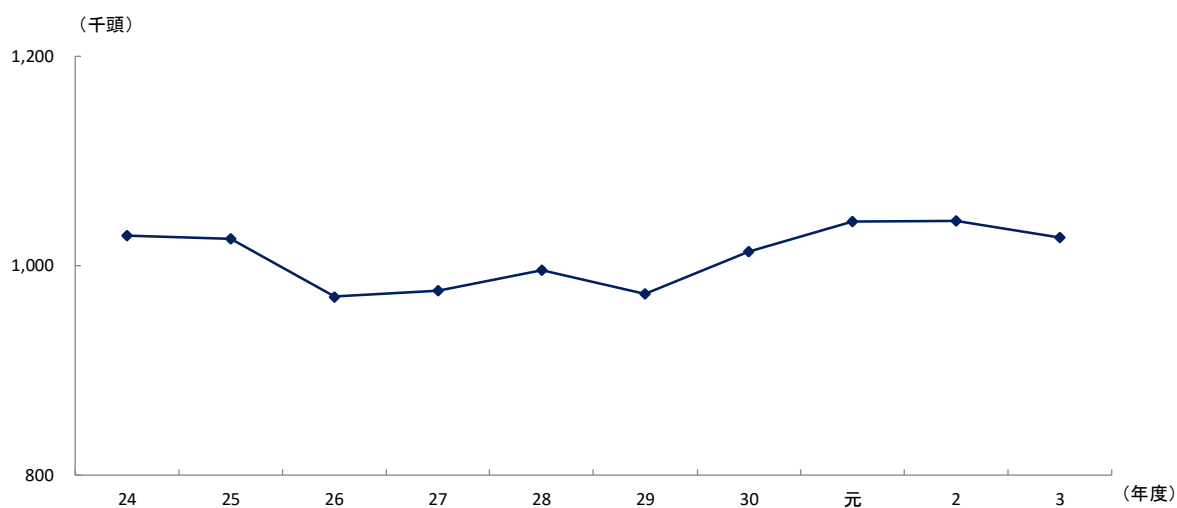
年度 畜種	24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
総計	1,083,536	1,078,474	1,023,055	1,027,128	1,045,270	1,023,793	1,065,021	1,091,773	1,095,020	1,079,691
牛	54,519	52,896	52,311	50,588	49,340	50,832	51,157	49,340	51,780	52,557
とく	127	41	74	44	48	51	47	79	95	151
馬*	38	36	33	25	21	20	16	20	16	17
豚	1,028,852	1,025,501	970,637	976,471	995,861	972,890	1,013,801	1,042,334	1,043,129	1,026,966
綿山羊										

※馬はこまを含む

### 検査頭数の推移（牛）



### 検査頭数の推移（豚）

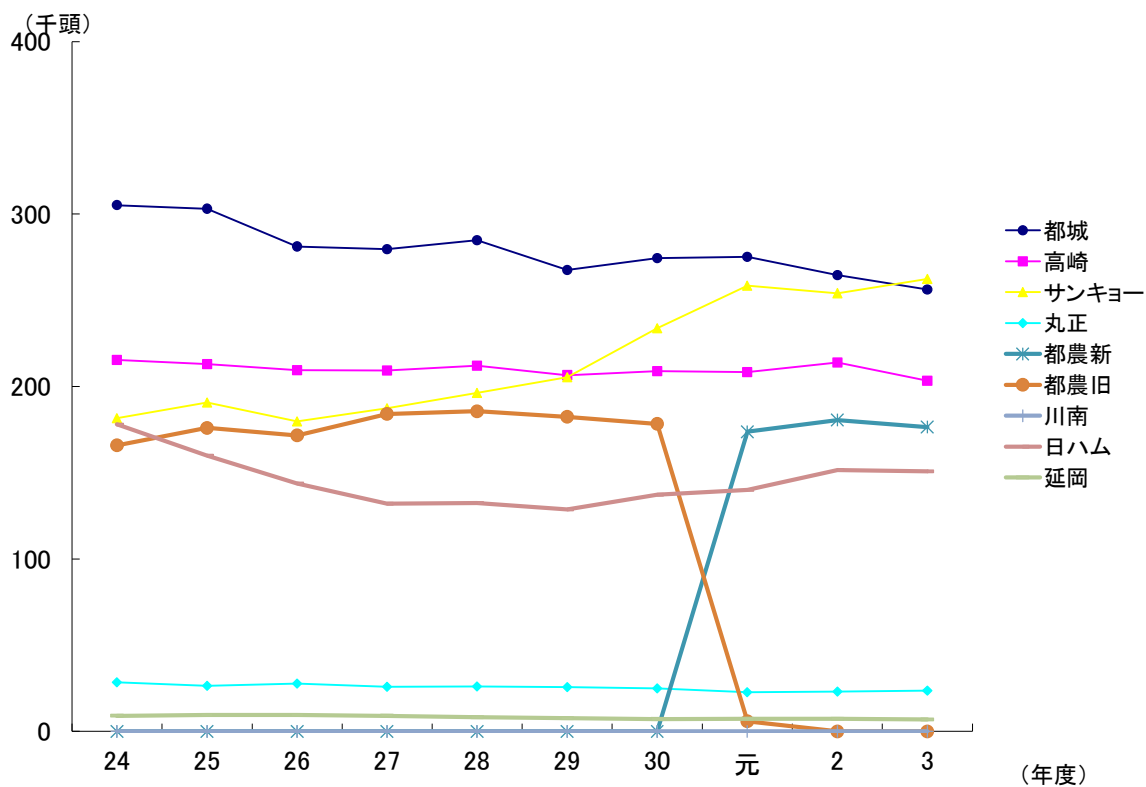


2) と畜場別検査頭数の推移

検査所	と畜場	年度		24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
		畜種											
都城食検	都城ウエルネスミート(株)	計		305,146	303,045	281,207	279,530	284,785	267,475	274,511	275,242	264,568	256,179
		牛		4,966	4,353	3,019	2,630	2,198	2,274	2,802	2,997	3,270	3,271
		とく		7	2	5	5	8	3	5	7	4	15
		馬		34	36	30	24	21	20	16	20	16	17
		こま豚 緬山羊		300,139	298,654	278,153	276,871	282,558	265,178	271,688	272,218	261,278	252,876
高崎食検	(株)ミヤチク高崎工場	計		215,440	213,050	209,446	209,223	211,991	206,531	208,968	208,346	213,943	203,291
		牛		14,539	13,342	14,406	13,777	14,569	14,841	14,801	14,831	13,206	15,325
		とく		4	1	1	1	3	1	2	1	1	2
		馬											
		こま豚 緬山羊		200,897	199,707	195,039	195,445	197,419	191,689	194,165	193,514	200,736	187,964
小林食検	霧サ 島ミ トキ ョー トプ ラミ ント (株)	計		181,574	190,666	179,685	187,244	196,267	205,287	233,711	258,450	254,144	262,411
		牛		2,268	2,498	2,705	3,991	3,982	4,255	4,197	3,514	4,951	5,403
		とく		4		1	5	6	18	18	52	84	126
		馬		3									
		こま豚 緬山羊		179,299	188,168	176,979	183,248	192,279	201,014	229,496	254,884	249,109	256,882
	(株)丸正フーズ	計		28,451	26,393	27,749	25,917	26,022	25,698	25,019	22,812	22,999	23,605
		牛		9,275	9,191	9,080	8,324	8,107	8,108	7,904	7,349	7,978	7,900
		とく		105	30	62	26	24	22	14	12		
		馬											
		こま豚 緬山羊		19,071	17,172	18,607	17,567	17,891	17,568	17,101	15,451	15,021	15,705
都農食検	(株)ミヤチク都農工場(新)	計									173,744	180,551	176,486
		牛									10,230	15,047	13,727
		とく 馬 こま豚 緬山羊									1		3
	(株)ミヤチク都農工場(旧)	計		165,896	175,947	171,627	184,087	185,617	182,398	178,326	5,834		
		牛		14,476	13,950	13,491	12,816	12,308	13,639	14,212	3,110		
		とく		2	3	2	1	2	1	5			
		馬 こま豚 緬山羊		151,418	161,994	158,134	171,270	173,307	168,758	164,109	2,724		
川場南支	計												
	豚												

検査所	と畜場	年度 畜種	24	25	26	27	28	29	30	元	2	3	
			日	ム南 欄日 本ハ	計	178,012	159,801	143,723	132,068	132,405	128,680	137,239	140,030
向 食 検	延岡市食肉センター 緬山羊	計	9,017	9,572	9,618	9,059	8,183	7,724	7,247	7,315	7,334	6,936	
		牛	8,995	9,562	9,610	9,050	8,176	7,715	7,241	7,309	7,328	6,931	
		とく	5	5	3	6	5	6	3	6	6	5	
		馬	1		3	1							
		こま											
		豚	16	5	2	2	2	3	3				

と畜場別検査頭数の推移

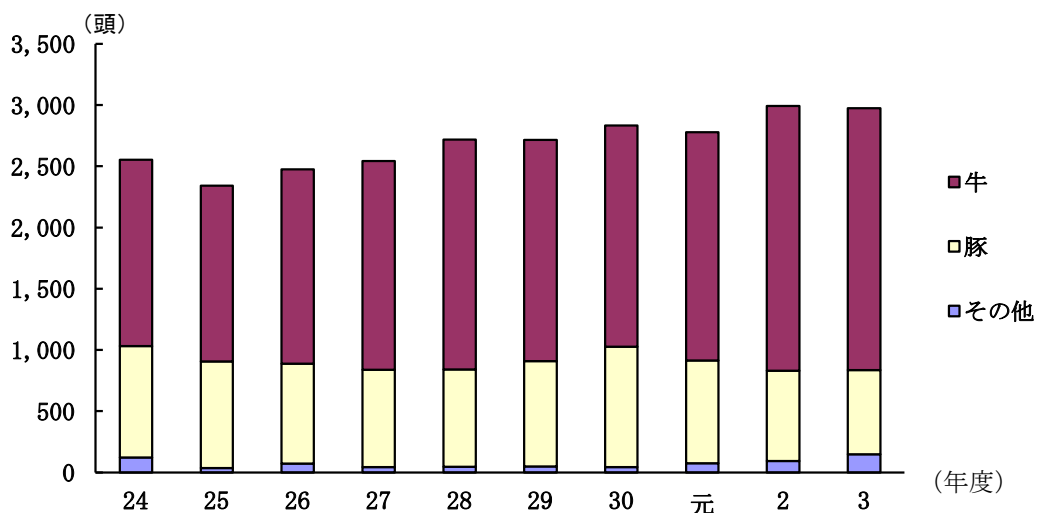


### 3) 病畜検査頭数の推移

検査所	と畜場	畜種	年度									
			24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
総計		計	2,553	2,342	2,475	2,543	2,719	2,716	2,834	2,778	2,993	2,975
		牛豚	1,520	1,436	1,588	1,703	1,877	1,807	1,809	1,864	2,161	2,139
都城	都城	計	1,629	1,542	1,575	1,479	1,518	1,493	1,575	1,692	1,703	1,669
		牛豚	794	774	808	743	821	804	738	890	986	992
高崎	高崎	計	289	238	209	205	220	227	270	273	313	332
		牛豚	250	185	182	185	208	219	251	254	301	319
小林	サンキョー	計	286	220	281	423	458	426	394	361	502	544
		牛豚	253	197	262	376	419	398	369	301	410	410
都農	丸正	計	140	79	112	80	67	62	43	67	98	80
		牛豚	40	48	51	54	43	40	29	55	98	80
都農	都農新	計								172	326	283
		牛豚								162	320	276
日向	延岡	計	165	205	242	288	388	463	495	157		
		牛豚	144	178	232	283	326	306	367	151		
日向	延岡	計					3				2	
		牛豚						3			2	
日向	延岡	計	44	58	56	68	65	45	57	56	49	67
		牛豚	39	54	53	62	60	40	55	51	46	62

※計はとく・馬・めん・山羊を含む

### 病畜検査頭数の推移

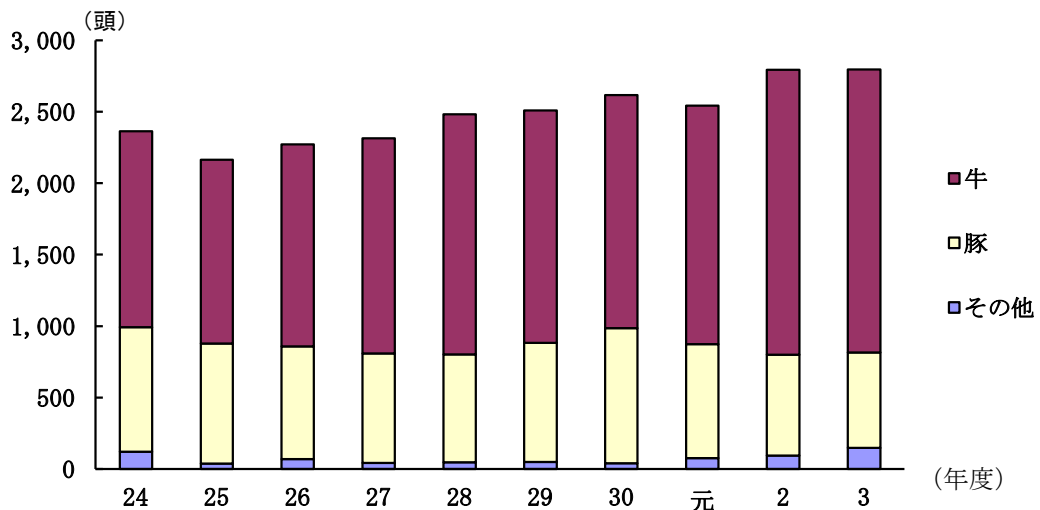


4) 時間内病畜頭数の推移

検査所	と畜場	年度 畜種	24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
			総計	計 牛 豚	2,365 1,373 870	2,163 1,286 840	2,271 1,413 789	2,314 1,506 766	2,483 1,680 757	2,509 1,627 835	2,617 1,632 945	2,543 1,669 797
都城	都	計	1,533	1,468	1,497	1,386	1,440	1,435	1,514	1,623	1,650	1,647
		牛 豚	731 795	719 749	748 746	674 708	770 661	765 667	706 805	857 758	964 681	987 645
高崎	高	計	234	186	153	158	154	170	217	202	238	249
		牛 豚	200 32	136 49	129 23	143 15	145 8	163 6	199 17	183 19	227 10	239 9
小林	サンキョー	計	283	217	273	414	452	420	388	361	502	543
		牛 豚	253 24	194 23	256 17	368 41	413 34	392 12	365 5	301 8	410 8	409 8
	丸正	計 牛 豚	140 40	79 48	111 50	80 54	67 43	61 39	43 29	67 55	96 96	78 78
都農	都農新	計 牛 豚								128 119 9	259 253 6	213 206 5
		都農旧	計 牛 豚	131 110 19	157 137 18	184 180 3	208 205 2	305 252 51	378 228 150	399 279 118	110 107 3	
日向	日ハム	計 牛 豚					3				1	
		延岡	計 牛 豚	44 39	56 52	53 50	68 62	62 57	45 40	56 54	52 47	49 46

※計はとく・馬・めん・山羊を含む

時間内病畜検査頭数の推移

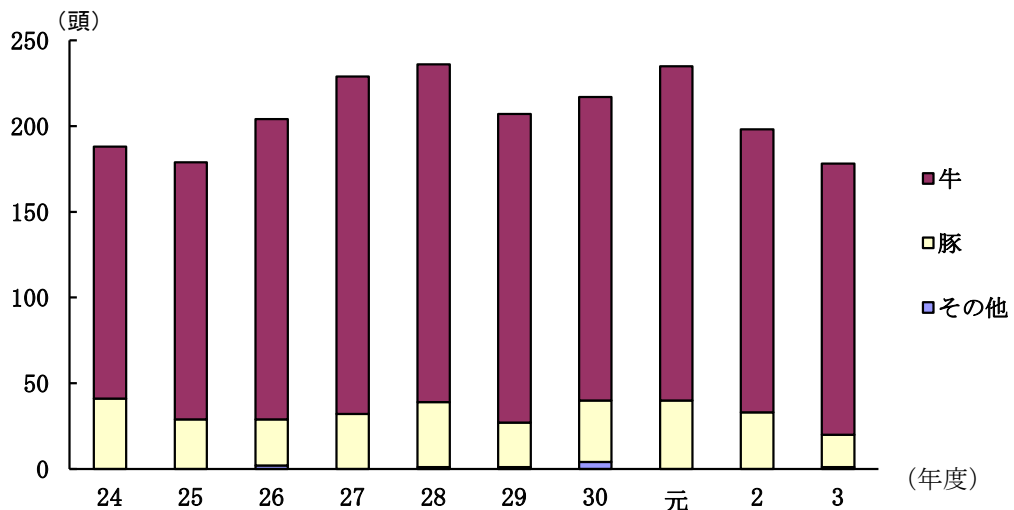


5) 時間外病畜頭数の推移

検査所	と畜場	年度 畜種	24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
			総計	計	188	179	204	229	236	207	217	235
		牛	147	150	175	197	197	180	177	195	165	158
		豚	41	29	27	32	38	26	36	40	33	19
都城	都	計	96	74	78	93	78	58	61	69	53	22
		牛	63	55	60	69	51	39	32	33	22	5
高崎	高	計	55	52	56	47	66	57	53	71	75	83
		牛	50	49	53	42	63	56	52	71	74	80
小林	サンキョー	計	3	3	8	9	6	6	6			1
		牛		3	6	8	6	6	4			1
都農	都農新	計			1			1		44	67	70
		豚			1			1		43	67	70
日向	日ハム	計									1	
		豚									1	
日向	延岡	計		2	3		3		1	4		
		豚		2	3		3		1	4		

※計はとく・馬・めん・山羊を含む

時間外病畜検査頭数の推移



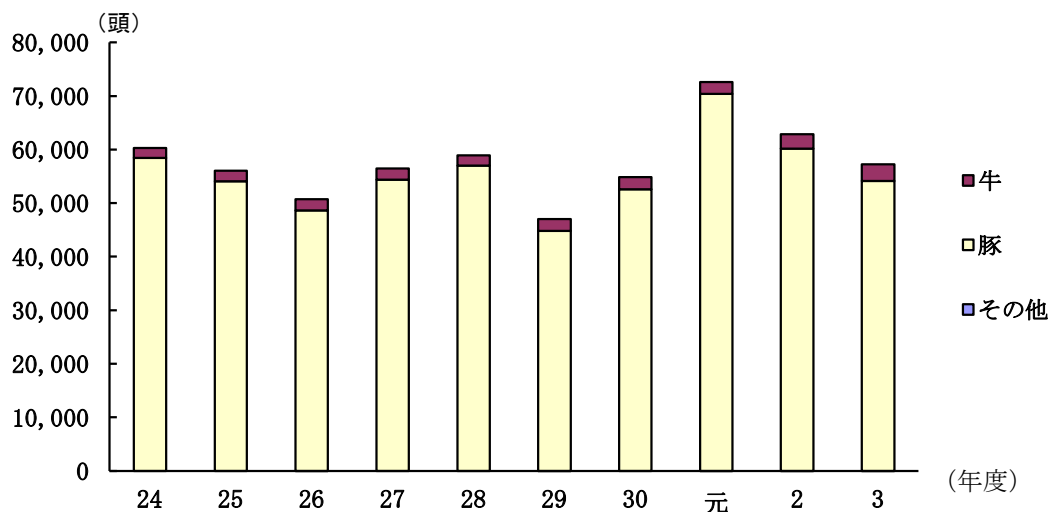


6) 時間外健康畜検査頭数の推移

検査所	と畜場	畜種	年度									
			24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
総計		計	60,267	56,026	50,727	56,465	58,944	47,024	54,847	72,628	62,877	57,240
		牛	1,857	1,984	2,051	2,088	1,939	2,205	2,250	2,241	2,722	3,064
		豚	58,410	54,042	48,675	54,377	57,005	44,818	52,597	70,386	60,155	54,175
都城	都城	計	16,276	16,235	14,584	16,728	15,315	11,033	14,072	18,326	15,885	11,786
		牛	51	83	47	54	8	0	11	90	117	728
		豚	16,225	16,152	14,536	16,674	15,307	11,033	14,061	18,235	15,768	11,057
高崎	高崎	計	12,470	11,159	10,843	12,600	14,416	12,403	12,198	15,425	16,337	14,185
		牛	684	666	718	919	792	917	979	1,114	985	1,184
		豚	11,786	10,493	10,125	11,681	13,624	11,486	11,219	14,311	15,352	13,001
小林	サンキョー	計	8,559	11,247	9,967	10,475	9,124	7,634	10,981	15,261	9,192	11,693
		牛			11	21		2				
		豚	8,559	11,247	9,956	10,454	9,124	7,632	10,981	15,261	9,192	11,693
都農	都農新	計								14,725	12,541	12,139
		牛								421	1,158	652
		豚								14,304	11,383	11,487
都農	都農旧	計	9,329	9,109	8,953	11,498	13,195	10,763	10,964	70		
		牛	415	461	622	530	504	635	709	70		
		豚	8,914	8,648	8,331	10,968	12,691	10,127	10,255			
日向	日ハム	計	12,860	7,502	5,726	4,600	6,259	4,540	6,081	7,701	8,460	6,937
		牛										
		豚	12,860	7,502	5,726	4,600	6,259	4,540	6,081	7,701	8,460	6,937
日向	延岡	計	502	665	592	564	574	542	508	466	331	330
		牛	502	665	591	564	574	542	508	466	331	330
		豚			1							

※計はとく・馬・めん・山羊を含む

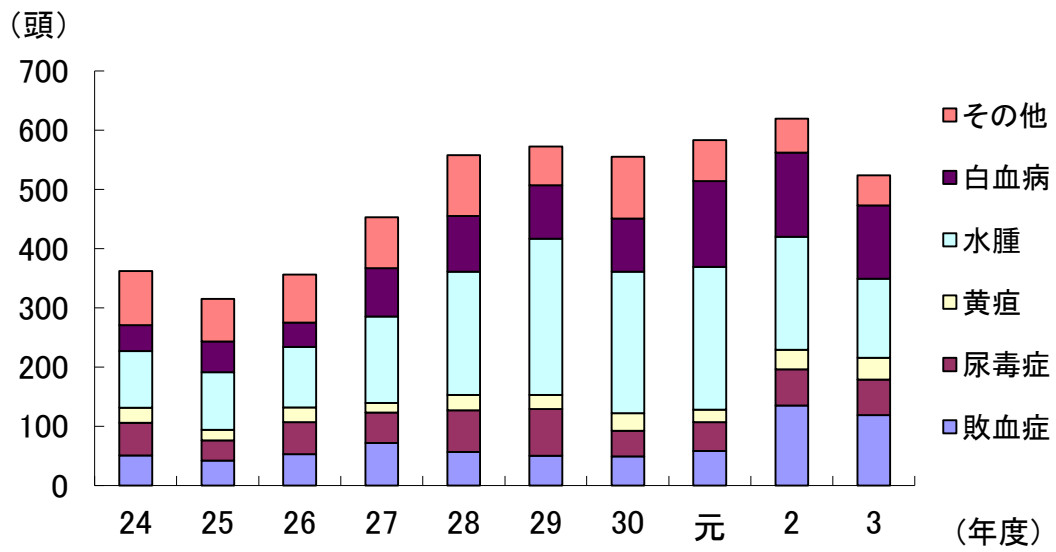
時間外健康畜検査頭数の推移



## 7) 全部廃棄処分の推移

項目	年度	24	25	26	27	28	29	30	元	2	3
	畜種										
計	牛	362	315	356	453	558	572	555	583	619	524
	とく	18	3	8	4	6	4	3	3	6	7
	馬豚	1,101	1,275	1,109	1,260	1,265	1,330	1,632	1,431	1,503	1,531
豚丹毒	豚	31	36	23	61	12	24	21	19	22	8
ブラトズキン病	牛 とく 馬豚										
膿毒症	牛	23	14	19	13	24	20	14	9	12	14
	とく	12		4	1		2	1			
	馬豚	427	421	408	480	489	427	449	457	500	352
敗血症	牛	51	42	53	72	57	50	49	58	135	119
	とく	1	1	3	1	1	1	1	2	3	4
	馬豚	507	656	523	546	556	642	922	724	745	906
尿毒症	牛	55	34	54	51	70	79	43	49	61	60
	とく				1					3	1
	馬豚	4	4	1	3	3	1	1	2	1	4
黄疸	牛	25	18	25	16	26	24	30	21	33	37
	とく	2			1						1
	馬豚	44	25	33	20	33	35	37	46	61	92
水腫	牛	96	97	102	146	208	264	239	241	191	133
	とく	1	1			3	1		1		1
	馬豚	31	52	63	37	36	27	39	34	18	26
(白血病を除く)腫瘍	牛	21	23	23	7	5	3	12	19	15	6
	とく	1		1							
	馬豚	11	7	11	12	11	16	15	10	10	16
白血病	牛	44	52	41	82	94	90	90	145	142	124
	とく										
	馬豚								1	1	1
炎症	牛	47	35	39	66	74	42	78	41	30	31
	とく	1	1			2		1			
	馬豚	37	71	40	81	106	149	144	138	145	124
変性	牛	1									
	とく										
	馬豚	9		7	20	19	9	4			2
サルモネラ病	牛 とく 馬豚										
			3								

### 全部廃棄処分の推移（牛）



### 全部廃棄処分の推移（豚）

