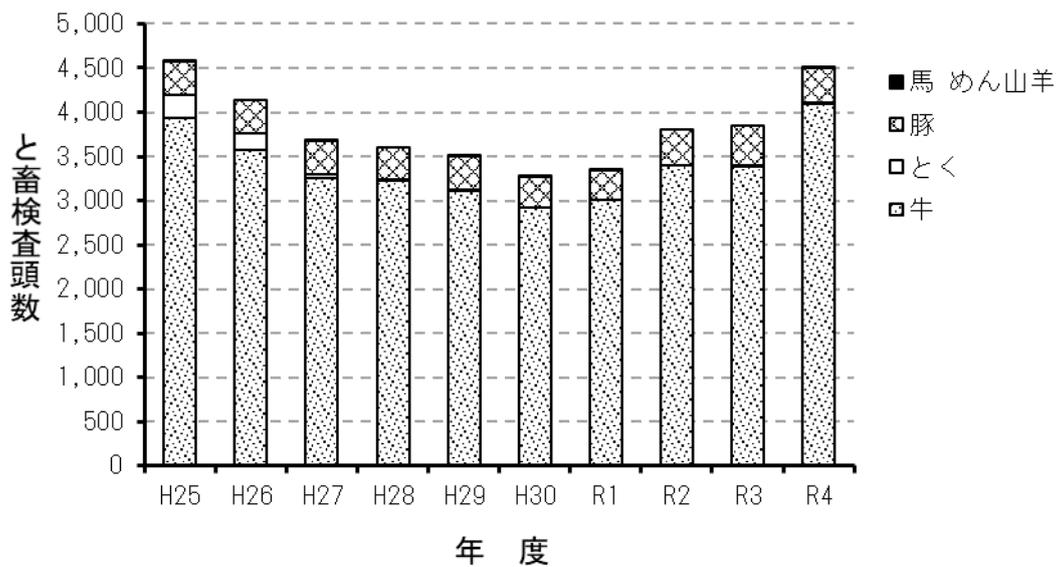


第 2 章

と 畜 検 査

1 年度別と畜検査頭数

畜種 年度	総 数	牛	と く		馬	豚	めん山羊	
			大	小			大	小
H25	4,580	3,934	6	252	1	387	0	0
H26	4,133	3,576	3	188	0	366	0	0
H27	3,678	3,248	3	43	0	377	7	0
H28	3,596	3,219	1	16	0	360	0	0
H29	3,510	3,114	4	7	0	375	10	0
H30	3,289	2,916	2	2	3	351	0	15
R1	3,336	3,004	0	0	1	331	0	0
R2	3,801	3,401	1	0	0	399	0	0
R3	3,854	3,391	3	0	0	460	0	0
R4	4,526	4,131	9	0	0	385	1	0



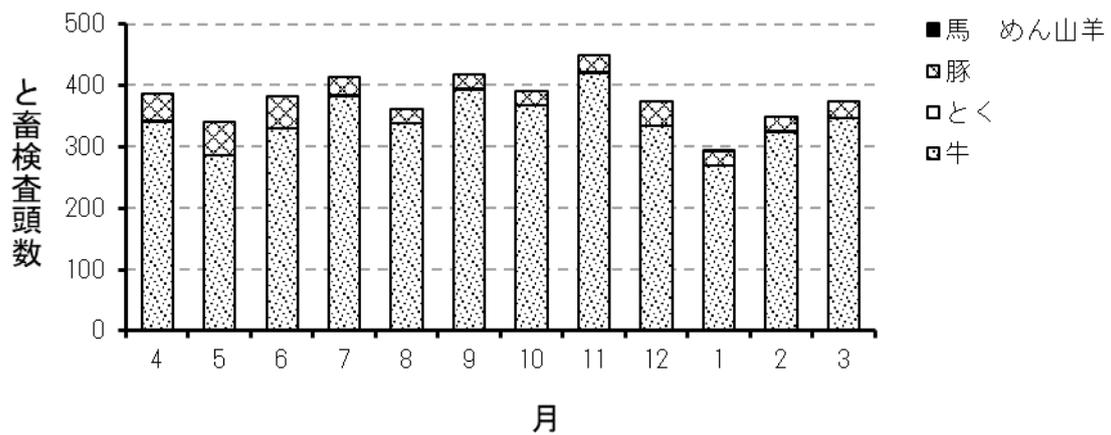
2 月別と畜検査頭数

令和4年度

畜種 月	総数	牛		とく		馬	豚	めん羊	山羊
				大	小				
4	387	341	(39)	1	0	0	45	0	0
5	340	285	(27)	2	0	0	53	0	0
6	382	329	(34)	0	0	0	53	0	0
7	413	383	(53)	1	0	0	29	0	0
8	361	339	(84)	0	0	0	22	0	0
9	417	393	(59)	1	0	0	23	0	0
10	390	367	(44)	1	0	0	22	0	0
11	448	420	(45)	1	0	0	27	0	0
12	373	334	(62)	1	0	0	38	0	0
1	294	269	(36)	0	0	0	24	0	1
2	348	324	(32)	1	0	0	23	0	0
3	373	347	(48)	0	0	0	26	0	0
計	4526	4131	(563)	9	0	0	385	0	1

※ () 内は病畜を再掲。

病畜は全て津山市食肉処理センターに時間内に搬入されたものである。



3 と殺解体禁止又は廃棄したものの原因

令和4年度

畜種		牛			とく			豚			馬	めん羊	山羊
場内と畜頭数		4,131			9			385			0	0	1
処分区分		禁止	全部 廃棄	一部 廃棄	禁止	全部 廃棄	一部 廃棄	禁止	全部 廃棄	一部 廃棄	一部 廃棄	一部 廃棄	一部 廃棄
処分実頭数			261	2,873		1	8		2	337			
細菌	炭疽												
	豚丹毒												
	サルモネラ病												
	結核病												
	ブルセラ病												
	破傷風												
	放線菌病			2									
	その他												
ウイルス等	豚コレラ												
	その他												
原虫	トキソプラズマ病												
	その他												
寄生虫	のう虫病												
	ジストマ病			25									
	その他												
他	膿毒症		48						2				
	敗血症		7										
	尿毒症		2										
	黄疸												
	水腫		133	438			2						
	腫瘍		2	1									
	中毒諸症												
	炎症又は炎症産物による汚染		13	1,745		1	7			377			
	変性又は萎縮		18	1,120			5						
	その他		38	2,388			4			304			
処分件数		0	261	5,719	0	1	18	0	2	681	0	0	0

4 全部廃棄の畜種別、月別病類表

令和4年度

畜種	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
牛	敗血症			1		2			1	2		1		7
	膿毒症	3		2	6	3	6	4	6	5	9	2	2	48
	尿毒症			1				1						2
	高度の水腫	15	8	7	11	17	12	15	6	15	3	9	15	133
	高度の黄疸													0
	腫瘍の多発		1	1										2
	炎症または炎症産物による汚染	2	3	1	2		3	1					1	13
	高度の変性	1	1	1	1		4	3	2	5				18
	その他	4	3	3	2	1	3	3	5	5	2	2	5	38
	小計	25	16	17	22	23	28	27	20	32	14	14	23	261
豚	豚丹毒													
	敗血症													
	膿毒症													
	小計													
合計	25	16	17	22	23	28	27	20	32	14	14	23	261	

5 と畜検査により診定した主要病変および畜種別件数

令和4年度

畜種		牛	とく	豚	馬	めん羊	山羊
循環器系	心膜炎	432	3	8			
	心内膜下出血	81	1	109			
	心筋変性	18					
	心色沈	41					
	心冠部水腫	323	1				
	心水腫	4					
	心のう炎	2					
	心のう水腫	2					
	心弁膜水腫	9					
	心弁膜血腫	7					
	心奇形	2					
	疣状心内膜炎	16					
	心内膜石灰沈着	3					
	大動脈水腫	68					
	大動脈炎	298	1				
	脾腫大	60		3			
	脾うっ血	1					
	脾包膜炎	16		1			
	脾包膜出血	7		1			
	脾血腫	1					
脾膿瘍	2						
脾充血	14						
呼吸器系	肺炎	342	2	43			
	肺膿瘍	75		4			
	胸膜炎	364	1	33			
	肺気腫	1408	1	83			
	血吸肺	165		270			
	横隔膜炎	96					
	横隔膜水腫	65					
	横隔膜膿瘍	33					
	肺充血	1					
	肺縦隔水腫	28					

畜種		牛	とく	豚	馬	めん羊	山羊
呼吸器系	異物吸入肺	1					
	肺メラノーシス	1					
	胸膜膿瘍	3					
	横隔膜ヘルニア	1					
	肺出血	4					
	肺水腫	5					
	肺血栓	1					
消化器系	胃炎	94	1				
	胃充血	387	3				
	第4胃拡張	19					
	胃出血	8					
	第四胃変位	1					
	胃捻転	1					
	創傷性第2胃横隔膜炎	5					
	胃鼓脹	12					
	胃膿瘍	34					
	胃腸水腫	131					
	胃漿膜炎	5					
	胃腸アトニー	1					
	腹腔内膿瘍	11					
	腸炎	62	1	13			
	腸充血	411	3	5			
	腸間膜水腫	28					
	腸間膜脂肪壊死	75					
	腹膜炎	147	2				
	腸出血	9					
	線虫症			1			
	腸捻転	2					
	腸膿瘍	5					
腹膜腫瘍	7						
腸間膜膿瘍	8						

畜種		牛	とく	豚	馬	めん羊	山羊
消化器系	大網脂肪壊死	2					
	膵炎	2					
	肝炎	83					
	間質性肝炎	3		359			
	肝包膜炎	420		12			
	肝膿瘍	158	1				
	肝混濁腫脹	351	1				
	肝うっ血	116		2			
	肝富脈斑	745					
	肝蛭症	25					
	胆管炎	261	1				
	脂肪肝	635	2				
	鋸屑肝	43					
	肝色沈	188	1				
	肝出血	480	2	1			
	肝巣状性脂肪変性	123	2				
	ニクズク肝	12					
	肝巣状壊死	2					
	褪色肝	8					
	胆石症	73					
	肝周囲水腫	17					
	胆嚢炎	3					
	肝嚢胞	2					
肝奇形	6						
肝線維症	12						
肝硬変	1						
泌尿器系	腎炎	92		2			
	膀胱炎	12					
	膀胱結石	3					
	腎腫瘍	5					
	腎膿瘍	10					
	膀胱周囲水腫	5					
	梗塞性腎炎	2					

畜種		牛	とく	豚	馬	めん羊	山羊
泌尿器系	嚢胞腎	8		1			
	水腎症	5					
	腎結石	5					
	アミロイド腎	2					
	腎リポフスチン沈着症	10					
	腎うっ血	3					
	水疱腎	1		1			
	腎周囲水腫	15					
	腎盂水腫	6					
	腎色素沈着	4					
	腎周囲脂肪壊死	9					
	腎点状斑状出血	42					
	褪色腎	7	1				
	腎出血	8					
生殖器系	子宮内膜炎	4					
	子宮蓄膿症	32		1			
	妊娠子宮	135					
	産褥子宮	213		1			
	死亡胎児	9					
	子宮充血	2					
	子宮水腫	5					
	子宮間膜水腫	12					
運動器系	筋肉変性	361	1				
	筋肉出血	312	2				
	筋肉水腫	352	1				
	筋肉膿瘍	76		1			
	筋炎	18					
	筋肉血腫	1					
	筋色沈	5					
	筋断裂	31	1				
	舌水腫	5					
	頬肉水腫	5					
	筋肉変性	361	1				
	キ甲腫	165					

畜種		牛	とく	豚	馬	めん羊	山羊
運動器系	骨盤腔内出血	4					
	関節炎	100	1				
	脱臼	55	1				
	骨折	19	2				
	腱水腫	9					
	腱炎	4					
	骨変形	1					
	放線菌症	3					
	舌炎	2					
その他	乳房炎	112					
	乳房水腫	12					
	乳房中隔水腫	5					
	乳房血腫	3					
	乳頭損傷	1					
	皮下水腫	13		1			
	皮下血腫	10					
	皮下膿瘍	5		2			
	皮下出血	32		5			
	注射痕	4					
	非定型抗酸菌症			90			
	眼球突出	1					
	メラノーシス	5					
	OP痕	181	1				

6 精密検査の状況

(1) 疾病・異常の分類

令和4年度

畜種	疾病・異常	疑頭数	検査件数					診定頭数				非診定頭数
			鏡検	培養	遺伝子検査	理化学	病理組織	と殺禁止	解体禁止	全部廃棄	一部廃棄	
牛及びびとく	敗血症	7	84	72						7		
	尿毒症	4				24				2		2
	高度の黄疸	1				7						
	腫瘍 (リンパ腫)	40 (38)	157 (157)			140 (140)	115 (115)			40 (38)	0 (0)	
	小計	52	241	72		171	115			49	0	2
豚	豚丹毒											
	敗血症											
全	合計	52	241	72		171	115			49	0	2

※腫瘍疑いのうち1頭は炎症産物汚染により全部廃棄処分とした

(2) 上記疾病・異常以外についての検査

畜種	検査件数				
	鏡検	培養	遺伝子検査	理化学	病理組織
牛及びとく					

7 食肉等細菌汚染等検査状況

(1) 大腸菌群数検査		件数	平均菌数(最小～最大)
牛枝肉	胸部 (枝肉洗浄後)	12	0 cfu/cm ²
牛枝肉	肛門周囲部 (枝肉洗浄後)	12	0.1 (0～0.6) cfu/cm ²
計		24	

(2) サルモネラ属菌定性検査		件数	陽性件数
食鳥	とたい胸部等	35	1

(3) カンピロバクター属菌定性検査		件数	陽性件数
食鳥	とたい胸部等	35	17

(4) 0157 定性検査		件数	陽性件数
牛枝肉	胸部 (枝肉洗浄後)	12	0
牛枝肉	肛門周囲部 (枝肉洗浄後)	12	0
計		24	0

8 伝達性海綿状脳症 (TSE)スクリーニング検査状況

と畜場	牛	めん羊・山羊	合計	陽性頭数
津山市食肉処理センター	0	0	0	0

※ 検査対象：「伝達性海綿状脳症検査実施要領4(4)及び(5)」に該当する牛、めん羊及び山羊。

9 残留抗生物質等の検査状況

畜種	牛		豚		鶏	
	筋肉	腎臓	筋肉	腎臓	筋肉	腎臓
直接法検査 ²⁾ 頭数	404(404) ¹⁾	404(404)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
簡易法検査 ³⁾ 頭数	15(15)	15(15)	5(0)	5(0)	12(0)	12(0)
分別推定法検査 ³⁾ 頭数	5(5)	5(5)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
違反頭数	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)

1) ()内は病畜頭数

2) 昭和58年3月24日付け環乳第9号「畜水産食品中の残留物質検査法について」に基づき実施。

3) 平成6年7月1日付け衛乳第107号「畜水産食品中の残留抗生物質簡易検査法(改訂)」及び「畜水産食品中の残留抗生物質の分別推定法(改訂)」に基づき実施。

10 衛生講習会等による指導状況

実施日	受講者	内容
令和4年 5月23日	と畜業者・食肉処理公社職員 計7名	HACCPに係る衛生的なと畜解体について

1 1 視察等状況

実施日	来場者	内容
令和4年 8月30日	人事課 他 計4名	食肉衛生検査所及びと畜場視察
令和4年 12月6日～ 7日	美作保健所長 他 計6名	食肉衛生検査所及びと畜場視察

1 2 インターンシップ・体験型実習

実施日	事業名	受入人数
令和4年 8月17日 ～18日	家畜衛生・公衆衛生獣医師会インターンシップ (VPCamp)	2名
令和4年 8月24日	岡山県庁インターンシップ(畜産課)	1名
令和4年 8月31日	(公社)中央畜産会行政体験研修	2名
令和4年 9月7日	同上	1名
令和4年 9月14日	同上	1名
令和4年 9月28日	同上	1名