

第 20 部

災 害 事 故

1 災害箇所数 昭和27年

年次	災害別	被害市町村数	汎濫面積(アール)	人事		河川、池、沼、湖		港湾及び海岸		道路		橋梁	
				死亡	負傷	堤防決潰欠損(m)	各種工作物流損(個所)	防波堤決潰欠損(個所)	海岸堤防決潰欠損(m)	決潰埋没(m)	毀損(個所)	流水墜落(個所)	破損(個所)
昭和23年	風水害	14	?	20	46	4,154	25	4	-	5,288	12	89	31
	潮害	6	?	-	-	-	-	2	50	30	3	9	-
// 24年	風水害	58	31,155	-	4	2,040	-	4	495	3,221	28	39	8
// 25年	風水害	111	363,037	7	2	9,910	-	10	2,062	5,808	66	107	33
// 26年	風水害	99	?	1	-	6,427	91	32	3,300	1,296	37	-	21

年次	用悪水				田畑損害			田畑以外の土地の損害(アール)	砂防設備破損(個所)	建物		船舶流失沈没(隻)
	樋門破損(個所)	溜池堤防破損(個所)	水路決潰(m)	田畑(アール)	田畑(アール)	米麦(kg)	流失崩壊(棟)			毀損(棟)		
昭和23年	-	8	3,635	40,612	1,033	87,441	160	21	1	-	-	
	-	-	50	4,326	417	4,575	-	-	-	-	1	
// 24年	2	10	4,366	30,652	291	266,455	2,120	4	2	1	26	
// 25年	16	20	14,762	191,550	7,662	2,410,138	163,825	25	144	27	2	
// 26年	?	9	18,627	300,363	32,762	4,993,500	863	12	-	109	10	

年次	災害別	被害市町村数	土木関係					耕地関係		
			河川(堤防護岸)	海岸(堤防)	砂防設備	道路	橋梁	農地		農業用施設 かんがい排水施設
								田	畑	
昭和27年	風水害	66	96個所 5,072m	2個所 1,160m	10個所 533.3m	59個所 1,813.5m	41所個	47.7町	15.2町	26,711m

年次	耕地関係		水産関係		林業関係		農産関係									
	農業用施設		船舶	漁港施設	林道	治山関係	水稲						西瓜			
	農業用道路	防災施設					計	苗の流出	埋没	土砂流入	冠水	浸水				
昭和27年	57個所 3,092m	4個所	3隻	2個所	37個所 2,674m	32個所 15町歩	5,670.4町	49.0町	1.5町	1.4町	2,261.5町	3,357.0町	229.6町	2,487.6石	1,247.5石	1,475千貫

註 昭和27年は大きな台風の襲来なく3月融雪、7月及び9月豪雨による災害が主なものである。

2 災害損失見積額 昭和27年

年次	災害別	総額(円)	河川、池、沼、湖		港湾及び海岸		道路	
			堤防(円)	各種工作物(円)	防波堤(円)	海岸堤(円)	決潰埋没(円)	毀損(円)
昭和23年	風水害	74,068,200	15,418,000	10,707,000	13,800,000	-	7,406,200	828,200
	潮害	50,333,172	-	-	40,000,000	10,005,000	15,000	3,000
// 24年	風水害	124,426,566	13,325,000	374,000	49,999,700	3,950,000	5,553,060	1,426,828
// 25年	風水害	299,309,163	67,392,000	18,930,000	18,652,000	9,870,000	15,285,615	7,884,000
// 26年	風水害	1,218,587,500	10,082,000	67,538,000	55,456,000	10,046,000	-	17,404,000

年次	災害別	橋梁		用悪水			土地		
		流失墜落(円)	破損(円)	樋門破損(円)	溜池堤防破損(円)	水路破損(円)	田(円)	畑(円)	その他の土地(円)
昭和23年	風水害	12,555,400	2,466,400	-	1,200,000	1,782,500	657,650	47,900	6,100
	潮害	-	13,500	-	-	5,000	22,772	37,600	-
// 24年	風水害	7,236,000	1,191,500	5,800	1,926,000	6,869,600	12,456,539	884,900	8,326,500
// 25年	風水害	35,365,352	12,620,500	6,502,000	7,308,000	44,431,950	1,600,380	58,800	546,000
// 26年	風水害	-	26,569,000	-	4,500,000	57,900,000	39,450,000	88,500,000	57,245,000

災害損失見積額(続)

年次	災害別	立毛		砂防設備 地破損 (円)	建物		船舶 (円)	その他の諸 損害 (円)
		米麦(円)	その他の諸 作物 (円)		流失崩壊 (円)	毀損(円)		
昭和23年	風水害	1,166,150	51,600	5,469,100	-	176,000	-	330,000
" 24年	風水害	70,300	1,000	-	-	-	150,000	10,000
" 25年	風水害	8,871,739	205,900	473,500	260,000	50,000	630,000	410,000
" 26年	風水害	38,019,808	3,819,758	3,340,000	1,511,000	1,331,000	800,000	4,041,000
" 26年	風水害	106,885,000	9,660,000	9,111,000	-	183,160,500	4,246,000	470,835,000

年次	災害別	総額 (千円)	土木関係					耕地関係	
			小計(千円)	河川(堤防、 護岸)(千円)	海岸(堤防) (千円)	砂防設備 (千円)	道路 (千円)	橋梁 (千円)	小計(千円)
昭和27年	風水害	414,958	92,121	42,614	7,554	4,302	16,087	21,564	144,237

年次	耕地関係					水産関係		
	農地 田(千円)	畑(千円)	かんがい排水 施設(千円)	農業用 道路(千円)	防災施設 (千円)	小計(千円)	船舶(千円)	漁港施設 (千円)
昭和27年	4,067	165	126,039	13,579	387	2,866	536	2,330

年次	林業関係			農産関係		
	小計(千円)	林道(千円)	治山関係(千円)	小計(千円)	水稲(千円)	西瓜(千円)
昭和27年	59,976	10,976	49,000	115,758	27,258	88,500

3 気象災害 昭和27年

1 月

日	種別	範囲
7日~8日	風雪のため	鳥取市, 岩美郡, 気高郡
被害種別	被害状況	被害額
電柱倒壊 電話不通 電灯	市内 300回線, 市外 100回線 7日夕刻より停電, 郡部ではその復旧に数日間を要した。	177本 } 約13,000,000円

当日の気象状況

寒冷前線が7日14時39分当地方を通過し、その4分後より本格的に雪が降り出した。この時の瞬間最大風速18.5m/sで18時過ぎ頃まで10m/s前後の平均風速が吹き、その後3m/s以下となり8日の1時から3時頃まで無風状況であった。気温は8日の3時でC、0度湿度93であった。電線の着氷は最少2cmから最大10cmにも及ぶものがあつた。

4 月

日	種別	範囲
17日	火災	鳥取市

気 象 災 害 (続)

被害種別	被害状況	被害額
被害面積 焼失個人家屋 焼失公共建物	市中心街 400,000坪 5,224戸 24ヶ所 (郵便局, 電話局, 検察庁, 食糧事務所, 経済調査局, 国警鳥取地区署, 県工業試験場, 県木材工業指導所, 県立中央病院, 保健所, 盲ろう学校, 中学校1, 小学校2)	19,326,390,000円
銀行, 会社等 罹災人員 死者 傷者	14ヶ所 (銀行8, 映画館3, 百貨店1, 会社2) 24,143人 2人 3,965人	

当日の気象状況

種 別	4 月 17 日			4 月 18 日		備 考
	15 時	18 時	21 時	0 時	3 時	
気 温 (C°)	25.3	22.8	21.2	20.8	10.5	測候所位置は火災地点より西方4kmにある。
湿 度 (%)	28	44	48	51	85	
風 向	南々西	南々西	南々西	南	南 東	
風 速 (m)	10.8	8.2	9.3	7.9	3.2	火災時は平均10m, 最大15m
降雨量 (mm)				{1時1分~7分 0.2 1時23分~3時3分 27.0		

なお、この月は県下の火災の総発件数は33件で1日平均3.3件となつている。

6 月

日	被害状況	範 囲
4 日, 6 日 11日, 27日	気高郡千代水村では落雷感電死者1名 米子地方に落雷 県下一般に降雷あり, 大きさは 直径1.5cm~2.0cm 降雷量は道路が眞白になつた程度	県下一円

被害種別

作物名	被害面積 (町)	備 考
総 数	500	
水 稲	130	
苗 本	30	
麦	100	小麦の脱粒甚だし
だ い ず	150	
た ば こ	30	
す ば い	50	蔓損害甚だし
な と ま	50	
な た ね	30	苗損害甚だし
馬 鈴 薯	20	
	30	脱粒甚だし
	10	
		倒伏

7 月

先月から今月にかけて相当の降雨量があつたがその被害状況を示せば次の通りである。

(1) 6月28日から7月3日までの降雨による被害

気 象 災 害 (続)

郡市別	総 数 (反)	苗の流失	埋没流失	土砂流入	冠 水	流 水	すいか 冠浸水	備 考
総 数	59,967	536	15	88	25,937	33,391	1,055	田の流失 1町4反4畝
鳥取市	1,655	—	—	5	605	1,045	25	
米子市	2,693	3	—	—	830	1,860	60	
岩美郡	4,973	132	3	3	2,295	2,540	30	田流失 3反
八頭郡	1,712	—	—	—	282	1,430	—	
気高郡	8,319	—	—	—	4,249	4,070	20	
東伯郡	12,524	86	—	80	7,414	4,944	250	田流失 1反4畝
西伯郡	25,742	315	2	—	9,350	16,075	650	
日野郡	2,349	—	10	—	912	1,427	20	埋没 1町

(2) 7月10日

八頭郡八東村	崖崩れ	高さ 5m	巾 30m		
〃 池田村	橋の一部流失				
〃 丹比村	堤防	長さ 60m	巾 3m	高さ 4m	流れる。

(3) 7月28日から30日までの雨による被害

種 別	被 害 状 況
通信障害 家屋浸水 山崩れ 水田流失	鳥取市内3回線 西伯郡大国村, 床下浸水5戸 気高郡松保村良田~高住間バス交通不能 西伯郡大国村6反, 法勝寺村2反, 東長田村1反
冠浸道堤 水損流失	西伯郡五千石村6町, 法勝寺(田)2反, (畑)2反, 上長田村(田)4反(畑)5畝 西伯郡尚徳村 100町, 大国村200町 西伯郡法勝寺村1ヶ所, 高麗村1ヶ所, 大和村1ヶ所 西伯郡法勝寺村30m(法勝寺川) 大国村(右岸)80m(左岸)30m
崖崩れ 橋の流失 その他	西伯郡上長田村1ヶ所15m, 東長田村1ヶ所 西伯郡法勝寺村1ヶ所 西伯郡所子村平木地内阿彌陀川約50m決潰, 日野郡二部村福岡日野川堤防15m高さ5m位流失 溝口町中祖地内二部川7m位決潰

註 警戒に当つた出勤人員 警官 35人 消防団 200人 一般村民 50人

8 月

県下における火災件数は9件であつた。

9 月

1日の雷雨で東伯郡倉吉町, 下北条村に落雷し, 土蔵の壁1坪を破損した。

4日, 熱帯性低気圧メアリーの余波をうけて, 早朝より中海は高潮にみまわれ, 米子市は海岸線より150m陸地に浸入し, 海水深さ30cmが田畑に浸水して車馬の交通が困難となつた。

住吉地区では棉, 甘藷等60町, 水田80町, 旧米子地区は水田20町, 畑80町, 弓浜地帯, 彦名村, 渡村, 崎津村, 外江町では水田120町, 棉, 甘藷等250町にわたり損害をうけた。

今月の火災件数は4件であつた。

11 月

2日未明当地方には2次的の寒冷前線が通過, 電雷をともなう現象を呈したが, 岩美郡米里村, 倉田村においては降雹があり, そのため約10町歩にわたり脱粒, 減収50石程度の損害があつた。なお, この第2次的の瞬間風速は20.4mであつた。

4 火災度数及び損害額

昭和27年

年次及び月別	火災度数											家屋数 (棟)							
	総数	500	100	50	20	10	2	1	1	世帯を伴わないもの	小火	総数		住家		非住家		焼失面積(坪)	
		世帯以上	世帯以上	世帯以上	世帯以上	世帯以上	世帯以上	世帯以上	世帯未満			全焼	半焼	全焼	半焼	全焼	半焼	全焼	半焼
昭和24年	157	-	-	-	2	-	20	43	47	6	39	350	63	156	28	194	35	8,727	604
" 25年	169	-	-	2	-	25	57	22	13	37	13	334	75	145	28	189	47	10,362	808
" 26年	146	-	-	-	2	1	24	48	21	7	43	290	66	135	24	155	42	6,067	851
" 27年	177	1	-	-	-	2	15	30	35	33	61	7,511	114	6,880	68	631	46	141,564	927
1月	10	-	-	-	-	-	1	2	4	-	3	9	8	5	8	4	-	206	20
2月	20	-	-	-	-	-	-	2	2	7	9	12	18	2	8	10	10	305	176
3月	20	-	-	-	-	1	2	4	5	1	8	20	15	11	11	9	4	1,177	124
4月	42	1	-	-	-	1	5	10	-	15	10	7,366	7	6,826	4	540	3	137,076	99
5月	13	-	-	-	-	-	1	1	4	1	5	33	14	10	10	23	4	509	160
6月	12	-	-	-	-	-	2	2	4	-	4	24	8	5	4	19	4	1,250	26
7月	8	-	-	-	-	-	1	1	2	-	4	5	8	4	5	1	3	118	57
8月	10	-	-	-	-	-	1	1	2	4	2	9	6	3	4	6	2	187	85
9月	7	-	-	-	-	-	1	-	4	-	2	5	7	1	3	4	4	193	31
10月	7	-	-	-	-	-	1	2	1	2	1	5	4	3	2	2	2	84	71
11月	13	-	-	-	-	-	-	2	5	-	6	15	10	7	2	8	8	249	42
12月	15	-	-	-	-	-	-	3	2	3	7	8	9	3	7	5	2	210	36

年次及び月別	世帯数			人				損害見積額 (円)	平均損害見積額 (円)	平均一世帯損害見積額 (円)
	総数	全焼	半焼	総数	死	傷	行方不明			
昭和24年	218	163	55	42	5	37	-	286,697,624	1,666,841	1,315,122
" 25年	211	164	47	24	1	23	-	159,757,292	9,115,404	757,148
" 26年	208	162	46	39	-	39	-	158,411,730	1,085,011	765,274
" 27年	5,945	5,833	112	3,989	5	3,984	-	19,560,434,851	110,510,931	3,291,915
1月	11	5	6	-	-	-	-	1,065,900	106,590	96,900
2月	25	7	18	1	-	1	-	14,945,830	747,292	597,832
3月	29	12	17	7	1	6	-	28,197,230	140,986	937,835
4月	5,776	5,761	15	3,969	4	3,965	-	19,425,398,980	462,509,500	3,363,151
5月	24	12	12	-	-	-	-	8,985,720	691,209	374,405
6月	15	7	8	-	-	-	-	69,846,300	5,820,525	4,656,343
7月	11	5	6	-	-	-	-	1,252,520	156,565	113,869
8月	8	3	5	3	-	3	-	1,589,750	158,975	198,718
9月	9	4	5	1	-	1	-	932,101	133,157	103,567
10月	7	3	4	-	-	-	-	1,480,700	211,529	211,529
11月	14	7	7	4	-	4	-	3,021,720	232,440	215,837
12月	16	7	9	4	-	4	-	3,718,100	247,867	232,313

註 半焼数には小火を含む。

5 火 災 原 因 昭和27年

年次及び月 別郡市別	総 数	使 用 火 の 不 始 末													
		計	火 鉢	行 炬	火 燵	こんろ	火消壺	乾燥場	竈	風呂場	ストーブ	取灰	焚火	爐	その他
昭和24年	172	92	1	17	2	2	-	11	16	-	14	20	6	3	
" 25年	169	85	4	14	4	-	4	24	8	2	8	8	5	4	
" 26年	174	79	2	18	1	2	1	18	7	-	13	14	3	-	
" 27年	177	92	5	13	3	2	2	14	14	1	11	18	4	5	
1月	10	9	-	2	-	-	-	2	1	1	1	1	1	-	
2月	20	16	4	6	1	-	-	1	2	-	1	1	-	-	
3月	20	11	-	1	-	1	-	1	1	-	2	2	3	-	
4月	42	17	-	2	-	-	-	3	-	-	-	9	-	3	
5月	13	5	-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	-	-	
6月	12	3	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	
7月	8	5	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	-	-	
8月	10	3	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
9月	7	4	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	
10月	7	4	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1	
11月	13	6	-	1	-	-	-	1	1	-	3	-	-	-	
12月	15	9	1	1	-	-	1	3	1	-	-	2	-	-	
鳥取市	26	11	1	3	-	-	-	2	1	-	1	2	-	1	
米子市	30	17	-	4	-	1	1	2	2	-	2	1	-	4	
岩美郡	9	9	-	1	-	-	-	2	2	-	-	3	1	-	
八頭郡	16	7	-	1	1	-	-	2	1	-	1	1	-	-	
10															
気高郡		8	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	2	-	
東伯郡	43	18	2	-	2	-	1	3	3	-	5	2	-	-	
西伯郡	31	16	2	4	-	1	-	-	2	1	1	4	1	-	
日野郡	12	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	

年次及び月 別郡市別	計	燈 火 (裸口一ケ)													
		燐寸	煙草 吸殻	煙突	汽車の 煙	瓦斯	電気	油類 に引火	その他	自然 発火	放火	雷火	不明火	その他	
昭和24年	55	4	-	4	15	2	2	7	8	13	-	1	2	21	1
" 25年	47	4	1	6	13	-	2	7	1	13	1	20	-	16	-
" 26年	68	1	2	18	23	-	1	6	4	13	-	4	-	19	4
" 27年	64	1	3	9	23	1	-	4	5	18	-	9	2	10	-
1月	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-
3月	9	-	1	2	2	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
4月	17	1	-	-	5	1	-	-	1	9	-	1	1	6	-
5月	7	-	1	1	2	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-
6月	5	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-
7月	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
8月	6	-	-	2	1	-	-	-	1	2	-	1	-	-	-
9月	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
10月	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
11月	7	-	-	-	5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
12月	6	-	-	-	2	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-
鳥取市	12	-	-	3	6	-	-	-	2	1	-	1	-	2	-
米子市	10	-	-	2	3	-	-	2	1	2	-	3	-	-	-
岩美郡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
八頭郡	7	-	-	-	4	-	-	1	-	2	-	-	-	2	-
気高郡	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
東伯郡	17	-	2	1	5	-	-	-	2	7	-	4	1	3	-
西伯郡	11	1	-	2	4	-	-	-	-	4	-	1	1	2	-
日野郡	5	-	1	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-

6 山 林 原 野 火 災 昭和27年

年次及び郡市別			山林焼失面積 (坪)	原野焼失面積 (坪)	損害見積額 (円)
昭和	24	年	1,573,870		
"	25	年	7,800	56,700	
"	26	年	138,900	90,030	
"	27	年	2,673,610	56,300	
鳥米岩八	取子美頭	市市郡郡	750	-	
			-	-	
			-	10,800	
			30,000	-	
気東西日	高伯伯野	郡郡郡郡	21,300	-	
			90,900	-	
			2,527,000	45,500	
			3,660	-	

7 現 有 消 防 力 昭和27年3月31日現在

(1) 人的消防力

消防員数

年次及び郡市別	総 数		消 防 署		消 防 団		自 衛 消 防 隊	
	団(署)数	団員(吏員)	署 数	消防吏員	団 数	団 員	隊 数	隊 員
昭和 24 年	302	34,722	4	88	176	29,583	122	5,051
" 25 年	331	35,234	4	94	176	30,711	151	4,429
" 26 年	331	35,040	4	101	175	30,731	152	4,208
" 27 年	322	34,057	4	107	164	30,214	154	3,736
鳥米岩八	68	1,785	2	49	1	320	65	1,416
取子美頭	8	601	1	42	1	273	6	286
市市郡郡	19	3,907	-	-	16	3,838	3	69
	43	5,920	-	-	29	5,850	14	70
気東西日	53	4,938	-	-	26	4,094	27	844
高伯伯野	44	8,493	1	16	34	8,236	9	241
	66	5,318	-	-	40	4,681	26	637
	21	3,095	-	-	17	2,922	4	173

(2) 物的消防力

年次及び郡市別	総数	消 防 署			消 防 団					自 衛 消 防 隊			消防機械一台に対する						
		消防自動車			消防自動車			計	手 腕 (カ リ ン)	可 搬 動 力 ポ ン プ	腕 用	消防自動車			消防団 (員)数	人口	世帯	面積 (km ²)	
		計	大型	小型	計	大型	三輪 車					計	消防 自動 車	手 腕 (カ リ ン)					腕 用
昭和 24 年	1,291	15	12	3	10	4	6	1,150	231	-	919	116	1	18	97	30.0	509	98	2.97
" 25 年	1,319	15	10	5	15	7	8	1,139	256	-	883	150	3	17	130	26.2	455	88	2.65
" 26 年	1,388	14	11	3	19	10	9	1,224	363	-	861	131	4	17	110	25.1	431	84	2.51
" 27 年	1,369	15	13	2	22	11	11	1,256	423	56	777	76	1	12	63	24.8	439	85	2.55
鳥米岩八	34	6	6	-	4	-	4	16	4	-	12	8	-	2	6	52.5	1,815	406	1.28
取子美頭	18	6	4	2	-	-	-	5	5	-	-	7	1	6	-	33.2	3,259	730	1.71
市市郡郡	130	-	-	-	-	-	-	128	36	16	76	2	-	-	2	30.1	336	59	2.12
	286	-	-	-	5	4	1	277	92	23	162	4	-	-	4	23.6	261	47	2.71
気東西日	166	-	-	-	-	-	-	148	54	5	89	18	-	1	17	29.7	360	63	1.94
高伯伯野	348	3	3	-	2	2	-	335	134	5	196	8	-	1	7	24.4	401	79	1.14
	256	-	-	-	10	5	5	219	77	6	136	27	-	1	26	15.6	442	87	2.82
	131	-	-	-	1	-	1	128	21	1	106	2	-	1	1	23.6	338	64	5.50

註 人口、世帯及び面積は昭和25年国勢調査による。

8 農業関係被害

昭和27年度

(1) 作物種類別

年度別	水 稲					陸 稲					大 麦	
	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)
昭和23年度	3,387	60	10,845	...	...	-	-	-	-	-	1,213	124
" 24年度	9,150	16	39,900	...	...	69	-	80	...	...	1,220	212
" 25年度	22,070	20	33,600	...	...	150	7	500	...	...	940	184
" 26年度	34,350	40	65,100	...	...	430	90	2,900	...	...	1,160	110
" 27年度	14,470	30	28,800	45.8	4.1	190	-	290	55.9	8.8	1,690	34

年度別	大 麦			小 麦			稗 麦			粟		
	減収量 (石)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 率 (%)
昭和23年度	2,502	...	...	2,066	108	2,800	...	...	1,327	154	3,662	...
" 24年度	3,600	...	...	1,660	5	3,200	...	...	19,880	109	3,400	...
" 25年度	2,600	...	...	1,340	14	3,100	...	...	1,410	65	3,600	...
" 26年度	4,000	...	...	1,780	10	4,500	...	...	1,700	40	4,400	...
" 27年度	2,400	67.1	6.7	2,020	6	2,700	40.9	4.6	2,590	19	4,000	47.5

年度別	減収率 (%)	甘 藷		蕎 麦		馬 鈴 薯		薯 蕷			
		被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (貫)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)	被害面積 (町)	うち立毛 皆無面積 (町)	減収量 (貫)	被害面積 率 (%)	減収率 (%)
昭和23年度	...	389	9	367,000	...	...	960	-	...	...	...
" 24年度	...	610	7	369,000	...	...	930	41	573,000	...	...
" 25年度	...	550	-	532,000	...	...	430	-	23,000	...	...
" 26年度	...	3,165	20	2,315,000	...	...	110	-	45,000	...	...
" 27年度	6.1	450	-	62,000	14.0	5.4	150	-	45,000	16.1	1.9

年度別	雑 穀				穀 類				豆 類				
	とうもろこし (乾燥)	あ わ	ひ え	き び	もろこし	そ ば	だいず (乾燥)	...	被害面積 (町)	減収量 (石)			
昭和23年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 24年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 25年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 26年度	10	20	110	330	-	-	4	10	1	44	90	370	740
" 27年度	2	3	3	3	-	-	1	1	1	2	3	300	310

年度別	豆 類												
	えんどう(乾燥)	そらまめ(乾燥)	いんげんまめ (乾燥)	あずき	ささげ	りよくとう	らつかせい	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)
昭和23年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 24年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 25年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 26年度	94	40	290	230	24	50	130	330	30	40	-	-	8 1,300
" 27年度	71	30	240	190	2	58	50	19	30	-	-	-	-

(2) 被害種類別

年度別	水 稲						陸 稲									
	風水害		旱 害		冷 害 (病 害)		虫 害		その他の被害		風水害		旱 害			
被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)	被害面積 (町)	減収量 (石)			
昭和23年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 24年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 25年度	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
" 26年度	15,120	13,360	1,520	8,550	5,920	16,440	4,800	15,260	6,960	11,260	30	230	50	200	280	2,700
" 27年度	1,920	4,760	3	10	730	2,420	5,440	11,490	9,330	9,950	50	170	20	20	30	20

農 業 関 係

(5) 桑及び蚕の病害、虫害

年次及び郡市別	蚕 児 の 病 害 に よ る も の							
	膿病	軟化病	硬化病	麹黴病	ダニ病	きようそ病	生理病	たばこ中毒
昭和27年{ 被害卵量(g) 金 額(円)	6,756 1,394,015	6,670 1,426,914	10,963 2,065,341	167 37,177	240 57,525	31 4,733	53 13,321	- -
鳥取市{ 被害卵量 岩美郡{ 金 額	187 35,703	53 8,800	167 29,401	- -	- -	- -	- -	- -
米子市{ 被害卵量 西伯郡{ 金 額	2,563 484,954	2,750 642,665	387 68,458	- -	6 1,254	- -	53 13,321	- -
八頭郡{ 被害卵量 金 額	150 20,235	1,069 205,754	579 129,178	- -	83 23,044	- -	- -	- -
気高郡{ 被害卵量 金 額	877 223,372	41 4,536	121 25,012	53 8,167	- -	- -	- -	- -
東伯郡{ 被害卵量 金 額	2,956 621,116	2,395 485,376	9,706 1,811,972	114 29,010	151 33,227	31 4,733	- -	- -
日野郡{ 被害卵量 金 額	23 8,635	362 79,783	3 1,320	- -	- -	- -	- -	- -

註 本表は4割以上の被害のあつたもののみを記入した。

9 林 業 関 係 被

年度及び郡市別	病 害			被害額計(円)
	計(円)	苗 木(円)	そ の 他(円)	
昭和26年度	...	...	...	1,212,400
" 27年度	2,190,000	700,000	1,490,000	25,118,000
鳥取市	?	?	?	266,000
岩美市	?	?	?	3,100
米子市	?	?	?	2,049,000
八頭郡	?	?	?	7,346,300
気高郡	?	?	?	3,013,000
東伯郡	?	?	?	4,363,500
日野郡	?	?	?	578,500
				7,498,600

註 虫害の被害面積は延面積であり，被害額は駆除に要した額である。

10 交 通

(1) 警 察 署 別 交 通 事 故

年次及び月別	総 数				岩 井 郡				家 智 頭							
	件数	死者	傷者	物 件	件数	死者	傷者	物 件	件数	死者	傷者	物 件				
昭和25年	180	18	174	1,305,869	1	-	1	-	14	7	9	76,300	-	-	-	-
" 26年	243	24	222	2,196,368	9	2	5	9,050	21	2	17	816,100	-	-	-	-
" 27年	311	31	235	4,217,000	14	3	9	477,000	27	3	19	373,000	6	-	4	38,000
1月	11	1	16	700,000	-	-	-	-	1	-	-	6,000	-	-	-	-
2月	15	-	10	55,000	1	-	-	3,000	1	-	1	-	-	-	-	-
3月	17	2	15	21,000	2	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
4月	28	5	21	130,000	2	1	1	-	1	-	1	6,000	-	-	-	-
5月	38	5	30	535,000	2	-	1	1,000	1	-	1	-	2	-	-	37,000
6月	34	3	18	304,000	-	-	-	-	3	1	-	58,000	1	-	-	1,000
7月	22	3	19	125,000	-	-	-	-	1	-	2	-	1	-	2	-
8月	34	4	23	794,000	4	1	3	273,000	1	1	-	-	1	-	1	-
9月	28	3	19	146,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10月	29	1	26	847,000	3	-	3	200,000	3	-	3	78,000	1	-	1	-
11月	33	4	23	217,000	-	-	-	-	9	1	8	145,000	-	-	-	-
12月	22	-	15	343,000	-	-	-	-	5	-	2	80,000	-	-	-	-

被害 (続)

桑葉の災害によるもの									
旱害	旱害硬化病	虫害	枝枯病	凍(霜)害	風(潮)害	たばこ中毒	萎縮病	細菌病	
170	123	271	675	65	248	10	12	15	
28,100	17,365	33,659	86,464	7,280	52,483	1,120	2,640	3,135	
170	123	-	-	-	-	-	-	-	
28,100	17,365	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	259	55	-	248	10	12	15	
-	-	31,151	6,160	-	52,483	1,120	2,640	3,135	
-	-	12	22	20	-	-	-	-	
-	-	2,508	2,464	2,240	-	-	-	-	
-	-	-	172	-	-	-	-	-	
-	-	-	24,308	-	-	-	-	-	
-	-	-	426	-	-	-	-	-	
-	-	-	53,532	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	45	-	-	-	-	
-	-	-	-	5,040	-	-	-	-	

害 (病虫害)

昭和27年度

害					
ま つ く い 虫			くりたまばち		
被害面積 (町)	被害石数 (石)	被害額 (円)	被害石数 (石)	被害額 (円)	
597.1	6,062	1,212,400	...	...
132.8	5,591	1,118,000	480,000	24,000,000	
39.0	830	166,000	2,000	100,000	
0.5	16	3,100	-	-	
2.1	310	62,000	39,740	1,987,000	
1.5	94	18,800	146,550	7,327,500	
74.4	3,065	613,000	48,000	2,400,000	
10.4	943	188,500	83,500	4,175,000	
1.2	215	43,000	10,710	535,500	
3.7	118	23,600	149,500	7,475,000	

事故

昭和27年

鳥 取				宝 木				倉 吉				八 橋			
件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件
13	3	9	250	13	-	21	223,500	24	2	29	20,600	3	-	3	8,750
16	-	20	120,350	6	-	4	178,300	42	5	44	172,860	7	1	7	10,010
11	2	11	43,000	9	1	7	100,000	44	4	36	173,000	4	1	9	13,000
2	-	2	1,000	-	-	-	-	1	-	1	1,000	1	-	7	13,000
1	-	1	2,000	1	-	1	-	2	-	4	-	1	-	1	-
2	1	-	-	3	1	-	4,000	3	-	3	1,000	-	-	-	-
2	1	4	10,000	2	-	-	4,000	5	1	6	82,000	-	-	-	-
2	-	4	5,000	-	-	-	-	6	-	3	40,000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	20,000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	4	12,000	1	1	-	-
1	-	-	10,000	1	-	1	-	3	-	3	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	3	16,000	1	-	1	-
-	-	-	-	1	-	2	2,000	3	2	1	1,000	-	-	-	-
1	-	-	15,000	1	-	3	90,000	3	-	3	-	-	-	-	-

交 通 事 故 (続)

年次及び月別	米 子				境				溝 口			
	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件
昭和25年	27	2	33	252,400	2	—	1	15,000	2	—	1	20,000
" 26年	43	5	40	394,200	15	—	10	147,260	2	1	1	500
" 27年	28	7	17	294,000	51	—	38	322,000	6	—	3	368,000
1月	—	—	—	—	3	—	4	68,000	—	—	—	—
2月	2	—	2	—	3	—	—	39,000	—	—	—	—
3月	2	1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—
4月	3	—	4	—	4	—	2	10,000	—	—	—	—
5月	3	2	1	1,000	6	—	7	25,000	1	—	1	300,000
6月	3	—	3	54,000	7	—	3	72,000	—	—	—	—
7月	2	2	—	3,000	4	—	4	13,000	2	—	1	12,000
8月	5	1	1	220,000	7	—	6	34,000	—	—	—	—
9月	1	1	—	—	5	—	5	10,000	—	—	—	—
10月	3	—	3	—	2	—	1	12,000	1	—	1	10,000
11月	1	—	—	1,000	6	—	3	16,000	2	—	—	46,000
12月	3	—	2	15,000	3	—	2	23,000	—	—	—	—

年次及び月別	黒 坂				鳥 取 市				米 子 市			
	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件	件数	死者	傷者	物件
昭和25年	6	—	6	54,000	36	2	26	373,200	39	2	35	261,869
" 26年	8	2	7	81,900	39	2	36	150,440	35	4	31	115,398
" 27年	11	2	3	985,000	54	5	43	255,000	46	3	36	776,000
1月	1	—	—	610,000	—	—	—	—	2	1	2	1,000
2月	—	—	—	—	6	—	5	13,000	2	—	2	—
3月	—	—	—	—	2	—	1	2,000	4	—	3	17,000
4月	—	—	—	—	5	2	4	109,000	5	—	6	—
5月	1	—	—	20,000	7	—	6	35,000	6	1	3	20,000
6月	1	1	—	—	2	—	1	4,000	9	1	4	70,000
7月	1	—	1	—	3	1	2	2,000	3	—	2	75,000
8月	1	—	1	250,000	3	—	3	—	4	—	4	5,000
9月	2	—	—	15,000	10	2	6	29,000	5	—	4	82,000
10月	—	—	—	—	7	—	7	31,000	2	—	3	500,000
11月	2	1	1	—	5	—	5	—	4	—	3	6,000
12月	2	—	—	90,000	4	—	3	30,000	—	—	—	—

註 1. 智頭地区署は27年4月より発足したので従つて同署管内の以前の数字は郡家地区署に含む。
 2. 物件の単位は円である。
 3. 自治体警察廃止に伴う以前の数字は夫々の新管轄署に含む。

(2) 交通事故原因別

年次及び事故原因別	総数	車						馬						人				その他	
		計	操縦未熟	無謀操縦	徐行違反	安全確認不	確認義務履行	その他	計	路上酔酩	路上遊戯	車の直前直後横断	乗車不適当	その他	計	道路の欠陥	その他		
昭和26年	243	187	8	51	51	20	57	40	1	16	7	6	10	16	8	8			
" 27年	311	262	35	51	34	48	94	40	2	—	20	7	11	9	8	1			
乗用自動車	32	32	4	8	4	4	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貨物自動車	166	166	22	33	24	33	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
乗合自動車	43	43	5	8	6	8	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
その他の自動車	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
荷自転車	2	2	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
その他の車馬	15	15	4	—	—	2	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電歩行者	3	3	—	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
乗客その他	24	—	—	—	—	—	—	24	1	—	12	1	10	—	—	—			
物件その他	3	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—			
	22	—	—	—	—	—	—	13	1	—	8	3	1	9	8	1			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

註 昭和26年と昭和27年は原因別の分類が異つているが比較対象するため昭和26年の分類に組替えたので事実と若干相違の点がある。

(3) 交通事故発生時の状況

年次及び主たる原因となつた車馬、その他の別	時 間									明 暗				天 候				
	>6	6~9	9~11	11~13	13~15	15~17	17~19	19~21	21~24	昼間	夜間 明	夜間 稍明	夜間 暗	晴	曇	霧	雨	雪
昭和26年	9	23	36	32	34	40	34	19	16	184	20	11	28	161	55	1	19	7
昭和27年	11	37	57	37	50	48	40	11	19	239	24	13	34	211	58	8	16	17
自動車 乗用車 貨物車 乗客車 その他	4	2	4	2	4	6	4	3	3	22	1	1	8	19	7	-	3	3
	7	26	25	17	27	30	19	4	11	126	14	8	18	111	35	8	7	5
	-	3	18	4	6	5	5	2	-	36	3	1	3	31	7	-	3	2
その他の車馬 歩行者乗客その他 物件その他	-	2	1	5	5	2	3	1	1	18	1	-	1	17	2	-	-	1
	-	3	8	7	5	5	8	1	3	32	3	2	3	28	5	-	1	6
	-	1	1	2	3	-	1	-	1	5	2	1	1	5	2	-	2	-

年次及び主たる原因となつた車馬、その他の別	場 所				路 面 の 状 況							
	市 街 地		非市街地		乾 燥		湿 潤		泥 濘	積 雪	凍 結	
	交通	輻輳	交通	閑散	舗 装	非舗装	舗 装	非舗装			舗 装	非舗装	舗 装	非舗装
昭和26年	68	23	51	101	53	140	7	43	-	-	-	-
昭和27年	107	29	31	143	66	149	23	69	-	3	-	-
自動車 乗用車 貨物車 乗客車 その他	15	3	6	8	14	10	4	4	-	-	-	-
	46	13	19	88	28	89	14	32	-	3	-	-
	26	4	-	13	7	14	3	19	-	-	-	-
その他の車馬 歩行者乗客その他 物件その他	6	3	3	8	5	13	-	2	-	-	-	-
	13	4	3	20	11	21	1	7	-	-	-	-
	1	2	-	6	1	2	1	5	-	-	-	-

(4) 交通事故による死傷者の職業別

年次及び職業別	総 数	軽 傷	重 傷	死 亡
昭和27年	266	191	44	31
事務的職業	19	12	5	2
目的職業	37	25	8	4
交通的職業	25	18	4	3
農林業	52	43	5	4
水産業	4	3	1	-
工業	4	3	1	-
商売その他職業	13	8	5	-
無職	26	22	-	4
学生、生徒、児童	52	35	10	7
	34	22	5	7

(5) 交通事故による死傷者の年齢別

年次及び死傷別	総 数	>5才	6~10	11~20	21~30	31~50	51~70	71<
昭和27年	266	30	25	64	63	44	33	7
死亡	31	8	3	1	6	8	4	1
重傷	44	6	5	11	11	5	6	-
軽傷	191	16	17	52	46	31	23	6