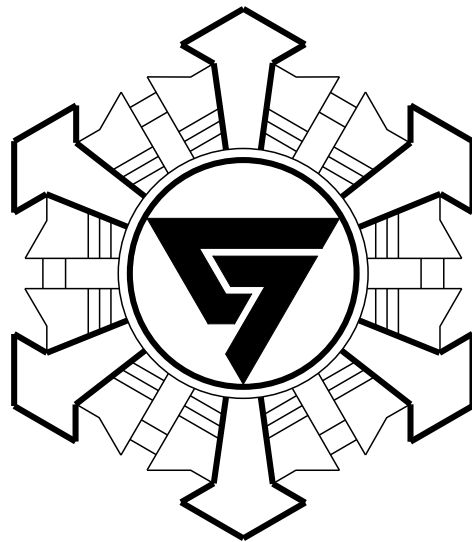


火 災 統 計

令 和 3 年 版



江 津 邑 智 消 防 組 合

目 次

1 火災の概況

(1) 市町別の火災発生状況	1 頁
(2) 出火率	2 頁
(3) 焼損棟数・り災世帯	2 頁
(4) 焼損面積	2 頁
(5) 死者及び負傷者	2 頁
(6) 損害額	2 頁
(7) 発火源	2 頁
(8) 季節別の火災発生状況	3 頁

2 火災統計

第 1 表	平成 14 年以降（過去 20 年間）の火災発生状況 火災の傾向（グラフ） 過去 10 年間の出火件数・損害額の平均値	4 頁
第 2 表	過去 3 年間の火災発生状況	6 頁
第 3 表	市町別火災発生状況	7 頁
第 4 表	市町別・月別対前年火災発生状況 (1)市町別火災発生状況 (2)月別火災発生状況	8 頁
第 5 表	市町別・火災種別・月別発生状況	1 1 頁
第 6 表	市町別・火災種別・発火源別発生状況	1 1 頁
第 7 表	月別・火災種別・発火源別火災発生状況 グラフで見る発火源別火災件数 グラフで見る発火源別・火災種別件数	1 2 頁
第 8 表	火災発生時刻別・曜日別・月別火災発生状況	1 4 頁
第 9 表	気象状況別・月別火災発生状況	1 4 頁
第 10 表	市町別・覚知方法別・火災種別火災発生件数 グラフで見る覚知別出火件数	1 6 頁

はじめに

この火災統計は、江津邑智消防組合管内（江津市、川本町、美郷町、邑南町）における、令和3年1月1日から令和3年12月31日までに発生した火災概況をまとめ、今後の火災予防の参考とするものである。

1 火災の概況

令和3年中の出火件数は18件で、前年の28件に比べ10件（35.7%）の減、組合発足以来最少となっており、過去10年間の平均出火件数29.7件を大幅に下回っている。

これを火災種別ごとにみると、建物火災は9件で前年と同数、林野火災は2件で前年に比べ6件の減、車両火災は0件で昨年に比べ1件の減、その他火災は7件で昨年に比べ3件の減となっている。

管内で発生した火災は、建物火災9件（50.0%）、林野火災2件（11.1%）、その他火災7件（38.9%）となっている。建物火災のうち、住宅（一般住宅、共同住宅、併用住宅）火災は7件で全火災の38.9%を占めている。

火災による損害額は60,705千円で、前年の36,487千円に比べ24,218千円（66.4%）の増となっている。

(1) 市町別の火災発生状況

各市町別の火災発生状況は、次のとおりである。

江津市 火災発生件数9件

建物火災 3件 林野火災 2件 その他火災 4件

川本町 火災発生件数0件

美郷町 火災発生件数2件

建物火災 1件 その他火災 1件

邑南町 火災発生件数7件

建物火災 5件 その他火災 2件

(2) 出火率（人口1万人当たりの出火件数）

管内の出火率は、4.4件であり、前年の6.7件に比べ2.3ポイント減少している。出火率を市町別で見ると、江津市3.9件(1.2ポイント減)、川本町0件(3.1ポイント減)、美郷町4.4件(6.5ポイント減)、邑南町6.8件(2.7ポイント減)となっている。

令和3年版の消防白書での出火率は、全国2.7件、島根県4.0件となっており、島根県は出火率が全国で3位となっている。管内の出火率と比較すると、全国、島根県に比べ高い数値となっている。

(3) 焼損棟数・り災世帯

焼損棟数は15棟で、前年に比べ4棟(36.4%)の増となっており、内訳は全焼7棟、半焼0棟、部分焼7棟、ぼや1棟となっている。

り災世帯は12世帯で、前年の7世帯に比べ5世帯(71.4%)の増、り災人員は25人で前年の19人より6人(31.6%)の増となっている。

(4) 焼損面積

令和3年中の建物火災の焼損床面積は1,166㎡となっており、前年の779㎡に比べ387㎡(49.7%)の増となっている。

林野火災の焼損面積は27aとなっており、前年の66aに比べ39a(58.6%)の減となっている。

(5) 死者及び負傷者

令和3年中の火災による死者は1名となっており、前年の死者1名から増減なしとなっている。負傷者は1名となっており、前年の負傷者2名から1名減となっている。

(6) 損害額

令和3年中の火災による損害額は60,705千円で、前年の36,487千円に比べ24,218千円(66.4%)増加し、1件当たりの平均損害額は3,373千円で、前年の1,663千円に比べ2,070千円増加している。

火災種別の損害額は、建物火災が57,631千円、林野火災が2,037千円、その他火災が1,037千円となっている。

(7) 発火源

全火災18件のうち、発火源は刈草等を集めて燃やす「たき火」が最も多く8件(全火災の44.4%)で、次いで「不明」が3件、以下「線香」、「屋内配線」、「石油ストーブ」、「石油こんろ」、「風呂かまど」、「直接雷」、「練炭コンロ」が1件ずつとなっている。

たき火による火災は依然として多い傾向を示している。

(8) 季節別の火災発生状況

季節別の火災発生状況は、春季（3月から5月）は5件で全火災の27.8%、夏季（6月から8月）は3件で全火災の16.7%、秋季（9月から11月）は3件で全火災の16.7%、冬季（1月、2月及び12月）は7件で全火災の38.9%となっている。

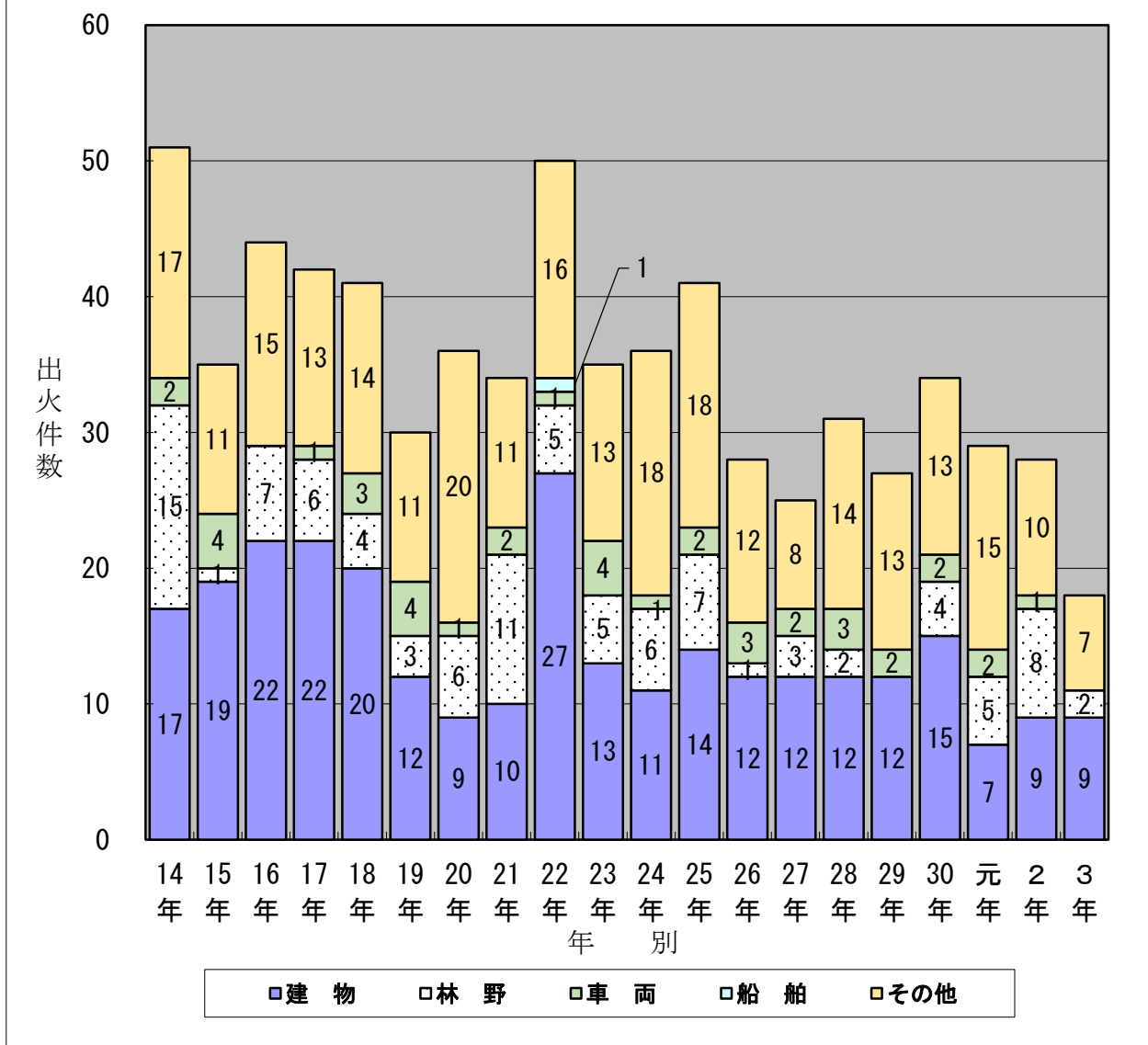
2 火災統計

第1表 平成14年以降（過去20年間）の火災発生状況

（単位 出火件数：件 損害額：千円）

年 別	火災種別	合 計				
		建 物	林 野	車 両	船 舶	その他
平成14年	件 数	51	17	15	2	17
	損 害 額	26,892	21,460	2,876	2,295	261
15年	件 数	35	19	1	4	11
	損 害 額	16,289	13,940	10	2,224	115
16年	件 数	44	22	7		15
	損 害 額	119,417	110,752	2,254		6,411
17年	件 数	42	22	6	1	13
	損 害 額	86,992	86,891	96	0	5
18年	件 数	41	20	4	3	14
	損 害 額	49,732	48,353	0	1,379	0
19年	件 数	30	12	3	4	11
	損 害 額	32,801	24,830	260	7,706	5
20年	件 数	36	9	6	1	20
	損 害 額	20,874	19,982	835	17	40
21年	件 数	34	10	11	2	11
	損 害 額	23,522	22,983	27	350	162
22年	件 数	50	27	5	1	16
	損 害 額	154,738	151,191	220	1,264	60
23年	件 数	35	13	5	4	13
	損 害 額	54,420	49,889	26	1,241	3,264
24年	件 数	36	11	6	1	18
	損 害 額	22,568	19,422	115	2,877	154
25年	件 数	41	14	7	2	18
	損 害 額	64,412	57,334	210	2,910	3,958
26年	件 数	28	12	1	3	12
	損 害 額	45,786	44,344	137	1,055	250
27年	件 数	25	12	3	2	8
	損 害 額	41,204	40,376	64	200	564
28年	件 数	31	12	2	3	14
	損 害 額	101,469	97,281	10	3,401	777
29年	件 数	27	12		2	13
	損 害 額	42,056	41,884		33	139
30年	件 数	34	15	4	2	13
	損 害 額	59,777	55,946	183	1,953	1,695
令和元年	件 数	29	7	5	2	15
	損 害 額	48,238	48,071	32	122	13
2年	件 数	28	9	8	1	10
	損 害 額	36,487	33,851	1,988	125	523
3年	件 数	18	9	2		7
	損 害 額	60,705	57,631	2,037		1,037

火災の傾向（平成14年1月以降）



過去10年間の出火件数・損害額の平均値

(単位 出火件数：件 損害額：千円)

火 災 種 別	合 計					
	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	
出 火 件 数	29.7	11.3	3.8	1.8	0.0	12.8
損 害 額	52,270.2	49,614.0	477.6	1,267.6	0.0	911.0

備 考 この表は、平成24年から令和3年までの10年間平均値です。

第2表 過去3年間の火災発生状況

区 分	単位	令和元年	令和2年	令和3年	増減	増減率	
出火件数	件	29	28	18	△ 10	△ 35.7 %	
建物	件	7	9	9	0	— %	
林野	件	5	8	2	△ 6	△ 75.0 %	
車両	件	2	1		△ 1	△ 100.0 %	
船舶	件				0	— %	
その他	件	15	10	7	△ 3	△ 30.0 %	
損害額	千円	48,238	36,487	60,705	24,218	66.4 %	
建物	千円	48,071	33,851	57,631	23,780	70.2 %	
林野	千円	32	1,988	2,037	49	2.5 %	
車両	千円	122	125		△ 125	△ 100.0 %	
船舶	千円				0	— %	
その他	千円	13	523	1,037	514	98.3 %	
建物焼損床面積	m ²	529	779	1,166	387	49.7 %	
建物焼損表面積	m ²	9		46	46	— %	
林野焼損面積	a	31	66	27	△ 39	△ 58.6 %	
焼損棟数	棟	8	11	15	4	36.4 %	
り災世帯数	世帯	5	7	12	5	71.4 %	
り災人員	人	11	19	25	6	31.6 %	
死者	人	2	1	1	0	— %	
負傷者	人	0	2	1	△ 1	△ 50.0 %	
1ヶ月平均	出火件数	件	2.42	2.33	1.50	△ 1	△ 35.7 %
	損害額	千円	4,020	3,041	5,059	2,018	66.4 %
	建物焼損床面積	m ²	45	65	98	33	50.8 %
	林野焼損面積	a	2.58	5.5	2.28	△ 3.23	△ 58.7 %
出火率	件	6.9	6.7	4.4	△ 2.3	△ 34.3 %	
面積(国土地理院)	k m ²	1,077	1,077	1,077	—	—	
人口	人	42,064	41,867	41,067	△ 800	△ 1.9 %	
世帯数	世帯	20,044	20,283	20,037	△ 246	△ 1.2 %	

備考 増減及び増減率は令和2年と令和3年の比較を表す

人口・世帯数は住民基本台帳(各年1月1日現在)による

※ 増減率は各データの少数点以下を含めて算出しており、表記とは若干の誤差があります

第3表 市町別火災発生状況

区 分		単 位	江津市	川本町	美郷町	邑南町
出火件数		件	9		2	7
建 物	件	3		1	5	
林 野	件	2				
車 両	件					
船 舶	件					
そ の 他	件	4		1	2	
損 害 額		千円	35,986		661	24,058
建 物	千円	34,244		557	22,830	
林 野	千円	1,641		104	292	
車 両	千円					
船 舶	千円					
そ の 他	千円	101			936	
建物焼損床面積		m ²	534		15	617
建物焼損表面積		m ²	1			45
林野焼損面積		a	24.2		3	0.2
焼損棟数		棟	6		1	8
り災世帯数		世帯	5			7
り災人員		人	12			13
死 者		人				1
負 傷 者		人				1
1 ヶ 月 平 均	出 火 件 数	件	0.75		0.17	0.58
	損 害 額	千円	2,999		55	2,005
	建物焼損床面積	m ²	44.5		1.3	51.4
	林野焼損面積	a	2.0		0.3	0.0
出 火 率		件	3.9		4.4	6.8
面 積 (国土地理院)		k m ²	268.51	106.39	282.92	419.22
人 口		人	23,005	3,203	4,499	10,360
世 帯 数		世帯	11,406	1,653	2,171	4,807

備考 出火率とは、人口1万人当たりの出火件数を表す

人口・世帯数は住民基本台帳（令和3年1月1日現在）による

第4表 市町別・月別対前年火災発生状況（令和2年と令和3年の比較）

(1) 市町別火災発生状況

区分	年別	出火件数						焼損棟数				り災世帯数			り災人員		
		計	建物	林野	車両	船舶	その他	全焼	半焼	部分	ぼや	全損	半損	小損	全損	半損	小損
江津市	2年	12	2	2			8				1			2			3
	3年	9	3	2			4	3		3		3		2	9		3
川本町	2年	1		1													
	3年																
美郷町	2年	5	3		1		1	3		1	1	1		2	4		9
	3年	2	1				1	1									
邑南町	2年	10	4	5			1	3		1	1	1		1	2		1
	3年	7	5				2	3		4	1	4		3	8		5
合計	2年	28	9	8	1		10	6		2	3	2		5	6		13
	3年	18	9	2			7	7		7	1	7		5	17		8

(2) 月別火災発生状況

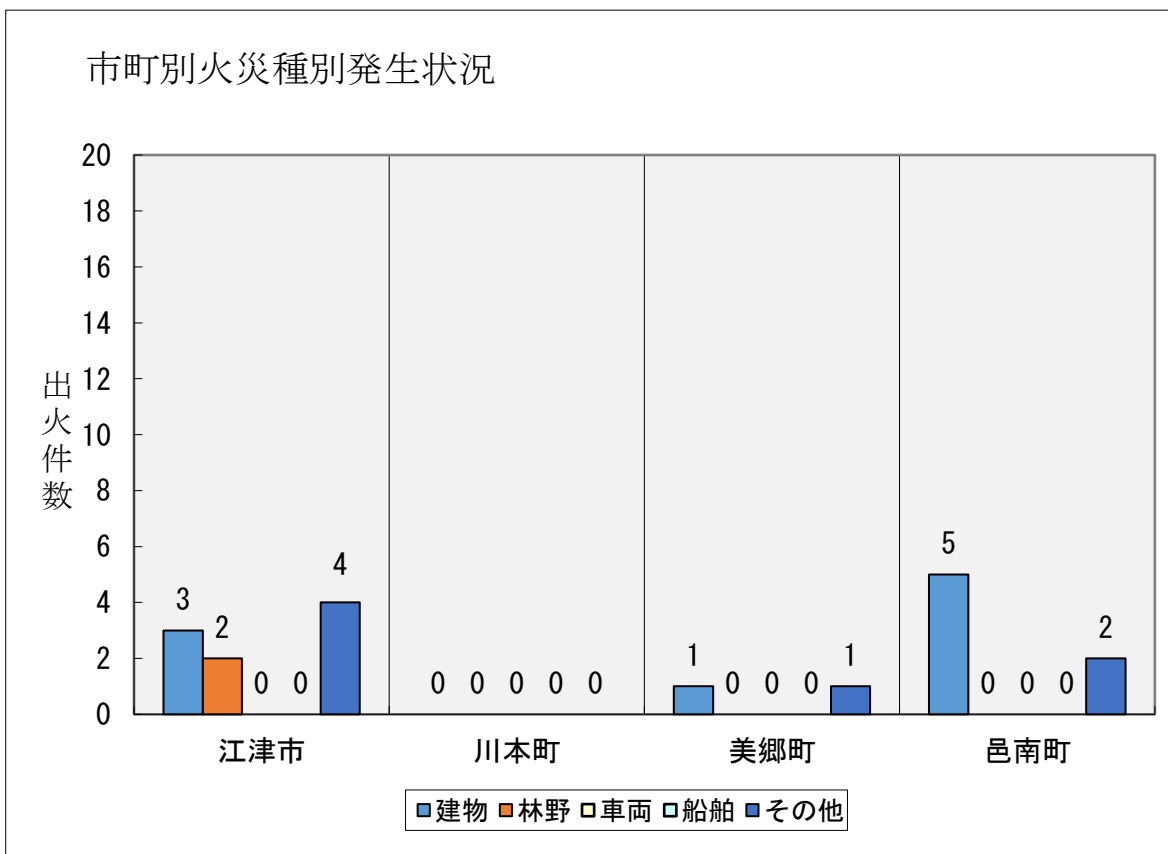
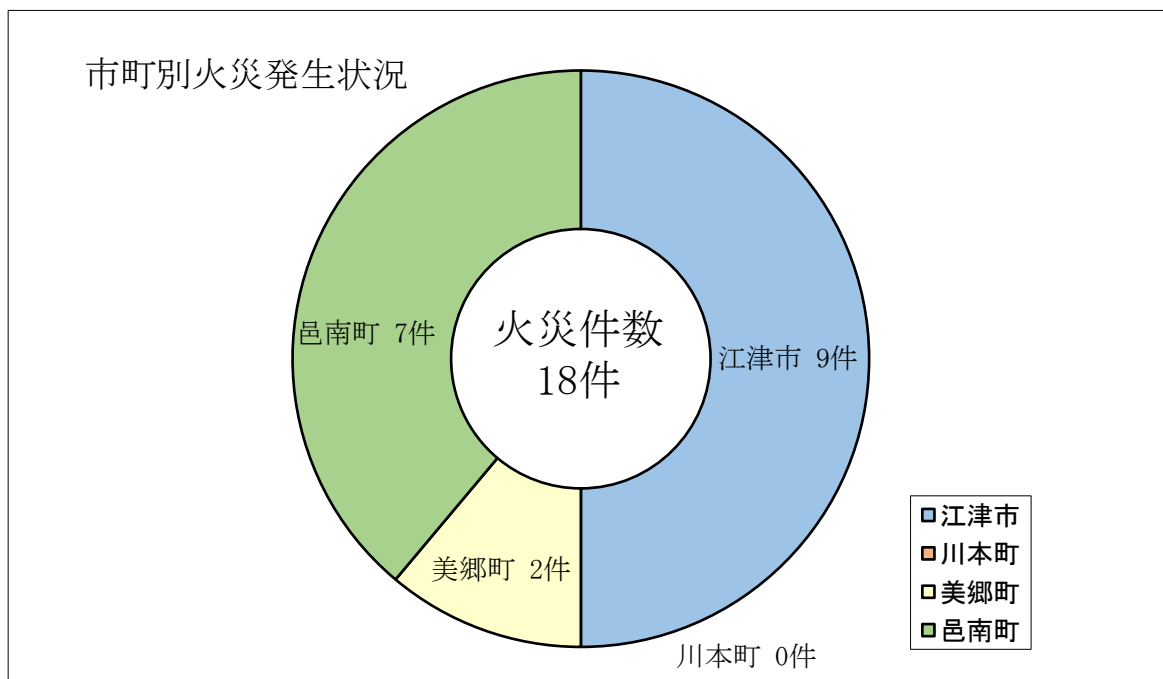
区分	年別	出火件数						焼損棟数				り災世帯数			り災人員		
		計	建物	林野	車両	船舶	その他	全焼	半焼	部分	ぼや	全損	半損	小損	全損	半損	小損
1月	2年	2	2					1			1			1			7
	3年	4	4					4		6		5		3	15		4
2月	2年																
	3年	3	1	1			1			1				1			3
3月	2年	4		1	1		2										
	3年	2	1				1			1				1			1
4月	2年	3		2			1										
	3年	3		1			2										
5月	2年	5	2	1			2	1		2		1		1	2		2
	3年																
6月	2年	3	1	1			1	3				1			4		
	3年																
7月	2年																
	3年	1					1										
8月	2年	2					2										
	3年	2	1				1	1									
9月	2年	1					1										
	3年																
10月	2年	1	1											1			2
	3年	2	2					2				2		2			
11月	2年	5	1	3			1			1				1			1
	3年	1					1										
12月	2年	2	2					1		1				1			1
	3年																
合計	2年	28	9	8	1		10	6		2	3	2		5	6		13
	3年	18	9	2			7	7		7	1	7		5	17		8

備考：建物床は床面積、建物表は表面積を、焼損面積の単位は建物＝㎡、林野・その他＝aで示す

死傷者		焼損面積				推定損害額（千円）					
死者	傷者	建物床	建物表	林野	その他	総額	建物	林野	車両	船舶	その他
				40.0	37	1,716	2	1,694			20
		534	1.0	24.2	29	35,986	34,244	1,641			101
				1							
		99		2	1	9,662	9,041	244	125		252
		15		3	10	661	557	104			
1	2	680		23	6	25,109	24,808	50			251
1	1	617	45	0	1	24,058	22,830	292			936
1	2	779		66	44	36,487	33,851	1,988	125		523
1	1	1,166	46	27	41	60,705	57,631	2,037			1,037

死傷者		焼損面積				推定損害額（千円）					
死者	傷者	建物床	建物表	林野	その他	総額	建物	林野	車両	船舶	その他
		268				6,704	6,704				
	1	947	43			53,318	52,346				972
			1	23	10.0	1,358	6	1,352			
				32	14	145			125		20
			2		10	6	4				2
				10		1,698		1,694			4
				4	19	273		273			
	2	293		4	12	17,021	16,985				36
		92		1.0	2	9,448	8,956	244			248
						15					15
					10						
		15				557	557				
						2	2				
1		204		0	0.1	5,178	4,718	412			48
1				19	6	267	2	50			215
					1						
		126				1,202	1,202				
1	2	779		66	44	36,487	33,851	1,988	125		523
1	1	1,166	46	27	41	60,705	57,631	2,037			1,037

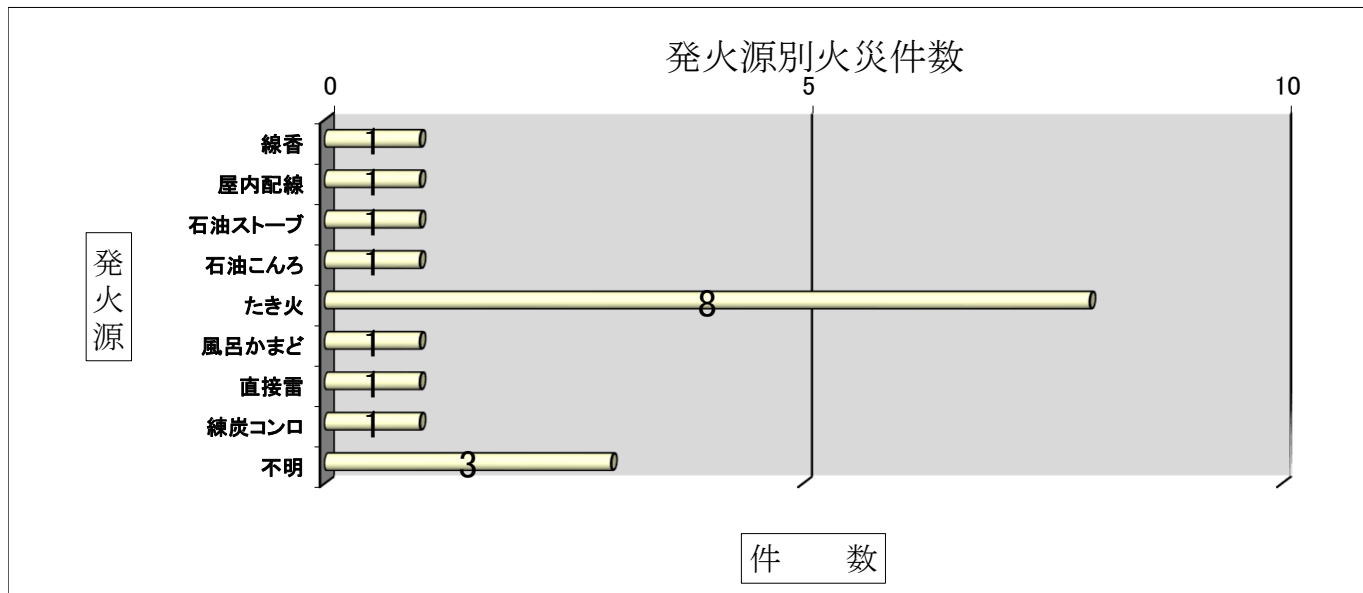
グラフで見る市町別・火災種別発生状況



第7表 月別・火災種別・発火源別火災発生状況

種別 発火源(計)	1月 (4件)					2月 (3件)					3月 (2件)					4月 (3件)					5月					6月				
	建物	林野	車両	船舶	その他	建物	林野	車両	船舶	その他	建物	林野	車両	船舶	その他	建物	林野	車両	船舶	その他	建物	林野	車両	船舶	その他	建物	林野	車両	船舶	その他
線香 (1件)	1																													
屋内配線 (1件)	1																													
石油ストーブ (1件)	1																													
石油こんろ (1件)					1																									
たき火 (8件)						1				1						1					1									
風呂かまど (1件)											1																			
直接雷 (1件)																														
練炭コンロ (1件)																														
不明 (3件)	1																													
合計 (18件)	4					1	1			1	1					1					1									

グラフで見る発火源別火災件数



第8表 火災発生時刻別・曜日別・月別火災発生状況

時刻別 月別	時 刻																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1月								1					1		1		
2月													1				1
3月										1							
4月										1				1	1		
5月																	
6月																	
7月																	
8月							1										1
9月																	
10月																	
11月													1				
12月																	
計							1		1		2		3	1	2	2	

第9表 気象状況別・月別火災発生状況

風向別 月別	風 向 別																
	無	北	北	北	東	東	東	南	南	南	南	南	西	西	北	北	不
	風	北	北	北	東	東	東	南	南	南	南	南	西	西	北	北	明
1月	1			1							1			1			
2月						1	1					1					
3月	1			1													
4月			1							1				1			
5月																	
6月																	
7月				1													
8月	2																
9月																	
10月				1			1										
11月													1				
12月																	
計	4		1	4			1	2		1	1	1		2	1		

別							
17	18	19	20	21	22	23	不明
18	19	20	21	22	23	24	
1							
	1						
					1		
							1
						1	1
1	1				1	1	2

曜日別							
日	月	火	水	木	金	土	不明
2					1	1	
1		1	1				
					1	1	
		1			1	1	
							1
1			1				
1		1					
						1	
5		3	2		3	4	1

合計	
4	
3	
2	
3	
1	
2	
2	
1	
18	

風速別				
1	1	4	7	10
未	3	6	9	以上
1	1	2		
	2		1	
1		1		
	3			
		1		
2				
	2			
	1			
4	9	4	1	

天候別				
快晴	晴	曇	雨	雪
	1	2	1	
	2	1		
	2			
	3			
	1			
	1	1		
		2		
	1			
11	6	1		

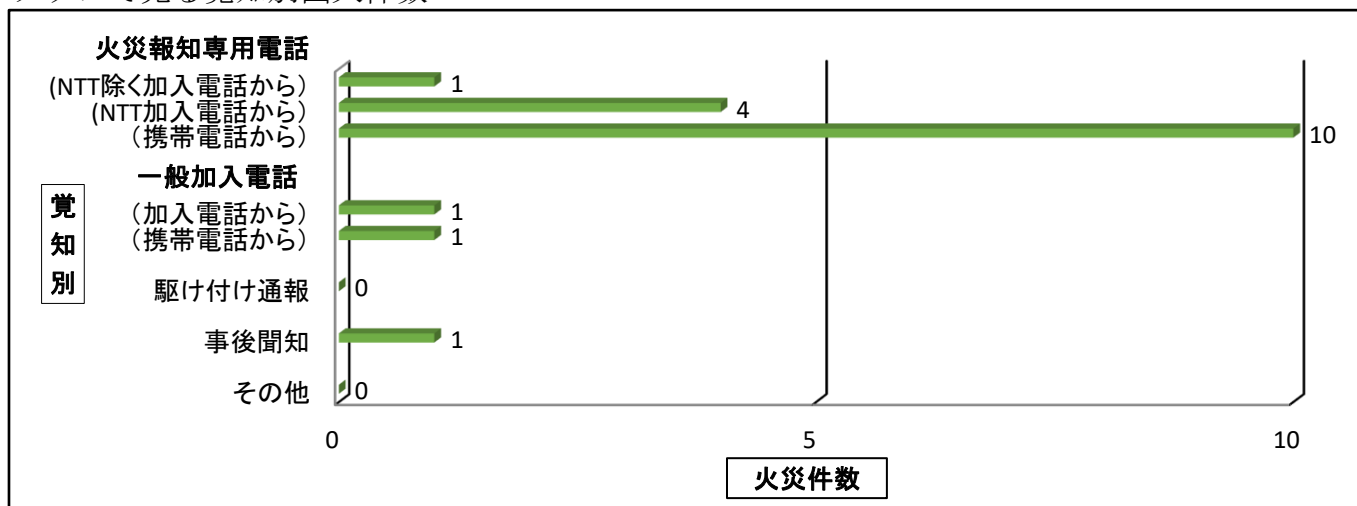
湿度別					
30	30	40	50	60	70
未	39	49	59	69	以上
	1	1		1	1
1		1		1	
				2	
	1		1	1	
					1
				1	1
					2
	1				
1	3	2	1	6	5

合計	
4	
3	
2	
3	
1	
2	
2	
1	
18	

第10表 市町別・覚知方法別・火災種別火災発生件数

覚知別		市町別		江津市	川本町	美郷町	邑南町	合計	
		建物 林野 車両・船舶 その他						小計	
火災報知専用電話	加入電話から NTT加入電話除く	建物							1
		林野							
		車両・船舶 その他			1		1		
火災報知専用電話	加入電話から NTT加入電話	建物					3	3	4
		林野							
		車両・船舶 その他					1	1	
火災報知専用電話	携帯電話から	建物	2		1		2	5	10
		林野	2					2	
		車両・船舶 その他					1	3	
一般加入電話	加入電話から NTT加入電話	建物		1				1	1
		林野							
		車両・船舶 その他							
一般加入電話	携帯電話から	建物							1
		林野							
		車両・船舶 その他		1				1	
駆け付け通報		建物							
駆け付け通報		林野							
駆け付け通報		車両・船舶 その他							
事後聞知		建物							1
事後聞知		林野							
事後聞知		車両・船舶 その他		1				1	
その他		建物							
その他		林野							
その他		車両・船舶 その他							
計		建物	3			1	5	9	18
		林野	2					2	
		車両・船舶							
		その他	4		1		2	7	

グラフで見る覚知別出火件数



おうち時間

家族で点検

火の始末

火 災 統 計 (令和3年版)

発行 令和4年3月

編集・発行 江津邑智消防組合
消防本部 予防課 予防係

〒695-0001

島根県江津市渡津町961番地19

TEL 0855-52-0119 (代表)

FAX 0855-52-0201

E-mail yobou0002@gotsu119.or.jp
