

# 火 災



## 平成24年における火災概要

平成24年（1月～12月）における当事務組合管内の火災件数は81件で、前年に比べ26件増加した。

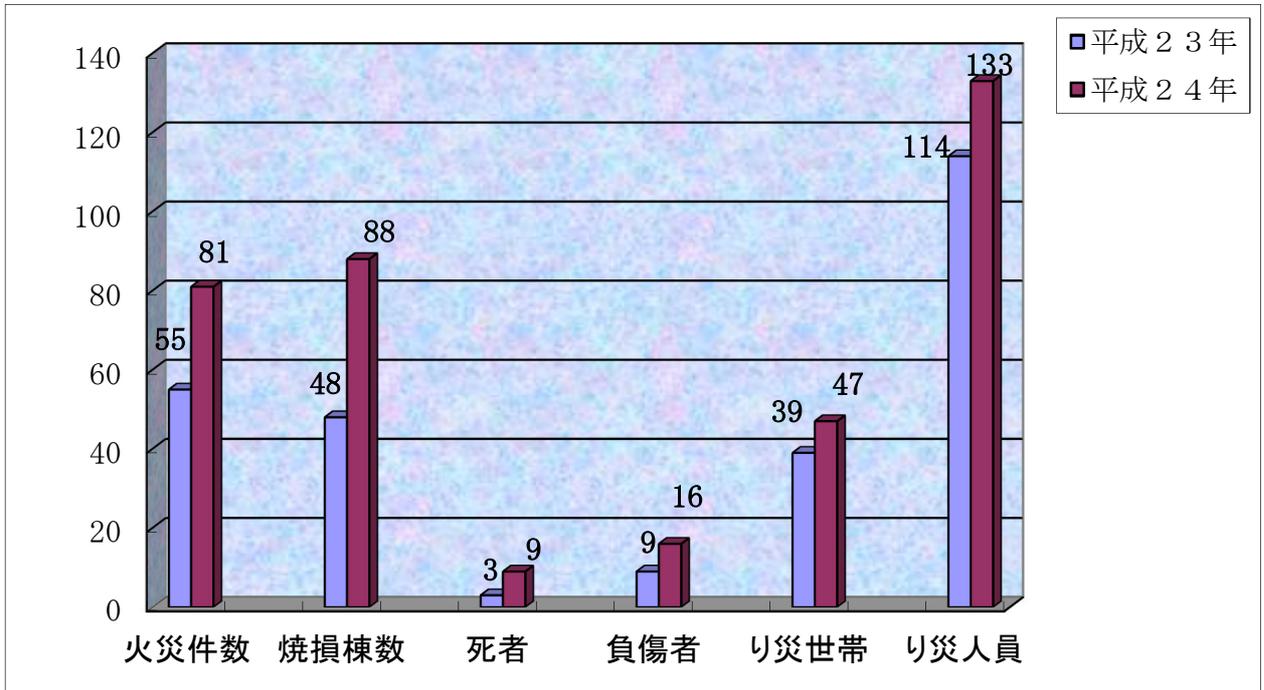
火災種別ごとでは、建物火災57件（前年39件）、林野火災1件（前年3件）、車両火災12件（前年4件）、その他火災11件（前年9件）となっている。

死者は9人（前年3人）、負傷者16人（前年9人）となっている。

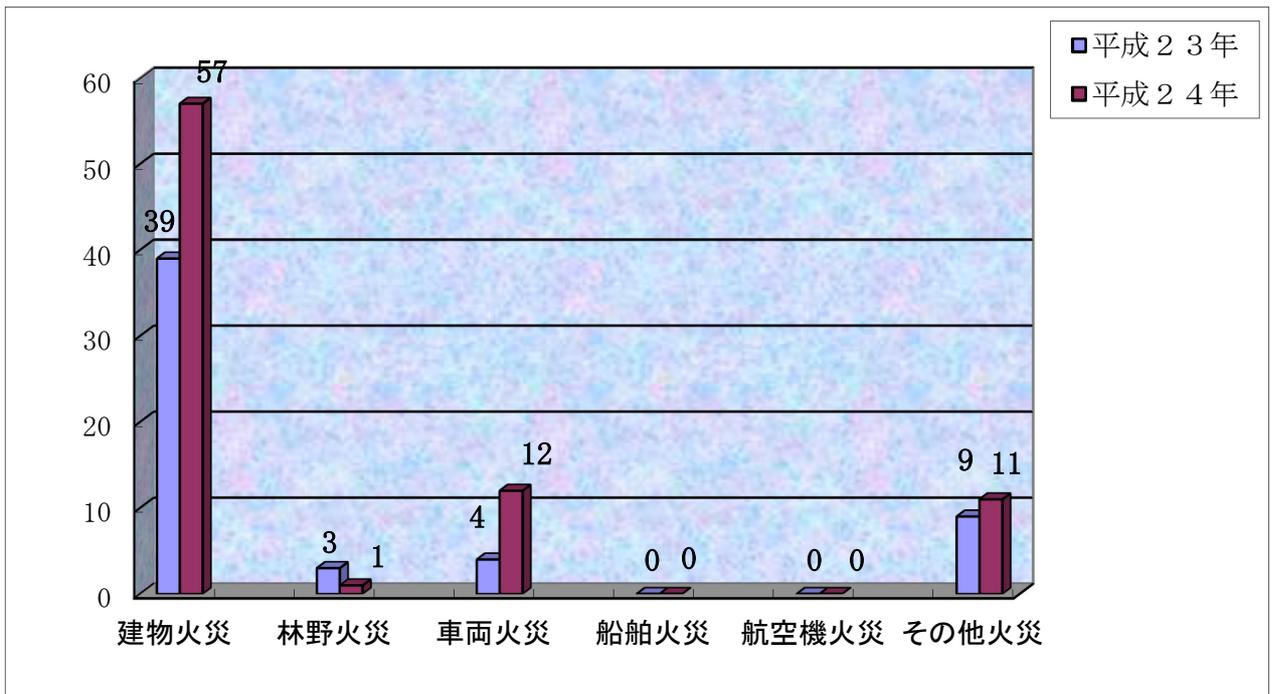
火災件数、焼損棟数、建物焼損床面積・表面積、損害額、死者、負傷者、り災世帯は増加し、林野焼損面積については減少している。

区 分	平成24年 (A)	平成23年 (B)	増減 (C) 「(A) - (B)」
火 災 件 数 (件)	81	55	26
建 物	57	39	18
林 野	1	3	△ 2
車 両	12	4	8
船 舶	0	0	0
航 空 機	0	0	0
そ の 他	11	9	2
焼 損 棟 数 (棟)	88	48	40
全 焼	38	10	28
半 焼	8	1	7
部 分 焼	15	16	△ 1
ぼ や	27	21	6
建物焼損床面積 (㎡)	6,082	1,222	4,860
建物焼損表面積 (㎡)	355	97	258
林野焼損面積 (a)	4	19	△ 15
死 者 (人)	9	3	6
負 傷 者 (人)	16	9	7
り 災 世 帯 数 (世帯)	47	39	8
全 損	16	7	9
半 損	6	3	3
小 損	25	29	△ 4
り 災 人 員 (人)	133	114	19
損 害 額 (千円)	248,932	85,068	163,864
建 物	246,004	82,452	163,552
林 野	84	93	△ 9
車 両	2,387	2,452	△ 65
船 舶	0	0	0
航 空 機	0	0	0
そ の 他	457	71	386

## 火災の概況

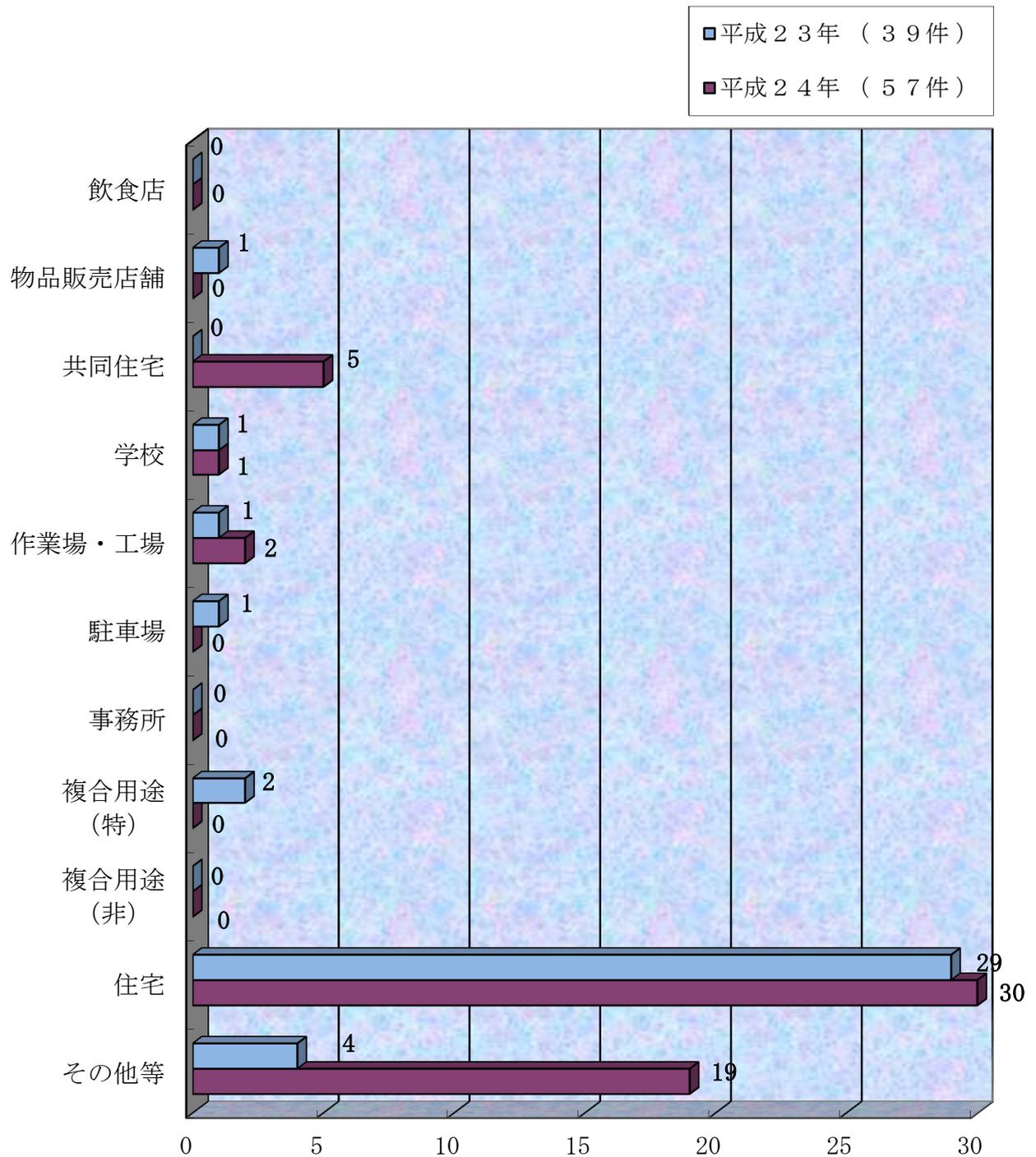


## 火災の種別



## 建物用途別火災件数

火災件数81件のうち、建物火災57件で住宅（共同住宅含む）からの火災は35件（61.4%）となっています。

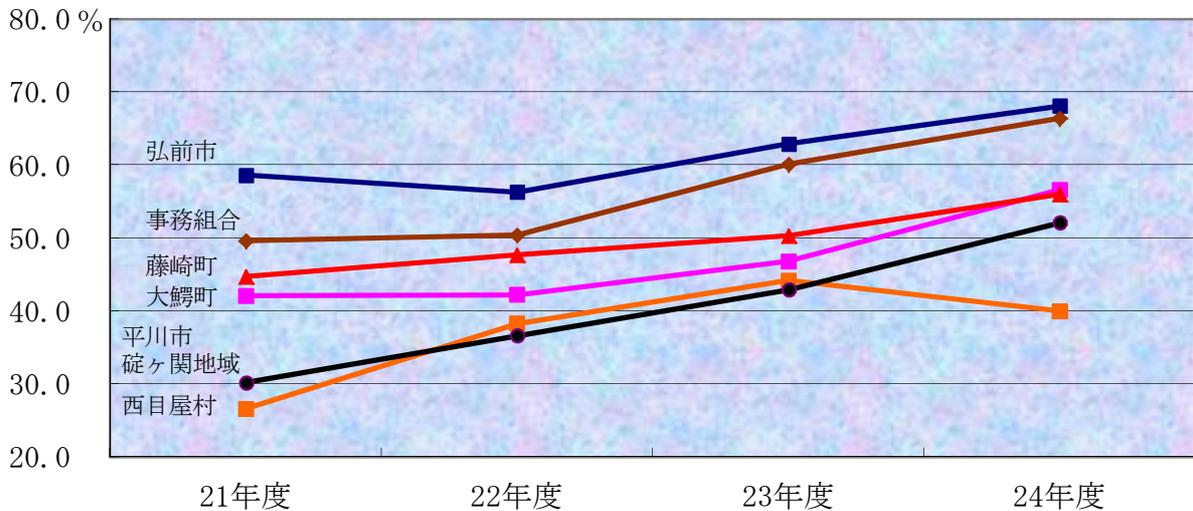


# 住宅用火災警報器の普及率

構成市町村における、住宅用火災警報器の普及率を調査の結果、平成24年6月現在、設置されている世帯は66.4%となっています。

構成市町村		年度					計
		弘前市	大鰐町	藤崎町	西目屋村	平川市 碓ヶ関地域	
24	調査世帯数	3,466	113	284	25	96	3,984
	設置世帯数	2,361	64	159	10	50	2,644
	設置率	68.1%	56.6%	56.0%	40.0%	52.1%	66.4%
23	調査世帯数	4,468	289	315	51	47	5,170
	設置世帯数	2,914	150	171	31	17	3,283
	設置率	65.2%	51.9%	54.3%	60.8%	36.2%	63.5%
22	調査世帯数	3,697	314	328	43	112	4,494
	設置世帯数	2,324	147	165	19	48	2,703
	設置率	62.9%	46.8%	50.3%	44.2%	42.9%	60.1%
21	調査世帯数	1,072	301	524	60	123	2,080
	設置世帯数	603	127	250	23	45	1,048
	設置率	56.3%	42.2%	47.7%	38.3%	36.6%	50.4%

※ 調査は毎年6月に実施



## 奏功事例

- 1 住人が就寝中に警報音で目が覚めると、焦げ臭い臭いがしたので隣の部屋を確認すると煙と炎があがっていたので屋外に避難した。建物は半焼となったものの早期に気付き一命を取り止めた。
- 2 帰宅した住人が玄関先で警報音が鳴っているのに気付き、急いで中に入り確認すると部屋の中が燃えているのを発見。桶で水をかけたり濡れ手ぬぐいなどにより消し止めた。床と壁を若干焼損したが最小限に食い止めた。
- 3 住宅の隣人が警報音に気付き換気口から白い煙が出ているのを発見し119番通報をした。初期消火作業はないものの早期発見により火災に至らなかった。
- 4 住人がガステーブルに鍋をかけていたのを忘れ、鍋が空焚き状態となりその発煙により警報器が鳴動。その音に驚き付近に助けを求めた。付近住民が119番通報し、到着した消防隊がガステーブルのスイッチを切り被害を免れた。
- 5 屋外で作業していた工事業者が警報音に気付き、住宅の鍵が開いている窓から中を確認するとガステーブル上の鍋から煙が出ているのを発見。中に入りガステーブルのスイッチを切り被害を免れた。

## 市町村別火災件数等の推移（5ヶ年間）

区分 市町村別	年 別	火災件数					焼損棟数								り災状況			死傷者		焼損面積		損害額（千円）							
		計	建物 火災	林野 火災	車両 火災	その他 火災	計	住家				非住家				計	世帯数			人 員	死 者	負 傷 者	建 物 (㎡)	林 野 (a)	計	建物 火災	林野 火災	車両 火災	その他 火災
								全 焼	半 焼	部分 焼	ぼ や	全 焼	半 焼	部分 焼	ぼ や		全 損	半 損	小 損										
弘前市	20年	76	55	3	5	13	70	8	4	8	16	16	2	6	10	38	14	2	22	100	6(5)	13	6,513	36	243,386	240,749	733	823	1,081
	21年	73	47	3	3	20	69	10	2	14	13	11	3	8	8	43	13	1	29	128	2(1)	11	4,340	364	151,113	148,654	386	1,173	900
	22年	53	36	1	7	9	47	6	2	9	12	5	3	4	6	27	6	4	17	79	3(1)	14	1,589	20	83,884	82,596		768	520
	23年	44	32	2	3	7	41	5		11	15	5		3	2	36	6	3	27	103	3(2)	8	1,184	16	77,348	76,868		472	8
	24年	68	46		11	11	68	13	4	10	13	15	3	1	9	43	15	4	24	123	8(4)	15	4,605		182,420	181,576		387	457
大鰐町	20年	3	1		1	1					1					0							28		28	1		25	2
	21年	4	2			2	6	2						4	6	2		4	15				319		16,402	16,402			
	22年	5	3	1		1	4	2		1				1	2	1		1	4				476	4	45,694	45,694			
	23年	4	3	1			3			1				1	1				4				6	3	258	165	93		
	24年	4	3		1		7		1		3			2	1	1		1		1	1	1	1,053		37,127	35,127		2,000	
藤崎町	20年	2	2				2			1	1					0							399		23,357	23,357			
	21年	4	2			2	3	2		1					3	2		1	4		1	174		9,141	9,134			7	
	22年	8	6		1	1	6	1			3	2			1	1			1		2	511		32,291	31,971		320		
	23年	7	4		1	2	4		1	1				1	1	2	1		1	7	1	129		7,462	5,419		1,980	63	
	24年	6	6				7			1	1	3		1	1	2		1	1	8			281		12,341	12,341			
西目屋村	20年	1	1				1	1							1	1			1				65			1,066			
	21年	2	1		1		1							1	0								6		433	83		350	
	22年	0					0								0										0				
	23年	0					0								0										0				
	24年	1	1				1	1							1	1			1	1			217		3,022	3,022			
平川市 碓ヶ関地域	20年	2	1	1			1						1	0							1	20	54	1,862	53	1,809			
	21年	1	1				2			1	1			1					1	3			318		1,927	1,927			
	22年	1	1				1	1						1	1				6		1	258		3,265	3,265				
	23年	0					0							0											0				
	24年	2	1	1			5				3			2	0								281	4	14,022	13,938	84		

※ 死者欄中の（ ）内は放火自殺者数

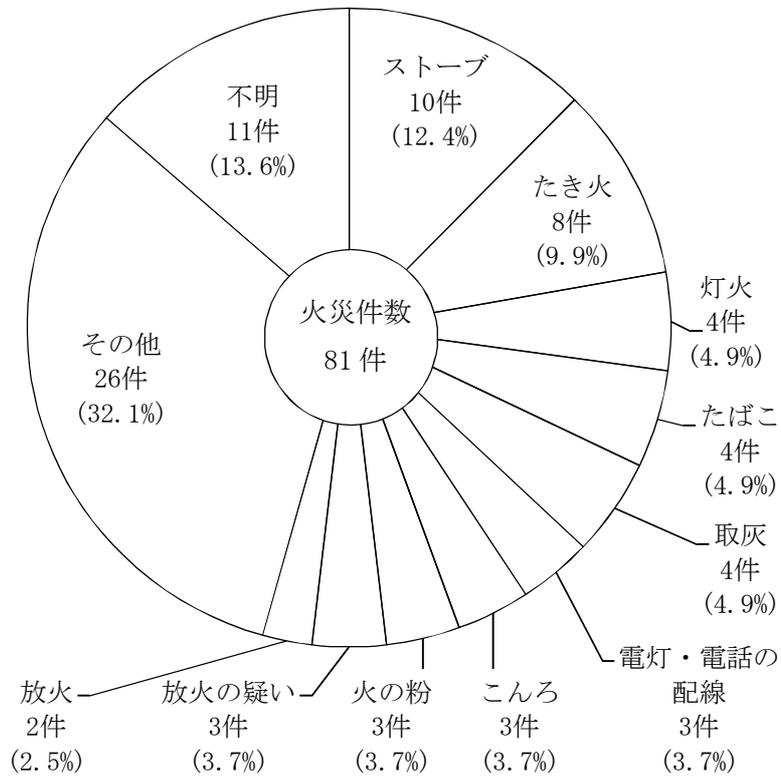
## 管内火災件数等の推移（5ヶ年間）

区分  年別	火災件数					焼損棟数								り災状況			死傷者		焼損面積		損害額（千円）							
	計	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災	計	住家				非住家				計	世帯数			人員	死者	負傷者	建物 (㎡)	林野 (a)	計	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災
							全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや		全損	半損	小損										
20年	84	60	4	6	14	75	9	4	8	17	18	2	7	10	39	15	2	22	101	6 (5)	14	7,025	90	269,699	265,226	2,542	848	1,083
21年	84	53	3	4	24	81	14	2	16	13	12	3	9	12	53	17	1	35	150	2 (1)	12	5,157	364	179,016	176,200	386	1,523	907
22年	67	46	2	8	11	58	10	2	9	13	8	5	4	7	31	9	4	18	90	3 (1)	17	2,834	24	165,134	163,526	0	1,088	520
23年	55	39	3	4	9	48	5	1	11	17	5		5	4	39	7	3	29	114	3 (2)	9	1,319	19	85,068	82,452	93	2,452	71
24年	81	57	1	12	11	88	14	5	11	14	24	3	4	13	47	16	6	25	133	9 (4)	16	6,437	4	248,932	246,004	84	2,387	457

※ 死者欄中の（ ）内は放火自殺者数

# 出火原因の状況

火災件数81件の出火原因は、ストーブによるものが10件と最も多く、次いで、たき火、灯火等の順となっている。



平成24年	
火災件数	81
原因別	
ストーブ	10
たき火	8
灯火	4
たばこ	4
取灰	4
電灯・電話の配線	3
こんろ	3
火の粉	3
放火の疑い	3
放火	2
その他	26
不明	11

平成23年	
火災件数	55
原因別	
たき火	8
灯火	6
たばこ	6
放火	5
ストーブ	3
こんろ	3
放火の疑い	2
電灯・電話等の配線	2
煙突	2
電気装置	1
その他等	15
不明	2

平成22年	
火災件数	67
原因別	
電灯・電話等の配線	7
たき火	6
こんろ	6
放火	5
たばこ	3
煙突	2
取灰	2
ストーブ	2
ボイラー	2
放火の疑い	1
その他等	9
不明	22

平成21年	
火災件数	84
原因別	
たき火	15
ストーブ	9
たばこ	8
こんろ	7
煙突	4
放火	4
取灰	4
配線器具	3
火入れ	3
放火の疑い	1
その他等	15
不明	11

## 月別発生状況

火災件数は81件で、月ごとにみると6月が12件と最も多く、12月が3件と最も少なくなっている。

区分 月別	火災 件数	火災の種別				焼 損 棟 数	建物 焼 損 面積	林 野 焼 損 面積	り 災 世 帯 数	り 災 人 員	死 者 数	負 傷 者 数	損 害 額
		建 物 火 災	林 野 火 災	車 両 火 災	そ の 他 火 災								
合計	81	57	1	12	11	棟 88	m <sup>2</sup> 6,437	a 4	世帯 47	人 133	人 9	人 16	千円 248,932
1月	7	5		2		5	216		5	8	1	1	10,966
2月	5	3		2		3	442		3	12	1	2	6,952
3月	11	8		1	2	14	581		9	33	2		26,912
4月	7	4		1	2	8	1,398		5	18	1	2	50,456
5月	8	6		2		15	269		3	5		2	8,086
6月	12	9	1	1	1	11	439	4	6	13	1	5	19,274
7月	4	3		1		5	450		2	2			11,462
8月	5	4			1	6	277		4	16		1	4,133
9月	6	2		1	3	2	12						2,326
10月	7	5			2	7	706		4	6	3		26,319
11月	6	5		1		9	1,422		3	10		3	60,500
12月	3	3				3	225		3	10			21,546

## 市町村別、月別の火災件数

火災件数81件中、弘前市が68件で84.0%を占め、次いで、藤崎町6件、大鰐町4件、平川市碓ヶ関地域2件、西目屋村1件となり、弘前市での発生件数が高い。

市町村別 月別	火災件数	弘前市	大鰐町	藤崎町	西目屋村	平川市 碓ヶ関地域
合計	件 81	件 68	件 4	件 6	件 1	件 2
1月	7	7				
2月	5	4			1	
3月	11	10		1		
4月	7	6	1			
5月	8	6	1	1		
6月	12	10		1		1
7月	4	4				
8月	5	4		1		
9月	6	4	1	1		
10月	7	7				
11月	6	5				1
12月	3	1	1	1		

## 市町村別、曜日別の火災件数

火災件数81件中、日曜日の発生が17件と最も多く、水曜日の発生件数が7件と少なくなっている。

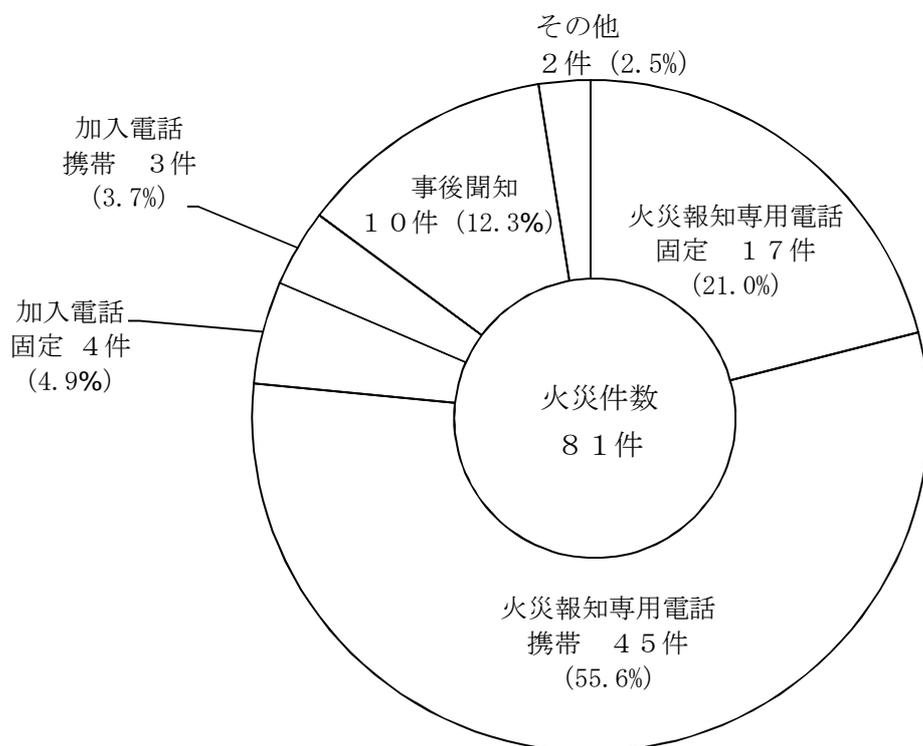
市町村別 月別	火災件数	弘前市	大鰐町	藤崎町	西目屋村	平川市 碓ヶ関地域
合計	件 81	件 68	件 4	件 6	件 1	件 2
日	17	13	1	2	1	
月	9	7		2		
火	13	11		1		1
水	7	7				
木	12	11	1			
金	11	8	1	1		1
土	11	10	1			
不明	1	1				

## 市町村別、時間帯別の火災件数

時間帯別の火災発生状況は、10時から11時の間が最も多く、次いで12時から13時と18時から19時の間が多い。

市町村別 時間帯	火災件数	弘前市	大鰐町	藤崎町	西目屋村	平川市 碓ヶ関地域
合計	81 件	68 件	4 件	6 件	1 件	2 件
0～1	2	1		1		
1～2	0					
2～3	4	3	1			
3～4	1	1				
4～5	4	3		1		
5～6	1	1				
6～7	1	1				
7～8	2	2				
8～9	3	3				
9～10	6	6				
10～11	8	8				
11～12	3	3				
12～13	7	7				
13～14	5	3	1	1		
14～15	7	6				1
15～16	3	1	1	1		
16～17	3	3				
17～18	5	2		2		1
18～19	5	5				
19～20	2	2				
20～21	2	1			1	
21～22	4	3	1			
22～23	1	1				
23～24	1	1				
不明	1	1				

# 覚知別火災件数



市町村別	覚知別 火災件数	火災報知専用電話		加入電話		駆付け	事後聞知	その他
		固定	携帯	固定	携帯			
合計	件 (IP) 81 (3)	件 (IP) 17 (3)	件 45	件 4	件 3	件 0	件 10	件 2
弘前市	68 (1)	13 (1)	38	4	3		9	1
大鰐町	4	1	2					1
藤崎町	6 (1)	1 (1)	4				1	
西目屋村	1	1						
平川市碓ヶ関地域	2 (1)	1 (1)	1					

火災報知専用電話62件のうち携帯電話によるものは45件(弘前市38件・藤崎町4件・大鰐町2件・平川市碓ヶ関1件)、加入電話7件のうち携帯電話によるものは3件である。

※ IP電話とは、インターネット回線を利用した電話のことで、現在はソフトバンク、KDDI、NTTひかり電話の3社が接続されている。

## 火災種別ごとの初期消火状況

火災件数81件中、初期消火が実施された火災は46件（建物火災29件、車両火災10件、その他火災7件）で、使用された器具等は消火器が19件（建物火災10件、車両火災6件、その他火災3件）、水道水が15件（建物火災14件、その他火災1件）となっている。

初期消火が実施された火災で、消火に成功した件数は18件（建物火災12件、車両火災3件、その他火災3件）である。

区分 火災種別	火災 件数 件	初期消火実施件数					初期消火成功件数					初期消火なし	
		計 件	内 訳			実施率	計 件	内 訳			成功率	計 件	未実施率
			消火器 件	水道水 件	その他 件			消火器 件	水道水 件	その他 件			
合 計	81	46	19	15	12	56.8%	18	9	5	4	39.1%	35	43.2%
建物火災	57	29	10	14	5	50.9%	12	4	5	3	41.4%	28	49.1%
林野火災	1					0.0%					0.0%	1	100.0%
車両火災	12	10	6		4	83.3%	3	3			30.0%	2	16.7%
その他火災	11	7	3	1	3	63.6%	3	2		1	42.9%	4	36.4%

## 初期消火の状況

