

# 火災



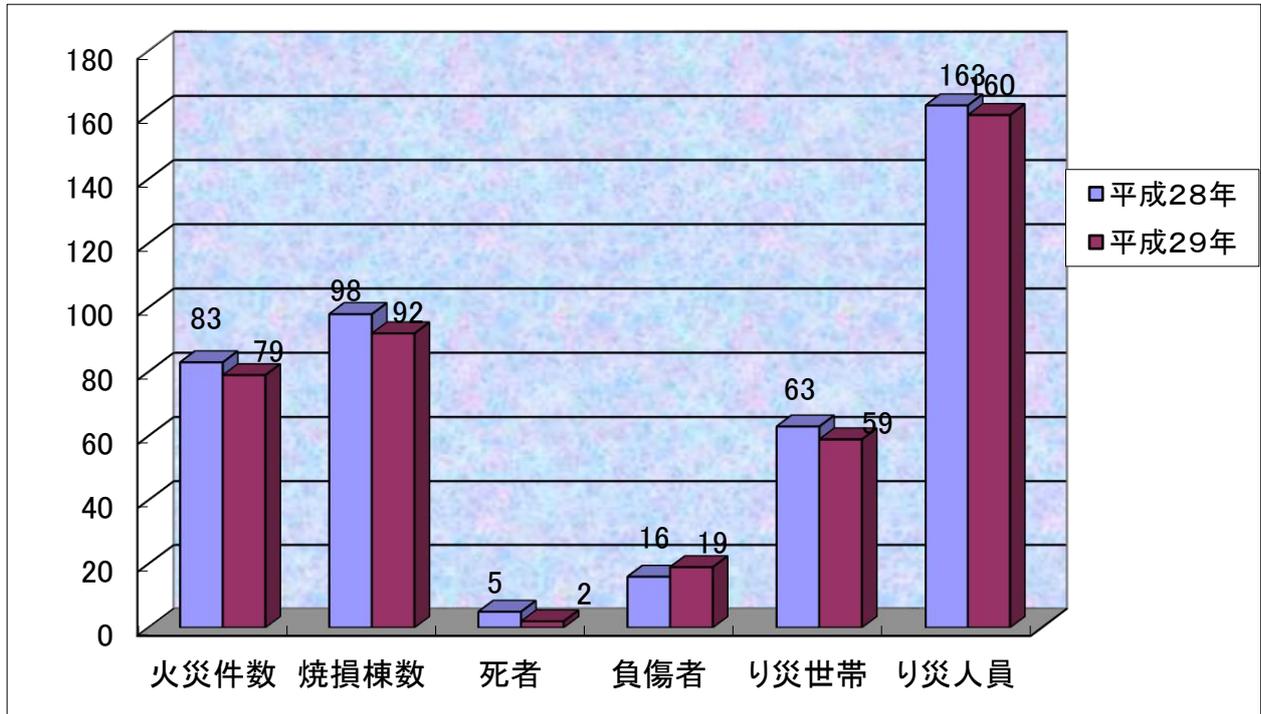


## 平成29年における火災概要

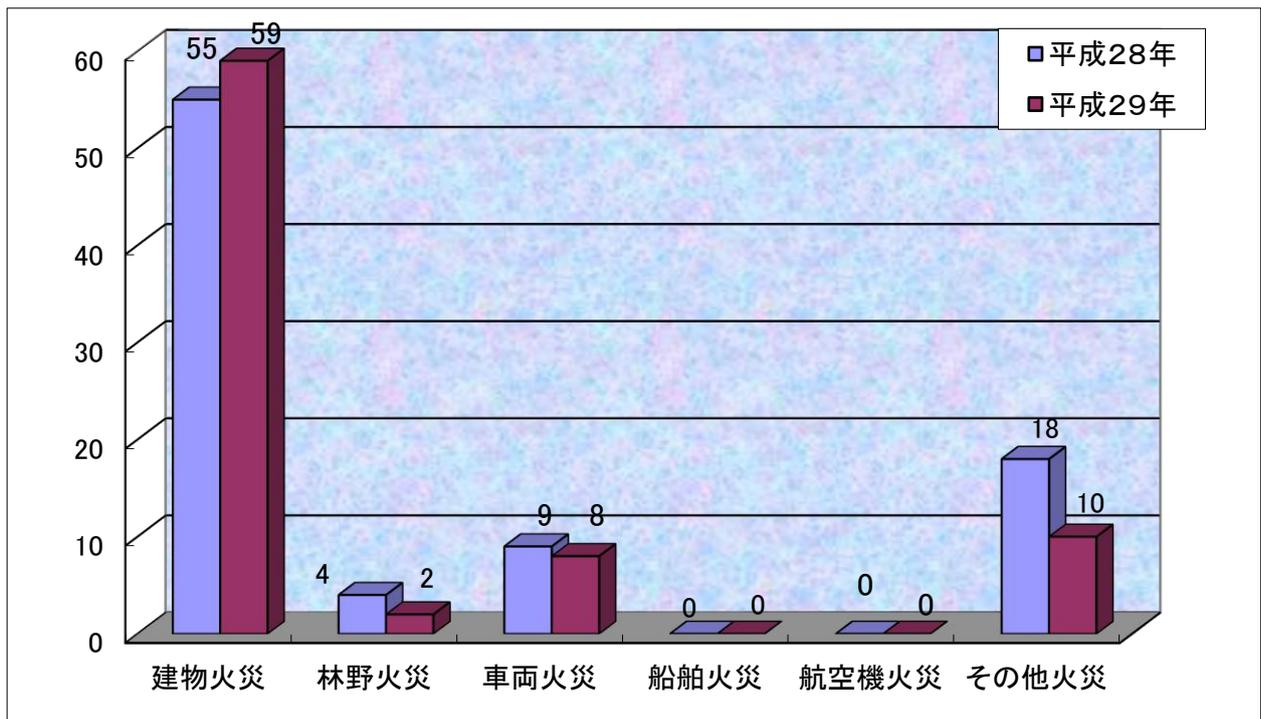
平成29年（1月～12月）における当事務組合管内の火災件数は79件で、前年に比べ4件減少した。火災種別ごとでは、建物火災59件（前年55件）、林野火災2件（前年4件）、車両火災8件（前年9件）、その他の火災10件（前年18件）となっている。死者は2人（前年5人）、負傷者19人（前年16人）となっている。

区 分	平成29年 (A)	平成28年 (B)	増減 (C) 「(A) - (B)」
火 災 件 数 (件)	79	83	△4
建 物	59	55	4
林 野	2	4	△2
車 両	8	9	△1
船 舶	0	0	0
航 空 機	0	0	0
そ の 他	10	18	△8
焼 損 棟 数 (棟)	93	98	△5
全 焼	27	29	△2
半 焼	8	4	4
部 分 焼	31	31	0
ぼ や	27	34	△7
建物焼損床面積 (㎡)	4,284	4,204	80
建物焼損表面積 (㎡)	802	375	427
林野焼損面積 (a)	29	165	△136
死 者 (人)	2	5	△3
負 傷 者 (人)	19	16	3
り 災 世 帯 数 (世帯)	59	63	△4
全 損	17	26	△9
半 損	8	3	5
小 損	34	34	0
り 災 人 員 (人)	160	163	△3
損 害 額 (千円)	218,657	215,954	2,703
建 物	208,768	211,814	△3,046
林 野	237	485	△248
車 両	7,050	3,433	3,617
船 舶	0	0	0
航 空 機	0	0	0
そ の 他	2,602	222	2,380

## 火災の概況



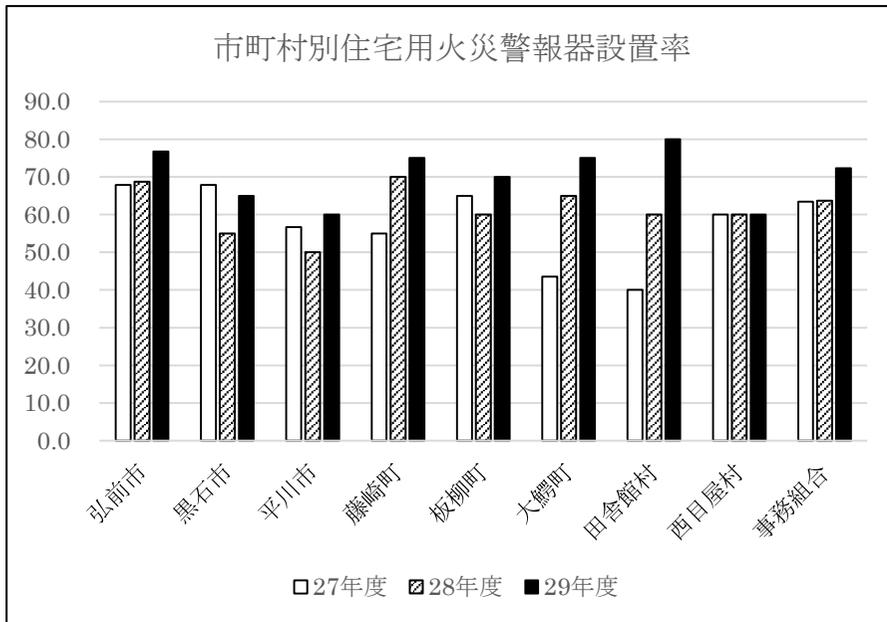
## 火災の種別



# 住宅用火災警報器の普及

構成市町村における、住宅用火災警報器の設置調査の結果、設置率は72.3%となっています。

年度		構成市町村								計
		弘前市	黒石市	平川市	藤崎町	板柳町	大鰐町	田舎館村	西目屋村	
29	調査世帯数	150	40	30	20	20	20	10	10	300
	設置世帯数	115	26	18	15	14	15	8	6	217
	設置率	76.7%	65.0%	60.0%	75.0%	70.0%	75.0%	80.0%	60.0%	72.3%
28	調査世帯数	150	40	30	20	20	20	10	10	300
	設置世帯数	103	22	15	14	12	13	6	6	191
	設置率	68.7%	55.0%	50.0%	70.0%	60.0%	65.0%	60.0%	60.0%	63.7%
27	調査世帯数	156	78	30	20	20	23	10	10	347
	設置世帯数	106	53	17	11	13	10	4	6	220
	設置率	67.9%	67.9%	56.7%	55.0%	65.0%	43.5%	40.0%	60.0%	63.4%



## 奏功事例

- 1 住人が1階台所のガステーブルに鍋を弱火でかけたまま就寝、2階寝室で就寝中の住人が警報器の鳴動音で目覚め、鍋の空焚きに気づき火災に至らなかった。
- 2 住人が電気ストーブを点け別室にいたところ、警報器の鳴動音が聞こえ、電気ストーブから火が出ているのを発見、水道水で消火した。
- 3 住人が自宅居間にいたところ、警報器の鳴動音が聞こえたので洗面脱衣室へいくとボイラーから煙が出ていたので、シャワーの水で消火した。

## 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	全 焼	半 焼	部分 焼	ぼ や	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 損	半 損											小 損
弘前市	25年	55	35		8	12	47	10	4	9	24	26	8	1	17	58	5(2)	12	1,843		63,182	61,810		1,140	232
	26年	45	26	1	6	12	48	13	5	18	12	27	8	2	17	74	1	2(1)	2,341	330	113,723	105,404	6,354	1,606	359
	27年	56	29	2	6	19	42	17	3	10	12	21	8		13	63	3(1)	6	2,729	322	155,490	14,737	3,518	2,611	624
	28年	48	33		5	10	67	22	2	24	19	49	22	1	26	117	3(1)	10	3,331		176,036	174,865		1,035	136
	29年	41	33	1	5	2	56	17	6	17	16	37	10	6	21	98	1	11(1)	3,309	11	144,045	137,872	208	5,014	951
黒石市	25年	23	18		2	3	28	9	2	6	11	20	10	3	7	57	2(1)	4	1,420		47,943	47,742		200	1
	26年	18	10	3	2	3	17	5	1	7	4	10	4		6	26			759	317	47,567	26,584	18,678	2,181	124
	27年	21	9	1	1	10	12	7		3	2	5	5			16	4	11	2,672	10	158,406	158,255	58		93
	28年	13	10	1		2	11	2	1	1	7	6	1		5	22		1	210	165	5,769	5,284	485		
	29年	16	9	1	2	4	14	3		4	7	6	2		4	15	1(1)		561	18	34,086	32,092	29	1,760	205
平川市	25年	12	9		2	1	10	3		1	6	8	3		5	25		4	718		45,120	44,445		545	130
	26年	23	10	1	1	11	19	7	6	3	3	9	4		5	34		5	2,600	10	92,329	91,256	291	79	702
	27年	19	12		3	4	21	3	3	6	9	12	4		8	36	2(1)	6	1,144		64,877	63,051		1,619	207
	28年	10	7		1	2	13	3	1	3	6	5	2		3	11		1	596		9,282	9,218			64
	29年	13	10		1	2	12	4	1	5	2	8	3	1	4	21		2	671		26,468	25,808		276	384
藤崎町	25年	3	1			2	1				1	1			1	2	1(1)		1		9	8			1
	26年	8	5		1	2	5	2			1	2	4		4	9			136		11,036	10,336		260	44
	27年	9	7		1	1	19	7	1	4	7	8	3		5	25	2	2	1,580		73,436	72,974		450	12
	28年	1	1				3	1		1	1	1	1			6	1		248		6,214	6,214			
	29年																								

※ 死傷者欄中の（ ）内は放火自殺者数

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	全 焼	半 焼	部分 焼	ぼ や	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 損	半 損	小 損										
板柳町	25年	3	3			3	1		2	2			2	6			45		418	418					
	26年	7	4			7	2	1	2	2	3		3	14			131		1,784	1,783			1		
	27年	4	3		1	3	1		1	1	1	1		2		1	422		17,998	17,853		145			
	28年	5	2		3	2	1		1							1	177		15,933	13,535		2,398			
	29年	2	2			4	1	1	2		3	1	1	8		2	257		5,321	4,274			1,047		
大鰐町	25年	5	5			9	1	3	3	2	8	2	1	5	29	2	1	475		36,692	36,692				
	26年	5	3	2		20	11	3		6	8	5		3	18	1		1,104	1,650	62,442	32,211	30,231			
	27年	4	2			2	15	6		2	7	7	2	5	18		4	1,970		32,323	32,323				
	28年	1				1										1	1								
	29年	3	3			5	2		2	1	3	1	2	12		3	260		6,042	6,038			4		
田舎館村	25年	3	3			4	1		3		6	2		4	17		1	398		6,520	6,520				
	26年	13	3			8	3		2	3	3	1		2	8			229		5,329	4,568		761		
	27年	18	5			13	6	1	2	1	4	2		2	18	1		377		18,520	18,445		75		
	28年	5	2			3	2		1	1	2		2	7		2	17		2,720	2,698			22		
	29年	3	1			2	1			1	1			1	2			1		281	270			11	
西目屋村	25年	1	1			1			1		1			1	3		1	23		374	374				
	26年																								
	27年	1		1															6	2,955		2,955			
	28年																								
	29年	1	1			1			1		1			1	4		1	27		2,414	2,414				

※ 死傷者欄中の( )内は放火自殺者数

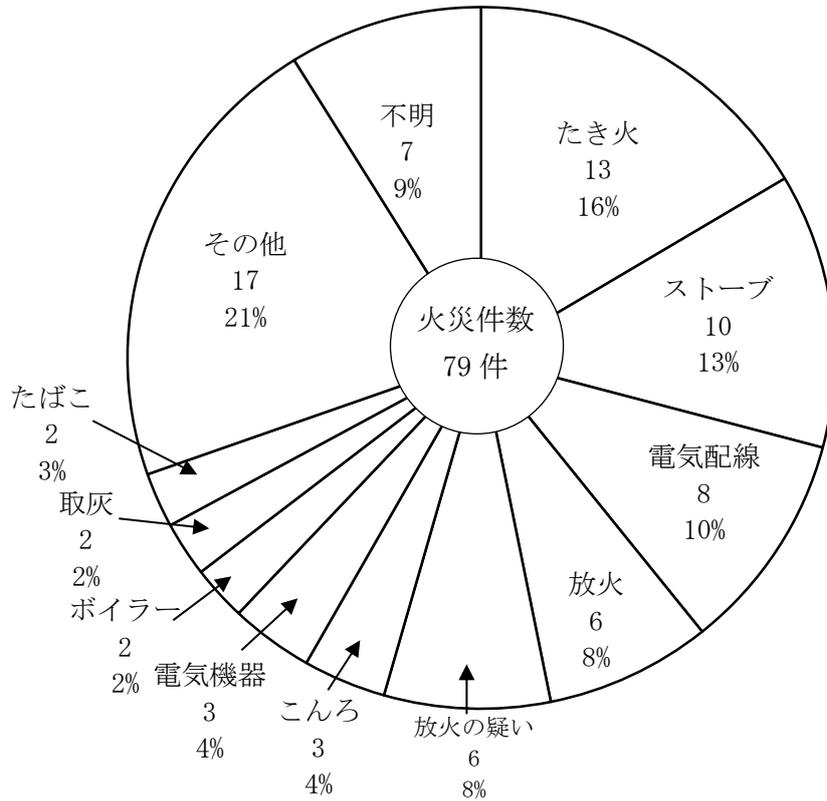
## 管内火災件数等の推移（5ヶ年間）

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	全焼	半焼	部分焼	ぼや	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 損	半 損	小 損										
25年	105	75	0	12	18	103	25	9	23	46	72	25	5	42	197	10 (4)	23	4,923	0	200,258	198,009	0	1,885	364
26年	119	61	7	10	41	124	43	16	33	32	64	22	2	40	183	2	13 (1)	7,360	2,307	334,209	271,790	55,584	4,322	2,513
27年	132	67	4	12	49	118	42	9	28	39	58	25		33	178	12 (2)	30	10,894	338	524,005	511,638	6,531	4,825	1,011
28年	83	55	1	9	18	98	29	4	31	34	63	26	3	34	163	5 (1)	16	4,579	165	215,954	211,814	485	3,433	222
29年	79	59	2	8	10	93	27	8	31	27	59	17	8	34	160	2 (1)	19 (1)	5,086	29	218,657	208,768	237	7,050	2,602

※ 死傷者欄中の（ ）内は放火自殺者数

# 出火原因の状況

火災件数79件の出火原因は、たき火によるものが13件と最も多く、次いで、ストーブ、電気配線、放火及び放火の疑いの順となっている。



平成29年	
火災件数	79
原因別	
たき火	13
ストーブ	10
電気配線	8
放火	6
放火の疑い	6
こんろ	3
電気機器	3
ボイラー	2
取灰	2
たばこ	2
その他	17
不明	7

平成28年	
火災件数	83
原因別	
たき火	10
ストーブ	9
電気配線	8
たばこ	6
煙突・煙道	4
放火	2
灯火	2
こんろ	2
電気機器	2
マッチ・ライター	2
その他	25
不明	11

平成27年	
火災件数	132
原因別	
たき火	28
放火の疑い	11
電気配線	9
たばこ	7
放火	5
こんろ	4
排気管	4
電気機器	3
灯火	3
ストーブ	2
その他	26
不明	30

平成26年	
火災件数	119
原因別	
たき火	36
たばこ	7
ストーブ	6
こんろ	6
放火の疑い	5
電気配線	4
内燃機関	4
電気機器	3
取灰	3
放火	2
その他	27
不明	16

## 月別発生状況

火災件数は79件で、月ごとにみると4月が14件と最も多く、9月及び10月が2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	79 件	59 件	2 件	8 件	10 件	93 棟	4,284 m <sup>2</sup>	29 a	59 世帯	160 人	2 人	19 人	218,657 千円
1月	7	7				12	285		8	18	1	1	7,631
2月	5	4		1		7	615		6	16		1	56,780
3月	10	8		2		16	1,390		11	30		2	44,832
4月	14	9	1		4	14	418	11	5	17	1	3	30,945
5月	11	7	1	1	2	10	223	18	4	10		1	5,598
6月	3	2		1		5	236		3	8		1	8,876
7月	8	4		2	2	4	197		2	7		1	14,466
8月	3	3				2	55		4	10		1	15,753
9月	2	1			1	1	41		1	2		2	2,441
10月	2	2				2	105		1	2		1	3,265
11月	7	6			1	11	414		8	22		2	12,816
12月	7	6		1		9	305		6	18		3	15,254

## 市町村別、月別の火災件数

火災件数79件中、弘前市が41件で51.9%を占め、次いで、黒石市が16件で20.3%、平川市が13件で16.5%となっている。

市町村別 月別	火災 件数	弘前市	黒石市	平川市	藤崎町	板柳町	大鰐町	田舎館村	西目屋村
合計 (件)	79	41	16	13	0	2	3	3	1
1月	7	4	1	1				1	
2月	5	4		1					
3月	10	6	3			1			
4月	14	6	3	4			1		
5月	11	5	3	1			1	1	
6月	3	2							1
7月	8	4	2	1				1	
8月	3	1	1	1					
9月	2	2							
10月	2	2							
11月	7	2	1	3		1			
12月	7	3	2	1			1		

## 市町村別、曜日別の火災件数

火災件数79件中、水曜日の発生が17件と最も多く、日曜日の発生件数が8件と少なくなっている。

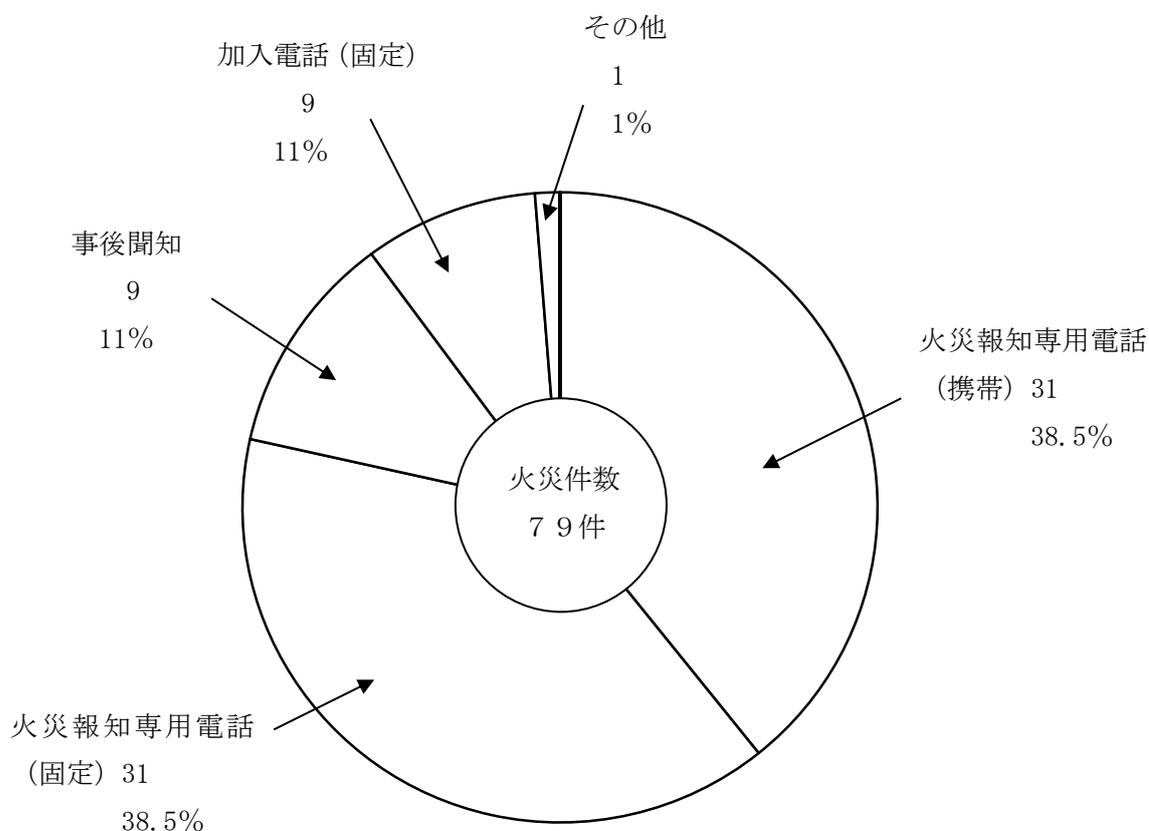
市町村別 月別	火災 件数	弘前市	黒石市	平川市	藤崎町	板柳町	大鰐町	田舎館村	西目屋村
合計 (件)	79	41	16	13	0	2	3	3	1
日	8	2	3	2		1			
月	9	4	2	2					1
火	13	8	2	2			1		
水	17	8	4	2			1	2	
木	13	9	2	2					
金	9	5	1	1			1	1	
土	10	5	2	2		1			
不明									

## 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、4時から6時の間が最も多くなっている。

市町村別 時間帯	火災 件数	弘前市	黒石市	平川市	藤崎町	板柳町	大鰐町	田舎館村	西目屋村
合計 (件)	79	41	16	13	0	2	3	3	1
0～2	5	4		1					
2～4	3	3							
4～6	11	4	4	3					
6～8	4	2	1			1			
8～10	7	1	1	3		1		1	
10～12	6	3	1				1	1	
12～14	9	3	2	3			1		
14～16	7	3	2	1					1
16～18	10	7	3						
18～20	7	4		1			1	1	
20～22	3	2	1						
22～24	5	4		1					
不明	2	1	1						

# 覚知別火災件数



覚知別 市町村別	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)	件 (IP) 79 (6)	件 (IP) 31 (6)	件 31	件 7	件 0	件 0	件 9	件 1
弘前市	41 (4)	18 (4)	16	3			4	
黒石市	16	2	9	1			3	1
平川市	13	6	4	2			1	
藤崎町	0							
板柳町	2	1	1					
大鰐町	3	1	1				1	
田舎館村	3 (1)	2 (1)		1				
西目屋村	1 (1)	1 (1)						

※ IP電話とは、インターネット回線を利用した電話のこと。

## 火災種別ごとの初期消火状況

火災件数79件中、初期消火が実施された火災は38件（建物火災30件、林野火災1件、車両火災3件、その他の火災4件）で、使用された器具等は消火器が11件（建物火災9件、車両火災1件、その他の火災1件）、水道水が15件（建物火災12件、車両火災1件、その他の火災2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16件（建物火災15件、その他の火災1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	79	38	11	15	12	48.1%	16	3	8	5	42.1%	41	51.9%
建物火災	59	30	9	12	9	50.8%	15	3	7	5	50.0%	29	49.2%
林野火災	2	1			1	50.0%					0.0%	1	50.0%
車両火災	8	3	1	1	1	37.5%					0.0%	5	62.5%
その他の火災	10	4	1	2	1	40.0%	1		1		25.0%	6	60.0%

## 初期消火の状況

