

平成28年

火災統計

西置賜行政組合消防本部

は じ め に

この統計は、西置賜行政組合消防本部管内における平成28年の火災発生状況について集計し、火災の動向を分析することにより、今後の火災予防に資することを目的として作成したものです。

目 次

1. 火災の概要	1～2
2. 火災発生状況と前年との比較	3
3. 過去10年間の火災発生件数と損害額	4
4. 市町別火災発生状況と前年との比較	5
5. 市町別出火原因別火災発生状況と前年との比較	6
6. 市町別月別火災発生状況	7
7. 月別火災発生状況	8
8. 過去5年間の火災種別、四季別、時間帯別火災発生状況	9
9. 過去5年間の出火原因別発生状況	10～11
10. 初期消火に使用した器具等の状況及び火災通報状況	12
11. 死者の区分	13
12. 火災出動状況	14



消太

1. 火災の概要

(1) 出火件数と出火率

平成28年に発生した火災件数は29件で、前年と比較すると3件増加しています。火災種別ごとにみると、建物火災が16件（前年比1件増）、林野火災が0件（前年比5件減）、車両火災が1件（前年比増減なし）、その他火災が12件（前年比7件増）となっており、その他火災が全件数の4割以上を占める発生状況になっております。

ここ10年間で発生した管内の火災総件数が300件で、年平均にすると30件であることから平均件数よりも若干下回っていますが、出火率（人口1万人あたりの出火件数）でみると5.1となっており、平成27年の全国値が3.05であるため、全国平均よりも高い数値になっています。

(2) 損害額

全火災による損害額は3,068万2千円で、昨年の6,778万1千円と比較すると3,709万9千円の減となっています。建物火災の件数は昨年に比べ1件増加しておりますが、焼損床面積等は減少しており、建物及び収容物損害の大幅な減少が損害額減少の直接的な要因であると考えられます。

(3) 死傷者

火災による死者は2名となっております。昨年は火災による死者はいなかったため、2名の増となっております。負傷者については、前年に比べ4名減の3名となっています。火災による負傷者は、いずれも建物火災によるものです。

火災による人的物的被害を軽減するためには、「火災を早期に発見する」「火災にいち早く気づく」ことが重要であり、これらの観点から住宅用火災警報器の果たす役割は非常に大きいものと考えられます。今後も継続して設置推進及び維持管理等に関する広報活動等を実施していきたいと考えております。

(4) 出火原因

火災を出火原因別にみると「焚き火」が6件（21%）と最も多く、次いで「放火（放火の疑いを含む）」が4件（14%）、「コンロ」、「焼却炉」がそれぞれ2件（7%）となっています。

平成28年の管内の火災発生件数は29件であり、その6割にあたる17件が3、4、5月に集中的に発生しており、「焚き火」や「火入れ」が原因となる火災もこの時期に多く発生しています。春先は空気が乾燥し、強い風が吹くなど火災が起こりやすくなるため、火の取り扱いには十分注意して下さい。

(5) 市町別の火災発生状況

(平成27年全国出火率 3.05)

※出火率 = 人口1万人あたりの出火件数

① 長井市

出火件数は10件で、前年の6件から4件増加しています。出火率は3.6となり、前年の2.1から1.5の増となっています。

火災による損害額は68万円で、前年との比較では4,808万4千円減少しています。

建物火災による焼損棟数は7棟で、焼損床面積は20㎡となり、罹災世帯数は前年の5世帯から2世帯に減少しています。また、建物火災は2件増加していますが罹災世帯数は減少していることから、建物火災に占める住宅火災の割合が減少していることが分かります。

② 白鷹町

出火件数は4件で、前年の9件から5件減少しています。出火率は2.8となり、前年の6.1から3.3の減となっております。

火災による損害額は、212万円で、前年比較で919万9千円の減となっております。建物火災による焼損棟数は4棟で、3棟減となりますが焼損床面積に大きな差異はありませんでした。罹災世帯数は1世帯であり、昨年より1世帯減となっております。

③ 飯豊町

出火件数は9件で、前年の8件から1件増加しています。出火率は12.1で前年の10.6から1.5の増となっています。

火災による損害額は、2,711万5千円で、前年の279万円から2,432万5千円の増となっています。建物火災による焼損棟数は6棟で焼損床面積563㎡となり、前年の97㎡から大幅に増加しております。罹災世帯数は2世帯となっています。

④ 小国町

出火件数は6件で、前年の3件から3件増加しています。出火率は7.5で前年の3.7から3.8の増となっています。

火災による損害額は76万7千円で、前年の490万8千円から414万1千円の減となっています。建物火災による焼損棟数は5棟、焼損床面積は39㎡であり、前年の80㎡を下回っています。罹災世帯数は1世帯であり、昨年は罹災世帯がなかったため1世帯の増となっております。

全体として

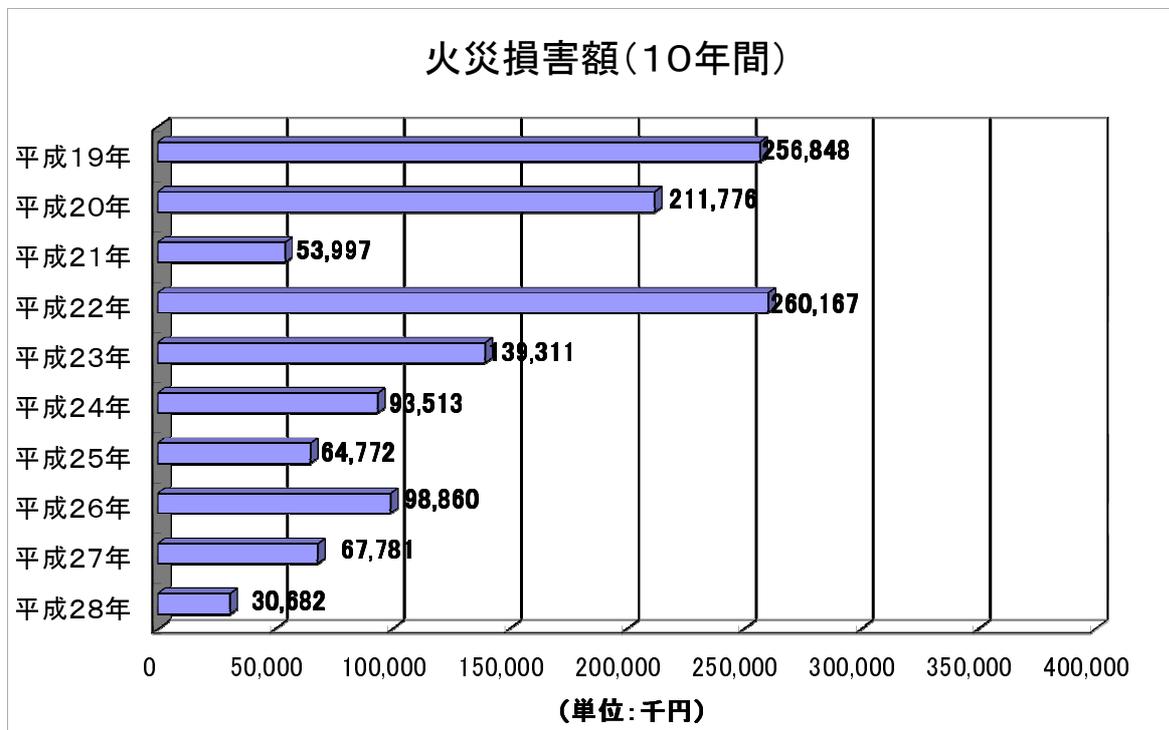
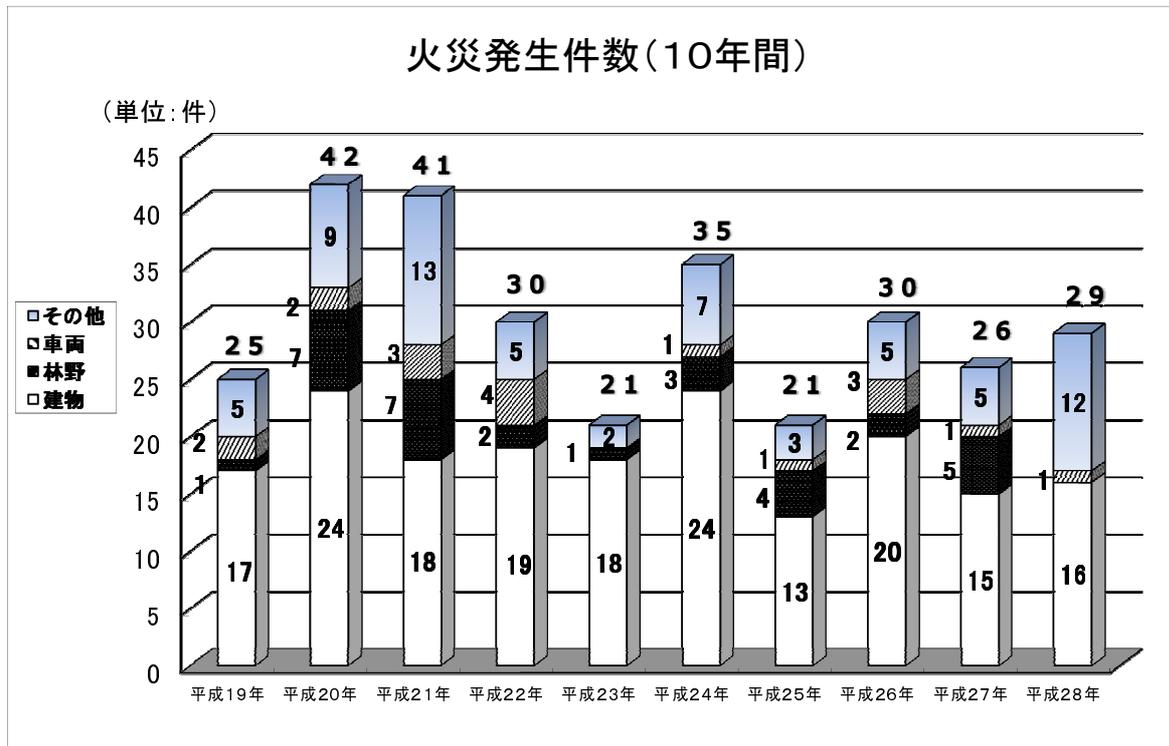
火災件数は前年に比べ3件増加し29件となっておりますが、その6割にあたる17件が3、4、5月の春先に集中して発生している状況です。近年の統計からもこのような傾向が見受けられるため、春の火災予防運動等の際に広報手段にも検討を加え、一層の広報活動に努めていきたいと考えております。

2. 火災発生状況と前年との比較

内 訳	単位	平成28年	平成27年	前年比 増・減(△)
出火件数合計	件	29	26	3
建物火災	〃	16	15	1
林野火災	〃	0	5	△ 5
車両火災	〃	1	1	0
その他火災	〃	12	5	7
焼損棟数合計	棟	22	18	4
全 焼	〃	5	8	△ 3
半 焼	〃	2	1	1
部分焼	〃	11	3	8
ぼ や	〃	4	6	△ 2
建物焼損床面積	m ²	718	1,004	△ 286
建物焼損表面積	m ²	65	131	△ 66
林野焼損面積	a	0	55	△ 55
車両船舶数	台	1	1	0
死 者	人	2	0	2
負傷者	〃	3	7	△ 4
罹災世帯数合計	世帯	6	8	△ 2
全 損	〃	1	3	△ 2
半 損	〃	0	0	0
小 損	〃	5	5	0
罹災人員	人	17	25	△ 8
損害額合計	千円	30,682	67,781	△ 37,099
建物損害額	〃	20,631	42,477	△ 21,846
収容物損害額	〃	9,327	25,160	△ 15,833
林野損害額	〃	0	0	0
車両損害額	〃	160	144	16
その他損害額	〃	564	0	564
出火率(人口1万人当たりの出火件数)		5.1	4.5	0.6

出火件数は前年より3件多い29件で、月平均にすると約2.4件となっております。全件数のうち17件が3、4、5月に集中して発生しました。内訳は、建物火災が16件(1件増)、林野火災が0件(5件減)、車両火災が1件(増減なし) その他火災が12件(7件増)となっております。※()内の数値は平成27年との比較値。損害額は約3,710万円減少し、約3,068万円でした。出火件数は前年と比較すると3件増となっておりますが、焼損床面積等は減少しており、損害額減少の一要因であると考えられます。

3. 過去10年間の火災発生件数と損害額



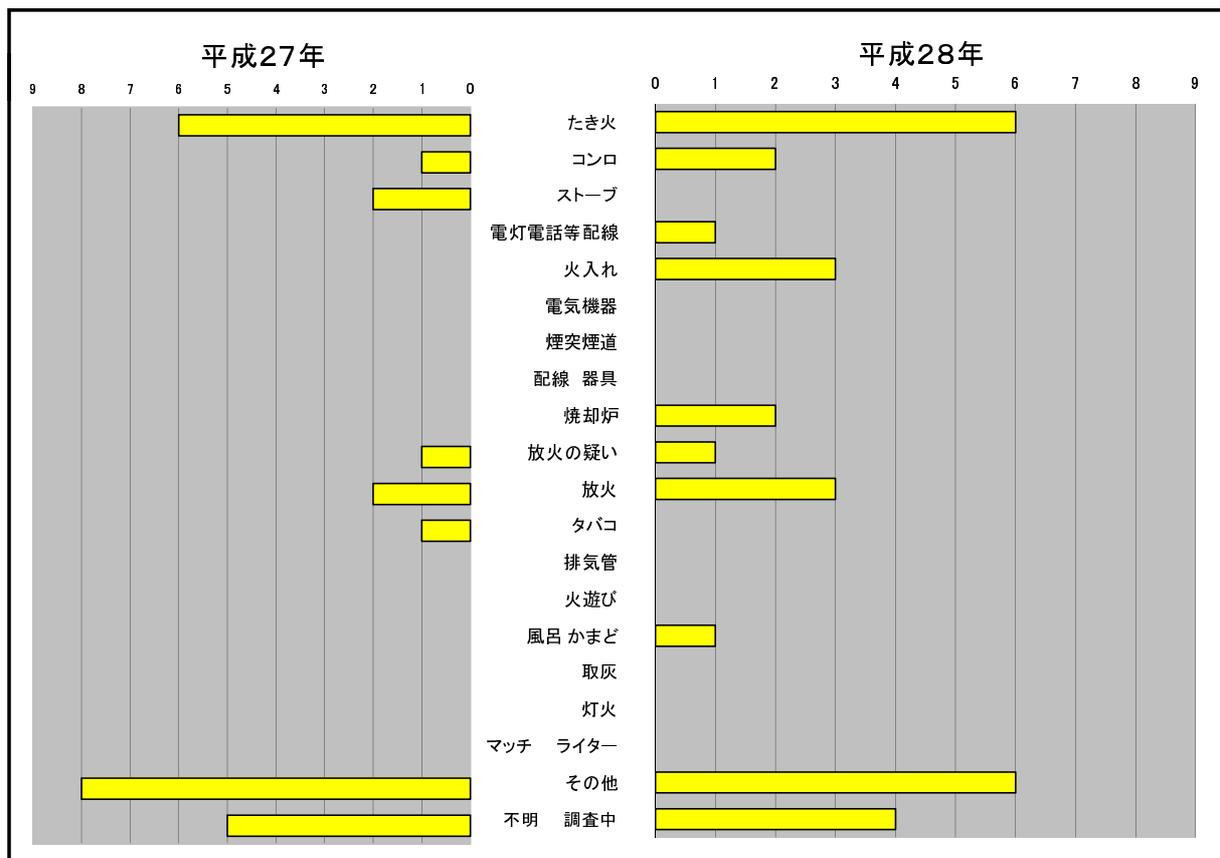
4. 市町別 火災発生状況と前年との比較

区分	火災種別					焼損棟数					焼損面積			車両 船舶 船数	死傷者		罹災世帯数				罹災人員	
	計	建物	林野	車両	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	建物		林野(a)		死者	負傷者	計	全損	半損	小損		
											床面積 (㎡)	表面積 (㎡)										
市町別																						
合計	28年	29	16	0	1	12	22	5	2	11	4	718	65	0	1	2	3	6	1	0	5	17
	27年	26	15	5	1	5	18	8	1	3	6	1,004	131	55	1	0	7	8	3	0	5	25
	増・減 (△)	3	1	△ 5	0	7	4	△ 3	1	8	△ 2	△ 286	△ 66	△ 55	0	2	△ 4	△ 2	△ 2	0	0	△ 8
長井市	28年	10	6	0	0	4	7	1	0	4	2	20	14	0	0	1	1	2	0	0	2	9
	27年	6	4	0	0	2	6	3	0	2	1	734	124	0	0	0	5	5	3	0	2	14
	増・減 (△)	4	2	0	0	2	1	△ 2	0	2	1	△ 714	△ 110	0	0	1	△ 4	△ 3	△ 3	0	0	△ 5
白鷹町	28年	4	2	0	0	2	4	1	0	3	0	96	9	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	27年	9	6	3	0	0	7	3	0	1	3	93	7	5	0	0	0	2	0	0	2	7
	増・減 (△)	△ 5	△ 4	△ 3	0	2	△ 3	△ 2	0	2	△ 3	3	2	△ 5	0	0	0	△ 1	0	0	△ 1	△ 5
飯豊町	28年	9	4	0	1	4	6	2	2	2	0	563	14	0	1	1	0	2	1	0	1	2
	27年	8	3	1	1	3	3	1	1	0	1	97	0	0	1	0	2	1	0	0	1	4
	増・減 (△)	1	1	△ 1	0	1	3	1	1	2	△ 1	466	14	0	0	1	△ 2	1	1	0	0	△ 2
小国町	28年	6	4	0	0	2	5	1	0	2	2	39	28	0	0	0	2	1	0	0	1	4
	27年	3	2	1	0	0	2	1	0	0	1	80	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0
	増・減 (△)	3	2	△ 1	0	2	3	0	0	2	1	△ 41	28	△ 50	0	0	2	1	0	0	1	4

区分	損害額(千円)						出火率 (人口1万人 当たりの 出火件数)	
	合計	建物		林野	車両	その他		
		建物	収容物					
市町別								
合計	28年	30,682	20,631	9,327	0	160	564	5.1
	27年	67,781	42,477	25,160	0	144	0	4.5
	増・減 (△)	△ 37,099	△ 21,846	△ 15,833	0	16	564	0.6
長井市	28年	680	457	165	0	0	58	3.6
	27年	48,764	40,182	8,582	0	0	0	2.1
	増・減 (△)	△ 48,084	△ 39,725	△ 8,417	0	0	58	1.5
白鷹町	28年	2,120	1,947	173	0	0	0	2.8
	27年	11,319	649	10,670	0	0	0	6.1
	増・減 (△)	△ 9,199	1,298	△ 10,497	0	0	0	△ 3.3
飯豊町	28年	27,115	18,038	8,411	0	160	506	12.1
	27年	2,790	1,543	1,103	0	144	0	10.6
	増・減 (△)	24,325	16,495	7,308	0	16	506	1.5
小国町	28年	767	189	578	0	0	0	7.5
	27年	4,908	103	4,805	0	0	0	3.7
	増・減 (△)	△ 4,141	86	△ 4,227	0	0	0	3.8

5. 市町別 出火原因別火災発生状況と前年との比較

	合計	たき火	コンロ	ストーブ	電灯電話等配線	火入れ	電気機器	煙突煙道	配線器具	焼却炉	放火の疑い	放火	タバコ	排気管	火遊び	風呂かまど	取灰	灯火	マッチライター	その他	不明調査中	
合計	平成28年	29	6	2	0	1	3	0	0	0	2	1	3	0	0	0	1	0	0	0	6	4
	平成27年	26	6	1	2	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	5
	前年比増・減(△)	3	0	1	△2	1	3	0	0	0	2	0	△1	0	0	0	1	0	0	0	△2	△1
長井市	平成28年	10	3	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	平成27年	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
	前年比増・減(△)	4	3	1	△2	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	△2	1
白鷹町	平成28年	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	平成27年	9	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	前年比増・減(△)	△5	△1	△1	0	0	0	0	0	0	△1	0	△1	0	0	0	0	0	0	0	1	△2
飯豊町	平成28年	9	0	0	0	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
	平成27年	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
	前年比増・減(△)	1	△2	0	0	1	3	0	0	0	0	△1	0	0	0	1	0	0	0	0	△2	1
小国町	平成28年	6	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	平成27年	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	前年比増・減(△)	3	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	△1



6. 市町別 月別火災発生状況

	火災種別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	不明	合計
長井市	建物火災	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
	林野火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4
	合計	0	1	1	3	1	1	1	1	0	0	0	0	1	10
白鷹町	建物火災	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	林野火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
	合計	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4
飯豊町	建物火災	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
	林野火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	その他火災	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4
	合計	0	1	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	9
小国町	建物火災	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4
	林野火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	合計	0	1	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6
合計	建物火災	1	3	2	4	3	1	0	0	0	1	0	0	1	16
	林野火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	その他火災	0	0	2	3	1	1	2	3	0	0	0	0	0	12
	合計	1	3	5	7	4	2	2	3	0	1	0	0	1	29

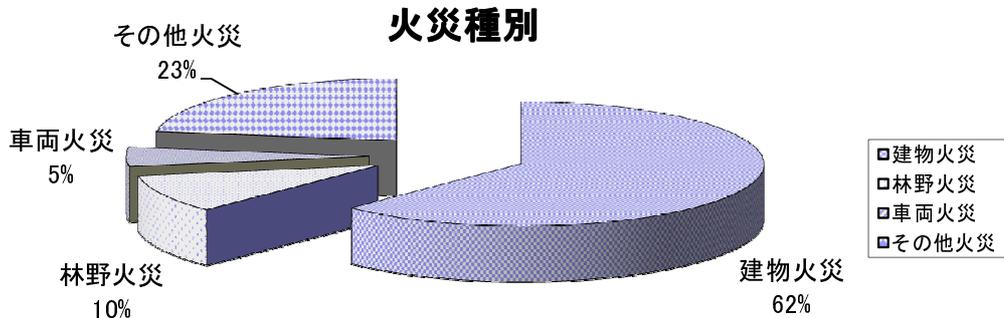
7. 月別火災発生状況

区分 月別	火災種別					焼損棟数					焼損面積			車両船舶数	死傷者		罹災世帯数				罹災人員
	計	建物	林野	車両	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	建物		林野(a)		死者	負傷者	計	全損	半損	小損	
											床面積 (㎡)	表面積 (㎡)									
1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	3	3	0	0	0	3	1	0	0	2	120	0	0	0	1	1	0	0	1	4	
3	5	2	0	1	2	4	1	0	3	0	46	21	0	1	1	0	0	0	0	0	
4	7	4	0	0	3	5	2	0	3	0	233	14	0	0	0	2	1	0	1	9	
5	4	3	0	0	1	5	1	1	3	0	258	15	0	0	1	0	0	0	1	2	
6	2	1	0	0	1	2	0	1	1	0	61	12	0	0	0	1	0	0	1	1	
7	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
不明	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	
合計	29	16	0	1	12	22	5	2	11	4	718	65	0	1	2	3	6	1	0	5	17

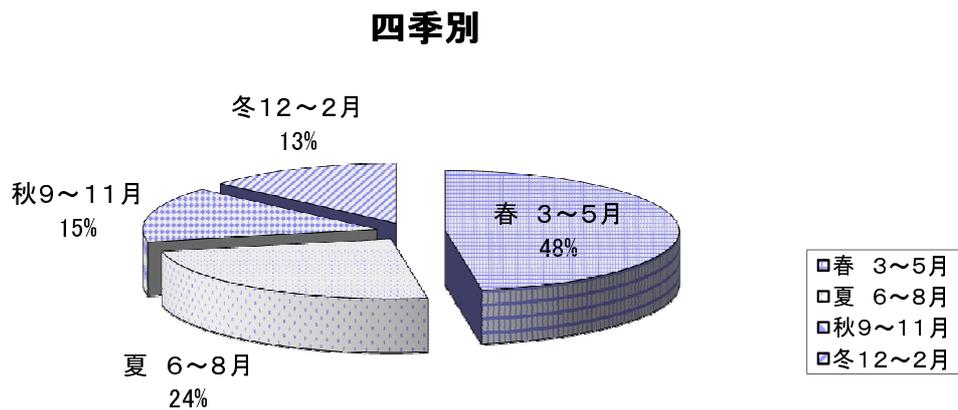
区分 月別	損害額(千円)					
	合計	建物		林野	車両	その他
		建物	収容物			
1	86	68	18	0	0	0
2	2,638	2,222	416	0	0	0
3	963	391	412	0	160	0
4	3,710	3,327	383	0	0	0
5	20,071	12,497	7,574	0	0	0
6	2,702	2,120	524	0	0	58
7	0	0	0	0	0	0
8	506	0	0	0	0	506
9	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0
不明	6	6	0	0	0	0
合計	30,682	20,631	9,327	0	160	564

8. 過去5年間の火災種別、四季別、時間帯別発生状況

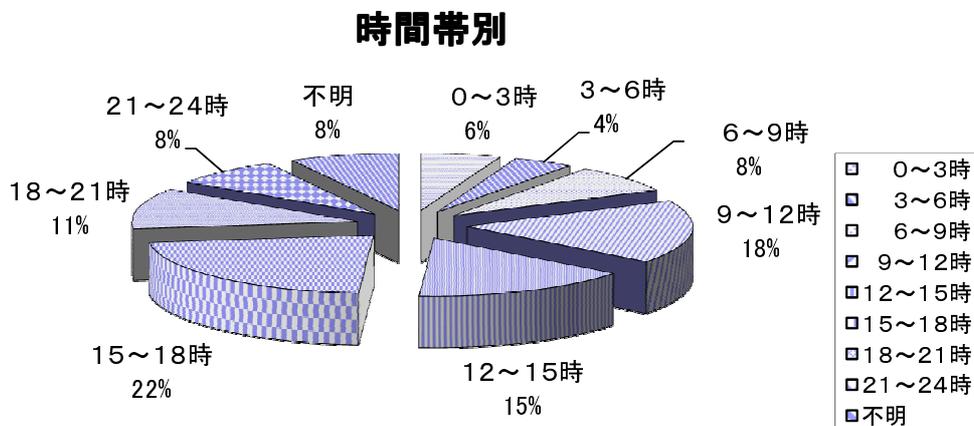
種別	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災
件数	88	14	7	32



月	春 3~5月	夏 6~8月	秋9~11月	冬12~2月
件数	67	34	21	19



時間帯	0~3時	3~6時	6~9時	9~12時	12~15時	15~18時	18~21時	21~24時	不明
件数	8	6	11	25	22	31	16	11	11



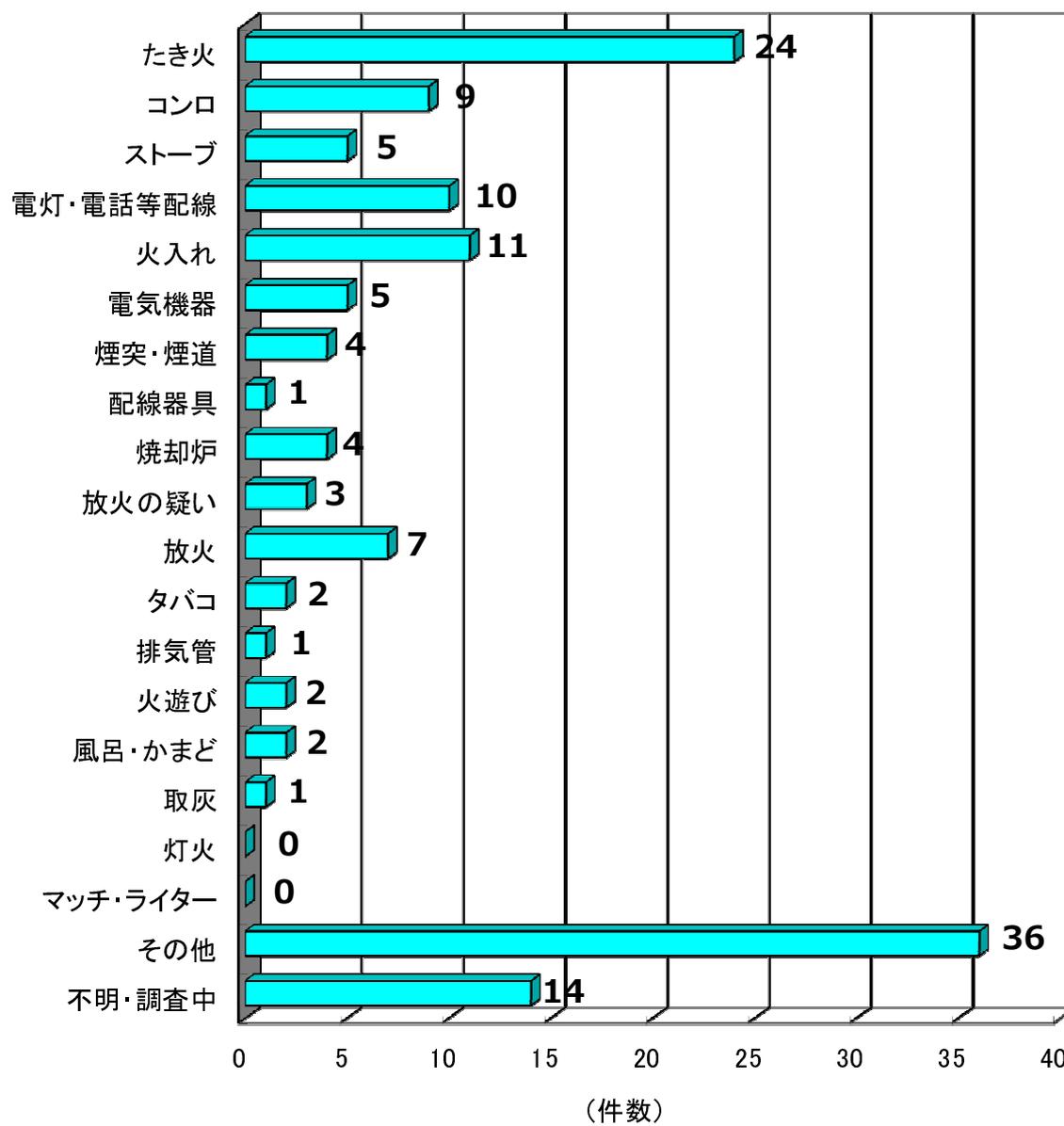
9. 過去5年間の出火原因別発生状況

(平成24年～28年)

区分年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	合計件数	%
たき火	6	3	3	6	6	24	17.0
コンロ	3	1	2	1	2	9	6.4
ストーブ	0	2	1	2	0	5	3.5
電灯・電話等配線	4	2	3	0	1	10	7.1
火入れ	2	4	2	0	3	11	7.8
電気機器	3	1	1	0	0	5	3.5
煙突・煙道	2	0	2	0	0	4	2.8
配線器具	1	0	0	0	0	1	0.7
焼却炉	0	0	2	0	2	4	2.8
放火の疑い	0	1	0	1	1	3	2.1
放火	1	1	0	2	3	7	5.0
タバコ	1	0	0	1	0	2	1.4
排気管	1	0	0	0	0	1	0.7
火遊び	2	0	0	0	0	2	1.4
風呂・かまど	0	0	1	0	1	2	1.4
取灰	0	0	1	0	0	1	0.7
灯火	0	0	0	0	0	0	0.0
マッチ・ライター	0	0	0	0	0	0	0.0
その他	6	6	10	8	6	36	25.5
不明・調査中	3	0	2	5	4	14	9.9
合計	35	21	30	26	29	141	100.0

過去5年間の出火原因別グラフ

<全141件中>



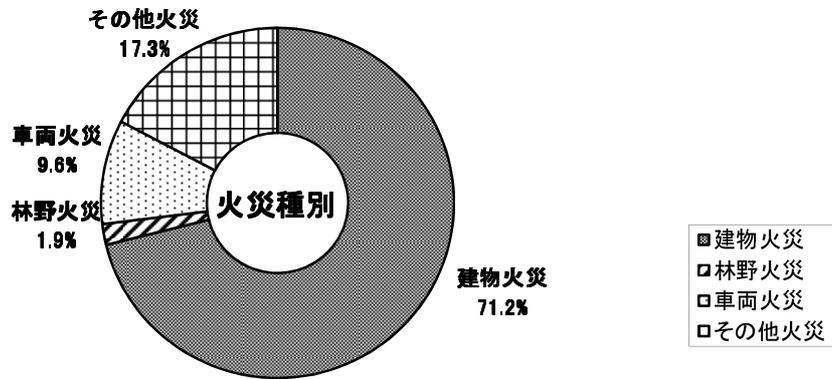
10. 初期消火に使用した器具等の状況及び火災通報状況

区分 市町別	年	人口	世帯数	出火件数	初期消火						火災通報区分						
					初期消火あり	初期消火に使用した器具			効果有	初期消火なし	一一九	加入電話		警察電話	事後間知	その他	
						消火器	水バケツ・水道水・汲置水等	その他				うち携帯電話	うち携帯電話				
長井市	28年	27,554	9,818	10	10	2	8	0	9	0	5	3	1	0	1	3	0
	27年	27,946	9,756	6	5	2	2	1	3	1	5	3	0	0	1	0	0
白鷹町	28年	14,351	4,713	4	3	0	1	2	0	1	3	2	1	1	0	0	0
	27年	14,667	4,734	9	7	2	4	1	5	2	6	5	0	0	0	2	1
飯豊町	28年	7,436	2,392	9	4	0	3	1	1	5	7	3	1	1	0	1	0
	27年	7,553	2,394	8	6	1	5	0	3	2	6	3	0	0	0	1	1
小国町	28年	8,000	3,104	6	4	2	2	0	3	2	4	3	1	1	0	0	1
	27年	8,123	3,109	3	1	1	0	0	1	2	2	1	0	0	0	1	0
合計	28年	57,341	20,027	29	21	4	14	3	13	8	19	11	4	3	1	4	1
	27年	58,289	19,993	26	19	6	11	2	12	7	19	12	0	0	1	4	2

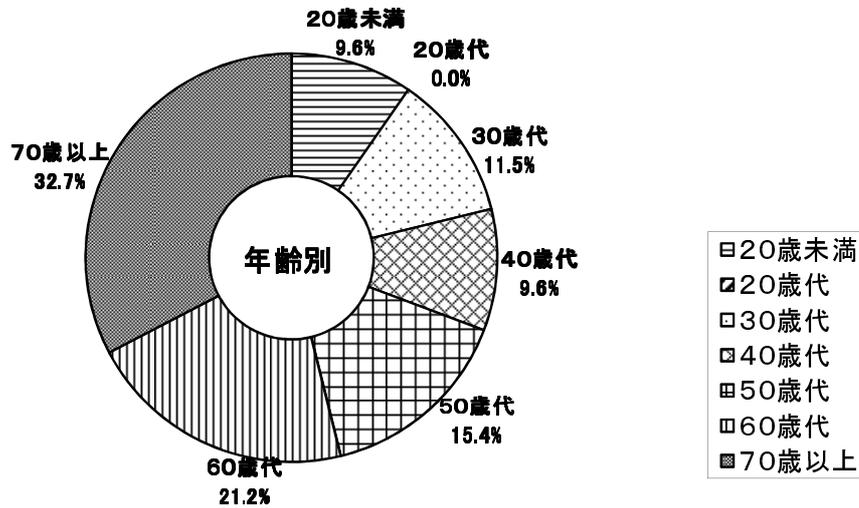
平成28年は全火災(29件)中21件で初期消火を実施し、平成27年は全火災(26件)中19件で初期消火を実施しています。平成28年に関しては、初期消火実施21件中13件で成功しています。また、2年間を合計すると初期消火実施件数は40件となり、そのうち効果があったものは25件であり、6割以上で初期消火に成功している状況です。火災の早期発見及び初期消火が被害の軽減につながる為、火災時の初期対応が重要な役割を担っています。

11. 死者の区分(昭和53年から)

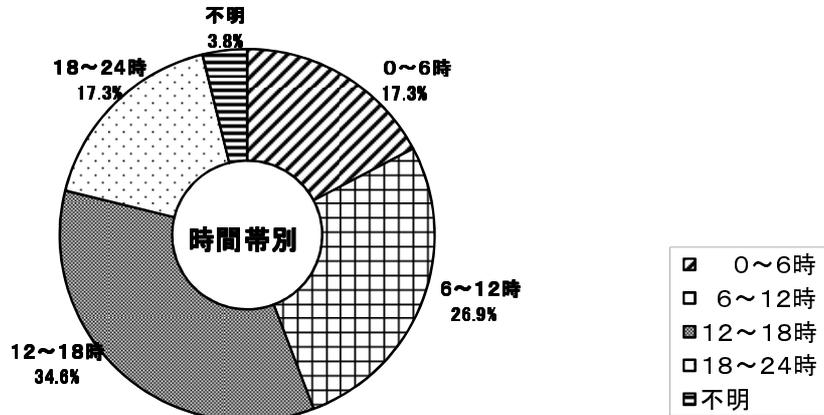
種別	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災
人	37	1	5	9



年代	20歳未満	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳以上
人	5	0	6	5	8	11	17



時間帯	0~6時	6~12時	12~18時	18~24時	不明
人	9	14	18	9	2



12. 火災出動状況

区分 市町別	年	出火件数	出動台数			出動人員			放水台数
			署	団	計	署	団	計	署・団合計
長井市	28年	10	15	35	50	120	150	270	8
	27年	6	10	76	86	75	320	395	48
	増・減(△)	4	5	△ 41	△ 36	45	△ 170	△ 125	△ 40
白鷹町	28年	4	8	57	65	97	360	457	12
	27年	9	15	94	109	125	578	703	19
	増・減(△)	△ 5	△ 7	△ 37	△ 44	△ 28	△ 218	△ 246	△ 7
飯豊町	28年	9	14	65	79	151	488	639	33
	27年	8	13	43	56	92	257	349	15
	増・減(△)	1	1	22	23	59	231	290	18
小国町	28年	6	9	13	22	74	50	124	6
	27年	3	4	14	18	48	80	128	5
	増・減(△)	3	5	△ 1	4	26	△ 30	△ 4	1
合計	28年	29	46	170	216	442	1,048	1,490	59
	27年	26	42	227	269	340	1,235	1,575	87
	増・減(△)	3	4	△ 57	△ 53	102	△ 187	△ 85	△ 28

平成28年版 火災統計

編集・発行 西置賜行政組合消防本部

〒993-0042

山形県長井市平山4460番地

TEL 0238(88)1212

FAX 0238(88)1849