

平成30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30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. 市町別月別火災発生状況	6
6. 月別火災発生状況	7
7. 過去5年間の火災種別、四季別、時間帯別火災発生状況	8
8. 過去5年間の出火原因別発生状況	9～10
9. 初期消火に使用した器具等の状況及び火災通報状況	11
10. 死者の区分	12
11. 火災出動状況	13



消太

１．火 災 の 概 要

（１）出火件数と出火率

平成３０年に発生した火災件数は３０件で、前年と比較すると８件増加しています。火災種別ごとにみると、建物火災が１７件（前年比３件増）、林野火災が１件（前年比１件増）、車両火災が０件（前年比増減なし）、航空機火災が０件（前年比１件減）、その他火災が１２件（前年比５件増）となっており、建物火災及びその他火災が全件数の９割以上を占める発生状況になっております。

平成２１年からの１０年間で最も発生件数が多かった平成２１年と平成２４年に次いで多い件数でした。また、当該１０年間発生した管内の火災総件数が２８５件で、年平均にすると約２９件であることから平均件数をわずかに上回る状況となっています。さらに出火率（人口１万人あたりの出火件数）についても管内は３．９となっており、平成３０年の全国値（概数）が２．９７であり、また山形県全体の数値も２．７６となっていることから、全国及び県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１億３，８８４万１千円で、昨年の６，０９２万２千円と比較すると７，０００万円以上の増額となっています。前年と比較して建物火災の件数が３件増加しており、焼損床面積も増加していることが損害額増額の直接的要因であると考えられます。

（３）死傷者

火災による死者は１名、負傷者は８名と、前年に比べてそれぞれ１名、２名の増加となります。また全て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）出火原因等

火災を出火原因別にみると「焚き火」が６件（２０％）と最も多く、次いで「コンロ」が３件（１０％）となっています。

平成３０年の管内の火災発生件数は３０件であり、そのうちの１０件が３月及び４月に集中的に発生しており、「焚き火」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、火気の取り扱いには十分注意して下さい。また「てんぷらをしている際はその場を離れない」、「ストーブの周囲に燃えるものを置かない」など、いつも気をつけていることでも「ちょっとぐらいは大丈夫」といったような油断のな

かに火災を引き起こすリスクが隠れています。火気の取り扱いに関しては「慎重になり過ぎる」ということはありません。日常生活から火災予防に心がけましょう。

また「火災にいち早く気づく」ことは人的物的被害の軽減につながります。これらの観点から「住宅用火災警報器」が果たす役割は非常に大きいと言えます。いざという時のために、警報器の作動確認を行いましょう。

(5) 市町別の火災発生状況 (平成 3 0 年全国出火率【概数】 2 . 9 7)

① 長井市

出火件数は 1 5 件で、前年の 8 件から 7 件増加しています。出火率は 5 . 6 となり、前年の 3 . 0 から 2 . 6 の増となっています。

火災による損害額は 4 , 1 6 2 万 3 千円で、前年の 1 , 7 8 4 万 6 千円と比較して大幅に増加しています。

建物火災による焼損棟数は 1 1 棟で、焼損床面積は 1 , 2 3 9 m² となり、罹災世帯数は前年の 5 世帯から 8 世帯に増加しています。

② 白鷹町

出火件数は 3 件で、前年の 7 件から 4 件減少しています。出火率は 2 . 2 となり、前年の 5 . 0 から 2 . 8 の減となっております。

火災による損害額は、7 9 万 4 千円で、前年の 2 , 1 2 4 万 6 千円と比較して大幅に減少しています。建物火災による焼損棟数は 1 棟で、9 棟減となり焼損床面積も大幅に減少しています。罹災世帯数も昨年より 2 世帯減となっております。

③ 飯豊町

出火件数は 8 件で、前年の 4 件から 4 件増加しています。出火率は 1 1 . 2 で前年の 5 . 5 から大幅に増加しております。

火災による損害額は、2 , 6 1 7 万 3 千円で、前年の 1 , 0 9 6 万円と比較して増加しています。建物火災による焼損棟数は 7 棟で焼損床面積 4 8 2 m² となり、ともに増加しております。罹災世帯数は 3 世帯となっております。

④ 小国町

出火件数は 4 件で、前年の 3 件から 1 件増加しています。出火率は 5 . 3 で前年の 3 . 9 から 1 . 4 の増となっています。

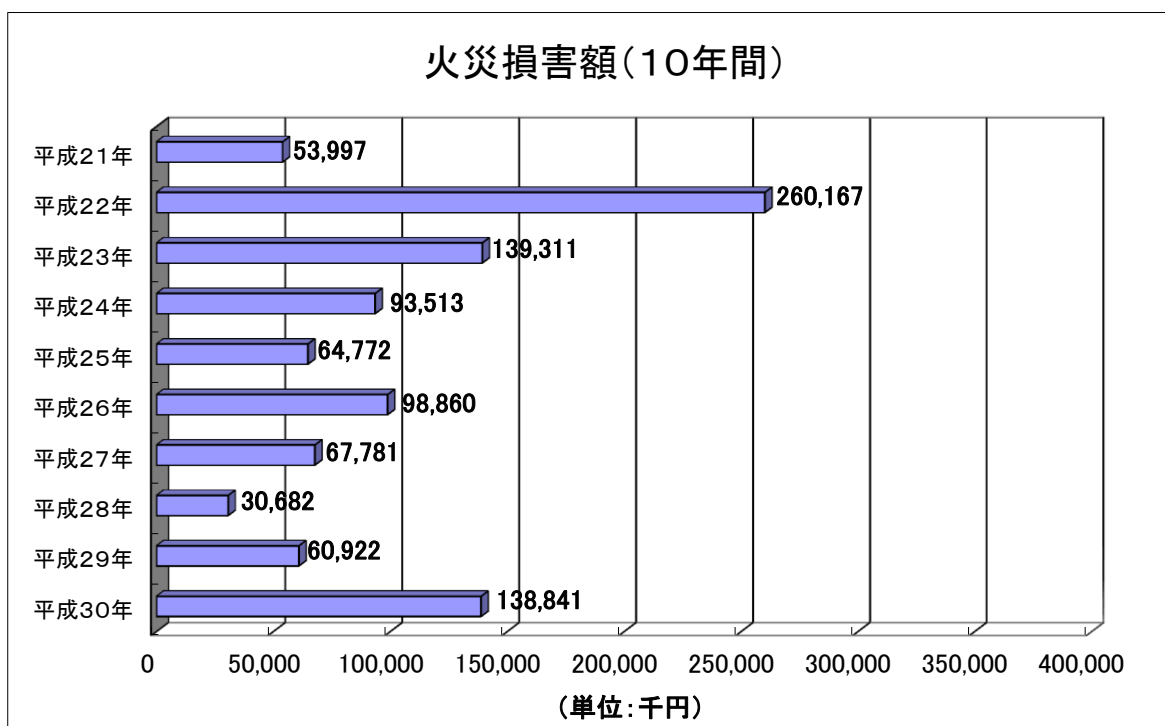
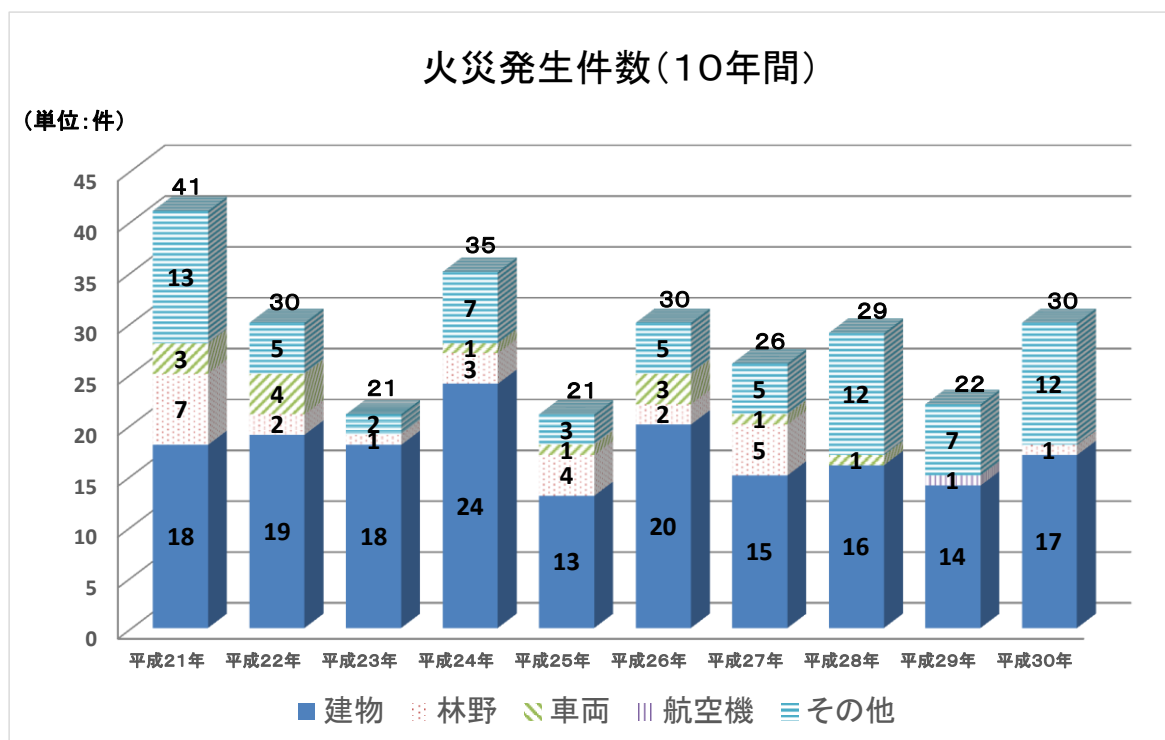
火災による損害額は 7 , 0 2 5 万 1 千円で、前年の 1 , 0 8 7 万円から大幅に増加しています。建物火災による焼損棟数は 5 棟、焼損床面積は 5 7 4 m² であり、前年の 1 8 7 m² を大きく上回っています。罹災世帯数は 4 世帯となっております。

2. 火災発生状況と前年との比較

内 訳	単位	平成30年	平成29年	前年比 増・減(△)
出火件数合計	件	30	22	8
建物火災	〃	17	14	3
林野火災	〃	1	0	1
車両火災	〃	0	0	0
航空機火災	〃	0	1	△ 1
その他火災	〃	12	7	5
焼損棟数合計	棟	25	26	△ 1
全 焼	〃	10	9	1
半 焼	〃	0	0	0
部分焼	〃	11	14	△ 3
ぼ や	〃	4	3	1
建物焼損床面積	m ²	2,302	1,141	1,161
建物焼損表面積	m ²	180	238	△ 58
林野焼損面積	a	3	0	3
死 者	人	1	0	1
負傷者	〃	8	6	2
罹災世帯数合計	世帯	16	14	2
全 損	〃	6	4	2
半 損	〃	0	1	△ 1
小 損	〃	10	9	1
罹災人員	人	45	39	6
損害額合計	千円	138,841	60,922	77,919
建物損害額	〃	114,318	43,360	70,958
収容物損害額	〃	21,981	9,401	12,580
上記以外の損害額	〃	2,542	8,161	△ 5,619
出火率(人口1万人当たりの出火件数)		5.4	3.9	1.5

出火件数は前年より8件多い30件で、月平均にすると2.5件となっております。内訳は、建物火災が17件(3件増)、林野火災が1件(1件増)、車両火災が0件(増減なし)、航空機火災が0件(1件減)、その他火災が12件(5件増)となっています。※前述の()内の数値は平成29年との比較値。ほとんどの数値が去年に比べて増加しており、その中でも損害額と建物焼損床面積は約2倍ほど増加しております。出火件数の増加や比較的大きな建物が火災となったことが大きな要因と考えられます。

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 市町別		火災種別						焼損棟数					焼損面積			死傷者		罹災世帯数				罹災人員
		計	建物	林野	車両	航空機	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 (㎡)								
合計	30年	30	17	1	0	0	12	25	10	0	11	4	2,302	180	3	1	8	16	6	0	10	45
	29年	22	14	0	0	1	7	26	9	0	14	3	1,141	238	0	0	6	14	4	1	9	39
	増・減 (△)	8	3	1	0	△ 1	5	△ 1	1	0	△ 3	1	1,161	△ 58	3	1	2	2	2	△ 1	1	6
長井市	30年	15	7	1	0	0	7	12	5	0	7	0	1,239	72	3	0	4	8	3	0	5	21
	29年	8	7	0	0	0	1	9	1	0	6	2	219	97	0	0	2	5	1	1	3	13
	増・減 (△)	7	0	1	0	0	6	3	4	0	1	△ 2	1,020	△ 25	3	0	2	3	2	△ 1	2	8
白鷹町	30年	3	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	7	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	29年	7	4	0	0	1	2	10	5	0	4	1	496	61	0	0	0	3	0	0	3	6
	増・減 (△)	△ 4	△ 3	0	0	△ 1	0	△ 9	△ 5	0	△ 3	△ 1	△ 489	△ 61	0	0	0	△ 2	0	0	△ 2	△ 4
飯豊町	30年	8	5	0	0	0	3	7	4	0	1	2	482	0	0	1	2	3	2	0	1	6
	29年	4	1	0	0	0	3	1	1	0	0	0	239	0	0	0	1	1	1	0	0	2
	増・減 (△)	4	4	0	0	0	0	6	3	0	1	2	243	0	0	1	1	2	1	0	1	4
小国町	30年	4	4	0	0	0	0	3	1	0	2	2	574	108	0	0	2	4	1	0	3	16
	29年	3	2	0	0	0	1	6	2	0	4	0	187	80	0	0	3	5	2	0	3	18
	増・減 (△)	1	2	0	0	0	△ 1	△ 3	△ 1	0	△ 2	2	387	28	0	0	△ 1	△ 1	△ 1	0	0	△ 2

区分 市町別		損害額(千円)				出火率
		合計	建物		左記以外	(人口1万人当 たりの出火件 数)
			建物	収容物		
合計	30年	138,841	114,318	21,981	2,542	5.4
	29年	60,922	43,360	9,401	8,161	3.9
	増・減 (△)	77,919	70,958	12,580	△ 5,619	1.5
長井市	30年	41,623	39,151	2,472	0	5.6
	29年	17,846	16,055	1,791	0	3.0
	増・減 (△)	23,777	23,096	681	0	2.6
白鷹町	30年	794	396	328	70	2.2
	29年	21,246	9,781	3,447	8,018	5.0
	増・減 (△)	△ 20,452	△ 9,385	△ 3,119	△ 7,948	△ 2.8
飯豊町	30年	26,173	15,126	8,575	2,472	11.2
	29年	10,960	9,224	1,593	143	5.5
	増・減 (△)	15,213	5,902	6,982	2,329	5.7
小国町	30年	70,251	59,645	10,606	0	5.3
	29年	10,870	8,300	2,570	0	3.9
	増・減 (△)	59,381	51,345	8,036	0	1.4

5. 市町別 月別火災発生状況

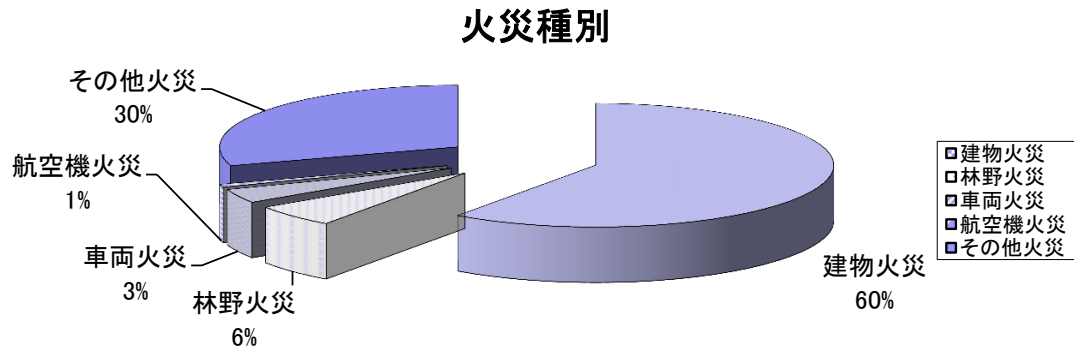
	火災種別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	不明	合計
長井市	建物火災	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	7
	林野火災	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	航空機火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	1	1	0	2	1	1	0	0	1	0	0	7
	合計	3	0	1	3	0	2	2	1	0	0	2	1	0	15
白鷹町	建物火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	林野火災	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
	航空機火災	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	0	0	0	1	0	0	2
	合計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3
飯豊町	建物火災	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	5
	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
	航空機火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	合計	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	8
小国町	建物火災	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	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
	航空機火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4
合計	建物火災	4	0	1	4	0	0	1	1	2	0	2	2	0	17
	林野火災	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	航空機火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他火災	0	0	3	2	0	2	1	2	0	0	2	0	0	12
	合計	4	0	4	6	0	2	3	3	2	0	4	2	0	30

6. 月別火災発生状況

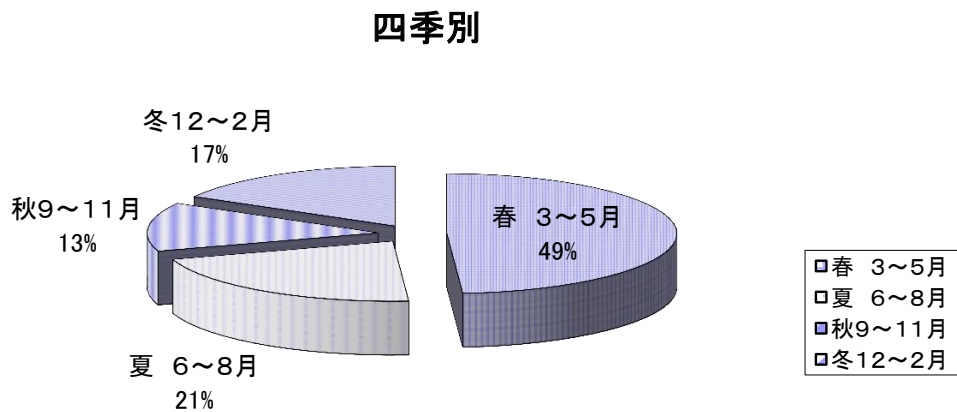
区分 月別	火災種別						焼損棟数					焼損面積			死傷者		罹災世帯数				罹災人員
	計	建物	林野	車両	航空機	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	建物		林野(a)	死者	負傷者	計	全損	半損	小損	
												床面積 (㎡)	表面積 (㎡)								
1	4	4	0	0	0	0	6	2	0	3	1	300	58	0	0	4	5	2	0	3	12
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4	1	0	0	0	3	3	1	0	1	1	222	0	0	0	2	1	0	0	1	3
4	6	4	0	0	0	2	7	3	0	4	0	366	18	0	1	0	6	2	0	4	22
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	3	1	1	0	0	1	2	1	0	1	0	573	104	3	0	2	2	1	0	1	4
8	3	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	2	2	0	0	0	0	2	1	0	0	1	99	0	0	0	0	1	1	0	0	2
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	4	2	0	0	0	2	2	1	0	0	1	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	2	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	33	0	0	0	1	1	0	0	1	2
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	30	17	1	0	0	12	25	10	0	11	4	2,302	180	3	1	9	16	6	0	10	45

7. 過去5年間の火災種別、四季別、時間帯別発生状況

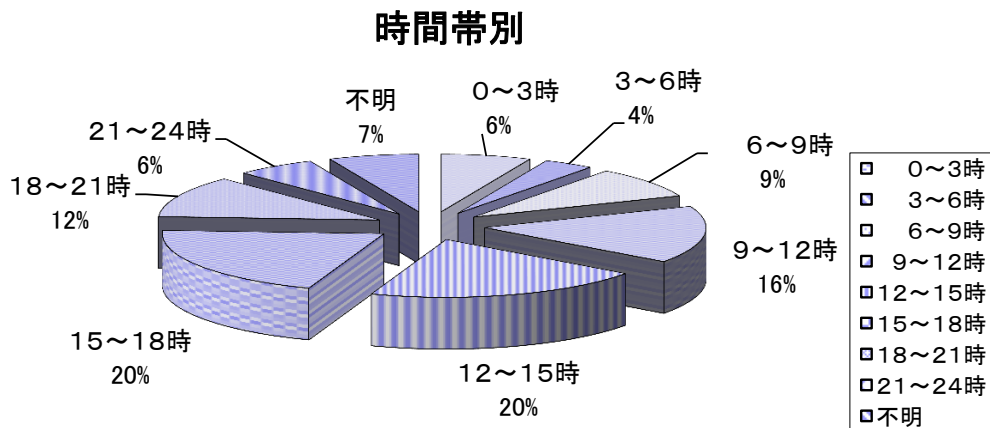
種別	建物火災	林野火災	車両火災	航空機火災	その他火災
件数	82	8	5	1	41



月	春 3～5月	夏 6～8月	秋9～11月	冬12～2月
件数	67	29	18	23



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	9	5	12	22	28	28	16	8	9

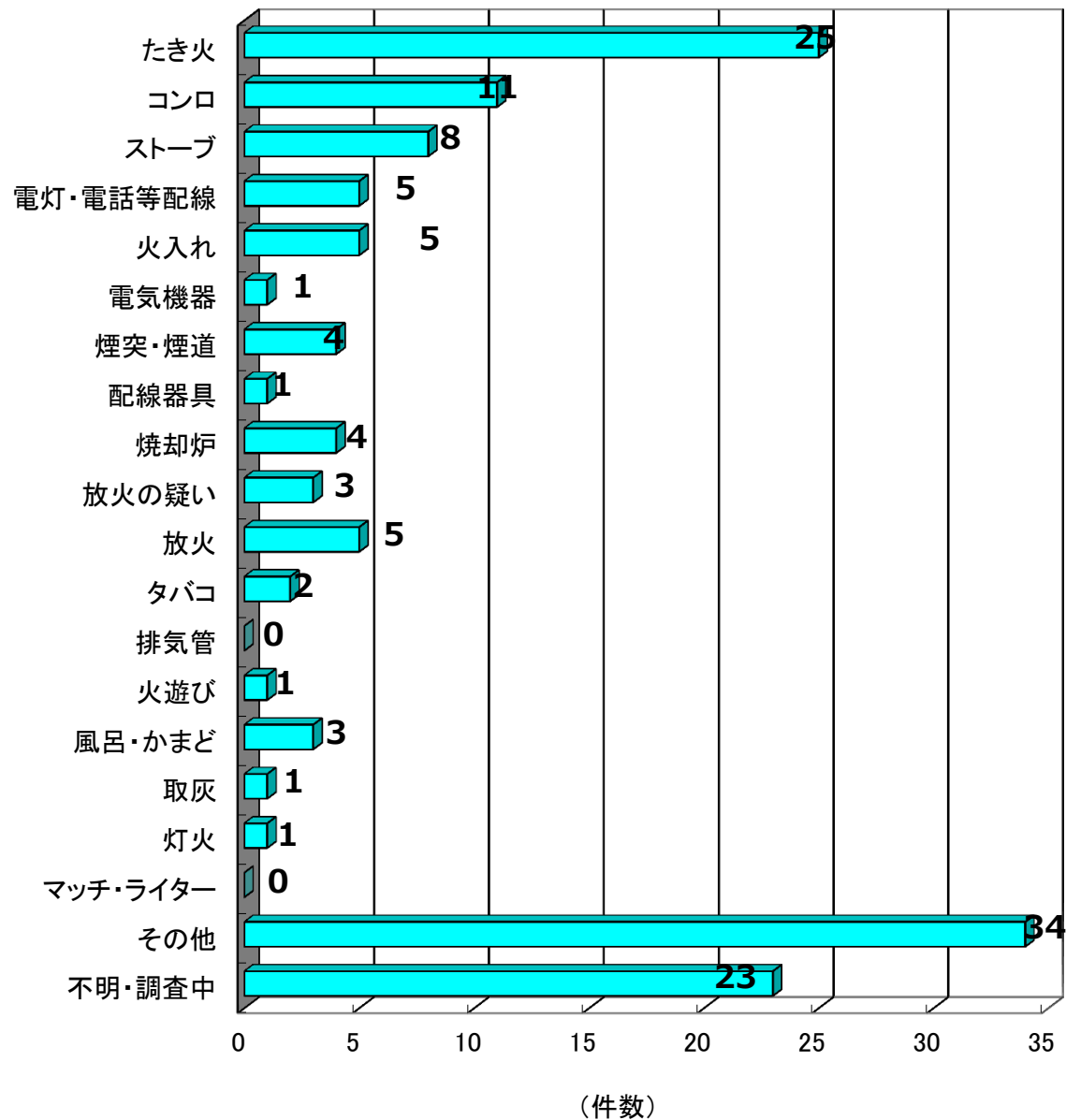


8. 過去5年間の出火原因別発生状況

(平成26年～30年)

区分年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	合計件数	%
たき火	3	6	6	4	6	25	18.2
コンロ	2	1	2	3	3	11	8.0
ストーブ	1	2	0	3	2	8	5.8
電灯・電話等配線	3	0	1	1	0	5	3.6
火入れ	2	0	3	0	0	5	3.6
電気機器	1	0	0	0	0	1	0.7
煙突・煙道	2	0	0	0	2	4	2.9
配線器具	0	0	0	0	1	1	0.7
焼却炉	2	0	2	0	0	4	2.9
放火の疑い	0	1	1	1	0	3	2.2
放火	0	2	3	0	0	5	3.6
タバコ	0	1	0	0	1	2	1.5
排気管	0	0	0	0	0	0	0.0
火遊び	0	0	0	0	1	1	0.7
風呂・かまど	1	0	1	1	0	3	2.2
取灰	1	0	0	0	0	1	0.7
灯火	0	0	0	0	1	1	0.7
マッチ・ライター	0	0	0	0	0	0	0.0
その他	10	8	6	3	7	34	24.8
不明・調査中	2	5	4	6	6	23	16.8
合計	30	26	29	22	30	137	100.0

過去5年間の出火原因別グラフ
 <全137件中>



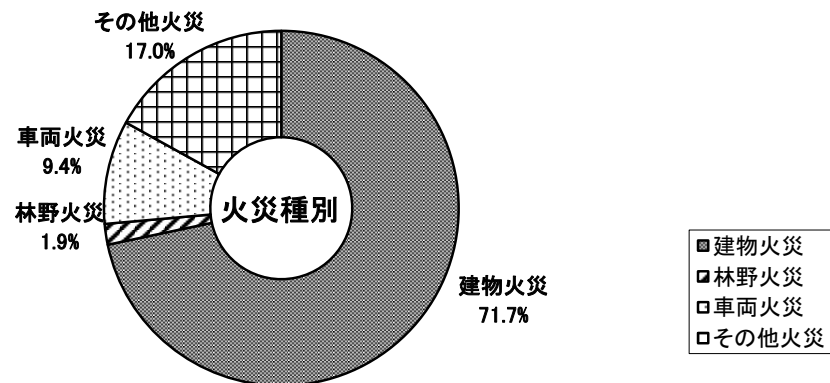
9. 初期消火に使用した器具等の状況及び火災通報状況

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	事後通知	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	30年	26,929	9,945	15	6	2	3	1	2	9	14	10	0	0	0	1	0
	29年	27,008	9,683	8	5	3	1	1	4	3	5	2	0	0	0	0	0
白鷹町	30年	13,746	4,729	3	2	0	1	1	0	1	3	3	0	0	0	0	0
	29年	14,061	4,716	7	3	0	1	2	2	4	6	1	0	0	0	0	0
飯豊町	30年	7,113	2,358	8	4	1	3	0	2	4	8	6	0	0	0	0	0
	29年	7,289	2,376	4	2	0	0	2	1	2	4	3	0	0	0	0	0
小国町	30年	7,598	3,071	4	4	0	3	1	3	0	3	3	0	0	1	0	0
	29年	7,779	3,076	3	2	0	2	0	2	1	3	1	0	0	0	0	0
合計	30年	55,386	20,103	30	16	3	10	3	7	14	28	22	0	0	1	1	0
	29年	56,137	19,851	22	12	3	4	5	9	10	18	7	0	0	0	0	0

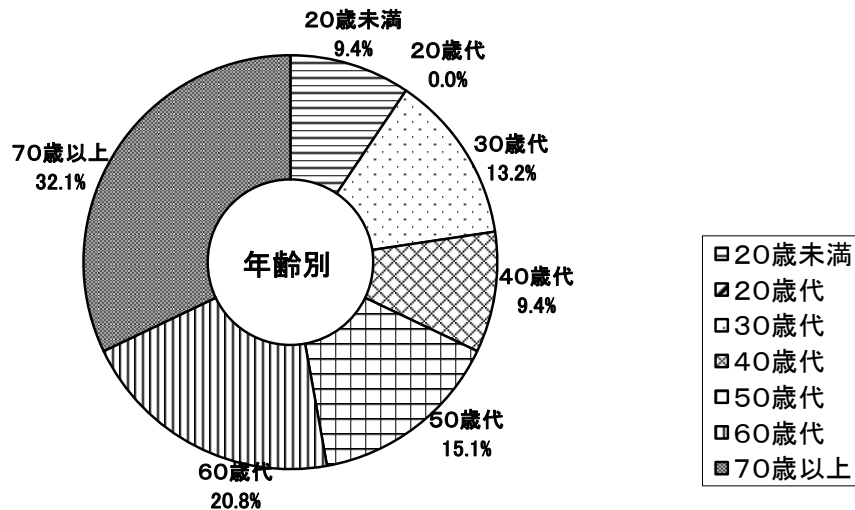
平成30年は全火災件数(30件)のうち16件において初期消火を実施しており、平成29年は全火災件数(22件)のうち12件において初期消火を実施している状況です。また初期消火全件数(28件)のうち16件が初期消火に成功と全体の5割以上を占めています。初期消火は被害を軽減させるための重要な役割を担っているといえます。

10. 死者の区分(昭和53年から)

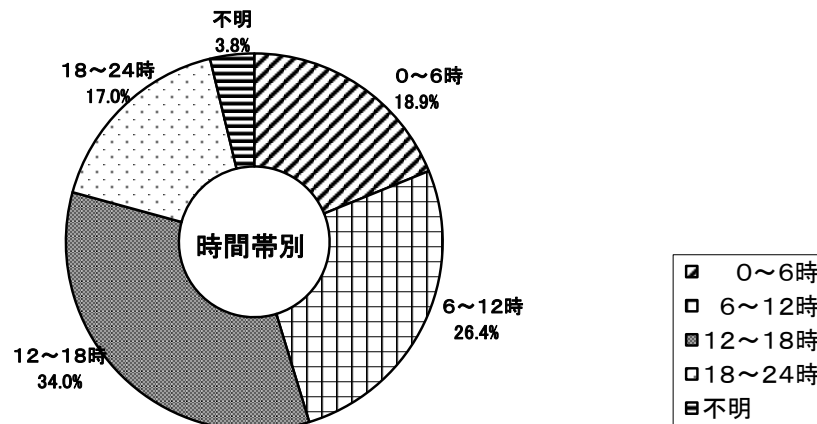
種別	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災
人	38	1	5	9



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	7	5	8	11	17



時間帯	0～6時	6～12時	12～18時	18～24時	不明
人	10	14	18	9	2



11. 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	30年	15	35	189	224	269	1,183	1,452	37
	29年	8	14	104	118	126	494	620	17
	増・減(△)	7	21	85	106	143	689	832	20
白鷹町	30年	3	5	20	25	49	107	156	2
	29年	7	12	66	78	127	531	658	31
	増・減(△)	△ 4	△ 7	△ 46	△ 53	△ 78	△ 424	△ 502	△ 29
飯豊町	30年	8	19	126	145	188	716	904	36
	29年	4	9	48	57	102	225	327	11
	増・減(△)	4	10	78	88	86	491	577	25
小国町	30年	4	9	23	32	66	200	266	12
	29年	3	6	30	36	67	155	222	14
	増・減(△)	1	3	△ 7	△ 4	△ 1	45	44	△ 2
合計	30年	30	68	358	426	572	2,206	2,778	87
	29年	22	41	248	289	422	1,405	1,827	73
	増・減(△)	8	27	110	137	150	801	951	14

※出動台数については、放水機能を有する車両のみ計上。

平成30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