

火 災

1 平成29年 火災の概況

秋田県における平成29年中の火災は、出火件数が266件、損害額8億3,959万円、死者24人、建物焼損棟数305棟、建物焼損床面積20,222㎡、林野焼損面積721aである。

これを一日当たりで見ると約0.7件の火災が発生し、約203万円が灰になったことになる。

(1) 出火件数と出火率

出火件数266件は前年に比べ45件減少した。その内訳をみると、建物火災25件、林野火災13件、車両火災2件、その他火災5件が減少となっている。

表1 出火の傾向

年	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
出火件数	519	423	332	336	386	349	351	373	311	266
出火率	4.6	3.8	3.0	3.1	3.6	3.2	3.3	3.5	3.0	2.6
全国の出火率	4.1	4.0	3.7	3.9	3.5	3.7	3.4	3.1	2.9	3.1

火災の種別による出火件数では、例年どおり建物火災が166件と最も多く、全体の62.4%を占め、次いでその他火災51件、車両火災30件、林野火災19件となっている。

出火率（人口1万人当たり）は、県平均2.6件でこれを市町村別にみると、火災が無かった小坂町、潟上市（旧昭和・飯田川町地区）、井川町、東成瀬村以外では、潟上市（旧天王町）（0.9件）、能代市・秋田市・にかほ市（2.0件）、男鹿市（2.1件）が低い出火率となっており、上小阿仁村（8.2件）、五城目町（5.1件）、羽後町（4.5件）が高い出火率となっている。

出火別件数を四季別にみると、総出火件数では春季（3・4・5月）が最も多く112件で全体の42.1%を占め、次に冬季58件（21.8%）、夏季51件（19.2%）の順になっている。

建物火災では、166件のうち春季（3・4・5月）で55件（33.1%）発生しており、次いで冬季の43件（25.9%）となっている。

表2 四季別出火件数の比較

総出火件数	合計	春季	夏季	秋季	冬季
	266	112	51	45	58
		42.1%	19.2%	16.9%	21.8%

建物火災出火件数	合計	春季	夏季	秋季	冬季
	166	55	35	33	43
		33.1%	21.1%	19.9%	25.9%

※小数点第2位四捨五入

林野火災出火件数	合計	春季	夏季	秋季	冬季
	19	17	2	0	0
		89.5%	10.5%	0.0%	0.0%

※小数点第2位四捨五入

車両火災出火件数	合計	春季	夏季	秋季	冬季
	30	8	6	8	8
		26.67%	20.0%	26.67%	26.67%

※小数点第3位四捨五入

その他火災出火件数	合計	春季	夏季	秋季	冬季
	51	32	8	4	7
		62.8%	15.7%	7.8%	13.7%

※小数点第2位四捨五入

春季（3・4・5月）

夏季（6・7・8月）

秋季（9・10・11月）

冬季（12・1・2月）

(2) 出火の原因

出火の原因別では、ストーブが34件(12.8%)で最も多く、火入れが13件(4.9%)、たばこ及び電灯電話等の配線が12件(4.5%)と続いている。

発火源別では、たばこ等の火種によるものが84件(31.6%)、で最も多く、電気による発熱体が46件(17.3%)、ガス油類を燃料とする道具装置が42件(15.8%)と続いている。

(3) 火災による死者

死者を伴った火災は18件で24人が死亡した。

このうち放火による自殺者(焼身自殺者)2人を除く22人の年齢構成は、65歳以上が10人、51歳以上65歳未満が5人、21歳以上51歳未満が6人、不明が1人となっている。

また、死に至った経過別では、逃げ遅れが12人、その他(不明含)が10人となっており、死因別では、一酸化炭素中毒・窒息によるものが7人、火傷によるものが11人、その他(不明含)が4人となっている。

表3 火災による死者の四季別発生状況

四季別	年次									
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
合計	38 (4)	36 (18)	20 (7)	34 (7)	20 (4)	22 (5)	35 (8)	40 (6)	22 (7)	24 (2)
春季(3・4・5月)	10 (1)	9 (5)	4 (2)	11 (3)	6 (0)	9 (2)	11 (3)	16 (2)	6 (3)	6 (1)
夏季(6・7・8月)	7 (1)	7 (5)	4 (0)	4 (1)	4 (3)	1 (0)	6 (1)	5 (2)	3 (1)	7 (0)
秋季(9・10・11月)	7 (0)	10 (6)	5 (2)	8 (2)	4 (1)	5 (2)	5 (3)	4 (1)	5 (3)	6 (1)
冬季(12・1・2月)	14 (2)	10 (2)	7 (3)	11 (1)	6 (0)	7 (1)	13 (1)	15 (1)	8 (0)	5 (0)

(注) () は放火自殺者

表4 火災による死者の経過別、死因別、年齢状況

平成29年12月31日現在

区分		年齢別	合計	6歳以上		51歳以上		65歳以上	不明
				6歳未満	21歳未満	21歳以上	51歳未満		
合計(A)			24			8	5	10	1
(A)のうち放火自殺者(B)			2			2			
(A) - (B) = (C)			22			6	5	10	1
(C)のうち	経過別	逃げおくれ	12			2	4	6	
		出火後再突入							
		着衣着火							
		その他(不明含)	10			4	1	4	1
(C)のうち	死因別	一酸化炭素中毒・窒息	7			2	2	3	
		火傷	11			3	2	6	
		その他(不明含)	4			1	1	1	1

表5 昭和25年以降火災による死者（3人以上）一覧

平成29年12月31日現在

年月日	市町村	原因	建物内に いた人数 (人)	死者 (人)	焼損 面積 (㎡)	摘要
昭和 25. 7. 8	男鹿市	火花が油に引火	9	4	215	日紡船川製油所 火傷者翌日死亡
28. 3. 6	鷹巣町	調理場の残火の不始末	4	3	1,002	
29. 8.11	大森町	炭の再燃	5	4	1,779	
30. 1. 8	秋田市	こたつの火に衣類ふれる	8	3	1,020	
31. 2.29	矢島町	ストーブの不始末	5	3	512	
39.12. 9	八郎潟町	—	4	4	97	
42. 3.24	鹿角市	火花がガソリンに引火	10	3	191	階下の自動車整備工場から出火
47. 6.16	小坂町	放火	3	3	113	
48. 1.30	秋田市	—	3	3	56	
49. 1.27	鳥海町	煙突の飛火	4	4	84	
50. 2.14	千畑町	石油火鉢に洗濯物落下	7	4	215	
51. 3.14	羽後町	—	5	5	245	
51.12. 1	南外村	石油ストーブに寝具がふれる	16	4	132	診療所火災
52. 2.25	秋田市	電気こたつの中の衣類(干し物)に引火	3	3	88	
52.11.20	雄勝町	電気こたつの中の衣類(干し物)に引火	4	4	161	
57. 3.29	大内町	たばこの火の不始末	8	4	280	
57. 4.14	角館町	ストーブ煙突から過熱	6	4	170	
58.10. 9	鹿角市	放火自殺	—	4	—	車両火災
61. 2. 6	若美町	不明	4	3	53	
平成 元. 2.25	角館町	薪ストーブ	4	3	523	
3. 2. 5	矢島町	火消しつぼが欠損していたため 中の炭が再燃放火自殺	5	3	195	
5. 1.22	秋田市	不明	7	3	207	
6. 4.19	平鹿町	取灰の不始末	3	3	156	
16. 7.24	大館市	不明	3	3	138	
17. 3.25	大館市	ストーブ	5	3	199	
17.12. 3	能代市	不明	6	4	180	
18. 5.19	秋田市	不明	4	4	260	
19.12.22	秋田市	衣類が可燃物上に落下	5	4	91	
20. 2. 6	大館市	ストーブ	3	3	46	
23. 1. 5	秋田市	放火自殺とその巻き添え者	3	3	300	
27. 5. 1	湯沢市	不明	7	7	185	

平成29年12月31日現在

年月日	市町村	原因	建物内にいた人数 (人)	死者 (人)	焼損面積 (㎡)	摘要
29. 8.22	横手市	不明	24	5	469	
29.11.26	五城目町	不明	3	3	249	

(4) 損害

平成29年における火災件数は前年より45件減少し、損害額は8億3,959万円で、前年より17億4,073万円減少している。

火災種別ごとの損害額は、建物火災が7億1,958万円で全体の85.7%と、その大部分を占め、以下その他火災1億0,929万円、車両火災576万円、林野火災484万円の順となっている。

2 建物火災の概況

(1) 出火件数

建物火災件数は166件で、総出火件数の62.4%に相当し、最も高い比率を占めている。

これを月別に見ると、4月が24件で最も多く、次いで、5月が17件となっており、四季別では春季が55件(33.1%)を占め、以下冬季が43件(25.9%)、夏季が35件(21.1%)、秋季が33件(19.9%)の順となっている。

また、火元建物を用途別にみると、住宅からの出火が92件で最も多く全体の55.4%を占め、次いで工場・作業場が10件(6.0%)となっている。

(2) 出火原因

建物火災の発火源は、ガス油類を燃料とする道具装置によるものが39件(23.5%)と最も多く、次いで火種(たばこなどそれ自身が発火しているもの)が33件(19.9%)、電気によるものが30件(18.1%)の順となっている。

原因別にみると、ストーブが33件(19.9%)と最も多く、次いで電灯電話等の配線が11件(6.6%)、こんろ及び煙突・煙道が9件(5.4%)の順となっている。

(3) 焼損面積

建物焼損床面積は、20,222㎡で前年より32,517㎡減少し、建物火災1件当たり焼損床面積が121.8㎡となっている。

3 その他の火災の概況

建物火災以外の火災としては、その他火災が51件で全体の19.2%を占め、建物火災に次いで多く、車両火災が30件(11.3%)、林野火災が19件(7.1%)となっている。

4 統計表

第1表 火災損害総括(平成29年1月1日～12月31日)

区 分		単位	平成29年(A)	平成28年(B)	前年比(A)－(B)
出 火 件 数	小 計	件	266	311	△ 45
	建 物	件	166	191	△ 25
	林 野	件	19	32	△ 13
	車 両	件	30	32	△ 2
	船 舶	件	0	1	△ 1
	航 空 機	件	0	0	0
	そ の 他	件	51	55	△ 4
焼 損 棟 数	小 計	棟	305	380	△ 75
	全 焼	棟	109	165	△ 56
	半 焼	棟	24	28	△ 4
	部 分 焼	棟	95	112	△ 17
	ぼ や	棟	77	75	2
建 物 焼 損 床 面 積		m ²	20,222	52,739	△ 32,517
建 物 焼 損 表 面 積		m ²	1,838	2,009	△ 171
林 野 焼 損 面 積		a	721	2,614	△ 1,893
死 者		人	24	22	2
負 傷 者		人	78	54	24
り 災 世 帯	小 計	世帯	189	188	1
	全 損	世帯	80	79	1
	半 損	世帯	14	11	3
	小 損	世帯	95	98	△ 3
り 災 人 員		人	420	512	△ 92
損 害 額	小 計	千円	839,592	2,580,324	△ 1,740,732
	建 物	千円	719,582	2,427,908	△ 1,708,326
	林 野	千円	4,842	39,994	△ 35,152
	車 両	千円	5,762	15,841	△ 10,079
	船 舶	千円	0	10,030	△ 10,030
	航 空 機	千円	0	0	0
	そ の 他	千円	109,294	86,443	22,851
	爆 発	千円	112	108	4
一 日 平 均 火 災 件 数		件	0.7	0.9	△ 0.2
出火率(人口1万人当たり)		件	2.6	3.0	△ 0.4
一件当たり焼損棟数(建物火災)		棟	1.8	2.0	△ 0.2
一件当たり焼損床面積(建物火災)		m ²	121.8	276.1	△ 154.3
一件当たり焼損表面積(建物火災)		m ²	11.1	10.5	0.6
一件当たり損害額(建物火災)		千円	4,335	12,712	△ 8,377.0

第2表 月別火災状況(平成29年1月1日～12月31日)

区分 月別	出火件数					爆 発	焼損棟数					り災世帯数			り 災 人 員	死 者	負 傷 者	焼損面積			損害額(千円)									
	小 計	建 物	林 野	車 両	船 舶		そ の 他	小 計	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や	小 計	全 損				半 損	小 損	建 物 床 面 積 (㎡)	建 物 表 面 積 (㎡)	林 野 (a)	小 計	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	爆 発	
																														266
1	20	16		3		1	28	9	2	8	9	18	6	2	10	42	1	4	2,056	189		94,135	93,261			804		70		
2	21	14		4		3	1	24	9		8	7	10	4		6	23	3	6	2,581	138		86,282	84,532			777		913	60
3	18	14		1		3	21	5	2	7	7	13	4	1	8	41	1	5	1,181	147		59,670	59,300			86		284		
4	47	24	8	2		13	1	43	15	3	16	9	28	10	2	16	77	3	12	2,852	498	205	122,589	120,427	799	662		649	52	
5	47	17	9	5		16	41	21	5	13	2	17	8	2	7	47	2	8	3,583	235	484	136,821	128,722	4,043	1,390		2,666			
6	15	10	1	1		3	25	8		14	3	6	1		5	19	1		919	137	25	16,598	15,746		54		798			
7	13	9		2		2	22	12	1	2	7	9	6		3	15	1	7	2,631	36	2	95,267	92,831		113		2,323			
8	23	16	1	3		3	33	10	7	9	7	41	29	6	6	54	5	16	1,834	244	3	134,038	32,549		592		100,897			
9	16	10		3		3	14	5	1	3	5	8	3		5	19		7	539	19	2	8,555	7,834		491		230			
10	16	11		4		1	13	4		1	8	5	2		3	14	1	5	472	5		24,132	24,014		118					
11	13	12		1			26	8	2	9	7	23	4		19	36	5	1	1,020	84		24,680	24,056		620		4			
12	17	13		1		3	15	3	1	5	6	11	3	1	7	33	1	7	554	106		36,825	36,310		55		460			

第3表 市町村別火災状況(平成29年1月1日～12月31日) 1/3

市町村別	区分	出火件数					爆発	焼損棟数					り災世帯数				り災人員	死者	負傷者	焼損面積			損害額(千円)						出火率 (件/人口1万人)		
		小計	建物	林野	車両	船舶		その他	小計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	小計	全損	半損				小損	建物床面積 (㎡)	建物表面積 (㎡)	林野 (a)	小計	建物	林野	車両	船舶		その他	爆発
県	計	266	166	19	30	0	51	2	305	109	24	95	77	189	80	14	95	420	24	78	20,222	1,838	721	839,592	719,582	4,842	5,762	0	109,294	112	2.6
鹿角広域行政組合	計	14	7	5	2	0	0	0	19	12	1	4	2	9	6	0	3	15	0	4	1,755	51	304	17,855	17,707	90	58	0	0	0	3.7
	鹿角市	14	7	5	2	0	0	0	19	12	1	4	2	9	6	0	3	15	0	4	1,755	51	304	17,855	17,707	90	58	0	0	0	4.4
	小坂町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	
大館市		19	12	2	2	0	3	0	27	9	3	11	4	14	5	2	7	46	1	7	1,147	357	6	20,726	19,907	132	345	0	342	0	2.5
北秋田市広域市町村圏計		11	6	0	2	0	3	0	7	1	0	0	6	3	0	0	3	6	0	4	14	0	34	2,710	285	0	118	0	2,307	0	3.1
	北秋田市	9	5	0	2	0	2	0	6	1	0	0	5	2	0	0	2	4	0	3	14	0	33	2,708	283	0	118	0	2,307	0	2.7
	上小阿仁村	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0	1	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	8.2
能代山本広域市町村圏計		20	15	1	1	0	3	0	26	11	1	6	8	13	5	1	7	31	4	4	1,358	10	17	59,360	58,380	672	273	0	35	0	2.4
	能代市	11	7	1	1	0	2	0	7	2	1	2	2	5	2	1	2	10	2	2	384	5	15	25,233	24,362	672	164	0	35	0	2.0
	藤里町	1	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	156	0	0	4,610	4,564	0	46	0	0	0	2.9
	三種町	5	4	0	0	0	1	0	10	6	0	3	1	4	1	0	3	7	2	0	497	5	2	5,356	5,334	0	22	0	0	0	2.9
	八峰町	3	3	0	0	0	0	0	6	2	0	1	3	4	2	0	2	14	0	2	321	0	0	24,161	24,120	0	41	0	0	0	4.0

第3表 市町村別火災状況(平成29年1月1日～12月31日) 2/3

市町村別	区分	出火件数					爆発	焼損棟数					り災世帯数			り災人員	死者	負傷者	焼損面積			損害額(千円)						出火率 (件/人口1万人)			
		小計	建物	林野	車両	船舶		その他	小計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	小計	全損				半損	小損	建物床面積 (㎡)	建物表面積 (㎡)	林野 (a)	小計	建物	林野	車両		船舶	その他	爆発
県	計	266	166	19	30	0	51	2	305	109	24	95	77	189	80	14	95	420	24	78	20,222	1,838	721	839,592	719,582	4,842	5,762	0	109,294	112	2.6
秋田	市	62	45	1	7	0	9	2	56	9	6	5	36	38	9	3	26	85	3	20	3,208	66	77	129,116	127,229	0	671	0	1,104	112	2.0
	男鹿地区消防 一部事務組合計	9	6	0	3	0	0	0	8	4	0	2	2	5	3	0	2	9	1	4	408	7	0	7,703	7,343	0	360	0	0	0	1.7
	男鹿市	6	5	0	1	0	0	0	6	2	0	2	2	4	2	0	2	7	1	4	243	7	0	5,344	5,237	0	107	0	0	0	2.1
	潟上市 (旧天王町)	2	1	0	1	0	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	165	0	0	2,273	2,106	0	167	0	0	0	0.9
	大潟村	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	0	86	0	0	0	3.1
	五城目町	5	2	1	1	0	1	0	6	3	0	2	1	1	1	0	0	1	3	0	255	0	0	3,130	2,610	0	520	0	0	0	5.1
	湖東地区行政 一部事務組合計	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	260	260	0	0	0	0	0	0.9
	潟上市 (旧昭和町・旧飯田川町)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	八郎潟町	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	260	260	0	0	0	0	0	3.3
	井川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	由利本荘市	20	10	4	6	0	0	0	19	9	0	8	2	5	2	0	3	10	1	2	1,642	87	112	73,810	67,816	1,309	2,361	0	2,324	0	2.5
	にかほ市	5	3	0	0	0	2	0	3	0	1	1	1	3	0	1	2	9	0	2	74	2	0	1,981	1,981	0	0	0	0	0	2.0

第3表 市町村別火災状況(平成29年1月1日～12月31日) 3/3

市町村別	区分	出火件数					爆発	焼損棟数					り災世帯数			り災人員	死者	負傷者	焼損面積			損害額(千円)						出火率 (件/人口1万人)			
		小計	建物	林野	車両	船舶		その他	小計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	小計	全損				半損	小損	建物床面積 (㎡)	建物表面積 (㎡)	林野 (a)	小計	建物	林野	車両		船舶	その他	爆発
県	計	266	166	19	30	0	51	2	305	109	24	95	77	189	80	14	95	420	24	78	20,222	1,838	721	839,592	719,582	4,842	5,762	0	109,294	112	2.6
大曲仙北広域	市町村圏計	47	28	2	2	0	15	0	49	16	7	19	7	34	9	5	20	83	1	3	4,974	345	108	325,150	220,357	2,639	208	0	101,946	0	3.6
	大仙市	34	19	2	0	0	13	0	37	11	4	17	5	28	6	3	19	64	1	3	2,540	328	81	245,687	140,954	2,639	148	0	101,946	0	4.0
	仙北市	7	6	0	1	0	0	0	8	3	3	1	1	4	1	2	1	10	0	0	1,925	12	0	50,894	50,834	0	60	0	0	0	2.5
	美郷町	6	3	0	1	0	2	0	4	2	0	1	1	2	2	0	0	9	0	0	509	5	27	28,569	28,569	0	0	0	0	0	3.0
	横手市	34	21	2	3	0	8	0	49	19	3	22	5	48	34	2	12	91	9	19	3,054	679	17	134,836	133,425	0	459	0	952	0	3.7
湯沢雄勝広域	市町村圏計	18	10	1	1	0	6	0	35	16	2	15	2	15	6	0	9	33	1	8	2,333	234	46	62,955	62,282	0	389	0	284	0	2.8
	湯沢市	11	5	1	1	0	4	0	13	5	1	6	1	8	2	0	6	18	0	5	460	93	46	20,362	20,014	0	159	0	189	0	2.3
	羽後町	7	5	0	0	0	2	0	22	11	1	9	1	7	4	0	3	15	1	3	1,873	141	0	42,593	42,268	0	230	0	95	0	4.5
	東成瀬村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

第4表 建物火災の火元建物用途別・構造別損害状況(平成29年1月1日～12月31日) 1/2

建物用途	建物構造	出火件数	焼損床面積	焼損表面積	火元棟数	延焼件数	延焼棟数	罹災世帯数	損害額(千円)	焼損棟数	死者数	負傷者
合	計	166	20,192	1,838	161	60	142	189	719,499	303	22	66
一般住宅	小計	72	9,161	1,298	72	29	81	111	294,256	153	15	27
	木造建築物	70	9,097	1,292	70	29	81	108	293,122	151	15	25
	防火構造建築物	2	64	6	2	0	0	3	1,134	2	0	2
併用住宅	小計	8	1,434	35	8	3	7	12	76,404	15	1	4
	木造建築物	8	1,434	35	8	3	7	12	76,404	15	1	4
共同住宅	小計	12	654	98	11	1	4	34	14,427	15	5	15
	木造建築物	7	654	98	7	1	4	30	14,388	11	5	12
	耐火建築物	4	0	0	3	0	0	4	36	3	0	2
	その他の建築物	1	0	0	1	0	0	0	3	1	0	1
公会堂等	小計	1	0	0	1	0	0	0	42	1	0	1
	耐火建築物	1	0	0	1	0	0	0	42	1	0	1
遊技場等	小計	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
	耐火建築物	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
飲食店	小計	9	468	25	9	2	2	2	14,020	11	1	2
	木造建築物	7	468	25	7	2	2	2	13,995	9	1	1
	耐火建築物	1	0	0	1	0	0	0	9	1	0	0
	その他の建築物	1	0	0	1	0	0	0	16	1	0	1
物品販売店舗等	小計	1	0	0	1	0	0	0	3	1	0	1
	準耐火建築物(非木造)	1	0	0	1	0	0	0	3	1	0	1
病院等	小計	1	25	0	1	0	0	0	17,125	1	0	0
	木造建築物	1	25	0	1	0	0	0	17,125	1	0	0
グループホーム等	小計	1	0	2	1	0	0	0	440	1	0	0
	耐火建築物	1	0	2	1	0	0	0	440	1	0	0

第4表 建物火災の火元建物用途別・構造別損害状況(平成29年1月1日～12月31日) 2/2

建物用途	建物構造	出火件数	焼損床面積	焼損表面積	火元棟数	延焼件数	延焼棟数	罹災世帯数	損害額(千円)	焼損棟数	死者数	負傷者
学 校	小 計	4	2	4	4	2	2	0	2,773	6	0	0
	耐火建築物	4	2	4	4	2	2	0	2,773	6	0	0
工場・作業場	小 計	10	2,872	8	10	2	4	1	133,340	14	0	3
	木造建築物	2	1,531	0	2	1	1	1	40,402	3	0	0
	準耐火建築物(非木造)	6	1,175	8	6	0	0	0	65,488	6	0	3
	その他の建築物	2	166	0	2	1	3	0	27,450	5	0	0
倉 庫	小 計	1	0	0	1	0	0	0	11	1	0	0
	準耐火建築物(非木造)	1	0	0	1	0	0	0	11	1	0	0
事 務 所 等	小 計	4	1,154	0	3	1	1	0	26,861	4	0	1
	準耐火建築物(非木造)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1
	その他の建築物	2	1,154	0	2	1	1	0	26,861	3	0	0
特定複合用途	小 計	1	322	14	1	1	2	2	4,919	3	0	1
	木造建築物	1	322	14	1	1	2	2	4,919	3	0	1
非特定複合用途	小 計	3	237	15	3	1	1	11	23,657	4	0	5
	木造建築物	1	162	15	1	1	1	6	21,697	2	0	1
	準耐火建築物(非木造)	2	75	0	2	0	0	5	1,960	2	0	4
そ の 他	小 計	37	3,863	339	34	18	38	16	111,220	72	0	6
	木造建築物	26	3,363	243	26	12	30	15	89,463	56	0	5
	準耐火建築物(非木造)	1	0	0	1	0	0	0	74	1	0	0
	耐火建築物	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
	その他の建築物	9	500	96	6	6	8	1	21,682	14	0	1

第5表 総合出火原因別損害状況 全火災・建物火災(平成29年1月1日～12月31日)

原因別	区分	全火災 件数	損害額合計 (千円)	建物 火災 件数	建物損害額 (千円)	建物焼損床 面積 (㎡)	建物焼損 表面積 (㎡)	林野焼損 面積 (a)	焼損 棟数	り災 世帯数	一件当たり 焼損床面積 (㎡)	一件当たり 焼損表面積 (㎡)
合計		266	839,592	166	719,582	20,222	1,838	721	305	189	122	11
たばこ		12	4,957	7	4,913	88	0	15	8	6	13	0
こんろ		9	1,169	9	1,169	0	19	0	9	7	0	2
かまど		0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
風呂かまど		1	636	1	636	183	1	2	4	1	183	1
炉		0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
焼却炉		2	0	0	0	0	0	25	0	0	—	—
ストーブ		34	106,099	33	105,472	3,103	452	0	62	38	94	14
こたつ		2	9,079	2	9,003	121	1	0	2	2	61	1
ボイラー		0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
煙突・煙道		9	59,771	9	59,771	698	34	0	16	10	78	4
排気管		8	597	0	0	0	0	0	0	0	—	—
電気機器		8	2,619	5	1,989	16	95	0	5	2	3	19
電気装置		7	546	5	316	0	4	0	5	0	0	1
電灯電話等の配線		12	61,954	11	61,844	2,373	2	0	19	7	216	0
内燃機関		0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
配線器具		4	457	0	0	0	0	0	0	0	—	—
火あそび		2	1,895	1	1,895	74	0	0	1	1	74	0
マッチ・ライター		10	23,105	4	22,846	203	15	14	6	7	51	4
たき火		10	815	5	651	111	6	94	8	0	22	1
溶接機・切断機		0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
灯火		4	6,723	4	6,723	170	8	0	5	4	43	2
衝突の火花		1	6	0	0	0	0	0	0	0	—	—
取灰		1	12	1	12	0	6	0	1	1	0	6
火入れ		13	1,433	0	0	0	0	109	0	0	—	—
放火		7	29,984	4	29,739	1,229	32	0	9	5	307	8
放火の疑い		8	4,715	5	4,715	77	3	0	7	5	15	1
交通機関内配線		6	1,117	0	0	0	0	0	0	0	—	—
その他		47	131,950	26	129,527	3,017	73	326	37	14	116	3
不明・調査中		49	389,953	34	278,361	8,759	1,087	136	101	79	258	32

第6表 火災による死者(平成29年1月1日～12月31日) 1/2

番号	出火月日 出火時刻	市町村	火災種別	発火源	出火建物等			焼損程度	死者の 発生場所	死者の 性別・年齢	死 因	死に至った経過の概要
					用途	構造・階数	出火場所					
1	1月21日 23時40分	横手市	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	広間、ホール	全 焼	居 室	男 50	一酸化炭素中毒・窒息	逃げ遅れ(熟睡)
2	2月1日 2時00分	由利本荘市	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	不 明	全 焼	不 明	不明 不明	不 明	その他(不明・調査中)
3	2月5日 4時25分	能代市	建物火災	電気こたつ	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	居 室	男 83	火 傷	逃げ遅れ(熟睡)
4	2月25日 9時00分	三種町	建物火災	石油・ガソリンストーブ	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	居 室	男 70	火 傷	その他(不明・調査中)
5	3月29日 5時44分	秋田市	建物火災	不 明	店舗、待合	木造・2階	飲食店舗部分	全 焼	飲食店舗部分	男 24	そ の 他	その他(不明・調査中)
6	4月3日 13時45分	大館市	建物火災	ストーブ	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	居 室	男 86	火 傷	逃げ遅れ(身体不自由)
7	4月6日 0時00分	横手市	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	浴 室	女 40	一酸化炭素中毒・窒息	その他(不明・調査中)
8	4月8日 8時15分	羽後町	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	居 室	女 74	火 傷	その他(放火殺人の犠牲者)
9	5月1日 1時30分	秋田市	建物火災	た ば こ	住 宅	木造・1階	居 室	全 焼	居 室	女 76	一酸化炭素中毒・窒息	逃げ遅れ(熟睡)
10	5月28日 時分不明	三種町	その他火災	マ ッ チ	—	—	敷地内	—	敷地内	女 40	自 殺	放火自殺
11	6月27日 21時30分	大仙市	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	不 明	全 焼	居 室	男 57	一酸化炭素中毒・窒息	その他(不明・調査中)
12	7月6日 3時20分	横手市	建物火災	不 明	店舗、待合	木造・2階	不 明	全 焼	居 室	女 49	火 傷	逃げ遅れ(人を救助しようとしていて)
13	8月22日 0時50分	横手市	建物火災	不 明	共同住宅	木造・2階	廊 下	全 焼	敷地内	男 78	打撲・骨折等	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)
敷地内									男 58	火 傷	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)	
敷地内									男 62	打撲・骨折等	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)	
廊 下									男 58	火 傷	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)	
廊 下									男 61	一酸化炭素中毒・窒息	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)	
18	10月27日 18時37分	秋田市	その他火災	ライター	—	—	公 園	—	公 園	女 44	自 殺	放火自殺
19	11月7日 18時50分	横手市	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	居 室	全 焼	廊 下	女 66	一酸化炭素中毒・窒息	逃げ遅れ(熟睡)

第6表 火災による死者(平成29年1月1日～12月31日) 2/2

番号	出火月日 出火時刻	市町村	火災種別	発火源	出 火 建 物 等			焼損程度	死者の 発生場所	死者の 性別・年齢	死 因	死に至った経過の概要
					用途	構造・階数	出火場所					
20	11月26日 4時00分	五城目町	建物火災	不 明	住 宅	木造・2階	不 明	全焼	敷地内	女 71	火 傷	その他(不明・調査中)
21									敷地内	女 48	火 傷	その他(不明・調査中)
22									居 室	男 42	火 傷	その他(不明・調査中)
23	11月27日 16時00分	男鹿市	建物火災	石油・ガソリンストーブ	住 宅	木造・1階	居 室	全焼	居 室	男 67	火 傷	その他(不明・調査中)
24	12月13日 15時00分	能代市	建物火災	石油・ガソリンストーブ	住 宅	木造・2階	居 室	全焼	居 室	女 87	一酸化炭素中毒・窒息	逃げ遅れ(延焼拡大が早く)

第7表 発火源別・火災種別・月別件数(平成29年1月1日～12月31日)

発火源別		火災種別・月別の計					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
		建物	林野	車両	船舶	その他													
合	計	266	166	19	30	0	51	20	21	18	47	47	15	13	23	16	16	13	17
電気による発熱体		46	30	0	12	0	4	5	9	5	2	4	1	2	3	5	4	3	3
ガス油類を燃料とする道具装置		42	39	0	0	0	3	5	4	3	6	4	0	1	1	4	5	2	7
まき、炭、石炭燃料とする道具装置		9	8	0	0	0	1	1	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	2
火種	小計	84	33	15	4	0	32	3	2	5	25	23	3	1	11	4	3	2	2
	裸火	43	14	9	0	0	20	1	0	2	15	15	0	0	5	3	1	1	0
	たばことマッチ	31	15	4	2	0	10	1	1	2	8	6	1	1	6	1	1	1	2
	火の粉	5	1	2	0	0	2	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0
	火花	5	3	0	2	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0
	その他火種	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高温の固体 (煙突・煙道・その他)		22	11	0	10	0	1	4	1	2	2	2	3	1	2	1	3	0	1
自然発火しやすいもの (取灰等・その他)		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
危険物品		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
天災		4	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0
その他		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
不明・調査中		57	40	3	4	0	10	2	3	2	9	12	7	6	6	2	1	6	1

第8表 過去10箇年火災損害一覧

区分・単位		年別	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	10箇年平均 (20年～29年)
出火件数	合計	件	519	423	332	336	386	349	351	373	311	266	365
	建物	件	278	236	235	220	237	204	199	211	191	166	218
	林野	件	74	46	13	16	30	34	46	34	32	19	34
	車両	件	43	44	27	44	38	39	29	45	32	30	37
	船舶	件	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1
	航空機	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	件	124	97	57	56	81	71	76	81	55	51	75
焼損棟数	合計	棟	478	388	361	382	404	332	371	375	380	305	378
	全焼	棟	163	128	108	119	146	112	121	147	165	109	132
	半焼	棟	29	26	25	25	27	27	23	20	28	24	25
	部分焼	棟	164	116	125	136	117	94	130	118	112	95	121
	ぼや	棟	122	118	103	102	114	99	97	90	75	77	100
建物焼損床面積	㎡	28,060	22,422	25,690	20,280	23,448	21,540	18,886	23,505	52,739	20,222	25,679	
建物焼損表面積	㎡	2,194	1,600	1,692	2,244	1,717	2,042	2,124	2,362	2,009	1,838	1,982	
林野焼損面積	a	4,838	2,602	451	502	419	1,758	1,306	2,288	2,614	721	1,750	
死者	人	38	36	20	34	20	22	35	40	22	24	29	
負傷者	人	81	46	58	62	77	66	61	86	54	78	67	
り災世帯	合計	世帯	250	221	230	222	216	135	199	232	188	189	208
	全損	世帯	87	66	80	81	66	47	58	93	79	80	74
	半損	世帯	21	19	17	10	15	9	9	18	11	14	14
	小損	世帯	142	136	133	131	135	79	132	121	98	95	120
り災人員	人	660	634	684	557	581	399	567	521	512	420	554	
損害額	合計	千円	1,923,156	1,291,083	995,776	1,089,916	1,145,080	1,035,501	804,809	1,351,620	2,590,324	839,592	1,306,686
	建物	千円	1,824,453	1,230,742	983,474	1,014,842	1,077,831	966,167	763,926	1,176,736	2,427,908	719,582	1,218,566
	林野	千円	36,272	14,171	730	1,141	1,362	5,727	5,168	28,309	39,994	4,842	13,772
	車両	千円	20,144	14,970	5,011	45,874	18,848	24,434	13,787	29,766	15,841	5,762	19,444
	船舶	千円	0	0	0	0	0	8,534	725	107,047	10,030	0	12,634
	航空機	千円	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	千円	42,287	29,187	3,853	28,059	47,039	30,638	18,990	8,558	96,443	109,294	41,435
	爆発	千円	0	2,013	2,708	0	0	1	2,213	1,204	108	112	836
一日平均火災件数	件	1.4	1.2	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	1.0
出火率(人口1万人当たり)	件	4.6	3.8	3.0	3.1	3.6	3.2	3.3	3.5	3.0	2.6	3.4	
一件当たり焼損棟数(建物火災)	棟	1.7	1.6	1.5	1.7	1.7	1.6	1.9	1.8	2.0	1.8	1.7	
一件当たり焼損床面積(建物火災)	㎡	100.9	95.0	109.3	92.2	98.9	105.6	94.9	111.4	276.1	121.8	120.6	
一件当たり焼損表面積(建物火災)	㎡	7.9	6.8	7.2	10.2	7.2	10.0	10.7	11.2	10.5	11.1	9.3	
一件当たり損害額(建物火災)	千円	6,562	5,215	4,185	4,613	4,548	4,736	4,044	5,577	12,712	4,335	5,653	