

予 防



火災予防運動「一日消防士」事業（平成 29 年度秋の火災予防運動）

■ 火災

平成 29 年中の火災件数は 39 件で、前年より 2 件の減少となっています。

火災件数の内訳は建物火災が 17 件、車両火災が 1 件、その他火災が 18 件となっています。前年と比較すると建物火災は 7 件増加しており、車両火災及びその他火災は減少しています。

出火原因別では、たき火が 15 件で最も多く、次いでこんろが 3 件、たばこ・ストーブ・配線器具・放火が 2 件となっています。

損害額は 2 億 5,328 万 3 千円余りで昨年に比べ、およそ 2 億 696 万 5 千円の増加となりました。

また、その他火災は前年と比較すると 10 件減少し、出火原因はたき火から延焼したものが多くなっています。

■ 平成 29 年中の火災と前年比較

△・・・減

区 分	H29 年 (A)	H28 年 (B)	増減 (C) (A) - (B)	
出 火 件 数	39	41	△2	
建 物	17	10	7	
林 野	3	0	3	
車 両	1	3	△2	
爆 発	0	0	0	
そ の 他	18	28	△10	
焼 損 棟 数	21	14	7	
全 焼	8	3	5	
半 焼	2	1	1	
部 分 焼	7	7	0	
ぼ や	4	3	1	
建 物 焼 損 面 積 (㎡)	335	602	△267	
建 物 焼 損 表 面 積 (㎡)	29	76	△47	
林 野 焼 損 面 積 (a)	12.5	0	12.5	
死 者	1	0	1	
負 傷 者	2	1	1	
罹 災 世 帯 数	5	5	0	
全 損	0	1	△1	
半 損	2	0	2	
小 損	3	4	△1	
罹 災 人 員	11	11	0	
損 害 額 合 計 (千 円)	253,283	46,318	206,965	
内 訳	建 物	252,771	45,253	207,518
	林 野	0	0	0
	車 両	35	588	△553
	そ の 他	477	477	0
出 火 率	5.1	5.5	△0.4	

■月別・市町別火災状況

H29 年中

月別	計	市町別		火災種別					焼損棟数				焼損面積			死傷者数		り災世帯数				り災者数	焼損見積額（千円）								
		千曲市	坂城町	建物	林野	車両	爆発	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	建物 m ²	建物表 m ²	林野 a	死者	負傷者	計	全損	半損		小損	計	建物			林野	車両	爆発	その他
																									小計	建物	収容物				
計	39	27	12	17	3	1	0	18	21	8	2	7	4	335.84	32.64	12.5	1	2	5	0	2	3	11	253,283	252,771	216,537	36,234	0	35	0	477
1	3	3		2				1	2	1		1	266											43,623	43,623	19,935	23,688				
2	2	2		1				1	1		1		7	6									5	5	5						
3	7	4	3	2		1		4	2	1	1		48	1.14									763	728	14	714		35			
4	3	3		1				2	2		1	1	1.75					2		1	1	3	14,502	14,502	7,002	7,500					
5	4	3	1	3	1			4	2	1		1	3.82	0.69		1	1	1		1	3	38,604	38,604	37,826	778						
6	7	4	3	1	2			4	1			1		1.26	12.5								54	19	19					35	
7	1	1		1				1	1			1		0.27																	
8	2		2	1				1	1		1		1					1			1		216	216	216						
9	4	3	1	2				2	4	4			6.97				1						152,231	152,231	151,055	1,176					
10																															
11	3	2	1	1				2	1		1		1.3	18.59									2,976	2,534	448	2,086				442	
12	3	2	1	2				1	2		2		4.69					1			1	4	309	309	17	292					
市町別	千曲市			13	2	1	0	11	17	7	1	6	3	285.19	31.38	11.3	1	1	3		1	2	8	218,548	218,071	183,229	34,842	0	35	0	442
	坂城町			4	1	0	0	7	4	1	1	1	1	50.65	1.26	1.2	0	1	2		1	1	3	34,735	34,700	33,308	1,392	0	0	0	35

■火災原因別発生状況

()内は H28 年中

出火原因	市町別 計	市町別	
		千曲市	坂城町
計	39 (41)	27 (30)	12 (11)
たき火	15 (14)	9 (10)	6 (4)
たばこ	2 (3)	2 (2)	0 (1)
放火又は疑い	2 (3)	2 (2)	0 (1)
排気管	1 (3)	1 (2)	0 (1)
こんろ	3 (1)	2 (0)	1 (1)
煙突・煙道	1 (1)	1 (1)	0 (0)
配線器具	2 (1)	1 (1)	1 (0)
マッチ・ライター	1 (0)	0 (0)	1 (0)
ストーブ	2 (0)	2 (0)	0 (0)
その他	7 (9)	6 (7)	1 (2)
不明	3 (6)	1 (5)	2 (1)

■用途別火災発生状況

()内は H28 年中

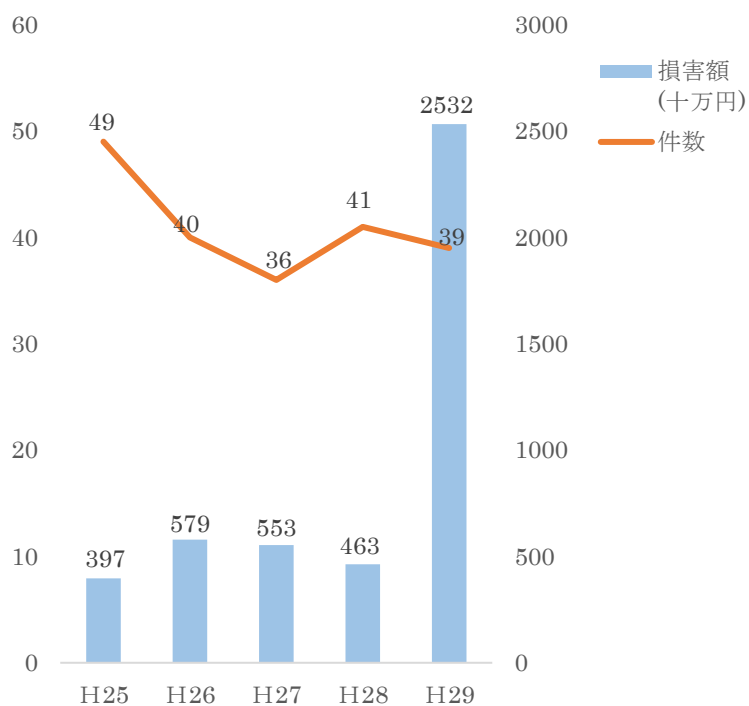
用途	件数
計	39 (41)
畑	8 (7)
住宅(共同・併用含)	5 (4)
工場・作業場	2 (3)
普通乗用車	1 (2)
林野	3 (2)
物置・倉庫	4 (1)
店舗	3 (1)
その他	13 (21)

■時刻別火災発生状況 ()内は H28 年中

時刻	件数
計	39 (41)
0 ~ 2	1 (2)
2 ~ 4	0 (0)
4 ~ 6	1 (0)
6 ~ 8	1 (0)
8 ~ 10	1 (2)
10 ~ 12	8 (11)
12 ~ 14	8 (9)
14 ~ 16	10 (7)
16 ~ 18	2 (4)
18 ~ 20	4 (3)
20 ~ 22	1 (2)
22 ~ 24	2 (0)
不明	0 (1)

■火災件数と損害額の推移

H29 年中 損害額 / 253,283 千円
火災件数 / 39 件



■危険物

■危険物施設市町別状況(設置許可数)

H30.4.1 現在

施設数		市町別		
		計	千曲市	坂城町
計		373	217	156
貯蔵所	屋内	31	14	17
	屋外タンク	36	11	25
	屋内タンク	7	5	2
	地下タンク	129	83	46
	簡易タンク			
	移動タンク	69	32	37
	屋外	1		1
取扱所	給油	39	32	7
	一般	60	40	20
	移送	1		1

■数量別危険物施設状況

H30.4.1 現在

施設別		数量別										
		計	5倍以下	5倍を超え10倍以下	10	50	100	150	200	1,000	5,000	10,000以上
計		373	165	71	53	36	11	9	20	6	1	1
貯蔵所	屋内	31	16	9	5	1						
	屋外タンク	36	11	2	4	1	1	1	9	6		1
	屋内タンク	7	5	1	1							
	地下タンク	129	71	30	26	2						
	簡易タンク											
	移動タンク	69	36		1	24	8					
	屋外	1	1									
取扱所	給油	39		5	6	8	2	8	10			
	一般	60	25	24	10						1	
	移送	1							1			

■危険物事務処理状況

H29 年中

施設別		区分	計	許可		完成検査		タンク検査		仮使用	仮貯蔵 仮取扱	廃止 届等
				設置	変更	設置	変更	水張	水圧			
計			59	5	14	2	12	7		9	3	7
貯蔵所	屋内		17		7		7			3		
	屋外タンク		8	2	3							3
	屋内タンク		5			1	1					3
	地下タンク											
取扱所	移動タンク											
	屋内		12		4		3			5		
	給油		7	3		1	1			1		1
	一般											
	移送											
その他			10					7			3	

■少量危険物届出状況

H29 年中

市町別		品名別	計	灯油		重油		軽油		その他	
計			31	19	10,318 ℓ	2	2,220 ℓ			10	5,490 ℓ
千曲市			20	10	5,902 ℓ	1	420 ℓ			9	5,000 ℓ
坂城町			11	9	4,416 ℓ	1	1,800 ℓ			1	490 ℓ

■危険物施設立入検査状況

H29 年中

施設別		月別	合計	月別											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合計			265			5	15	10	83	2			35	27	88
貯蔵所	小計		186			4	13	4	41	2			35	19	68
	屋内		16				3	1	1				1	2	8
	屋外タンク		30			1			2					3	24
	屋内タンク		2										1	1	
	地下タンク		80			3	10	3	24	2			3	12	23
	簡易タンク														
	移動タンク		57						14				30		13
屋外		1											1		
取扱所	小計		79			1	2	6	42					8	20
	給油		38					1	33						4
	一般		40			1	2	5	9					8	15
	移送		1												1

■ 予防

管内の防火対象物は、およそ 3,000 棟あり、工場、作業所、共同住宅、旅館及びホテルの割合が多くをしめています。立入検査については、年 1 回以上実施する第 1 種査察対象物を始め、消防長特命の第 4 種査察対象物に区分して防火対象物の把握に努めていますが、職員数から容易でないことが実情です。そのため、立入検査等は、日勤者、当直者、非番者を問わず実施し、現状把握に努めています。

■ 防火対象物の現況（延べ面積 150 m²以上）

H30.4.1 現在

別表区分		市町別	計	千曲市	坂城町
		計	2,970	2,274	696
1	イ	劇場、映画館、演芸場、観覧場			
	ロ	公会堂、集会場	108	80	28
2	ロ	遊技場、ダンスホール	5	5	
	ニ	カラオケボックス等	2	2	
3	ロ	飲食店	58	49	9
4		百貨店、店舗、マーケット、展示場	108	87	21
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	60	58	2
	ロ	寄宿舍、下宿、共同住宅	500	409	91
6	イ	病院、ホテル、宿泊所	32	27	5
	ロ	福祉施設、救護施設、援護施設	34	28	6
	ハ	保育園、盲学校、ろう学校、養護学校	61	51	10
	ニ	幼稚園又は特別支援学校	3	2	1
7		小学校、中学校、高等学校、大学校の類	66	53	13
8		図書館、博物館、美術館の類	11	9	2
9	ロ	9 項イ以外の公衆浴場	8	7	1
10		車両の停車場、船舶又は航空機の発着場	4	3	1
11		神社、寺院、教会の類	58	46	12
12	イ	工場、作業場	778	505	273
13	イ	自動車車庫、駐車場	9	6	3
14		倉庫	325	241	84
15		1～14 項に該当しない事業場	327	255	72
16	イ	特定防火対象物が存在する複合用途防火対象物	270	240	30
	ロ	その他の複合用途防火対象物	137	106	31
17		重要文化財、重要有形民俗文化財、史跡等の建造物	6	5	1

■中高层建築物市町別・階層別・用途別状況

H30.4.1 現在

階別 市町別	計	3	4	5	6	7	8	9	11	13
計	366	248	61	33	14	5	1	1	2	1
千曲市	304	199	53	30	13	5	1		2	1
坂城町	62	49	8	3	1			1		
1 - 口	1	1								
2 - 口										
2 - 二	1	1								
3 - 口	6	5	1							
4	3	3								
5 - イ	34	9	9	7	8		1			
5 - 口	83	51	16	11	1	2			1	1
6 - イ	4	2	1	1						
6 - 口	4	1	2	1						
6 - ハ										
7	25	20	5							
12 - イ	48	38	4	3	3					
14	10	6	2	1	1					
15	39	26	10	2				1		
16 - イ	81	59	10	7	1	3			1	
16 - 口	27	26	1							

■防火管理実施状況

H30.4.1 現在

別表区分 種別	計	1 項 イ	1 項 ロ	2 項 ロ	2 項 ニ	3 項 ロ	4 項 イ	5 項 イ	5 項 ロ	6 項 イ	6 項 ロ	6 項 二	7 項	8 項	9 項 ロ	10 項	11 項	12 項 イ	14 項	15 項	16 項 イ	16 項 ロ
防火管理者 選任義務 対象物数	741		107	5	2	62	95	61	13	6	29	3	22	9	8		34	54	2	70	148	11
防火管理者 選任届出済数	608		82	5	2	49	64	58	9	6	28	3	22	7	8		25	48	2	61	119	10
消防計画 届出済数	552		77	5	2	44	56	54	9	6	27	3	22	7	8		19	45	1	56	103	8

■防火対象物の立入検査実施状況

H29 年中

別表区分 / 市町別		計	千曲市	坂城町
計		343	249	94
1	イ			
	ロ	25	7	18
2	ロ	2	2	
	ニ			
3	ロ	17	13	4
4		33	28	5
5	イ	20	19	1
	ロ	2	2	
6	イ	6	6	
	ロ	5	4	1
	ハ	26	26	
	ニ	2	1	1
7		5	4	1
8				
9	ロ	4	3	1
10		1	1	
11		8	8	
12	イ	70	37	33
13	イ	1	1	
14		34	18	16
15		45	39	6
16	イ	25	22	3
	ロ	12	8	4
17				

■防火管理講習修了者状況

年	講習修了者数 (名)
昭和 43 年 ~ 平成 17 年	3,169
平成 18 年	100
平成 19 年	107
平成 20 年	139
平成 21 年	123
平成 22 年	121
平成 23 年	119
平成 24 年	103
平成 25 年	104
平成 26 年	104
平成 27 年	97
平成 28 年	96
平成 29 年	102
合計	4,484

■ 予防関係各種届出状況

H29 年中

届出等別	計
	1,740
消防用設備等着工	55
消防用設備等設置	129
消防用設備等検査済証交付	92
消防用設備等点検結果報告	912
防火管理者選(解)任	161
消防計画(変更含)	231
炉・ボイラー・サウナ等設置	19
変電・発電・蓄電池設備	30
煙火打上げ	71
催物開催	3
禁止行為等解除申請	1
防火対象物使用開始	36

■ 用途別・工事別・建築同意

H29 年中

用途別	工事別	計	新築	増築	改築	再同意	用途変更
計		61	53	6			2
集会場		1	1				
遊技場							
店舗		1	1				
ホテル		1	1				
共同住宅							
病院・診療所							
保育所							
学校							
福祉施設		3	3				
寺院・神社							
公衆浴場							
工場・作業場		3	2	1			
車庫		1	1				
倉庫		8	7	1			
事務所・その他		13	10	3			
複合用途		5	2	1			2
住宅		24	24				
飲食店		1	1				
文化財							

■ 防火対象物の点検報告等対象物数

H30.4.1 現在

区分	市町別	計	千曲市	坂城町
300人以上施設		67	57	10
特定1階段施設		12	12	