

予 防



■火災

令和3年中の火災件数は42件で、前年より6件増加となっています。

火災件数の内訳は建物火災が17件、林野火災が1件、車両火災が1件、その他火災が23件で、前年と比較すると建物火災、車両火災は減少している一方、林野火災及びその他火災は増加している状況です。

出火原因別では、たき火が19件と最も多く、次いで放火又は放火の疑いが4件、こんろが3件となっています。

損害額は3,377万7千円余りで、昨年に比べおよそ1,634万5千円の増加となりました。

■令和3年中の火災と前年比較

△…減

区 分	R3年 (A)	R2年 (B)	増減 (C) (A) - (B)	
出 火 件 数	42	36	6	
建 物	17	18	△1	
林 野	1	0	1	
車 両	1	4	△3	
爆 発	0	0	0	
そ の 他	23	14	9	
焼 損 棟 数	30	24	6	
全 焼	15	4	11	
半 焼	3	2	1	
部 分 焼	0	6	△6	
ぼ や	12	12	0	
建物焼損床面積 (㎡)	1,539	494	1,045	
建物焼損表面積 (㎡)	26.57	24.24	2.33	
林野焼損面積 (a)	0.2	0	0.2	
死 者	1	0	1	
負 傷 者	6	8	△2	
罹 災 世 帯 数	8	9	△1	
全 損	2	1	1	
半 損	2	0	2	
小 損	4	8	△4	
罹 災 人 員	16	23	△7	
損害額合計 (千円)	33,777	17,432	16,345	
内 訳	建 物	29,873	16,968	12,905
	林 野	0	0	0
	車 両	2,310	264	2,046
	そ の 他	1,594	200	1,394
出 火 率	5.8	4.9	0.9	

■月別・市町別火災状況

R3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	建物床㎡	建物表㎡	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	42	26	16	17	1	1		23	30	15	3		12	1,539	26.57	0.2	1	6	8	2	2	4	16	33,777	29,873	20,442	9,431		2,310		1,594
1	7	3	4	3				4	9	4	1		4	999	24.19			1	3	1	1	1	6	16,105	16,104	15,064	1,040				1
2	5	3	2	2				3	2	1	1		54					1		1		1	2,024	662	373	289		1,362			
3	6	5	1					6	1			1		2.38			1						38	8	8					30	
4	2	1	1	1	1			1	1				5		0.2		1						133	133	17	116					
5	2		2			1		1															948				948				
6	1	1						1																							
7	2	1	1	1				1	1			1											2,921	2,920		2,920				1	
8	3	3		1				2	4	4			19										120	115	67	48				5	
9	5	3	2	2				3	3	2		1	21				1						193	45	13	32				148	
10	4	3	1	3				1	4	3		1	377				1	2	1		1	6	5,580	4,172	3,392	780				1,408	
11	3	1	2	2				1	3			3	1				1	2			2	3	95	94	5	89				1	
12	2	2		2				2		1		1	63				1						5,620	5,620	1,503	4,117					
市町別	千曲市			12				14	23	12	3		8	1,195	26.57		1	6	5	1	2	2	11	22,630	22,450	16,871	5,579				180
	坂城町			5	1	1		9	7	3		4	344		0.2			3	1		2	5	11,147	7,423	3,571	3,852		2,310		1,414	

■火災原因別発生状況

()内は R2 年中

出火原因	市町別 計	市町別	
		千曲市	坂城町
計	42 (36)	26 (25)	16 (11)
たき火	19 (13)	14 (7)	5 (6)
こたつ	1 (0)	1 (0)	0 (0)
放火又は疑い	4 (4)	0 (4)	4 (0)
ストーブ	2 (1)	2 (1)	0 (0)
電灯・電話等の配線	1 (0)	1 (0)	0 (0)
こんろ	3 (4)	2 (3)	1 (1)
電気機器	2 (1)	1 (1)	1 (0)
ボイラー	1 (0)	1 (0)	0 (0)
配線器具	1 (0)	1 (0)	0 (0)
その他	6 (13)	3 (9)	3 (4)
不明	2 (0)	0 (0)	2 (0)

■用途別火災発生状況

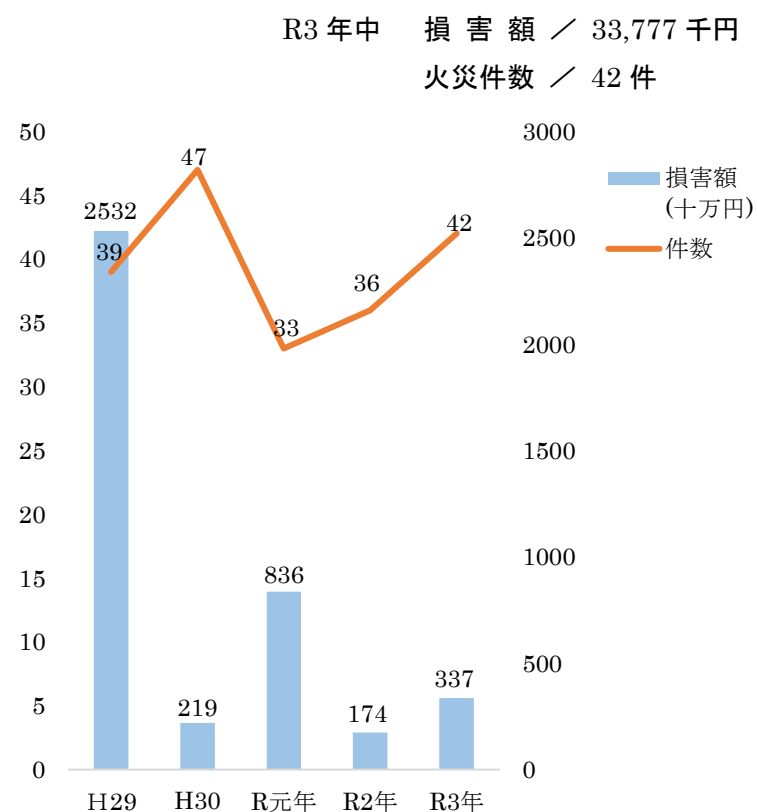
()内は R2 年中

用途	件数
計	42 (36)
畑	12 (7)
住宅(共同・併用含)	5 (8)
工場・作業場	5 (4)
車両(普通/貨物車/特殊)	1 (4)
飲食店兼事務所	2 (1)
敷地・空地	5 (3)
置場・倉庫・納屋等	6 (3)
河川敷・休耕地・のり面等	2 (1)
その他	4 (5)

■時刻別火災発生状況 ()内は R2 年中

時刻	件数
計	42 (36)
0 ~ 2	1 (0)
2 ~ 4	1 (0)
4 ~ 6	0 (1)
6 ~ 8	2 (4)
8 ~ 10	5 (0)
10 ~ 12	13 (6)
12 ~ 14	8 (7)
14 ~ 16	6 (3)
16 ~ 18	3 (7)
18 ~ 20	2 (3)
20 ~ 22	0 (5)
22 ~ 24	1 (0)

■過去五年の火災件数と損害額の推移



※損害額：1万円以下四捨五入

■危険物

■危険物施設市町別状況(設置許可数)

R4.4.1 現在

施設数		市町別	計	千 曲 市	坂 城 町
計			358	208	150
貯 蔵 所	屋 内		30	15	15
	屋外タンク		33	9	24
	屋内タンク		7	5	2
	地下タンク		117	76	41
	簡易タンク				
	移動タンク		68	31	37
	屋 外		2		2
取 扱 所	給 油		38	31	7
	一 般		62	41	21
	移 送		1		1

■数量別危険物施設状況

R4.4.1 現在

施設別		数量別	計	5	5	10	50	100	150	200	1,000	5,000	10,000
				倍	倍を	倍	倍	倍	倍	倍	倍	倍	倍
計			358	152	69	52	37	12	9	19	6	1	1
貯 蔵 所	屋 内	30		14	9	6		1					
	屋外タンク	33		11		3	1	1	1	9	6		1
	屋内タンク	7		5	1	1							
	地下タンク	117		62	29	24	2						
	簡易タンク												
	移動タンク	68		34			26	8					
	屋 外	2		1	1								
取 扱 所	給 油	38			5	6	8	2	8	9			
	一 般	62		25	24	12						1	
	移 送	1								1			

■危険物事務処理状況

R3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	6	12	6	12			8		15
貯蔵所	屋内	1									1
	屋外タンク	6	2		2						2
	屋内タンク	18	1	3	1	3					10
	地下タンク										
取扱所	移動タンク	15		5		5			5		
	屋内	19	3	4	3	4			3		2
その他											

■少量危険物届出状況

R3年中

市町別	品名別	計	灯油		軽油		重油		その他	
計		18	10	4,547ℓ	2	1,980ℓ	1	780ℓ	5	6,700ℓ
千曲市		17	9	4,057ℓ	2	1,980ℓ	1	780ℓ	5	6,700ℓ
坂城町		1	1	490ℓ						

■危険物施設立入検査状況

R3年中

施設別	市町別	計		千曲市		坂城町	
合計		133		88		45	
貯蔵所	小計	85		53		32	
	屋内	10		7		3	
	屋外タンク	6		3		3	
	屋内タンク	1				1	
	地下タンク	45		26		19	
	簡易タンク						
	移動タンク	22		17		5	
	屋外	1				1	
取扱所	小計	48		35		13	
	給油	23		18		5	
	一般	25		17		8	
	移送						

■ 予防

管内の防火対象物は 3,056 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占めています。

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）

R4.4.1 現在

別表区分		市町	計	千曲市	坂城町
別					
計			3,056	2,344	712
1	イ	劇場、映画館、演芸場、観覧場	2	2	
	ロ	公会堂、集会場	108	80	28
2	ロ	遊技場、ダンスホール	4	4	
	ニ	カラオケボックス等	2	2	
3 -	ロ	飲食店	63	55	8
4		百貨店、店舗、マーケット、展示場	109	88	21
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	49	48	1
	ロ	寄宿舍、下宿、共同住宅	502	412	90
6	イ	病院、診療所	35	29	6
	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	68	58	10
	ニ	幼稚園又は特別支援学校	4	3	1
7		小学校、中学校、高等学校、大学の類	62	49	13
8		図書館、博物館、美術館の類	10	8	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	3	2	1
11		神社、寺院、教会の類	59	45	14
12 -	イ	工場、作業場	790	508	282
13 -	イ	自動車車庫、駐車場	13	10	3
14		倉庫	332	248	84
15		1～14 項に該当しない事業場	344	270	74
16	イ	特定防火対象物が存在する複合用途防火対象物	307	274	33
	ロ	その他の複合用途防火対象物	141	108	33
17		重要文化財、重要有形民俗文化財、史跡等の建造物	7	6	1

■中高层建築物市町別・階層別・用途別状況

R4.4.1 現在

階別 市町別	計	3	4	5	6	7	8	9	11	13
計	345	244	51	29	12	4	1	2	1	1
千曲市	282	192	45	26	11	4	1	1	1	1
坂城町	63	52	6	3	1			1		
1 - 口	1	1								
2 - 口										
2 - 二	2	2								
3 - 口	6	5	1							
4	3	3								
5 - イ	27	5	8	6	7		1			
5 - 口	84	57	15	8	1	2				1
6 - イ	6	2	1	3						
6 - 口	3	1	1	1						
6 - ハ										
7	25	20	5							
8	2	2								
12 - イ	39	29	3	3	4					
13 - イ	1	1								
14	7	5	1	1						
15	38	25	8	3				2		
16 - イ	71	58	7	3		2			1	
16 - 口	30	28	1	1						

■防火管理実施状況

R4.4.1 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	5 項 イ	5 項 ロ	6 項 イ	6 項 ロ	6 項 ハ	6 項 ニ	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	684	1	108	4	2	45	83	37	10	7	31	37	3	22	8	8		33	46	2	61	125	11
防火管理者 選任届出済数	612	1	90	4	2	41	67	37	8	6	31	36	3	22	8	8		26	46	2	56	107	11
消防計画 届出済数	574	1	89	4	2	35	60	37	8	6	31	36	3	22	8	7		22	43	2	54	95	9

■防火対象物の立入検査実施状況

R3年中

別表区分／市町別		計	千曲市	坂城町
計		219	188	31
1	イ			
	ロ	8	7	1
2	ロ			
	ニ			
3	ロ			
4		37	30	7
5	イ	42	41	1
	ロ	3	3	
6	イ	1		1
	ロ	8	4	4
	ハ	8	7	1
	ニ	1	1	
7		7	7	
8				
9	ロ	4	3	1
10				
11				
12	イ	44	36	8
13	イ			
14		8	4	4
15		15	14	1
16	イ	25	23	2
	ロ	8	8	
17				

■防火管理講習修了者状況

年	講習修了者数（名）	年	講習修了者数（名）
昭和43年～平成18年	3,269	平成27年	97
平成19年	107	平成28年	96
平成20年	139	平成29年	102
平成21年	123	平成30年	104
平成22年	121	令和元年	96
平成23年	119	令和2年	29
平成24年	103	令和3年	60
平成25年	104	合 計	4,773
平成26年	104		

■ 予防関係各種届出状況

R3 年中

届出別	計
	1,746
消防用設備等着工	46
消防用設備等設置	73
消防用設備等検査済証交付	53
消防用設備等点検結果報告	997
防火管理者選(解)任	167
消防計画(変更含)	240
炉・ボイラー・サウナ等設置	34
変電・発電・蓄電池設備	25
煙火打上げ	54
催物開催	3
禁止行為等解除申請	4
防火対象物使用開始	50

■ 用途別・工事別・建築同意

R3 年中

工事別 用途別	計	新築	増築	改築	再同意	用途 変更
計	93	81	5	3	1	3
集 会 場						
遊 技 場						
店 舗	1	1				
ホ テ ル						
共 同 住 宅	2	2				
病 院 ・ 診 療 所						
保 育 所	1	1				
学 校						
福 祉 施 設	3	2			1	
寺 院 ・ 神 社						
公 衆 浴 場	1	1				
工 場 ・ 作 業 場	5	5				
車 庫	2	2				
倉 庫	29	26	2	1		
事 務 所 ・ そ の 他	14	10	1			3
複 合 用 途	2	2				
住 宅	32	28	2	2		
飲 食 店						
文 化 財	1	1				

■ 防火対象物の点検報告等対象物数

R4.4.1 現在

区分	市町別	計	千曲市	坂城町
300人以上施設		70	60	10
特定1階段施設		14	14	