

平成21年

火災統計

千歳市消防本部

【 火 災 概 要 】

平成21年の火災件数は前年と同数の35件であり、過去10年間では、最も少ない件数となっています。

火災種別では建物火災が22件発生し、全体の63%を占め、以下車両火災3件、林野火災3件、その他の火災7件となっています。前年と比較すると、建物火災が8件、林野火災が2件増加しましたが、車両火災が3件、その他の火災が7件減少しています。

建物火災における焼損棟数は、全焼3棟、半焼1棟、部分焼4棟、ぼや13棟、延焼3棟で、前年と比較して6棟増加していますが、焼損程度が少ない部分焼やぼや火災が多かったことから、焼損面積は243㎡減少しています。

用途別では専用住宅の9件が最も多く、工場・作業場4件、共同住宅3件、倉庫3件と続き、り災世帯は16世帯で5世帯増加しています。

火災により亡くなった方は前年と同数の2人で、いずれの方も専用住宅における建物火災により亡くなっています。また、負傷者は共同住宅における建物火災で1人発生しましたが、前年よりも1人減少しています。

火災発生の月別状況は、4月が8件で最も多く、次いで7月が6件、1月と5月が4件、2月と12月が3件と続いており、時間別の発生状況は、18時から19時の時間帯が6件と最も多く、13時から14時、14時から15時、20時から21時の時間帯がそれぞれ4件と続き、地域別では根志越が最も多く、5件発生しています。

出火原因は、「たばこ」が6件と最も多く、「こんろ」が4件、「不明」が3件、「炉」、「車両の排気管」、「電灯・電話等の配線」、「取灰」、「放火」、がそれぞれ2件と続いています。

損害額は33,007千円で、建物、車両等の損害額が減少したため、前年と比較して2,624千円の減少となっています。

平成21年の火災状況を総括すると、たばこの不始末や、こんろの消し忘れにより発生した「うっかり型の火災」が多く見受けられ、また、環境に大きな影響を及ぼす、家庭ごみや産業廃棄物の焼却により、枯草や林野に延焼した火災も多く発生していることから、町内会や事業所等への防火指導を徹底し、消防協力団体等と連携・協力して、義務化となっている住宅用火災警報器の設置促進を図るとともに、家庭における防火意識の自覚を高めるため、より強力な予防広報活動を実施する必要があります。

地域別火災状況

区分 地域	合 計	火災件数					爆 発	り災		焼損面積			損害額 (千円)	死傷者			
		建 全	半	部 分	物 ぼ	林 野		車 両	そ の 他	世 帯 数	人 員	床 面 積 (m^2)		表 面 積 (m^2)	林 野 (a)	死 者	傷 者
合計	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1
長都	1							1									
上長都	2			2								121			5,635		
協和	1	1										34			330		
幸福	1				1												
寿	2	1			(1)			1	2	3		96			3,234		
駒里	1				1											1	
桜木	1				1				1	2						2	
新富	1			1								10				77	
住吉	1								1	1	1					9	1
高台	2				1			1	1	2						6	
新川	1							1									
錦町	1				1				1	1							
根志	5				2		1	2								69	
東丘	1					1								17			
美々	1				1												
富士	1				1				1	3						5,809	
文京	2				2				2	6						147	
平和	1						1									662	
北斗	1							1								140	
北陽	2	1	1	(2)					4	16		144	58		15,497	1	
北光	2				2				2	5						54	
幌美内	1					1								8			
都	1						1									100	
紋別	1					1											
大和	1			1					1	1		49			1,235	1	

※1 () は延焼で火災件数には含まれない。
 ※2 「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

時間別火災件数

区分 時間	火災件数								爆発	焼損面積			損害額 (千円)	死傷者			
	合計	建物 全焼	半焼	部分 焼	物 ぼや	林 野	車 両	そ の 他		世帯 数	人員	床面積 (m^2)		表面積 (m^2)	林 野 (a)	死者	傷者
合計	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1
6 ~ 7	1				1												
7 ~ 8	1						1								662		
8 ~ 9	2			1	1				1	3	10				5,886		
9 ~ 10	2			1	1						17				3,414		
10 ~ 11	1				1				1	2					44		
11 ~ 12	2				1	1			1	2			17		2		
12 ~ 13	2	1		(2)	1				3	12	95	58			10,480	1	
13 ~ 14	4				2	2							8		2		
14 ~ 15	4				1	1	2		1	4					247		
15 ~ 16	2	1		1					1	1	83				1,565	1	
16 ~ 17	2						2										
17 ~ 18																	
18 ~ 19	6	1	1		1 ⁽¹⁾			2	1	5	11	145			8,410		1
19 ~ 20																	
20 ~ 21	4				3		1		3	5					6		
21 ~ 22	1			1							104				2,221		
22 ~ 23																	
23 ~ 0																	
0 ~ 1																	
1 ~ 2																	
2 ~ 3																	
3 ~ 4																	
4 ~ 5																	
5 ~ 6	1						1								68		
不明																	

※1 () は延焼で火災件数には含まれない。

※2 「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

用途別火災状況

区分 用途	火災件数								爆 発	り 世 帯 数	災 人 員	焼 損 面 積			損 害 額 (千円)	死 傷 者	
	合 計	建 物				林 野	車 両	そ の 他				建 物 (m ²)		林 野 (a)		死 者	傷 者
		全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や							床 面 積 (m ²)	表 面 積 (m ²)				
合 計	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1
専用住宅	9	2	1	1 ⁽²⁾	5 ⁽¹⁾					12	33	289	58		20,169	2	
共同住宅	3				2				1	3	4				15		1
店舗併用住宅	1				1					1	3				5,809		
工場・作業場	4			2	2							121			5,636		
倉 庫	3	1		1	1							44			407		
養 畜 舎	1				1										1		
空 家	1				1												
林 野	3					3								25			
車 両	3						3								830		
そ の 他	7							7							140		

※1 () は延焼で火災件数には含まれない。

※2 「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

原因別火災状況

区分 原因	火災件数								爆 発	災 災			焼 損 面 積			損 害 額 (千円)	死傷者	
	合 計	建 全 焼	半 焼	部 分 焼	物 ぼ や	林 野	車 両	そ の 他		世 帯 数	人 員	床 面 積 (m^2)	表 面 積 (m^2)	林 野 (a)	死 者		傷 者	
合計	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1	
たばこ	6			1	2	2		1		1	1	10		8	78			
こんろ	4				3				1	4	10				172		1	
かまど 炉	2			2								121			5,635			
風呂かまど	0																	
焼却 炉	0																	
ストーブ	1		1							1	4	49			5,017			
こたつ	0																	
ボイラー	0																	
煙突・煙道	0																	
車両の排気管	2						2								168			
電気機器	1				1					1	2							
電気装置	0																	
電灯・電話等の配線	2				1			1		1	2				184			
内燃機関	0																	
配線器具	0																	
火遊び	0																	
マッチ・ライター	0																	
たき火	0																	
溶接機・切断機	1				1										1			
灯 火	0																	
衝突の火花	0																	
取 灰	2	1			1							34			330			
火 入 れ	0																	
放 火 (疑い含む)	2	1			(1)			1		2	3	96			3,234			
そ の 他	9				3	1	1	4		2	5			17	6,473			
不 明	3	1		1 ⁽²⁾	1					4	13	144	58		11,715	2		

※1 () は延焼で火災件数には含まれない。

※2 「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

年別火災状況

区分 年別	火災件数								爆 発	災 害		焼 損 面 積			損 害 額 (千円)	死傷者	
	合 計	建 物				林 野	車 両	そ の 他		世 帯 数	人 員	建 物	林 野 (a)	死 者		傷 者	
		全 焼	半 焼	部 分 焼	ほ や												床 面 積 (㎡)
12	52	2	6	15	8		11	10	1	22	51	541	10		42,258		6
13	45	3	2	8	10		9	13		21	46	287	5		22,446	1	
14	41	3	3	6	15		8	6		18	42	697	154		92,052	1	3
15	62	3	3	2	14		10	30		10	25	568	7		43,062	1	1
16	48	1	2	8	10		15	12		16	41	575	15		111,346		4
17	46	7	3	5	19	1	6	5		25	58	2,831	41	350	115,589	2	4
18	37	7	3	9	9		5	4		20	38	2,607	63		99,980	1	3
19	37	1	1	11	9		7	8		13	27	280	5		28,781	1	3
20	35	4	2	3	5	1	6	14		11	29	753	2	33	35,631	2	2
21	35	3	1	4	13	3	3	7	1	16	40	454	58	25	33,007	2	1

※ 12年、21年の「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損害がなかったため焼損程度に含まれない。

過去5年間の火災1件あたりの人口と損害

年	人 口 〔世帯〕	火災 件数	1 件 当 た り		
			人 口 〔世 帯〕	建物焼損 床面積 (㎡)	損 害 額 (千円)
16	91,351 〔 41,571 〕	48	1,903 〔 865 〕	12.0	2,320
17	91,822 〔 42,058 〕	46	1,996 〔 914 〕	61.5	2,513
18	92,461 〔 42,602 〕	37	2,499 〔 1,151 〕	70.5	2,702
19	92,847 〔 43,162 〕	37	2,509 〔 1,167 〕	7.6	778
20	93,123 〔 43,647 〕	35	2,661 〔 1,247 〕	21.5	1,018
21	93,489 〔 44,047 〕	35	2,671 〔 1,258 〕	13.0	943

過去5年間の人口1万人当たりの火災状況

年	人 口	火災 件数	1万人当たり		
			出 火 件 数	建物焼損 床面積 (㎡)	損 害 額 (千円)
16	91,351	48	5.25	62.9	12,189
17	91,822	46	4.90	307.4	12,554
18	92,461	37	4.00	282.0	10,813
19	92,847	37	3.99	30.2	3,100
20	93,123	35	3.76	80.9	3,826
21	93,489	35	3.74	48.6	3,531

過去5年間の出火原因

年 原因	17年	18年	19年	20年	21年	5年間累計
合計	46	37	37	35	35	190
たばこ	3	3	4	6	6	22
こんろ	7	2	4	3	4	20
かまど炉					2	2
風呂かまど						
焼却炉						
ストーブ	3	2	6	2	1	14
こたつ						
ボイラー		1		1		2
煙突・煙道						
車両の排気管			2	2	2	6
電気機器			1		1	2
電気装置						
電灯・電話等の配線		1	1	1	2	5
内燃機関						
配線器具	2	1				3
火遊び	1	1	2	2		6
マッチ・ライター						
たき火				5		5
溶接機・切断機		1			1	2
灯火		1				1
衝突の火花				1		1
取灰			1		2	3
火入れ						
放火 (疑い含む)	10	6	4	3	2	25
その他	15	12	11	7	9	54
不明	5	6	1	2	3	17

初期消火別状況

区分 火災種別		火災件数	初期消火器具等					初期消火なし	
			初期消火合計	屋外消火栓設備	粉末消火器	水道水	寝具・衣類等		その他
合計		35	24	1	9	6	1	7	11
建物	全焼	3	1					1	2
	半焼	1	1			1			
	部分焼	4	3		3				1
	ぼや	13	11	1	4	4	1	1	2
林野		3	2					2	1
車両		3	1		1				2
その他		7	5		1	1		3	2
爆発		1	0						1

※「爆発」の1件は建物火災であるが、焼き損傷がなかったため焼損程度に含まれない。