

V 火 災 統 計

1 火災概要

令和元年（平成31年）中の火災は86件発生し、前年の50件より36件（72.0%）増加、46世帯、79名が被災した。

火災種別では、建物火災51件（全火災の59.3%）、車両火災11件（全火災の12.8%）、林野火災4件（全火災の4.7%）、船舶火災2件（全火災の2.3%）、航空機火災の発生は無く、その他の火災18件（全火災の20.9%）となっている。

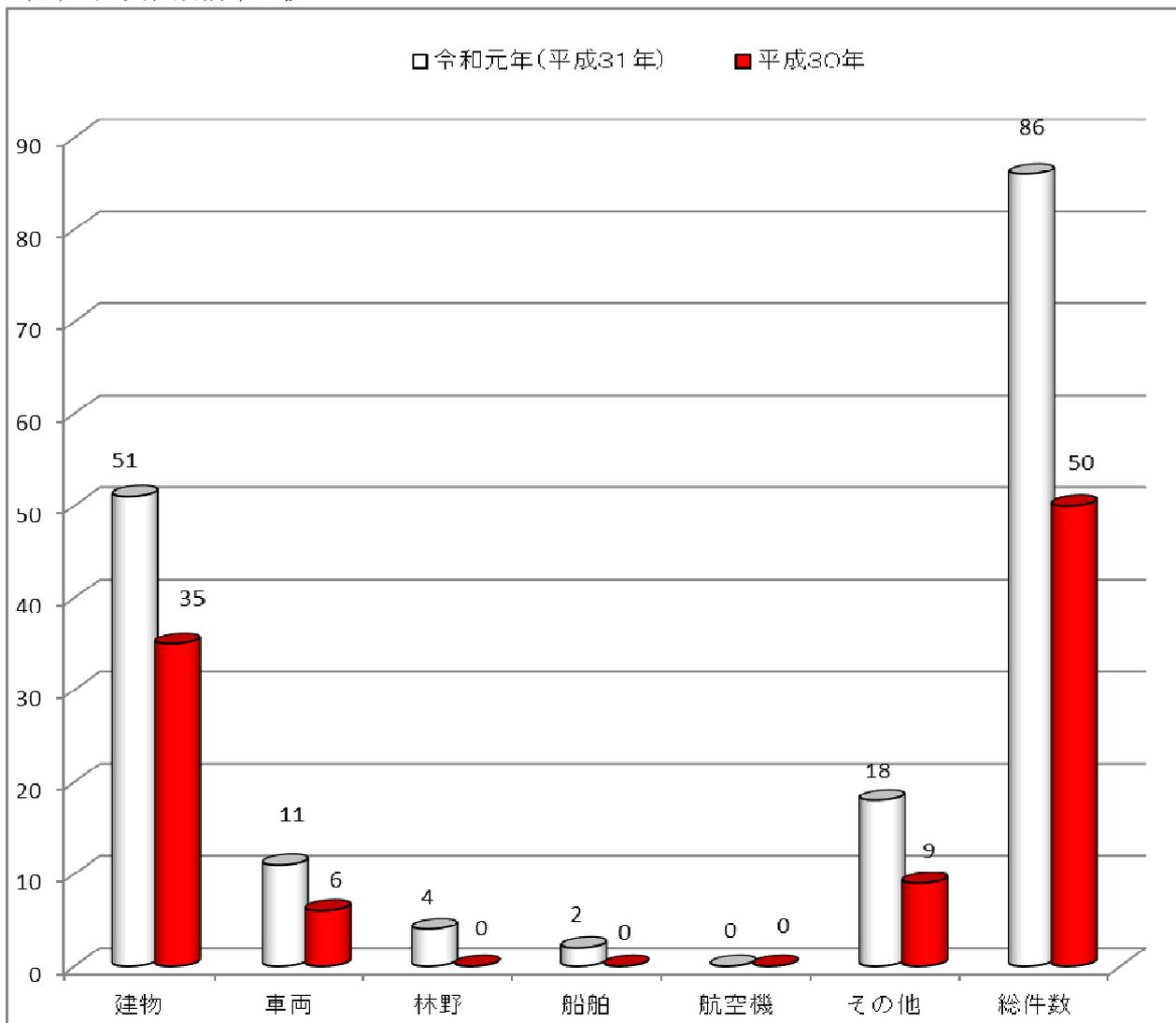
前年と比較すると建物火災は16件増加、車両火災は5件増加、林野火災は4件増加、船舶火災は2件増加、航空機火災の発生は無く、その他の火災は9件増加、建物火災のうち爆発火災は発生していない。

建物焼損面積合計は、5,005㎡で前年の1,581㎡より3,424㎡増加し、建物火災1件あたりで比較すると焼損面積は1件あたり98.1㎡を焼失、前年の45.2㎡より52.9㎡の増加となっている。

損害額は、3億549万1千円で前年の6,252万2千円より2億4,296万9千円増加し、火災1件あたり355万2千円の損害を受けたことになる。

死者は3名で前年の1名より2名増加、負傷者は28名で前年の11名より17名増加、死者の発生した火災種別は建物火災が3件となっている。

（1）火災種別前年比較



火災件数 （86件）

(2) 火災発生状況前年比較

区 分		令和元年(平成31年)		平成30年		増 減		
火災件数 (件)	建 物	51	(4)	35	(4)	16	(0)	
	爆 発	0	(0)	2	(0)	△ 2	(0)	
	車 両	11	(1)	6	(0)	5	(1)	
	林 野	4	(2)	0	(0)	4	(2)	
	船 舶	2	(0)	0	(0)	2	(0)	
	航 空 機	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	そ の 他	18	(2)	9	(2)	9	(0)	
	合 計	86	(9)	50	(6)	36	(3)	
建 物	焼 損 床 面 積 (m ²)	4,142	(2,696)	1,334	(482)	2,808	(2,214)	
	焼 損 表 面 積 (m ²)	863	(409)	247	(9)	616	(400)	
	合 計 (m ²)	5,005	(3,105)	1,581	(491)	3,424	(2,614)	
林 野 焼 失 面 積 (a)		45	(41)	0	(0)	45	(41)	
損 害 額 (千円)	建 物	建 物	175,931	(151,518)	30,288	(12,530)	145,643	(138,988)
		爆 発	0	(0)	600	(0)	△ 600	(0)
		収 容 物	124,226	(111,148)	20,826	(2,682)	103,400	(108,466)
	車 両	4,291	(180)	11,390	(0)	△ 7,099	(180)	
	林 野	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	船 舶	2	(0)	0	(0)	2	(0)	
	航 空 機	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	そ の 他	1,041	(0)	18	(0)	1,023	(0)	
合 計	305,491	(262,846)	62,522	(15,212)	242,969	(247,634)		
焼 損 棟 数 (棟)	全 焼	7	(1)	11	(4)	△ 4	(△3)	
	半 焼	7	(1)	5	(2)	2	(△1)	
	部 分 焼	32	(2)	15	(3)	17	(△1)	
	ぼ や	22	(0)	13	(2)	9	(△2)	
	爆 発	0	(0)	2	(0)	△ 2	(0)	
	合 計	68	(4)	46	(11)	22	(△7)	
り 災 人 員 (人)		79	(1)	42	(9)	37	(△8)	
り 災 世 帯 (世 帯)		46	(1)	22	(3)	24	(△2)	
死 者 (人)		3	(1)	1	(0)	2	(1)	
負 傷 者 (人)		28	(1)	11	(1)	17	(0)	
火 災 発 生 率 / 1 万 人 当		4.9	(11.7)	2.8	(7.6)	2.1	(4.1)	

1. △は減少を示す。

2. () 内の数字は白糠町の件数で、内数とする。

3. 計算の基礎となる数値

釧路市 人口 168,086 人 (令和元年 12 月 31 日現在)

白糠町 人口 7,710 人 (令和元年 12 月 31 日現在)

(3) 月別火災状況

出 火 月	火災件数(件)										焼損棟数(棟)					り災世帯			り 災 人 員	焼損面積			損害見積額(千円)				死 者 (人)	負 傷 者 (人)			
	建物火災					車 両	林 野	船 舶	航 空 機	そ の 他	合 計	全 焼	半 焼	部 焼	ぼ や	爆 発	合 計	全 損		半 損	小 損	建物(m ²)		林野(a)	損 害 額 合 計	建 築 物			収 容 物	そ の 他 (車両・ 船舶 含む)	
	全 焼	半 焼	部 焼	ぼ や	爆 発																	焼 損 床 面 積	焼 損 表 面 積								焼 損 面 積
1		1	2	1		1					5		1	5	2		8	3	1	5	12	168	31		8,410	2,766	2,644	3,000	1	2	
2			1								1		1			1				1	1		2		8	5	3				
3		1	1	2						2	6		1	1	2		4		1	3	8	20	12		1,075	440	119	516		3	
4	2	3	3	3		1	3			10	25	2	3	5	6		16		1	1	7	849	143	45	25,989	13,405	11,422	1,162		6	
			(1)			(2)			(2)	(5)			(1)			(1)					7	(471)		(41)	(5,288)	(188)	(5,100)				
5	1		2			2				3	8	2		5			7	2		3	9	398	116		15,317	9,590	5,547	180		5	
			(1)							(1)	(1)		(1)			(1)					9	(53)	(25)		(5,991)	(3,672)	(2,319)				
6		1	1	1		1				4	4	1	1	1			3					2,064	403		254,250	149,702	104,462	86		2	
		(1)								(1)	(1)					(1)						(2,026)	(384)		(251,385)	(147,657)	(103,728)				
7			2			1				3			2				2			1	1		12		204	2	2	200		3	
8			3	1		1			1	6			3	1			4			2	5	20	9		190	2	4	184		3	
						(1)				(1)															(180)			(180)			
9			2	1		1				4			2	1			3			2	4	2	55		7	3	3	1			
10				4		2		1	1	8				4			4			2	3					6		3	3		
11	1		1	2				1	1	6	2		2	4			8	2		14	27	186	24		12	7	4	1		3	
12	1	2	4	1		1	1			10	1	1	5	1			8	1		1	2	435	56		23	9	13	1	2	1	
	(1)									(1)	(1)					(1)	(1)			(1)	(1)	(146)			(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	
合計	5	8	22	16		11	4	2		18	86	7	7	32	22		68	8	3	35	79	4,142	863	45	305,491	175,931	124,226	5,334	3	28	
	(1)	(1)	(2)			(1)	(2)			(2)	(9)	(1)	(1)	(2)			(4)	(1)		(1)	(1)	(2,696)	(409)	(41)	(262,846)	(151,518)	(111,148)	(180)	(1)	(1)	

※ 下段()内の数値は、白糠町の件数で、上段の内数

2 主な火災

(死者を生じた火災、または損害額が1,000万円以上の火災及び10ha以上の林野火災)

出火日	火元用途	焼損程度	焼損床面積 (㎡)	焼損表面積 (㎡)	林野焼損面積 (ha)	損害額合計 (千円)	死者 (名)	出火原因
1月22日	重層 長屋住宅	半焼	92	6		2,710	1	たばこ
6月5日	工場	半焼	2,026	384		251,385		その他 (灯油バーナー)
12月15日	専用住宅	全焼	146			2	1	不明調査中
12月28日	住居併用 共同住宅	部分焼	12	2		2	1	不明調査中

3 用途別・原因別火災状況

建物火災51件の用途別内訳は、専用住宅11件(21.6%)、併用住宅8件(15.7%)、物置6件(11.8%)、工場5件(9.8%)、倉庫4件(7.8%)、作業場、店舗各3件(各5.9%)、共同住宅2件(3.9%)、その他の建物9件(17.6%)となっており、この内、居住建物からの火災が21件と全体の41.2%を占めている。

火災原因では、放火・放火の疑い7件(8.1%)、電気関係5件(5.8%)、たばこ、ストーブ各4件(各4.7%)、こんろ3件(3.5%)となっている。

この内、過去20年間の平均件数と比較すると、放火・放火の疑いは平均を4.5件、電気関係は平均を1.1件、たばこは平均を2.6件、ストーブは平均を2.1件下回っているものの、令和元年(平成31年)火災原因別の上位を占めている。

(原因別火災状況)

出火原因	たばこ	こんろ	風呂・かまど	ストーブ	煙突・煙道	火遊び	電気関係	放火の疑い	その他	不明・調査中	合計
平成30年(件)	3	5	1	4	2	1	8	4	16	6	50
	(0)	(0)	(0)	(1)	(0)	(0)	(2)	(0)	(3)	(0)	(6)
令和元年(件)	4	3	1	4	1	1	5	7	28	32	86
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(6)	(3)	(9)
増減	1	△2	0	0	△1	0	△3	3	12	26	36
	(0)	(0)	(0)	(△1)	(0)	(0)	(△2)	(0)	(3)	(3)	(3)

※ 下段()内の数値は、白糠町の件数で、上段の内数

※ △は減少を示す。

別表1 用途別・原因別火災状況一覧表

火元用途	火災件数	たばこ		こんろ		風呂かまど		焼却炉		ストーブ		煙突煙道		排気管		電気機器		電灯電話等の配線		配線器具		火遊び		マッチライター		灯火		取灰		放火		放火の疑い		その他						不明調査中		損害額 (千円)	死者 (名)	負傷者 (名)		
		不適当なところに捨て置く	その他	調査中	放置する、忘れる	考え違いにより使用を誤る	その他	飛火する	火の粉が散る、遠くへ飛ぶ	容器から火種がこぼれる	調査中	可燃物が動いて火源に触れる	可燃物が火源の上に転倒、落下する	調査中	調査中	高温物が触れる	スパークする	その他	調査中	調査中	不明	火遊び	意図なしにスイッチが入る	火源が転倒落下する	火源が転倒落下する	調査中	不適当なところに捨てる	放火	放火の疑い	過熱する	火花が飛ぶ	高温物が触れる	火源が動いて接触する	放置する	電線が短絡する	摩擦により発熱する	輻射を受けて発火する	調査中	不明							
合計	86	2	1	1	2	1	1	7	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	6	1	2	2	1	1	1	1	1	1	3	20	12	305,491	3	28												
建物火災	51	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	2	2	1	1	1	1	1	1	1	15	2	300,156	3	25					
住宅	21	1	1			1	1			1	1	1								1					1	1	1									8	1	24,406	3	21						
専用住宅	11	1											1							1						1										5		12,555	2	7						
共同住宅	2																																			1	1	581		4						
併用住宅	8		1			1	1			1	1															1									2		11,270	1	10							
物置	6							1																			2									1	1	65								
工場	5												1																							1	1	262,665								
倉庫	4							1	1																		1									1		7,822		2						
作業場	3							1																											1	1	10									
店舗	3																		1				1	1															5,168		2					
その他	9			1	1					1							1										2										3		18							
林野火災	4																																					1	3							
原野	2																																						2							
天然林	1																																							1						
牧野	1																																					1								
車両火災	11														1	1												1										2	2	4,291		1				
乗用車	6														1													1											2		3,823		1			
特殊車	3															1																							1		287					
その他	2																																						1		181					
船舶火災	2				1																																					2				
漁船	1				1																																						1			
貨物船	1																																										1			
その他火災	18	1					4																					1	1	1									2	7	1,042		2			
野火火災	14	1					3																					1	1	1									1	5	1,036		2			
敷地内	3						2																																	1		894		1		
空地	9	1					1																					1											1	3	142		1			
その他	2																						1																		1					
その他火災	4						1																																		1	2	6			
敷地内	1																																								1		1			
空地	1																																									1				
その他	2						1																																			1		5		

別表2 過去20年間における主な火災原因別状況

原因 年	た ば こ	こ ん ろ	風 呂 ・ か ま ど	ス ト ー ブ	煙 突 ・ 煙 道	電 気 関 係	火 遊 び	放 火 ・ 疑 い	そ の 他	合 計
平成12年	7	15	1	6	1	9	5	12	45	101
平成13年	5	18	0	7	1	6	1	22	39	99
平成14年	1	15	4	8	4	1	5	27	30	95
平成15年	6	13	0	9	1	4	2	20	26	81
平成16年	5	9	0	2	3	6	2	21	42	90
平成17年	8	10	1	8	2	7	0	18	35	89
	(0)	(1)	(0)	(1)	(0)	(1)	(0)	(2)	(3)	(8)
平成18年	4	11	1	7	1	9	1	8	38	80
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(7)	(7)
平成19年	9	13	2	2	1	6	3	14	63	113
	(0)	(0)	(1)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(5)	(8)
平成20年	12	14	0	4	1	8	2	5	45	91
	(1)	(2)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(6)	(11)
平成21年	10	5	0	5	1	8	5	10	32	76
	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(2)	(6)	(10)
平成22年	7	10	0	7	2	8	6	13	31	84
	(3)	(0)	(0)	(2)	(1)	(0)	(1)	(0)	(4)	(11)
平成23年	7	9	0	10	0	5	2	13	33	79
	(1)	(1)	(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	(5)	(7)	(15)
平成24年	5	5	0	9	0	5	1	5	33	63
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(5)	(5)
平成25年	9	4	0	8	2	3	0	3	37	66
	(0)	(1)	(0)	(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	(5)	(7)
平成26年	7	5	0	4	0	7	1	6	38	68
	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(5)	(6)
平成27年	11	8	0	5	0	6	3	5	26	64
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(3)	(5)
平成28年	5	4	2	6	0	5	3	11	27	63
	(1)	(1)	(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(9)	(12)
平成29年	6	5	0	6	0	6	0	6	36	65
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(7)	(7)
平成30年	3	5	1	4	2	8	1	4	22	50
	(0)	(0)	(0)	(1)	(0)	(2)	(0)	(0)	(3)	(6)
令和元年 平成31年	4	3	1	4	1	5	1	7	60	86
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(9)	(9)
平均	6.6	9.1	0.7	6.1	1.2	6.1	2.2	11.5	36.9	80.2

※ 平成17年以降下段は（ ）内の数字は、白糠町の件数で上段の内数

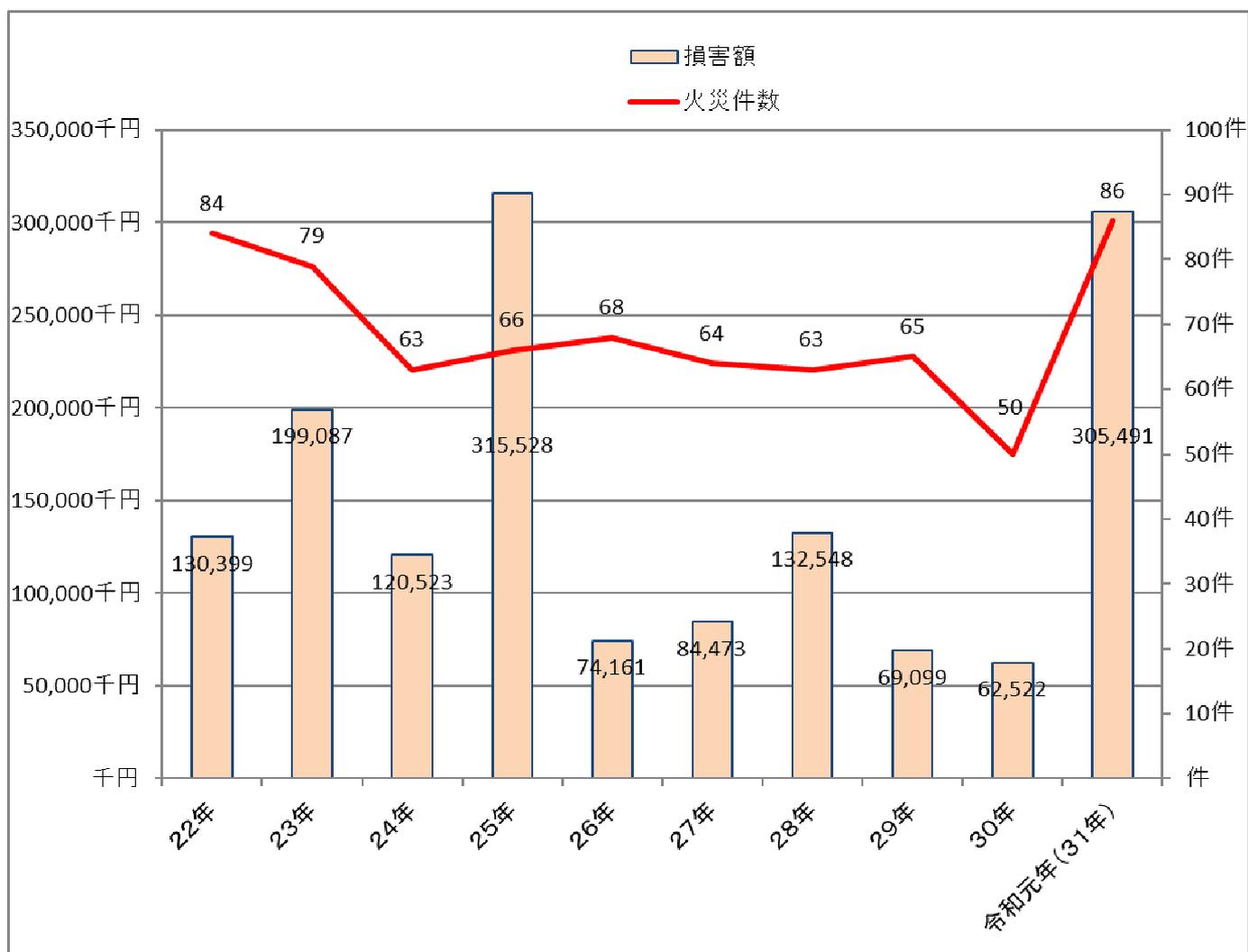
4 火災件数及び損害額の推移

平成 22 年から令和元年（平成 31 年）までの過去 10 年間、火災件数の平均は約 68.8 件である。

令和元年（平成 31 年）の火災件数は 86 件で、10 年間の平均火災件数と比較すると 17.2 件の増加である。

令和元年（平成 31 年）の損害額は 3 億 549 万 1 千円で、過去 10 年間の平均損害額の 1 億 4,938 万 3 千円と比較すると 1 億 5,610 万 8 千円の増加となっている。

10 年間の火災件数及び損害額の推移



別表3 10年間の火災状況の推移

年次	総件数 (件)	建物火災件数 (件)	焼失面積 (㎡)	損害額 (千円)	1万人当りの火災発生率 (件)	1件当り		市民1人当りの損害額 (円)	1世帯当りの損害額 (円)	1日当り			死者 (円)
						焼建物損面積 (㎡)	損害額 (千円)			火災件数 (件)	焼損面積 (㎡)	損害額 (千円)	
H22	84 (11)	49 (6)	2,161 (440)	130,399 (24,699)	4.3 (11.4)	44.1 (73.3)	1,552 (2,245)	669 (2,557)	1,331 (5,514)	0.230 (0.030)	5.92 (1.21)	357 (68)	2 (0)
H23	79 (15)	54 (9)	2,776 (1,701)	199,087 (89,888)	4.1 (15.9)	51.4 (189.0)	2,520 (5,993)	1,031 (9,560)	2,023 (20,250)	0.216 (0.041)	7.61 (4.66)	545 (246)	2 (0)
H24	63 (5)	44 (2)	3,009 (1,151)	120,523 (15,445)	3.3 (5.5)	68.4 (575.5)	1,913 (3,089)	629 (1,693)	1,221 (3,535)	0.173 (0.014)	8.24 (3.15)	330 (42)	5 (1)
H25	66 (7)	41 (2)	1,418 (10)	315,528 (614)	3.5 (7.9)	34.6 (5.0)	4,781 (88)	1,669 (69)	3,199 (143)	0.181 (0.019)	3.88 (0.03)	864 (2)	5 (0)
H26	68 (6)	35 (2)	1,343 (46)	74,161 (1,583)	3.6 (6.9)	38.4 (23.0)	1,091 (264)	397 (183)	751 (374)	0.186 (0.016)	3.68 (0.13)	203 (4)	1 (0)
H27	64 (5)	43 (2)	2,188 (260)	84,473 (4,669)	3.5 (6.0)	50.9 (130.0)	1,320 (934)	457 (558)	854 (1,118)	0.175 (0.014)	5.99 (0.71)	231 (13)	1 (0)
H28	63 (12)	44 (6)	1,486 (262)	132,548 (5,000)	3.4 (14.6)	33.8 (43.7)	2,104 (417)	725 (609)	1,339 (1,196)	0.173 (0.033)	4.07 (0.72)	363 (14)	3 (0)
H29	65 (7)	38 (2)	1,963 (329)	69,099 (18,435)	3.6 (8.7)	51.7 (164.5)	1,063 (2,634)	383 (2,294)	699 (4,424)	0.178 (0.019)	5.38 (0.90)	189 (51)	3 (1)
H30	50 (6)	35 (4)	1,581 (491)	62,522 (15,212)	2.8 (7.6)	45.2 (122.8)	1,250 (2,535)	351 (1,921)	633 (3,662)	0.137 (0.016)	4.33 (1.35)	171 (42)	1 (0)
R1 H31	86 (9)	51 (4)	5,005 (3,105)	305,491 (262,846)	4.9 (11.7)	98.1 (776.3)	3,552 (29,205)	1,738 (34,092)	3,100 (64,093)	0.236 (0.025)	13.71 (8.51)	837 (720)	3 (1)
平均	68.8	43.4	2,293.0	149,383.1	3.7	51.6	2,114.6	804.9	1,514.8	0.2	6.3	409.2	2.6

※ 平成17年以降の下段()内の数値は、白糠町の数値で、件数・建物件数・焼失面積・損害額は上段の内数

※ 計算の基礎となる数値

釧路市 人口 168,086人 世帯 94,458 (令和元年12月31日現在)

白糠町 人口 7,710人 世帯 4,101 (令和元年12月31日現在)

5 所轄区域別火災状況

(1) 中央消防署管轄

署	管轄	出火場所	建物火災					車両	林野	船舶	航空機	その他	総計	
			全焼	半焼	部分焼	ぼや	爆発							
中央消防署	中央	大町			1								1	
		川北町		1		1							2	
		栄町				1							1	
		末広町			1	1							2	
		宝町						1					1	
		浜町								1		1	2	
		堀川町										1	1	
		弥生		1									1	
		若竹町	1											1
	小計			1	2	2	3	0	1	0	1	0	2	12
	愛国	愛国											4	4
		愛国西			2								1	3
		愛国東			2									2
		芦野			1									1
		光陽町			1									1
		豊川町			1									1
		中島町			1									1
		花園町				1								1
		広里				1								1
	小計			0	0	8	2	0	0	0	0	0	5	15
	中央区域小計			1	2	10	5	0	1	0	1	0	7	27
	東	富士見				1								1
		緑ヶ岡										1		1
		小計			0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
	桜ヶ岡	白樺台			1									1
		春採	1										1	2
		益浦						1					2	3
小計			1	0	1	0	0	1	0	0	0	3	6	
東区域小計			1	0	1	1	0	1	0	0	0	4	8	
合計			2	2	11	6	0	2	0	1	0	11	35	

(2) 西消防署管轄

署	管轄	出火場所	建物火災					車両	林野	船舶	航空機	その他	総計	
			全焼	半焼	部分焼	ぼや	爆発							
西消防署	西	北園										1	1	
		昭和										1	1	
		昭和中央			1								1	
		昭和町		1									1	
		昭和南						1					1	
		鶴野			1								1	
		鶴野東			2								2	
		鳥取大通		1		1		1				1	4	
		鳥取北			2								2	
		鳥取南			1								1	
		西港					1			1			2	
		星が浦大通					1						1	
		星が浦南		1	1								2	
		美濃	1										1	
		山花							1				1	
	新富士町			1								1		
	小計			1	3	9	3	0	2	1	1	0	3	23
	大楽毛	大楽毛	1			1							2	
		大楽毛西		1		2							3	
		桜田						1					1	
		鶴丘						1					1	
		星が浦北		1									1	
		星が浦南				1		1					2	
	小計			1	2	0	4	0	3	0	0	0	10	
	阿寒	阿寒町富士見				1							1	
		阿寒町下仁々志別新										1	1	
		阿寒町布伏内				1							1	
		阿寒町上阿寒						1					1	
	小計			0	0	0	2	0	1	0	0	0	4	
	阿寒湖温泉	阿寒町阿寒湖温泉				1		1					2	
		阿寒町シュリコマベツ						1					1	
	小計			0	0	0	1	0	2	0	0	0	3	
	音別	音別町尺別基線							1			1	2	
小計			0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
白糠	白糠町庶路基線						1					1		
	白糠町庶路甲区		1	1								2		
	白糠町茶路基線							1			1	2		
	白糠町西庶路	1										1		
	白糠町西1条南4丁目										1	1		
	白糠町東2条北6丁目			1								1		
白糠町和天別							1				1			
小計			1	1	2	0	0	1	2	0	0	2	9	
合計			3	6	11	10	0	9	4	1	0	7	51	

(3) 全市総計（白糠町含む）

総計	建物火災					車両	林野	船舶	航空機	その他	総計
	全焼	半焼	部分焼	ぼや	爆発						
	5	8	22	16	0	11	4	2	0	18	86