

# V 火災統計



## 1 火災概要

平成 29 年中の火災は、65 件発生し前年より 2 件（3.2%）増加、28 世帯、68 名が災した。

火災種別では、建物火災 38 件（全火災の 58.5%）、車両火災 11 件（全火災の 16.9%）、林野火災 0 件、船舶火災 1 件（全火災の 1.5%）、航空機火災 0 件、その他の火災 15 件（全火災の 23.1%）となっている。

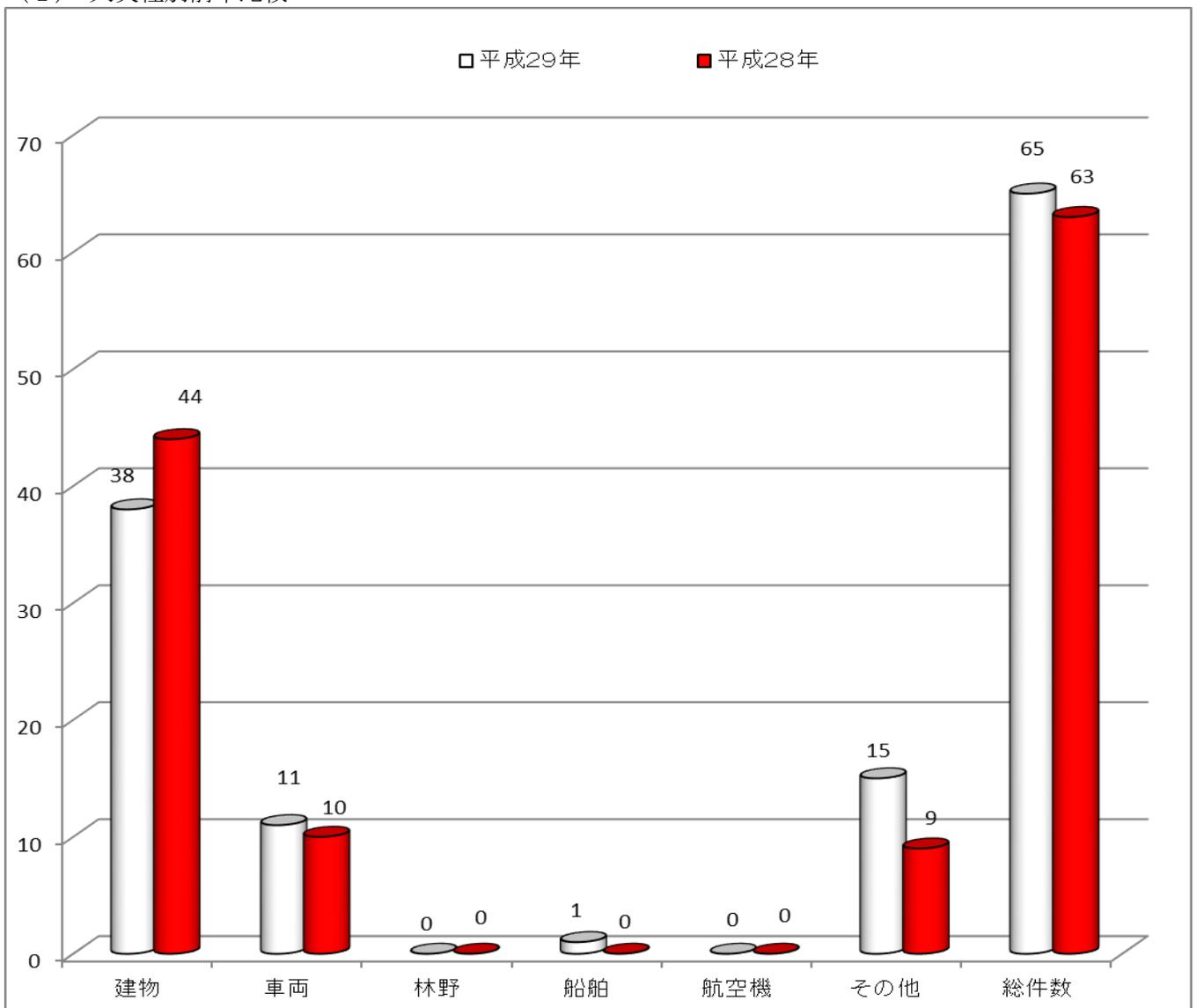
前年と比較すると建物火災は 6 件減少、車両火災は 1 件増加、林野火災及び航空機火災の発生は無く、船舶火災は 1 件増加、その他の火災は 6 件増加、爆発火災の発生は無い。

建物焼損面積合計は、2,010 m<sup>2</sup>で前年より 524 m<sup>2</sup>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 52.9 m<sup>2</sup>を焼失、前年より 19.1 m<sup>2</sup>の増加となっている。

損害額は、4,659 万 6 千円で前年より 8,595 万 2 千円減少し、火災 1 件あたり 71 万 7 千円の損害を受けたことになる。

死者は 3 名で前年と同数、負傷者は 14 名で前年より 2 名の減少、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 （65 件）

## (2) 火災発生状況前年比較

区 分		平成29年		平成28年		増 減		
火災件数 (件)	建 物	38	(2)	44	(6)	△ 6	(△4)	
	車 両	11	(1)	10	(2)	1	(△1)	
	林 野	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	船 舶	1	(0)	0	(0)	1	(0)	
	航 空 機	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	そ の 他	15	(4)	9	(4)	6	(0)	
	合 計	65	(7)	63	(12)	2	(△5)	
建 物	焼 損 床 面 積 ( m <sup>2</sup> )	1,809	(352)	1,245	(252)	564	(100)	
	焼 損 表 面 積 ( m <sup>2</sup> )	201	(8)	241	(10)	△ 40	(△2)	
	合 計 ( m <sup>2</sup> )	2,010	(360)	1,486	(262)	524	(98)	
林 野 焼 失 面 積 ( a )		0	(0)	0	(0)	0	(0)	
損 害 額 (千円)	建 物	建 物	26,054	(9,244)	38,917	(4,309)	△ 12,863	(4,935)
		収 容 物	9,129	(2,260)	89,575	(124)	△ 80,446	(2,136)
	車 両	4,196	(166)	3,017	(521)	1,179	(△355)	
	林 野	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	船 舶	1	(0)	0	(0)	1	(0)	
	航 空 機	0	(0)	0	(0)	0	(0)	
	そ の 他	7,216	(6,765)	1,039	(46)	6,177	(6,719)	
	合 計	46,596	(18,435)	132,548	(5,000)	△ 85,952	(13,435)	
焼 損 棟 数 (棟)	全 焼	11	(2)	11	(4)	0	(△2)	
	半 焼	2	(0)	9	(0)	△ 7	(0)	
	部 分 焼	15	(0)	14	(3)	1	(△3)	
	ぼ や	18	(0)	25	(3)	△ 7	(△3)	
	合 計	46	(2)	59	(10)	△ 13	(△8)	
り 災 人 員 ( 人 )		68	(6)	75	(4)	△ 7	(2)	
り 災 世 帯 ( 世 帯 )		28	(2)	39	(2)	△ 11	(0)	
死 者 ( 人 )		3	(1)	3	(0)	0	(1)	
負 傷 者 ( 人 )		14	(5)	16	(0)	△ 2	(5)	
火 災 発 生 率 / 1 万 人 当		3.6	(8.7)	3.4	(14.6)	0.2	(△5.9)	

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 172,391 人 (平成 29 年 12 月 31 日現在)

白糠町 人口 8,037 人 (平成 29 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			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	合 計	全 損	半 損	小 損	災 員	建物(m <sup>2</sup> )		林野(a)	焼 損 床 面 積	焼 損 表 面 積	焼 損 面 積			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																建 物	林 野										
1	2 (1)	1	1	2					1	7 (1)	3 (1)	1	1	4	9 (1)	2 (1)	1	4	14 (4)	373 (243)	1			10,837 (6,519)	7,654 (4,367)	2,673 (2,025)	510 (127)	2 (1)	5 (4)		
2	1			2					3	1			2	3	1		1	10	190	4				7,076	5,206	1,869	1	5			
3			1	1					2			1	1	2			1	2		4			168	88	80						
4			1	5					3	9		1	5	6			3	8	7				975	884	84	7	1				
5			2						8 (3)	10 (3)		2		2			1	3	5	48			7,504 (6,636)	471	383	6,650 (6,636)					
6			2	2	2				6			2	2	4			3	8		20			744	470	42	232					
7		1	1	1	2				1	6		1	1	1	3		1	1	3	35			1,806	1,272	182	352					
8			1		3				4			1		1						4			132	16	94	22					
9									1	1													3			3					
10	1 (1)			1	2 (1)				1 (1)	5 (2)	4		1	5	1		1	5	237	2			6,508 (166)	4,116	1,851	541 (166)	1				
11	1 (1)		3		1				5 (1)	1 (1)		3		4 (1)	1 (1)			2 (2)	149 (109)	83 (8)			8,925 (5,114)	5,381 (4,877)	1,236 (235)	2,308 (2)	1 (1)				
12	2		1	2	1				7	2		3	2	7	1		5	13	813	35			1,918	496	635	787	1	1			
合計	7 (2)	2	13	16	11 (1)				15 (4)	65 (7)	11 (2)	2	15	18	46 (2)	6 (2)	2	20	68 (6)	1,809 (352)	201 (8)			46,596 (18,435)	26,054 (9,244)	9,129 (2,260)	11,413 (6,931)	3 (1)	14 (5)		

※ 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	出火原因
1月1日	店舗併用住宅	全焼	243			6,519	1	灯火
1月5日	専用住宅	全焼	96	1		2,390	1	ストーブ
12月26日	専用住宅	全焼	107	13		3	1	調査中

## 3 用途別・原因別火災状況

建物火災38件の用途別内訳は、専用住宅17件(44.7%)、併用住宅5件(13.2%)、飲食店、共同住宅各3件(各7.9%)、ホテル、工場、その他の用途各2件(各5.3%)、牛舎、倉庫、長屋住宅、事務所各1件(各2.6%)となっており、この内、居住建物からの火災が26件と全体の68.4%を占めている。

火災原因では、たばこ、ストーブ、電気関係各6件(各9.2%)、こんろ、放火・放火の疑い各5件(各7.7%)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たばこは平均を1.1件、ストーブは平均を0.3件、電気関係は平均を0.3件下回っているが、平成29年における原因別のトップを占めている。

(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
28年 件数	5	4	2	6	0	3	5	11	20	7	63
	(1)	(1)	(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(7)	(2)	(12)
29年 件数	6	5	0	6	0	0	6	5	20	17	65
	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(5)	(2)	(7)
増減	1	1	△2	0	0	△3	1	△6	0	10	2
	△1	△1	0	△1	0	0	0	0	△2	0	△5

※ 下段は( )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10年	7	12	2	6	5	11	4	18	33	98
平成11年	11	11	2	7	1	5	1	16	43	97
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 (0)	10 (1)	1 (0)	8 (1)	2 (0)	7 (1)	0 (0)	18 (2)	35 (3)	89 (8)
平成18年	4 (0)	11 (0)	1 (0)	7 (0)	1 (0)	9 (0)	1 (0)	8 (0)	38 (7)	80 (7)
平成19年	9 (0)	13 (0)	2 (1)	2 (0)	1 (0)	6 (1)	3 (1)	14 (0)	63 (5)	113 (8)
平成20年	12 (1)	14 (2)	0 (0)	4 (0)	1 (1)	8 (1)	2 (0)	5 (0)	45 (6)	91 (11)
平成21年	10 (1)	5 (0)	0 (0)	5 (0)	1 (0)	8 (0)	5 (1)	10 (2)	32 (6)	76 (10)
平成22年	7 (3)	10 (0)	0 (0)	7 (2)	2 (1)	8 (0)	6 (1)	13 (0)	31 (4)	84 (11)
平成23年	7 (1)	9 (1)	0 (0)	10 (1)	0 (0)	5 (0)	2 (0)	13 (5)	33 (7)	79 (15)
平成24年	5 (0)	5 (0)	0 (0)	9 (0)	0 (0)	5 (0)	1 (0)	5 (0)	33 (5)	63 (5)
平成25年	9 (0)	4 (1)	0 (0)	8 (0)	2 (1)	3 (0)	0 (0)	3 (0)	37 (5)	66 (7)
平成26年	7 (1)	5 (0)	0 (0)	4 (0)	0 (0)	7 (0)	1 (0)	6 (0)	38 (5)	68 (6)
平成27年	11 (0)	8 (0)	0 (0)	5 (0)	0 (0)	6 (0)	3 (1)	5 (1)	26 (3)	64 (5)
平成28年	5 (1)	4 (1)	2 (0)	6 (1)	0 (0)	5 (0)	3 (0)	11 (0)	27 (9)	63 (12)
平成29年	6 (0)	5 (0)	0 (0)	6 (0)	0 (0)	6 (0)	0 (0)	5 (0)	37 (7)	65 (7)
平均	7.1	9.8	0.8	6.3	1.3	6.3	2.4	12.6	36.7	83.1

※ 赤色太線で囲まれた部分は、該当年における火災原因のトップ

※ 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

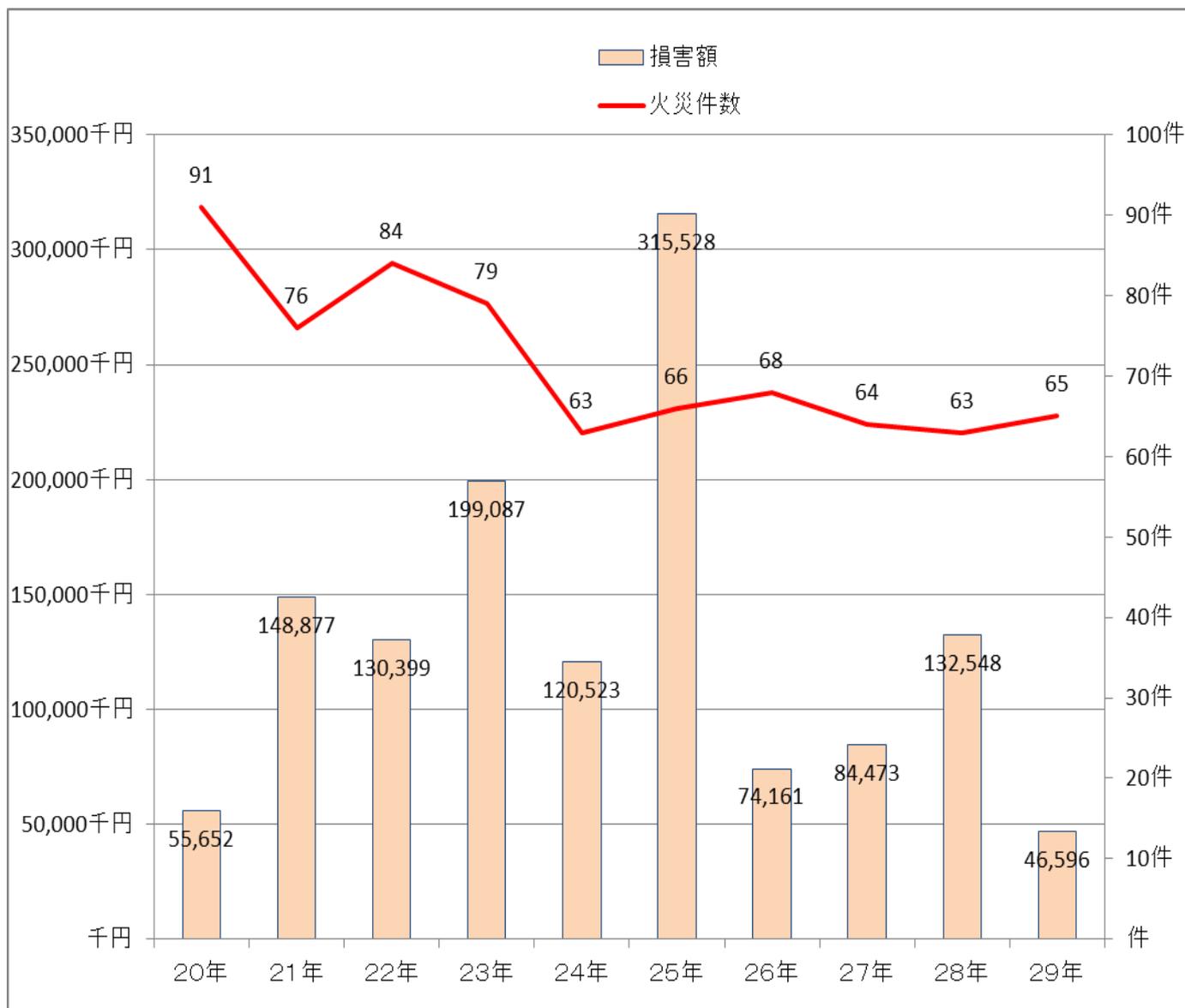
#### 4 火災件数及び損害額の推移

平成 20 年から平成 29 年までの過去 10 年間、火災件数の平均は約 71.9 件である。

平成 29 年の火災件数は 65 件で、10 年間の平均火災件数と比較すると 6.9 件の減少である。

平成 29 年の損害額は 4,659 万 6 千円で、過去 10 年間の平均損害額の 1 億 3,078 万 4 千円と比較すると 8,418 万 8 千円の減少となっている。

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	建物件数	焼失面積 (㎡)	損害額 (千円)	1万人当りの火災発生率	1件当り		市民一人当りの損害額 (円)	1世帯当りの損害額 (円)	1日当り			死者
						建物火災焼損面積 (㎡)	損害額 (千円)			火災件数	焼損面積 (㎡)	損害額 (千円)	
H20	91 (11)	53 (4)	671 (125)	55,652 (2,516)	4.6 (10.9)	12.7 (31.3)	612 (229)	280 (249)	570 (561)	0.248 (0)	1.83 (0.34)	152 (7)	3 (0)
H21	76 (10)	48 (5)	1,570 (209)	148,877 (3,123)	3.9 (10.2)	32.7 (41.8)	1,959 (312)	757 (317)	1,524 (697)	0.208 (0.027)	4.30 (0.57)	408 (9)	3 (0)
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 (252)	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 (43)	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 (1)
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)	2,010 (360)	46,596 (18,435)	3.6 (8.7)	52.9 (180.0)	717 (2,634)	258 (2,294)	471 (4,424)	0.178 (0.019)	5.51 (0.99)	128 (52)	3 (1)
平均	71.9	44.9	1,863.2	130,784.4	3.8	42.0	1,856.8	687.3	1,328.2	0.2	5.1	358.3	2.8

※ 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 172,391人 世帯 94,682 (平成29年12月31日現在)

白糠町 人口 8,037人 世帯 4,167 (平成29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						
中央消防署	中央	浦見									1	1
		栄町				1						1
		喜多町			1						1	2
		共栄大通			1							1
		若松町				1						1
		新川町	1									1
		川北町					1					1
		大町				1						1
		知人町							1			1
		堀川町				1						1
		黒金町				1						1
	末広町			1							1	
	小計		1	0	3	5	1	0	1	0	2	13
	愛国	愛国西				1						1
		愛国東			1	1						2
		芦野					1					1
		文苑			1	1					1	3
	小計		0	0	2	3	1	0	0	0	1	7
	中央区域小計		1	0	5	8	2	0	1	0	3	20
	東	鶴ヶ岱									1	1
武佐			1			1				1	3	
緑ヶ岡				2							2	
小計		0	1	2	0	1	0	0	0	2	6	
桜ヶ岡	益浦				1						1	
	春採1～6丁目				1	2				1	4	
	白樺台		1								1	
小計		0	1	0	2	2	0	0	0	1	6	
東区域小計		0	2	2	2	3	0	0	0	3	12	
合計		1	2	7	10	5	0	1	0	6	32	

(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							
西消防署	西	山花	1									1	
		昭和中央	1									1	
		昭和町									1	1	
		昭和南			1	1						2	
		星が浦大通 1～4丁目									1	1	
		星が浦南 1～5丁目			1		1					2	
		中鶴野			1							1	
		鳥取大通			1	1						2	
	小計			2	0	4	2	1	0	0	0	2	11
	大楽毛	星が浦大通 5丁目		1									1
		大楽毛					2	1				1	4
		大楽毛西			1								1
		鶴丘					1						1
		音羽					1						1
		大楽毛南					1						1
	小計			1	0	1	2	4	0	0	0	1	9
	阿寒	阿寒町										1	1
		阿寒町富士見										1	1
		阿寒町徹別中央		1									1
	小計			1	0	0	0	0	0	0	0	2	3
	阿寒湖温泉	阿寒町阿寒湖温泉					2						2
	小計			0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
	音別	川東				1							1
	小計			0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	白糠	東3条		1									1
		和天別										1	1
		コイトイ										2	2
		刺牛										1	1
		庶路						1					1
		西庶路		1									1
	小計			2	0	0	0	1	0	0	0	4	7
	合計			6	0	6	6	6	0	0	0	9	33

(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						
	7	2	13	16						