

敬
言

防

警 防 活 動 の 概 要

都市構造や社会環境等の変化に伴い、災害の発生要因は複雑多様化しており、従来にも増して的確な災害対応が求められており、様々な災害に対応できる強靱な消防部隊の育成を図っている。

また、道内の災害発生時における相互応援体制の確立、さらに、全国で大規模災害が発生した場合に応援出動する緊急消防援助隊に 66 隊（令和 5 年 4 月 1 日現在）を登録するとともに、応援を受ける場合の受援計画を作成し、全国的な災害対応体制を確立するなど、警防体制の充実強化に努めている。

このような中、本市における令和 4 年中の火災出動等の概要は次のとおりである。

1. 消防隊の出動状況

総出動件数は 10,845 件（火災 387 件、救助 1,901 件、危険排除 8,557 件）で 1 日平均 29.7 件、約 50 分に 1 回出動しており、前年比出動件数は 412 件の増（火災 4 件増、救助 293 件増、危険排除 115 件増）となっている。

第 2 出動以上の火災は 12 件で、前年より 4 件の減となっている。

また、総出動隊数は、31,396 隊（火災 3,075 隊、救助 11,045 隊、危険排除 17,276 隊）で、前年比 1,761 隊の増となっている。

※ 危険排除出動とは、火災現象の見られない事象「非火」及びガス漏えい、危険物の流出等に消防隊が出動したものをいう。

2. 焼損面積（建物）に対する使用水量

建物火災の焼損面積 3,791 m²に対する使用水量は 2,294,234ℓ と前年比 548,721ℓ の減となり、焼損面積 1 m²当たりの使用水量は 605.2ℓ と前年比 12.4ℓ の減となっている。

3. 火災出動時における現場到着までの所要時間

消防隊の出動から現場到着までの平均所要時間は、最先着隊 6.6 分で前年比 0.3 分の増となっており、最後着隊 13.0 分で前年比 0.6 分の増となっている。

4. 火災出動時における現場到着から現場引揚げまでの所要時間

消防隊の現場到着から現場引揚げまでの平均時間は、137.8 分で前年比 7.1 分の増、また、消防隊の出動から帰署（所）までの平均時間は 158.5 分で前年比 5.7 分の増となっている。

5. 警戒パトロールの実施状況

火災の早期発見と災害発生時の初動体制の強化を図るため、12,378 回の警戒パトロールを実施した。

行政区別火災出動状況（令和4年中）

行政区	出動件数 (件)	出動人員 (人)	出 動 隊 数 (隊)							放 水 状 況			
			総 数	指揮 隊	ポンプ群隊	救助 隊	はし ご隊 屈折 隊	救急 隊	その 他	件数 (件)	隊数 (隊)	使用ホ ース (本)	使用水量 (ℓ)
総数	387	12,071	3,075	375	1,713	311	210	286	180	158	515	4,318	2,294,234
中央	69	2,052	556	66	286	45	63	45	51	23	69	603	280,486
北	60	1,912	487	60	274	46	30	53	24	23	81	713	484,730
東	44	1,619	410	47	232	46	22	34	29	20	90	756	443,500
白石	54	1,697	423	57	244	39	21	37	25	24	60	456	128,380
厚別	16	332	86	10	44	11	10	8	3	5	6	47	3,570
豊平	37	1,304	325	43	175	34	27	32	14	14	44	369	114,800
清田	18	427	105	13	57	15	4	12	4	8	19	169	74,850
南	24	592	147	15	95	15	2	12	8	13	31	279	156,058
西	36	1,101	277	34	157	25	19	34	8	15	43	344	155,150
手稲	29	1,035	259	30	149	35	12	19	14	13	72	582	452,710

(注) 消防部隊が対応した結果、火災扱いとした出動状況を示す。

月別火災防ぎょ状況（令和4年中）

月及び種別	出 動 件 数 (件)					隊数 (隊)		人員 (人)		放 水 状 況					
	総 数	第 1	第 2	第 3	第 4	出 動	防ぎょ	出 動	防ぎょ	件 数 (件)	隊 数 (隊)	延時間 (分)	口 数 (口)	使用ホ ース (本)	使用水量 (ℓ)
総数	387	375	12	-	-	3,075	2,485	12,071	10,013	158	515	18,218	528	4,318	2,294,234
建物火災	261	249	12	-	-	2,634	2,143	10,315	8,620	108	443	16,679	452	3970	2,173,601
建物以外の火災	126	126	-	-	-	441	342	1,756	1,393	50	72	1,539	76	348	120,633
1月	24	24	-	-	-	323	230	1,249	909	8	31	1,313	31	290	198,090
建物以外	10	10	-	-	-	26	23	99	89	2	4	172	4	16	9,350
2月	24	22	2	-	-	291	241	1,127	963	13	63	3,408	67	625	491,600
建物以外	9	9	-	-	-	36	21	147	88	3	4	80	4	13	2,500
3月	21	19	2	-	-	246	206	975	838	15	68	1,905	68	610	215,050
建物以外	3	3	-	-	-	19	10	74	40	2	2	20	2	5	700
4月	23	23	-	-	-	169	137	661	552	7	18	252	19	131	26,700
建物以外	19	19	-	-	-	98	72	392	301	8	14	92	13	102	25,900
5月	22	20	2	-	-	188	174	750	708	12	48	1,860	53	415	214,500
建物以外	24	24	-	-	-	92	70	369	286	15	23	655	24	91	43,850
6月	16	16	-	-	-	134	95	516	372	5	11	153	10	135	21,100
建物以外	8	8	-	-	-	37	33	151	137	2	2	6	5	24	10,378
7月	17	17	-	-	-	165	128	633	514	6	21	508	15	155	52,950
建物以外	7	7	-	-	-	19	18	75	72	2	6	140	7	48	14,800
8月	18	18	-	-	-	150	117	596	480	6	18	494	20	148	64,331
建物以外	14	14	-	-	-	19	19	78	78	3	3	32	3	5	2,250
9月	14	14	-	-	-	74	63	285	246	2	6	73	6	49	16,000
建物以外	6	6	-	-	-	28	19	113	78	2	2	6	2	4	1,000
10月	26	25	1	-	-	304	256	1,232	1,064	16	60	2,470	65	558	327,250
建物以外	9	9	-	-	-	36	27	146	115	4	5	301	5	25	5,710
11月	23	22	1	-	-	209	180	823	725	7	28	982	29	222	99,370
建物以外	6	6	-	-	-	10	10	37	37	3	3	21	3	7	3,350
12月	33	29	4	-	-	381	316	1,468	1,249	11	71	3,261	69	632	446,660
建物以外	11	11	-	-	-	21	20	75	72	4	4	14	4	8	845

行政区別火災以外（危険排除）の出動状況（令和4年中）

行政区	出動件数 (件)	出動隊数 (隊)	出動人員 (人)	事 故 種 別 (件)															
				自火報の非火災報	危険物	ストーブ等の異常燃焼	蒸気・煙	ガス漏れ	排水関係	異臭	虚報・誤報	電気関係	ガス漏れ警報設備	漏電火災警報器	防犯ベル	風水害	倒壊関係	救急支援	その他
総数	8,557	17,276	66,170	1,886	500	32	156	59	18	82	269	42	28	8	8	65	17,640	2,747	
中央	1,307	2,855	10,668	454	60	1	29	8	6	15	41	10	6	1	4	7	5	306	354
北	1,266	2,539	9,574	227	65	6	23	5	-	9	36	7	5	-	-	12	1	449	421
東	1,196	2,240	8,576	297	89	5	19	7	1	14	33	5	5	3	2	13	2	313	388
白石	903	1,834	7,078	226	40	4	28	10	1	11	25	3	3	2	-	5	2	212	331
厚別	543	1,123	4,274	78	27	3	10	1	2	5	16	1	-	-	-	4	1	226	169
豊平	842	1,707	6,629	227	40	4	13	13	2	2	39	5	6	1	-	4	1	211	274
清田	480	952	3,912	65	32	-	6	3	2	-	13	1	1	-	-	7	3	166	181
南	635	1,311	4,974	53	26	2	3	3	1	3	14	1	-	-	-	1	-	250	278
西	795	1,596	6,123	172	69	3	12	7	2	12	31	7	2	1	2	4	1	284	186
手稲	590	1,119	4,362	87	52	4	13	2	1	11	21	2	-	-	-	8	1	223	165

主要警防資機材現有状況 (令和5年4月1日現在)

資機材名		総数	局	中央	北	東	白石	厚別	豊平	清田	南	西	手稲
消火器具	無反動管そう	52	-	5	8	6	6	3	5	3	6	5	5
	二股分岐管	78	-	9	11	9	7	5	7	7	10	7	6
	自給式消火バケツト	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	空中消火タンク	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	C1級軽可搬消防ポンプ	3	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-
	B3級軽可搬消防ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	背負式放水器	97	-	11	-	-	-	50	-	-	16	10	10
	組立水槽1t	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	組立水槽10t	11	-	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
	自動回転放水銃	5	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	-
	ラインプロポーションナー	54	-	6	8	8	5	3	6	3	7	3	5
	エアフォームノズル200型	51	-	5	8	6	5	3	6	3	7	3	5
エアフォームノズル400型	6	-	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-	
エアフォームノズル800型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
エアフォームノズル1000型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
防水シートの	378	-	34	55	49	40	25	41	24	58	25	27	
一般救助器具	かぎ付はしご	32	-	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3
	二連はしご	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	三連はしご	73	-	9	10	8	7	5	8	5	9	6	6
	ワイヤーはしご	12	-	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
	空気式救助マツト	11	-	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
	救命索発射銃	10	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	サバイバーズリング	15	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1
	救助用縛帯	79	10	8	11	8	7	5	8	5	6	5	6
	簡易縛帯	13	-	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1
	平担架	15	-	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1
バスケット担架	21	-	3	1	1	1	2	3	2	5	1	2	
四つ折り担架	109	-	11	21	9	8	6	20	6	15	7	6	
重量物排除用器具	油圧ジャッキ	101	-	14	15	9	9	6	11	6	11	8	12
	可搬ウインチ	14	-	3	1	1	1	1	2	1	2	1	1
	マンホール救助器具	11	-	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
	マツト型空気ジャッキ	12	-	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1
	小型マツト型空気ジャッキ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大型油圧式救助器具一式	13	-	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1
救助用支柱器具	3	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
切断用器具	エンジンカッタ	76	1	10	10	8	7	5	9	5	9	6	6
	ガソリン溶断器	6	-	-	1	-	1	1	1	1	-	1	-
	酸素溶断器	5	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1
	ガス溶断器	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チェーンソー	77	1	9	10	8	7	8	8	5	9	6	6
	根切機	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	鉄線カッタ	77	-	10	10	9	7	5	9	5	9	6	7
	空気切断機	12	-	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
バッテリー式セイバーソー	11	-	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	
コンクリートチェーンソー	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
破壊用器具	万能斧	95	1	13	10	13	7	9	11	8	10	6	7
	ハンマ	74	-	9	10	9	7	5	9	5	9	6	5
	携帯用コンクリート破壊器具	12	-	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
	削岩機	16	-	4	2	1	1	1	3	1	1	1	1
	ハンマドリル	17	-	1	2	2	1	2	3	1	2	2	1
測定器具	生物剤検知器	5	-	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	可燃性ガス測定器	74	-	9	10	8	7	5	9	5	9	6	6
	化学剤検知器	9	-	7	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	有毒ガス測定器	15	-	1	3	1	1	1	4	1	1	1	1
	放射線測定器	94	-	34	23	2	2	1	24	2	2	2	2
放射線線量計	195	-	53	42	10	10	10	30	10	10	10	10	

資機材名		総数	局	中央	北	東	白石	厚別	豊平	清田	南	西	手稲	
測定器具	生物剤検知器	5	-	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	可燃性ガス測定器	74	-	9	10	8	7	5	9	5	9	6	6	
	化学剤検知器	9	-	7	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	有毒ガス測定器	15	-	1	3	1	1	1	4	1	1	1	1	
	放射線測定器	94	-	34	23	2	2	1	24	2	2	2	2	
	放射線測定計	195	-	53	42	10	10	10	30	10	10	10	10	
呼吸保護用器具	空気呼吸器	295	2	32	41	36	27	21	31	21	36	24	24	
	空気ボンベ (FRP)	1176	2	145	139	156	101	97	131	92	112	103	98	
	空気ボンベ (スチール)	79	-	10	10	15	5	6	17	-	4	6	6	
	酸素呼吸器	49	-	9	4	5	4	4	5	5	4	4	5	
	簡易呼吸器	233	-	20	33	26	17	21	21	17	33	24	21	
隊員保護用器具	取替え式防じんマスク	306	-	35	44	36	30	26	32	22	22	27	32	
	送風機	11	-	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
	放射線防護用防じんマスク	90	-	65	4	-	12	-	9	-	-	-	-	
	耐電手袋	72	-	7	7	7	7	7	7	7	9	7	7	
	耐電靴	20	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
その他の救助器具	耐電ブーツ	20	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	耐電長靴	42	-	4	4	4	4	4	4	4	6	4	4	
	感染防止用ゴーグル	270	-	41	39	32	32	16	26	16	23	21	24	
	携帯用警報器	242	-	29	34	26	24	15	28	17	29	20	20	
	防毒マスク	92	-	44	24	-	-	-	24	-	-	-	-	
	化学防護服	243	-	58	82	7	7	7	54	7	8	6	7	
	アスベスト対応防毒衣	52	-	10	5	5	5	5	5	5	5	-	7	
	太陽式化学防護服	45	-	7	5	4	4	4	5	4	4	4	4	
	耐放射線防護服	41	-	7	2	6	7	2	4	2	2	5	4	
	放射線物質防護衣	40	-	7	5	2	2	2	8	2	7	2	3	
	放射線物質防護衣	45	-	10	5	5	5	5	5	-	-	5	5	
	230	34	22	25	21	19	15	19	13	25	18	19		
	72	1	9	10	8	7	5	8	4	9	5	6		
	高度救助資機材	投射器一式	102	-	13	15	10	9	8	13	6	12	9	7
		携帯投光器	83	-	8	13	5	6	6	18	6	10	6	5
充電式懐中電灯		112	-	16	14	19	9	9	13	9	4	7	12	
携帯拡声機器		122	-	15	15	14	13	10	14	9	14	9	9	
携帯無線機		696	80	82	69	76	65	51	62	45	64	44	58	
緩降機		22	-	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	
発電機		115	-	17	16	11	10	8	15	7	14	8	9	
シットベルトカッタ		14	-	2	1	1	1	1	2	1	3	1	1	
雪中検索棒		150	3	12	18	9	16	3	12	6	33	15	23	
可搬式ブローア		20	-	5	3	1	1	1	3	1	3	1	1	
水難救助器具	簡易画像探査機	9	-	1	1	-	1	1	2	1	-	1	1	
	画像探査機 I 型	3	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	画像探査機 II 型	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	地中探音機	4	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	熱画像直視装置	15	-	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	
	夜間用暗視装置	3	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	電磁波探査装置	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	二酸化炭素探査装置	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山岳救助器具	水中探査機	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	地震警報機	4	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
	ドライスーツ (潜水救助用)	23	-	-	-	11	12	-	-	-	-	-	-	
	ドライスーツ (流水救助用)	28	4	-	-	12	12	-	-	-	-	-	-	
	潜水器具一式	16	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	
	救助者救命胴衣	310	5	35	42	36	32	22	30	18	37	27	26	
	救助者用胴付長靴	303	-	35	42	35	31	22	30	18	37	27	26	
	要救助者用救命胴衣	66	-	7	9	13	6	4	6	3	8	5	5	
	水中投光器 (ライト)	12	-	-	-	5	7	-	-	-	-	-	-	
	水中通話装置一式	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
	救命浮環	34	1	5	4	4	6	2	2	2	4	2	2	
	救命ボート	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
	救命ボート機	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
	水難救助用担架	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
	水中探査装置	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水中テレビカメラ	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		
山岳救助器具	ウイーン	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	G P コ	11	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	3	
	ビ	35	5	-	-	-	-	-	-	-	20	-	10	

消 防 水 利 の 概 要

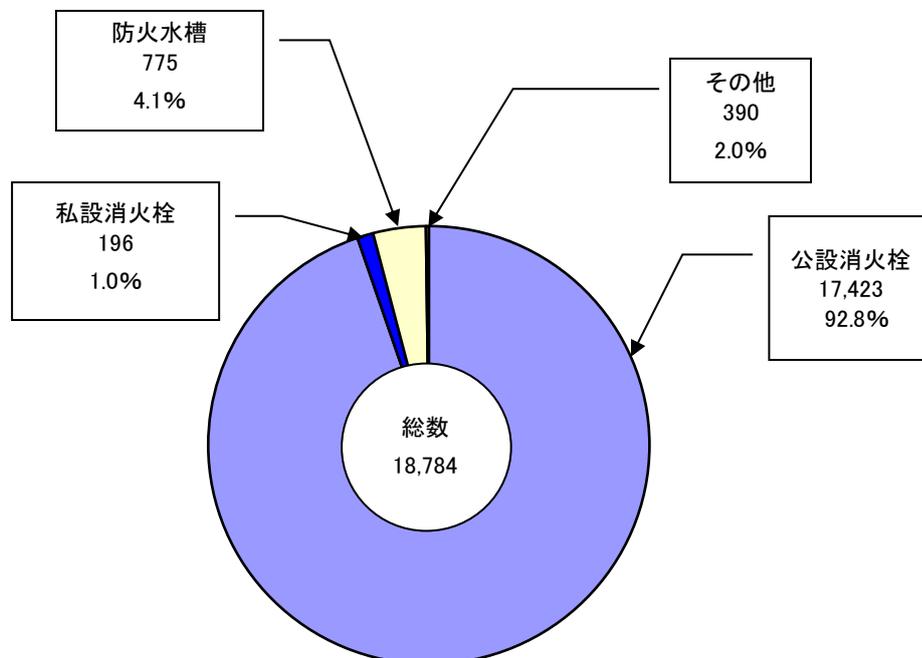
現在、本市における消防水利の主軸となっているのは消火栓である。消火栓設置については、水道局における水道管延長計画に合わせて行っており、令和4年度は公設消火栓14基の減少があった。

令和5年4月1日現在の消防水利状況は次のとおりである。

消 防 水 利 状 況

(単位：基、か所、%)

種 別	R5. 4. 1 現在	R4. 4. 1 現在	増 △ 減	
総 数	18,784	18,798	-14	
公設消火栓	単口	13,649	13,617	32
	双口	3,774	3,820	-46
私設消火栓	単口	154	155	-1
	双口	42	42	-
防火水槽	公設	668	666	2
	私設	107	109	-2
井 戸	-	-	-	
池 沼	14	14	-	
受 水 槽 等	376	375	1	



消防水利一覽（令和5年4月1日現在）

種 別	合 計	消 火 栓 (基)							防 火 水 槽 (基)			その他
		小 計	公 設			私 設			計	公設	私設	
			計	単口	双口	計	単口	双口				
総 計	18,784	17,619	17,423	13,649	3,774	196	154	42	775	668	107	390
局												
消 防 学 校	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
中 央 署 計	2,067	1,884	1,843	1,461	382	41	32	9	30	24	6	153
消 防 係	428	331	328	239	89	3	-	3	3	2	1	94
桑 園	466	433	408	332	76	25	22	3	7	5	2	26
宮 森	253	243	243	209	34	-	-	-	6	6	-	4
豊 水	289	267	267	203	64	-	-	-	1	-	1	21
幌 西	286	274	274	230	44	-	-	-	9	7	2	3
山 鼻	345	336	323	248	75	13	10	3	4	4	-	5
北 署 計	2,676	2,459	2,424	1,962	462	35	9	26	184	145	39	33
消 防 係	296	288	287	229	58	1	1	-	4	4	-	4
あ い の 里	352	297	297	230	67	-	-	-	50	44	6	5
篠 路	611	553	553	452	101	-	-	-	51	51	-	7
屯 田	395	374	374	281	93	-	-	-	16	16	-	5
新 琴 似	352	340	340	293	47	-	-	-	12	12	-	-
新 光	152	146	146	116	30	-	-	-	6	3	3	-
新 川	268	252	252	222	30	-	-	-	16	14	2	-
幌 北	250	209	175	139	36	34	8	26	29	1	28	12
東 署 計	2,362	2,245	2,210	1,748	462	35	30	5	90	77	13	27
消 防 係	526	506	503	410	93	3	-	3	15	14	1	5
丘 珠	313	288	287	210	77	1	-	1	22	22	-	3
栄 栄	445	426	426	353	73	-	-	-	19	19	-	-
北 栄	210	201	200	166	34	1	1	-	6	6	-	3
札 苗	424	408	402	307	95	6	6	-	10	10	-	6
苗 穂	444	416	392	302	90	24	23	1	18	6	12	10
白 石 署 計	1,952	1,866	1,864	1,507	357	2	2	-	52	42	10	34
消 防 係	583	557	557	460	97	-	-	-	16	15	1	10
元 町	247	238	238	199	39	-	-	-	2	2	-	7
菊 水	331	318	318	267	51	-	-	-	10	5	5	3
北 郷	529	513	513	410	103	-	-	-	12	12	-	4
東 白 石	262	240	238	171	67	2	2	-	12	8	4	10
厚 別 署 計	1,207	1,118	1,117	818	299	1	1	-	69	59	10	20
消 防 係	643	596	595	439	156	1	1	-	33	27	6	14
厚 別 西	225	205	205	159	46	-	-	-	17	17	-	3
も み じ	339	317	317	220	97	-	-	-	19	15	4	3
豊 平 署 計	1,901	1,783	1,760	1,414	346	23	22	1	83	70	13	35
消 防 係	608	595	594	479	115	1	1	-	9	8	1	4
美 園	192	181	180	137	43	1	1	-	9	3	6	2
平 岸	304	290	290	234	56	-	-	-	8	6	2	6
西 岡	528	483	483	389	94	-	-	-	35	35	-	10
東 月 寒	269	234	213	175	38	21	20	1	22	18	4	13
清 田 署 計	1,206	1,095	1,090	817	273	5	5	-	87	84	3	24
消 防 係	675	610	605	455	150	5	5	-	46	45	1	19
北 野	239	222	222	159	63	-	-	-	13	13	-	4
里 塚	292	263	263	203	60	-	-	-	28	26	2	1
南 署 計	1,860	1,750	1,701	1,241	460	49	48	1	96	85	11	14
消 防 係	324	316	269	176	93	47	47	-	7	4	3	1
澄 川	242	232	232	188	44	-	-	-	10	8	2	-
川 沿	448	413	411	302	109	2	1	1	31	29	2	4
定 山 溪	101	95	95	52	43	-	-	-	2	2	-	4
藤 野	429	409	409	302	107	-	-	-	18	17	1	2
石 山	316	285	285	221	64	-	-	-	28	25	3	3
西 署 計	1,938	1,869	1,866	1,460	406	3	3	-	43	41	2	26
消 防 係	870	843	841	642	199	2	2	-	8	7	1	19
八 軒	238	229	229	194	35	-	-	-	5	5	-	4
西 野	358	351	350	280	70	1	1	-	4	4	-	3
平 和	472	446	446	344	102	-	-	-	26	25	1	-
手 稻 署 計	1,614	1,548	1,547	1,220	327	1	1	-	42	41	1	24
消 防 係	266	262	261	215	46	1	1	-	3	3	-	1
曙	321	304	304	243	61	-	-	-	11	11	-	6
稲 徳	393	370	370	284	86	-	-	-	18	17	1	5
前 田	300	286	286	212	74	-	-	-	4	4	-	10
西 宮 の 沢	334	326	326	266	60	-	-	-	6	6	-	2

救 急 業 務 の 概 要

救急業務は、昭和 38 年に消防機関の業務として法制化されたところであるが、本市においては昭和 33 年から救急業務を開始しており 65 年が経過している。

この間、社会環境の著しい進展と多岐にわたる消防行政の中で救急業務の占める割合は極めて重要なものとなり、今日では地域住民の日常生活にとって不可欠な業務として定着している。

このような中、平成 3 年 4 月の「救急救命士法」制定により、救急隊員の行う応急処置が拡大した。平成 13 年には、救急救命士を含む救急隊員が行う応急処置の質を保障する体制であるメディカルコントロール体制構築が総務省消防庁から通知され、平成 14 年 12 月には総務省消防庁と厚生労働省の合同検討会である「救急救命士の業務のあり方等に関する検討会」報告書により、包括的指示下での除細動及び気管挿管が認められた。この報告書の発出に伴い、厚生労働省令施行規則が改正され、平成 15 年 4 月 1 日からは包括的指示下での除細動、平成 16 年 7 月 1 日からは気管挿管が可能となった。さらに平成 18 年 4 月 1 日からは薬剤投与、平成 26 年 4 月 1 日からは心肺停止前の重度傷病者に対する静脈路確保及び輸液、低血糖発作症例へのブドウ糖溶液の投与が可能となった。

以上のような情勢に対応するため、本市においては、高規格救急自動車の整備、救急救命士の養成を推進するとともに、平成 7 年 10 月には救急ワークステーションを市立札幌病院の敷地内に開設するなど、救急隊員の教育訓練の充実、医療機関との連携強化を図り、市民生活の安全確保に努めている。また、令和元年 11 月 25 日からは、市内での救急要請輻輳時において、消防車と救急車の「乗換運用」を試行実施している。さらに、新型コロナウイルス感染症の発生に伴い、札幌市保健福祉局から患者移送に係る協力依頼を受け、令和 2 年 2 月 10 日から患者の移送業務に当たっている（「新型コロナウイルス感染症の移送に関する覚書」締結）。

令和 4 年中における救急自動車による救急活動概要は、次のとおりである（札幌市保健福祉局からの協力依頼に基づく新型コロナウイルス感染症患者の移送に係る出動件数及び搬送人員は、各集計数値から除いている。）。

1. 出 動 件 数

- (1) 出動件数は、115,969 件となり、前年比 18,117 件増加した。これはおよそ 4.5 分に 1 回出動し、市民 16.9 人のうち 1 人が救急車を要請したことになる。なお、札幌市保健福祉局からの協力依頼に基づく新型コロナウイルス感染症患者の移送に係る出動件数は、1,136 件であった。
- (2) 1 日あたりの最高出動件数は、486 件(7 月 30 日)であり、1 日あたりの平均出動件数は 317.7 件であった。
- (3) 出動件数が最も多い救急隊は、豊水救急隊 (4,583 件)。次いで八軒救急隊 (4,437 件)、中央救急隊 (4,246 件) の順である。1 隊あたりの平均は 3,313.4 件である。
- (4) 最も多い行政区は、中央区 (20,146 件)。次いで北区 (15,809 件)、東区 (15,809 件) の順である。
- (5) 最も多い消防署は、中央署 (20,366 件)。次いで東署 (16,944 件)、北署 (14,839 件) の順である。
- (6) 最も多い月は、12 月 (11,295 件)。次いで 8 月 (11,085 件)、7 月 (11,004 件) の順である。
- (7) 最も多い曜日は、月曜日 (17,310 件)。次いで土曜日 (16,851 件)、金曜日 (16,663 件) の順である。

(8) 最も多い時間帯は、9時台(7,449件)。次いで10時台(7,362件)、11時台(6,661件)の順である。

2. 事故種別

- (1) 急病は79,221件となり、前年比13,521件増加した。全出動件数に占める割合は68.3%となった。
- (2) 一般負傷は18,006件となり、前年比3,162件増加した。全出動件数に占める割合は15.5%となった。
- (3) 交通事故は3,517件となり、前年比157件増加した。全出動件数に占める割合は3.0%となった。
- (4) その他の事故種別(急病・一般負傷・交通事故を除く。)は、合わせて15,225件となった。主な種別は、転院搬送(7,808件)である。

3. 搬送人員等

- (1) 搬送人員は、92,585人となり、前年比10,612人増加した。これは、市民21.2人のうち1人を救急車により医療機関へ搬送したことになる。なお、札幌市保健福祉局からの協力依頼に基づく新型コロナウイルス感染症患者の移送に係る搬送人員は、1,159人であった。
- (2) 搬送人員の性別は、男性43,587人(47.1%)、女性48,998人(52.9%)である。性別の違いによる傾向は、労働災害、運動競技において比較的男性が多く、自損行為において比較的女性が多い。
- (3) 傷病程度は、軽症(外来診療)48,464人(52.3%)、中等症(入院診療)39,939人(43.1%)、重症(長期入院)2,585人(2.8%)、死亡1,592人(1.7%)、その他5人(0.01%)である。
- (4) 診療科目は、内科系22,843人(24.7%)、脳神経外科系21,723人(23.5%)、整形・形成外科系13,294人(14.4%)、循環器科系9,064人(9.8%)、消化器科系8,275人(8.9%)である。
- (5) 救急告示医療機関への搬送は、73,074人(78.9%)である。
- (6) 夜間急病センターへの搬送は、3,906人(4.2%)であり、前年比1,099人増加している。
- (7) 医療機関別の搬送は、国・公立10,240人(11.1%)、公的1,525人(1.6%)、私的80,820人(87.3%)である。
- (8) 救急業務に要する所要時間及び走行距離は、出動から現場到着まで平均8.4分(119番通報から現場まで平均9.4分)、現場までの走行距離は平均3.0kmである。また、現場活動時間は平均24.5分、現場から医療機関まで平均11.8分、現場から医療機関までの走行距離は平均6.4kmである。
- (9) 救急隊が行った応急処置(観察含む)は、血中酸素飽和度測定、血圧測定、心音・呼吸音等の聴診、体温測定、心電図測定、その他の観察、酸素投与、被覆、固定等である。

4. 応急手当の普及啓発実施状況

市民に対する応急手当の指導は、従前、各消防機関で独自に内容を定めていたが、総務省消防庁から「応急手当の普及啓発活動の推進に関する要綱」(平成5年3月制定)が示されたことから、指導内容等は全国的に統一されている。

本市においては、同要綱に基づき応急手当に関する各種講習(以下「普及講習」という。)を行い、広く市民に応急手当の技術と知識を啓発している。

また、一般市民にもAED(自動体外式除細動器)の使用が認められたことにより、平成17年4月1日から、普及講習にAEDの使用方法を取り入れている。

- (1) 令和4年中の普及講習は、535回実施し、16,503人が受講している。
- (2) 受講者の区分は、学校関係が13,427人(81.4%)、市民(事業所等)が1,525人(9.2%)、保育士等が576人(3.5%)の順である。

救急業務状況（令和4年中）

種 別	令和4年	1日平均	1隊平均	前年 (令和3年)
出 動 件 数	115,969	317.7	3,313.4	97,852
出 動 人 員	358,448	982.0	10,241.4	307,025
傷 病 者 搬 送 件 数	92,165	252.5	2,633.3	81,645
傷 病 者 不 搬 送 件 数	23,804	65.2	680.1	16,207
うち医師等搬送件数	94	0.3	2.7	128
搬 送 人 員	92,585	253.7	2,645.3	81,973
走 行 距 離 (km)	1,526,567	4,182.4	43,616.2	1,241,230
所 要 時 間 (分)	8,045,218	22,041.7	229,863.4	6,364,372

救急業務の推移（過去5年間）

（単位：件、人）

年別		総数	火災	自然災害	水難	交通	労災	運動	一般負傷	加害	自損	急病	その他
出動件数	30	98,182	464	109	16	3,936	606	427	14,985	426	1,200	63,985	12,028
	元	102,309	469	1	11	3,995	661	410	15,279	435	1,252	67,424	12,372
	2	90,783	442	2	9	3,303	604	191	13,978	367	1,303	59,803	10,781
	3	97,852	413	2	9	3,360	656	219	14,844	340	1,344	65,700	10,965
	4	115,969	442	4	8	3,517	748	308	18,006	393	1,531	79,221	11,791
搬送件数	30	85,467	81	93	3	3,320	589	419	13,530	301	896	57,181	9,054
	元	88,431	58	1	2	3,396	638	394	13,733	306	942	59,885	9,076
	2	76,945	76	1	-	2,738	584	186	12,478	266	973	51,874	7,769
	3	81,645	62	1	4	2,767	642	206	13,245	235	962	55,796	7,725
	4	92,165	70	1	2	2,848	701	294	15,674	270	1,066	63,600	7,639
不搬送件数	30	12,715	383	16	13	616	17	8	1,455	125	304	6,804	2,974
	元	13,878	411	-	9	599	23	16	1,546	129	310	7,539	3,296
	2	13,838	366	1	9	565	20	5	1,500	101	330	7,929	3,012
	3	16,207	351	1	5	593	14	13	1,599	105	382	9,904	3,240
	4	23,804	372	3	6	669	47	14	2,332	123	465	15,621	4,152
搬送人員	30	85,999	119	96	3	3,621	642	425	13,565	311	898	57,255	9,064
	元	88,898	68	1	2	3,718	639	396	13,754	312	942	59,986	9,080
	2	77,284	85	1	-	2,971	586	186	12,501	269	974	51,938	7,773
	3	81,973	69	1	4	2,956	642	209	13,267	237	962	55,896	7,730
	4	92,585	71	1	2	3,072	704	297	15,692	274	1,067	63,761	7,644

行政区別・月別・曜日別救急出動状況（令和4年中）

（単位：件）

行政区	総数	火災	自然災害事故	水難事故	交通事故	労働災害事故	運動競技事故	一般負傷	加害事故	自損行為	急病	その他
総数	115,969	442	4	8	3,517	748	308	18,006	393	1,531	79,221	11,791
行政区												
中央区	20,146	78	1	-	625	170	34	3,192	145	290	12,433	3,178
北区	15,809	77	1	2	532	77	48	2,525	45	220	11,207	1,075
東区	15,809	45	-	1	578	105	38	2,083	51	216	10,840	1,852
白石区	12,448	53	1	3	394	108	25	1,916	39	178	8,680	1,051
厚別区	7,150	18	-	1	161	36	26	1,163	15	86	4,868	776
豊平区	12,680	47	-	-	303	78	66	2,005	33	169	9,027	952
清田区	5,194	16	-	-	174	37	18	780	14	67	3,570	518
南区	7,983	22	-	-	201	40	23	1,367	11	95	5,521	703
西区	11,483	56	1	1	347	59	10	1,855	31	123	7,925	1,075
手稲区	7,249	30	-	-	198	38	20	1,115	9	86	5,143	610
市外	18	-	-	-	4	-	-	5	-	1	7	1

月別

1月	9,874	52	-	2	219	70	8	1,841	32	99	6,507	1,044
2月	8,961	44	1	-	162	70	8	1,551	21	99	6,134	871
3月	8,506	49	1	-	186	54	15	1,331	30	126	5,746	968
4月	8,340	34	-	-	271	46	18	1,348	25	110	5,587	901
5月	8,860	30	1	3	286	40	34	1,302	41	122	6,065	936
6月	8,693	25	-	-	347	62	39	1,313	52	139	5,712	1,004
7月	11,004	27	-	-	384	76	52	1,505	33	163	7,661	1,103
8月	11,085	29	-	1	332	52	32	1,425	27	126	8,037	1,024
9月	9,230	26	1	1	392	70	33	1,391	25	152	6,156	983
10月	9,749	46	-	-	336	61	23	1,543	40	131	6,583	986
11月	10,372	37	-	1	358	56	15	1,435	28	137	7,369	936
12月	11,295	43	-	-	244	91	31	2,021	39	127	7,664	1,035

曜日別

月曜	17,310	51	-	1	469	104	17	2,582	50	249	11,981	1,806
火曜	16,329	66	1	-	514	126	30	2,431	38	230	11,088	1,805
水曜	16,077	67	2	2	540	113	34	2,531	38	228	10,810	1,712
木曜	16,413	62	-	1	541	124	36	2,543	52	197	11,163	1,694
金曜	16,663	78	-	2	563	117	32	2,637	56	189	11,123	1,866
土曜	16,851	58	1	-	477	109	57	2,681	78	212	11,603	1,575
日曜	16,326	60	-	2	413	55	102	2,601	81	226	11,453	1,333

救急隊別出動状況（令和4年中）

（単位：件、人）

隊	総出動件数に対する比率	総数	搬送件数	搬送人員
総数	100%	115,969	92,165	92,585
局警防部計	0.5%	613	461	464
警防	0.5%	613	461	464
中央消防署計	17.6%	20,366	15,364	15,425
中央	3.7%	4,246	3,266	3,279
大通	3.6%	4,150	3,134	3,148
豊水	4.0%	4,583	3,408	3,418
幌西	3.5%	4,019	2,944	2,959
山鼻	2.9%	3,368	2,612	2,621
北消防署計	12.8%	14,839	11,611	11,657
北	3.3%	3,868	2,938	2,945
北エルム	1.6%	1,846	1,431	1,438
篠路	2.8%	3,302	2,542	2,557
新光	3.2%	3,670	2,931	2,940
あいの里	1.9%	2,153	1,769	1,777
東消防署計	14.6%	16,944	13,638	13,721
東	3.4%	3,932	3,190	3,206
東モエレ	1.7%	1,992	1,642	1,653
栄	3.1%	3,622	3,034	3,051
札苗	2.9%	3,341	2,689	2,709
苗穂	3.5%	4,057	3,083	3,102
白石消防署計	10.7%	12,441	10,244	10,291
白石	3.1%	3,648	3,110	3,131
南郷	1.2%	1,350	1,194	1,196
菊水	3.3%	3,826	2,936	2,945
北郷	3.1%	3,617	3,004	3,019
厚別消防署計	5.4%	6,225	4,910	4,923
厚別	2.9%	3,340	2,639	2,643
厚別西	2.5%	2,885	2,271	2,280
豊平消防署計	9.6%	11,126	8,908	8,946
豊平	3.5%	4,039	3,250	3,264
西岡	2.7%	3,149	2,593	2,606
平岸	3.4%	3,938	3,065	3,076
清田消防署計	5.8%	6,759	5,545	5,578
清田	2.8%	3,198	2,631	2,645
北野	3.1%	3,561	2,914	2,933
南消防署計	5.7%	6,666	5,347	5,374
南	3.0%	3,478	2,772	2,786
定山溪	0.6%	742	578	586
藤野	2.1%	2,446	1,997	2,002
西消防署計	10.5%	12,143	9,748	9,791
西	3.2%	3,752	3,073	3,087
八軒	3.8%	4,437	3,543	3,551
西野	3.4%	3,954	3,132	3,153
手稲消防署計	5.7%	6,664	5,410	5,430
手稲	2.9%	3,313	2,763	2,775
前田	2.9%	3,351	2,647	2,655
特設救急隊	1.0%	1,183	979	985

（注）1. 比率（%）は、小数第二位を四捨五入する。計または総数と各比率は、必ずしも一致しない。

2. 特設救急隊は、期間を定めて特別に編成・運用した救急隊の出動状況を計上する。

期 間	出動件数	出動→現場		現場活動時間 平均（分）	現場→医療機関		出動→帰署（所）	
		所要時間 平均（分）	走行距離 平均（km）		所要時間 平均（分）	走行距離 平均（km）	所要時間 平均（分）	走行距離 平均（km）
通 年	115,969	8.4	3.0	24.5	11.8	6.4	69.4	13.2
冬 季	30,130	10.2	3.4	26.1	13.9	6.5	75.5	13.4
夏 季	30,782	7.8	2.9	23.6	10.9	6.3	66.0	13.0

（注）1. 走行距離は、小数第2位を四捨五入する。

2. 冬季～1月、2月、12月、夏季～6月、7月、8月の各3か月間の運用状況を計上する。

時間別救急出動状況（令和4年中）

（単位：件）

時間別	総数	火災	自然災害	水難	交通	労災	運動	一般負傷	加害	自損	急病	その他
総数	115,969	442	4	8	3,517	748	308	18,006	393	1,531	79,221	11,791
0	3,101	12	-	-	39	7	1	397	25	74	2,198	348
1	2,586	14	-	-	32	5	-	302	19	52	1,889	273
2	2,319	9	-	-	34	5	-	257	17	53	1,728	216
3	2,265	16	-	-	39	7	-	237	24	53	1,671	218
4	2,160	18	-	-	30	1	-	251	21	34	1,596	209
5	2,393	14	-	-	53	7	-	277	20	35	1,780	207
6	3,262	14	-	1	105	16	3	457	10	39	2,417	200
7	4,311	19	-	-	161	31	8	705	6	56	3,099	226
8	5,817	19	-	1	246	48	4	1,044	12	49	4,138	256
9	7,449	10	-	1	203	88	15	1,357	13	51	4,988	723
10	7,362	18	-	-	187	68	23	1,297	12	54	4,751	952
11	6,661	19	-	-	173	71	38	1,101	15	70	4,251	923
12	6,565	14	2	-	174	34	27	1,091	7	65	4,249	902
13	6,298	21	-	-	186	60	25	1,020	6	55	4,107	818
14	5,986	30	-	1	199	56	27	1,012	5	68	3,886	702
15	5,845	14	1	3	197	61	27	962	18	69	3,743	750
16	5,903	19	1	-	251	53	19	1,023	13	79	3,664	781
17	6,339	18	-	1	296	39	16	1,065	20	82	4,140	662
18	6,065	34	-	-	279	22	17	930	15	99	4,194	475
19	5,589	39	-	-	211	21	15	798	22	85	3,994	404
20	5,324	23	-	-	155	17	19	765	19	78	3,801	447
21	4,781	18	-	-	104	12	20	650	29	76	3,477	395
22	4,037	16	-	-	96	11	4	524	21	72	2,925	368
23	3,551	14	-	-	67	8	-	484	24	83	2,535	336

性別・年代別搬送状況（令和4年中）

（単位：人）

区分	総数	火災	自然災害	水難	交通	労災	運動	一般負傷	加害	自損	急病	その他
総数	92,585	71	1	2	3,072	704	297	15,692	274	1,067	63,761	7,644
性別												
男	43,587	35	-	1	1,729	518	238	6,485	131	309	30,366	3,775
女	48,998	36	1	1	1,343	186	59	9,207	143	758	33,395	3,869
年代別												
新生児	279	-	-	-	-	-	-	2	-	-	33	244
乳幼児	4,828	1	-	-	87	-	-	855	2	-	3,687	196
少年	2,913	-	-	-	292	2	121	430	15	78	1,880	95
成人	31,665	41	-	-	2,010	545	166	3,634	217	895	22,036	2,121
高齢者①	13,261	10	-	-	345	120	5	2,249	16	42	9,158	1,316
高齢者②	18,553	13	-	2	253	36	2	3,599	19	32	12,750	1,847
高齢者③	21,086	6	1	-	85	1	3	4,923	5	20	14,217	1,825

- （注）
1. 新生児 生後28日未満の者
 2. 乳幼児 生後28日以上、満7歳未満の者
 3. 少年 満7歳以上、満18歳未満の者
 4. 成人 満18歳以上、満65歳未満の者
 5. 高齢者① 満65歳以上、満75歳未満の者
 6. 高齢者② 満75歳以上、満85歳未満の者
 7. 高齢者③ 満85歳以上の者

傷病程度

死亡	1,592	16	-	-	22	4	-	105	2	107	1,308	28
重症	2,585	11	-	2	57	16	-	235	5	79	1,851	329
長期入院												
中等症	39,939	15	1	-	349	219	50	5,364	27	354	26,630	6,930
入院診療												
軽症	48,464	29	-	-	2,643	465	247	9,986	240	527	33,970	357
外来診療												
その他	5	-	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-

事 故 種 別 救 急

事故種別	区 分
	総 数
火 災	直接火災に起因したもので、建物火災現場で発生したもの 〃 建物以外の火災現場で発生したもの
自然災害	自然現象に起因する災害
水 難	水泳中の溺者または水中転落等によるもの
交 通	交通機関相互の衝突、接触によるもの 転落、横転等交通機関の単独の事故によるもの 歩行者と交通機関との衝突によるもの 交通機関の事故で前各号に該当しないもの
労 災	各種工場、事業所、作業所、工事現場等において就業中発生した転落事故 〃 〃 感電事故 〃 〃 ガス類中毒事故 〃 〃 はさまれ事故 〃 〃 前各号以外の事故
運 動	組織的運動競技中に発生した運動競技を実施した者の事故 〃 〃 の審判員及び関係者の事故 観覧中の者が直接に運動競技用具等によって負傷したもの 運動競技を目的とした練習中に発生した事故
一 般	ガスにおける中毒事故 異物による気道閉鎖事故 異物の誤飲事故 スケートによる遊戯中に発生したもの スキー、スノーボードによる遊戯中に発生したもの 火傷によるもの 雪道の自己転倒 前各号以外で屋内において発生したけが 〃 屋外において発生したけが
加 害	犯罪による事故であることが明白なもの 犯罪と明白でないもので、傷害を加えられたもの
自 損	毒物・薬物を使用したもの 自殺の目的でガスを使用したもの 首くくりで自殺を行ったもの 刃物で自殺を行ったもの 河川、海、交通機関等に投身したもの 前各号以外の方法で自殺を行ったもの
急 病	脳外科系疾患 内科系疾患 小児科系疾患 外科・整形外科系疾患 産婦人科系疾患 急性アルコール中毒 前各号以外の疾患
そ の 他	転院 (うち夜間急病センターからの転院) 正常分娩 医師、看護師を搬送したもの 医薬品等の輸送によるもの 誤報、いたずら等によるもの その他

- (注) 1. 重症（長期入院）は、3週間以上の入院加療を必要とするもの
2. 中等症（入院診療）は、3週間未満の入院加療を必要とするもの
3. 軽症（外来診療）は、入院加療を必要としないもの
4. その他は、傷病程度が判明しないもの、医師の診断がないもの、その他の場所に搬送したもの等

状 況 (令和 4 年中)

出 動 件 数					傷 病 程 度				
(各合計)	総数	搬送件数	不 搬 送 件 数	搬送人員	死亡	重症 長期入院	中等症 入院診療	軽症 外来診療	その他
	115,969	92,165	23,804	92,585	1,592	2,585	39,939	48,464	5
(442)	416	61	355	61	16	9	14	22	-
	26	9	17	10	-	2	1	7	-
(4)	4	1	3	1	-	-	1	-	-
(8)	8	2	6	2	-	2	-	-	-
(3,517)	2,061	1,678	383	1,879	6	20	125	1,727	1
	787	600	187	614	6	10	131	467	-
	636	545	91	552	10	27	87	428	-
	33	25	8	27	-	-	6	21	-
(748)	171	163	8	164	2	6	79	77	-
	1	1	-	1	-	-	-	1	-
	5	3	2	3	-	-	3	-	-
	67	62	5	62	1	5	27	29	-
	504	472	32	474	1	5	110	358	-
(308)	141	138	3	141	-	-	24	117	-
	2	2	-	2	-	-	2	-	-
	2	2	-	2	-	-	-	2	-
	163	152	11	152	-	-	24	128	-
(18,006)	17	12	5	12	-	-	3	9	-
	270	217	53	217	59	38	60	60	-
	265	202	63	202	1	2	37	162	-
	13	13	-	13	-	-	4	9	-
	92	88	4	88	1	1	27	59	-
	86	83	3	84	-	1	14	69	-
	1,446	1,274	172	1,275	-	11	456	807	1
	11,174	10,020	1,154	10,031	31	146	3,902	5,951	1
	4,643	3,765	878	3,770	13	36	861	2,860	-
(393)	371	255	116	259	2	5	23	229	-
	22	15	7	15	-	-	4	11	-
(1,531)	721	602	119	602	1	21	265	315	-
	17	5	12	5	1	-	2	2	-
	287	124	163	124	70	16	12	26	-
	275	182	93	182	4	9	27	142	-
	117	91	26	91	27	23	29	12	-
	114	62	52	63	4	10	19	30	-
(79,221)	10,884	10,556	328	10,556	33	424	4,934	5,164	1
	43,598	37,214	6,384	37,287	1,205	1,291	16,955	17,835	1
	4,967	4,254	713	4,292	2	12	895	3,383	-
	3,057	2,439	618	2,441	-	21	982	1,438	-
	434	387	47	396	-	2	157	237	-
	842	539	303	539	-	1	55	483	-
	15,439	8,211	7,228	8,250	68	100	2,652	5,430	-
(11,791)	7,808	7,592	216	7,597	27	328	6,912	330	-
	(473)	(464)	(9)	(465)	(1)	(5)	(431)	(28)	(-)
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	94	-	94	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,091	-	1,091	-	-	-	-	-	-
	2,798	47	2,751	47	1	1	18	27	-

市内・市外・国外居住別 ・ 診療科目別搬送状況 (令和4年中)

(単位:人)

区 分	総 数	火 災	自然 災害	水 難	交 通	労 災	運 動	一 般 負 傷	加 害	自 損	急 病	そ の 他
総 数	92,585	71	1	2	3,072	704	297	15,692	274	1,067	63,761	7,644

市内・市外・国外 居住別

市内 居住者	89,233	69	1	1	2,845	634	249	15,112	258	1,023	62,002	7,039
市外 居住者	3,197	2	-	-	215	69	48	557	16	27	1,677	586
国外 居住者	45	-	-	-	2	-	-	16	-	1	24	2
その他	110	-	-	1	10	1	-	7	-	16	58	17

(注) その他は、住所が判明しない者とする。

診 療 科 目

内 科	22,843	12	-	1	9	18	11	364	1	383	21,066	978
呼吸器科	5,327	17	-	-	-	2	-	159	-	15	4,492	642
消化器科	8,275	-	-	-	6	3	2	110	1	230	6,472	1,451
循環器科	9,064	3	-	1	12	2	-	98	-	36	7,764	1,148
精神科	808	2	-	-	-	-	-	2	2	50	654	98
小児科	5,547	-	-	-	17	-	4	236	1	8	4,828	453
産婦人科	961	-	-	-	12	-	-	5	1	-	520	423
泌尿器科	1,863	-	-	-	-	2	-	36	1	-	1,533	291
外 科	1,672	30	-	-	90	146	6	739	33	249	265	114
整形・形成外科	13,294	4	1	-	1,868	325	192	7,472	73	54	2,524	781
脳神経外科	21,723	3	-	-	1,047	199	75	6,320	158	31	12,729	1,161
眼 科	86	-	-	-	-	3	5	33	1	-	36	8
耳鼻咽喉科	728	-	-	-	1	-	-	62	-	-	623	42
歯科・口腔外科	99	-	-	-	7	2	2	40	2	-	40	6
そ の 他	295	-	-	-	3	2	-	16	-	11	215	48

医療機関別搬送状況 (令和4年中)

(単位:人)

区 分	総 数	国・公立	公 的	私 的
総 数	92,585	10,240	1,525	80,820
救急告示医療機関	73,074	9,794	1,477	61,803
その他の医療機関	19,511	446	48	19,017

事故別不搬送扱いの内容（令和4年中）

（単位：件）

区分	総数	火災	自然災害	水難	交通	労災	運動	一般負傷	加害	自損	急病	その他
総数	23,804	372	3	6	669	47	14	2,332	123	465	15,621	4,152
傷病者なし	3,060	310	2	1	85	-	1	83	9	14	136	2,419
拒否	1,095	-	-	-	24	4	-	205	25	43	692	102
辞退（到着後）	13,700	31	1	-	411	19	8	1,505	80	208	11,029	408
辞退（到着前）	915	1	-	-	28	6	-	103	3	9	586	179
死亡	1,660	7	-	5	-	1	-	20	1	162	1,424	40
誤報・いたづら	391	6	-	-	-	-	-	3	-	1	2	379
医師搬送	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
その他	2,889	17	-	-	121	17	5	413	5	28	1,752	531

（注） その他は、途中引揚等とする。

救急隊員が行った応急処置（令和4年中）

（単位：人）

応急処置種類	傷病者数	応急処置種類	傷病者数
血中酸素飽和度測定	90,444	CPR	1,974
血圧測定	84,748	胸骨圧迫	142
聴診（聴診器）	61,567	胸骨圧迫（自動式）	525
体温測定	90,418	人工呼吸	308
心電図測定	35,204	除細動	170
心電図伝送（FOMA端末）	171	気道確保（用手）	2,239
酸素投与	14,308	気道確保（器具）	1,412
被覆	4,131	補助呼吸	530
止血	1,295	静脈路確保	2,104
保温	318	アドレナリン投与	950
冷却	217	血糖測定	820
嘔吐介助	2,188	ブドウ糖投与	115
吸引	476	喉頭展開（喉頭鏡）	105
固定（各種器具等）	4,698	ビデオ喉頭鏡	24
その他	36		

（注） 搬送人員（計：92,585人）を対象に、応急処置を行った傷病者の人数を計上する。

応急手当に関する各種講習実施状況（令和4年中）

（単位：回、人）

区分	回数	総数	救命 ステップ アップ 講習	普通救命講習				応急 手当 指導員 養成 講習	応急 手当 普及員養 成講習	救命 入門 コース	教えて ファイヤー マン コース	救命 フォロー アップ 講習	応急 手当 普及員 再講習
				I	II	III	計						
総数	回数	535	19	137	51	38	226	1	7	95	157	—	30
	人員	16,503	357	1,665	379	444	2,488	58	66	2,094	11,188	—	252
消防職員	回数	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
	人員	58	—	—	—	—	—	58	—	—	—	—	—
消防団員	回数	17	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	11
	人員	163	—	—	—	—	—	—	51	—	—	—	112
市民 (事業所等)	回数	146	19	73	35	—	108	—	—	—	—	—	19
	人員	1,525	357	774	254	—	1,028	—	—	—	—	—	140
町内会等	回数	14	—	3	—	3	6	—	—	8	—	—	—
	人員	203	—	43	—	31	74	—	—	129	—	—	—
保育士等	回数	50	—	—	—	35	35	—	—	15	—	—	—
	人員	576	—	—	—	413	413	—	—	163	—	—	—
学校関係	回数	247	—	17	—	—	17	—	1	72	157	—	—
	人員	13,427	—	422	—	—	422	—	15	1,802	11,188	—	—
その他	回数	60	—	44	16	—	60	—	—	—	—	—	—
	人員	551	—	426	125	—	551	—	—	—	—	—	—

- (注) 1. 救命ステップアップ講習：救命導入講習、救命入門コース又は応急手当 WEB 講習の修了者に対して行う応急手当の知識と技術に関する講習。（2 時間講習）
2. 普通救命講習 I：応急手当の知識と技術に関する講習。（3 時間講習）
3. 普通救命講習 II：一定の頻度で心停止者に対し応急の対応をすることが期待・想定される者を対象とした、基本的応急手当の知識と技術に関する講習。（4 時間講習）
4. 普通救命講習 III：乳幼児・新生児に対する応急手当の知識と技術に関する講習。（3 時間講習）
5. 応急手当指導員養成講習：普及講習の講師（応急手当指導員という。）を養成する講習。（救急隊員を対象とした 8 時間講習）
6. 応急手当普及員養成講習：普通救命講習の講師（応急手当普及員という。）を養成する講習。（24 時間講習）
7. 救命入門コース：心肺蘇生法に特化した基礎的な知識と技術に関する講習。（45 分講習）
8. 教えてファイヤーマンコース：胸骨圧迫の体験を目的とした講習。（15 分講習）※平成 29 年 4 月から実施。
9. 救命フォローアップ講習：普通救命講習修了者に対する実技を中心とした再講習。（1 時間講習）
10. 応急手当普及員再講習：認定証の有効期限（3 年間）内に受講する有効期限延長のための講習。（3 時間講習）

救助業務の概要

消防機関が行う救助業務は、時代の変遷とともに変化する災害内容に対応し、火災、交通事故、水難事故、自然災害又はテロ災害などの特殊な災害において、生命又は身体に危険が及んでいる救助を要する者の危険を排除し、安全な状態に救出することを目的としている。

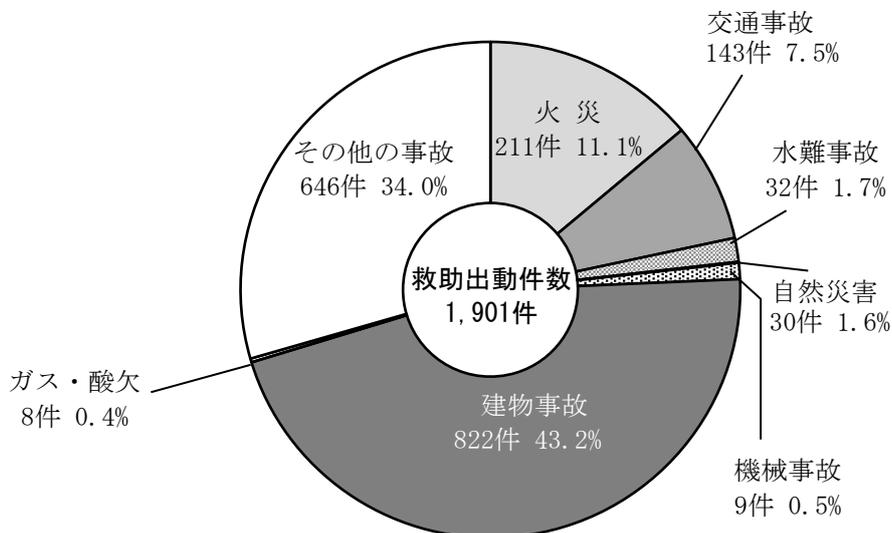
そのような中、本市では、人命救助を行うための特別な救助器具を装備した救助車と、専門的な教育を受けた隊員で編成する「救助隊」を各消防署に1隊、計10隊配置し、各種災害に的確に対応する体制を整備している。

このうち、中央消防署の救助隊については、「特別高度救助隊（スーパーレスキューサッポロ）」に位置づけ、北・豊平消防署の「高度救助隊」とともに、専門的かつ高度な教育を受けた隊員が高度救助用器具を活用して地震や列車事故などの大規模災害に的確に対応する体制を構築している。

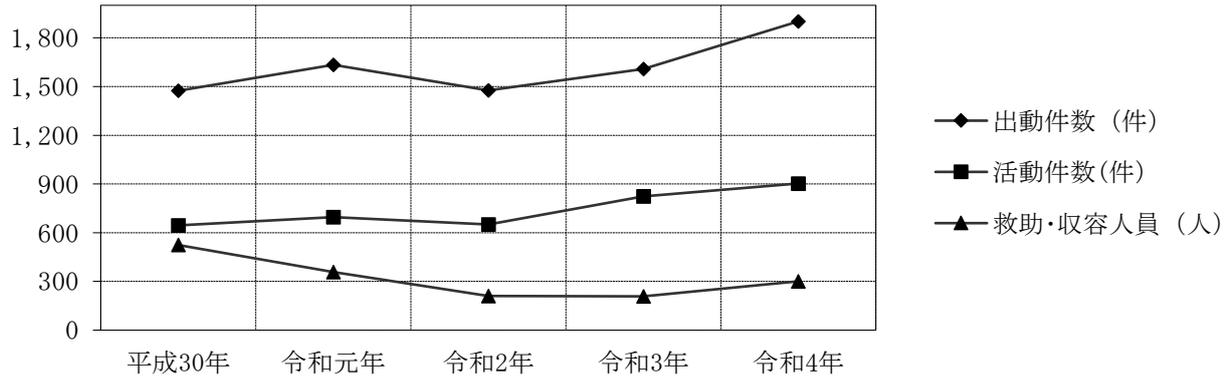
さらに各消防署の地域特性に応じて「水難救助隊」や「山岳救助隊」、サリン等の生物・化学剤などによるテロ災害等に対応する「特殊災害救助隊」を指定しており、これらの隊は、国内各地における大規模災害に派遣する「緊急消防援助隊」に登録し、迅速な応援体制を整えている。

また、特別高度救助隊員は、海外での大規模災害において国際緊急援助活動に従事する「国際消防救助隊員」として、総務省消防庁に登録している。

救助出動・事故種別比較（令和4年中）



救助出動・活動状況（過去5年間）



	平成 30 年	令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年
出動件数	1,474	1,634	1,477	1,608	1,901
活動件数	645	696	650	824	915
救助・収容人員	524	357	211	208	300

要因別救助活動状況（令和4年中）

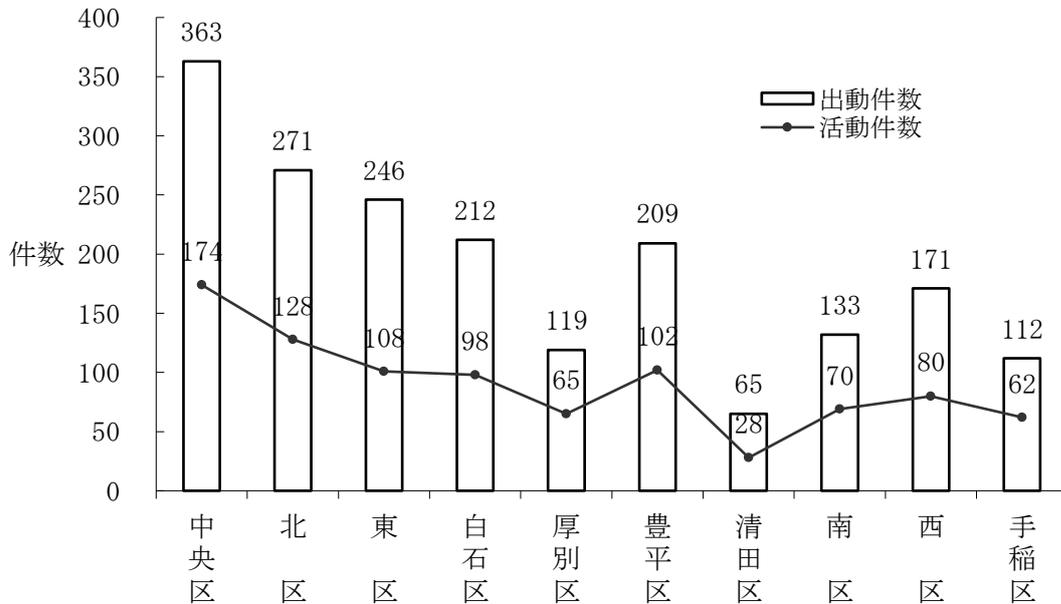
要 因	出 動 件 数 (件)	出 動 隊 数 (隊)	出 動 人 員 (人)	活 動 件 数 (件)	活 動 隊 数 (隊)	活 動 人 員 (人)	救助人員(人)		収 容 人 員 (人)
							救 出	誘 導	
総 計	1,901	11,045	43,669	915	1,031	4,742	111	114	75
火 災	211	2,799	10,971	40	59	261	7	63	4
建 物 火 災	186	2,521	9,853	40	59	261	7	63	4
建 物 以 外 の 火 災	25	278	1,118	-	-	-	-	-	-
火 災 以 外 計	1,690	8,246	32,698	875	972	4,481	104	51	71
交 通 事 故	143	668	2,699	63	78	356	13	-	9
交 通 機 関 相 互	60	290	1,148	29	34	150	4	-	2
交 通 機 関 単 独	40	177	741	15	19	85	1	-	1
交 通 機 関 と 歩 行 者	1	4	16	1	1	4	1	-	-
地 下 鉄 人 身	1	4	18	1	2	10	-	-	-
列 車 人 身	8	37	158	6	8	41	2	-	3
そ の 他 の 交 通 事 故	33	156	618	11	14	66	5	-	3
水 難 事 故	32	359	1,515	24	46	209	4	-	2
水 中 転 落	3	34	145	3	8	38	-	-	-
入 水	8	98	416	7	15	67	2	-	2
そ の 他 の 水 難 事 故	21	227	954	14	23	104	2	-	-
自 然 災 害	30	159	658	10	4	18	-	-	-
風 害	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水 害	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雪 害	30	159	658	10	4	18	-	-	-
機 械 事 故	9	25	102	3	2	9	1	-	-
エレベーター閉じ込め	2	9	34	3	1	4	1	-	-
機 械 挟 ま れ き	6	12	51	-	-	-	-	-	-
機 械 下 敷 き	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 機 械 事 故	1	4	17	-	1	5	-	-	-
建 物 事 故	822	3,718	14,609	640	648	3,009	61	-	50
建 物 閉 じ 込 め	805	3,672	14,420	629	641	2,975	61	-	50
建 物 挟 ま れ き	2	8	34	1	1	5	-	-	-
建 物 下 敷 き	3	20	80	1	2	9	-	-	-
そ の 他 の 建 物 事 故	12	18	75	9	4	20	-	-	-
ガ ス ・ 酸 欠 事 故	8	65	252	7	10	46	1	51	1
プロパンガス等事故	-	-	-	-	-	-	-	-	-
毒 性 ガ ス 事 故	1	16	60	1	2	9	-	46	-
一 酸 化 炭 素 中 毒	7	49	192	6	8	37	1	5	1
そ の 他 ガ ス 事 故	-	-	-	-	-	-	-	-	-
破 裂 事 故	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 事 故	646	3,252	12,863	128	184	834	24	-	9
そ の 他 転 落	67	383	1,459	27	38	164	3	-	-
そ の 他 閉 じ 込 め	33	136	543	15	15	69	2	-	2
そ の 他 挟 ま れ き	14	51	206	13	15	67	2	-	-
そ の 他 下 敷 き	4	18	67	4	5	23	1	-	-
落 雪 事 故	17	75	304	4	6	30	-	-	-
山 岳 事 故	17	168	681	16	35	170	3	-	1
そ の 他 の 事 故	95	531	2,129	48	69	307	13	-	6
虚 報 ・ 誤 報	399	1,890	7,474	1	1	4	-	-	-

(注) 収容とは、救助時既に死亡していたものをいう。

行政区別救助出動状況（令和4年中）

区 分	総 数	火 災	交 通	水 難	自然災害	機 械	建 物	ガ ス ・ 酸 欠	破裂事故	そ の 他
総 数	1,901	211	143	32	30	9	822	8	-	646
	915	40	63	24	10	3	640	7	-	128
中 央 区	363	35	20	3	2	1	149	2	-	151
	174	6	12	2	-	1	121	2	-	30
北 区	271	35	31	5	5	3	112	1	-	79
	128	5	12	5	1	-	96	-	-	9
東 区	246	24	16	4	-	1	126	2	-	73
	108	5	4	4	8	-	74	2	-	11
白 石 区	212	28	16	6	7	-	89	1	-	65
	98	6	7	4	-	-	69	1	-	11
厚 別 区	119	5	7	1	5	-	60	-	-	41
	65	2	4	1	-	-	52	-	-	6
豊 平 区	209	26	7	2	1	1	100	1	-	71
	102	6	2	2	-	1	84	1	-	6
清 田 区	65	8	9	-	2	-	20	1	-	25
	28	1	3	-	1	-	11	1	-	11
南 区	133	13	14	3	4	2	40	-	-	57
	70	2	8	2	-	1	35	-	-	22
西 区	171	21	13	4	4	-	74	-	-	55
	80	4	6	3	-	-	54	-	-	13
手 稲 区	112	16	10	4	-	1	52	-	-	29
	62	3	5	1	-	-	44	-	-	9

(注) 上段：出動件数、下段：活動件数(単位:件)



航空業務の概要

都市構造、社会情勢の変化に伴い、複雑多様化、大規模化、特殊化する各種災害に対応するため、平成3年に消防ヘリコプター1機を導入し、市内における火災、救急、救助活動をはじめ、道内外における大規模災害に応援出動するとともに、消防業務及び行政業務における上空調査など、広範多岐にわたり有効活用を図り、平成21年3月には消防ヘリコプター1機を導入し、2機による常時1機が稼働可能な通年運航体制を確立した。

さらに、平成3年に導入した消防ヘリコプターを平成29年3月に更新し、2機を保有していたが、令和元年10月に耐空検査整備で埼玉県の実験工場に入庫中であった1機が令和元年東日本台風に伴う水害により毀損し、使用不能となった。

消防ヘリコプターには、赤外線カメラを装備しており、火災現場や捜索活動において、より効果的な活動が可能となっている。

また、消防隊、救助隊、救急隊との訓練を行い、空・陸一体となった消防活動体制の強化に努めている。

1. 活動状況

令和4年中は全飛行件数427件、飛行時間283時間08分。内訳は、災害活動件数209件、飛行時間95時間50分、災害活動以外の飛行件数218件、飛行時間187時間18分となった。

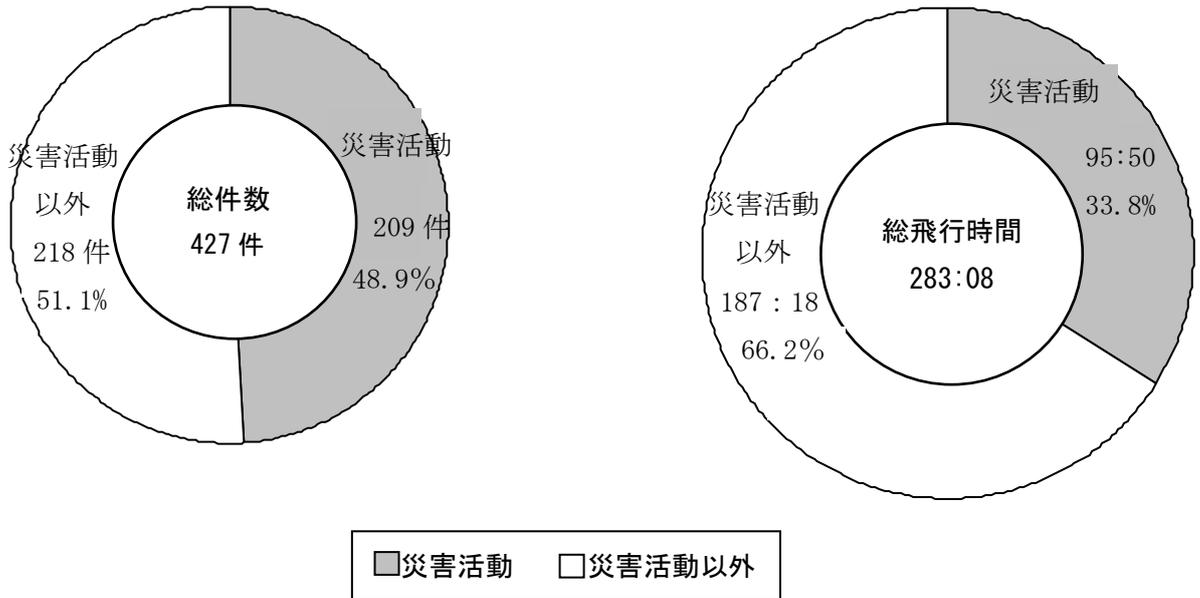
月別ヘリコプター活動状況（令和4年中）

（単位：件）

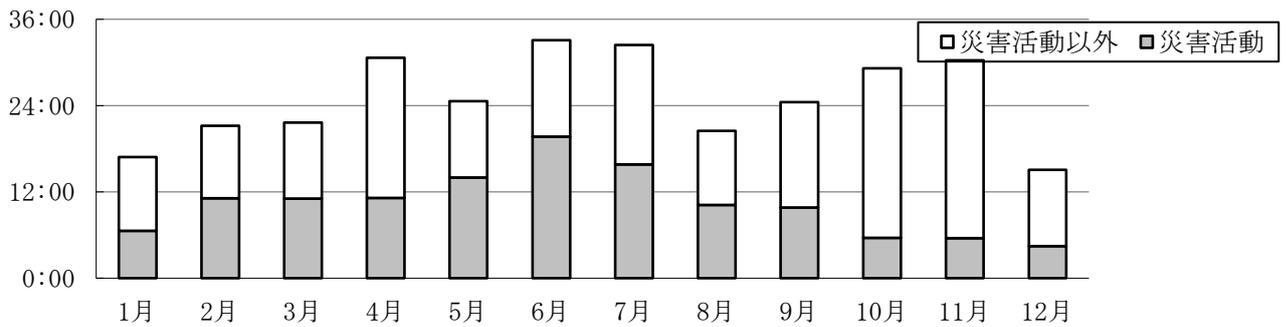
区分	月別	総数		月別飛行件数											
		件数	時間	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
総数		427	283:08	22	34	23	41	34	44	44	55	29	33	31	37
災害活動	火災	11	6:59	-	1	1	2	2	1	-	1	1	1	-	1
	救急	160	64:45	7	14	10	13	8	24	16	26	8	9	11	14
	救助	38	24:06	2	2	2	2	6	7	4	5	3	3	-	2
	危険排除	-	0:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	209	95:50	9	17	13	17	16	32	20	32	12	13	11	17
災害活動以外	消防業務	広報	-	0:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		調査	5	3:41	-	1	2	1	-	-	-	-	-	-	1
		訓練	181	160:44	13	14	7	17	16	10	18	21	11	18	19
	航空隊業務	航空調査	-	0:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		操縦訓練	12	4:31	-	2	-	4	-	-	4	-	2	-	-
		整備確認	15	13:25	-	-	1	2	2	-	2	2	2	1	1
	行政業務	5	4:57	-	-	-	-	-	2	-	-	2	1	-	-
計	218	187:18	13	17	10	24	18	12	24	23	17	20	20	20	

（注） 災害活動件数には、広域応援を含む。

ヘリコプター活動状況（令和4年中）



（時間） 月別飛行時間（令和4年中）

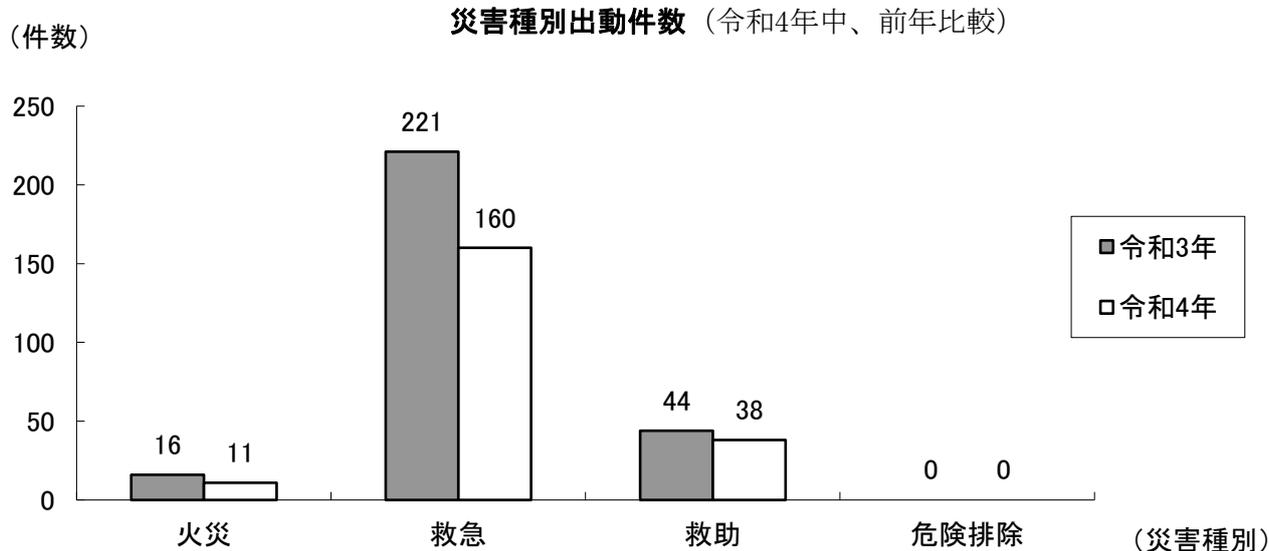


2. 災害出動件数

災害出動の総件数は209件で、前年比72件の減少となった。災害出動の割合は、火災が約5%、救急が約77%、救助が約18%、危険排除が0%となっている。

災害別の件数については、次のとおりである。

- (1) 火災は、11件で前年比5件の減少となった。内訳は、通常建物3件、中高層6件、林野1件、野火1件となっている。
- (2) 救急は、160件で前年比61件の減少となった。内訳は、急病128件、一般7件、自損11件、交通4件、労働災害2件、転院7件、医師搬送1件となっており、傷病者の搬送人員は66人で、前年比25人の減少、医師の搬送人員は2人で、前年比7人の減少となっている。
- (3) 救助は、38件で前年比6件の減少となった。内訳は、水難事故14件、山岳事故22件、その他2件となっており、救出人員は8人で、前年比6人の減少となっている。
- (4) 危険排除は、0件で前年同様となった。



3. 出動指令から離陸までの時間

屋外（エプロン）待機している場合は平均 5 分 21 秒、格納庫待機している場合は平均 8 分 34 秒であった。

4. 災害時の離着陸状況

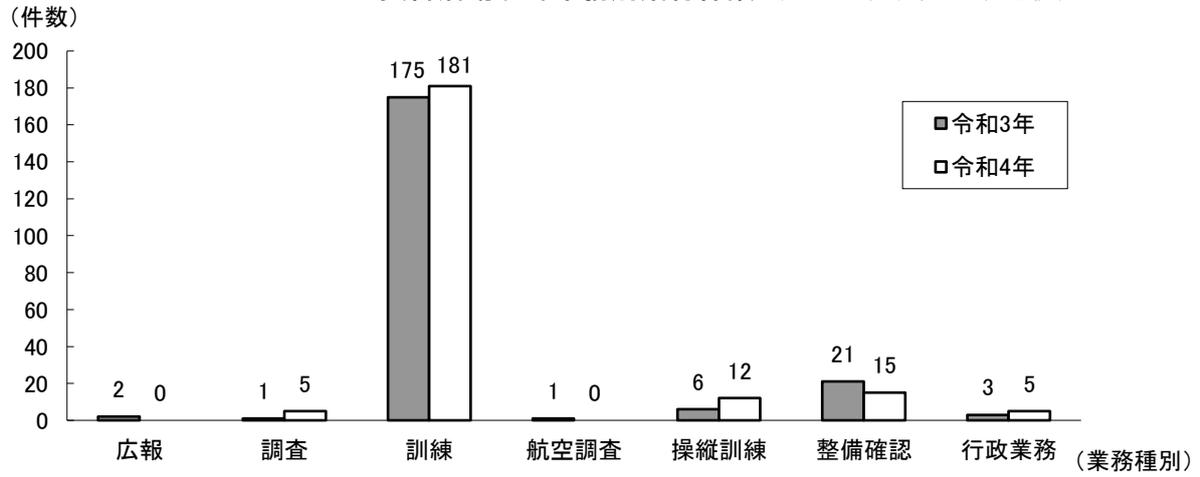
災害時の離着陸は、航空法の適用除外を受け、安全が確保される場合には、どこの場所においても可能である。しかし、操縦士が目視によって周囲の状況を確認できるものでなければならない。

また、日没以降や積雪時においては、照明・赤旗の設定等、消防隊との連携活動が必要不可欠である。

5. 災害以外の活動

- (1) 広報（写真撮影等）
0 件で前年比 2 件の減少
- (2) 調査（警防調査等）
5 件で前年比 4 件の増加
- (3) 訓練（合同・総合訓練、救助隊連携訓練等）
181 件で前年比 6 件の増加
- (4) 航空調査（緊急離着陸場の調査等）
0 件で前年比 1 件の減少
- (5) 操縦訓練（緊急操作・計器飛行等）
12 件で前年比 6 件の増加
- (6) 整備確認飛行（耐空検査のための空輸・整備後の確認飛行等）
15 件で前年 6 件の減少
- (7) 行政業務（他部局の写真撮影、産業廃棄物調査等）
5 件で前年比 2 件の増加

災害活動以外業務別飛行件数（令和4年中、前年比較）



指 令 業 務 の 概 要

現在の「消防指令システム」（平成 25 年 10 月更新）は、119 番通報受付から出動指令はもとより、災害活動を支援するための膨大な情報を一元管理している。

平成 22 年 4 月から運用開始した「統合型発信地表示システム」により、携帯電話の GPS や基地局を利用したおおよその発信位置や NTT 固定電話・IP 電話の契約者情報を表示することで、具合が悪く話すことが困難な場合でも、いち早く消防部隊を出動させている。音声による通報が困難な方へは「119 番ファクシミリ」、「メール 119 番通報システム」、「NET119 番通報システム」を活用し、迅速に対応している。

「消防救急デジタル無線」は、「消防指令システム」の更新と同時に整備し、従来のアナログ無線からデジタル無線に移行することで、使用無線チャンネル数の増加や、通信の秘匿性向上等の効果を上げている。また、新たに導入した車載データ端末を使用することで、消防部隊の位置を常に把握し、「消防指令システム」と連動させることで災害点に近い車両に対し出動指令し、消防部隊の現場到着までの時間短縮等の効果を上げている。

また、災害の状況を確認する「高所監視カメラ」、ヘリコプターで撮影した被災状況を消防指令管制センター等へ無線により電送する「ヘリコプターTV 電送システム」、ドローン等を活用して災害映像をリアルタイムで全国の主要消防機関等へ衛星通信により伝送する「画像伝送システム」、災害現場における無線幅そう緩和と現場活動の強化を図る署活系無線の導入など、情報伝達の迅速・効率化とともに、全道・全国規模に及ぶ広域災害への対応を図っている。

さらに、電話による災害・病院案内に加え、平成 17 年 2 月 1 日から聴覚や言語に障がいのある方をはじめ、市民に広く災害情報を提供するため、札幌市公式ホームページを利用し、パソコンや携帯電話で出動情報を確認できるサービスを開始した。

ソフト面においては、119 番通報受付時、傷病者救命のため、救急隊が現場到着するまでに応急手当が必要と認める場合、「119 番通報時の応急手当の口頭指導マニュアル」及び「口頭指導運用基準」に基づき指令管制員が電話を通じて適切な応急手当を指導している。

なお、令和 4 年中の通報状況は、次のとおりである。

1. 通 報 受 付 状 況

受付総数は 154,689 件で一日平均 423.8 件であり、約 3 分 24 秒に 1 件の割合で通報を受け付けており、このうち 119 番による通報受付は 141,545 件で、全体の 91.5%、その他の通報手段による受付は 13,144 件で、全体の 8.5%である。

- (1) 災害通報の件数は 113,604 件で、受付総数の 73.4%である。
- (2) まちがい通報の件数は 6,219 件で、受付総数の 4.0%である。
- (3) いたずら通報の件数は 1,669 件で、受付総数の 1.1%である。
- (4) 問合わせの件数は 7,564 件で、受付総数の 4.9%である。
- (5) 回線試験・通報訓練の件数は 4,446 件で、受付総数の 2.9%である。
- (6) 警察電話による通報は 3,250 件で、受付総数の 2.1%である。
- (7) 加入電話（局・署所）による通報は 2,376 件で、受付総数の 1.5%である。
- (8) 市民駆け付けによる通報は 143 件で、受付総数の 0.1%である。
- (9) その他（消防隊・救急隊・専用電話・メール・NET119 番通報システム）の通報は 7,375 件で、受付総数の 4.8%である。

2. 移動体電話（携帯電話・PHS）及び IP 電話からの通報状況

携帯電話からの 119 番通報件数は 80,433 件で受付総数の 52.0%、前年は 65,882 件で前年受付総数（137,178 件）の 48.0%、インターネット回線を利用した IP 電話からの 119 番通報件数は 34,000 件で受付総数の 22.0%、前年は 31,505 件で前年受付総数の 23.0%である。

通報受付状況（令和 4 年中）

（単位：件）

区 分		総 数	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
総 数		154,689	13,291	12,302	11,952	11,144	11,776	11,648	14,562	14,626	12,336	12,851	13,395	14,806
1 1 9 番 通 報 受 付	計	141,545	12,145	11,110	10,888	10,176	10,751	10,762	13,183	13,388	11,309	11,762	12,331	13,740
	小 計	113,604	9,783	8,720	8,473	8,206	8,614	8,559	10,540	10,887	9,093	9,528	10,019	11,182
	災 害	458	59	36	43	33	39	30	26	29	32	46	35	50
	救 急	103,129	8,681	7,753	7,577	7,490	7,907	7,877	9,680	9,906	8,285	8,702	9,243	10,028
	救 助	649	72	74	58	42	38	52	48	53	49	47	40	76
	警戒等(注1)	3,550	429	316	326	231	222	203	299	346	288	260	240	390
	続 報	5,818	542	541	469	410	408	397	487	553	439	473	461	638
	ま ち が い	6,219	470	412	494	475	538	530	585	551	594	500	527	543
	い た ず ら	1,669	97	158	226	73	146	181	177	156	84	105	137	129
	問 合 わ せ	7,564	721	696	538	556	503	499	756	841	567	577	589	721
	回線試験・通報訓練	4,446	310	249	470	365	423	424	392	272	404	406	342	389
	その他(注2)	8,043	764	875	687	501	527	569	733	681	567	646	717	776
そ の 他 の 通 報 受 付	計	13,144	1,146	1,192	1,064	968	1,025	886	1,379	1,238	1,027	1,089	1,064	1,066
	警察電話(110番)	3,250	253	270	212	222	289	256	329	324	277	268	250	300
	加入電話(局署所)	2,376	210	340	245	172	149	127	193	205	170	163	179	223
	市民駆付(署所)	143	7	12	7	10	12	16	14	13	15	11	11	15
	その他(注3)	7,375	676	570	600	564	575	487	843	696	565	647	624	528

応 援 協 定

応 援 協 定 の 概 要

本市では、消防組織法(昭和22年法律第226号)第39条の規定に基づき道内58の消防本部(令和5年4月1日現在)と北海道広域消防相互応援協定を締結し、万全な体制を確保しているところである。

さらに、本協定に基づき、市境界付近や高速道路での災害に対処するため、本市が道路網の状況等により直接的に関係する5消防本部(北広島市、石狩北部地区消防事務組合、江別市、小樽市及び羊蹄山ろく消防組合)と地域の実情に応じた事項について申合せ等を取り交わし、当該地域に対する初動体制を確保している。

応援協定に基づく出動状況 (令和4年中)

(単位：件)

消防本部		区 分	火 災		救 急		救 助		そ の 他		
総 数		応 援	1	—	40	(6)	1	(6)	8	—	
		被応援	3	—	—	(3)	1	(2)	5	—	
隣 接 市 町 等	北広島市	応 援	—	—	3	—	—	—	2	—	
		被応援	—	—	—	—	—	—	3	—	
	石狩北部地区 (組)	応 援	1	—	—	—	—	(4)	2	—	
		被応援	2	—	—	—	—	—	1	—	
	江別市	応 援	—	—	9	—	1	—	—	—	
		被応援	—	—	—	—	—	—	—	—	
	小樽市	応 援	—	—	—	—	—	(1)	2	—	
		被応援	1	—	—	—	1	—	1	—	
	羊蹄山ろく (組)	応 援	—	—	—	—	—	(1)	2	—	
		被応援	—	—	—	—	—	—	—	—	
	恵庭市	応 援	—	—	—	—	—	—	—	—	
		被応援	—	—	—	—	—	—	—	—	
	その他		応 援	—	—	28	(6)	—	—	—	—
			被応援	—	—	—	(3)	—	(2)	—	—

※ 各枠内左記件数は、陸上応援及び航空応援の総数を示す。

※ () 内は、総件数のうち航空応援の件数を示す。

