

令和5年 火災・救急・救助の概要

高砂市消防本部

目 次

【火災】

1 火災の概要	1
(1) 出火原因	1
(2) 死者及び負傷者	1
(3) 建物焼損棟数及びり災世帯数	1
(4) 損害額	1
2 火災発生状況（前年との比較）	2
3 年別火災件数、損害額及び火災種別	3
(1) 年別火災件数及び損害額	3
(2) 年別火災種別件数	3
4 月別火災発生状況	4
5 時間別火災発生状況	5
6 曜日別火災発生状況	5
7 地区別火災発生状況	6
8 火災覚知別状況	6
9 出火原因及び損害額	7
10 初期消火状況	7
(1) 初期消火実施状況	7
(2) 初期消火器具使用状況	8

【救急】

1 救急の概要	9
(1) 事故種別	10
(2) 傷病程度別搬送人員	10
(3) 新型コロナウイルス感染症について	11
2 救急出動状況（前年との比較）	12
3 月別出動件数	13
4 時間別出動件数	14
5 曜日別出動件数	14
6 地区別出動件数	15
7 急病にかかる疾病分類別搬送人員状況	15
8 現場到着所要時間別出動件数	16

9 病院収容所要時間別搬送人員状況	16
10 年齢区分別傷病程度別搬送人員状況	17
11 発生場所別搬送人員状況	17
12 応急処置実施件数	18

【救助】

1 救助の概要	19
2 救助出動状況（前年との比較）	20
3 月別出動件数	21
4 地区別出動件数	21
5 救助種別及び傷病程度別出動件数	22
6 救助種別及び発生場所別出動件数	22

【火災】

1 火災の概要

令和 5 年中に高砂市内で発生した火災は 21 件(前年比 17 件減)で、1 日あたりに換算すると、約 17 日に 1 件の割合で火災が発生したことになります。また、出火率(人口 1 万人あたりの火災件数)は 2.4 件となり、前年から 1.9 件の減少となりました。

火災種別でみると、建物火災が 16 件(前年比 9 件減)で、全体の 76%を占め、その他の火災が 5 件(前年比 7 件減)となっています。

建物火災では、住宅関係の火災が 8 件(前年比 1 件減)で、建物火災全体の 50%(前年比 14%増)を占めています。

(1) 出火原因

火災件数 21 件の出火原因は、放火(疑い含む)が 3 件、配線器具が 1 件、ストーブが 1 件、たばこが 1 件、電気装置が 1 件、こんろが 1 件、焼却炉が 1 件、溶接機・切断機が 1 件、火入れが 1 件、その他が 5 件、不明が 1 件、調査中が 4 件となっています。

(2) 死者及び負傷者

火災による死者は 1 人(前年比 1 人減)、負傷者は 5 人(前年比 3 人増)となっています。

(3) 建物焼損棟数及びり災世帯数

建物焼損棟数は 19 棟で、内訳は全焼 4 棟、部分焼 5 棟、ぼや 10 棟となっています。

り災世帯は 8 世帯で、り災人員は 17 人となっています。

(4) 損害額

建物の損害額は 16,831 千円(前年比 18,969 千円減)で、建物火災 1 件あたりの損害額は約 1,052 千円となっています。

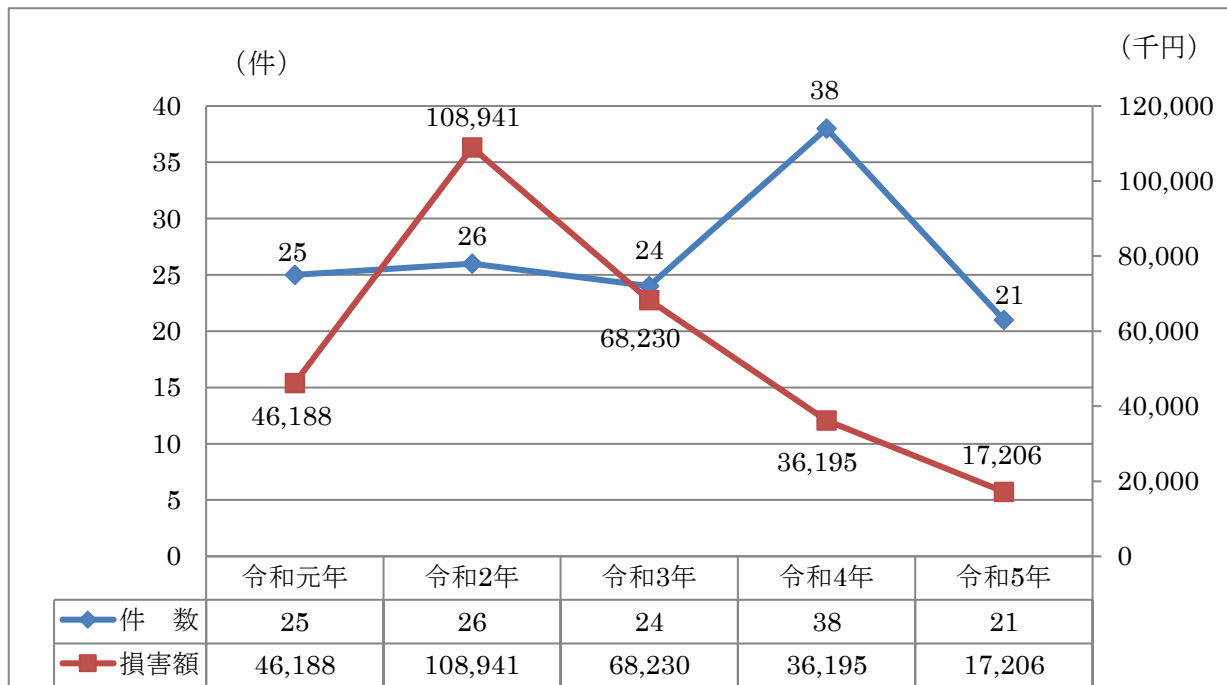
※調査中のものは暫定値。

2 火災発生状況(前年との比較)

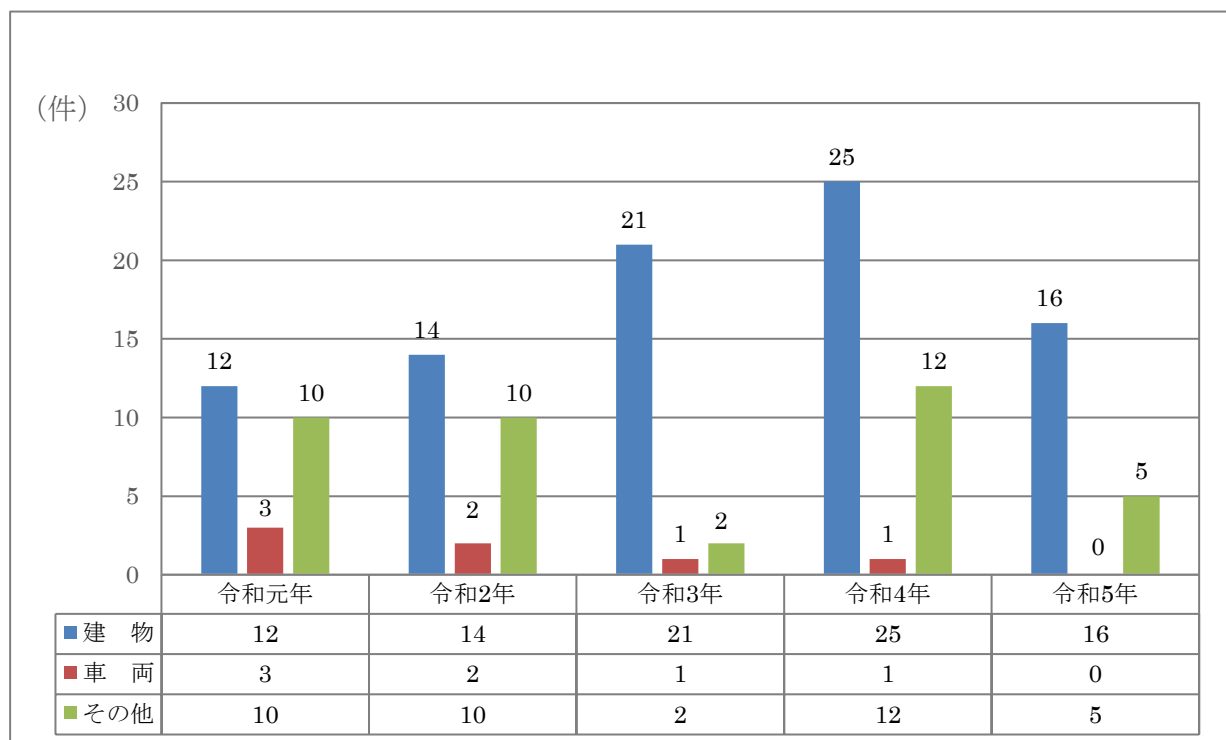
区 分 \ 年 別		令和 4 年	令和 5 年	増 減 (△は減少)
火 災 件 数	建 物 火 災	25	16	△9
	林 野 火 災			
	車 両 火 災	1		△1
	船 舶 火 災			
	航 空 機 火 災			
	そ の 他 の 火 災	12	5	△7
	合 計	38	21	△17
損 害 額 (千 円)	建 物	35,800	16,831	△18,969
	林 野			
	車 両	107	283	176
	船 舶			
	航 空 機			
	そ の 他	288	92	△196
	合 計	36,195	17,206	△18,989
焼 損 面 積	床 面 積 (㎡)	451	251	△200
	表 面 積 (㎡)	77	25	△52
	林 野 (a)	580		△580
焼 損 車 両 台 数		1	3	2
焼 損 棟 数	全 焼	5	4	△1
	半 焼	1	0	△1
	部 分 焼	9	5	△4
	ぼ や	15	10	△5
	合 計	30	19	△11
り 災 世 帯 数		11	8	△3
り 災 人 員		20	17	△3
死 者		2	1	△1
負 傷 者		2	5	3

3 年別火災件数、損害額及び火災種別

(1) 年別火災件数及び損害額



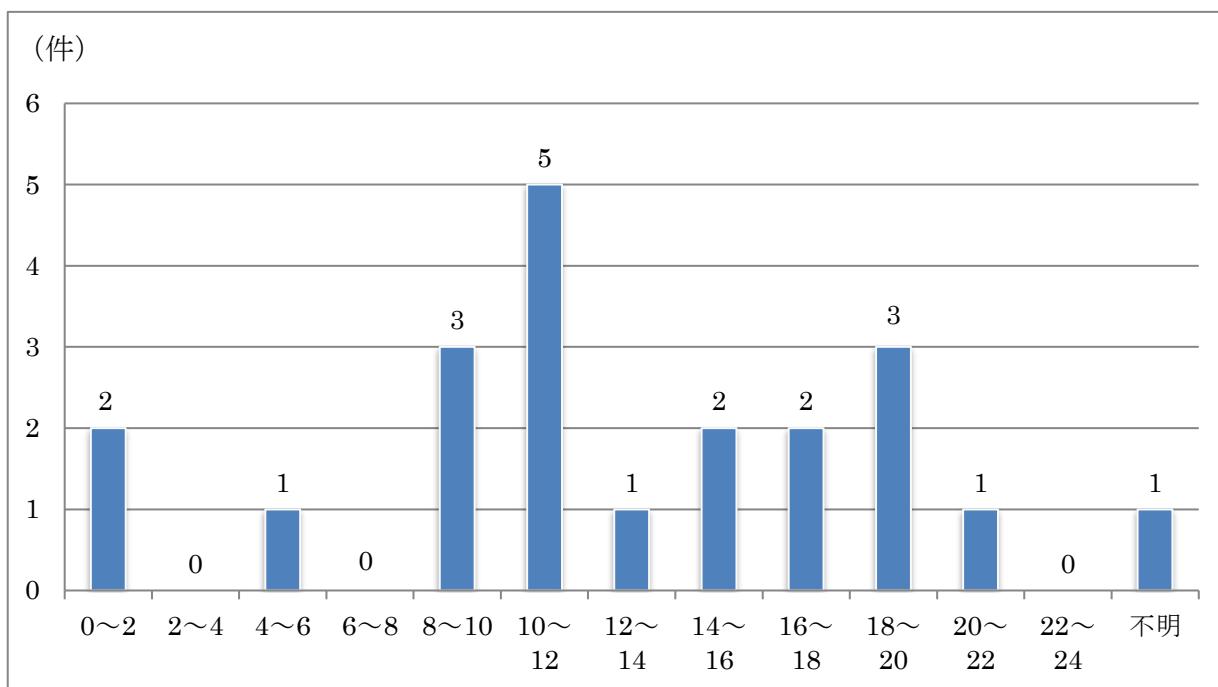
(2) 年別火災種別件数



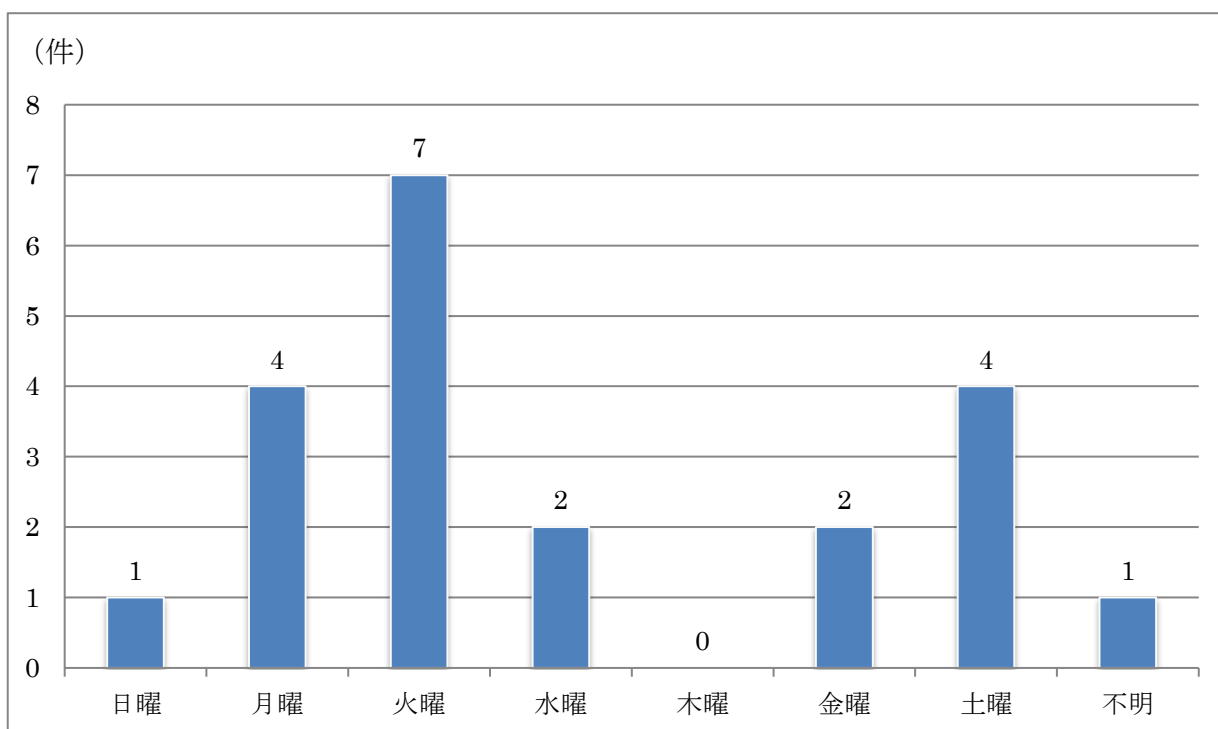
4 月別火災発生状況

区 分		月 別												合計
		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	
火 災 件 数	建 物	1	1	3	1	1		1	2		2	4		16
	林 野													
	車 両													
	船 舶													
	航空機													
	その他	1		1			1			1	1			5
	合 計	2	1	4	1	1	1	1	2	1	3	4		21
損 害 額 (千 円)	建 物	189	485	1,066	4			2	8,581		6	6,498		16,831
	林 野													
	車 両		283											283
	船 舶													
	航空機													
	その他		77	7			8							92
	合 計	189	845	1,073	4	0	8	2	8,581	0	6	6,498		17,206
焼 損 面 積	床 面 積 (m ²)		23	3					120			105		251
	表 面 積 (m ²)	11										14		25
	林 野 (a)													
焼損車両台数			3											3
焼 損 棟 数	全 焼		1						2			1		4
	半 焼													
	部分焼	1		1								3		5
	ぼ や			2	1	1		1	1		2	2		10
	合 計	1	1	3	1	1		1	3		2	6		19
り災世帯数		1	0	1	1	0		0	1		0	4		8
り災人員		2	0	2	3	0		0	1		0	9		17
死 者												1		1
負 傷 者				1	1				1			2		5

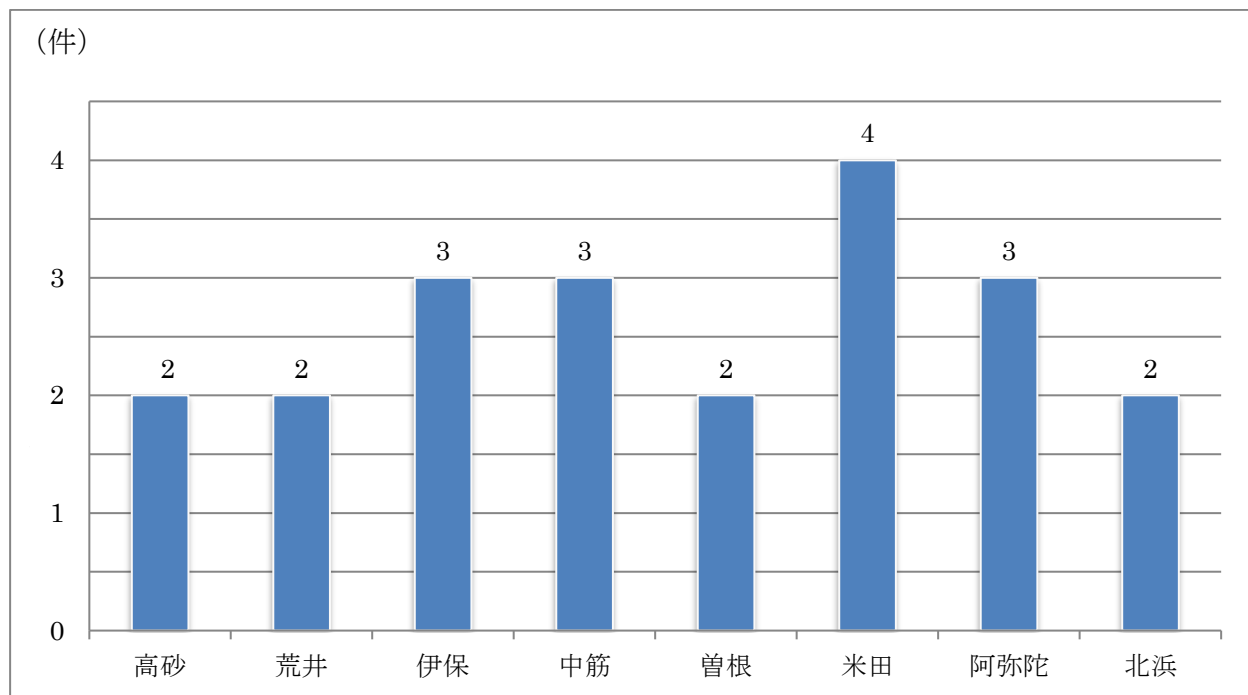
5 時間別火災発生状況



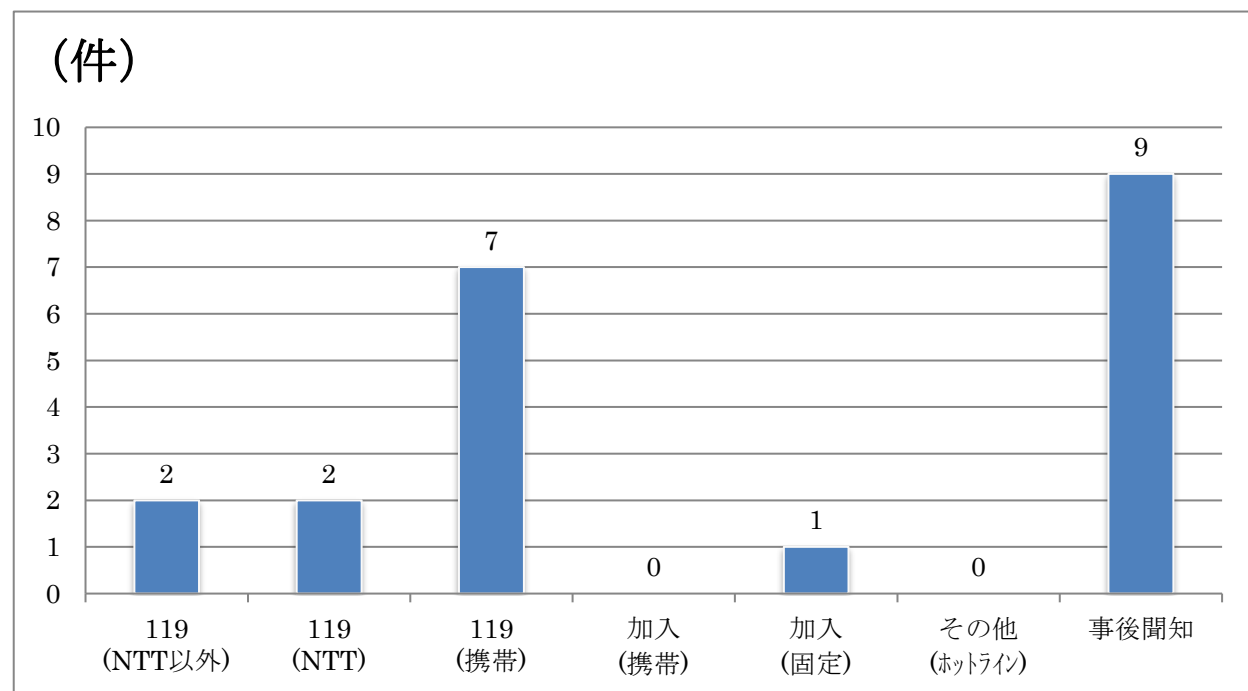
6 曜日別火災発生状況



7 地区別火災発生状況



8 火災覚知別状況



9 出火原因及び損害額

月別 原因別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	損害額 (千円)
火災件数	2	1	4	1	1	1	1	2	1	3	4		21	17,206
放火(疑い含む)					1	1					1		3	20
配線器具										1			1	0
ストーブ		1											1	845
たばこ									1				1	0
電気機器・装置			1										1	704
こんろ			1										1	0
焼却炉	1												1	0
溶接機・切断機			1										1	7
火入れ										1			1	0
その他			1	1			1	1		1			5	374
不明・調査中	1							1			3		5	15,256

10 初期消火状況

(1) 初期消火実施状況

種別 実施状況	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	合計
火災件数	16					5	21
初期消火実施状況 (初期消火のみで鎮火)	9 (7)					3 (2)	12 (9)
初期消火なし	7					2	9

(2) 初期消火器具使用状況

種 別 初期消火種別	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	合計
初 期 消 火 実 施 件 数	9					3	12
水道、浴槽、汲み置き 等 の 水 を か け た	6					2	8
屋 外 消 火 栓 装 置	1						1
粉 末 消 火 器	1						1
動 力 消 防 ポ ン プ						1	1
そ の 他	1						1

【救急】

1 救急の概要

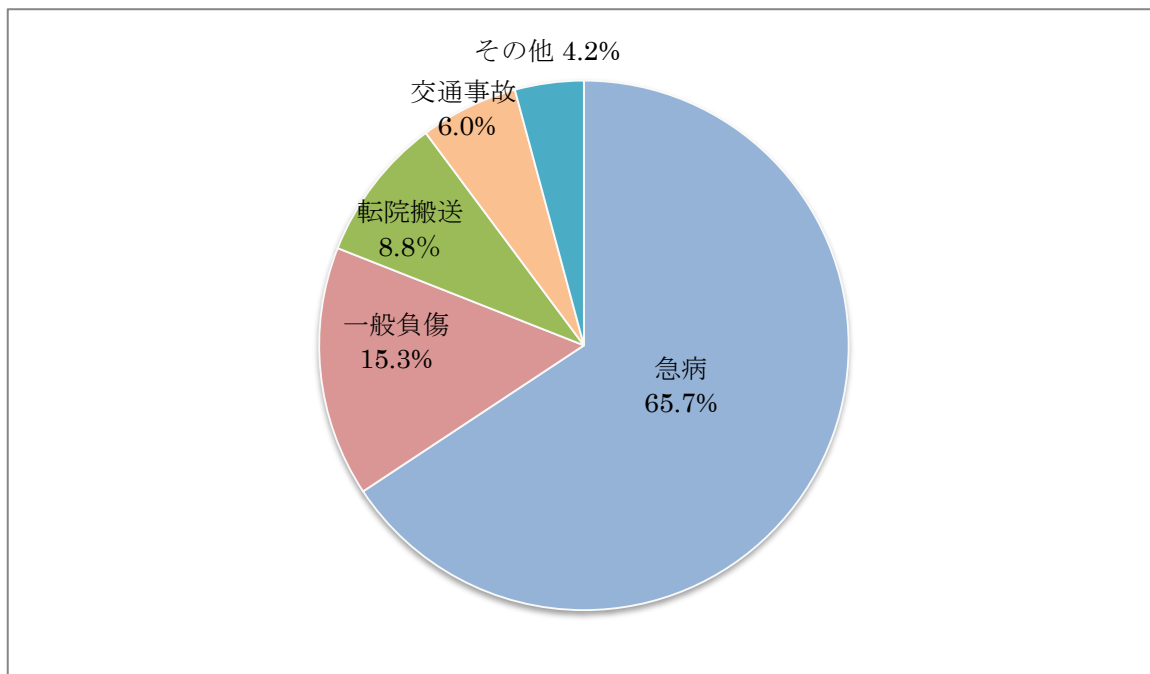
令和5年の救急出動件数は4,894件（前年比303件増）、搬送人員は4,255人（前年比352人増）となっています。これは、1日平均13.4件出動し、市民21人に1人を救急車で医療機関へ搬送したことになります。

区 分			出動件数	搬送人員
事 故 種 別	火 災		10	4
	自 然 災 害		1	1
	水 難 事 故		5	2
	交 通 事 故		293	260
	労 働 災 害		35	35
	運 動 競 技		34	27
	一 般 負 傷		748	659
	加 害		15	12
	自 損 行 為		39	23
	急 病		3, 217	2, 801
	そ の 他	転 院 搬 送	432	430
		医 師 搬 送		
		資器材等輸送		
そ の 他		65	1	
合 計			4, 894	4, 255

区 分		搬送人員
傷 病 程 度	死 亡	75
	重 症	252
	中 等 症	2,013
	軽 症	1,915
	そ の 他	
合 計		4,255

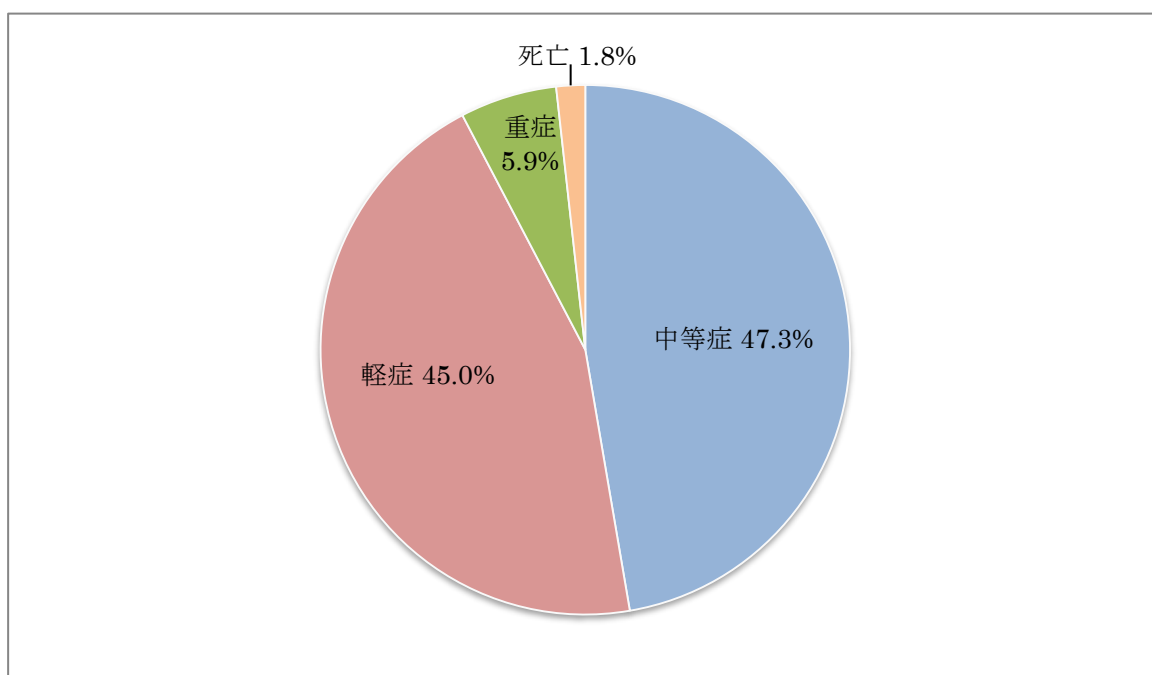
(1) 事故種別

事故種別では、急病が 3,217 件（前年比 142 件増）で全体の 65.7%を占め、次いで一般負傷が 748 件（前年比 58 件増）、転院搬送が 432 件（前年比 66 件増）となっています。



(2) 傷病程度別搬送人員

傷病程度別搬送人員は、中等症が 2,013 人（前年比 35 人増）で全体の 47.3%を占め、次いで軽症が 1,915 人（前年比 245 人増）、重症が 252 人（前年比 42 人増）、死亡が 75 人（前年比 30 人増）となっています。



(3) 新型コロナウイルス感染症について

令和5年における新型コロナウイルス感染症の救急搬送状況（転院搬送を含む）については、陽性患者146人（前年比90人減）の搬送を行っています。

月 別 区 分		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
出 動 件 数		72	9	1	4	7	5	23	24	19	4	2	2	172
搬 送	不 搬 送	14			1	2	2	2	3	1	1			26
	搬送人員	58	9	1	3	5	3	21	21	18	3	2	2	146
傷 病 程 度	死 亡													
	重 症	6	2		1	1		3						13
	中 等 症	40	7		1	3	2	10	17	12	3	2	1	98
	軽 症	12		1	1	1	1	8	4	6			1	35
	そ の 他													

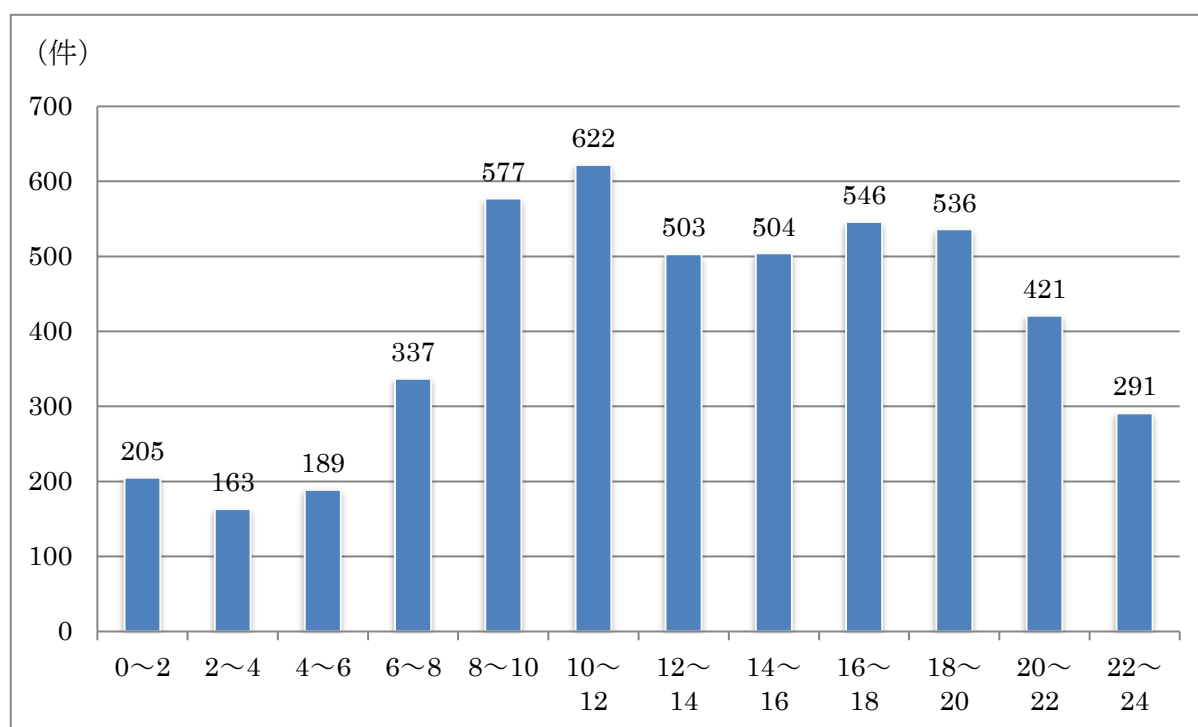
2 救急出動状況(前年との比較)

区 分 \ 年 別		令和 4 年	令和 5 年	増 減 (△は減少)
出 動 件 数		4,591	4,894	303
事 故 種 別	火 災	13	10	△ 3
	自 然 災 害		1	1
	水 難 事 故	3	5	2
	交 通 事 故	276	293	17
	労 働 災 害	37	35	△ 2
	運 動 競 技	24	34	10
	一 般 負 傷	690	748	58
	加 害	11	15	4
	自 損 行 為	27	39	12
	急 病	3,075	3,217	142
	そ の 他	転 院 搬 送	432	66
		医 師 搬 送		
		資 器 材 等 輸 送		
		そ の 他	65	△ 4
搬 送	不 搬 送	705	652	△ 53
	搬 送 人 員	3,903	4,255	352
傷 病 程 度	死 亡	45	75	30
	重 症	210	252	42
	中 等 症	1,978	2,013	35
	軽 症	1,670	1,915	245
	そ の 他			

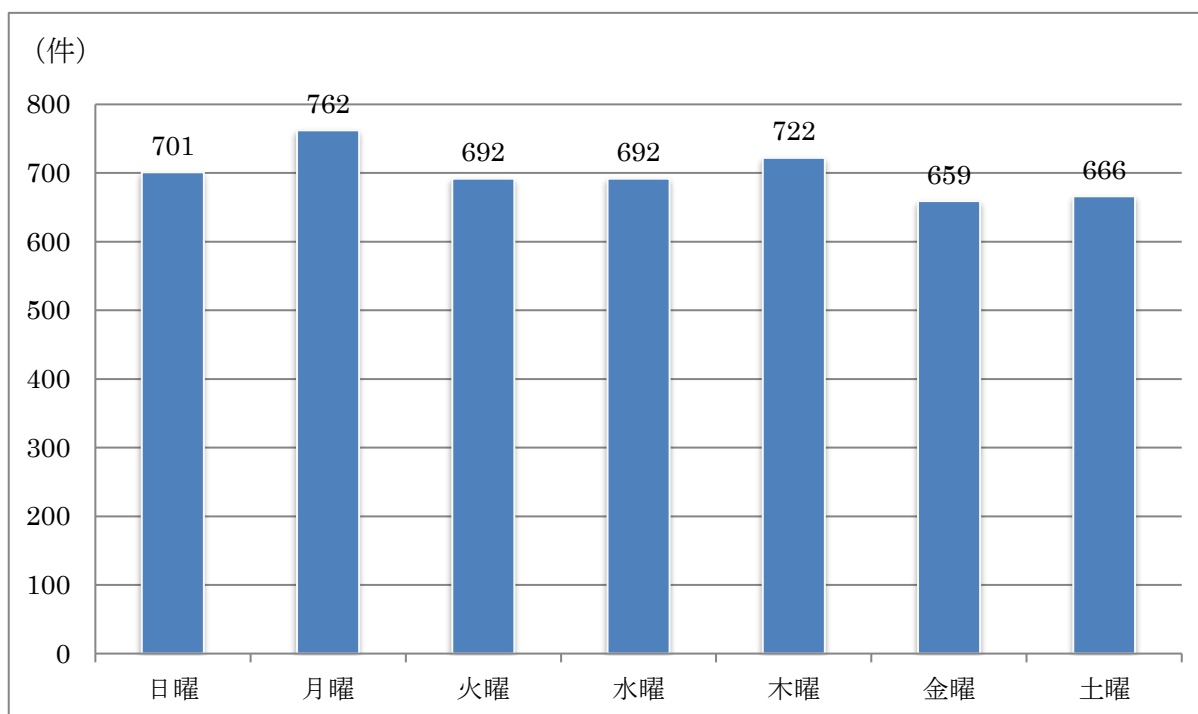
3 月別出動件数

月 別 区 分		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	
		出 動 件 数	541	347	339	347	405	394	421	479	404	414	380	423	4,894
事 故 種 別	火 災	火 災	1	1	1	1				2			4		10
		自 然 災 害								1					1
		水 難 事 故			1		1		1	1		1			5
		交 通 事 故	24	23	29	24	20	22	29	19	23	26	27	27	293
		労 働 災 害	5	1	4	1	2	5	3	2	4	3	3	2	35
		運 動 競 技		1	1	1	1	3	2	7	6	3	5	4	34
		一 般 負 傷	75	50	56	56	59	57	58	61	61	72	68	75	748
		加 害	1	1	1	2	1	3	1	1		1	2	1	15
		自 損 行 為	1	5	7	3	4	3	1	4	5	2	2	2	39
		急 病	383	226	198	222	292	262	278	336	266	274	230	250	3,217
	そ の 他	転院搬送	48	33	34	33	22	33	39	40	34	30	34	52	432
		医師搬送													
		資器材等輸送													
		そ の 他	3	6	7	4	3	6	9	5	5	2	5	10	65
搬 送	不 搬 送	91	47	41	55	48	35	53	67	58	48	50	59	652	
	搬 送 人 員	450	301	299	293	358	359	371	414	347	369	330	364	4,255	
傷 病 程 度	死 亡	17	4	5	5	7	4	7	5	3	5	8	5	75	
	重 症	40	16	18	18	18	16	15	19	19	28	15	30	252	
	中 等 症	232	163	140	133	152	168	155	199	166	148	159	198	2,013	
	軽 症	161	118	136	137	181	171	194	191	159	188	148	131	1,915	
	そ の 他														

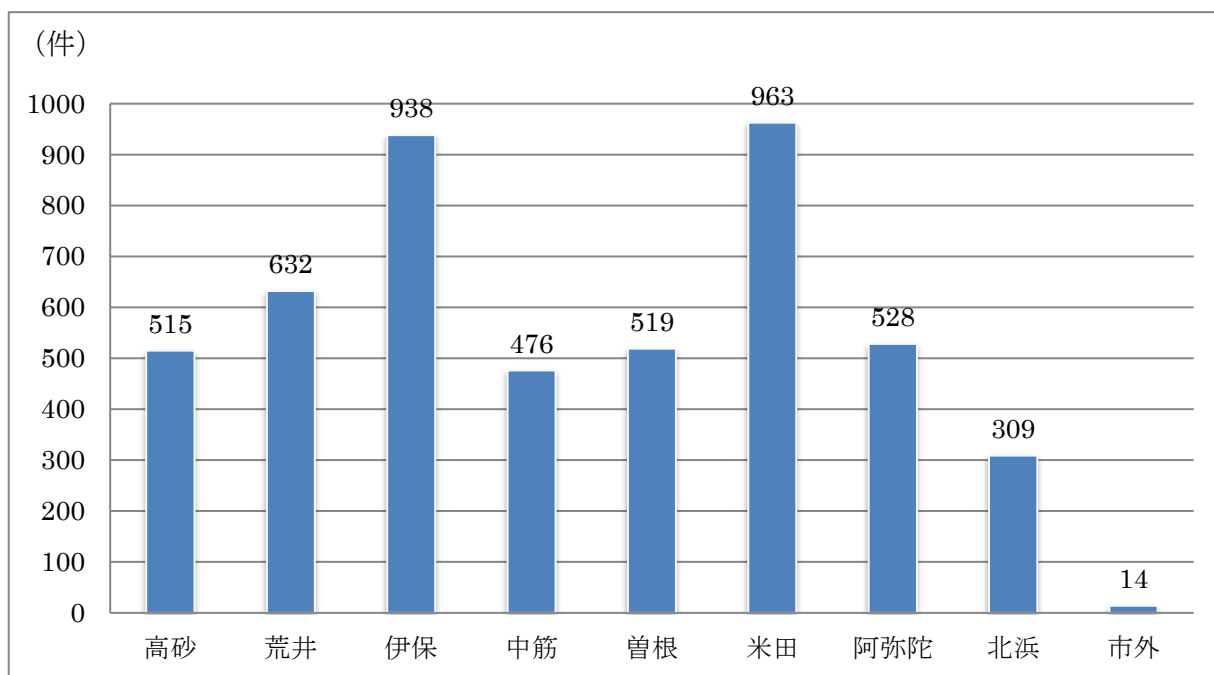
4 時間別出動件数



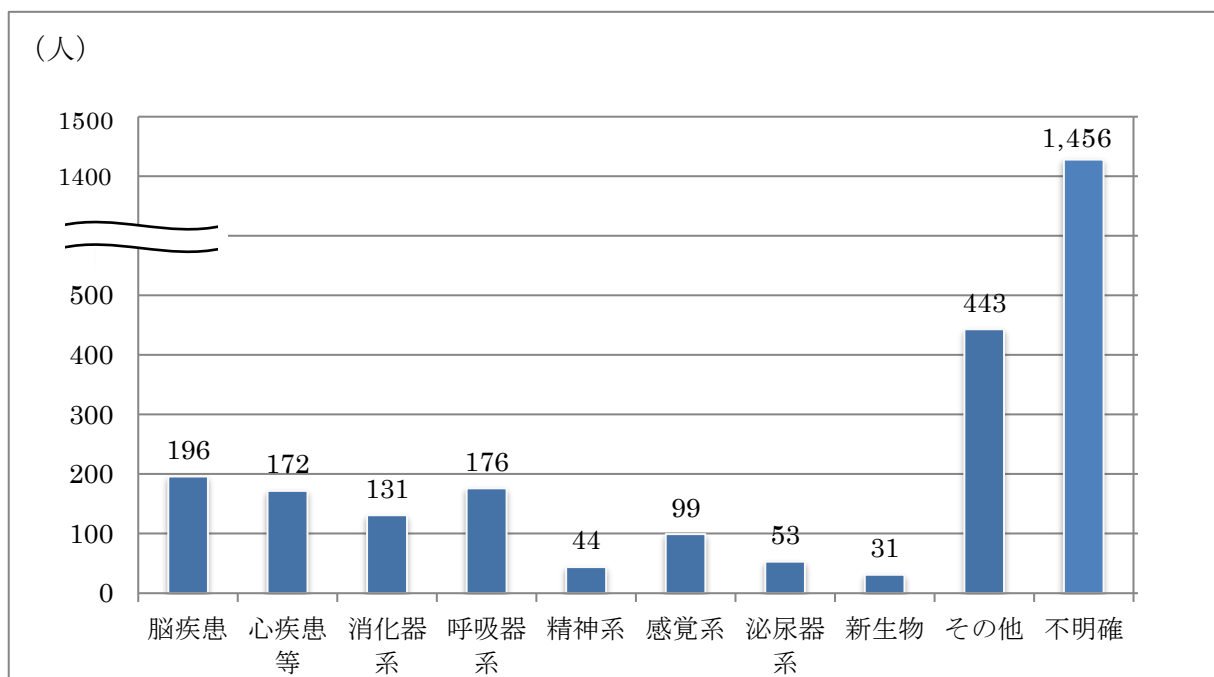
5 曜日別出動件数



6 地区別出動件数



7 急病にかかる疾病分類別搬送人員状況



8 現場到着所要時間別出動件数

通報から現場到着までに要する時間は、平均 7 分 14 秒となっています。5 分以上 10 分未満が 3,687 件と最も多く、全体の 75.3%を占めています。

時 間 区 分	3 分未満	3 分以上 5 分未満	5 分以上 10 分未満	10 分以上 20 分未満	20 分以上	合 計	現場到着 平均所要時間
急 病	18	365	2,488	343	3	3,217	7 分 18 秒
交通事故		42	210	38	3	293	7 分 31 秒
一般負傷	7	102	569	66	4	748	7 分 15 秒
上記以外	24	136	420	51	5	636	6 分 41 秒
合 計	49	645	3,687	498	15	4,894	7 分 14 秒

9 病院収容所要時間別搬送人員状況

通報から病院収容までに要する時間は、平均 37 分 17 秒となっています。30 分以上 60 分未満が 2,642 人と最も多く、全体の 62.1%を占めています。

時 間 区 分	20 分未満	20 分以上 30 分未満	30 分以上 60 分未満	60 分以上 120 分未満	120 分以上	合 計	病院収容 平均所要 時間
急 病	65	751	1,793	181	11	2,801	37 分 49 秒
交通事故	20	71	146	23		260	36 分 57 秒
一般負傷	9	157	451	41	1	659	38 分 44 秒
上記以外	17	243	252	23		535	32 分 52 秒
合 計	111	1,222	2,642	268	12	4,255	37 分 17 秒

10 年齢区分別傷病程度別搬送人員状況

年齢区分別の搬送人員は、高齢者が2,776人と最も多く全体の65.2%を占めています。

年齢区分 傷病程度	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計
死亡				8	67	75
重症		1	3	46	202	252
中等症	2	61	30	391	1,529	2,013
軽症	1	207	114	615	978	1,915
合計	3	269	147	1,060	2,776	4,255

新生児 生後28日未満の者

乳幼児 生後28日以上7歳未満の者

少年 7歳以上18歳未満の者

成人 18歳以上65歳未満の者

高齢者 65歳以上の者

傷病程度は、初診における医師の診断に基づき次のように分類している。

死亡 初診時において死亡が確認されたものをいう。

重症 傷病程度が3週間の入院加療を必要とするもの以上をいう。

中等症 傷病程度が重症または軽症以外のものをいう。

軽症 傷病程度が入院加療を必要としないものをいう。

11 発生場所別搬送人員状況

発生場所別の搬送人員は、住宅が2,750人と最も多く全体の64.6%を占めています。

発生場所 区分	住宅	公衆	仕事場	道路	その他	合計
急病	2,270	385	59	72	15	2,801
交通事故	2	10	1	244	3	260
一般負傷	437	103	2	99	18	659
上記以外	41	454	30	7	3	535
合計	2,750	952	92	422	39	4,255

12 応急処置実施件数

区 分 \ 事故種別	急 病	交通事故	一般負傷	左記以外	合 計
止 血	7	12	30	8	57
固 定	3	45	45	11	104
人 工 呼 吸	2				2
心 肺 蘇 生	89	3	5	2	99
酸 素 吸 入	497	18	23	126	664
気 道 確 保	111	4	6	3	124
うち経鼻エアウェイ ※1	1				1
うち喉頭鏡、鉗子等 ※2	1				1
うちリングマスク等 ※3	58	2	1	1	62
うち気管挿管 ※4	7		4		11
保 温	13	6	3	7	29
被 覆	5	30	99	30	164
在 宅 療 法 継 続	25		2	2	29
除 細 動	11		1		12
静脈路確保（輸液）※5	26	2	3		31
薬 剤 投 与	12	2	3		17
血 糖 測 定	4				4
エ ピ ペ ン 投 与					
ブ ド ウ 糖 投 与	3				3
血 圧 測 定	2,531	255	615	529	3,930
聴診器による心音等の聴取	1,217	75	166	173	1,631
血中酸素飽和度の測定	2,705	256	648	532	4,141
心 電 図	1,235	36	88	197	1,556
そ の 他 の 応 急 処 置	2,704	252	644	522	4,122
合 計	11,200	996	2,381	2,142	16,719

※1 経鼻エアウェイを使用して気道確保を行った件数を内数として記載

※2 喉頭鏡、鉗子等により異物除去を行った件数を内数として記載

※3 救急救命士がリングマスク等を使用して気道確保を行った件数を内数として記載

※4 救急救命士が気管挿管処置を実施して気道確保を行った件数を内数として記載

※5 心肺機能停止時、心肺機能停止前及びブドウ糖投与のための静脈路確保の総件数

【救助】

1 救助の概要

令和 5 年の救助出動件数は 109 件(前年比 19 件増)、活動件数は 50 件(前年比 3 件増)となっています。

事故種別では、その他の事故が 47 件(前年比増減なし)で全体の約 43%を占めています。

救助人員は 51 人(前年比 1 人減)で、建物事故 33 人、交通事故 7 人、その他の事故 6 人、水難事故 3 人、ガス・酸欠事故 2 人となっています。

区 分		出動件数	活動件数	救助人員
救 助 事 故 種 別	火 災			
	交 通 事 故	20	6	7
	水 難 事 故	4	3	3
	自 然 災 害			
	機 械 事 故			
	建 物 事 故	33	33	33
	ガス・酸欠事故	5	2	2
	破 裂 事 故			
	その他の事故	47	6	6
合 計		109	50	51

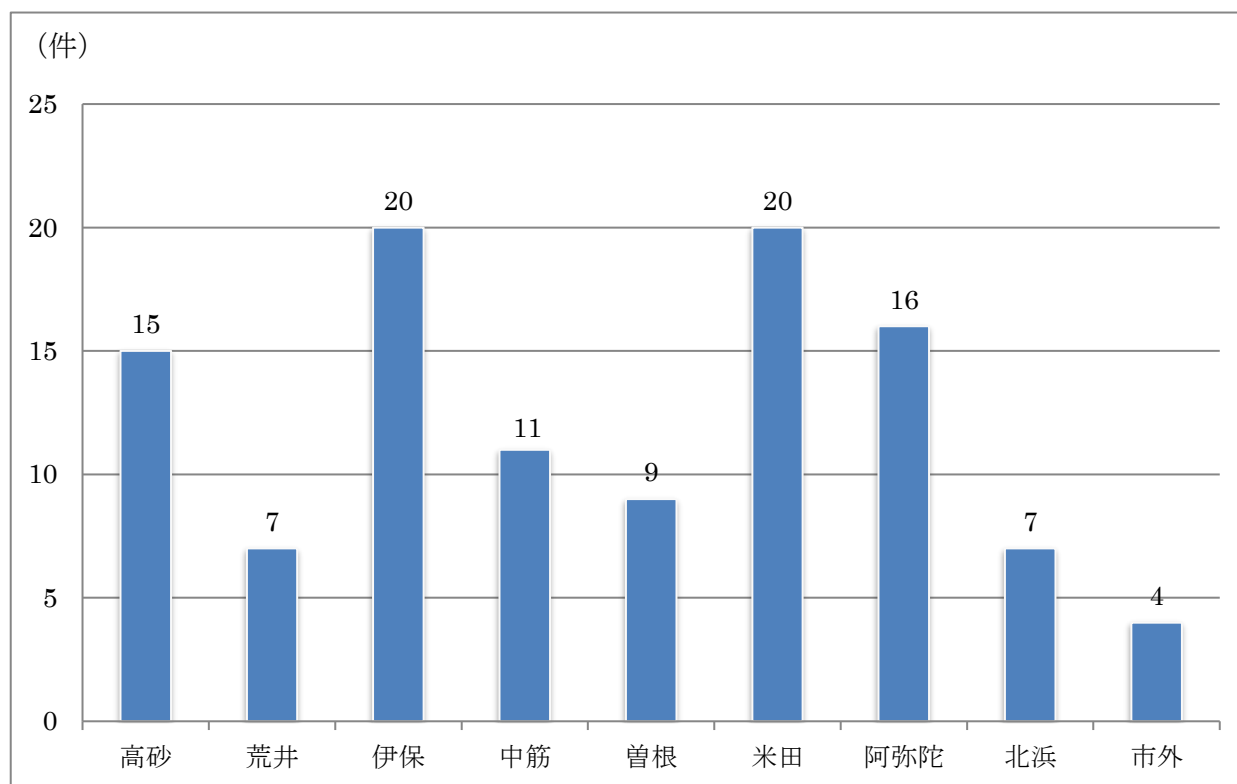
2 救助出動状況(前年との比較)

年 別 区 分		令和 4 年	令和 5 年	増 減 (△は減少)
出 動 件 数		90	109	19
活 動 件 数		47	50	3
救 助 人 員		52	51	△1
救 助 事 故 種 別	火 災	1		△1
	交 通 事 故	13	20	7
	水 難 事 故	4	4	0
	自 然 災 害			
	機 械 事 故	1		△1
	建 物 事 故	22	33	11
	ガス・酸欠事故	2	5	3
	破 裂 事 故			
傷 病 程 度	その他の事故	47	47	0
	死 亡	19	19	0
	重 症	3	5	2
	中 等 症	13	14	1
	軽 症	10	8	△2
そ の 他		7	5	△2

3 月別出動件数

月 別 区 分		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
救 助 事 故 種 別	火 災													
	交 通 事 故	1	2	1	1	1	3	3	2	2	1	2	1	20
	水 難 事 故					1		1	1		1			4
	自 然 災 害													
	機 械 事 故													
	建 物 事 故	1	2	3	2	5	2	1	5	3	2	4	3	33
	ガス・酸欠事故		1					1		1		1	1	5
	破 裂 事 故													
	その他の事故	4	4	4	3	4	2	7	4	2	4	4	5	47
合 計		6	9	8	6	11	7	13	12	8	8	11	10	109

4 地区別出動件数



5 救助種別及び傷病程度別出動件数

種 別 区 分		火 災	交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害	機 械 事 故	建 物 事 故	ガ ス・酸 欠事 故	破 裂 事 故	そ の 他 の 事 故	合 計
出 動 件 数			20	4			33	5		47	109
活 動 件 数			6	3			33	2		6	50
救 助 人 員			7	3			33	2		6	51
傷 病 程 度	死 亡		2	2			13	2			19
	重 症		2	1			2				5
	中 等 症		1				10			3	14
	軽 症		2				5			1	8
	そ の 他						3			2	5

6 救助種別及び発生場所別出動件数

種 別 区 分		火 災	交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害	機 械 事 故	建 物 事 故	ガ ス・酸 欠事 故	破 裂 事 故	そ の 他 の 事 故	合 計
出 動 件 数			20	4			33	5		47	109
屋 内	住 居						33	1		35	69
	その他の屋内							1			1
屋 外	道 路		15							3	18
	水 面		1	1							2
				3						1	4
	山 岳									4	4
	地 下										
	その他の屋外		4					3		3	10
地 下											
そ の 他										1	1