

令和4年

火災・救急・救助 統計

直方市消防本部

(令和5年刊行)

は し が き

この統計は、直方市消防本部管内における令和4年中の火災・救急・救助のデータを集計分類し、今後の消防行政上の参考にするとともに、当市の消防事情を紹介するために作成したものです。

令和5年6月

直方市消防本部

目 次

火 災 編

火災概況	1
火災概要(前年比)	2
火災統計統括表	3
月別・日別火災発生件数	4
月別・時間別火災発生件数	4
月別・曜日別火災発生件数	5
気象別火災発生件数	6
用途別・月別建物火災等の出火件数	7
出火原因別火災発生件数	8
過去5年間の火災件数と損害額及び焼損床面積比較	9
過去5年間の出火原因別件数	10

救 急 編

救急概況	11
救急出場事故種別概要(前年比)	12
月別出場件数	13
曜日別出場件数	13
時間帯別出場件数	14
現場到着所要時間別出場件数	15
病院収容所要時間別搬送人員	15
管外搬送件数	16
救急隊員の行った応急処置件数	17
救急救命士による救命処置	17
傷病程度別搬送人員	18
傷病程度別搬送人員(65歳以上)	19
年齢区分別搬送人員	19

急病にかかる疾病分類別搬送人員	20
急病にかかる疾病分類別搬送人員(65歳以上)	20
性別搬送人員	21
不搬送理由別件数	21
過去10年間の救急状況推移	22

救 助 編

救助概況	23
過去5年間の救助出動件数	24

火災編



火 災 概 況

1 火災発生状況

令和4年中の火災発生件数は18件であり、前年に比べ4件増加している。
火災種別ごとの内訳は、建物火災15件、車両火災1件、その他の火災2件となっている。

2 火災の損害状況

令和4年中の火災における建物の焼損床面積は1,615㎡、焼損表面積は69㎡で、前年と比較すると焼損床面積は767㎡の増加、焼損表面積は118㎡の減少となっている。

火災による損害額は93,837千円であり、前年の119,338千円に比べ25,501千円減少している。

罹災世帯及び罹災人員については、11世帯23人で、前年より世帯数は7世帯の減少、罹災人員は26人の減少となっている。

3 出火原因

令和4年中の出火原因は、放火(疑い含む)2件、飛び火2件、枯草焼き2件、コンロ1件、電気配線1件、スパーク1件、不明5件、その他4件となっている。

前年に比べ火災件数は増加しており、市民一人一人の防火意識の向上及び予防行政の強化が必要である。

4 死傷者数

死傷者数については、死者0人、負傷者2人で、前年より死者は1人、負傷者は2人の減少となっている。



火 災 概 要（前年比）

区 分		年 別			(△印は減)	
		令和4年	令和3年	比 較		
火 災 件 数（件）		18	14	4		
内 訳	建 物	15	8	7		
	林 野	0	0	0		
	車 両	1	3	△ 2		
	そ の 他 の	2	3	△ 1		
総 損 害 額（千 円）		93,837	119,338	△ 25,501		
内 訳	建 物	93,284	114,019	△ 20,735		
	林 野	0	0	0		
	車 両	451	255	196		
	そ の 他 の	102	5,064	△ 4,962		
建 物 焼 損 面 積(㎡)		1,615（ 69 ）	848（ 187 ）	767（ △118 ）		
林 野 焼 損 面 積(a)		0	0	0		
焼 損 棟 数(棟)		28	17	11		
罹 災 世 帯 数(世帯)		11	18	△ 7		
罹 災 人 員 数(人)		23	49	△ 26		
死 者 数(人)		0	1	△ 1		
負 傷 者 数(人)		2	4	△ 2		
直 方 市 の 人 口(人)		55,642	55,941	△ 299		
直 方 市 の 世 帯 数(世帯)		27,472	27,383	89		
市 民 一 人 当 り 損 害 額(円)		1,686	2,133	△ 447		
市 民 一 世 帯 当 り 損 害 額(円)		3,416	4,358	△ 942		
火 災 一 件 当 り 損 害 額(千円)		5,213	8,524	△ 3,311		
一 日 平 均	火 災 発 生 件 数(件)	0.05	0.04	0.01		
	焼 損 棟 数(棟)	0.08	0.05	0.03		
	焼 損 床 面 積(㎡)	4.4	2.3	2.1		
	罹 災 人 員(人)	0.06	0.13	△ 0.07		
出 火 率(件/1万人)		3.2	2.5	0.7		

(注)

- 1 建物焼損面積は、床面積を表し、()は、表面積を表す。
表面積とは、建物の焼損が内壁、天井、床板等部分的なものをいう。
- 2 出火率とは、人口1万人当りの出火件数である。
- 3 令和3年中の出火率は全国平均で、2. 8である。(令和4年 消防白書調べ)
- 4 人口、世帯数は、令和4年12月末日現在のものである。

火災統計総括表

(単位=件・㎡・千円)

月別 区分	件数					建物火災																	その他の火災					死傷者		総 損 害 額			
	総 件 数	内 訳				む ね 数	内 訳		り災むね数								り災世帯			り 災 人 員	焼 損 面 積	損 害 額	件 数	内 訳					損 害 額		死 者	負 傷 者	
									住家				非住家				り災世帯							林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他					
		放火 (疑いを含む)	失 火	不 明	そ の 他		火 元	延 焼	全 焼	半 焼	部 焼	ぼ や	全 焼	半 焼	部 焼	ぼ や	全 損	半 損	小 損														全 積
1	0				0																()		0								0		
2	3				3	6	3	3			1		3	1	1				1	2	52	(27)	1,562	0							1,562		
3	1				1	1	1							1							208	()	103	0							103		
4	1			1		1		1								1					(3)	77	1		1				374		451		
5	3	1		1	1	2	2								1	1			1	3	1	()	84	1				1		1	84		
6	2			1	1	2	2		1				1				1			3	540	()	53,297	0							53,297		
7	0					0															()		0								0		
8	2				2	8	2	6	2	1	3		1		1		2	1	4	12	464	(30)	24,156	0						1	24,156		
9	1				1	1	1									1					()	20	0								20		
10	0					0															()		0								0		
11	3	1		1	1	4	2	2			1		3						1	3	251	(9)	4,977	1				1	102		5,079		
12	2			1	1	2	2						1		1						99	()	9,085	0							9,085		
計	18	2	0	5	11	27	15	12	3	1	5	0	9	2	5	2	3	1	7	23	1,615	(69)	93,361	3	0	1	0	0	2	476	0	2	93,837

(注)

- 1 焼損面積は、床面積を表し、()内は、表面積を表す。
- 2 焼損面積の合計は、少数点以下を四捨五入し表記している。

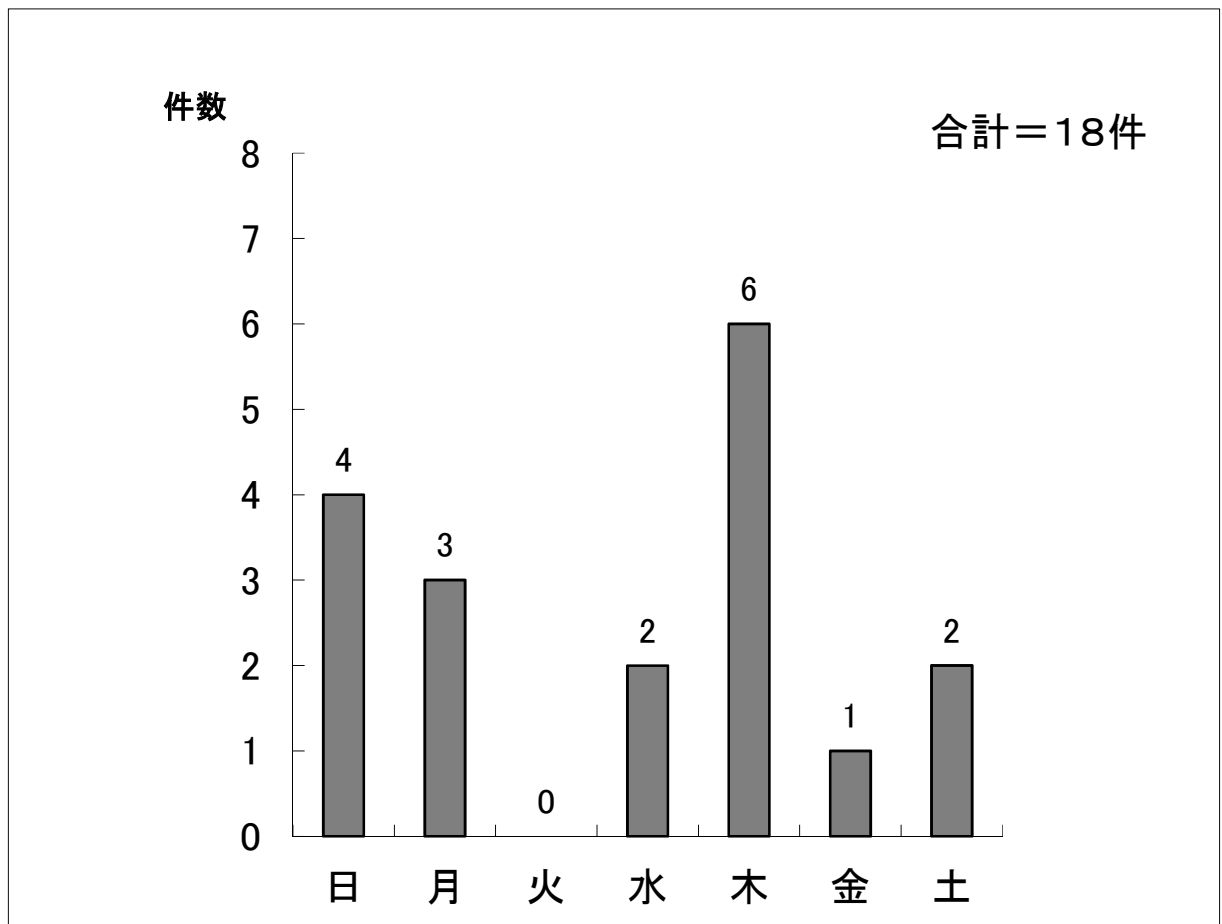
月別・日別火災発生件数

日 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	
1月																																0	
2月																										1		2				3	
3月									1																							1	
4月						1																										1	
5月	1				2																											3	
6月		1																								1						2	
7月																																0	
8月					1																						1					2	
9月					1																											1	
10月																																0	
11月						1				2																						3	
12月	1																									1						2	
計	2	1	0	0	4	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	0	18

月別・時間別火災発生件数

時間 月	0 1	1 2	2 3	3 4	4 5	5 6	6 7	7 8	8 9	9 10	10 11	11 12	12 13	13 14	14 15	15 16	16 17	17 18	18 19	19 20	20 21	21 22	22 23	23 24	不明	計
1月																										0
2月													1				1	1								3
3月															1											1
4月										1																1
5月														1						1	1					3
6月																		2								2
7月																										0
8月																	1		1							2
9月										1																1
10月																										0
11月											1						1	1								3
12月											1								1							2
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	1	1	1	3	2	4	1	1	0	0	0	0	18

月別・曜日別火災発生件数



月 \ 曜日	日	月	火	水	木	金	土	計
1 月								0
2 月		2					1	3
3 月				1				1
4 月				1				1
5 月	1				2			3
6 月	1				1			2
7 月								0
8 月						1	1	2
9 月		1						1
10 月								0
11 月	1				2			3
12 月	1				1			2
計	4	3	0	2	6	1	2	18

気象別火災発生件数

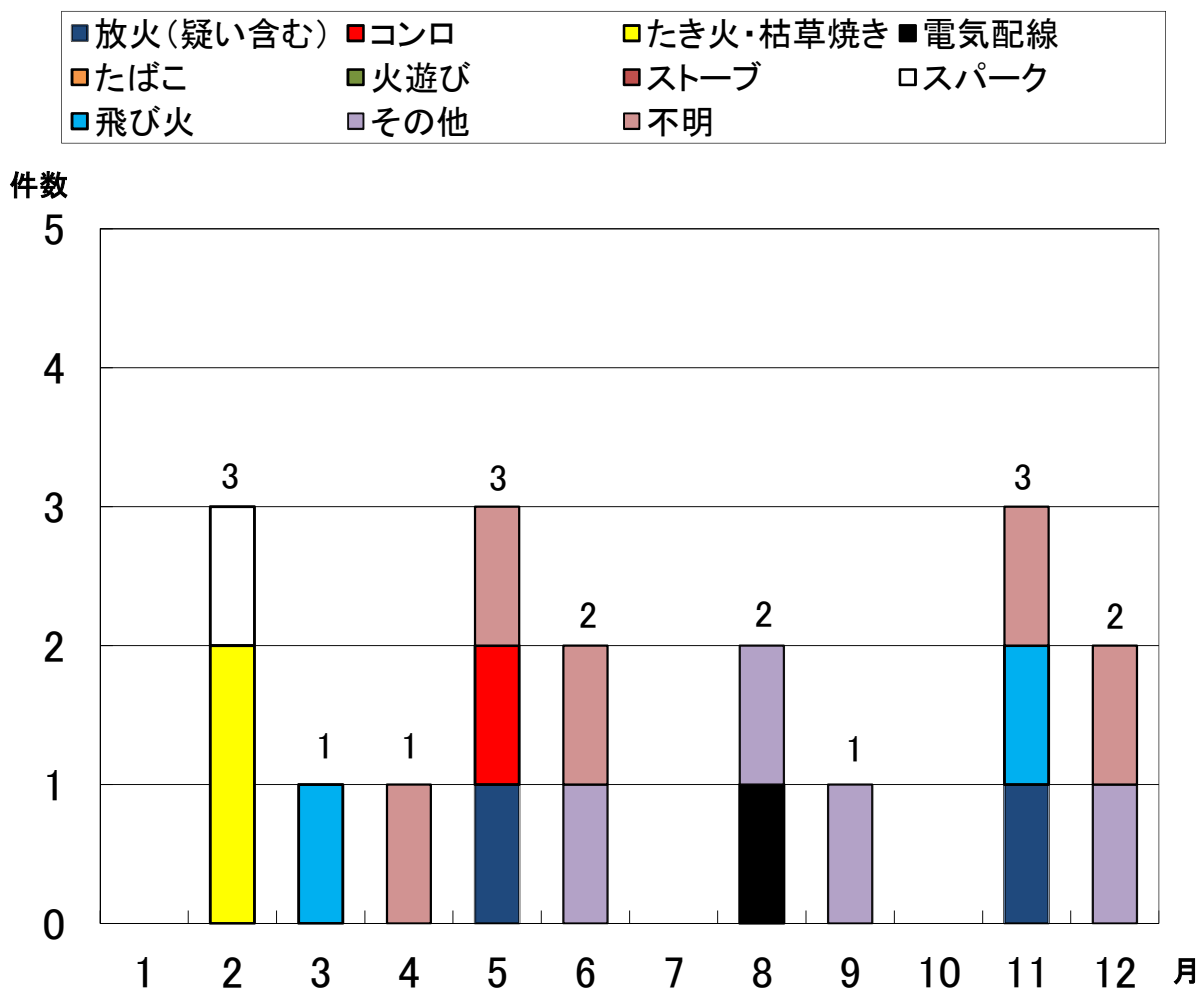
(単位＝件)

		5	10	15	20
天 気	晴	14			
	曇	4			
	雨				
	雪				
風 向	無 風				
	北	2			
	北北東				
	北東				
	東北東				
	東				
	東南東	1			
	南東				
	南南東				
	南	1			
	南南西	2			
	南西	1			
	西南西				
	西	3			
	西北西	2			
	北西	2			
	北北西	4			
風 速 m/sec	無風(1未満含)	1			
	1 ～ 3 未満	4			
	3 ～ 5 "	10			
	5 ～ 7 "	2			
	7 ～ 9 "	1			
	9 以上				
気 温 ℃	5 未満				
	5 ～ 10 "	3			
	10 ～ 15 "	2			
	15 ～ 20 "	4			
	20 ～ 25 "	5			
	25 ～ 30 "	1			
	30 以上	3			
湿 度 %	50 未満				
	50 ～ 60 "	4			
	60 ～ 70 "	3			
	70 ～ 80 "	11			
	80 ～ 90 "				
	90 以上				

用途別・月別建物火災等の出火件数

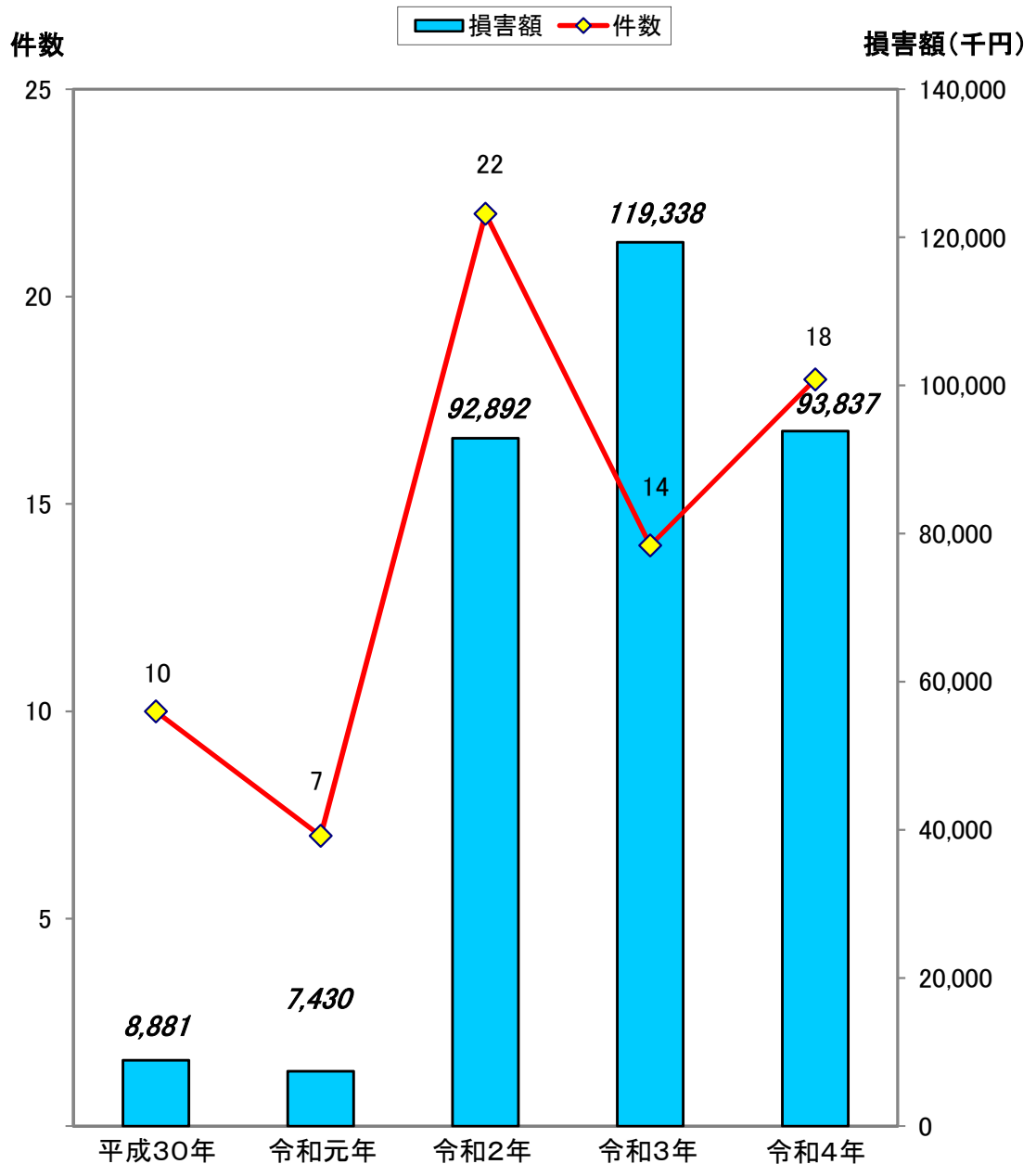
月 別 用 途		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
住居	専 用 住 宅								2				1	3
	共 同 住 宅 ・ 寄 宿 舎					1	1							2
	併用住宅・附属建物													0
劇 場 ・ 映 画 館 ・ 集 会 場														0
キ ャ バ レ ー ・ 飲 食 店														0
遊 技 場 ・ ダ ン ス ホ ー ル														0
百 貨 店 ・ マ ー ケ ッ ト														0
旅 館 ・ ホ テ ル														0
病 院 ・ 診 療 所														0
学 校 ・ 幼 稚 園														0
公 衆 浴 場														0
神 社 ・ 寺 院 ・ 教 会														0
工 場 ・ 作 業 場														0
倉 庫 ・ 納 屋			3	1		1	1					2	1	9
事 務 所														0
事 務 所 兼 倉 庫														0
物 品 販 売 店 舗										1				1
火 葬 場														0
そ の 他					1	1						1		3
計		0	3	1	1	3	2	0	2	1	0	3	2	18

出火原因別火災発生件数



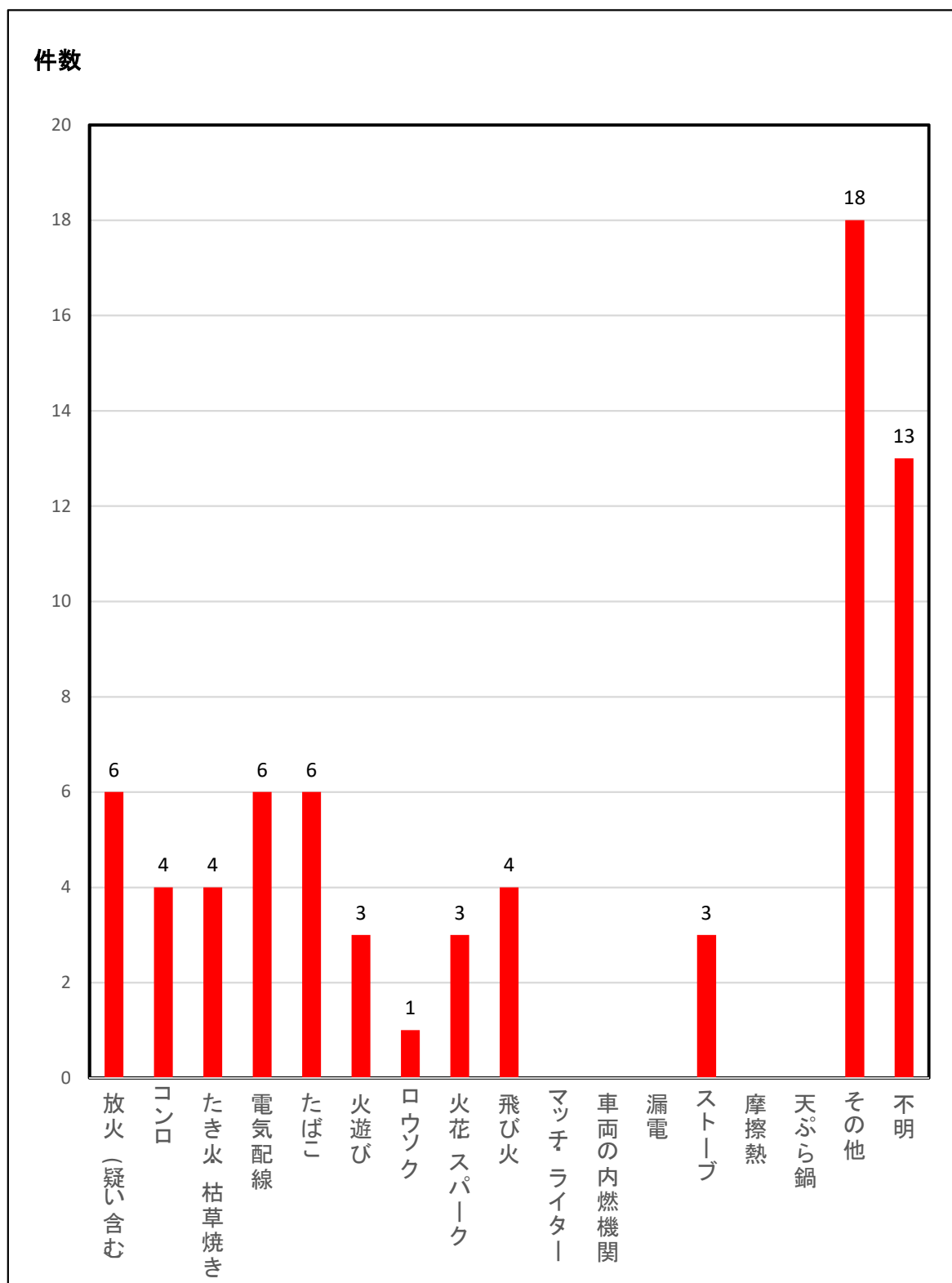
原因別 \ 月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
放火(疑い含む)					1						1		2
コンロ					1								1
たき火・枯草焼き		2											2
電気配線								1					1
たばこ													0
火遊び													0
ストーブ													0
スパーク		1											1
飛び火			1								1		2
その他						1		1	1			1	4
不明				1	1	1					1	1	5
計	0	3	1	1	3	2	0	2	1	0	3	2	18

過去5年間の火災件数と損害額及び焼損床面積比較



年 別		平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	5年間平均
件 数		10	7	22	14	18	14
損害額(千円)	建 物	8,041	6,235	92,152	114,019	93,361	62,762
	林 野						0
	車 両	840	1,195		255	374	533
	その他の			740	5,064	102	1,181
	合 計	8,881	7,430	92,892	119,338	93,837	64,476
建物焼損床面積 (㎡)		168	169	1,204	848	1,615	801

過去 5 年間の出火原因別件数



救急編

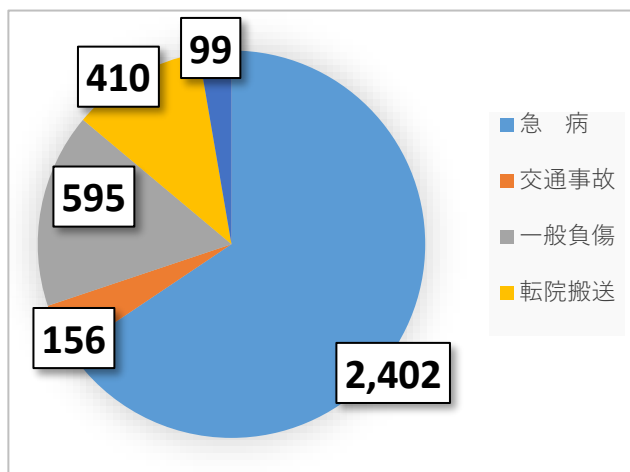


救急概況

令和4年中の救急出場件数は3,662件で、昨年中の3,040件に比べ622件(20.5%)増加しており、過去最高3,409件に比べ253件増加している。

事故種別の上位(割合)は、急病2,402件(65.6%)が最も多く半数以上を占め、次いで一般負傷595件(16.2%)、転院搬送410件(11.2%)の順となっている。

搬送人員は3,339人で、そのうち65歳以上の高齢者は2,228人と全体の66.7%を占めており、管内人口は若干減少傾向にあるが、高齢化率の上昇及び生活習慣病を背景として、今後も救急出場の増加が危惧される。



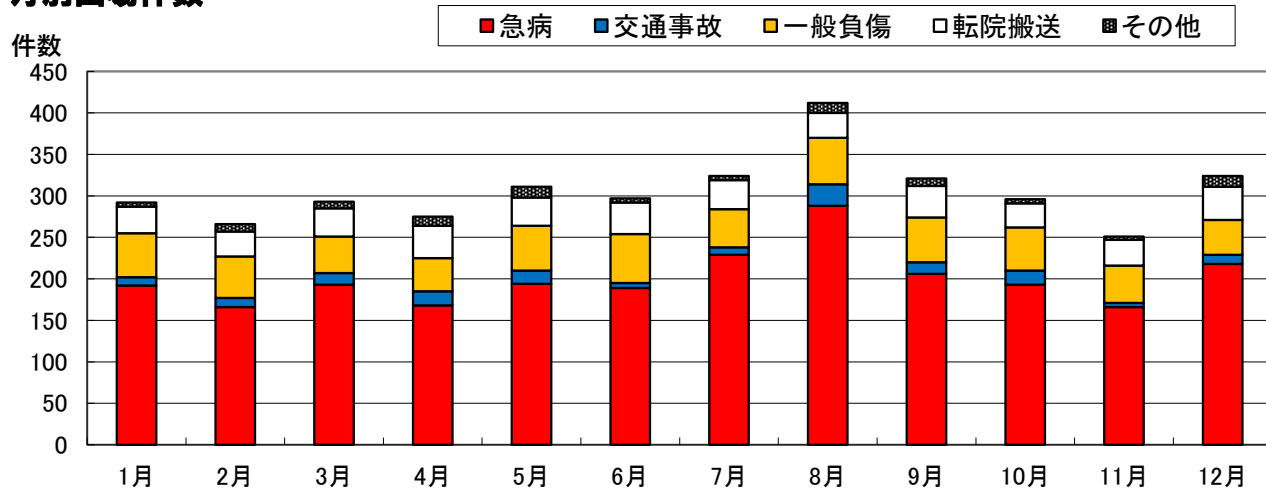
事故種別	出場件数	構成比(%)
急病	2,402	65.6%
交通事故	156	4.3%
一般負傷	595	16.2%
転院搬送	410	11.2%
その他	99	2.7%
計	3,662	100.0%

年間出場件数	3,662件
1日平均件数	10.0件
1日最多出場件数	20件
年間搬送人員	3,339人
救急車利用率	市民約17人に1人
直方市人口(令和4年12月末現在)	55,642人

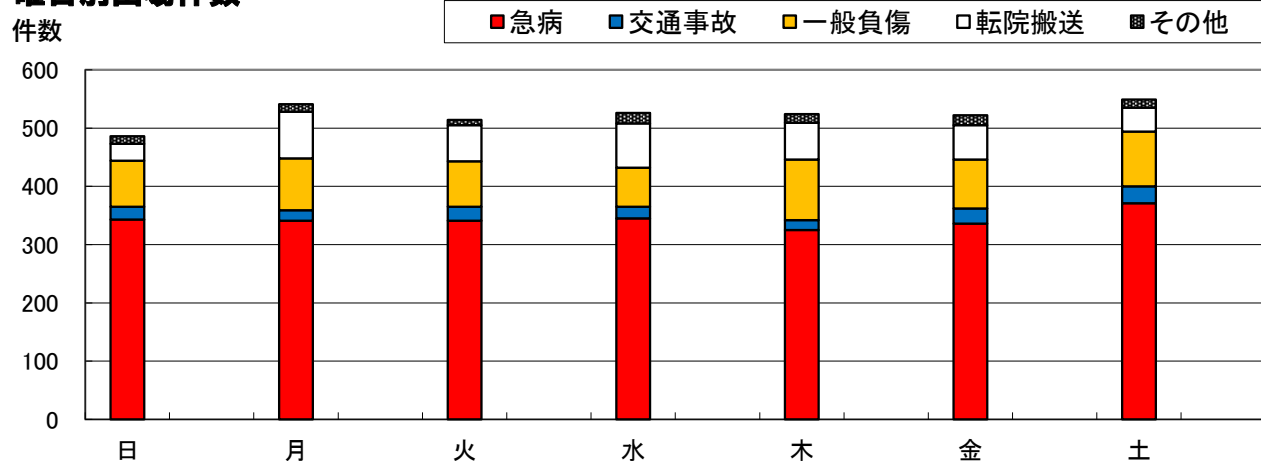
救急出場事故種別概要(前年比)

事故種別	令和4年中 出場件数	令和3年中 出場件数	増減	令和4年中 搬送人員	令和3年中 搬送人員	増減
急病	2,402	1,959	443	2,149	1,828	321
交通事故	156	134	22	159	134	25
一般負傷	595	480	115	552	452	100
転院搬送	410	374	36	407	370	37
火災	1	4	△ 3	1	4	△ 3
自然災害	0	0	0	0	0	0
水難	2	2	0	1	3	△ 2
労働災害	26	22	4	22	21	1
運動競技	14	20	△ 6	11	20	△ 9
加害	14	11	3	11	9	2
自損行為	29	28	1	22	22	0
医師搬送	0	0	0	0	0	0
資機材	0	0	0	0	0	0
上記以外	13	6	7	4	1	3
計	3,662	3,040	622	3,339	2,864	475

月別出場件数

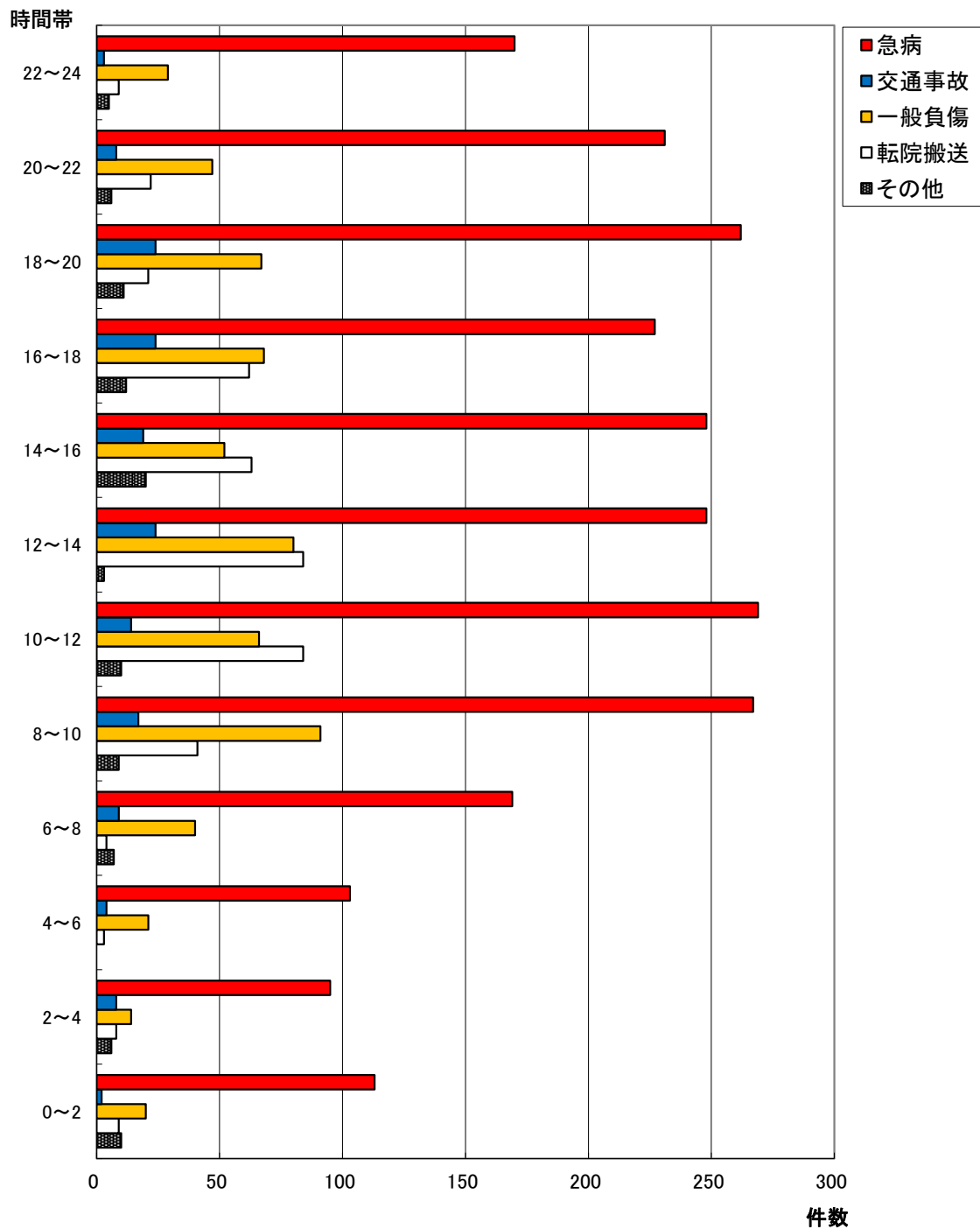


曜日別出場件数



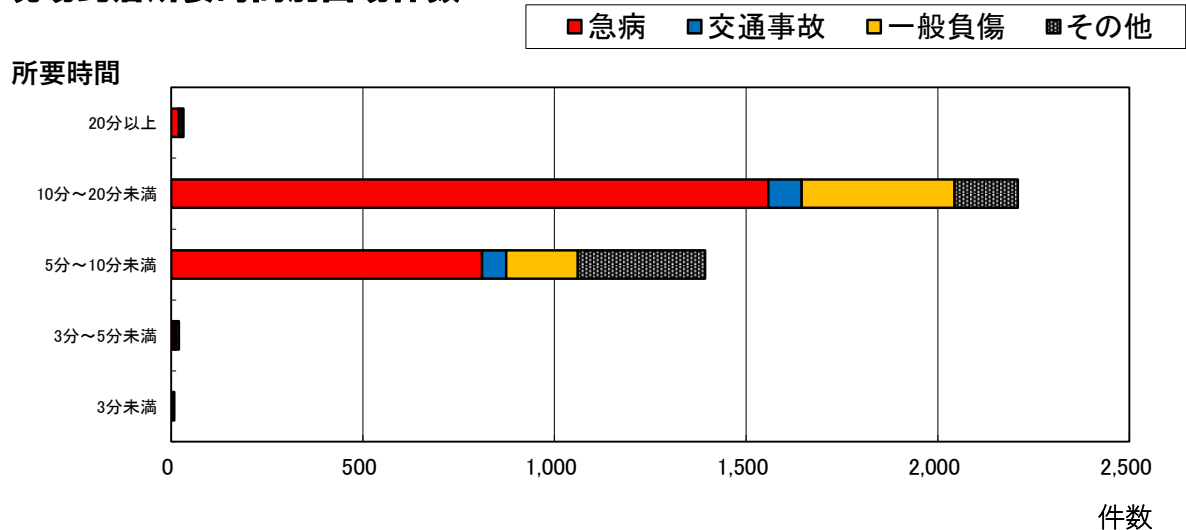
事故種別	日	月	火	水	木	金	土
急病	343	341	341	345	325	336	371
交通事故	22	18	24	20	17	26	29
一般負傷	79	89	78	67	104	84	94
転院搬送	29	80	62	76	63	59	41
その他	13	13	9	18	15	17	14
計	486	541	514	526	524	522	549

時間帯別出場件数



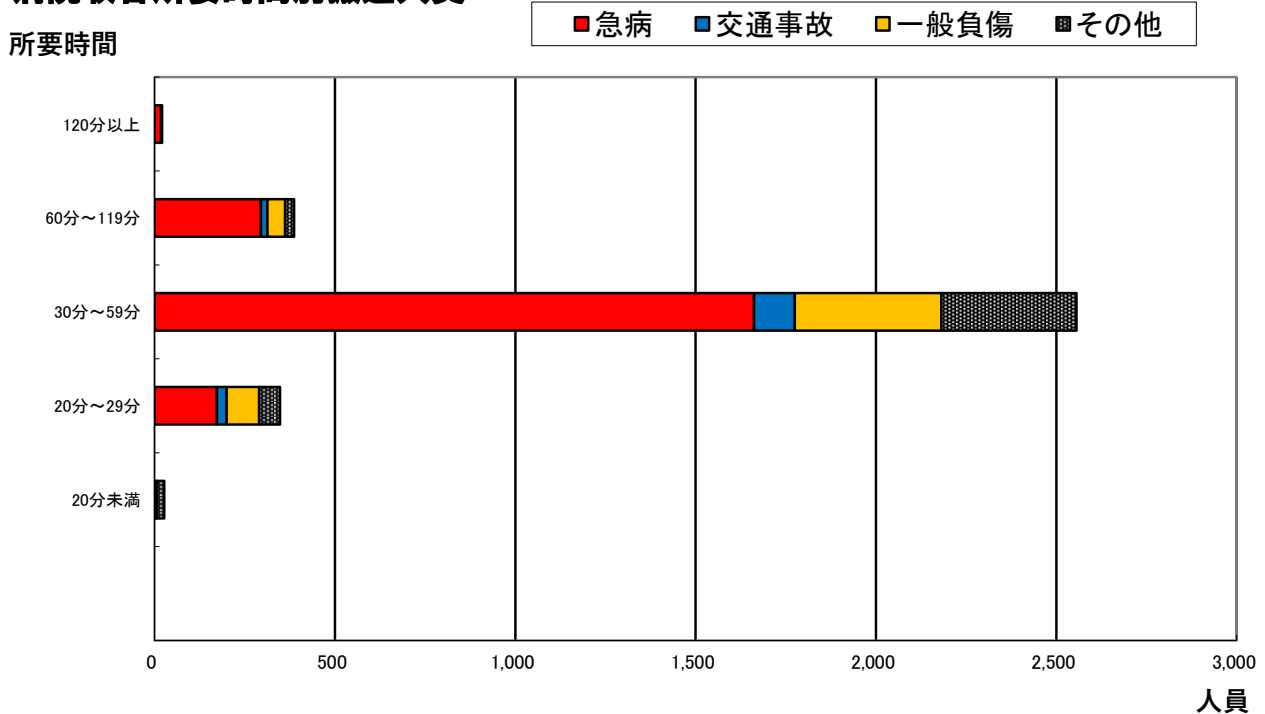
事故種別	0~2	2~4	4~6	6~8	8~10	10~12	12~14	14~16	16~18	18~20	20~22	22~24
急病	113	95	103	169	267	269	248	248	227	262	231	170
交通事故	2	8	4	9	17	14	24	19	24	24	8	3
一般負傷	20	14	21	40	91	66	80	52	68	67	47	29
転院搬送	9	8	3	4	41	84	84	63	62	21	22	9
その他	10	6	0	7	9	10	3	20	12	11	6	5
計	154	131	131	229	425	443	439	402	393	385	314	216

現場到着所要時間別出場件数



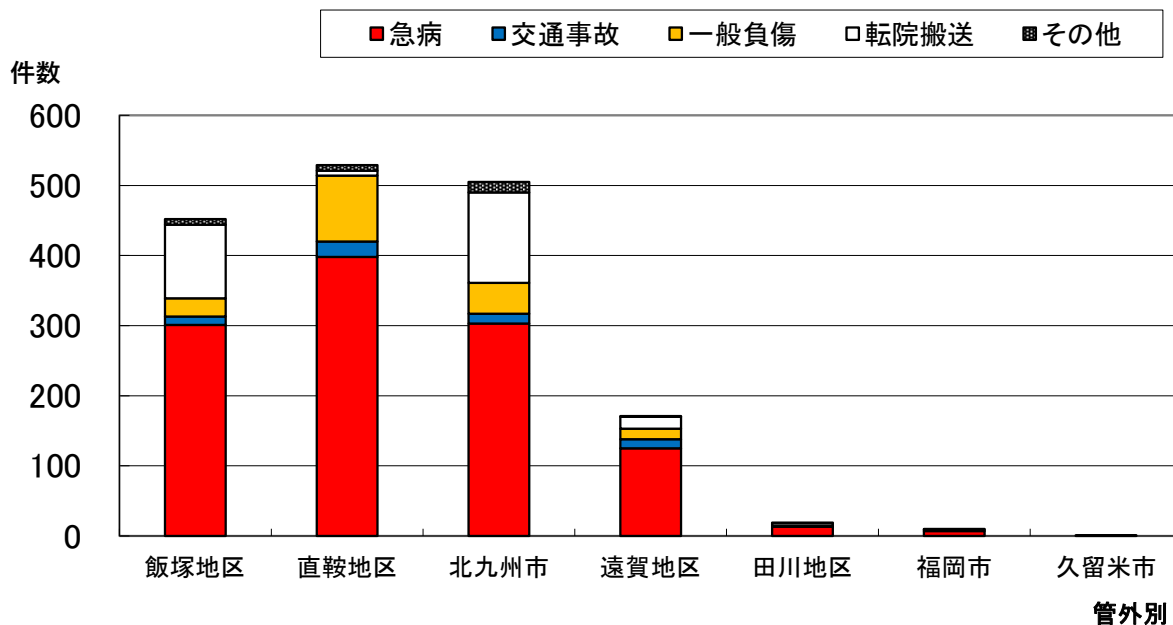
事故種別	3分未満	3分～5分未満	5分～10分未満	10分～20分未満	20分以上	最長	平均
急病	6	7	811	1,558	20	40分	10.7分
交通事故	0	4	63	87	2	22分	10.4分
一般負傷	0	2	187	399	7	80分	11.0分
その他	2	7	332	165	3	25分	8.7分
計	8	20	1,393	2,209	32		10.5分

病院収容所要時間別搬送人員



事故種別	20分未満	20分～29分	30分～59分	60分～119分	120分以上	平均所要時間
急病	1	173	1,662	295	18	47.4分
交通事故	1	27	113	18	0	42.6分
一般負傷	4	90	406	49	3	41.9分
その他	21	58	375	25	0	37.7分
計	27	348	2,556	387	21	43.8分

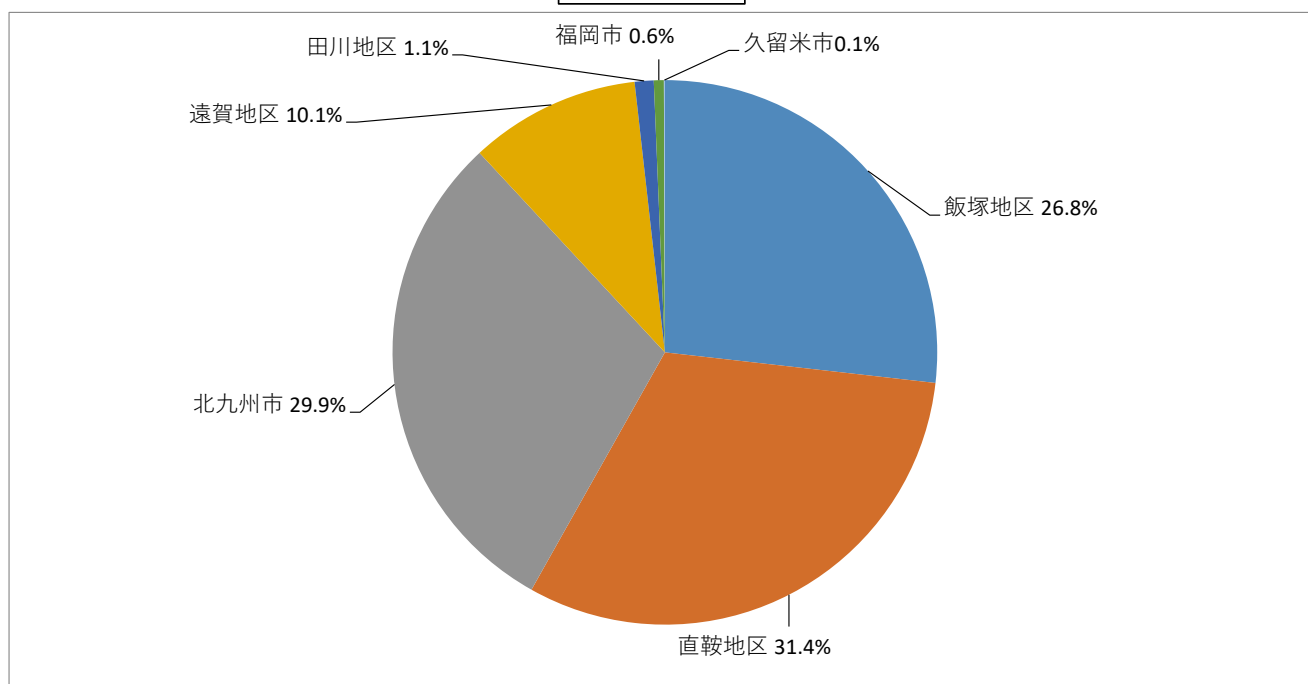
管外搬送件数



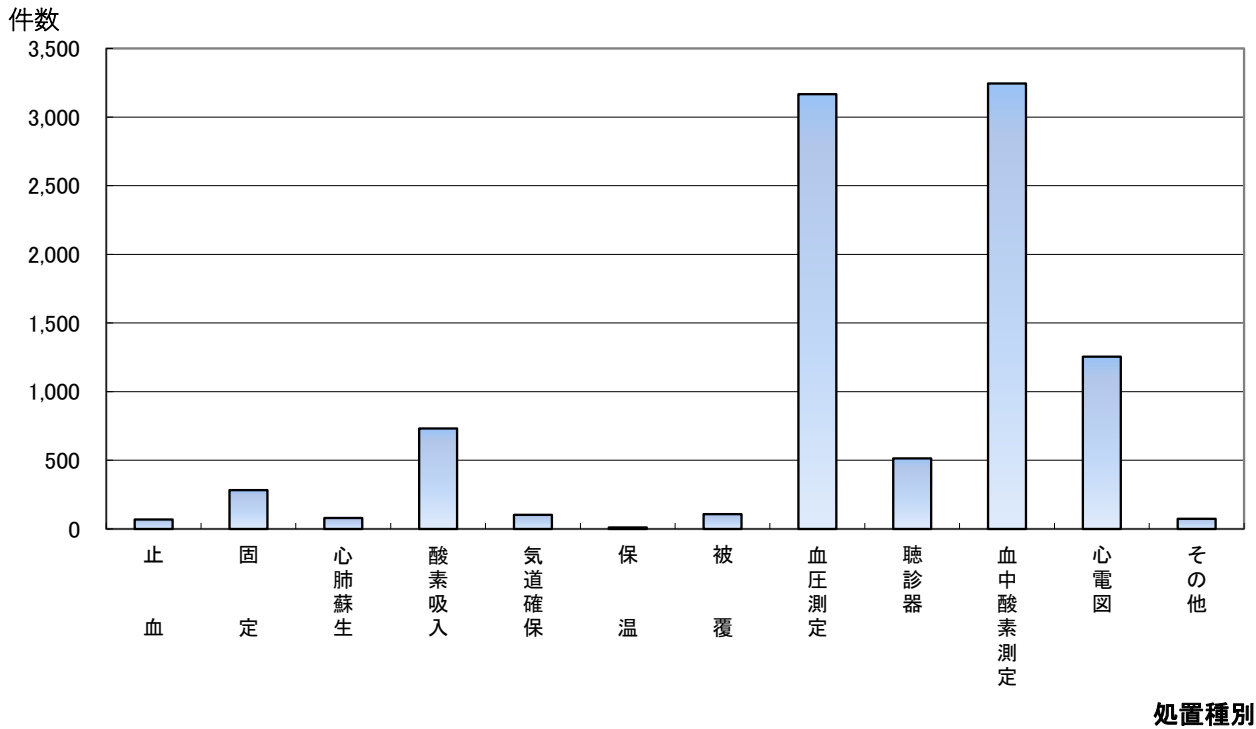
事故種別	飯塚地区	直鞍地区	北九州市	遠賀地区	田川地区	福岡市	久留米市	計
急病	301	398	303	125	13	7	1	1,148
交通事故	12	22	14	13	0	0	0	61
一般負傷	26	94	44	15	1	0	0	180
転院搬送	105	7	129	17	4	2	0	264
その他	8	8	15	1	1	1	0	34
計	452	529	505	171	19	10	1	1,687

管外搬送率 50.5%

構成比



救急隊員の行った応急処置件数



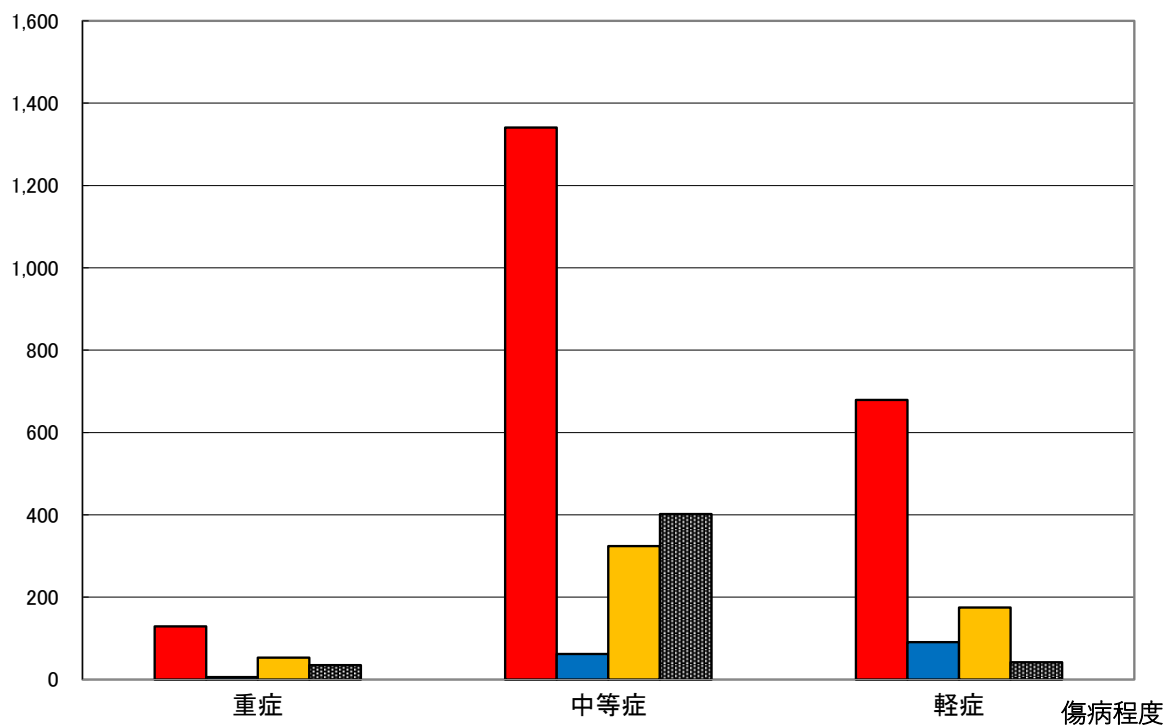
事故種別	止血	固定	心肺蘇生	酸素吸入	気道確保	保温	被覆	血圧測定	聴診器	血中酸素測定	心電図	その他	計
急病	6	31	68	539	86	5	5	2,032	403	2,078	1,019	55	6,327
交通事故	5	112	2	13	2	1	16	154	28	157	23	3	516
一般負傷	51	126	8	35	10	2	74	527	39	541	60	11	1,484
その他	7	14	2	145	5	3	13	454	44	469	153	5	1,314
計	69	283	80	732	103	11	108	3,167	514	3,245	1,255	74	9,641

救急救命士による救命処置

区分	急病	交通事故	一般負傷	その他	計
気管挿管	0	0	0	0	0
器具を使用した気道確保	40	2	4	1	47
静脈路確保(CPA)	22	2	4	1	29
静脈路確保(CPA前)	9	0	1	0	10
薬剤投与	17	2	4	0	23
血糖測定	11	0	0	0	11
ブドウ糖溶液投与	4	0	0	0	4

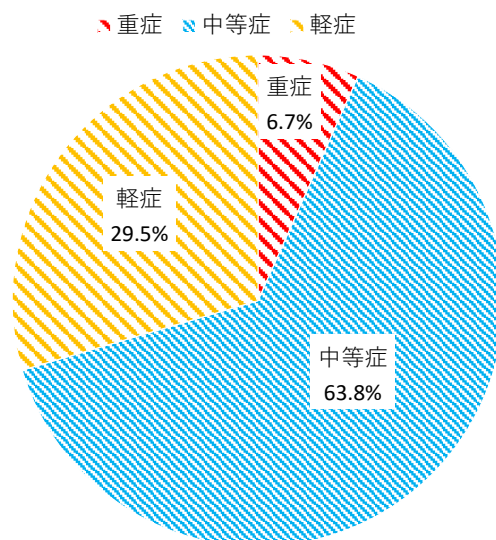
傷病程度別搬送人員

人員



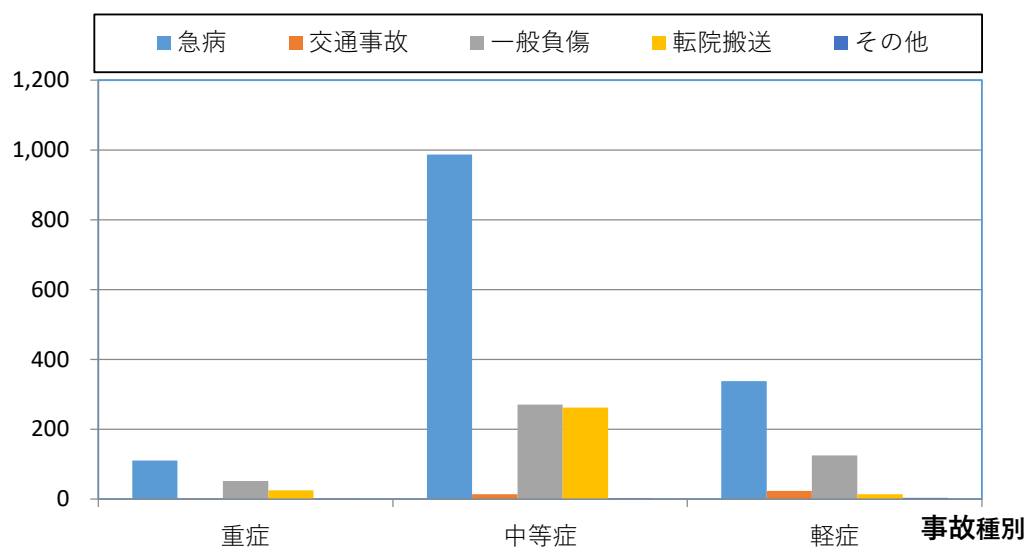
事故種別	重症	中等症	軽症	計
急病	129	1,341	679	2,149
交通事故	6	62	91	159
一般負傷	53	324	175	552
その他	35	402	42	479
計	223	2,129	987	3,339

構成比



傷病程度別搬送人員(65歳以上)

人員

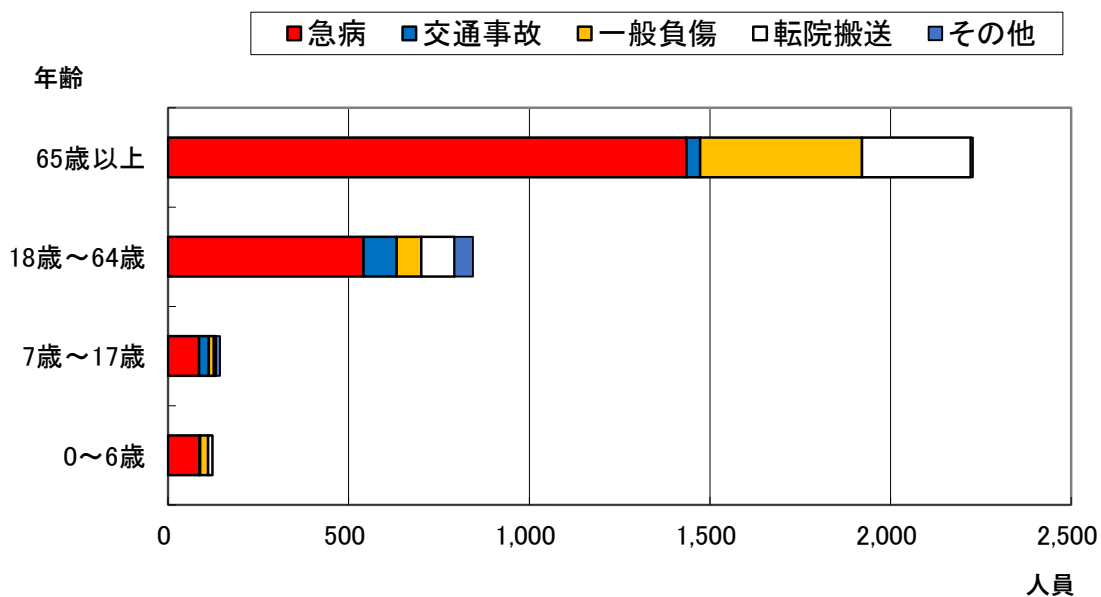


事故種別	重症	中等症	軽症	計
急病	110	987	338	1,435
交通事故	1	14	23	38
一般負傷	52	271	125	448
転院搬送	25	262	14	301
その他	1	2	3	6
計	189	1,536	503	2,228

当市における65歳以上の人口は、18,506人で全人口の33%を占める。

(令和4年12月末現在)

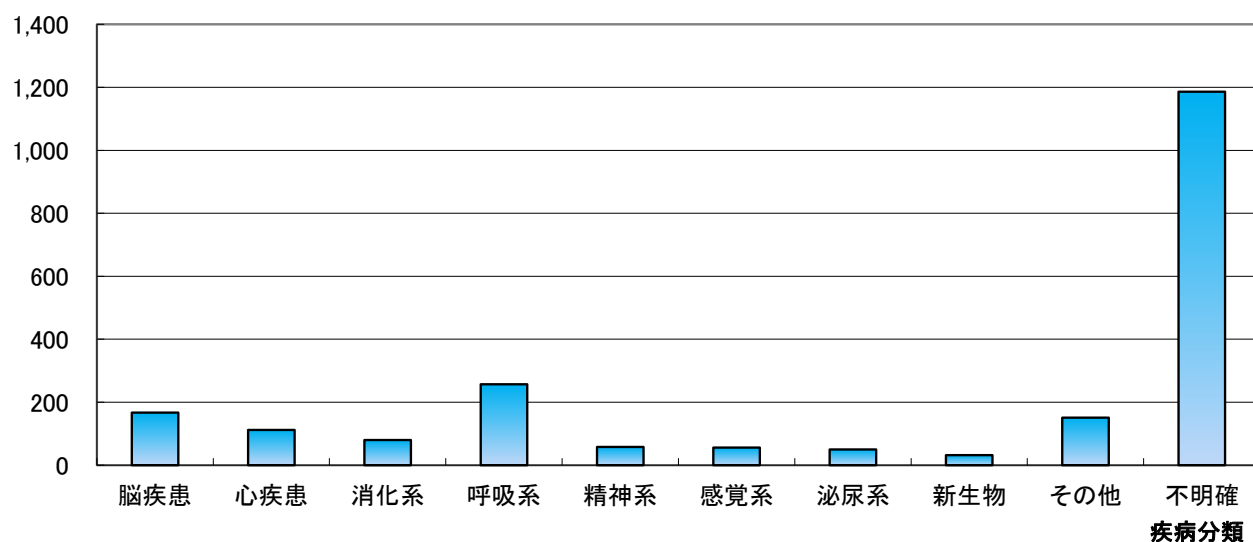
年齢区分別搬送人員



事故種別	0～6歳	7歳～17歳	18歳～64歳	65歳以上	計
急病	87	86	541	1,435	2,149
交通事故	2	27	92	38	159
一般負傷	22	14	68	448	552
転院搬送	12	6	92	301	411
その他	0	11	51	6	68
計	123	144	844	2,228	3,339

急病にかかる疾病分類別搬送人員

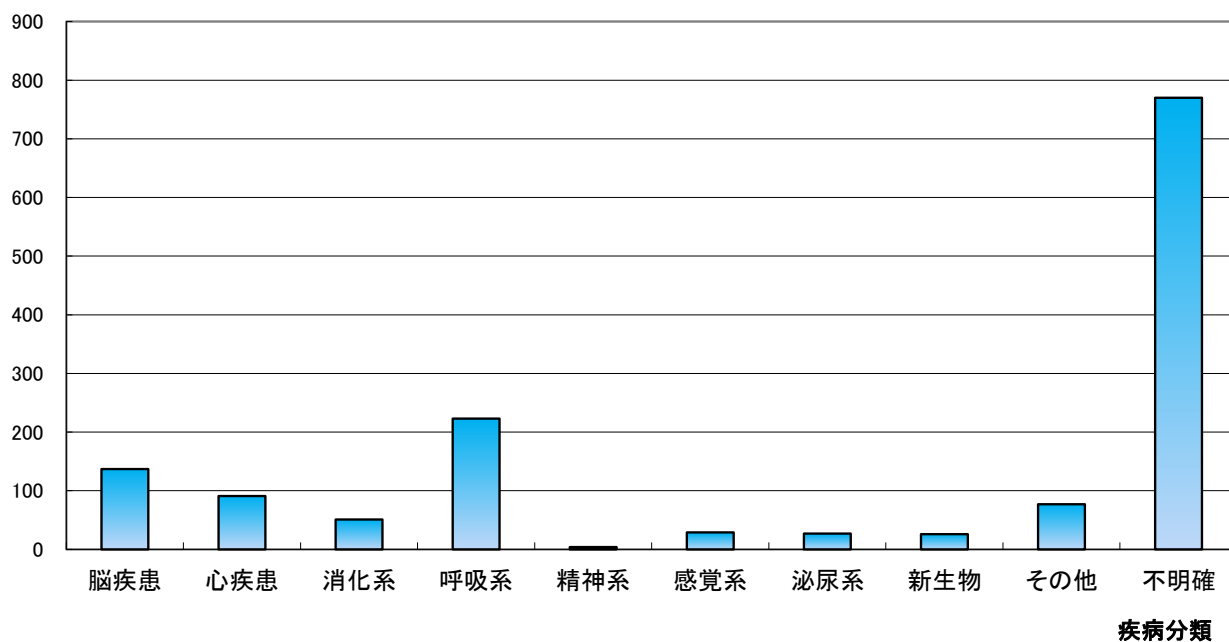
人員



区分	脳疾患	心疾患	消化系	呼吸系	精神系	感覚系	泌尿系	新生物	その他	不明確	計
搬送人員	167	112	80	257	58	56	50	32	151	1,186	2,149

急病にかかる疾病分類別搬送人員(65歳以上)

人員



区 分	脳疾患	心疾患	消化系	呼吸系	精神系	感覚系	泌尿系	新生物	その他	不明確	計
搬送人員	137	91	51	223	4	29	27	26	77	770	1,435

当市における65歳以上の人口は、18,506人で全人口の33%を占める。

(令和4年12月末現在)

性別搬送人員

人員

1,200

1,000

800

600

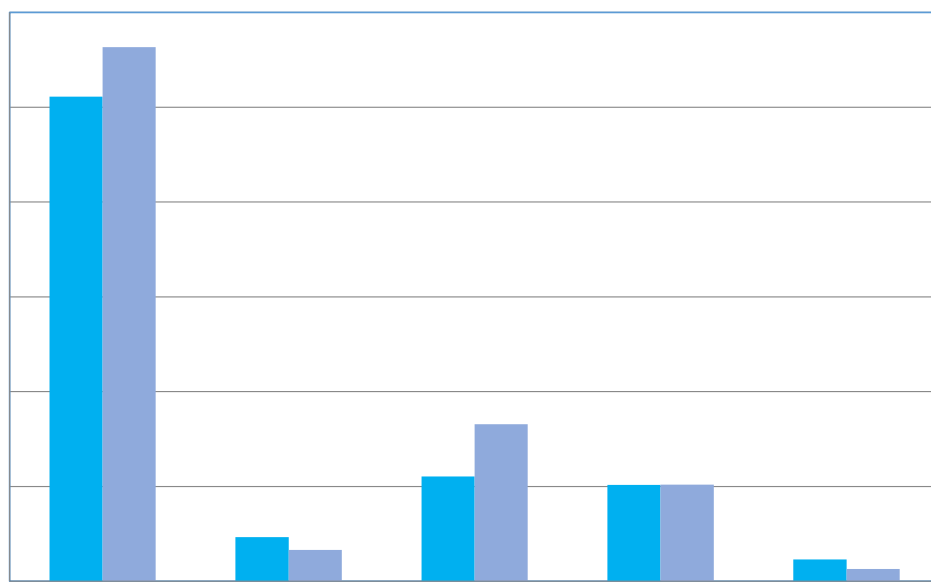
400

200

0

■ 男性

■ 女性



急病

交通事故

一般負傷

転院搬送

その他

事故種別

区分	急病	交通事故	一般負傷	転院搬送	その他	計
男性	1,022	93	221	203	46	1,585
女性	1,127	66	331	204	26	1,754
計	2,149	159	552	407	72	3,339

不搬送理由別件数

人員

250

200

150

100

50

0

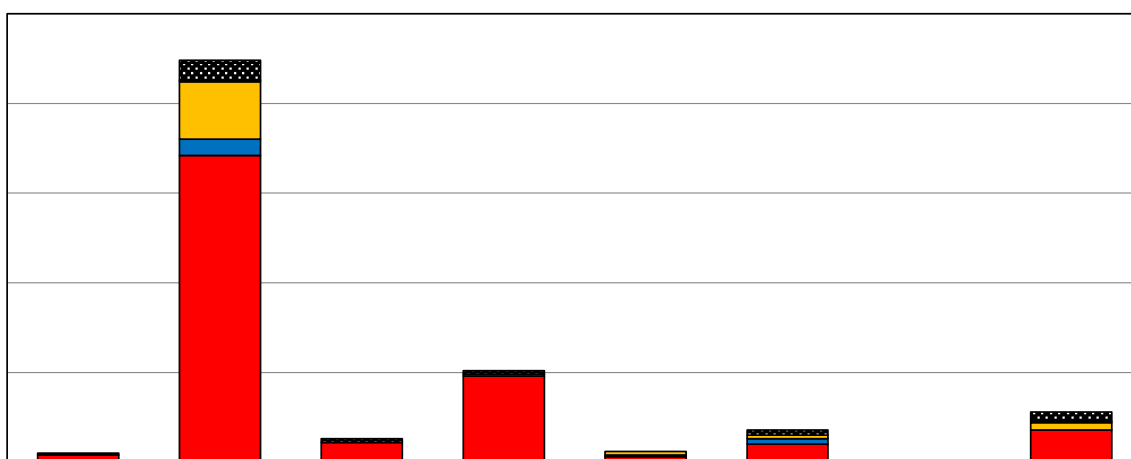
■ 急病

■ 交通事故

■ 一般負傷

□ 転院搬送

■ その他



辞退（到着前）

辞退（到着後）

拒否

死亡

他隊搬送

傷病者なし

誤報・いたずら

その他

不搬送理由

事故種別	辞退(到着前)	辞退(到着後)	拒否	死亡	他隊搬送	傷病者なし	誤報・いたずら	その他	計
急病	4	171	11	48	3	10	1	18	266
交通事故	0	9	0	1	1	3	0	0	14
一般負傷	0	32	0	0	2	2	0	4	40
転院搬送	0	1	0	0	0	0	0	1	2
その他	1	11	2	2	0	3	0	5	24
計	5	224	13	51	6	18	1	28	346

過去10年間の救急状況推移

件数

3,800

3,600

3,400

3,200

3,000

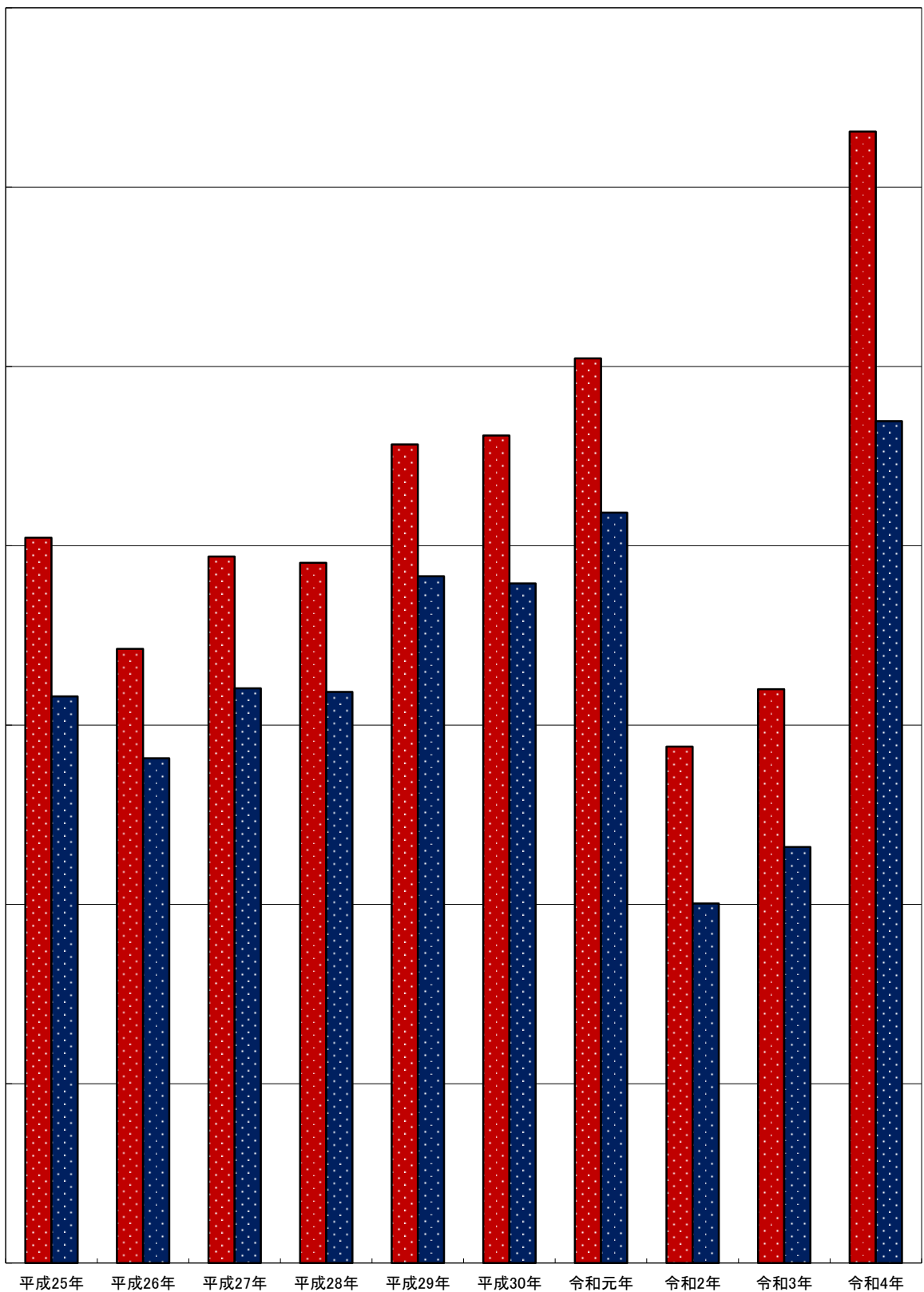
2,800

2,600

2,400

■ 出場件数

■ 搬送人員



年 区分	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
出場件数	3,209	3,085	3,188	3,181	3,313	3,323	3,409	2,976	3,040	3,662
搬送人員	3,032	2,963	3,041	3,037	3,166	3,158	3,237	2,801	2,864	3,339

救助編

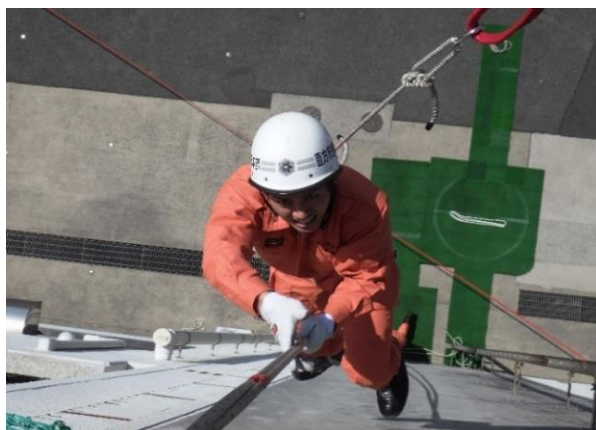


救 助 概 況

1 救助出動状況

令和4年中における出動件数は30件であり、前年に比べ5件の増加となっている。

事故種別は、交通9件(前年と比べ4件増加)、水難3件(前年と比べ1件増加)、建物6件(前年と比べ3件減少)、その他12件(前年と比べ3件増加)となっている。その他の内訳は、山岳6件、それ以外の事故6件となっている。



2 救助隊設置状況

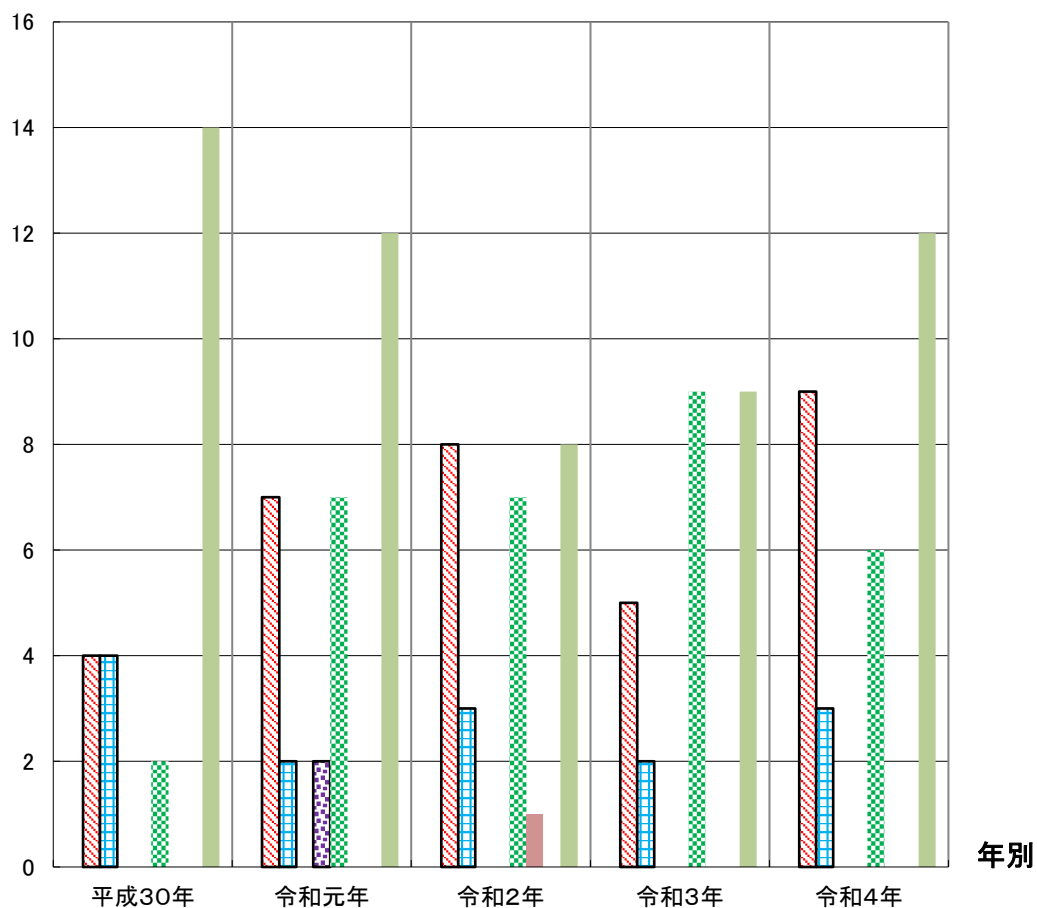
救助隊数	救助隊員数		救助隊が使用する車両
救助隊1隊	1部 9人	16人	救助工作車Ⅱ型(日野ADG-GX7JGWA)
	2部 7人		

3 救助活動状況

区分 \ 事故種別		火災	交通	水難事故	自然災害	機械	建物	ガス及び酸欠	爆発	その他	計
救助出動件数(件)			9	3			6			12	30
救助活動件数(件)			7	3			5			8	23
救助人員			16	3			5			10	34
出動人員	救助隊員		3	2						2	7
	救急隊員		27	11			20			40	98
	指揮隊員		39	10			22			31	102
	消防隊員		8	2			7			4	21
	計	0	77	25	0	0	49	0	0	77	228
出動車両	救助工作車		8	2			6			6	22
	救急車		13	3			5			10	31
	指揮車		4	1			3			1	9
	タンク車		2								2
	その他の車両		1	4						8	13
	計	0	28	10	0	0	14	0	0	25	77

過去5年間の救助出動件数

件数



- 火災
- 交通事故
- 水難事故
- 自然災害による事故
- 機械による事故
- 建物による事故
- ガス及び酸欠事故
- 爆発事故
- その他の事故

事故種別 \ 年別	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
火災					
交通事故	4	7	8	5	9
水難事故	4	2	3	2	3
自然災害による事故					
機械による事故		2			
建物による事故	2	7	7	9	6
ガス及び酸欠事故			1		
爆発事故					
その他の事故	14	12	8	9	12
計	24	30	27	25	30