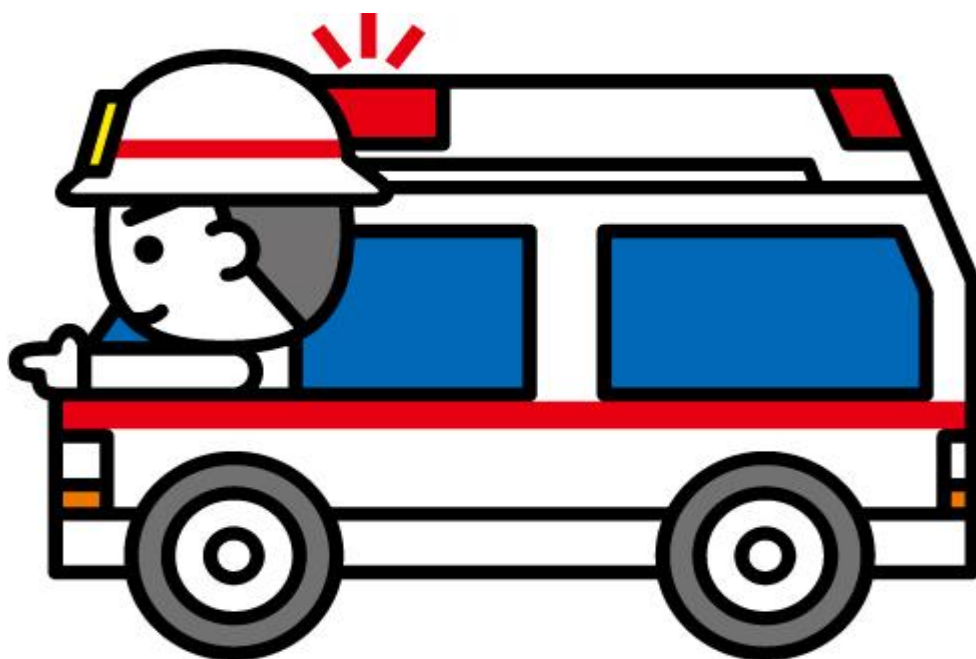


救 急 編



救急の概要

令和3年中の救急出動件数は7,062件で、搬送人員は6,229人となっています。これは田川地区住民の約20人に1人が搬送されたこととなります。

前年と比較して救急出動件数は223件、搬送人数146人の増加となっています。

事故種別では、1位が急病の4,247件、次いで一般負傷973件となっています。

傷病程度別に見ますと、中等症者の搬送が4,055人(65.0%)で、全体の6割半を占めています。

年齢別では高齢者(65歳以上)の搬送が4,496人(72.2%)と最も多くなっています。

田川地区管内における救急業務の特徴は、高齢者の搬送が多くを占めています。

当管内において高齢者の人口比率が高いことから、今後の救急搬送件数でも同様の状況が続くと思われます。

また、当管内には救急3次病院の医療施設がないため、毎年多くの傷病者が管轄区域外の医療機関へ搬送されております。

令和3年中も管轄区域外の医療機関に1,506人搬送されました。これは、全搬送人員の24.1%を占め、毎日約4,1人が搬送されたこととなります。

また、新型コロナウイルス感染症の流行拡大により、当消防本部においても保健所、各医療機関等と連携を取り対応しています。

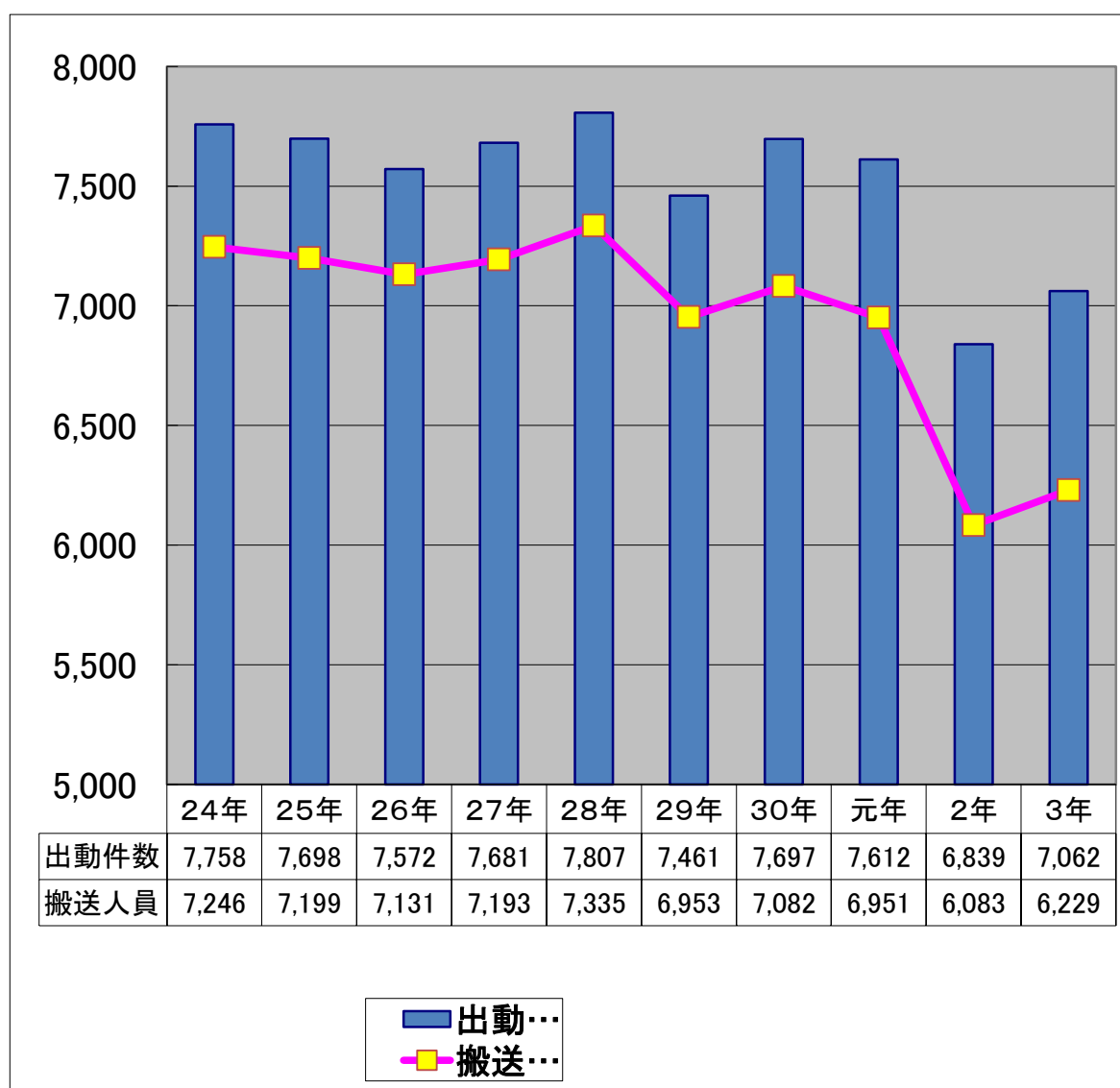
1 令和3年中の救急と前年比較

年 区分		前年対比			令和3年	
		令和2年	令和3年	増減		
出動件数		6,839	7,062	223	救急出動別	
救急件数		6,030	6,200	170		
搬送人員		6,083	6,229	146		
救 急 出 動	事故別	令和2年	令和3年	増減	構成比%	順位
	急病	4,165	4,247	82	60.1%	1
	一般負傷	957	973	16	13.8%	2
	転院	887	953	66	13.5%	3
	その他	389	395	6	5.6%	4
	交通事故	303	347	44	4.9%	5
	自損行為	43	57	14	0.8%	6
	労働災害事故	44	26	△ 18	0.4%	7
	加害	21	22	1	0.3%	8
	運動競技事故	15	14	△ 1	0.2%	9
	火災	13	13	0	0.2%	10
	水難事故	2	12	10	0.2%	11
自然災害事故	0	1	1	0	12	
一日平均件数		18.7	19.3			

2 救急隊別出動状況

区分 署所	出動件数	救急件数	搬送人員	管外搬送	不搬送
本 署	2,020	1,759	1,762	371	261
川崎分署	1,414	1,226	1,232	263	188
金田分署	1,491	1,280	1,284	275	211
添田分署	688	622	625	105	66
香春分遣所	1,449	1,313	1,326	492	136
合 計	7,062	6,200	6,229	1,506	862

3 救急活動の推移



4 事故種別、市町村別救急出動件数・搬送人員

事故種別 市町村別出動件数		火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院	その他	合計	前年合計	増減
		田川市	出動件数	7		2	157	10	6	375	12	14	1,615	614	162	2,974
	搬送人員	1			146	10	5	329	9	11	1,409	611	119	2,650	2,503	147
香春町	出動件数	2		1	49	2	2	84	1	3	364	19	28	555	572	△ 17
	搬送人員			1	52	2	2	78	1	2	322	19	19	498	511	△ 13
添田町	出動件数		1	2	28	4		87		3	329	43	27	524	496	28
	搬送人員		1	3	22	4		81		2	300	42	22	477	447	30
川崎町	出動件数	1			33	2		125	4	14	611	149	59	998	974	24
	搬送人員				31	2		114		7	515	149	51	869	887	△ 18
糸田町	出動件数				10	1		67	3	4	290	59	33	467	478	△ 11
	搬送人員				8	1		60	3	3	237	59	21	392	425	△ 33
大任町	出動件数	1			25	1	1	49	1	5	199	7	21	310	285	25
	搬送人員				26	1	1	49		3	174	7	16	277	250	27
福智町	出動件数	2		5	42	6	5	161	1	13	744	54	61	1,094	1,080	14
	搬送人員			1	34	6	5	146	1	4	646	53	48	944	937	7
赤村	出動件数			2	3			25		1	95	8	6	140	132	8
	搬送人員				3			22		1	85	8	3	122	123	△ 1
その他	出動件数															
	搬送人員															
合計	出動件数	13	1	12	347	26	14	973	22	57	4,247	953	397	7,062	6,839	223
	搬送人員	1	1	5	322	26	13	879	14	33	3,688	948	299	6,229	6,083	146

5 人口から見た搬送人員

市町村別	人口	救急出動件数	出勤率	搬送人員	人口当たり搬送人員
田川市	46,528	2,974	42.1%	2,650	18人に1人が利用
香春町	10,674	555	7.9%	498	21人に1人が利用
添田町	9,242	524	7.4%	477	19人に1人が利用
川崎町	16,130	998	14.1%	869	19人に1人が利用
糸田町	8,819	467	6.6%	392	22人に1人が利用
大任町	5,205	310	4.4%	277	19人に1人が利用
福智町	22,147	1,094	15.5%	944	23人に1人が利用
赤村	3,068	140	2.0%	122	25人に1人が利用
合計	121,813	7,062	100%	6,229	20人に1人が利用

※人口は令和3年4月1日現在

6 年齢区分、傷病程度別搬送人員

傷病程度	年齢区分						合計	前年数	前年比
	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者				
死亡	0	0	0	11	57	68	59	9	
重症	2	9	8	129	494	642	592	50	
中等症	4	92	74	829	3,056	4,055	3,725	330	
軽症	0	76	53	446	888	1,463	1,699	△ 236	
その他	0	0	0	0	1	1	8	△ 7	
合計	6	177	135	1,415	4,496	6,229	6,083	146	
比率	0.1%	2.8%	2.2%	22.7%	72.2%				

備考 新生児＝生後28日以内、乳幼児＝生後29日～7才未満、少年＝7才以上～18歳未満
 高齢者＝65歳以上、その他＝自宅搬送等

7 年齢区分、事故種別救急活動状況

事故種別	年齢区分					
	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計
火災					1	1
自然災害					1	1
水難事故		1		3	1	5
交通事故		11	30	185	96	322
労働災害事故				22	4	26
運動競技事故			10	2	1	13
一般負傷		34	20	120	705	879
加害			1	9	4	14
自損行為			3	17	13	33
急病		117	60	826	2,685	3,688
転院	6	12	9	183	737	947
その他		2	2	48	248	300
合計	6	177	135	1,415	4,496	6,229
死亡	0	0	0	11	57	68
重症	2	9	8	129	494	642
中等症	4	92	74	829	3,056	4,055
軽症	0	76	53	446	888	1,463
その他	0	0	0	0	1	1

8 市町村別高齢者(65才以上)の搬送状況

市町村別	搬送人員			傷病の程度						診療科目			時間		事故種別										
	男性	女性	合計	死亡	重症	中症	軽症	その他	合計	外科	内科	その他	昼間	夜間	火災	自然	水難	交通	労働	運動	一般	加害	自損	急病	その他
田川市	818	1,044	1,862	19	227	1,372	244		1,862	638	1,178	46	1,382	480	1			40	2		261	2	5	995	556
香春町	176	187	363	5	42	273	43		363	142	215	6	275	88			1	17			64		1	247	33
添田町	163	201	364	10	36	238	80		364	129	228	7	265	99		1		10	1		70		1	232	49
川崎町	291	343	634	4	67	405	158		634	253	365	16	461	173				9			101		3	365	156
糸田町	128	169	297	6	20	187	84		297	118	173	6	217	80				4			52	1		171	69
大任町	83	113	196	2	19	132	43		196	68	122	6	128	68				7			38			129	22
福智町	303	390	693	9	71	394	218	1	693	233	449	11	488	205				8	1	1	108	1	2	482	90
赤村	37	50	87	2	12	55	18		87	21	65	1	65	22				1			11		1	64	10
その他																									
合計	1,999	2,497	4,496	57	494	3,056	888	1	4,496	1,602	2,795	99	3,281	1,215	1	1	1	96	4	1	705	4	13	2,685	985

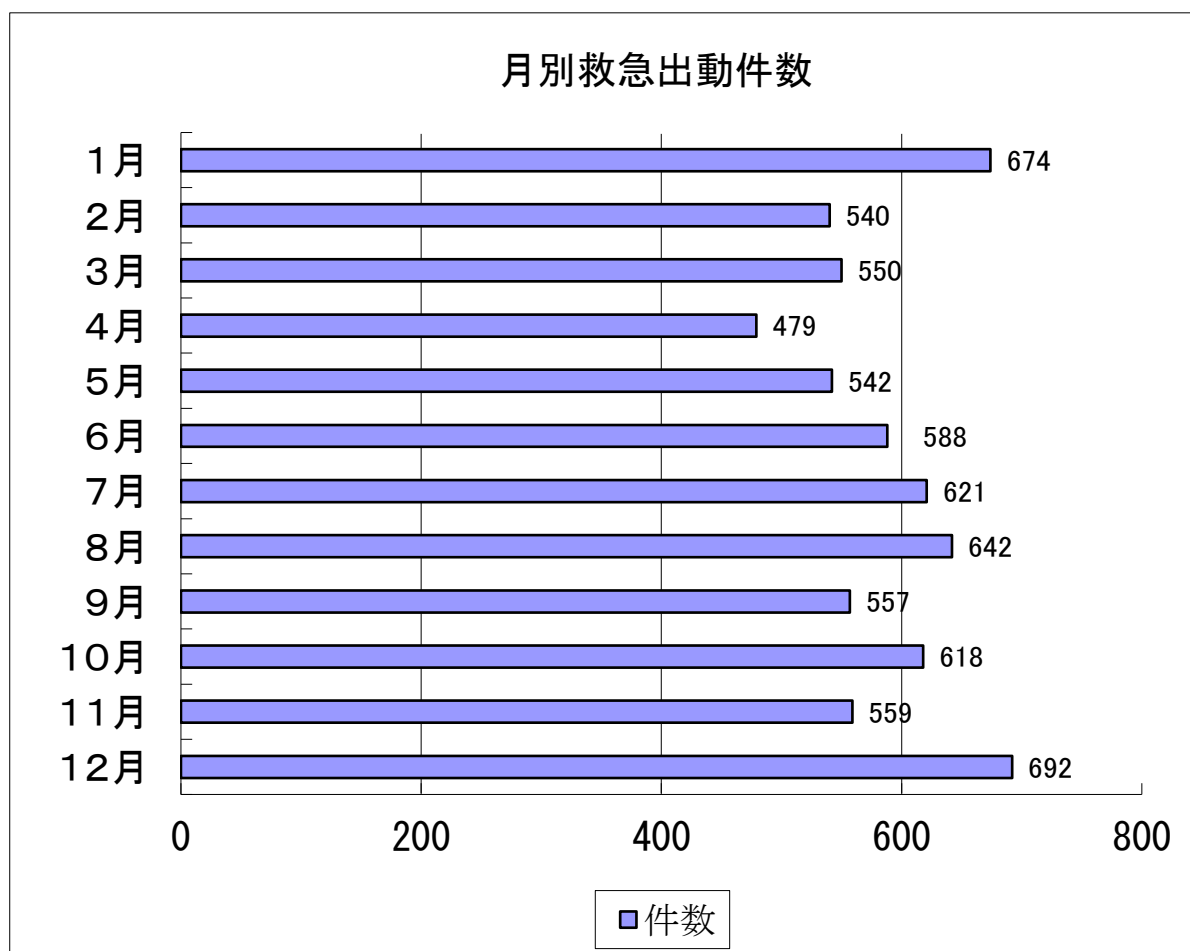
注:傷病程度のその他は自宅搬送、又事故種別のその他には転院を含む。(昼間 7:00 ~ 18:59 夜間 19:00 ~ 6:59)

9 時間別、曜日別、月別出動件数

時間別救急出動件数は、10時～12時の909件が最も多く、次いで8時～10時の882件、16時～18時の801件の順となっており、最も少ない時間帯は、2時～4時の224件となっています。

曜日別では、月曜日(1,079件)が最も多く、次に水曜日(1,064件)で以下、金曜日(1,045件)・日曜日(1,006件)・火曜日(1,002件)・木曜日(934件)・土曜日(932件)となっています。

月別では、12月が692件と最も多く、次いで1月の674件です。最も少ないのは4月の479件です。



10 救急隊員の行った応急処置

事故種別	応急処置対象人員	止血	固定	人工呼吸	心マッサージ		心肺蘇生	うち自動	酸素吸入	気道確保				保温	被覆	在宅療法			除細動	その他の応急処置	血圧測定	心音・呼吸音の聴取	血中酸素飽和度の測定	心電図	薬剤投与	静脈路確保		血糖測定	エピペン投与	ブドウ糖投与	合計		
					うち自動	※1				※2	※3	※4	※1			※2	※3	うちCPA前								うちCPA後							
急病	3,680	7	1	27	34	21	190	80	711	180	21	14	38	2	514	11				22	2,977	3,457	1,182	3,527	2,656	48	22	59	27		9	15,661	
交通事故	321	12	79	2	2		3		12	4	1				45	31					258	309	81	314	116		4		1			1,273	
一般負傷	876	45	53		2	2	9	3	19	12	1	5		3	110	116					723	834	163	856	308	4	1	2	1			3,258	
その他	1,336	11	31	3	2	2	16	7	271	19	3		3	1	268	16				4	1,066	1,263	263	1,299	656	8	5	5	1			5,207	
合計	6,213	75	164	32	40	25	218	90	1,013	215	26	19	41	6	937	174	0	0	0	0	26	5,024	5,863	1,689	5,996	3,736	60	32	66	30	0	9	25,399

気道確保の

※1には、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には、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には、救急救命処置のうち、ラリゲアルマスク等を使用しての気道確保を行った件数を内数として記載。

※4には、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。

在宅療法の

※1には、在宅中心静脈栄養管理、在宅化学療法等により点滴がなされている傷病者に対し、応急処置等を行った件数を内数として記載。

※2には、気道切開瘻、人工肛門等の外瘻が施されている傷病者に対し、応急処置を行った件数を内数として記載。

※3には、※1、※2以外の傷病者に対し、応急処置を行った件数を内数として記載。

11 市民処置者の行った応急処置

事故種別	気道確保	人工呼吸	心臓マッサージ	止血	被覆	固定	移動	体位	心肺蘇生	その他の応急処置	合計
急病	10	8	88						8	7	121
交通事故											0
一般負傷			4	1						1	6
その他	3	3	7						2		15
合計	13	11	99	1	0	0	0	0	10	8	142