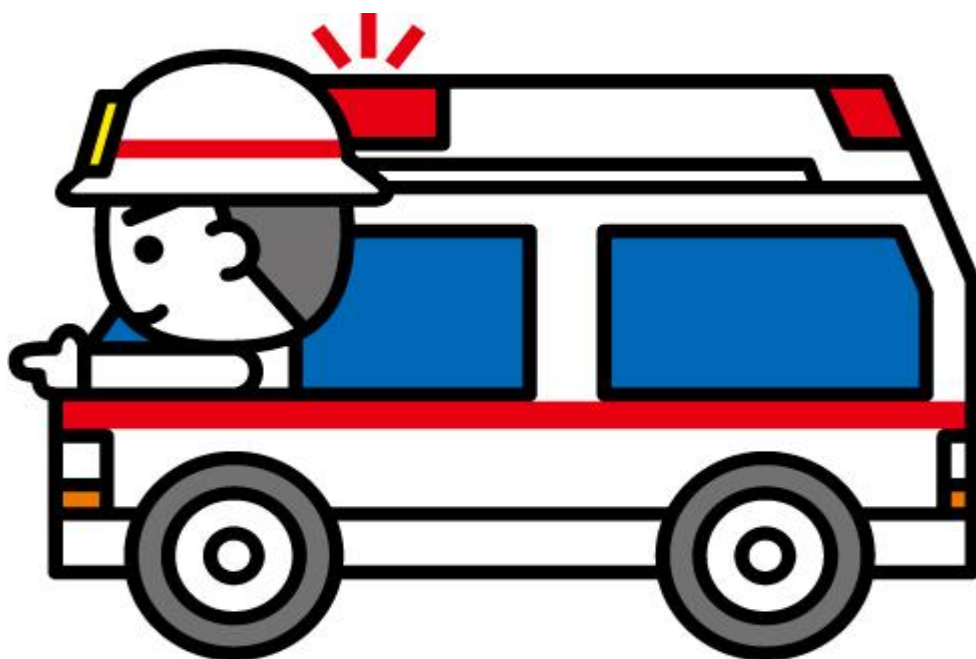


救 急 編



## 救急の概要

平成29年中の救急出動件数は7,461件で、搬送人員は6,953人となっています。これは田川地区住民の約18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346件、搬送人数は382人の減少となっています。

事故種別では、1位が急病の4,568件、次いで病院間の転院1,070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4,258人(61.2%)で、全体の約6割を占めています。

年齢別では高齢者(65歳以上)の搬送が4,717人(67.8%)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。

平成29年中も管轄区域外の医療機関に1,320人搬送されました。これは、全搬送人員の19%を占め、毎日約3.6人が搬送されたこととなります。

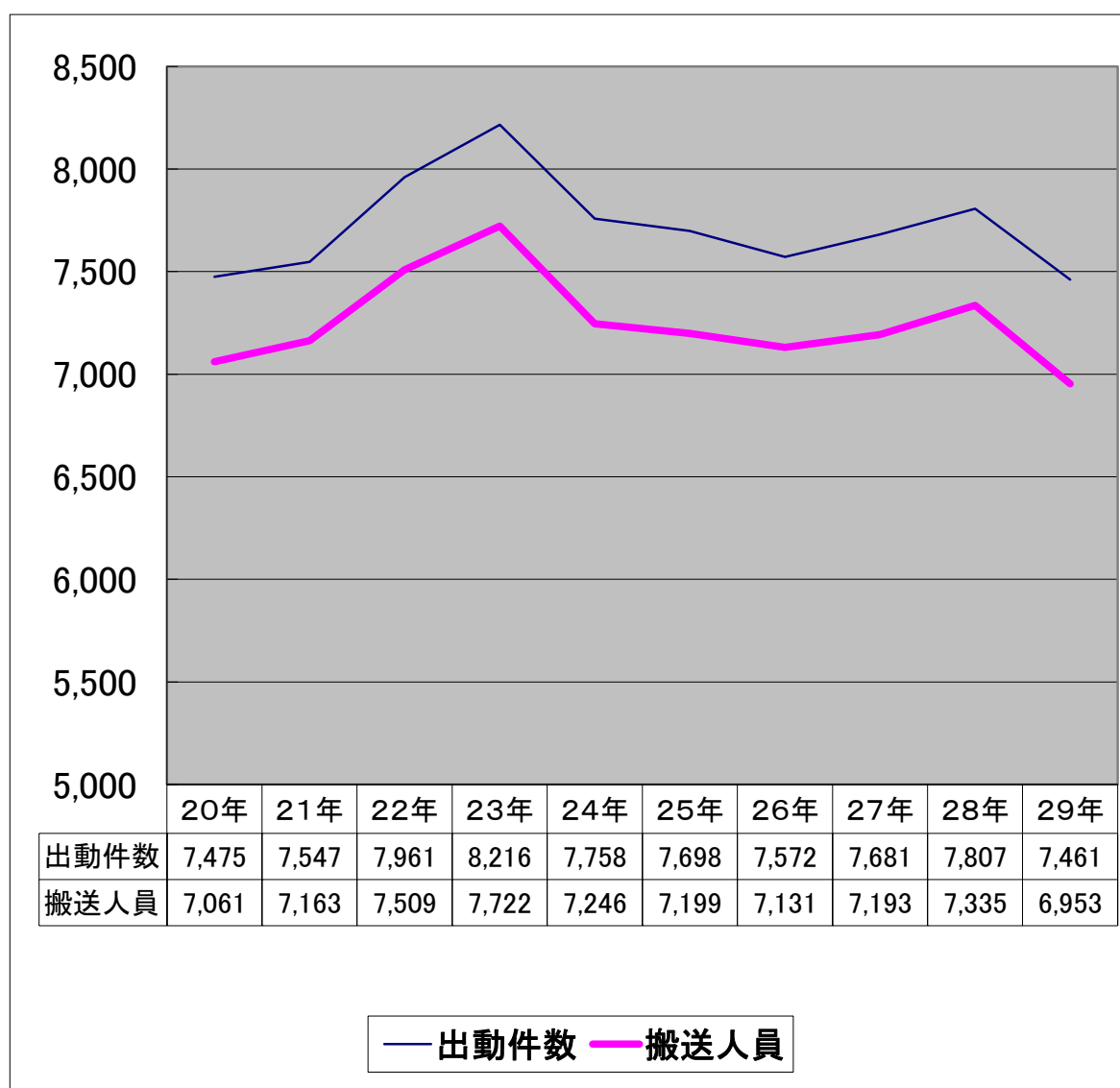
## 1 平成29年中の救急と前年比較

年 区分		前年対比			平成29年 救急出動別	
		平成28年	平成29年	増減		
出動件数		7,807	7,461	△ 346		
救急件数		7,258	6,898	△ 360		
搬送人員		7,335	6,953	△ 382		
救 急 出 動	事故別	平成28年	平成29年	増減	構成比%	順位
	急病	4,791	4,568	△ 223	61.2%	1
	転院	1,099	1,070	△ 29	14.3%	2
	一般負傷	932	897	△ 35	12.0%	3
	交通事故	459	421	△ 38	5.6%	4
	その他	362	384	22	5.1%	5
	自損行為	61	57	△ 4	0.8%	6
	労働災害事故	42	25	△ 17	0.3%	7
	運動競技事故	15	18	3	0.2%	8
	加害	31	17	△ 14	0.2%	9
	水難事故	10	3	△ 7		10
	火災	5	1	△ 4		11
自然災害事故					12	
一日平均件数		21.3	20.4			

## 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	2,210	2,058	2,068	318	152
川崎分署	1,470	1,368	1,381	231	102
金田分署	1,546	1,356	1,365	269	190
添田分署	683	654	656	94	29
香春分遣所	1,552	1,462	1,483	408	90
合 計	7,461	6,898	6,953	1,320	563

## 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	1		2	198	9	9	324	13	23	1,796	659	149	3,185
	搬送人員	2		1	207	9	9	299	12	14	1,666	655	130	3,004	3,042	△ 38
香春町	出動件数				53	4	3	66		2	363	76	31	598	666	△ 68
	搬送人員				54	4	3	63		1	332	76	27	560	640	△ 80
添田町	出動件数				32	2		87		2	324	50	26	523	667	△ 144
	搬送人員				33	2		83		2	308	50	24	502	630	△ 128
川崎町	出動件数				46	2	3	142	2	5	660	134	48	1,042	1,096	△ 54
	搬送人員				50	2	3	138	2	4	607	134	36	976	1,044	△ 68
糸田町	出動件数				25	1		64	2	11	346	42	33	524	570	△ 46
	搬送人員				22	1		60	2	4	305	42	21	457	511	△ 54
大任町	出動件数				13	1	1	41		1	221	16	11	305	337	△ 32
	搬送人員				16	1	1	39		1	214	16	11	299	324	△ 25
福智町	出動件数				47	4	1	155		10	746	88	71	1,122	1,123	△ 1
	搬送人員				39	4	1	140		8	679	88	47	1,006	995	11
赤村	出動件数			1	7	2	1	18		3	112	5	13	162	157	5
	搬送人員			1	8	2	1	17		2	102	5	11	149	149	
その他	出動件数															
	搬送人員															
合計	出動件数	1		3	421	25	18	897	17	57	4,568	1,070	382	7,461	7,807	△ 346
	搬送人員	2		2	429	25	18	839	16	36	4,213	1,066	307	6,953	7,335	△ 382

## 5 人口から見た搬送人員

市町村別	人口	救急出動件数	出動率	搬送人員	人口当たり搬送人員
田川市	49,219	3,185	42.7%	3,004	16人に1人が利用
香春町	11,510	598	8.0%	560	21人に1人が利用
添田町	10,493	523	7.0%	502	21人に1人が利用
川崎町	17,687	1,042	14.0%	976	18人に1人が利用
糸田町	9,330	524	7.0%	457	20人に1人が利用
大任町	5,340	305	4.1%	299	18人に1人が利用
福智町	23,755	1,122	15.0%	1,006	24人に1人が利用
赤村	3,261	162	2.2%	149	22人に1人が利用
その他					
合計	130,595	7,461	100.0%	6,953	19人に1人が利用

※人口は平成27年11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		1		10	37	48	48		
重症	4	12	5	124	512	657	564	93	
中等症	11	121	118	979	3,029	4,258	4,447	△ 189	
軽症	1	102	110	634	1,136	1,983	2,272	△ 289	
その他	1	1		2	3	7	4	3	
合計	17	237	233	1,749	4,717	6,953	7,335	△ 382	
比率	0.2%	3.4%	3.4%	25.2%	67.8%				

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	2
自然災害						
水難事故			1	1		2
交通事故		10	48	243	128	429
労働災害事故				19	6	25
運動競技事故			16	1	1	18
一般負傷		31	31	136	641	839
加害			2	12	2	16
自損行為			2	27	7	36
急病	1	171	113	1,014	2,914	4,213
転院	15	18	18	219	796	1,066
その他	1	7	1	77	221	307
合計	17	237	233	1,749	4,717	6,953
死亡		1		10	37	48
重症	4	12	5	124	512	657
中等症	11	121	118	979	3,029	4,258
軽症	1	102	110	634	1,136	1,983
その他	1	1		2	3	7

### 8 市町村別高齢者(65才以上)の搬送状況

市町村別 項目	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	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	869	1,104	1,973	20	248	1,289	414	2	651	1,292	28	1,424	549	1			59	2		224	1	3	1,125	558
香春町	179	213	392	4	28	256	104		144	244	4	302	90				19			54			242	77
添田町	169	193	362	5	23	256	78		127	230	5	251	111				8			65		1	230	58
川崎町	309	346	655	2	58	410	185		243	402	10	451	204				16		1	104			402	132
糸田町	139	185	324	1	33	212	78		94	224	3	234	90				4	1		49	1	2	214	53
大任町	102	112	214	1	15	128	70		62	150		143	71				8	1		30			150	25
福智町	299	394	693	3	96	407	186	1	197	482	7	470	223				11	1		100			478	103
赤村	53	51	104	1	11	71	21		36	66	2	68	36				3	1		15		1	73	11
その他																								
合計	2,119	2,598	4,717	37	512	3,029	1,136	3	1,554	3,090	59	3,343	1,374	1			128	6	1	641	2	7	2,914	1,017

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)

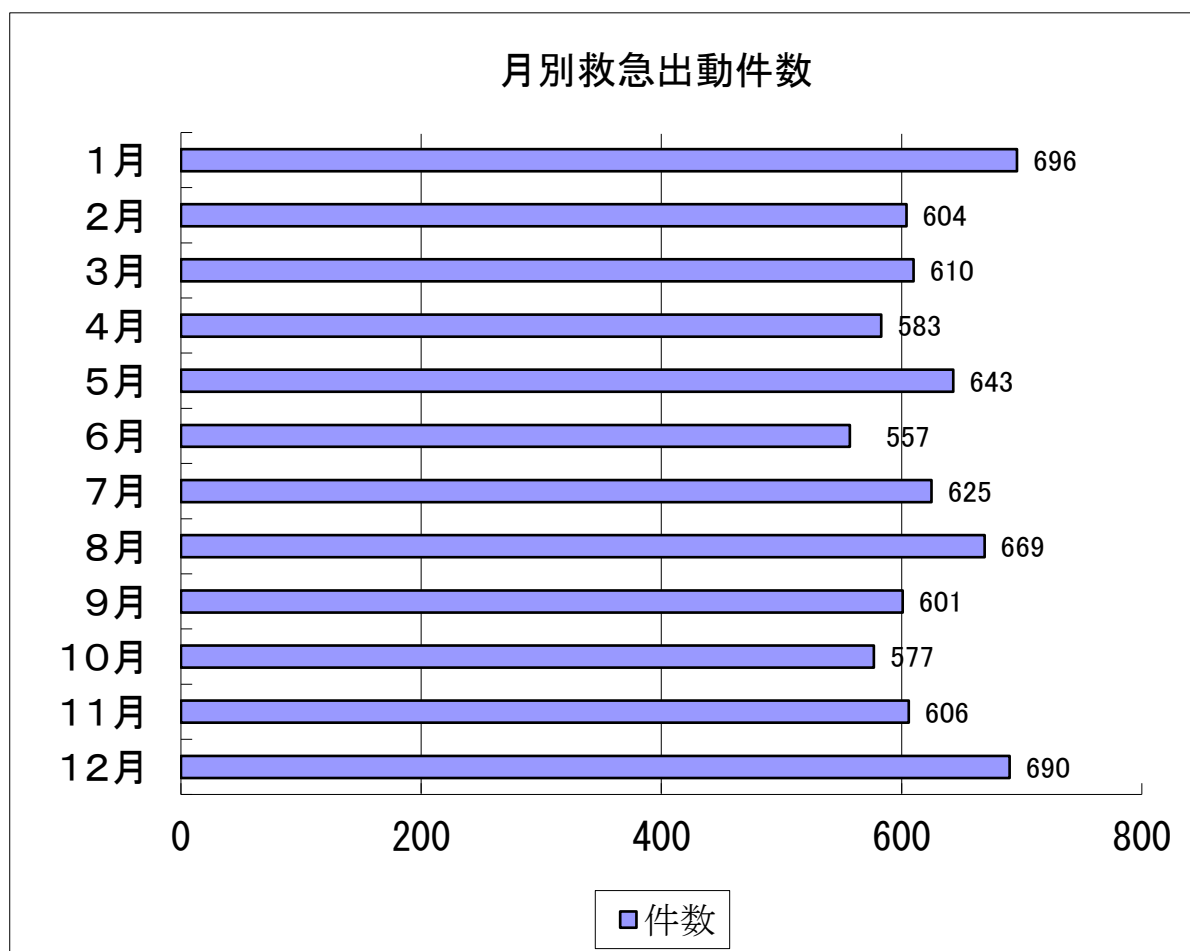


## 9 時間別、曜日別、月別出動件数

時間別救急出動件数は、午前10時～12時の934件が最も多く、次いで午前8時～10時の921件、午後12時～14時の886件の順となっており、最も少ない時間帯は、午前2時～4時の275件となっています。

曜日別では、月曜日(1,192件)が最も多く、次いで日曜日(1,073件)で以下火曜日(1,051件)・金曜日(1,048件)・水曜日(1,042件)土曜日(1,030件)となっています。

月別では、1月が696件と最も多く、次いで12月の690件です。最も少ないのは、6月の557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	酸素吸入	気道確保	※				保温	被覆	在宅療法			シヨックパンツ	除細動	静脈路確保	薬剤投与	その他の応急処置	血圧測定	心音・呼吸音の聴取	血中酸素飽和度測定	心電図		合計		
					※1	※2				※3	※4	うち自動	うち伝送																		
急病	4,189	4	5	22	25	10	122	24	838	200	7	1	7		394	11	4		1	3		10	29	13	3,799	3,930	1,706	4,024	2,832		18,021
交通事故	428	7	189				3	1	25	5					20	42	1	1							376	412	139	412	105		1,738
一般負傷	838	31	89	4	4		11	2	40	17		1			68	127						1	2	778	789	205	805	210		3,184	
その他	1,466	17	39	5	2	1	10	1	335	24	1		3	1	109	23						2	1	2	1,334	1,384	429	1,427	654		5,797
合計	6,921	59	322	31	31	11	146	28	1,238	246	8	2	10	1	591	203	5	1	1	3		12	31	17	6,287	6,515	2,479	6,668	3,801		28,740

### 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	22		83				9	9	20	15	158
交通事故											
一般負傷	3		3	4			2	5	2	3	22
その他	3		6	4	1	1	2	2	3		22
合計	28		92	8	1	1	13	16	25	18	202