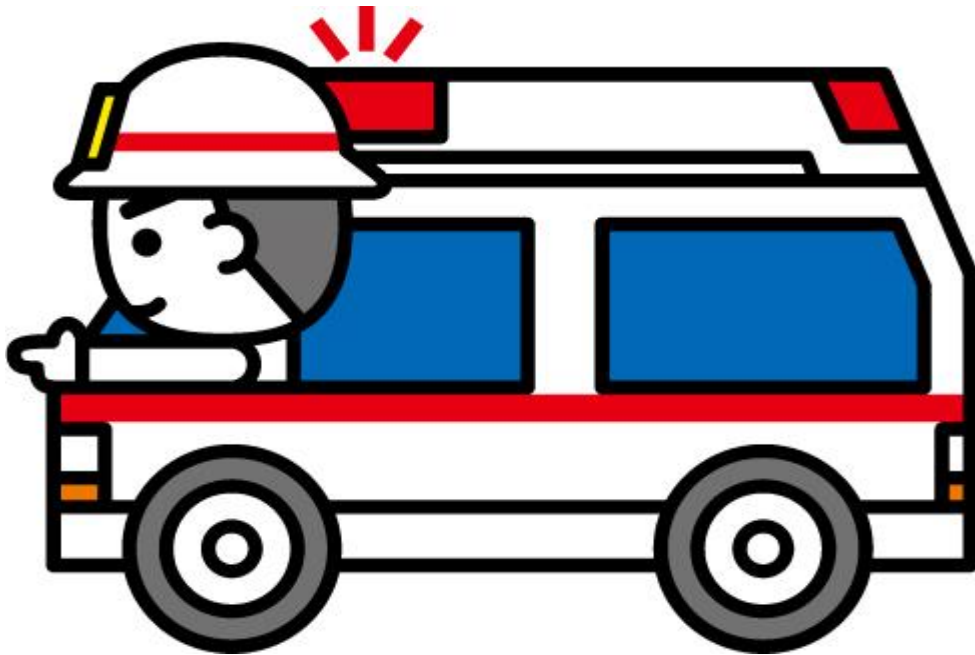


救 急 編



救急の概要

平成30年中の救急出動件数は7,697件で、搬送人員は7,082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になります。

前年と比較して救急出動件数は236件、搬送人数は129人の増加となっています。

事故種別では、1位が急病の4,774件、次いで病院間の転院1,045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4,035人(56.9%)で、全体の約5割を占めています。

年齢別では高齢者(65歳以上)の搬送が4,857人(68.5%)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30年中も管轄区域外の医療機関に1,396人搬送されました。これは、全搬送人員の19.7%を占め、毎日約3.8人が搬送されたことになります。

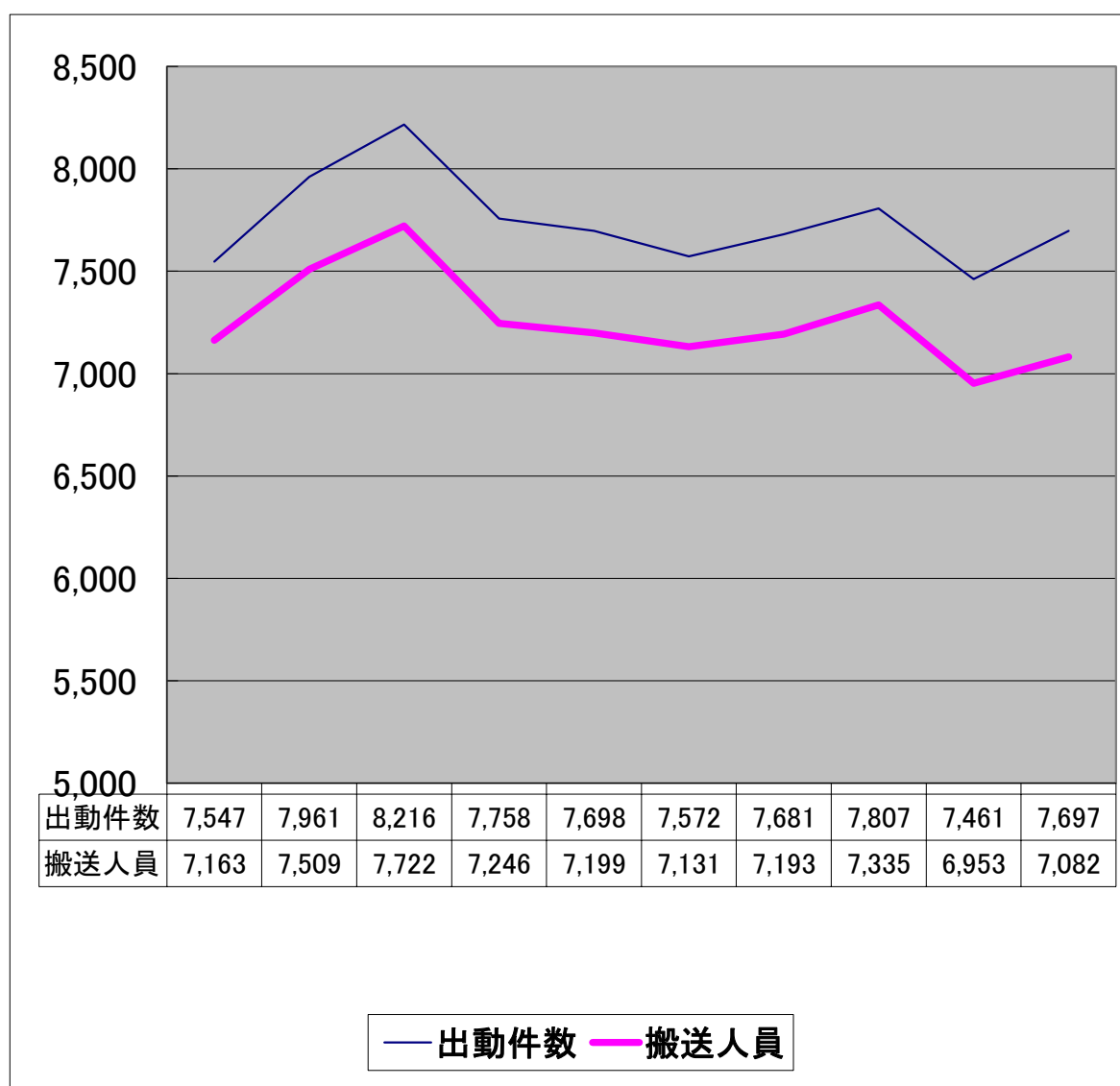
1 平成30年中の救急と前年比較

年 区分		前年対比			平成30年	
		平成29年	平成30年	増 減		
出 動 件 数		7,461	7,697	236	救急出動別	
救 急 件 数		6,898	7,023	125		
搬 送 人 員		6,953	7,082	129		
救 急 出 動	事 故 別	平成29年	平成30年	増減	構成比%	順位
	急 病	4,568	4,774	206	62.0%	1
	転 院	1,070	1,045	△ 25	13.6%	2
	一 般 負 傷	897	957	60	12.4%	3
	交 通 事 故	421	401	△ 20	5.2%	4
	そ の 他	384	379	△ 5	4.9%	5
	自 損 行 為	57	53	△ 4	0.7%	6
	労働災害事故	25	34	9	0.4%	7
	加害	17	22	5	0.3%	8
	運動競技事故	18	17	△ 1	0.2%	9
	水 難 事 故	3	7	4	0.1%	10
	火 災	1	7	6	0.1%	10
	自然災害事故		1	1	0.1%	12
一日平均件数		20.4	21			

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	2,228	2,000	2,017	301	228
川 崎 分 署	1,546	1,384	1,400	238	162
金 田 分 署	1,563	1,411	1,421	307	152
添 田 分 署	748	699	703	100	49
香春分遣所	1,612	1,529	1,541	450	83
合 計	7,697	7,023	7,082	1,396	674

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			6	166	14	10	367	10	19	1,806	623	151	3,172	3,185	△ 13
	搬送人員			2	182	14	9	339	7	16	1,606	620	130	2,925	3,004	△ 79
香春町	出動件数				52	7		83	1	2	387	84	41	657	598	59
	搬送人員				53	7		79	1	2	364	84	30	620	560	60
添田町	出動件数				26	4	1	85	2	2	397	50	38	605	523	82
	搬送人員				28	4	1	80	2		365	50	33	563	502	61
川崎町	出動件数		1		54	4	3	123	3	13	725	131	42	1,099	1,042	57
	搬送人員				59	5	3	107	2	8	664	131	36	1,015	976	39
糸田町	出動件数	4			20	2		68	1	9	318	41	22	485	524	△ 39
	搬送人員	4			20	2		64	1	2	285	41	14	433	457	△ 24
大任町	出動件数				18			41	1	1	239	21	23	344	305	39
	搬送人員				19			37	1	1	217	21	19	315	299	16
福智町	出動件数	1			59	2	1	168	3	6	801	94	55	1,190	1,122	68
	搬送人員	1			53	2	1	158	3	5	724	94	39	1,080	1,006	74
赤村	出動件数	2		1	6	1	2	22	1	1	101	1	7	145	162	△ 17
	搬送人員	2			6	1	2	20	1		93	1	5	131	149	△ 18
その他	出動件数															
	搬送人員															
合計	出動件数	7	1	7	401	34	17	957	22	53	4,774	1,045	379	7,697	7,461	236
	搬送人員	7		2	420	35	16	884	18	34	4,318	1,042	306	7,082	6,953	129

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	48,643	3,172	41.2%	2,925	17人に1人が利用
香 春 町	11,209	657	8.5%	620	18人に1人が利用
添 田 町	10,185	605	7.9%	563	18人に1人が利用
川 崎 町	17,139	1,099	14.3%	1,015	17人に1人が利用
糸 田 町	9,194	485	6.3%	433	21人に1人が利用
大 任 町	5,242	344	4.5%	315	17人に1人が利用
福 智 町	23,244	1,190	15.4%	1,080	22人に1人が利用
赤 村	3,235	145	1.9%	131	25人に1人が利用
合 計	128,091	7,697	100.0%	7,082	18人に1人が利用

※人口は平成30年4月1日現在

6 年齢区分、傷病程度別搬送人員

<div> <div>年齢区分</div> <div>傷病程度</div> </div>	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計	前年数	前年比
死 亡				10	47	57	48	9
重 症	3	13	6	119	522	663	657	6
中 等 症	8	116	73	894	2,944	4,035	4,258	△ 223
軽 症	1	128	119	735	1,344	2,327	1,983	344
そ の 他							7	△ 7
合 計	12	257	198	1,758	4,857	7,082	6,953	129
比 率	0.2%	3.6%	2.8%	24.8%	68.6%			

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

年齢区分 事故種別	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計
火 災				1	6	7
自 然 災 害						
水 難 事 故				1	1	2
交 通 事 故		16	32	240	132	420
労働災害事故				25	10	35
運動競技事故			11	5		16
一 般 負 傷		34	19	144	687	884
加 害				15	3	18
自 損 行 為			2	21	11	34
急 病	1	176	120	1,054	2,967	4,318
転 院	9	26	9	195	803	1,042
そ の 他	2	5	5	57	237	306
合 計	12	257	198	1,758	4,857	7,082
死 亡				10	47	57
重 症	3	13	6	119	522	663
中 等 症	8	116	73	894	2,944	4,035
軽 症	1	128	119	735	1,344	2,327
そ の 他						

8 市町村別高齢者(65才以上)の搬送状況

項目 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	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	880	1,062	1,942	15	230	1,223	474		666	1,242	34	1,427	515			1	60	2		270	1	1	1,065	542	
香春町	191	255	446	1	43	267	135		147	298	1	313	133				11	1		67		1	275	91	
添田町	176	220	396	6	28	235	127		133	256	7	270	126				9	2		61	1		261	62	
川崎町	366	348	714	10	83	410	211		237	463	14	499	215				21	2		71		5	465	150	
糸田町	127	151	278	3	27	168	80		102	172	4	183	95	4			2	2		50			178	42	
大任町	92	128	220	3	16	136	65		69	150	1	162	58				7			30		1	149	33	
福智町	322	457	779	8	88	460	223		251	521	7	548	231	1			21	1		127	1	3	508	117	
赤村	42	40	82	1	7	45	29		22	59	1	47	35	1			1			11			66	3	
その他																									
合 計	2,196	2,661	4,857	47	522	2,944	1,344		1,627	3,161	69	3,449	1,408	6		1	132	10		687	3	11	2,967	1,040	

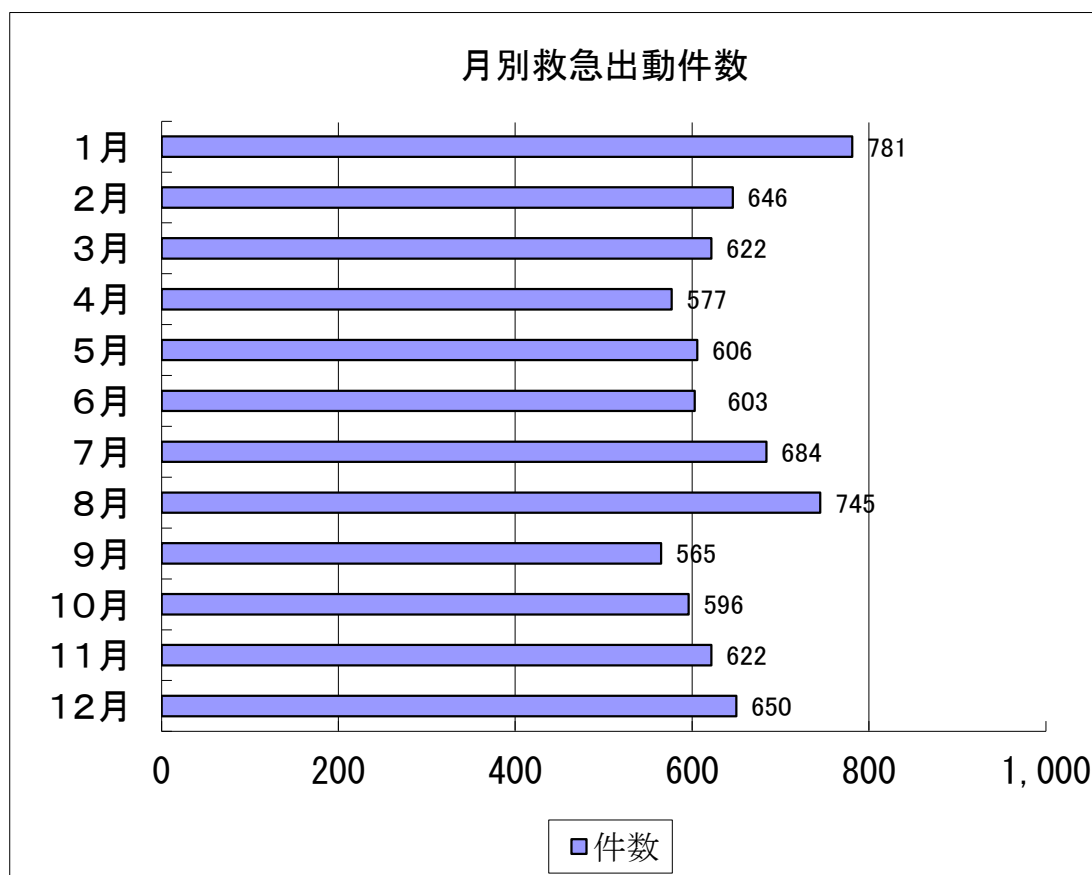
注:傷病程度のその他は自宅搬送、又事故種別のその他には転院を含む。(昼間 7:00 ~ 18:59 夜間 19:00 ~ 6:59)

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8時～10時の949件が最も多く、次いで午前12時～14時の944件、午前10時～12時の939件の順となっており、最も少ない時間帯は、午前4時～6時の264件となっています。

曜日別では、月曜日(1,183件)が最も多く、次いで火曜日(1,144件)で以下土曜日(1,107件)・金曜日(1,102件)・木曜日(1,084件)・日曜日(1,040件)・水曜日(1,037件)となっています。

月別では、1月が781件と最も多く、次いで8月の745件です。最も少ないのは、9月の565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				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	血中酸素飽和度の測定	心電図		合計
					うち自動	※1					※2	※3	※4	※1				※2	※3	うち伝送											
急病	4,282	5	8	29	35	10	143	24	838	183	11		3	2	388	3	1			1		11	43	16	4,041	4,042	1,767	4,114	3,020		18,687
交通事故	415	13	164	2	2		7	1	29	10					27	40							1		373	401	167	397	132		1,765
一般負傷	874	39	82	1	2	1	10	3	34	16		1		1	80	137							4	2	801	830	233	845	260		3,376
その他	1,450	13	32	9	1	1	16	2	370	26	1			1	138	31						1	5	5	1,350	1,387	403	1,409	775		5,971
合計	7,021	70	286	41	40	12	176	30	1,271	235	12	1	3	4	633	211	1	0	0	1		12	53	23	6,565	6,660	2,570	6,765	4,187		29,799

気道確保の

- ※1には、経鼻エアー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、ラリング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	26	1	84				6	3	22	1	143
交通事故			3	1							4
一般負傷	5		7	1			1	1	1	2	18
その他	5	2	8	1	1		1		2		20
合計	36	3	102	3	1		8	4	25	3	185