

# 平成27年中の救急概況

## 1 救急出動件数等の概況

平成27年中の救急自動車による救急出動件数及び救急搬送人員は、5,796件、5,465人であり、前年と比べると、出動件数は41件、搬送人員は43人それぞれ増加した。

救急自動車による出動件数は、一日平均15.9件で、約91分に1件の割合で救急出動し、市民の約29人（前年約29人）に1人が救急自動車により搬送されたこととなる。

また、覚知から現場到着までの所要時間の平均は8.1分（全国平均8.3分）、医療機関収容までの所要時間の平均は30.9分（全国平均38.7分）となり、全国平均よりも短時間での現場到着及び医療機関収容となっている。

ヘリコプター使用による搬送件数及び搬送人員は、4件、4人であり、前年と比べると、搬送件数は5件、搬送人員は5人それぞれ減少した。（内訳～福岡県ドクターヘリ4件）

## 2 救急搬送人員の詳細

平成27年中の救急搬送人員を傷病程度別割合で見ると「軽症」が33.3%、「中等症」58.6%を占めている。事故種別構成比で最も大きかったのは、全体の62.1%を占める「急病」であり、昨年と比べ79人増加しており、「一般負傷」は、昨年と比べ1名減少している。年齢区分別割合で見ると「高齢者（65歳以上）」が、全搬送人員の61.4%を占めており、「成人（18歳以上65歳未満）」の29.4%を大きく上回っている。

今後、高齢化の一層の進展による人口構成の変化が見込まれており、救急需要はさらに高まる可能性がある。

## 3 市民による応急手当の状況

救命率の向上には、市民による応急手当実施率の向上、救急隊による迅速な搬送と応急処置、医療機関による適切な治療（救命のリレー）の地域総合力がいかに高いかが重要となる。

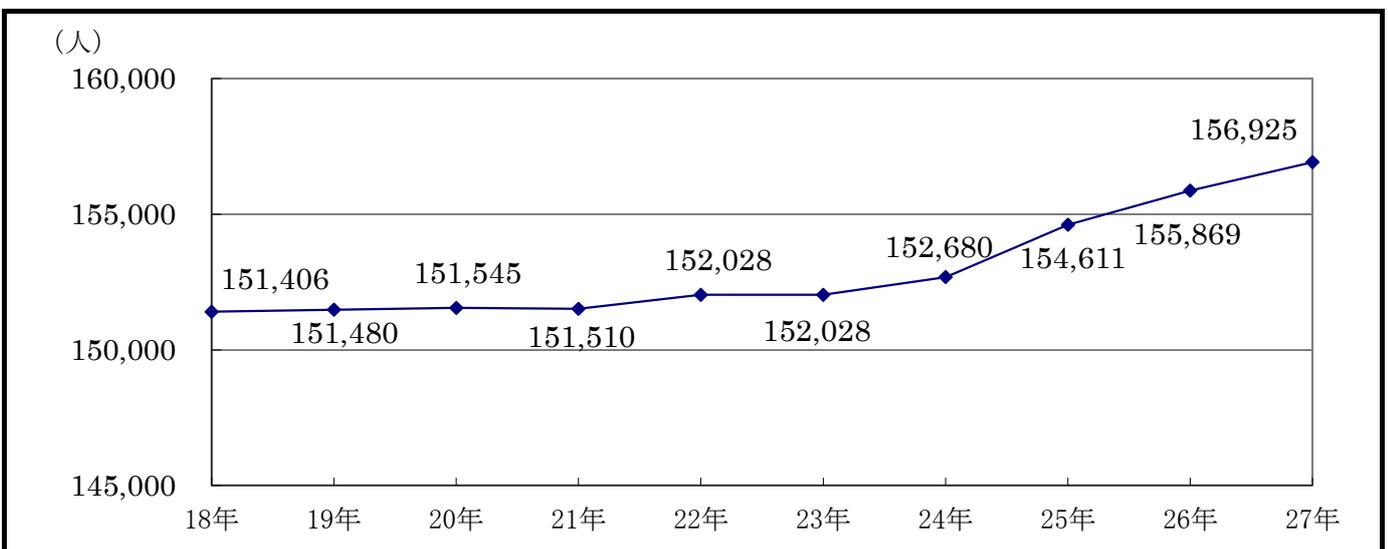
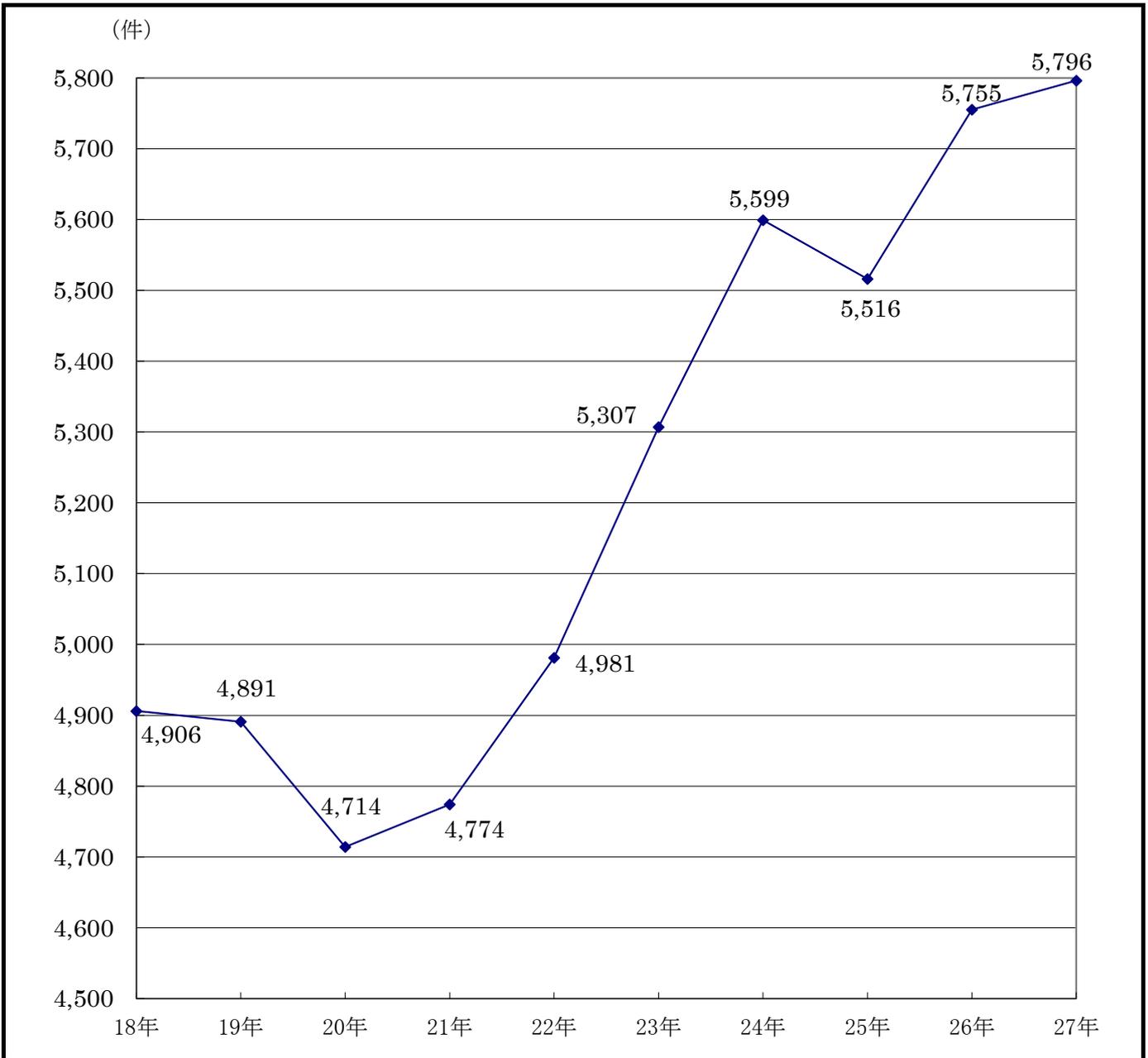
宗像地区消防本部では救命率の向上を図るため、バイスタンダー（救急現場に居合わせた人）による応急手当の普及啓発活動を推進し、平成6年から普及啓発に取り組み、現在までに救命講習（普通・上級）の受講者が延べ62,255人に達し、市民の39%以上が受講している。

平成27年中に応急手当が実施された傷病者数は、救急隊が搬送した心肺停止傷病者数全体の63.0%にあたる82人で、平成26年より2.1%増加している（心肺停止傷病者搬送者数は、平成27年中は130人で、平成26年中より3人の減少）。

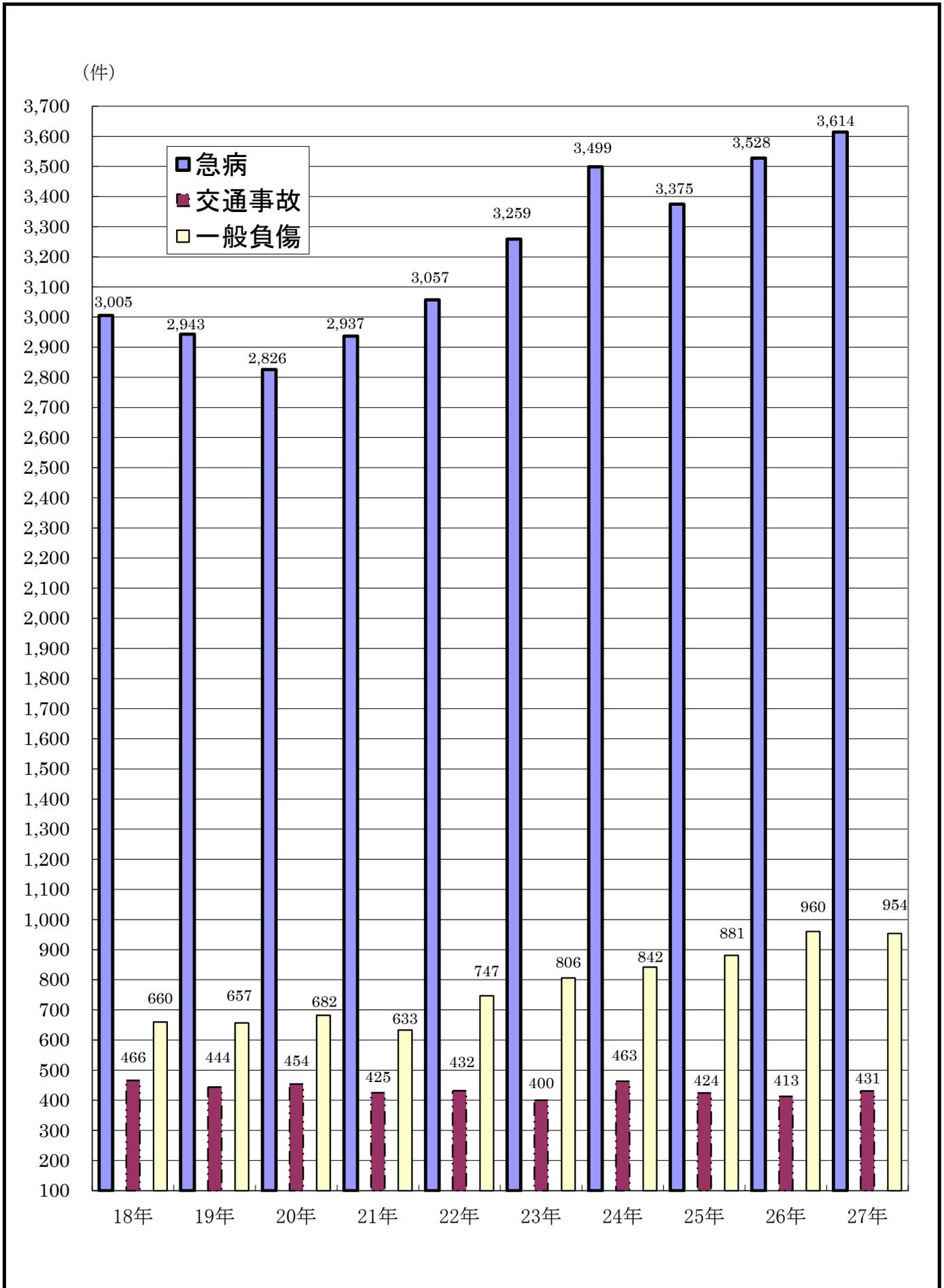
（呼吸停止を除いた、心肺停止傷病者搬送件数。（接触時心拍再開を含む））

呼吸停止事案に関しては、応急手当が実施されたものから外している。

# 過去10年間の救急出動件数及び人口の推移



過去10年間の3大事故種別（急病・交通事故・一般負傷）の出動件数の推移



## 管内総括表

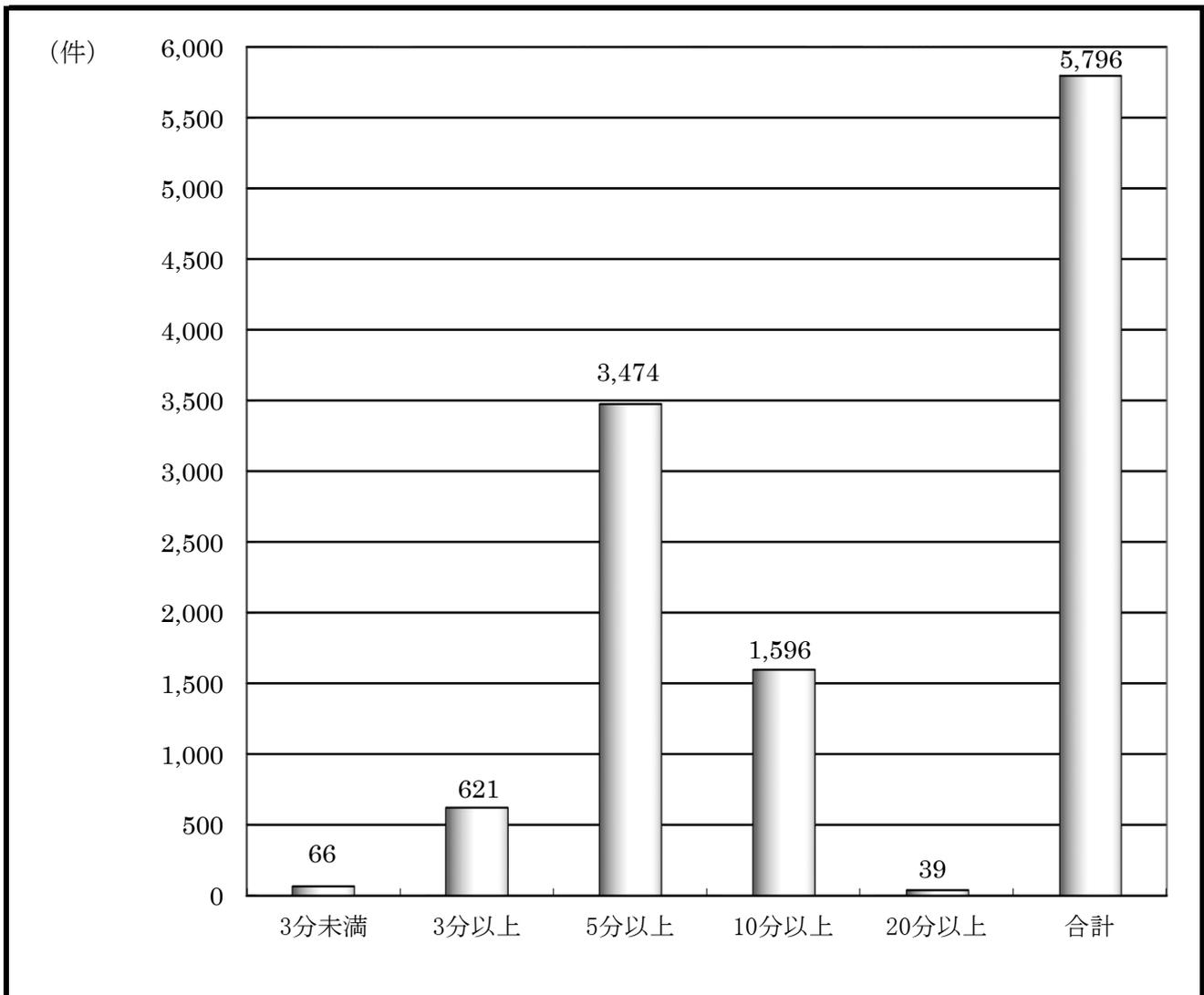
警防・救急

月別	事故種別	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他				計	不搬送
												転院	医師	資器材	その他		
出動件数	1				41	4	3	87	2	3	344	43			1	528	
	2	1			22	3	1	68	1	1	281	45			2	425	
	3	1		2	29	2	3	84	1	4	307	49			1	483	
	4	2			44	3	2	84	3	3	290	51			2	484	
	5	1			34	3	8	84		5	304	54			6	499	
	6				34	3	3	59	4	2	287	45			3	440	
	7	4		2	39	8	7	70	1	1	330	58			2	522	
	8			1	37	3	8	86		2	332	59			3	531	
	9				27	4	3	78	1	2	297	53			1	466	
	10	1			47	5	1	85	1	5	273	53			6	477	
	11				28	3	4	72	1	4	264	41			3	420	
	12	1			49	8	3	97		4	305	51			3	521	
	合計	11		5	431	49	46	954	15	36	3,614	602			33	5,796	
	前年	11	1	9	413	49	45	960	14	66	3,528	622			37	5,755	
搬送件数	1				37	4	3	85	1	3	316	43				492	36
	2	1			21	3	1	62	1		267	44			2	402	23
	3	1			27	2	3	79		2	286	49				449	34
	4				40	3	2	79	3	2	273	51				453	31
	5				30	3	8	79		3	289	53			1	466	33
	6				30	3	3	56	4	2	276	45				419	21
	7	1		1	37	8	6	66	1		307	58			1	486	36
	8				33	3	8	78		2	308	59				491	40
	9				22	4	3	73	1	2	280	53				438	28
	10				43	5	1	80	1	2	257	53			1	443	34
	11				24	3	4	69	1	3	246	41				391	29
	12	1			46	8	3	91		2	288	50			1	490	31
	合計	4		1	390	49	45	897	13	23	3,393	599			6	5,420	376
	前年	4	1	8	375	46	45	897	12	50	3,313	619			3	5,373	382
搬送人員	1				43	4	3	85	1	3	316	43				498	
	2	1			23	3	1	62	1		267	44			2	404	
	3	1			31	2	3	80		2	286	49				454	
	4				40	3	2	79	3	2	273	51				453	
	5				33	3	8	79		3	290	53			1	470	
	6				31	3	3	57	4	2	276	45				421	
	7	1		1	37	8	8	66	1		307	58			2	489	
	8				36	3	8	78		2	310	59				496	
	9				26	4	3	74	1	2	280	53				443	
	10				46	5	1	80	1	2	257	53			1	446	
	11				26	3	4	69	1	3	246	41				393	
	12	1			54	8	3	91		2	288	50			1	498	
	合計	4		1	426	49	47	900	13	23	3,396	599			7	5,465	
	前年	4	1	10	409	47	47	901	12	50	3,317	619			5	5,422	

# 市別総括表

市別	事故種別	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他				計	不搬送
												転院	医師	資機材	その他		
出動件数	宗像市	9		2	271	30	34	591	8	27	2,309	383			20	3,684	
	福津市	2		3	158	19	12	363	7	9	1,305	219			13	2,110	
	管外				2											2	
	合計	11		5	431	49	46	954	15	36	3,614	602			33	5,796	
搬送件数	宗像市	3			242	30	33	555	7	16	2,177	380			3	3,446	238
	福津市	1		1	147	19	12	342	6	7	1,216	219			3	1,973	137
	管外				1											1	1
	合計	4		1	390	49	45	897	13	23	3,393	599			6	5,420	376
搬送人員	宗像市	3			259	30	35	558	7	16	2,179	380			3	3,470	
	福津市	1		1	166	19	12	342	6	7	1,217	219			4	1,994	
	管外				1											1	
	合計	4		1	426	49	47	900	13	23	3,396	599			7	5,465	

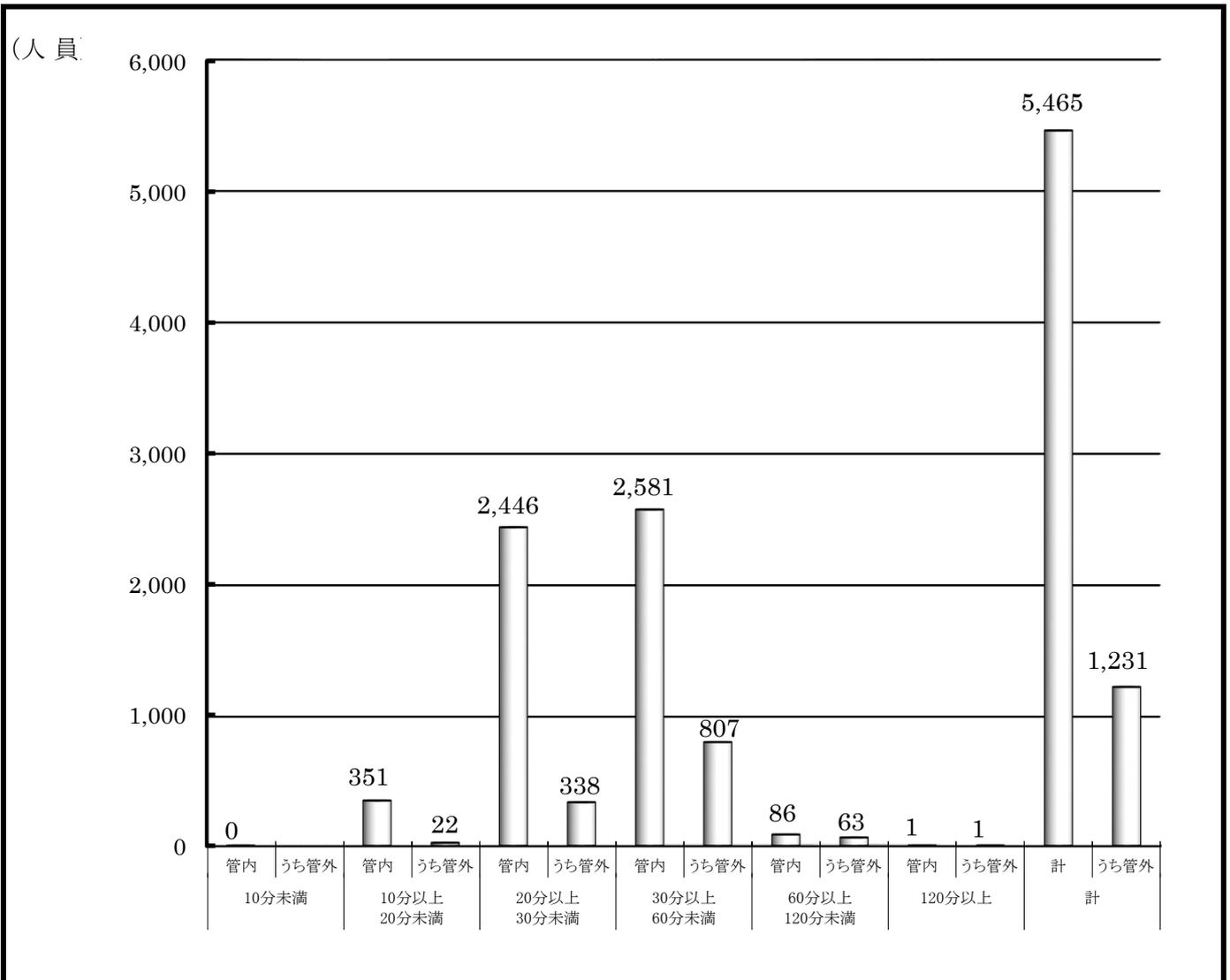
# 救急自動車による現場到着所要時間別出動件数の状況



事故種別	現場到着所要時間					計	現場到着 平均 所要時間(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	66	621	3,474	1,596	39	5,796	8.1
急病	34	323	2,264	974	19	3,614	8.1
交通事故	5	51	233	139	3	431	8.5
一般負傷	5	83	583	271	12	954	8.3
その他	22	164	394	212	5	797	7.6

(注) 1 現場到着所要時間とは、覚知から現場到着までに要した時間をいう。  
 2 上記「その他」は「急病」「交通事故」「一般負傷」以外の事故種別をいう。

# 医療機関収容所要時間

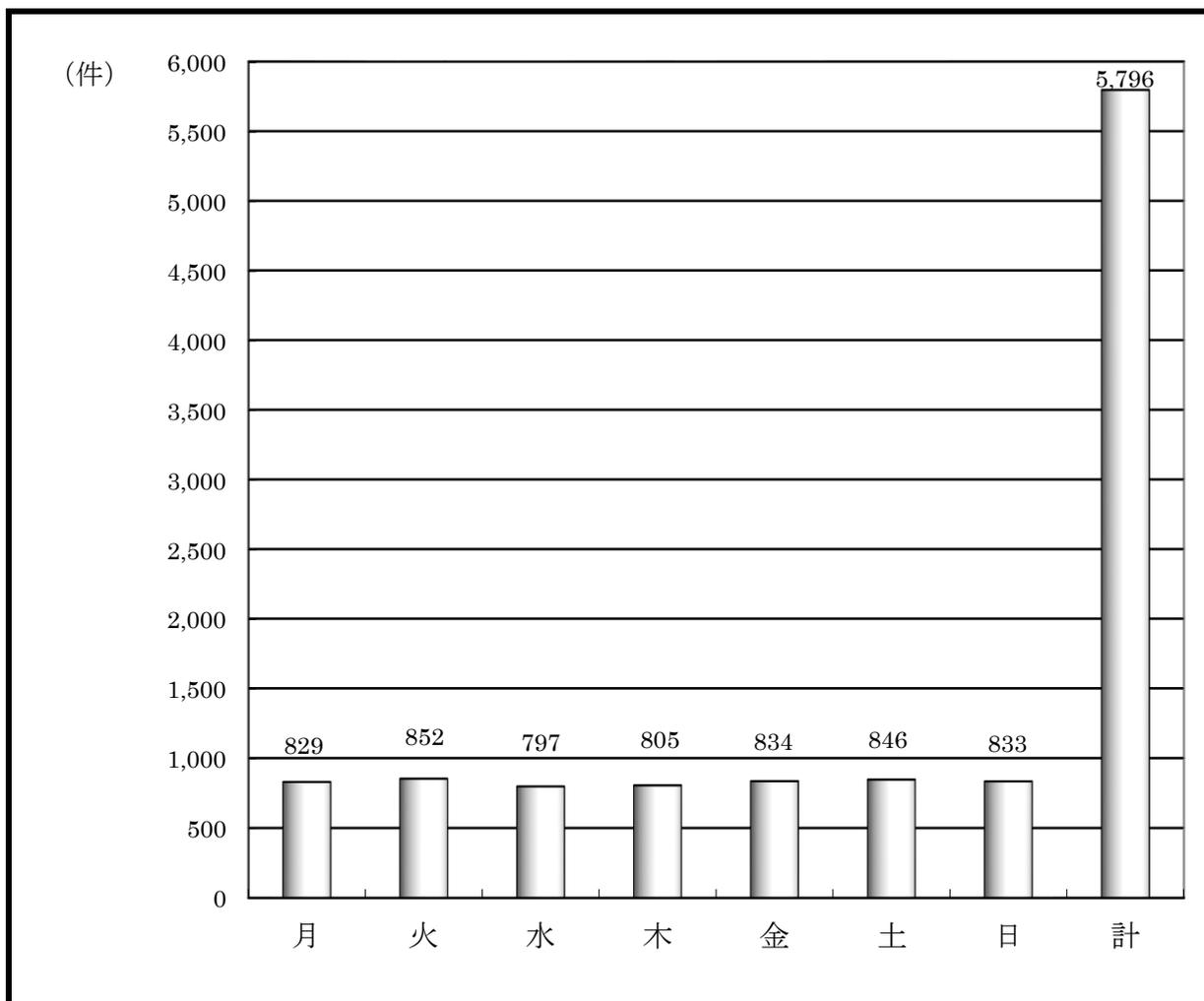


事故種別	10分未満		10分以上20分未満		20分以上30分未満		30分以上60分未満		60分以上120分未満		120分以上		計	収容平均所要時間(分)	
	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外			
合計			351	22	2,446	338	2,581	807	86	63	1	1	5,465	1,231	30.5
急病			181	8	1,500	190	1,666	451	49	36			3,396	685	31.0
交通事故			56	1	235	17	134	27	1	1			426	46	27.5
一般負傷			59	3	455	37	375	65	10	5	1	1	900	111	29.9
その他			55	10	256	94	406	264	26	21			743	389	33.5

(注) 1 収容所要時間とは、覚知から傷病者を医療機関等に収容するまでに要した時間をいう。  
 2 上記「その他」は「急病」「交通事故」「一般負傷」以外の事故種別をいう。

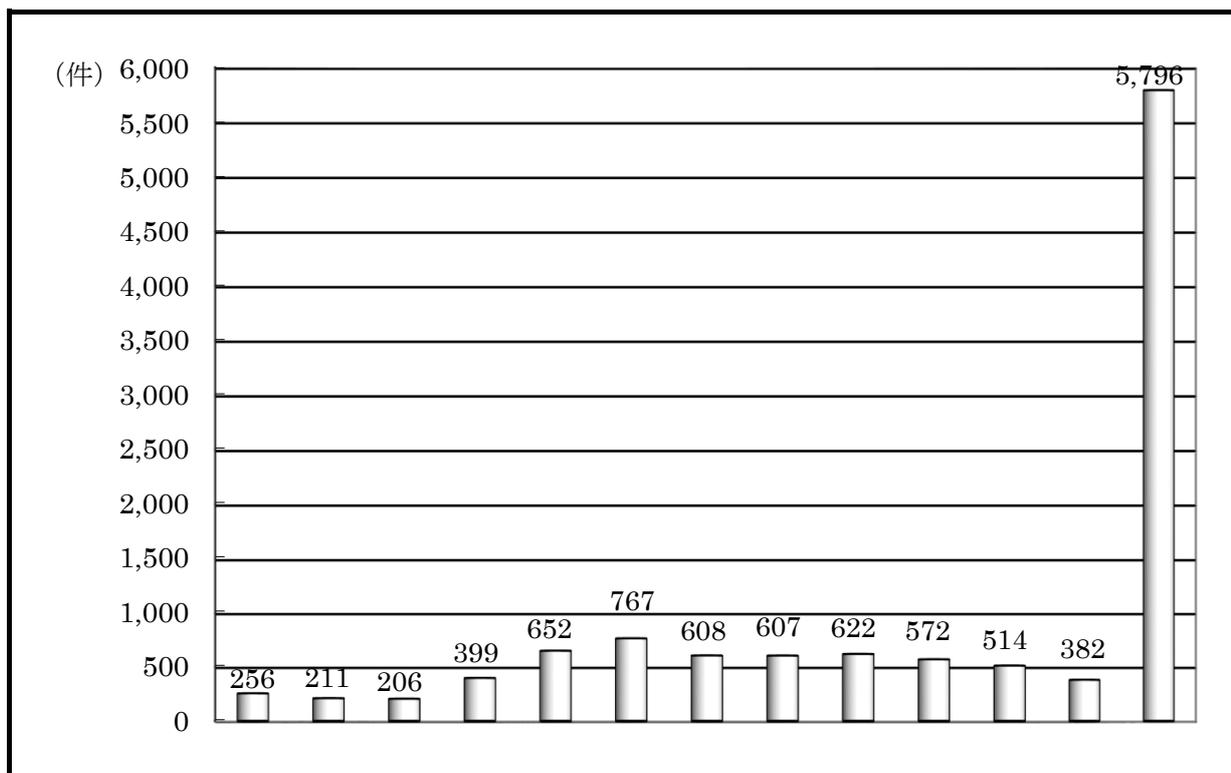
# 曜日別出動件数

警防・救急

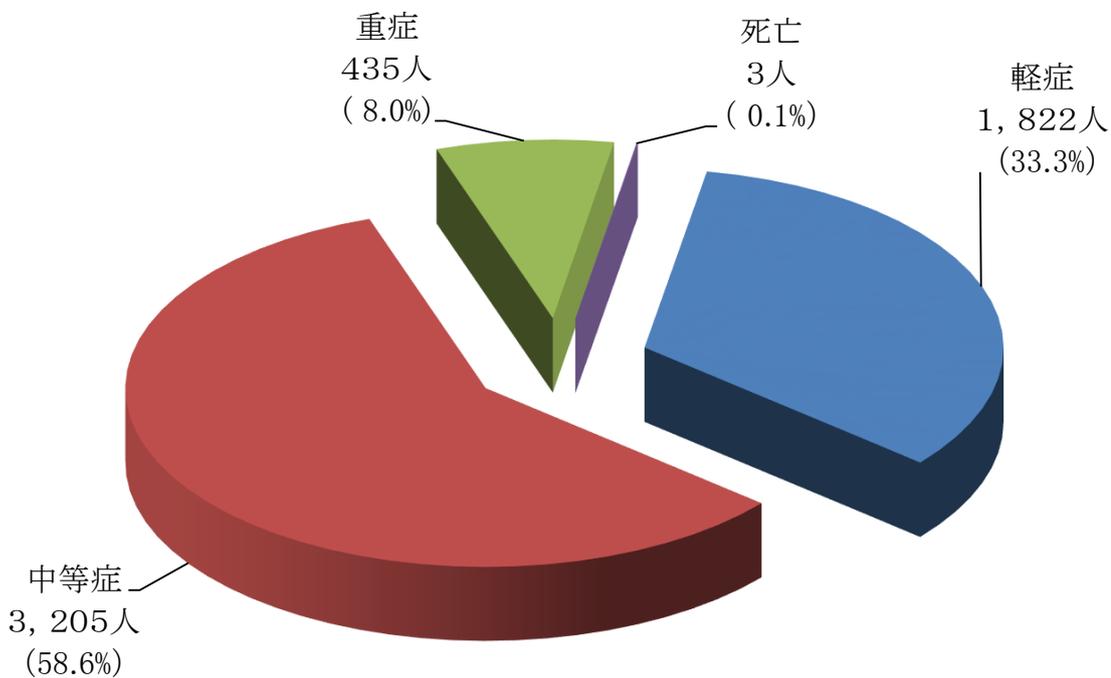


曜日 事故種別	月	火	水	木	金	土	日	計
合計	829	852	797	805	834	846	833	5,796
火災	1		5	3	1		1	11
自然災害								
水難	2		2		1			5
交通事故	54	58	65	52	77	73	52	431
労働災害	7	6	9	4	11	7	5	49
運動競技	2	2	7	5	1	14	15	46
一般負傷	126	144	126	139	116	161	142	954
加害		5	3	1	2	3	1	15
自損行為	4	5	6	5	8	2	6	36
急病	528	537	473	498	504	515	559	3,614
その他	105	95	101	98	113	71	52	635
前年	848	844	838	754	805	853	813	5,755

# 時間別出動件数

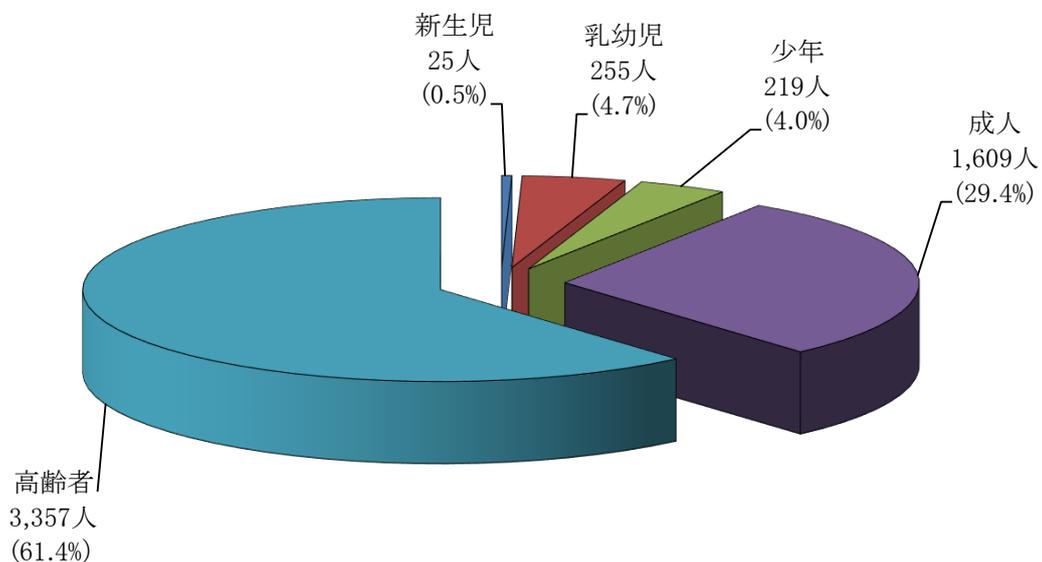


事故種別	時間別													計
	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22		
合計	256	211	206	399	652	767	608	607	622	572	514	382	5,796	
火災	1			1		1	2	2		2		2	11	
自然災害														
水難				2		2				1			5	
交通事故	9	4	9	35	44	59	54	59	56	52	30	20	431	
労働災害				1	9	15	7	4	10	2		1	49	
運動競技					3	9	7	16	6	4	1		46	
一般負傷	28	28	28	61	118	118	91	119	117	107	88	51	954	
加害		1			1	1	1	2	1	4	1	3	15	
自損行為	1	4		3	5	6	6	3	2	2	2	2	36	
急病	199	159	161	284	426	406	345	302	338	365	358	271	3,614	
その他	転院	15	11	6	12	45	145	91	100	89	31	32	25	602
	医師													
	資器材													
	その他	3	4	2		1	5	4		3	2	2	7	33
前年	232	189	202	406	617	695	671	603	589	585	560	406	5,755	



事故種別 程度別	火 災	自然 災害	水 難	交通 事故	労働 災害	運動 競技	一般 負傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他	計
合 計	4		1	426	49	47	900	13	23	3,396	606	5,465
軽 症				258	15	31	404	6	5	1,075	28	1,822
中 等 症	4			145	25	15	432	7	9	2,094	474	3,205
重 症			1	23	9	1	63		9	225	104	435
死 亡							1			2		3

# 年齢別搬送人員



年 齢	事故種別	事故種別											計
		火 災	自然災害	水 難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加 害	自損行為	急 病	その他	
新 生 児 (生後28日未満)								1			2	22	25
乳 幼 児 (生後28日以上7歳未満)					10			63			157	25	255
少 年 (7歳以上18歳未満)					54		25	35	1		94	10	219
成 人 (18歳以上65歳未満)		2		1	258	39	21	160	9	18	909	192	1,609
高 齢 者 (65歳以上)		2			104	10	1	641	3	5	2,234	357	3,357
合 計		4		1	426	49	47	900	13	23	3,396	606	5,465

# 救急隊員が行った応急処置等の状況

事故種別	急病	交通事故	一般負傷	その他	計
処置対象人員	3,394	426	898	741	5,459
処置項目					
止血	14	4	31	14	63
固定	119	307	468	94	988
人工呼吸	45		2	14	61
酸素吸入	772	22	56	264	1,114
保温	1,779	191	418	411	2,799
被覆	8	73	206	33	320
心肺蘇生	113	7	13	12	145
うち自動式心マッサージ器使用	20		2	4	26
在宅療法	12		2		14
ショックパンツ					
血圧測定	3,267	404	841	701	5,213
心音・呼吸音聴取	3,328	422	835	708	5,293
血中酸素飽和度測定	3,300	418	879	729	5,326
心電図測定	3,199	304	712	671	4,886
気道確保	146	8	21	26	201
うち経鼻エアウェイを使用しての気道確保	8				8
うち喉頭鏡・鉗子等による異物除去	1		2		3
うちラリングアルマスク等を使用しての気道確保	49	2	7	4	62
うち気管挿管を使用しての気道確保			1	1	2
除細動	16			1	17
静脈路確保	61	3	10	7	81
薬剤投与	33	2	5	3	43
その他	3,290	398	853	710	5,251

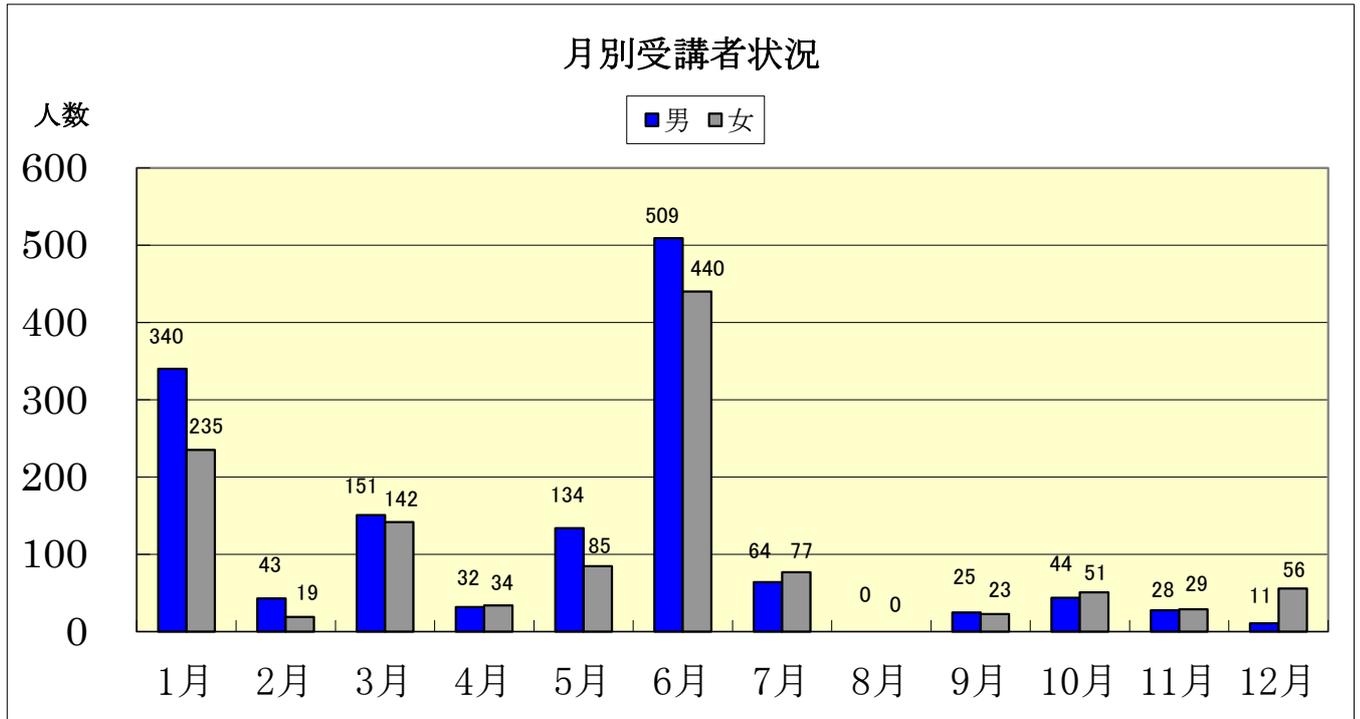
(注) 1 1名につき複数の応急処置を行うこともあるため、応急処置対象人員と事故種別ごとの処置項目の計の数とは一致しない。

2 上記「その他」は「急病」「交通事故」「一般負傷」以外の事故種別をいう。

# 急病にかかる疾病分類別搬送人員

年齢区分		疾病分類										計	
		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		
新生児	死亡												
	重症												
	中等症									2			2
	軽症												
	小計									2			2
乳幼児	死亡												
	重症												
	中等症			2	5		4			36	1		48
	軽症			3	7		3			93	3		109
	小計			5	12		7			129	4		157
少年	死亡												
	重症												
	中等症			2	4	1	4			21	3		35
	軽症		1	7	9	3	10			27	2		59
	小計		1	9	13	4	14			48	5		94
成人	死亡												
	重症	17	2	6				1	2	14			42
	中等症	39	32	65	24	33	32	31	8	201	57		522
	軽症	5	16	30	42	58	19	14		141	20		345
	小計	61	50	101	66	91	51	46	10	356	77		909
高齢者	死亡									2			2
	重症	46	28	6	14	1			9	73	6		183
	中等症	263	173	117	226	20	32	33	27	511	85		1,487
	軽症	28	53	39	29	16	27	11	2	293	64		562
	小計	337	254	162	269	37	59	44	38	879	155		2,234
計	死亡									2			2
	重症	63	30	12	14	1		1	11	87	6		225
	中等症	302	205	186	259	54	72	64	35	771	146		2,094
	軽症	33	70	79	87	77	59	25	2	554	89		1,075
合計		398	305	277	360	132	131	90	48	1,414	241		3,396

(注) 年齢区分は新生児(生後28日未満)、乳幼児(生後28日以上7歳未満)、少年(7歳以上18歳未満)、成人(18歳以上65歳未満)、高齢者(65歳以上)を示す。



月別	普通救命講習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ						上級救命講習						合計	
	受講者数		再講習		合計		受講者数		再講習		合計		普通・上級	再講習
	男	再講習	女	再講習	合 (男・女)	計 (再講習)	男	再講習	女	再講習	合 (男・女)	計 (再講習)		
1月	340	45	235	60	575	105							575	105
2月	43	27	19	7	62	34							62	34
3月	151	5	142		293	5							293	5
4月	23	18	20	14	43	32	9	1	14	2	23	3	66	35
5月	134	14	85		219	14							219	14
6月	509	25	440	5	949	30							949	30
7月	64	7	77	14	141	21							141	21
8月														
9月	25	2	23	1	48	3							48	3
10月	40	28	36	23	76	51	4	1	15	2	19	3	95	54
11月	28		29		57								57	
12月	11	2	56	24	67	26							67	26
小計	1,368	173	1,162	148	2,530	321	13	2	29	4	42	6	2,572	327
合計	2,530(321)						42(6)						2,572(327)	
累計	59,787(7,547)						2,468(193)						62,255(7,740)	

※ 平成 27年中の救命講習 受講者総数 2,572人  
 うち普通救命講習 受講数 2,530人  
 うち上級救命講習 受講者数 42人

※ 平成 27年12月31日現在の救命講習 受講者総数 62,255人  
 うち普通救命講習 受講者数 59,787人  
 うち上級救命講習 受講者数 2,468人

※ 平成27年中の応急手当普及員講習 受講者数 12人

※ 平成27年中の救急講習回数～80回 受講者数～1,992人

# 消防隊による救急活動状況

## ・消防隊による救急活動件数

事故種別		火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他	計
出動件数	宗像市				13			10		4	70	1	98
	福津市				2			3		2	37		44
	管外												
	合計				15			13		6	107	1	142

※ 「消防隊による救急活動」とは、救急隊が現場到着まで10分以上要する場合に消防隊が先行出動し、救急隊に引継ぐまで応急処置等を行うもの。

## ・消防隊による救急支援活動件数

事故種別		火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他	計
出動件数	宗像市				46	3		32	2	12	226	3	324
	福津市			1	26	2		23	4	4	126	2	188
	管外												
	合計			1	72	5		55	6	16	352	5	512

※ 「消防隊による救急支援活動」とは、救急隊単隊では搬送困難な場合や救急活動に際し危険がある場合に救急隊と同時出動し、搬送支援または現場安全確保にあたるもの。