

平成30年中の救急概況

1 救急出動件数等の概況

平成30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、6,660件、6,278人であり、前年に比べると出動件数は275件、搬送人員は355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18.2件で、約79分に1件の割合で救急出動し、市民の約25.8人（前年約27.1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8.8分（前年の全国平均8.6分）、医療機関収容までの所要時間の平均は32.6分（前年の全国平均39.3分）となり、現場到着は全国平均より長くなったものの、医療機関収容は短くなっている。

なお、ヘリコプター使用による搬送件数及び搬送人員は、6件、6人であり、前年と同様であった。

2 救急搬送人員の詳細

平成30年中の救急搬送人員を傷病程度別割合で見ると「軽症」が38.0%、「中等症」が55.9%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65.3%を占める「急病」であり、昨年と比べ324人増加しており、「一般負傷」も44人増加している。

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61.5%を占めており、「成人（18歳以上65歳未満）」の28.7%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、救急需要は更に高まる可能性がある。

3 応急救護体制の充実

平成30年中は、救命講習及び救急講習をあわせ、計5,700人以上の市民に対し、応急手当普及啓発活動を行った。

市民が広くAEDを使用できる環境を目指し、平成29年8月に開始した「むなかた・ふくつAEDステーション制度」では2施設増加し、計205施設となった。

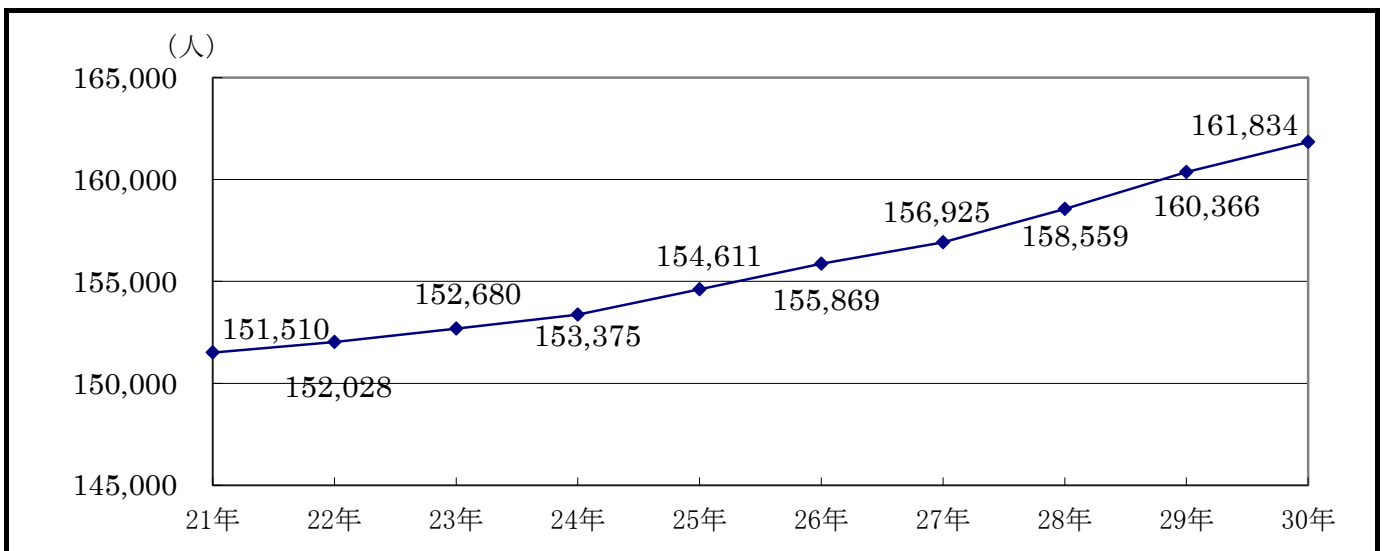
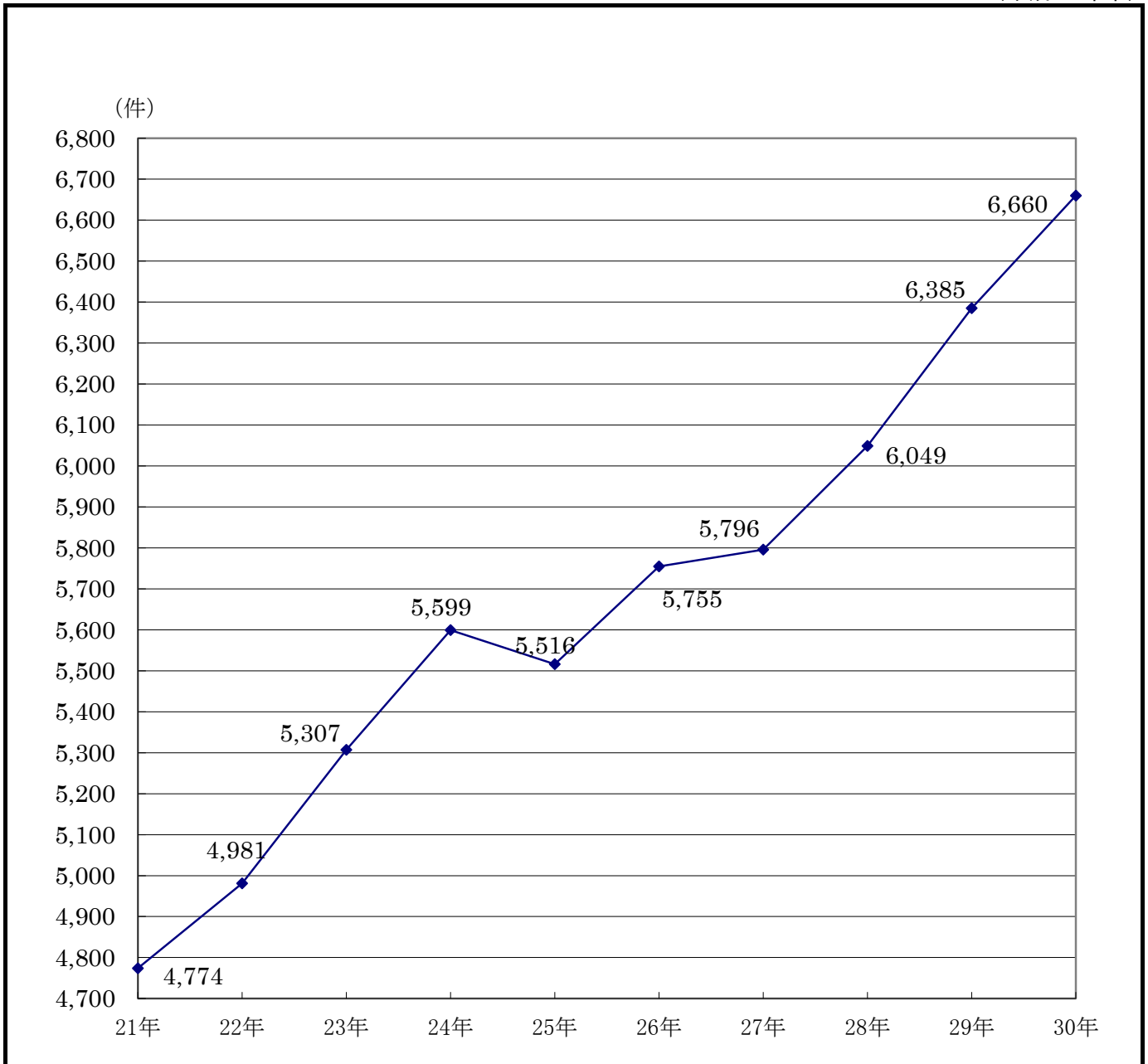
さらに、24時間営業のコンビニエンスストアへAEDを設置させていただく「コンビニAED事業」は1店舗増加し、計50店舗となっている。

また、管内で開催される各種イベントにAEDを貸出す「AED貸出事業」では、前年より貸出申請が6件増加し、市民の周知度も高まっている。

一方、応急手当実施者への感謝の意を伝えるとともに、応急手当実施後の不安や相談に応じる目的で「感謝カード」を作成し、応急手当実施者へ配布することで、バイスタウンダーサポート体制の充実化を図っている。

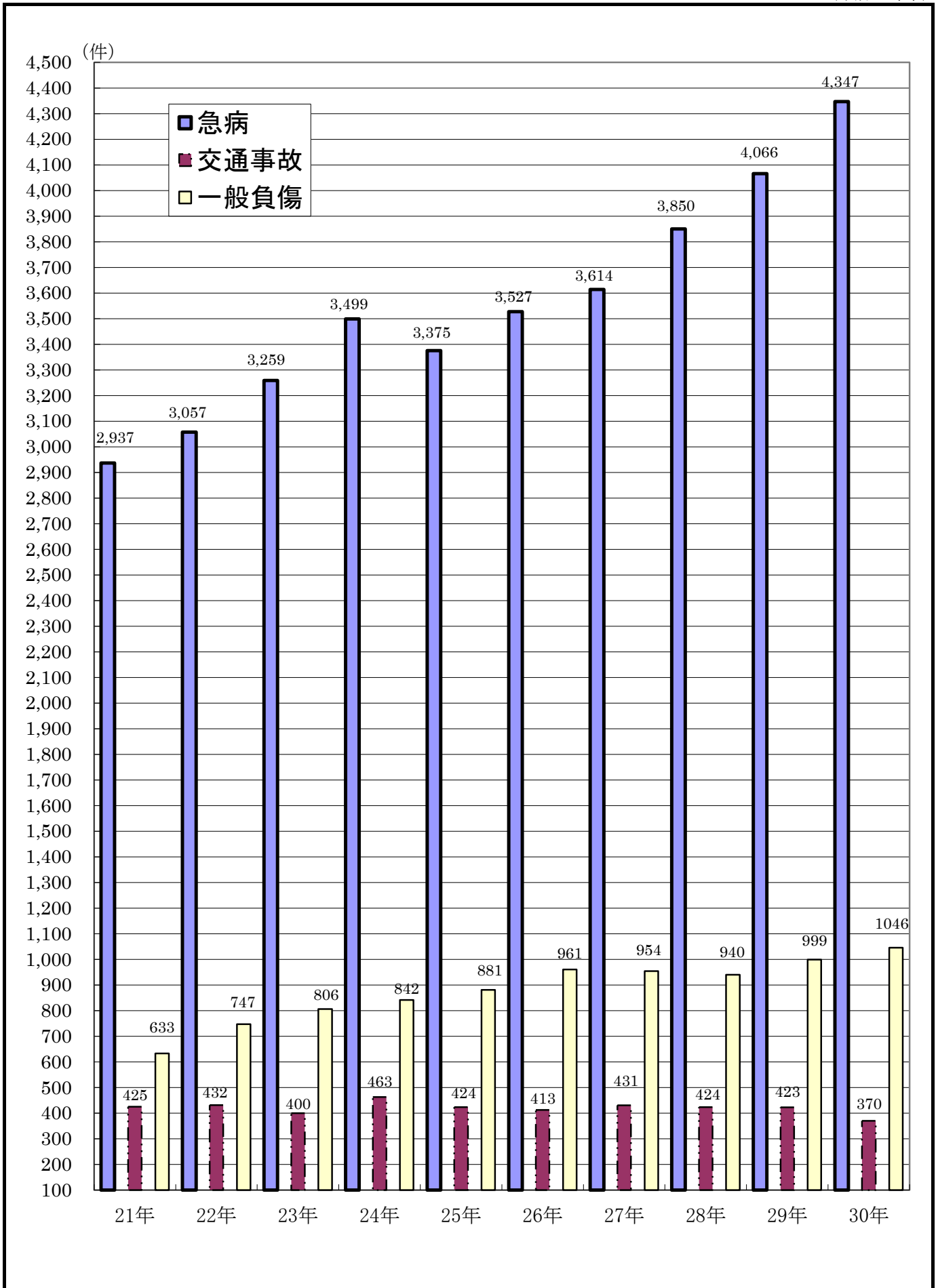
過去10年間の救急出動件数及び人口の推移

(平成30年中)



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

(平成30年中)



管内総括表

警防・救急

(平成30年中)

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	1			33	3	7	104	2	4	493	49			4	700	
	2	1		1	26	4	2	87	2	3	345	52			5	528	
	3	2			25	5	5	98		1	352	68			2	558	
	4	1			31	4	6	79		10	324	58				513	
	5	1			27	3	4	86		6	335	66			3	531	
	6			1	33	2	4	84	4		304	48			5	485	
	7	3		1	38	9	6	81	5	3	418	46			5	615	
	8			5	39	10	12	80	2	4	376	58			5	591	
	9	1			33	3	8	69		5	333	51			7	510	
	10	6	1	2	29	3	7	98	2	4	344	49			3	548	
	11	3		2	29	1	3	91	1	2	368	54			2	556	
	12				27	1	2	89	1	1	355	47	1		1	525	
	合計	19	1	12	370	48	66	1,046	19	43	4,347	646	1		42	6,660	
	前年	18		9	423	45	77	999	22	34	4,066	642			50	6,385	
搬送件数	1				32	3	7	96	2	2	453	49			1	645	55
	2			1	23	4	2	77	2	2	319	52				482	46
	3	1			24	5	5	84		1	326	68				514	44
	4				24	4	6	76		6	310	58				484	29
	5				25	3	4	78		6	315	66			1	498	33
	6			1	29	2	4	82	4		289	48				459	26
	7	1			37	9	6	79	4	2	404	46				588	27
	8			4	35	10	12	77		3	354	58				553	38
	9				28	3	8	64		4	317	50			1	475	35
	10	3	1	2	23	3	7	92	2	4	329	49				515	33
	11			1	29	1	3	90	1	1	347	54				527	29
	12				24	1	2	86	1		331	47				492	33
	合計	5	1	9	333	48	66	981	16	31	4,094	645			3	6,232	428
	前年	3		5	373	43	74	935	17	23	3,769	636			1	5,879	506
搬送人員	1				32	3	7	96	2	2	454	49			1	646	
	2			1	24	4	2	77	2	2	319	53				484	
	3	1			31	5	5	84		1	326	68				521	
	4				27	4	6	76		6	310	58				487	
	5				26	3	4	78		6	315	66			1	499	
	6			1	30	2	4	82	6		289	48				462	
	7	1			42	9	6	79	4	2	406	46				595	
	8			4	40	10	12	77		3	354	58				558	
	9				35	3	8	64		4	317	50			1	482	
	10	3	1	2	27	3	7	92	2	4	329	49				519	
	11			1	33	1	3	90	1	1	348	54				532	
	12				24	1	2	87	1		331	47				493	
	合計	5	1	9	371	48	66	982	18	31	4,098	646			3	6,278	
	前年	3		6	405	43	75	938	17	23	3,774	637			2	5,923	

市別総括表

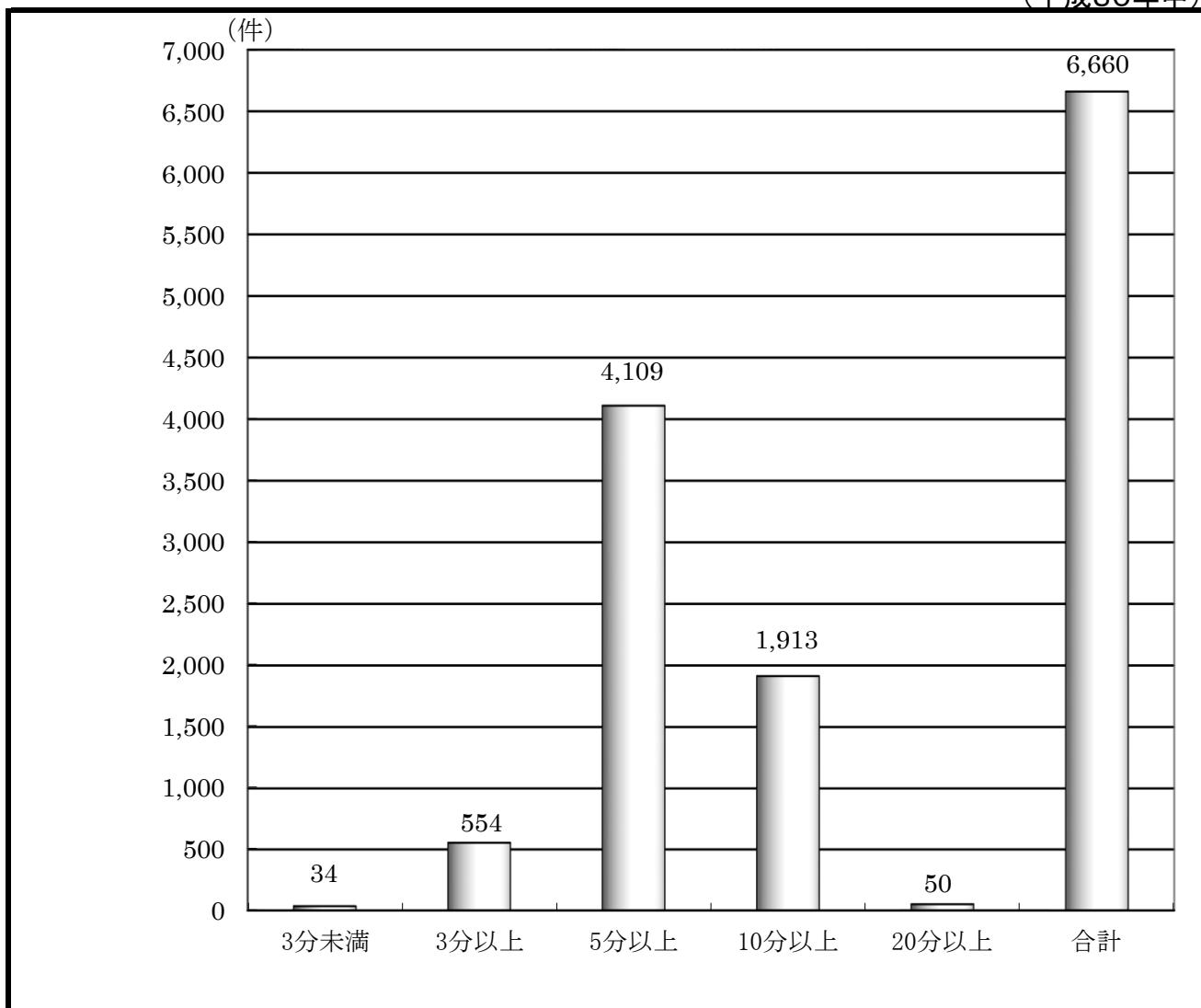
(平成30年中)

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	資器材	その他		
出動件数	宗像市	13		5	227	34	57	626	10	29	2,658	430	1		22	4,112	
	福津市	5	1	7	141	14	9	420	9	14	1,689	216			20	2,545	
	管外	1			2											3	
	合計	19	1	12	370	48	66	1,046	19	43	4,347	646	1		42	6,660	
搬送件数	宗像市	4		4	206	34	57	587	9	23	2,506	429			3	3,862	250
	福津市	1	1	5	125	14	9	394	7	8	1,588	216				2,368	177
	管外				2											2	1
	合計	5	1	9	333	48	66	981	16	31	4,094	645			3	6,232	428
搬送人員	宗像市	4		4	228	34	57	587	10	23	2,509	430			3	3,889	
	福津市	1	1	5	141	14	9	395	8	8	1,589	216				2,387	
	管外				2											2	
	合計	5	1	9	371	48	66	982	18	31	4,098	646			3	6,278	

救急自動車による現場到着所要時間別出動件数の状況

警防・救急

(平成30年中)

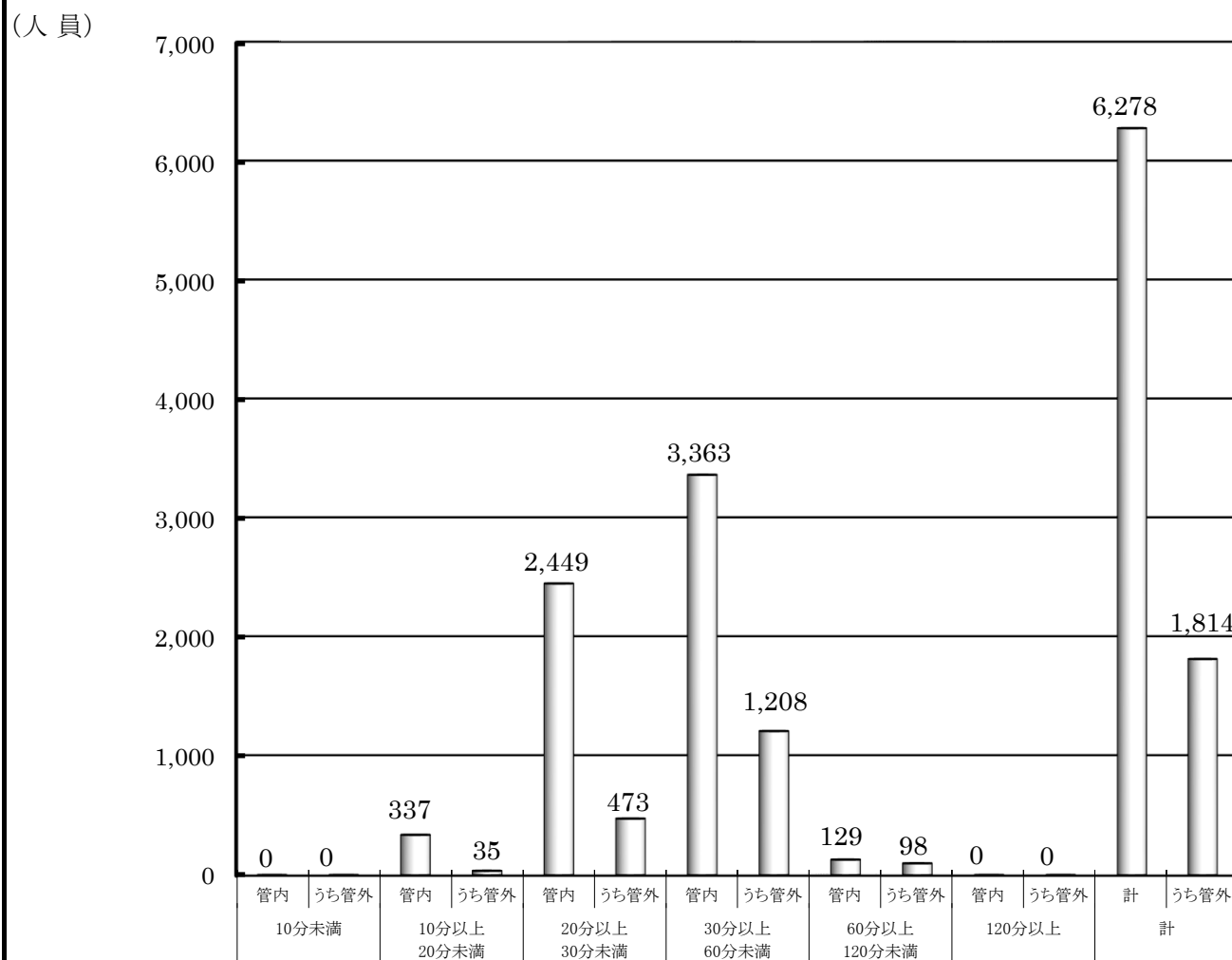


事故種別	現場到着所要時間					計	現場到着 平均 所要時間(分)
	3分未満	3分以上 5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 20分未満	20分以上		
合計	34	554	4,109	1,913	50	6,660	8.8
急病	20	293	2,824	1,189	21	4,347	8.8
交通事故	3	22	203	137	5	370	9.5
一般負傷	5	77	635	318	11	1,046	9.0
その他	6	162	447	269	13	897	8.7

(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

(平成30年中)



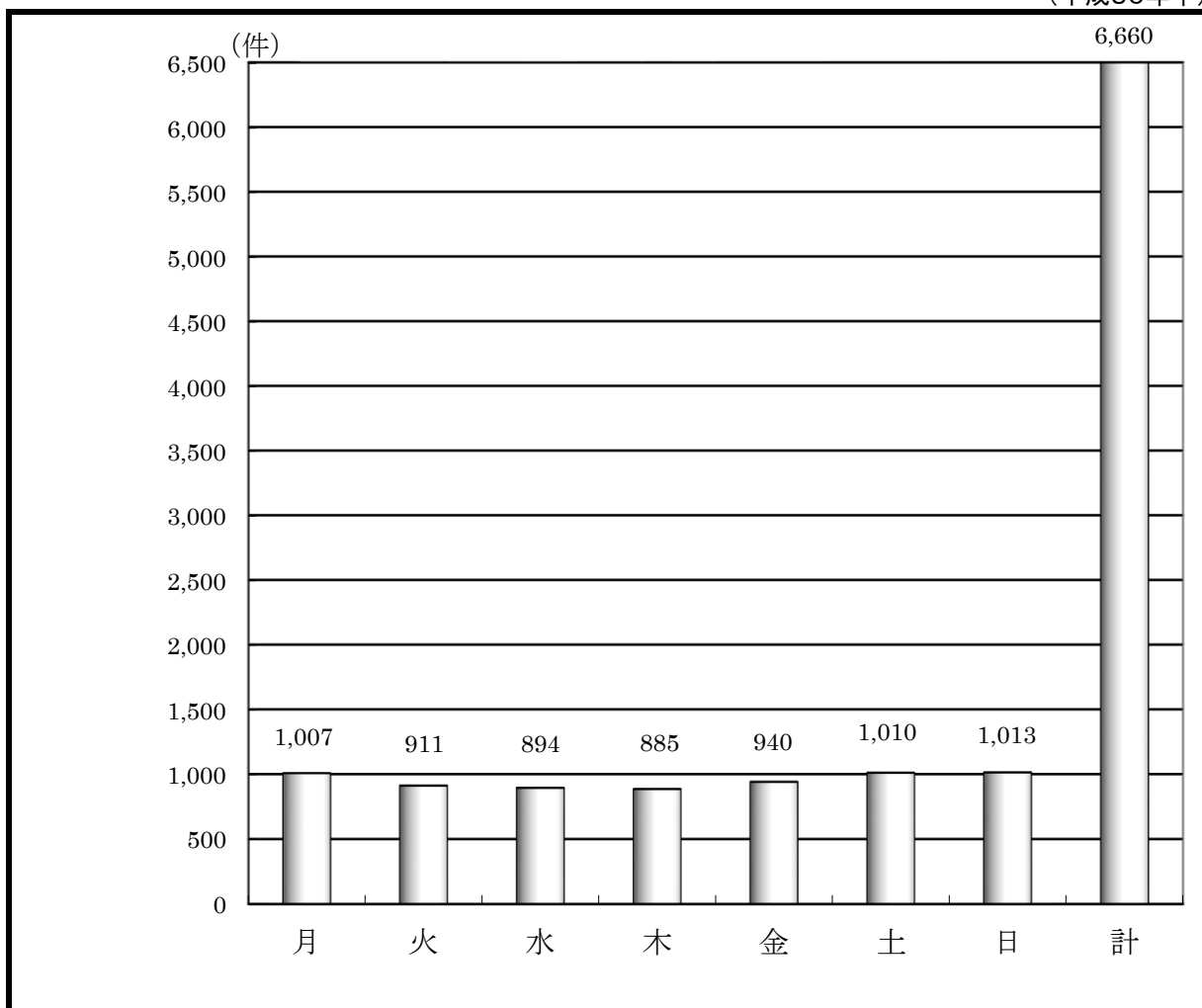
事故種別	10分未満		10分以上 20分未満		20分以上 30分未満		30分以上 60分未満		60分以上 120分未満		120分以上		計	収容平均 所要時間 (分)	
	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外	管内	うち管外			
合計			337	35	2,449	473	3,363	1,208	129	98			6,278	1,814	32.6
急病			191	16	1,580	305	2,250	755	77	59			4,098	1,135	32.5
交通事故			33	2	136	8	196	60	6	4			371	74	32.0
一般負傷			73	6	424	53	472	127	13	5			982	191	31.2
その他			40	11	309	107	445	266	33	30			827	414	35.0

(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

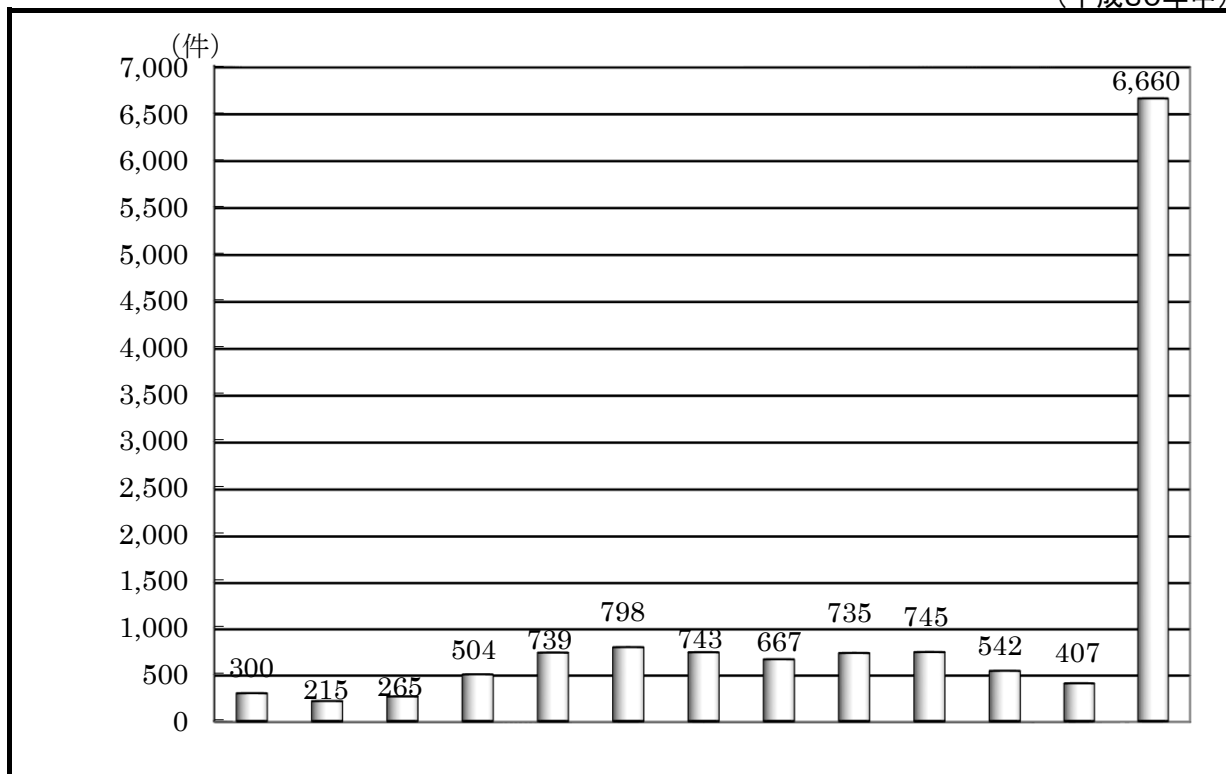
(平成30年中)



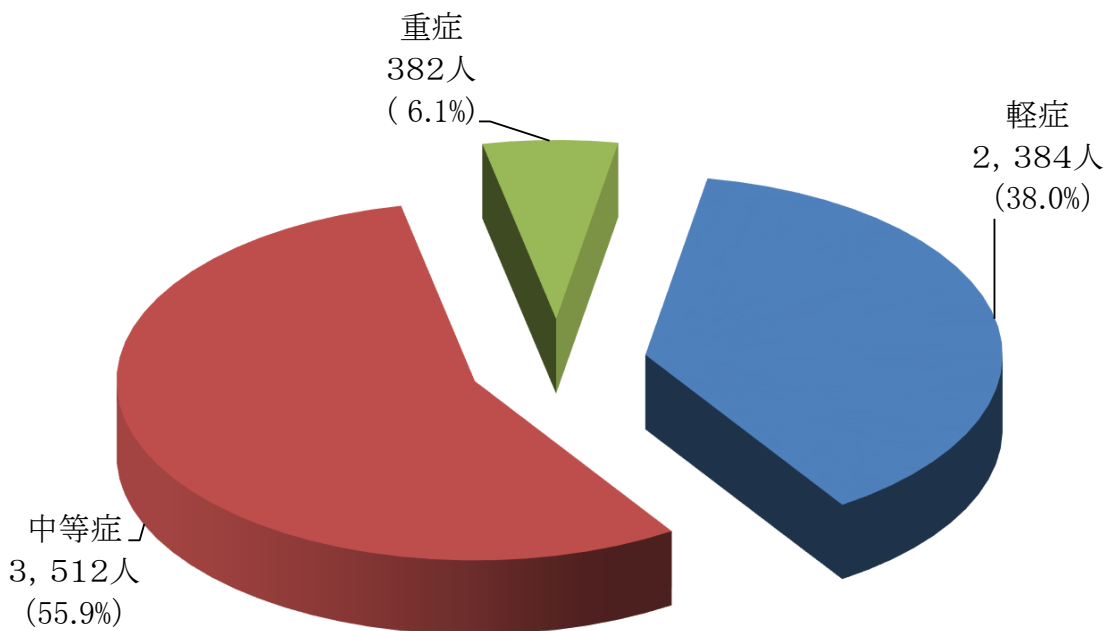
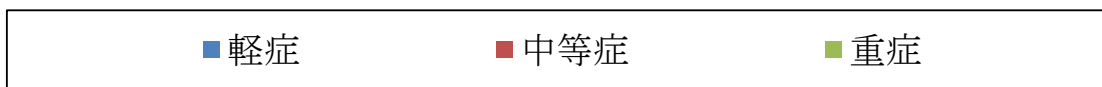
曜日 事故種別	月	火	水	木	金	土	日	計
合計	1,007	911	894	885	940	1,010	1,013	6,660
火災	3	5		1	3	3	4	19
自然災害						1		1
水難		2	1	1	2	1	5	12
交通事故	46	45	57	49	53	64	56	370
労働災害	6	8	6	11	10	2	5	48
運動競技	5	2	3	6	5	16	29	66
一般負傷	151	145	145	118	160	162	165	1,046
加害	1	4	3	2	2	3	4	19
自損行為	7	2	6	7	8	5	8	43
急病	676	592	578	571	589	666	675	4,347
その他	112	106	95	119	108	87	62	689
前年	914	926	913	847	919	910	956	6,385

時間別出動件数

(平成30年中)



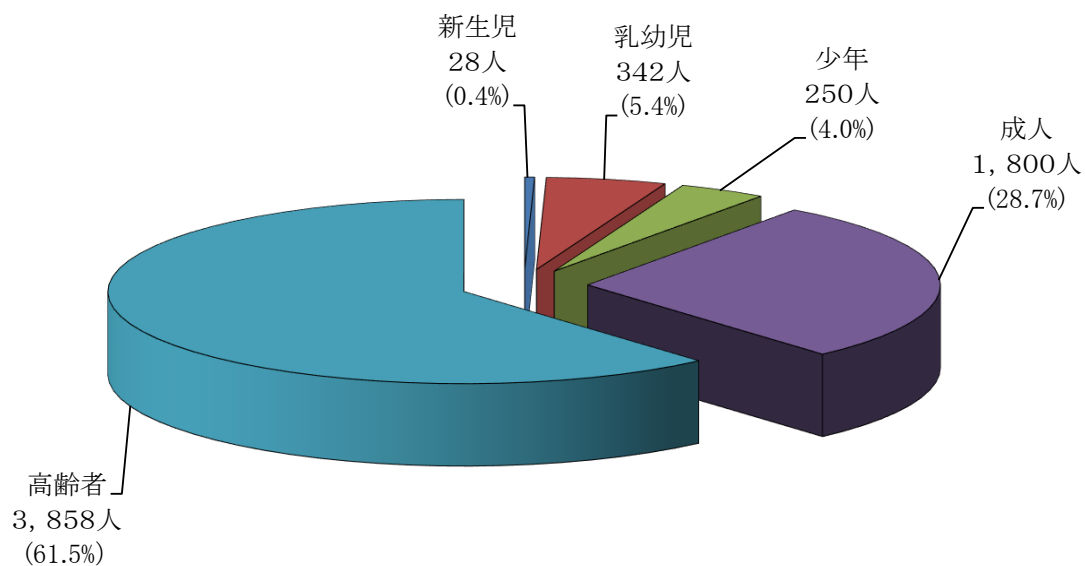
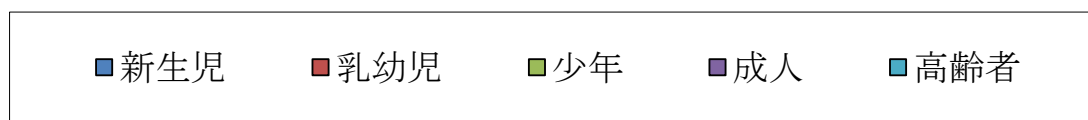
事故種別	時間別													計
	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22		
合計	300	215	265	504	739	798	743	667	735	745	542	407	6,660	
火災	3			1	3	1	4	3	2	1	1		19	
自然災害					1								1	
水難	1	1				1	2	4	2	1			12	
交通事故	4		8	31	43	42	39	50	69	49	22	13	370	
労働災害				1	7	6	10	9	8	5	2		48	
運動競技				1	4	19	19	10	7	5	1		66	
一般負傷	29	21	33	76	122	144	116	119	124	123	88	51	1,046	
加害	1	1	1		1	1	3		3		4	4	19	
自損行為	3	1	3	4	5	3	3	6	4	6	3	2	43	
急病	229	177	201	380	498	459	420	379	408	499	393	304	4,347	
その他	転院	28	11	17	9	50	119	120	83	104	53	24	28	646
	医師							1						1
	資器材													
	その他	2	3	2	1	5	3	6	4	4	3	4	5	42
前年	302	209	213	454	700	740	752	638	737	673	539	428	6,385	



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	5	1	9	371	48	66	982	18	31	4,098	649	6,278
軽症	1		1	228	28	45	517	10	9	1,500	45	2,384
中等症	4	1	3	135	18	20	432	7	13	2,360	519	3,512
重症			5	8	2	1	33	1	9	238	85	382
死亡												

年齢別搬送人員

(平成30年中)



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)											4	24	28
乳 幼 児 (生後28日以上7歳未満)					9		62				229	42	342
少 年 (7歳以上18歳未満)				33	1	47	36			3	114	16	250
成 人 (18歳以上65歳未満)	5	1	7	242	44	16	141	11	19	1,090	224	1,800	
高 齢 者 (65歳以上)			2	87	3	3	743	7	9	2,661	343	3,858	
合 計	5	1	9	371	48	66	982	18	31	4,098	649	6,278	

救急隊員が行った応急処置等の状況

警防・救急

(平成30年中)

事故種別	急病	交通事故	一般負傷	その他	計
処置対象人員	4,095	371	981	825	6,272
処置項目					
止血	20	9	36	9	74
固定	95	165	298	64	622
人工呼吸	55	2	6	11	74
酸素吸入	780	20	56	251	1,107
保温	1,066	73	191	234	1,564
被覆	18	58	219	30	325
心肺蘇生	132	4	15	21	172
うち自動式心マッサージ器使用	37	1	3	8	49
在宅療法	11		1	1	13
ショックパンツ					
血圧測定	3,885	351	931	766	5,933
心音・呼吸音聴取	3,928	354	881	759	5,922
血中酸素飽和度測定	4,001	368	968	809	6,146
心電図測定	3,697	250	755	715	5,417
気道確保	156	4	21	26	207
うち経鼻エアウェイを使用しての気道確保	1		1		2
うち喉頭鏡・鉗子等による異物除去	11	1	10	5	27
うちラリングマスク等を使用しての気道確保	46		4	4	54
うち気管挿管を使用しての気道確保	3		3	4	10
除細動	14			2	16
静脈路確保	83	3	11	11	108
薬剤投与	28	1	3	3	35
その他	3,794	321	895	756	5,766

(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。

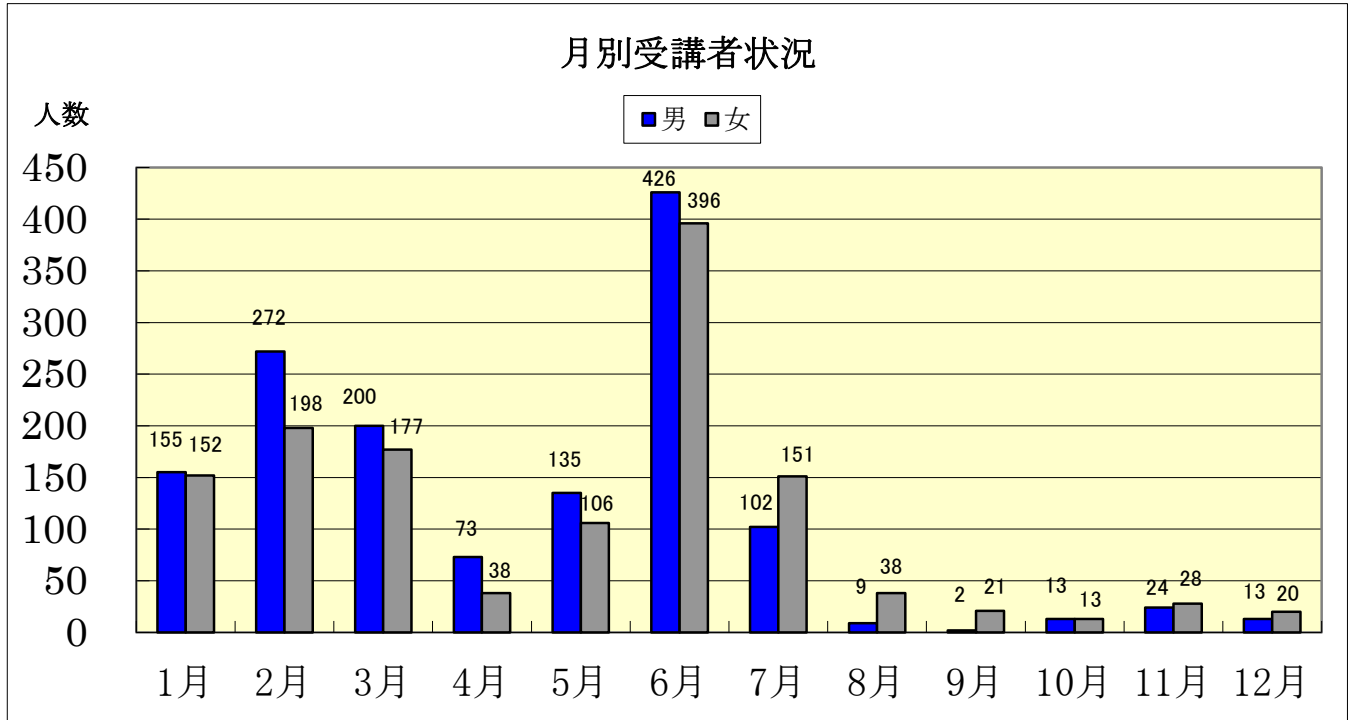
急病にかかる疾病分類別搬送人員

(平成30年中)

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									1		1
	中等症									3		3
	軽症											
	小計									4		4
乳幼児	死亡											
	重症				1					1		2
	中等症			2	6		6			61	10	85
	軽症	1		7	8	1	3			103	19	142
	小計	1		9	15	1	9			165	29	229
少年	死亡											
	重症									1		1
	中等症				6	3	7	1		12	18	47
	軽症		1	6	10	4	7			17	21	66
	小計		1	6	16	7	14	1		30	39	114
成人	死亡											
	重症	13	10	2	2			1	2	16	3	49
	中等症	29	42	53	40	38	19	26	7	147	165	566
	軽症	5	15	44	57	36	28	34	1	109	146	475
	小計	47	67	99	99	74	47	61	10	272	314	1,090
高齢者	死亡											
	重症	46	23	6	14		1		4	75	16	185
	中等症	168	177	128	258	5	29	45	23	316	510	1,659
	軽症	26	52	45	48	17	38	16	2	221	352	817
	小計	240	252	179	320	22	68	61	29	612	878	2,661
計	死亡											
	重症	59	33	8	17		1	1	6	94	19	238
	中等症	197	219	183	310	46	61	72	30	539	703	2,360
	軽症	32	68	102	123	58	76	50	3	450	538	1,500
合計		288	320	293	450	104	138	123	39	1,083	1,260	4,098

(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。

(平成30年中)



月別	普通救命講習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ						上級救命講習						合計	
	受講者数						受講者数							
	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)	普通・上級	再講習
1月	155	13	152	22	307	35							307	35
2月	272	38	198	23	470	61							470	61
3月	200	1	177		377	1							377	1
4月	53	37	25	15	78	52	20	3	13	1	33	4	111	56
5月	135		106		241								241	
6月	426	10	396	5	822	15							822	15
7月	102	17	151	58	253	75							253	75
8月	9	2	38	20	47	22							47	22
9月	2		21		23								23	
10月							13	3	13	3	26	6	26	6
11月	24	3	28	1	52	4							52	4
12月	13	1	20	5	33	6							33	6
小計	1,391	122	1,312	149	2,703	271	33	6	26	4	59	10	2,762	281
合計	2,703(271)						59(10)						2,762(281)	
累計	67,624(8,481)						2,655(220)						70,279(8,701)	

※ 平成30年中の救命講習 受講者総数 2,762人
 うち普通救命講習 受講者数 2,703人
 うち上級救命講習 受講者数 59人

※ 平成30年12月31日現在の救命講習 受講者総数 70,279人
 うち普通救命講習 受講者数 67,624人
 うち上級救命講習 受講者数 2,655人

※ 平成30年中の応急手当普及員講習 受講者数 10人
 ※ 平成30年中の救急講習回数～95回 受講者数～3,025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

(平成30年中)

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
活動件数	宗像市				6		1	8		3	34	5	57
	福津市				2			3		1	15	1	22
	管外												
	合計				8		1	11		4	49	6	79

※ 「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

(平成30年中)

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
活動件数	宗像市			2	31			33	5	9	180	2	262
	福津市			2	14	1		19	1	6	99	2	144
	管外												
	合計			4	45	1		52	6	15	279	4	406

※ 「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。