

救 急 統 計

平 成 2 9 年

(1月～12月)

佐 世 保 市 消 防 局

目次	頁
1. 平成29年中の救急概要	1
2. 救急活動状況比較表	3
3. 年別救急活動の推移	3
4. 事故種別救急活動状況	4
5. 救急隊別救急活動状況	5
6. 市町別救急活動状況	6
7. 曜日別出場状況	7
8. 月別出場状況	7
9. 時間帯別出場状況	7
10. 年齢別搬送人員	8
11. 傷病程度別搬送人員	8
12. 救急活動における所要時間	9
13. 不搬送理由状況	10
14. 医療機関別搬送人員	11
15. 転送状況	11
16. 救命救急活動状況	12

1. 平成29年中の救急概要

(1) 佐世保市消防局管内救急車配置状況(委託市町を含む)

佐世保市	11台		
委託市	3台	(3出張所に各1台)	
委託町	4台	(4出張所に各1台)	計18台運用
(予備車 3台)			総合計21台

※平成29年4月 中央消防署に中央第2救急隊を配備し、高規格救急車として運用を開始している。

(2) 救急活動状況

救急出場件数	16,430 件	(前年比 59件増)
救急搬送人員	14,392 件	(前年比 18人減)
1日平均出場件数	約 45 件	(約31.9分に1回出場)
月別出場件数	最も多い月	1 月 (1,534件)
	最も少ない月	9 月 (1,233件)
曜日別出場件数	最も多い曜日	月曜日 (2,511件)
	最も少ない曜日	木曜日 (2,232件)
時間別出場件数	最も多い時間帯	10 時～ 12 時 (2,224件)
	最も少ない時間帯	4 時～ 6 時 (501件)
日別出場件数	1日最多出場件数	73 件 (11月28日)
	1日最少出場件数	25 件 (12月7日)

事故種別毎の出場件数

1 急病	9,985件	4 交通事故	943件
2 一般負傷	2,617件	5 自損行為	142件
3 転院搬送	2,268件		

佐世保市及び委託市町別出場件数

佐世保市	12,864件 (前年比 28件減)
委託市町	3,553件 (前年比 93件増)「西海市、佐々町、小値賀町、波佐見町、東彼杵町、川棚町」
管外	13件 (前年比 6件減)

(3) 救急隊の活動状況

ア 出場状況

平成29年中の救急出場件数は16,430件で、平成28年中の救急出動件数16,371件と比較して59件増加し、8年連続の増加となった。

1日あたりにすると平均45件出動し、約31.9分に1件の割合で救急車が出動したことになる。

また、事故種別ごとの出動件数をみると、最も多いのが急病で9,985件(60.77%)、次に一般負傷で2,617件(15.93%)、転院搬送で2,268件(13.80%)、交通事故で943件(5.74%)になっており、その合計件数は全体の約96%を占めている。

イ 搬送状況

平成29年中の救急搬送人員は14,392人で、平成28年中の救急搬送人員14,410人と比較して18人減少している。

搬送した年齢層を考えると例年同様、65歳以上の高齢者の占める割合が最も高く、9,481人(65.9%)であり、平成28年中の9,259人(64.3%)と比較して222人増加している。

また、傷病程度から見てみると、入院加療を必要としない軽症とされた傷病者が5,104名で、約35.5%を占めている。

(4) 救命率向上に向けた取組み

ア 救急救命士の養成

当局の救急救命士は67名で、救急救命士が常時乗務する救急隊は12隊となっている。

年間で約3名の救急救命士を養成し、高規格救急車の導入と並行して、平成35年度までに全救急隊18隊に救急救命士を配置できる体制を整備する。

イ 救急業務の高度化

プレホスピタル・ケア(救急現場及び搬送途上における救急処置)の充実は、救命率向上の大きな柱となることから、今後とも気管挿管や薬剤投与等の高度な救命処置を行うことができる救急救命士の養成を続けるとともに、医療機関と緊密な連携を図り、医師による症例検討会や病院実習等の教育環境を充実させて救急隊員の資質の向上を行い、救急業務の高度化を図る。

ウ 一般市民による応急手当の普及

救急隊が現場に到着するまでの間に、現場に居合わせた一般市民等による適切な応急手当が救命率の向上に大きく寄与することから、一家族に一人以上の人が心肺蘇生法等の応急手当ができるように普及啓発活動を推進する。

また、AEDは心臓疾患を要因とする傷病者の救命に大きな効果を上げていることから、救急講習等の機会を捉え、その普及促進に努めるとともに、AEDを使用した応急手当ができる市民の数を増やし救命率の向上を図る。

以上のような、医療機関や一般市民との共助・協同のもと救命率の向上に向けた取組みを行い、「安全・安心な街づくり」を推進する。

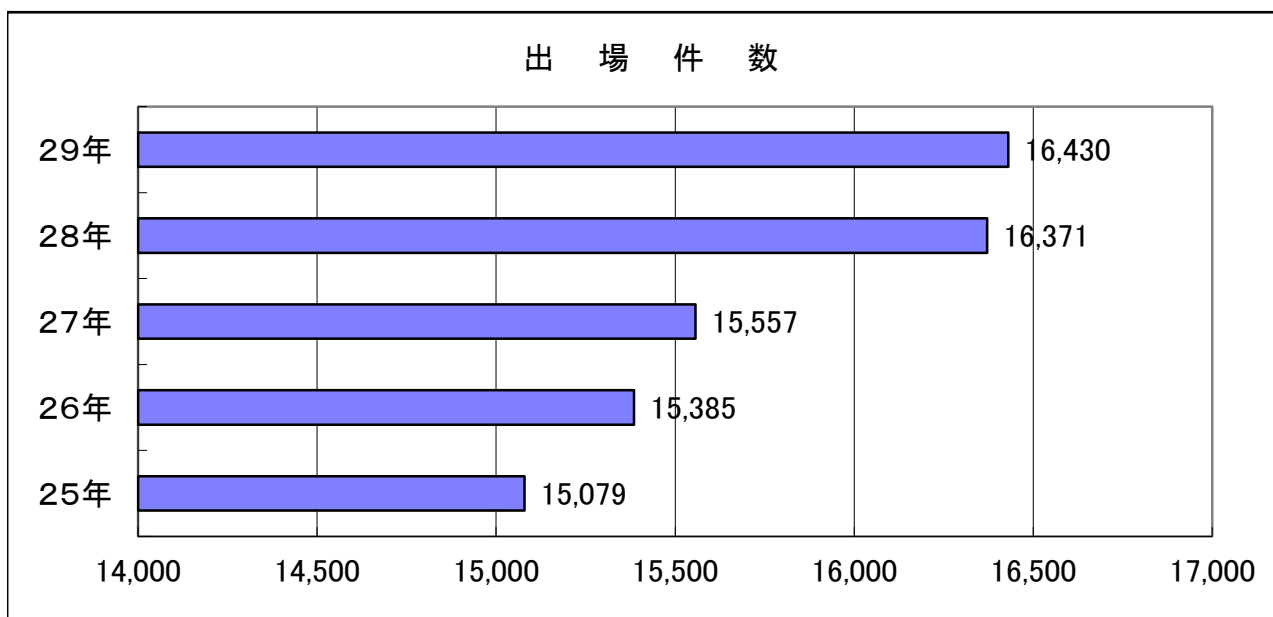
2. 救急活動状況比較表

区分		累計比較	平成29年	平成28年	増減数	増減率 (%)
出場件数			16,430	16,371	59	0.4%
搬送人員			14,392	14,410	-18	-0.1%
1日平均	出場件数		45.0	44.8		
	搬送人員		39.4	39.4		
佐世保市	出場件数		12,864	12,892	-28	-0.2%
	搬送人員		11,175	11,311	-136	-1.2%
委託市町	出場件数		3,553	3,460	93	2.7%
	搬送人員		3,207	3,082	125	4.1%
管外	出場件数		13	19	-6	
	搬送人員		10	17	-7	

※ 委託市町＝「西海市、佐々町、小値賀町、波佐見町、東彼杵町、川棚町」

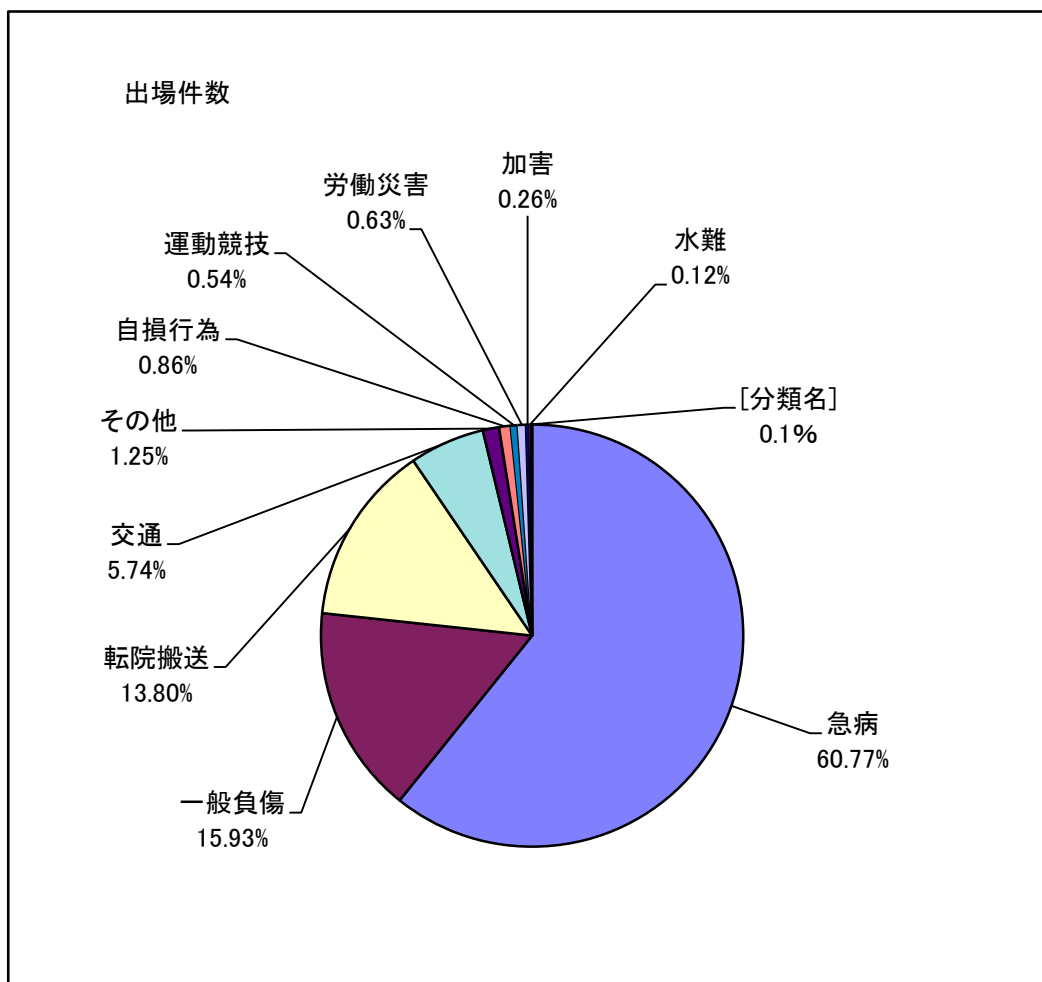
3. 年別救急活動の推移

年		25年	26年	27年	28年	29年
出場件数		15,079	15,385	15,557	16,371	16,430
搬送人員		13,317	13,493	13,670	14,410	14,392
急病	出場件数	9,084	9,183	9,229	9,881	9,985
	搬送人員	7,971	7,948	8,027	8,616	8,627
一般負傷	出場件数	2,252	2,383	2,471	2,566	2,617
	搬送人員	2,023	2,130	2,160	2,290	2,329
転院搬送	出場件数	2,041	2,107	2,276	2,225	2,268
	搬送人員	2,032	2,097	2,269	2,216	2,258
交通事故	出場件数	1,015	1,075	974	1,023	943
	搬送人員	912	985	892	945	857
その他	出場件数	687	637	607	676	617
	搬送人員	379	333	322	343	321



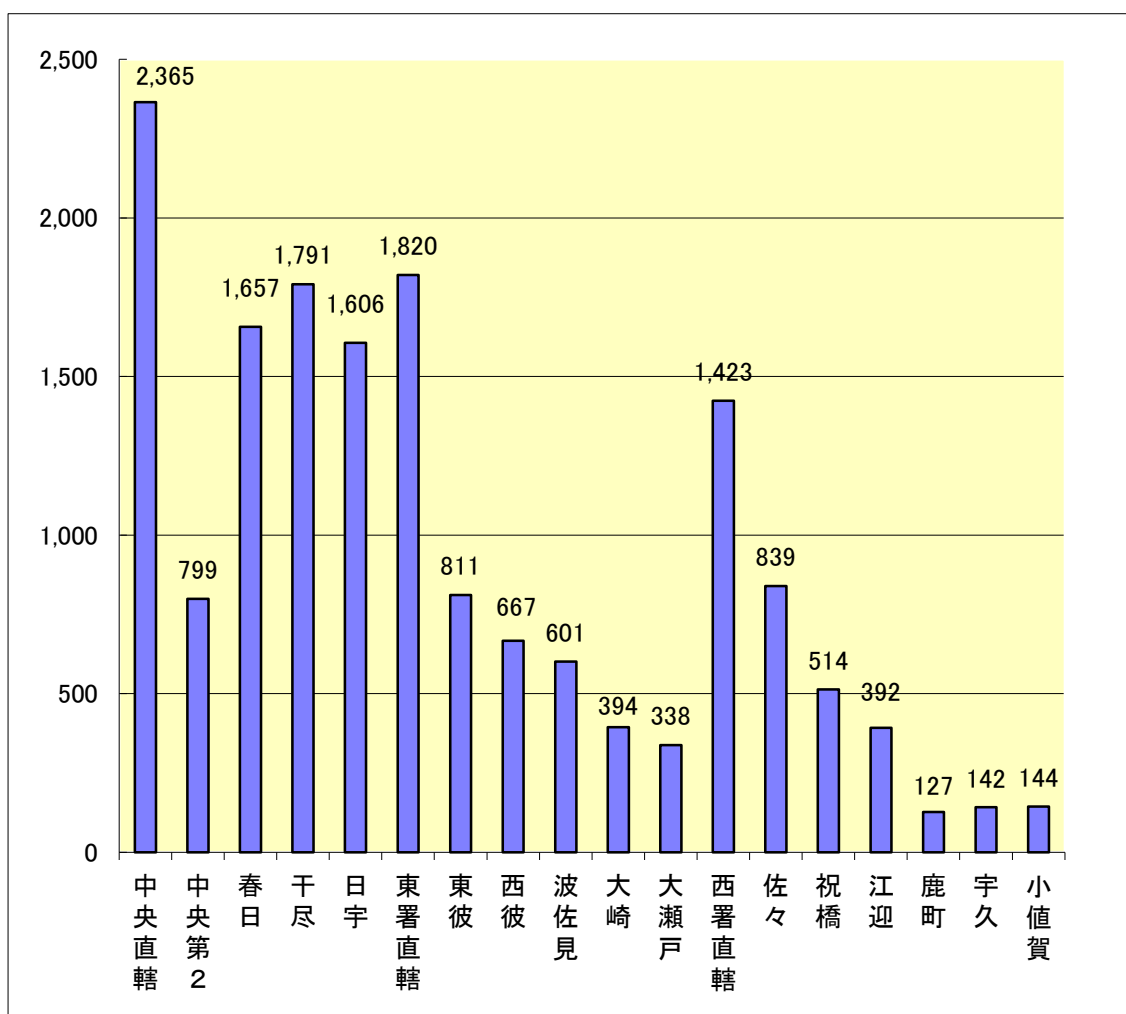
4. 事故種別救急活動状況

種別	区分	出場件数	構成比(%)	搬送人員
急病		9,985	60.77	8,627
一般負傷		2,617	15.93	2,329
転院搬送		2,268	13.80	2,258
交通		943	5.74	857
その他		206	1.25	11
自損行為		142	0.86	77
運動競技		89	0.54	87
労働災害		104	0.63	99
加害		43	0.26	20
水難		19	0.12	14
火災		14	0.10	13
自然災害		0	0.00	0
医師搬送		0	0.00	0
資材搬送		0	0.00	0
合計		16,430	100.0	14,392



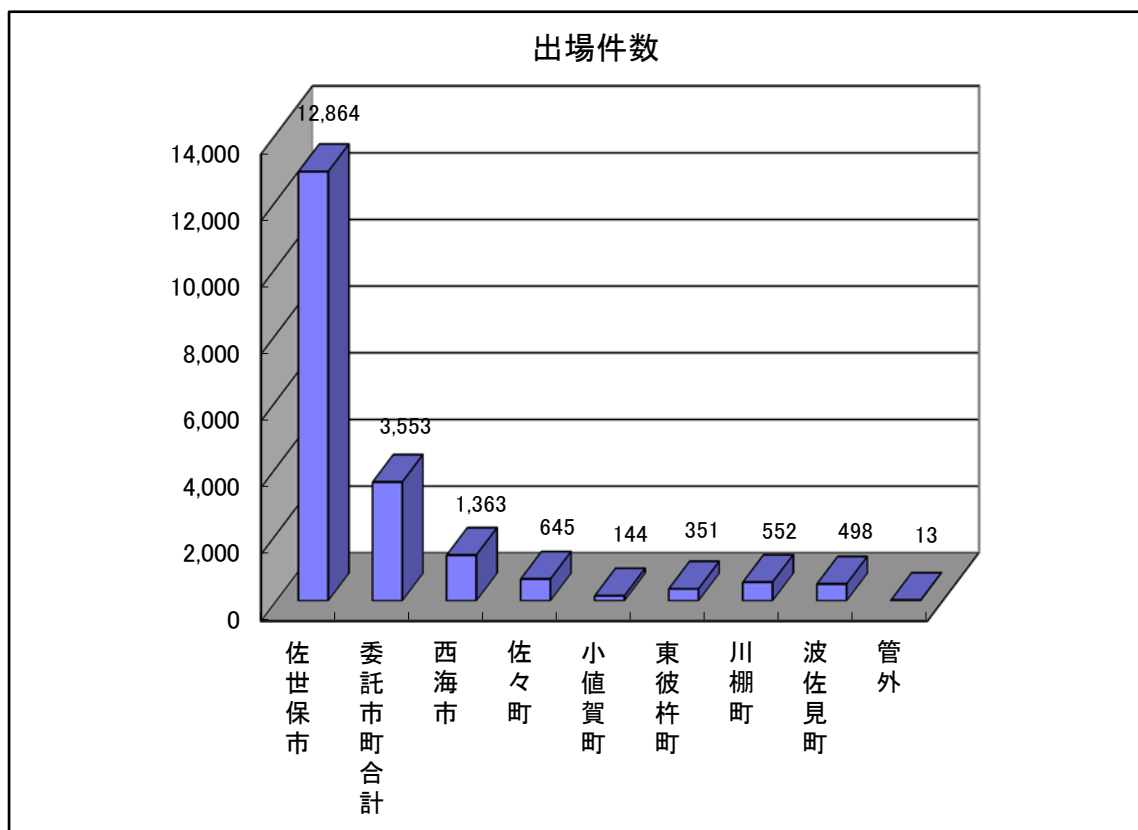
5. 救急隊別救急活動状況

救急隊		区分	出場件数	出場比率(%)	搬送人員
中央署	直轄		2,365	14.39	1,968
	中央第2		799	4.86	696
	春日		1,657	10.09	1,373
	千尽		1,791	10.90	1,507
	日宇		1,606	9.77	1,440
東署	直轄		1,820	11.07	1,640
	東彼		811	4.94	770
	西彼		667	4.06	569
	波佐見		601	3.66	544
	大崎		394	2.40	336
	大瀬戸		338	2.06	302
西署	直轄		1,423	8.66	1,279
	佐々		839	5.11	759
	祝橋		514	3.13	479
	江迎		392	2.39	344
	鹿町		127	0.77	113
	宇久		142	0.86	136
	小値賀		144	0.88	137
合計			16,430	100.0	14,392



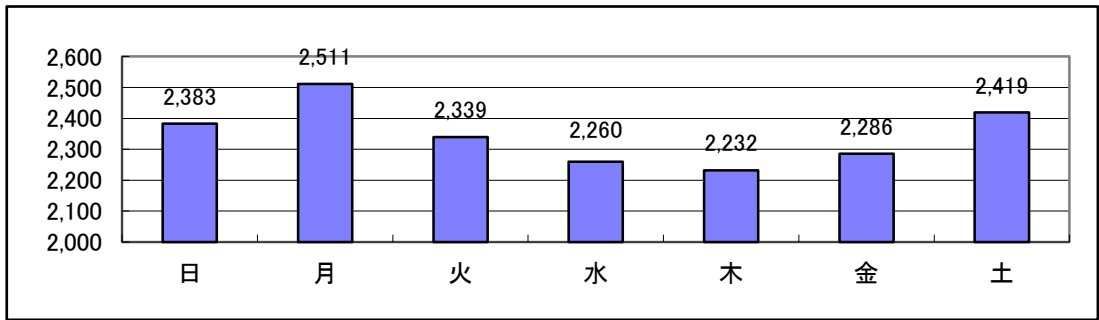
6. 市町別救急活動状況（人口については平成27年10月1日現在 国勢調査確定数値）

市町	区分	出場件数	1日平均	人口 出場件数	人口	搬送人員
佐世保市		12,864	35.2	19.9	255,439	11,175
委託市町合計		3,553	9.7	23.1	82,133	3,207
西海市		1,363	3.7	21.0	28,691	1,170
佐々町		645	1.8	21.1	13,626	592
小値賀町		144	0.4	17.8	2,560	137
東彼杵町		351	1.0	23.6	8,298	334
川棚町		552	1.5	25.5	14,067	521
波佐見町		498	1.4	29.9	14,891	453
管外		13	—	—	—	10
合計（平均）		16,430	45.0	20.5	337,572	14,392



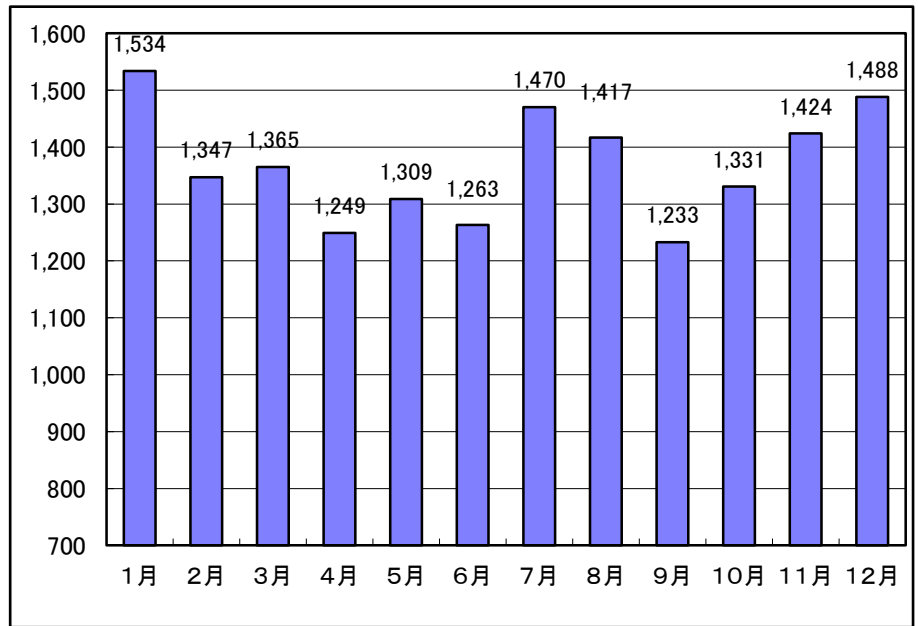
7. 曜日別出場状況

	日	月	火	水	木	金	土
16,430	2,383	2,511	2,339	2,260	2,232	2,286	2,419



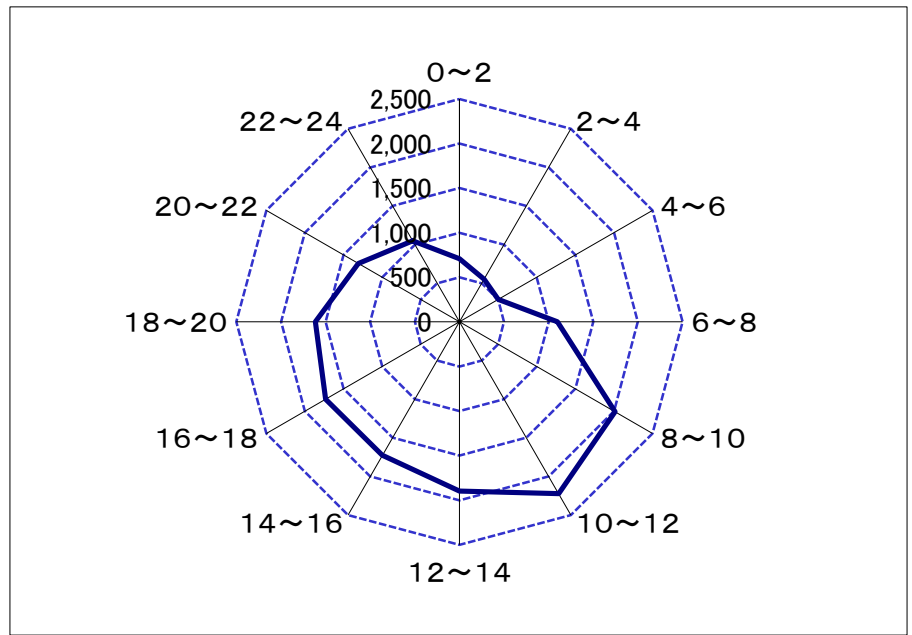
8. 月別出場状況

	件数
1月	1,534
2月	1,347
3月	1,365
4月	1,249
5月	1,309
6月	1,263
7月	1,470
8月	1,417
9月	1,233
10月	1,331
11月	1,424
12月	1,488
合計	16,430



9. 時間帯別出場状況

	件数
0~2	709
2~4	554
4~6	501
6~8	1,097
8~10	2,015
10~12	2,224
12~14	1,898
14~16	1,727
16~18	1,732
18~20	1,614
20~22	1,310
22~24	1,049
合計	16,430



10. 年齢別搬送人員

種別	区分	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計
火災	災害	0	0	0	8	5	13
水難	災害	0	0	0	0	0	0
交通事故	災害	0	1	1	6	6	14
労働災害	災害	0	25	59	539	234	857
運動競技	災害	0	0	0	76	23	99
一般負傷	加害	0	94	86	408	1,741	2,329
自損行為	加害	0	0	1	15	4	20
急病	急病	1	275	200	2,320	5,831	8,627
転院搬送	その他	60	16	17	548	1,617	2,258
その他	その他	0	1	0	5	5	11
合計		61	412	406	4,032	9,481	14,392
構成(%)		0.4	2.9	2.8	28.0	65.9	100

新生児-生後28日未満

乳幼児-満7歳未満(新生児を除く)

少年-満7歳以上満18才未満

成人-満18歳以上満65歳未満

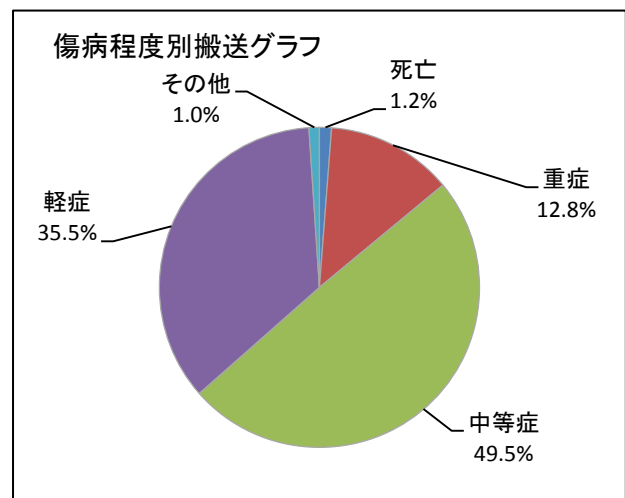
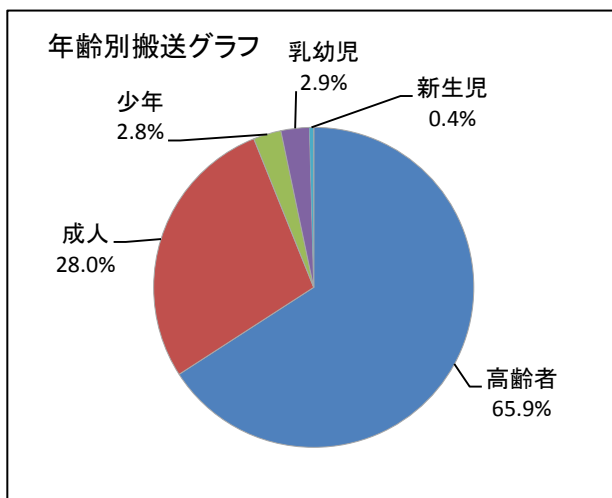
高齢者-満65歳以上

11. 傷病程度別搬送人員

理由	種別	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
急病	急病	138	937	4,310	3,181	61	8,627
一般負傷	一般負傷	17	272	964	1,051	25	2,329
転院搬送	転院搬送	1	550	1,485	168	54	2,258
交通事故	交通事故	6	42	236	567	6	857
その他	その他	14	36	129	137	5	321
合計		176	1,837	7,124	5,104	151	14,392
構成(%)		1.2	12.8	49.5	35.5	1.0	100

死亡-初診時において死亡が確認されたもの
 重症-3週間以上の入院加療を必要とするもの
 中等症-入院が必要で重症に至らないもの

軽症-入院加療の必要がないもの
 その他-医師の診断がないもの、その他の場所へ搬送したもの

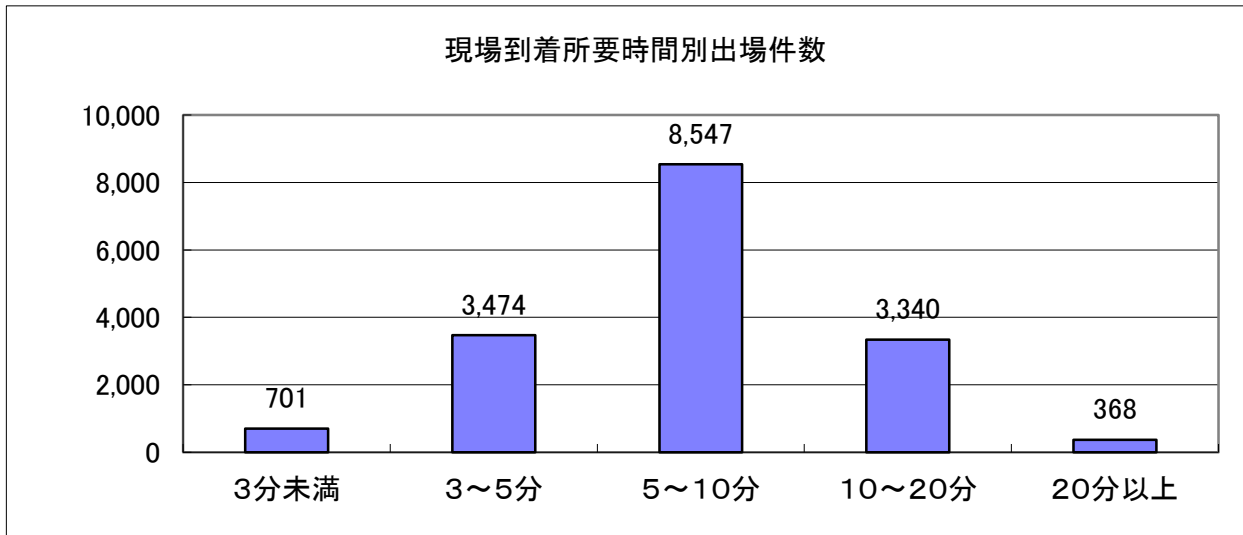


12. 救急活動における所要時間

(1) 現場到着所要時間(覚知～現場到着)

時間 区分	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
出場件数	701	3,474	8,547	3,340	368	16,430
構成(%)	4.3	21.2	52.0	20.3	2.2	100

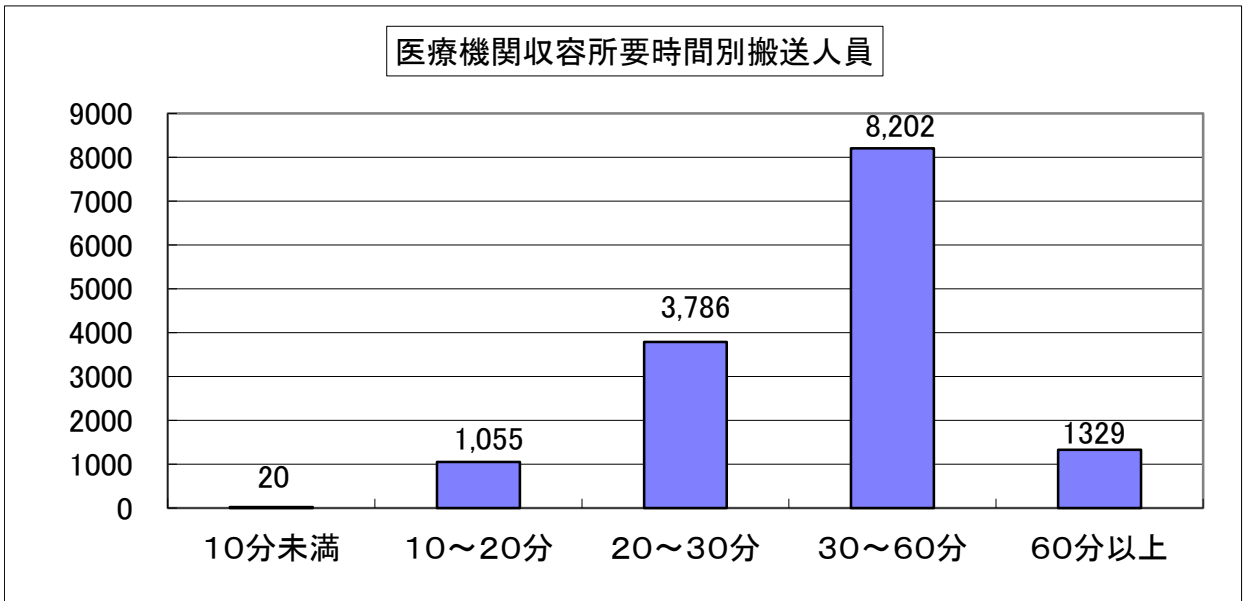
※ 現場到着平均時間 約7分49秒



(2) 医療機関収容所要時間(覚知～医療機関収容時間)

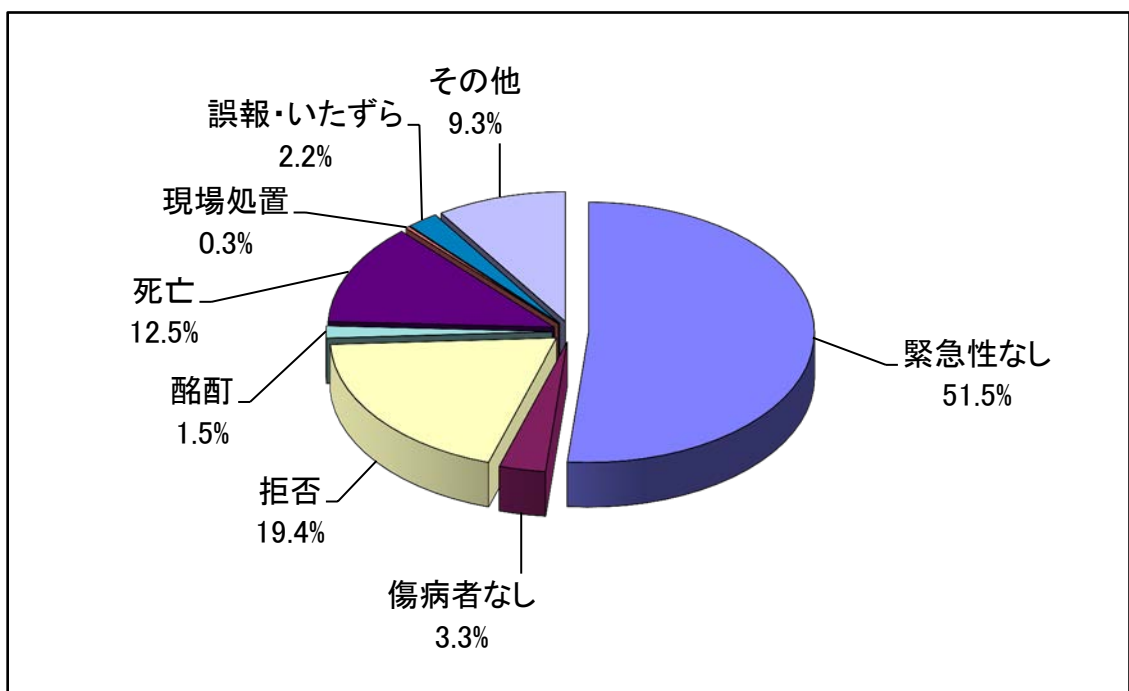
時間 区分	10分未満	10分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上	合計
搬送人員	20	1,055	3,786	8,202	1,329	14,392
構成(%)	0.1	7.3	26.3	57.0	9.3	100

※ 病院収容平均時間 約38分0秒



13. 不搬送理由状況

理由	区分	合計	構成(%)	急病	一般負傷	交通	その他
緊急性なし		1101	51.5	741	180	85	95
傷病者なし		71	3.3	10	6	14	41
拒否		414	19.4	268	59	43	44
酩酊		32	1.5	11	2	0	19
死亡		269	12.5	198	22	1	48
現場処置		6	0.3	2	4	0	0
誤報・いたずら		48	2.2	6	2	1	39
その他		198	9.3	129	26	17	26
合計		2,139	100.0	1365	301	161	312



14. 医療機関別搬送人員

救急告示医療機関					その他の医療機関						その他の場所			合計	
国立	公立	公的	私的		小計	国立	公立	公的	私的		小計	接骨院等	その他		小計
			病院	診療所					病院	診療所					
3,361	3,327	1,467	4,962		13,117	14	187	12	403	583	1,199		76	76	14,392

※その他の場所-空港・桟橋等へ搬送した場合

15. 転送状況

(1) 転送回数別搬送状況

回数 \ 種別	急病	交通	一般負傷	その他	合計
転送 1 回	63	2	26	8	99
転送 2 回					
転送 3 回					
合計	63	2	26	8	99

(2) 転送理由別搬送状況

理由 \ 種別	急病	交通	一般負傷	その他	合計
ベッド満床	1				1
専門外	6		6		12
応急処置	1		1	2	4
手術中					
処置困難	49	2	16	6	73
その他	6		3		9
合計	63	2	26	8	99

16. 救命救急活動状況(※数値については速報値)

(1) 事故種別救命活動状況

種別 \ 区分	出場件数	構成比(%)	搬送人員
火災	1	0.1	1
自然災害			
水難	3	0.4	3
交通	14	1.8	7
労働災害	1	0.1	1
運動競技			
一般負傷	84	10.5	40
加害	1	0.1	1
自損行為	52	6.5	14
急病	630	78.8	260
転院搬送	8	1.0	7
医師搬送			
資器材搬送			
その他	6	0.7	1
合計	800	100.0	335

(2) 市町村別救命活動状況

地域 \ 区分	出場件数	構成比(%)	搬送人員
佐世保市	607	75.9	248
委託市町合計	193	24.1	87
西海市	91	11.4	33
佐々町	28	3.5	16
東彼杵町	13	1.6	7
川棚町	24	3.0	13
波佐見町	30	3.8	13
小値賀町	7	0.8	5
合計	800	100.0	335