

警防救急編

I 警 防

平成29年中の火災件数は30件で、前年（29件）と比較し、1件の増加となっている。
出火率（人口1万人当たりの出火件数）は2.1であり、その値は前年（2.1）と比較し同数となっている。

火災種別ごとに見ると、建物火災は18件で、全体の60.0%を占めている。次いでその他の火災8件（26.7%）、車両火災4件（13.3%）となっている。前年と比較し、建物火災が1件、車両火災が2件それぞれ減少しその他の火災が4件増加している。

主な火災原因別に見ると、放火（疑い含む）が4件で13.3%次いで、たばこが3件で10.0%、電気機器等及びたき火がそれぞれ2件で6.7%、コンロが1件で3.3%の順である。

建物火災の損害額は、73,081千円であり（1件当たりの損害額は4060千円）、前年の54,425千円と比較し18,656千円増加している。

死傷者については、死者は0名、負傷者は3名である。

II 救 急

平成29年中の救急出場は7,237件、搬送人員は6,671人であり、前年に比べ出場件数で171件（0.97%）増加、搬送人員で146人（0.97%）増加している。

1日当たりの平均出場件数は19.8件（前年19.3件）である。市民21人に1人が救急隊によって医療機関へ搬送されたことになる。

事故種別ごとに見ると、急病が4,728件（構成比65.3%）、一般負傷が962件（同13.2%）交通事故が731件（同10.1%）、転院搬送が396件（同5.4%）の順となっている。

III 救 助

平成29年中の救助出動件数は87件、救助人員は46人であり、前年（95件、49人）に比べると出動件数で8件（8.4%）減少、救助人員で3人（6.1%）減少している。

事故種別ごとに見ると、交通事故34件（39.0%）、水難事故5件（5.7%）、その他48件（55.1%）となっている。

I 警防

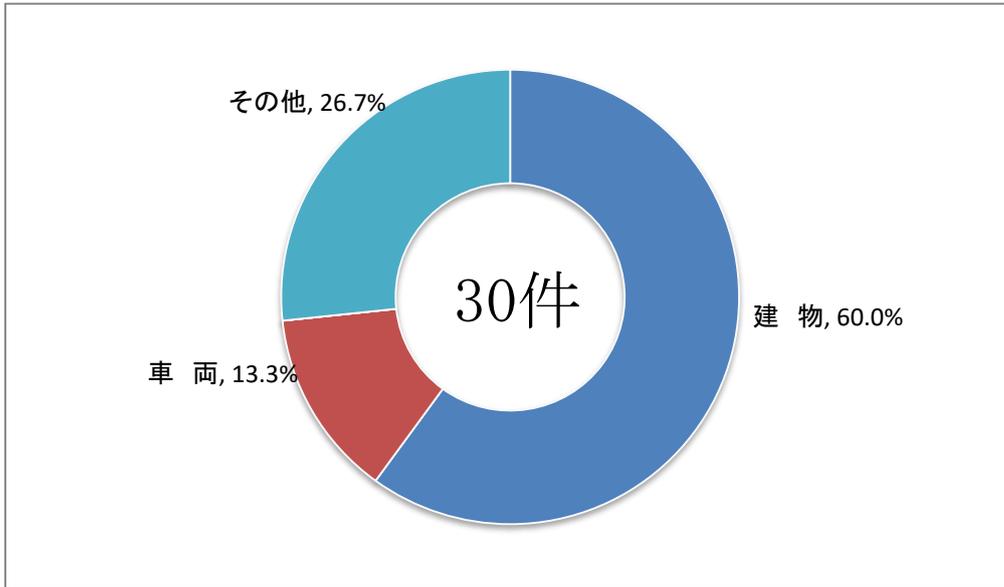
1. 平成29年中火災発生状況

火災件数	30 件
建物火災	18 件
林野火災	0 件
車両火災	4 件
船舶火災	0 件
その他の火災	8 件
損害見積額	80,212 千円
死傷者	
死者	0 人
負傷者	3 人
建物火災について	
焼損面積	床面積 990 m ²
	表面積 19 m ²
損害見積額	73,081 千円
焼損棟数	24 棟
り災世帯	8 世帯
り災人員	13 人

(1) 火災種別出火件数

(単位：件)

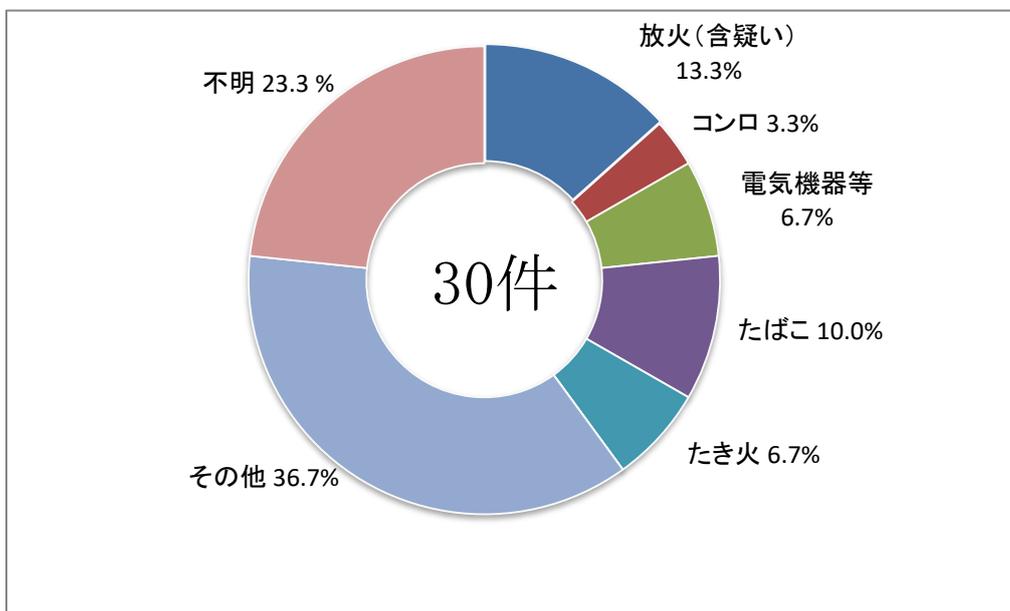
	建 物	車 両	林 野	船 舶	その他	合 計
件 数	18	4	0	0	8	30



(2) 火災原因別出火件数

(単位：件)

	放火 (含疑い)	コンロ	電気機器等	たばこ	たき火	火遊び	その他	不 明	合 計
件 数	4	1	2	3	2	0	11	7	30

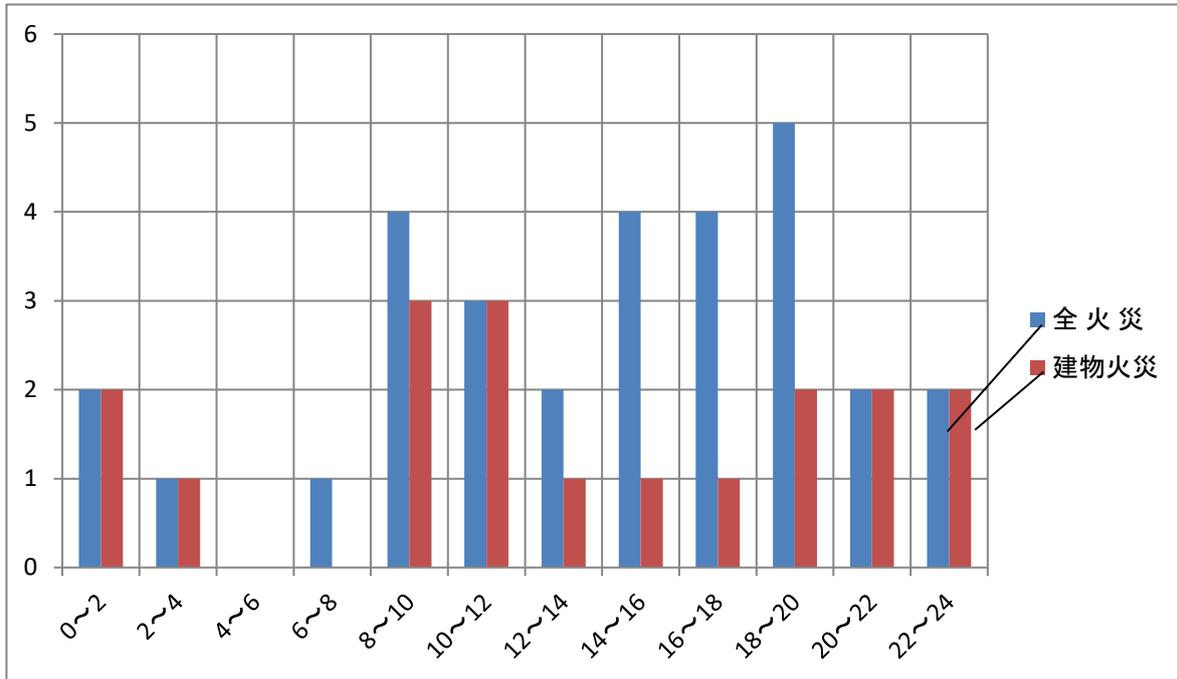


※その他については、表記以外の原因を合わせたもの。

(3) 時間帯別出火件数

(単位：件)

	0~2	2~4	4~6	6~8	8~10	10~12	12~14	14~16	16~18	18~20	20~22	22~24	不明	合計
全火災	2	1		1	4	3	2	4	4	5	2	2	0	30
建物火災	2	1			3	3	1	1	1	2	2	2	0	18

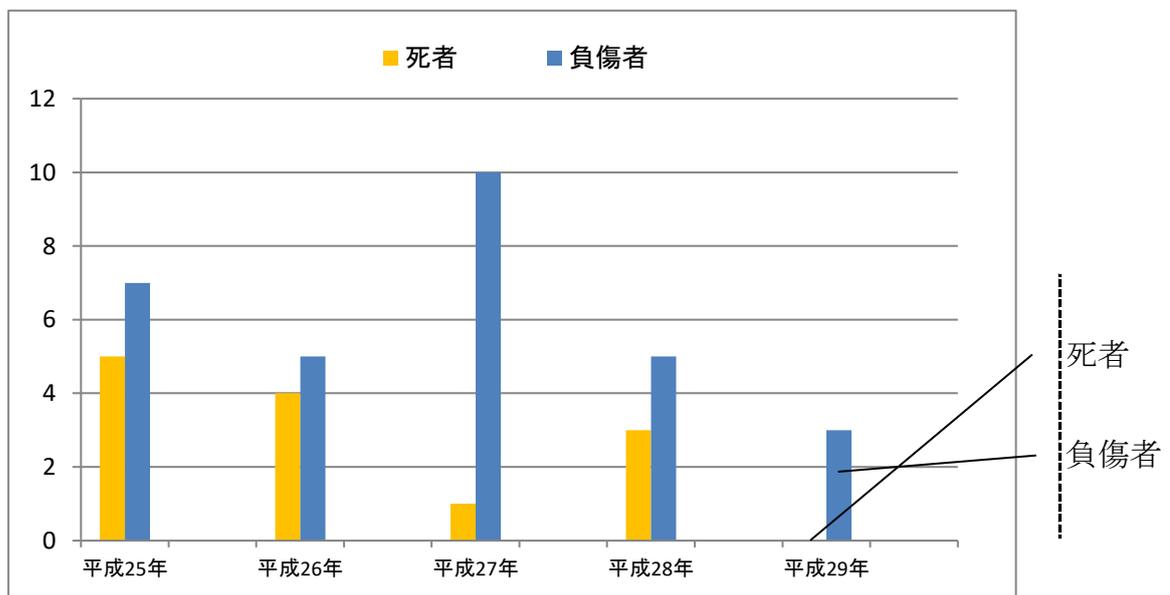


(4) 過去5カ年の推移

ア 死傷者

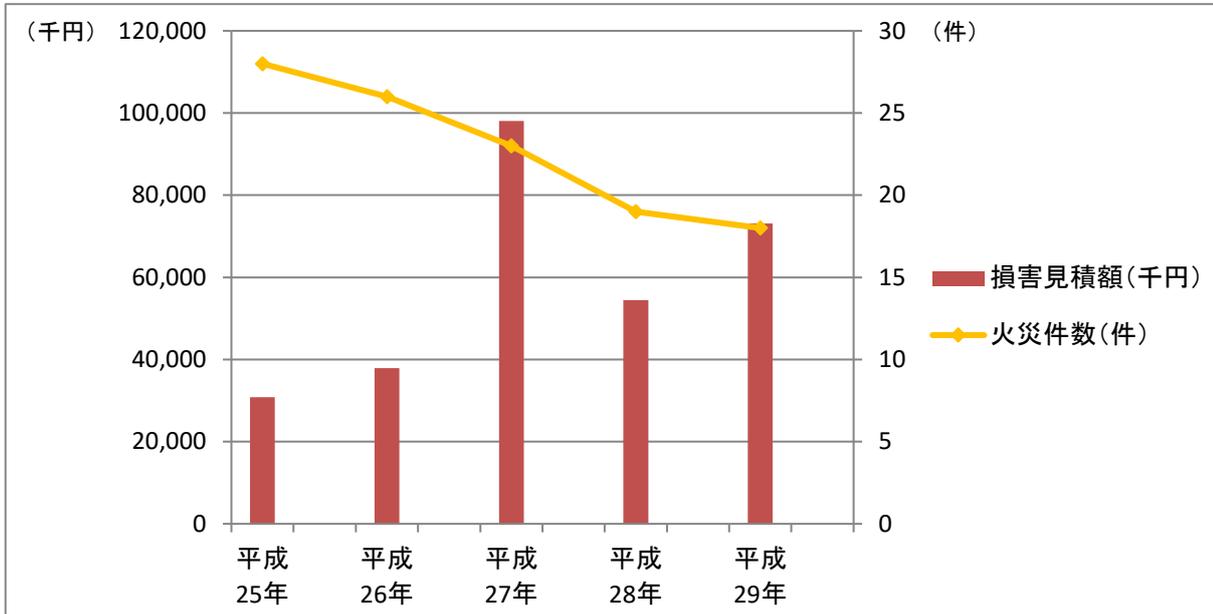
(単位：人)

	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
死者	5	4	1	3	0
負傷者	7	5	10	5	3



イ 建物火災損害見積額

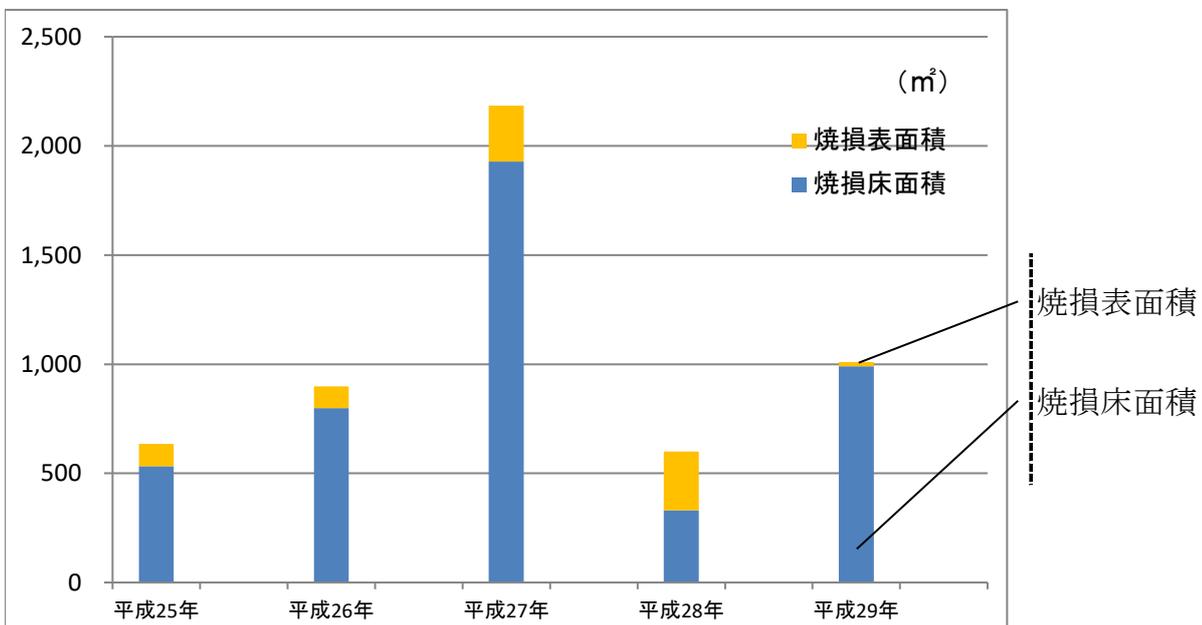
	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
火災件数 (件)	28	26	23	19	18
損害見積額 (千円)	30,810	37,863	98,042	54,425	73,081



ウ 建物火災焼損面積

(単位：m²)

	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
焼損床面積	533	799	1,929	330	990
焼損表面積	102	99	256	270	19



2. 火 災

(1) 当市と全国・県との火災概況比較

区 分		当 市	県 平 均 値	全国平均値
出火率	人口1万人あたりの 出火件数	2.1	3.9	3.1
火災種類別 構成割合(%)	建 物 火 災	60.0 %	50.4 %	54.3 %
	林 野 火 災	0.0 %	3.0 %	3.2 %
	車 両 火 災	13.3 %	10.7 %	9.8 %
	船 舶 火 災	0.0 %	0.0 %	0.2 %
	航 空 機 火 災	0.0 %	0.2 %	0.0 %
	そ の 他 の 火 災	26.7 %	35.6 %	32.4 %
主な火災原因別 割合(%)	放火・放火の疑い	13.3 %	15.0 %	14.7 %
	た き 火	6.7 %	11.0 %	7.2 %
	た ば こ	10.0 %	4.7 %	9.4 %
	こ ん ろ	3.3 %	4.9 %	7.7 %
	火 遊 び	0.0 %	0.1 %	1.7 %
	電 気 機 器 等	6.7 %	2.9 %	4.8 %
損害額・ 焼損面積	全火災1件あたり	2,674 千円	2,559 千円	2,647 千円
	建物火災1件あたり	4,060 千円	— 千円	— 千円
	全火災市民 (県民・国民)1人あたり	575 円	992 円	819 円
	建物火災1件あたり	55.0 m ²	67.6 m ²	50.1 m ²
	林野火災1件あたり	0.0 a	49.7 a	84.0 a

※建物火災1件あたりの損害額については、総務省・茨城県ともに統計が出されていないため、当市のみ掲載となります。

※主な火災原因別割合は県の統計が9月以降になるため平成28年の割合となっています。

※小数点以下第2位を四捨五入し計上する。

(2) 月別火災損害額

月別	件数	火災種別 <爆発>						焼損面積		損害額 (千円)			
		建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	建物 (㎡) " 林野 (a)	合計	建物火災		林野火災 車両火災 その他の火災	
										建物	内容物 その他		
合計	30	18	0	4			8	990 19 0	80,212	44,129	28,885 67 55	7,010 121	
1月	3	1		1			1		6,918			6,742 121	
2月	6						6		0				
3月	3	2					1		213	86	127		
4月	4	3		1				599 11	26,928	16,298	10,530	100	
5月	2	2						81	20,987	8,359	12,628		
6月									0				
7月	2	1		1				235	7,144	2,465	4,519	160	
8月	2	2							10		10		
9月									0				
10月	2	1		1				4	94	21	65	8	
11月	3	3						2	503	66	437		
12月	3	3						75 2	17,415	16,834	514 67		

(3) 覚知別火災損害額

覚知別	件数	損害額(千円)	火災1件あたりの損害額(千円)
合計	30	80,212	2,674
専用(ＩＰ)	2	94	47
専用(ＮＴＴ)	6	4,309	718
専用(携帯)	15	43,362	2,891
加入(固定)	2	25,349	12,675
加入(携帯)	3	6,877	2,292
警察電話			
駆け付け			
事後聞知	2	221	111
その他			

(4) 月別・覚知別火災件数

覚知別	月別 合計	月別											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合計	30	3	6	3	4	2		2	2		2	3	3
専用(ＩＰ)	2				1							1	
専用(ＮＴＴ)	6			1				1	1			1	2
専用(携帯)	15	1	5	1	1	2		1	1		2		1
加入(固定)	2				1							1	
加入(携帯)	3	1	1	1									
警察電話													
駆け付け													
事後聞知	2	1			1								
その他													

(5) 月別・死傷者数

種別	月別 合計	月別											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
死者													
負傷者	3				2	1							

(6) 月別・原因別火災件数

原因別 \ 月別	件数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合計	30	3	6	3	4	2		2	2		2	3	3
たばこ	3		1	1	1								
こんろ	1								1				
かまど													
風呂かまど													
炉													
焼却炉	1		1										
ストーブ													
こたつ													
ボイラー													
煙突・煙道													
排気管	1				1								
電気機器	2				1							1	
電気装置													
電灯・電話等の配線	2										1		1
内燃機関													
配線機器	1								1				
火遊び													
マッチ・ライター													
たき火	2	1	1										
溶接機・溶断機													
灯 火													
衝突の火花													
取 灰													
火 入 れ													
放 火	2			1								1	
放火の疑い	2				1								1
そ の 他	6	2	3			1							
不明・調査中	7			1		1		2			1	1	1

(7) 時間別・原因別火災件数

原因別 \ 時間別	件	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	不
	数	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	明
合計	30	2	1		1	4	3	2	4	4	5	2	2	
たばこ	3						2				1			
こんろ	1											1		
かまど														
風呂かまど														
炉														
焼却炉	1										1			
ストーブ														
こたつ														
ボイラー														
煙突・煙道														
排気管	1									1				
電気機器	2					1				1				
電気装置														
電灯・電話等の配線	2								1			1		
内燃機関														
配線機器	1							1						
火あそび														
マッチ・ライター														
たき火	2							1	1					
溶接機・溶断機														
灯火														
衝突の火花														
取灰														
火入れ														
放火	2										2			
放火の疑い	2	1											1	
その他	6				1				1	2	1		1	
不明・調査中	7	1	1			3	1		1					

(8) 町内別火災発生件数

署別	町 別	種別					
		合計	建物	林野	車両	船舶	その他
		30	18	0	4	0	8
土 浦 消 防 署	大岩田						1
	並木二丁目						1
	小岩田西一丁目				1		
	虫掛		2				
	小岩田東一丁目		1				
	上高津		1				
	湖北二丁目				1		
	田中三丁目		1				
9 件							
荒 川 沖 消 防 署	荒川沖東三丁目		2				
	乙戸						1
	中		2				
	中村南三丁目		1				
	中村東一丁目				1		
	中村東二丁目		1				
	卸町二丁目		1				
	中村西根		1				
	右籾		1				
神 立 消 防 署	手野町		1		1		
	中貫						1
	小山崎						1
	菅谷町						1
	神立町		1				
	今泉		1				
7 件							
新 治 消 防 署	藤沢						1
	下坂田						1
	永井		1				
3 件							

(9) 最近5カ年間の出火状況比較

(ア) 出火率 (人口1万人あたりの出火件数)

(単位: 件)

平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
3.4	3.5	2.3	2.1	2.1

(イ) 月別火災件数

(単位: 件)

年 別	月 別 合 計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		合 計	189	17	23	25	22	17	10	12	12	6	11
平成25年	49	5	7	12	5	5	1	1	2	2	0	4	5
平成26年	49	6	4	6	9	5	4	4	1	1	4	1	4
平成27年	32	2	3	3	1	3	3	0	5	3	3	3	3
平成28年	29	1	3	1	3	2	2	5	2	0	2	5	3
平成29年	30	3	6	3	4	2	0	2	2	0	2	3	3

(ウ) 時間別火災件数

(単位: 件)

年 別	時間別 合 計	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	不
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	明
合 計	189	9	11	8	7	25	27	18	21	18	17	12	12	4
平成25年	49	2	3	1	2	6	7	5	9	6	4	0	1	3
平成26年	49	1	3	1	2	9	8	4	4	3	2	7	4	1
平成27年	32	1	3	3	0	3	4	6	1	2	5	2	2	0
平成28年	29	3	1	3	2	3	5	1	3	3	1	1	3	0
平成29年	30	2	1	0	1	4	3	2	4	4	5	2	2	0

(エ) 火災種別損害額

(単位:千円)

種別 年別	合計		建物火災		車両火災		林野・その他	
	件数	損害額	件数	損害額	件数	損害額	件数	損害額
合計	189	308,145	114	294,221	32	12,513	43	1,411
平成25年	49	33,991	28	30,810	8	2,872	13	309
平成26年	49	39,314	26	37,863	10	1,169	13	282
平成27年	32	99,325	23	98,042	4	763	5	520
平成28年	29	55,303	19	54,425	6	699	4	179
平成29年	30	80,212	18	73,081	4	7,010	8	121

(オ) 建物火災焼損件数及び損害額

種別 年別	火災区分 (類焼棟数含む)						焼損床面積 (㎡)	損害額 (千円)			
	合計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	爆発		合計	建物	内容物	その他
合計	168	33	10	51	74		4,581	294,221	183,813	108,001	2,407
平成25年	33	6	5	9	13	0	533	30,810	18,163	12,647	0
平成26年	42	6	3	10	23	0	799	37,863	28,680	9,054	129
平成27年	47	12	1	18	16	0	1,929	98,042	59,178	36,653	2,211
平成28年	22	3	0	7	12	0	330	54,425	33,663	20,762	0
平成29年	24	6	1	7	10	0	990	73,081	44,129	28,885	67
平均	34	7	2	10	15	0	916	58,844	36,763	21,600	481

(カ) 全火災に対する建物火災の占める割合等

種別 年別	全火災に対する建物 火災の割合 (%)	建物火災1件あたり の損害額 (千円)	建物火災1件あたり の焼損床面積 (㎡)
平均	61.5	2,749	41.2
平成25年	57.1	1,100	19.0
平成26年	53.1	1,456	30.7
平成27年	71.9	4,263	83.9
平成28年	65.5	2,864	17.4
平成29年	60.0	4,060	55.0

(キ) 火災原因別出火件数

原因別 \ 年 別	件 数	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
合 計	189	49	49	32	29	30
た ば こ	16	4	5	2	2	3
こ ん ろ	15	3	2	4	5	1
か ま ど						
風 呂 か ま ど						
炉						
焼 却 炉	2				1	1
ス ト ー ブ	5	3	1	1		
こ た つ						
ボ イ ラ ー						
煙 突 ・ 煙 道	1				1	
排 気 管	7	2		2	2	1
電 気 機 器	6		1	2	1	2
電 気 装 置	7	1	1	3	2	
電灯・電話等の配線	8	2	2	1	1	2
内 燃 機 関	1				1	
配 線 機 器	4	2	1			1
火 あ そ び	4	3	1			
マ ッ チ ・ ラ イ タ ー	6	2	2	2		
た き 火	6	2	2			2
溶接機・溶断機	1	1				
灯 火						
衝 突 の 火 花	1		1			
取 灰						
火 入 れ	3	1		1	1	
放 火	18	5	5	3	3	2
放 火 の 疑 い	12		5	2	3	2
そ の 他	29	5	11	5	2	6
不 明 ・ 調 査 中	37	13	9	4	4	7

(10) 損害額500万円以上の火災（平成25年～平成29年）

火災年月日	出火時分	鎮火時分	発生場所	原因	焼失面積 (m ²)	損害額 (千円)
H25. 3. 26	13:35	14:40	中村南6丁目	不明	49	5,033
H25. 4. 30	14:34	16:11	永井	テーブルタップ	265	14,050
H26. 2. 24	21:10	22:07	下高津2丁目	不明	74	9,051
H26. 4. 13	9:50	10:33	上高津	不明	93	5,042
H26. 4. 15	20:09	22:31	乙戸	放火	138	7,176
H27. 2. 13	12:30	13:41	東真鍋町	線香	52	5,265
H27. 5. 26	17:50	18:17	荒川沖東3丁目	放火の疑い	2	6,043
H27. 9. 13	0:10	2:06	真鍋6丁目	線香	86	8,113
H27. 12. 14	19:55	23:08	大手町	不明	426	30,496
H27. 12. 22	19:50	22:12	藤沢	不明	1394	35,337
H28. 4. 7	11:35	13:25	手野町	たばこ	181	12,139
H28. 7. 17	2:30	4:30	乙戸	コード	106	7,790
H28. 7. 30	10:05	13:30	中村西根	ゴミ焼却炉 代用焼却炉		24,024
H28. 10. 24	11:40	13:11	桜町2丁目	不明	38	7,386
H29. 1. 23	6:05	6:45	手野町国道354号線 上り車線上	ブレーキライニング		6,742
H29. 4. 14	9:32	11:59	虫掛	電気洗濯機	497	25,049
H29. 5. 18	9:48	11:12	中村南三丁目	不明	81	20,983
H29. 7. 12	1:10	2:41	今泉	不明	235	6,984
H29. 12. 26	11:45	13:49	手野町	ガステーブル	52	13,471

(11) 気象別火災発生状況

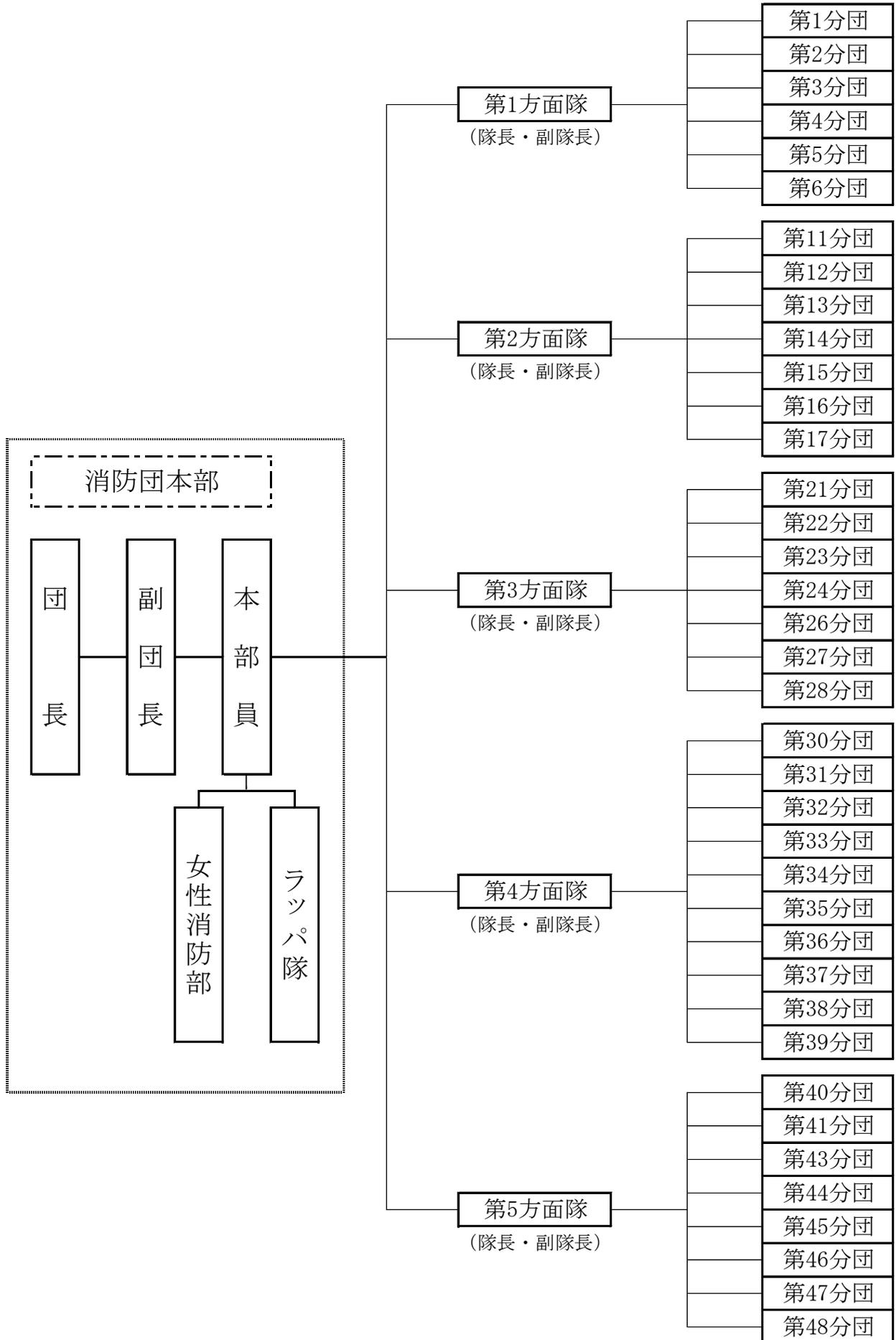
気象別		月 別	合	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		計	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
火災発生件数		30	3	6	3	4	2	0	2	2	0	2	3	3	
火災警報発令		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
天 候	晴	18	2	6	2	2	1		2				2	1	
	曇	11	1		1	1	1			2		2	1	2	
	雨	1				1									
	雪	0													
	不明	0													
風 向	無 風	0													
	北	1				1									
	北北東	1												1	
	北 東	1				1									
	東北東	4	1				1			1			1		
	東	4		1	1	1							1		
	東南東	0													
	南 東	5	1	2						2					
	南南東	1			1										
	南	1										1			
	南南西	2		1						1					
	南 西	2				1								1	
	西南西	2	1		1										
	西	0													
	西北西	3		1									1	1	
	北 西	2		1											1
北北西	1					1									
測定不能	0														
風 速	無 風	0													
	3.5m未満	20	3	3	1	3	2		1	2		2	2	1	
	3.5m以上	7		1	2	1							1	2	
	7.0m以上	3		2					1						
	10.0m以上	0													
測定不能	0														
温 度	0℃未満	0													
	0℃以上	8	2	3	2									1	
	5℃以上	7	1	3	1	1							1		
	10℃以上	9				3	1					1	2	2	
	20℃以上	6					1		2	2		1			
測定不能	0														
湿 度	20%未満	0													
	20%以上	2		2											
	30%以上	5	1	2	1	1									
	40%以上	1												1	
	50%以上	3		1	1	1									
	60%以上	19	2	1	1	2	2		2	2		2	3	2	
測定不能	0														

(12)原因と主な経過

原因	平成29年	主な経過	主な着火物	平成28年
たばこ	3	不適當なところに捨て置く 残り火の処置が不十分	1 枯草 2 乾燥草類 1 畳	2
こんろ	1	放置する、忘れる	1 動植物油類	5
放火	2	放火	2 木材原木 1 袋及び紙製品	3
放火の疑い	2	放火疑い	2 第一石油類 1 椅子, ソファ	3
たき火	2	火の粉が散る遠くへ飛び火する	2 枯草 1 その他	
電灯電話線の配線	2	半断線により発熱する	2 室内装飾品 1 ふとん, 座ぶとん, 寝具	1
焼却炉	1	火の粉が散る遠くへ飛び火する	1 紙屑	1
排気管	1	可燃物が動いて火源に触れる	1 繊維製品	2
電気機器	2	引火する 過多の電流を流す	1 第二石油類 1 合成樹脂と成形品	1
配線機器	1	スパークする	1 合成樹脂と成形品	
電気装置				2
煙突・煙道				1
内燃機関				1
火入れ				1
その他	6	火源が動いて接触する 摩擦により発熱する 火の粉が散る遠くへ飛び火する 輻射を受けて発火する	3 動植物類 1 タイヤ 1 枯草 1 動植物類	2
不明	7	不明	7 不明 1 第一石油類 1 合成樹脂と成形品	4

3. 消防団

(1) 消防団組織図



(2) 消防団車庫及び担当区域

区分 所属	所在地	面積 (㎡)	構造	担当区域	建築年
団本部	田中町2083-1 消防本部内				H28年
第1分団	大和町2-17	68.80	軽量鉄骨ALC板 2階建	大和町, 桜町1, 2, 3丁目, 有明町1番街区	H23年
第2分団	有明町2983-3の一部	67.16	〃	川口1, 2丁目, 東崎町, 有明町2番街区, 湖北1, 2丁目, 港町1, 2, 3丁目	H21年
第3分団	大町6-11	52.01	鉄骨瓦棒葺2階建	大町, 千束町, 桜町4丁目, 田中1, 2, 3丁目, 田中町, 生田町, 文京町	S54年
第4分団	大手町5-16	63.80	軽量鉄骨造2階建	大手町, 中央1, 2丁目, 立田町	H26年
第5分団	穴塚町1478-2	56.43	鉄骨瓦棒葺2階建	虫掛の一部, 佐野子, 粕毛, 穴塚の一部, 飯田, 矢作	H6年
第6分団	小松2丁目9	68.04	軽量鉄骨造2階建	小松1, 2, 3丁目, 小松ヶ丘町, 千鳥ヶ丘町, 霞ヶ岡町, 桜ヶ丘町, 小岩田東1, 2丁目, 小岩田西1, 2丁目, 大岩田, 蓮河原町, 蓮河原新町, 滝田1, 2丁目	H25年
第11分団	真鍋1丁目11-23	68.04	軽量鉄骨 モニエル瓦葺 2階建	真鍋1, 2丁目, 真鍋3丁目1~5番街区, 真鍋新町, 木田余, 木田余西台, 木田余東台1, 2, 3, 4, 5丁目, 城北町	H15年
第12分団	真鍋3丁目11-26	51.92	鉄骨瓦棒葺2階建	真鍋3丁目6~14番街区, 真鍋4, 5, 6丁目, 東真鍋町, 西真鍋町, 殿里, 東都和, 若松町, 東若松町	H4年
第13分団	並木3丁目3-43	52.50	鉄骨折板葺2階建	常名, 都和1, 2, 3, 4丁目, 虫掛の一部, 並木1, 2, 3, 4, 5丁目, 東並木町, 西並木町, 中貫, 板谷1, 2, 3, 4, 5, 6, 7丁目	S57年
第14分団	今泉327	56.43	鉄骨瓦棒葺2階建	栗野町, 紫ヶ丘, 今泉, 小山崎, 中都町1, 2, 3, 4丁目, 笠師町	H9年
第15分団	神立中央1丁目7-19	52.50	鉄骨折板葺2階建	神立町, 神立中央1, 2, 3, 4, 5丁目, 神立東1, 2丁目, 中神立町, 北神立町, 東中貫町, 白鳥町	S57年
第16分団	手野町2033-6	43.39	鉄骨瓦棒葺2階建	手野町, 菅谷町	S54年
第17分団	沖宿町849	56.43	鉄骨コロニアル葺 2階建	沖宿町, 田村町, おおつ野1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8丁目	H12年
第21分団	下高津2丁目1-12	56.43	鉄骨折板葺平屋建	下高津1, 2, 3, 4丁目, 富士崎1, 2丁目	H3年
第22分団	中高津2丁目5-1	56.43	〃	中高津1, 2, 3丁目, 国分町, 小岩田, 永国, 永国東町, 永国台	H4年
第23分団	上高津町868-4	66.24	鉄骨ルーフデッキ 2階建	上高津, 穴塚の一部, 上高津新町, 天川1, 2丁目	H15年
第24分団	右靱町748	67.00	〃	右靱, 摩利山新田, 鳥山1, 2, 3, 4, 5丁目	S59年 H10年移設
第26分団	荒川沖東2丁目2-6	56.43	〃	荒川沖東1, 2, 3丁目, 北荒川沖町, 中村南1, 2, 3丁目, 中村東1, 2, 3丁目, 中の一部	H7年
第27分団	荒川沖西2丁目 11-26	56.43	〃	中荒川沖町, 荒川沖西1, 2丁目, 荒川沖の一部, 中村南4, 5, 6丁目, 中の一部, 西根南1, 2, 3丁目, 中村西根, 西根西1丁目, 小山田1丁目の一部	H5年
第28分団	荒川沖沖新田31-1	56.43	〃	荒川沖の一部, 荒川本郷, 沖新田, 乙戸, 乙戸南1, 2, 3丁目, 卸町1, 2丁目, 小山田1丁目の一部, 2丁目	H7年

区分 所属	所在地	面積 (㎡)	構造	担当区域	建築年
第30分団	藤沢1249-4, 1250-1 の一部	1F 33.12 2F 33.12	軽量鉄骨2階建	藤沢の一部	H22年
第31分団	藤沢(二区) 1544-2	1F 19.80 2F 19.80	木造2階建	藤沢の一部	H2年
第32分団	大畑1182-1	158.0	木造平屋建	大畑	S52年度
第33分団	上坂田1135-1	1F 31.91 2F 31.91	軽量鉄骨造2階建	上坂田	H30年
第34分団	下坂田474-1	1F 31.91 2F 31.91	軽量鉄骨造2階建	下坂田	H27年
第35分団	藤沢3648-17	1F 31.91 2F 31.91	軽量鉄骨2階建	藤沢の一部	H24年
第36分団	高岡(根) 1896	1F 19.80 2F 19.80	木造2階建	高岡の一部	S49年
第37分団	高岡(沖) 1371-1	1F 24.00 2F 24.00	1F RC造 2F 木造	高岡の一部	1F S40年頃 2F S56年
第38分団	藤沢新田488先	42.75	軽量鉄骨平屋建	藤沢新田	S48年
第39分団	田土部855	44.20	木造平屋建	田土部, 下大島	S45年頃
第40分団	田宮597-1	66.20	軽量鉄骨2階建	田宮	H23年
第41分団	沢辺806-3	40.50	木造平屋建	沢辺 小野沢辺東城寺入会地の一部	S40年
第43分団	永井557	1F 26.80 2F 21.50	木造モルタル2階建	永井 永井本郷入会地の一部	S53年
第44分団	本郷1538	1F 36.30 2F 32.16	木造2階建	本郷 永井本郷入会地の一部	S52年
第45分団	大志戸1167-1	詰所 19.87 車庫 26.22	詰所 木造平屋建 車庫 軽量鉄骨造	大志戸	詰所 H5年 車庫 S52年
第46分団	小野566-3	詰所 25.25 車庫 22.00	詰所 木造平屋建 車庫 コンクリートブロック造	小野 小野沢辺東城寺入会地の一部	詰所 H2年 車庫 S53年
第47分団	東城寺444-1	詰所 20.60 車庫 19.80	詰所 木造平屋建 車庫 コンクリートブロック造	東城寺 小野沢辺東城寺入会地の一部	S52年
第48分団	小高17-3	28.40	鉄骨2階建	小高	S52年

(3) 消防団配置車両

所属	社名 年式	ポンプ 製作所	型式	性能	規格 (cm)			総重量 (kg)	総排気量 (ℓ)	燃料	受信機 有 無	配 置 年月日
					長さ	巾	高さ					
第1分団	三菱 12年	G M いちほら	CD-I	A-2	522	189	249	4,090	5.24	軽油	有	H12. 2. 9
第2分団	トヨタ 15年	〃	〃	〃	515	188	250	4,370	4.89	〃	〃	H15. 11. 19
第3分団	トヨタ 11年	〃	〃	〃	515	188	242	3,830	4.10	〃	〃	H11. 2. 8
第4分団	いすゞ 14年	日 本 エレファント	〃	〃	545	188	250	4,410	4.57	〃	〃	H14. 3. 29
第5分団	いすゞ 24年	G M いちほら	〃	〃	560	188	238	4,460	2.99	〃	〃	H24. 2. 14
第6分団	トヨタ 18年	〃	〃	〃	515	188	242	4,480	4.00	〃	〃	H18. 2. 14
第11分団	トヨタ 7年	モリタ	〃	〃	512	188	230	3,650	3.66	〃	〃	H7. 3. 27
第12分団	いすゞ 21年	G M いちほら	〃	〃	550	188	250	4,520	2.99	〃	〃	H21. 11. 2
第13分団	いすゞ 20年	〃	〃	〃	549	188	250	4,630	2.99	〃	〃	H20. 1. 29
第14分団	いすゞ 7年	〃	〃	〃	545	188	250	4,010	4.57	〃	〃	H7. 12. 12
第15分団	いすゞ 12年	〃	〃	〃	539	188	250	4,240	4.57	〃	〃	H12. 10. 6
第16分団	トヨタ 15年	〃	〃	〃	515	188	250	4,370	4.89	〃	〃	H15. 11. 19
第17分団	いすゞ 14年	〃	〃	〃	540	188	230	4,330	4.77	〃	〃	H14. 11. 6
第21分団	いすゞ 20年	〃	〃	〃	550	188	250	4,520	2.99	〃	〃	H20. 11. 28
第22分団	いすゞ 29年	モリタ	〃	〃	555	190	245	4,790	2.99	〃	〃	H29. 3. 30
第23分団	トヨタ 19年	G M いちほら	〃	〃	515	188	250	4,290	4.00	〃	〃	H19. 2. 22
第24分団	トヨタ 9年	〃	〃	〃	515	188	250	3,720	4.10	〃	〃	H9. 3. 14
第26分団	トヨタ 17年	〃	〃	〃	515	188	250	4,420	4.00	〃	〃	H17. 3. 25
第27分団	トヨタ 18年	〃	〃	〃	515	188	250	4,480	4.00	〃	〃	H18. 2. 14
第28分団	いすゞ 21年	〃	〃	〃	550	188	250	4,520	2.99	〃	〃	H21. 11. 2

所 属	社名 年式	ポンプ 製作所	型式	性能	規 格 (cm)			総重量 (k g)	総排気量 (ℓ)	燃料	受信機 有 無	配 置 年月日
					長さ	巾	高さ					
第30分団	いすゞ 17年	モリタ	C D - I	A - 2	555	188	245	4,210	4.77	軽油	有	H17.2.20
第31分団	ニッサン 25年	石川島 芝浦	-	B - 3	472	169	230	2,690	1.99	ガソリン	〃	H25.2.4
第32分団	ニッサン 24年	〃	-	〃	475	169	224	2,770	1.99	〃	〃	H24.4.11
第33分団	いすゞ 8年	モリタ	C D - I	A - 2	548	188	245	3,860	4.57	軽油	〃	H17.2.20
第34分団	ニッサン 3年	石川島 芝浦	-	B - 3	471	169	226	1,980	1.62	ガソリン	〃	H17.2.20
第35分団	ニッサン 23年	〃	-	〃	475	169	222	2,770	1.99	〃	〃	H23.2.25
第36分団	ニッサン 24年	〃	-	〃	475	169	224	2,770	1.99	〃	〃	H24.4.11
第37分団	ニッサン 6年	〃	-	〃	472	169	235	2,130	1.62	〃	〃	H18.3.16
第38分団	ニッサン 4年	〃	-	〃	472	169	235	2,130	1.62	〃	〃	H17.2.20
第39分団	ニッサン 25年	〃	-	〃	472	169	230	2,690	1.99	〃	〃	H25.2.4
第40分団	ニッサン 5年	〃	-	〃	468	169	229	2,140	1.62	〃	〃	H17.2.20
第41分団	いすゞ 8年	モリタ	C D - I	A - 2	548	188	245	3,860	4.57	軽油	〃	H17.2.20
第43分団	ニッサン 4年	石川島 芝浦	-	B - 3	472	169	235	2,130	1.62	ガソリン	〃	H17.2.20
第44分団	トヨタ 25年	モリタ	C D - I	A - 2	515	188	250	4,630	4.00	軽油	〃	H25.1.7
第45分団	ニッサン 3年	石川島 芝浦	-	B - 3	471	169	226	1,980	1.62	ガソリン	〃	H17.2.20
第46分団	ニッサン 23年	〃	-	〃	475	169	222	2,770	1.99	〃	〃	H23.2.25
第47分団	ニッサン 6年	〃	-	〃	472	169	235	2,130	1.62	〃	〃	H17.2.20
第48分団	ニッサン 5年	〃	-	〃	468	169	229	2,140	1.62	〃	〃	H17.2.20

(4) 消防団員の定員及び実員

(平成30年4月1日時点)

階級 区分	合 計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
定 員	629	1	5	20	38	38	39	39	449
実 員	520	1	5	15	38	38	39	39	345

(5) 消防団員報酬手当

(単位：円)

階級 区分	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員	備 考
報 酬	80,000	65,000	55,000	48,000	40,000	33,000	32,000	30,000	年 額
水火災の職務	3,000 円以内								一 回 当 り
警 戒 の 職 務	1,500 円								
訓 練 の 職 務	1,500 円								
その他の職務	1,500 円								

(6) 消防団員配置状況 (平成30年4月1日時点)

階 級 区 分		合 計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
合 計		520	1	5	15	38	38	39	39	345
団 本 部		21	1	5	15					
本部付女性消防部		23						1	1	21
第 一 方 面 隊	第1分団	10				1	1	1	1	6
	第2分団	13				1	1	1	1	9
	第3分団	12				1	1	1	1	8
	第4分団	9				1	1	1	1	5
	第5分団	13				1	1	1	1	9
	第6分団	11				1	1	1	1	7
第 二 方 面 隊	第11分団	12				1	1	1	1	8
	第12分団	13				1	1	1	1	9
	第13分団	14				1	1	1	1	10
	第14分団	11				1	1	1	1	7
	第15分団	11				1	1	1	1	7
	第16分団	12				1	1	1	1	8
第 三 方 面 隊	第17分団	16				1	1	1	1	12
	第21分団	8				1	1	1	1	4
	第22分団	12				1	1	1	1	8
	第23分団	13				1	1	1	1	9
	第24分団	12				1	1	1	1	8
	第26分団	9				1	1	1	1	5
	第27分団	13				1	1	1	1	9
第28分団	14				1	1	1	1	10	

階 級 区 分		合 計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
第 四 方 面 隊	第30分団	14				1	1	1	1	10
	第31分団	15				1	1	1	1	11
	第32分団	13				1	1	1	1	9
	第33分団	11				1	1	1	1	7
	第34分団	12				1	1	1	1	8
	第35分団	11				1	1	1	1	7
	第36分団	17				1	1	1	1	13
	第37分団	10				1	1	1	1	6
	第38分団	10				1	1	1	1	6
	第39分団	16				1	1	1	1	12
第 五 方 面 隊	第40分団	15				1	1	1	1	11
	第41分団	15				1	1	1	1	11
	第43分団	20				1	1	1	1	16
	第44分団	13				1	1	1	1	9
	第45分団	10				1	1	1	1	6
	第46分団	13				1	1	1	1	9
	第47分団	11				1	1	1	1	7
	第48分団	12				1	1	1	1	8

(7) 消防団員勤続年数調

(平成30年4月1日時点)

階級 年数	合計	団長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部長	班長	団員
合計	520	1	5	15	38	38	39	39	345
5年未満	146			2	1		5	3	135
5年以上 10年未満	132			1	3	7	9	12	100
10年以上 15年未満	98				11	15	14	17	41
15年以上 20年未満	80				16	13	8	7	36
20年以上 25年未満	49			7	7	3	3		29
25年以上 30年未満	8		1	3					4
30年以上	7	1	4	2					

(8) 消防団員年齢別調

(平成30年4月1日時点)

階級 年齢	合計	団長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部長	班長	団員
合計	520	1	5	15	38	38	39	39	345
18歳～20歳	5								5
21歳～25歳	31					1	1		29
26歳～30歳	59					1	1	3	54
31歳～35歳	92				2	3	9	10	68
36歳～40歳	167				12	15	17	16	107
41歳～45歳	99			5	13	11	7	8	55
46歳～50歳	43			2	9	6	3		23
51歳～55歳	12		1	4	1	1	1	1	3
56歳～60歳	5			3				1	1
61歳以上	7	1	4	1	1				

(9) 消防団員職業構成別調

(平成30年4月1日時点)

階級 区分	合計	団長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部長	班長	団員
合計	520	1	5	15	38	38	39	39	345
農業	41		2	2	3	4	3	4	23
鉱業									
建設業	70			3	4	8	7	4	44
製造業	98			3	6	6	7	9	67
電気ガス熱供給水道業	15			1	2		1		11
運輸・通信業	25				2		3	1	19
卸売り・小売業・飲食店	83	1	2	2	5	6	6	5	56
金融・保険業	6								6
不動産業	3					1			2
サービス業	87		1	3	10	7	5	7	54
公務他に 分類されないもの	45				5	4	4	4	28
その他	47			1	1	2	3	5	35

(10) 消防団員就業形態別調

(平成30年4月1日時点)

階級 区分	合計	団長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部長	班長	団員
合計	520	1	5	15	38	38	39	39	345
被用者	355			6	23	23	26	27	250
(自営業者) 被用者のある業主	40			4	7	4	7	3	15
(自営業者) 被用者のない業主	36		1	2	3	6	2	1	21
家族従業者	55		2	2	3	3	1	5	39
役員	12	1	2	1	1	1	1	1	4
家庭内職者	3						1		2
その他	19				1	1	1	2	14

4. 消防広域応援体制

○ 県内隣接市町村消防相互応援協定（消防組織法第39条）

茨城県下の市町村の長は、相互の消防力を活用し、災害による被害を最小限に防止するため、市町村間の相互応援協定を締結している。土浦市が協定を締結している市町村等は、以下4市町村である。

- ①つくば市 ②石岡市 ③かすみがうら市 ④稲敷広域消防本部

応援種別は以下のとおりである。

- 普通応援 甲と乙の接する地域及び当該地域周辺で災害が発生した場合に、災害が発生した市（以下「発災市」という。）の長又は消防長（以下「発災市長等」という。）の要請を待たずに出動する応援
- 特別応援 甲又は乙の区域内に災害が発生した場合に、発災市長等の要請に基づいて出動する応援（組織法第18条第3項の規定に基づき、非常勤の消防団員による消防隊が出動する応援を含む。）

○ 茨城県広域消防相互応援協定（消防組織法第39条、第43条）

県及び市町村等は、大規模な応援を必要とする非常事態に対処するため、応援の実施について、必要な事項を協議のうえ、茨城県広域消防相互応援協定を締結し、円滑な応援体制、受援体制確保のため茨城県消防広域基本計画を策定している。

○ 緊急消防援助隊（消防組織法第45条）

地震、台風、水火災等の非常事態の場合において、災害の発生した都道府県内の消防力をもってはこれに対処できない場合、消防庁長官や都道府県知事の指示や求めに消防の応援等を行うことを任務とする緊急消防援助隊が組織されている。

緊急消防援助隊の基本的な構成単位は、都道府県大隊、中隊、小隊となっている。

都道府県大隊は、指揮、救助、救急、後方支援、通信支援、航空、水上、特殊災害、特殊装備小隊で編成されている。

その他特別の任務を行う部隊として、指揮支援部隊、統合機動部隊及びエネルギー産業基盤即応部隊（ドラゴンハイパー・コマンドユニット）が編成されている。

平成30年4月1日現在における登録数は、725消防本部の5,978隊となり、平成30年までの目標登録隊数は、おおむね6,000隊となっている。

5. 土浦市消防本部緊急消防援助隊登録部隊

出場隊	署名	車両区分	出場隊員数
消火小隊	神立署	土浦神立ポンプ1	5名
消火小隊	荒川沖署	土浦荒川沖タンク1	5名
救助小隊	土浦署	土浦救助1	5名
救急小隊	新治署	土浦新治救急1	3名
特殊災害隊	土浦署	土浦梯子2	5名
後方支援隊	土浦署	土浦本部輸送1	2名
後方支援隊	土浦署	土浦搬送1	2名
合計 7隊		7車両	27名

6. 自主防災組織結成状況

番号	名称	結成年月日
1	川口一・二丁目自主防災会	昭和56年 9月26日
2	大和町自主防災会	昭和56年10月 1日
3	小岩田町自主防災会	昭和57年 2月12日
4	右叡町3区自主防災会	昭和57年 4月23日
5	桜町一丁目自主防災会	昭和58年 5月19日
6	神立中央三丁目自主防災会	昭和58年 1月 1日
7	神立中央五丁目自主防災会	昭和58年 1月 1日
8	桜ヶ丘町自主防災会	昭和58年 9月14日
9	並木三丁目自主防災会	昭和58年 9月27日
10	真鍋四丁目自主防災会	昭和59年 3月 6日
11	中神立町自主防災会	昭和60年 3月 8日
12	右叡町4区自主防災会	昭和60年 7月 1日
13	中村南一丁目自主防災会	昭和60年 9月28日
14	佐野子町自主防災会	昭和62年 8月 3日
15	中村東町自主防災会	平成 4年 3月17日
16	乙戸町自主防災会	平成 5年 2月27日
17	中村南二丁目自主防災会	平成 6年 3月 1日
18	まりやま新町自主防災会	平成 6年10月 1日
19	白鳥町自主防災会	平成 7年 1月 8日
20	中貫町自主防災会	平成 7年 4月 1日
21	中村町6区自主防災会	平成 7年 4月 1日
22	田中一丁目自主防災会	平成 7年 5月 1日
23	大町自主防災会	平成 7年 5月25日
24	右叡町1区自主防災会	平成 7年 6月 1日
25	滝田一・二丁目自主防災会	平成 7年 6月11日
26	蓮河原町自主防災会	平成 7年 6月11日
27	荒川沖西二丁目自主防災会	平成 7年 7月 1日
28	栗野町自主防災会	平成 7年 7月 1日
29	生田町自主防災会	平成 7年 7月 1日
30	大手町自主防災会	平成 7年 7月 1日
31	千束町自主防災会	平成 7年 7月 1日
32	立田町自主防災会	平成 7年 7月 1日
33	田中三丁目自主防災会	平成 7年 7月 1日
34	千鳥ヶ丘町自主防災会	平成 7年 7月 1日
35	蓮河原新町自主防災会	平成 7年 7月 1日
36	富士崎一丁目ダイアパレス土浦自主防災会	平成 7年 7月 1日
37	矢作町自主防災会	平成 7年 7月 1日

番 号	名 称	結 成 年 月 日
38	下高津四丁目自主防災会	平成 7年 7月 2日
39	永国東町自主防災会	平成 7年 7月 7日
40	烏山一丁目自主防災会	平成 7年 7月 8日
41	東崎町自主防災会	平成 7年 7月16日
42	沖宿町自主防災会	平成 7年 7月20日
43	下高津一丁目自主防災会	平成 7年 7月20日
44	上高津・上高津新町自主防災会	平成 7年 7月21日
45	乙戸南二丁目自主防災会	平成 7年 7月23日
46	国分町自主防災会	平成 7年 7月23日
47	港町三丁目自主防災会	平成 7年 7月23日
48	西根西一丁目自主防災会	平成 7年 7月31日
49	荒川沖西一丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
50	神立中央一・二丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
51	小岩田東二丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
52	小松ヶ丘町自主防災会	平成 7年 8月 1日
53	桜町二丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
54	下高津三丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
55	中央二丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
56	中村南三丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
57	中村南六丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
58	富士崎一・二丁目自主防災会	平成 7年 8月 1日
59	菅谷町自主防災会	平成 7年 8月11日
60	荒川沖西三丁目自主防災会	平成 7年 9月 1日
61	中高津自主防災会	平成 7年 9月 2日
62	北荒川沖町自主防災会	平成 7年 9月 9日
63	荒川沖南区自主防災会	平成 7年10月 1日
64	東都和自主防災会	平成 7年10月 1日
65	城北町自主防災会	平成 7年11月 1日
66	田村町自主防災会	平成 7年11月 1日
67	都和一・四丁目自主防災会	平成 7年11月 1日
68	手野町自主防災会	平成 7年11月 6日
69	中央一丁目自主防災会	平成 7年11月25日
70	桜町三丁目自主防災会	平成 7年12月 1日
71	乙戸南一丁目自主防災会	平成 8年 1月28日
72	港町一・二丁目自主防災会	平成 8年 2月13日
73	荒川沖東二丁目自主防災会	平成 8年 4月 1日
74	乙戸南三丁目自主防災会	平成 8年 4月 1日
75	田中二丁目自主防災会	平成 8年 4月 1日

番 号	名 称	結 成 年 月 日
76	文京町自主防災会	平成 8年 4月 1日
77	真鍋新町自主防災会	平成 8年 4月 1日
78	まりやま団地自主防災会	平成 8年 4月 1日
79	真鍋三丁目自主防災会	平成 8年 4月20日
80	湖北一・二丁目自主防災会	平成 8年 4月21日
81	荒川沖東三丁目自主防災会	平成 8年 6月 1日
82	烏山二丁目自主防災会	平成 8年 7月 1日
83	西根町1区自主防災会	平成 8年 7月 1日
84	真鍋二丁目自主防災会	平成 8年 8月 1日
85	荒川沖東一丁目自主防災会	平成 8年 9月 1日
86	中荒川沖町自主防災会	平成 8年10月 1日
87	神立中央四丁目自主防災会	平成 8年11月 1日
88	西真鍋町自主防災会	平成 8年11月 1日
89	霞ヶ岡町自主防災会	平成 8年12月 1日
90	東真鍋町自主防災会	平成 9年 1月 1日
91	真鍋六丁目自主防災会	平成 9年 1月 1日
92	天川町自主防災会	平成 9年 1月 3日
93	今泉町自主防災会	平成 9年 1月 3日
94	殿里町自主防災会	平成 9年 2月 1日
95	東並木町自主防災会	平成 9年 2月24日
96	並木一丁目自主防災会	平成 9年 3月 1日
97	烏山町自主防災会	平成 9年 3月24日
98	大岩田町2区自主防災会	平成 9年 3月30日
99	飯田町自主防災会	平成 9年 4月 1日
100	板谷町自主防災会	平成 9年 4月 1日
101	笠師町自主防災会	平成 9年 4月 1日
102	神立町1区中自主防災会	平成 9年 4月 1日
103	神立町1区西自主防災会	平成 9年 4月 1日
104	中都町自主防災会	平成 9年 4月 1日
105	西並木町自主防災会	平成 9年 4月 1日
106	常名町自主防災会	平成 9年 4月 1日
107	真鍋五丁目自主防災会	平成 9年 4月 1日
108	桜町四丁目自主防災会	平成 9年 4月18日
109	並木二丁目自主防災会	平成 9年 4月25日
110	西根南二丁目自主防災会	平成 9年 4月27日
111	真鍋一丁目自主防災会	平成 9年 6月 1日
112	下高津二丁目自主防災会	平成 9年 6月 1日
113	西根南一丁目自主防災会	平成 9年 8月 1日

番 号	名 称	結 成 年 月 日
114	小岩田西一丁目自主防災会	平成 9年 8月11日
115	小松一・二・三丁目自主防災会	平成 9年 8月18日
116	並木四丁目自主防災会	平成 9年 9月24日
117	白鳥新町自主防災会	平成 9年10月 1日
118	都和二丁目自主防災会	平成 9年11月 1日
119	西根町3区自主防災会	平成 9年11月 9日
120	中村南四丁目自主防災会	平成 9年11月15日
121	大岩田町1区自主防災会	平成 9年11月16日
122	神立東一・二丁目自主防災会	平成 9年11月21日
123	右靫町5区自主防災会	平成 9年11月 1日
124	神立町1区東自主防災会	平成 9年12月 1日
125	若松町自主防災会	平成 9年12月 1日
126	虫掛町自主防災会	平成10年 1月 1日
127	中村南五丁目自主防災会	平成10年 1月20日
128	西根南三丁目自主防災会	平成10年11月 1日
129	永国町自主防災会	平成10年11月 6日
130	右靫町2区自主防災会	平成10年12月 1日
131	エス・バイ・エルマンション土浦自主防災会	平成11年11月 1日
132	大岩田団地自主防災会	平成14年10月 1日
133	永国台自主防災会	平成14年10月 1日
134	ホーユウパレス自主防災会	平成14年10月 1日
135	イーストガーデン自主防災会	平成15年10月18日
136	粕毛町自主防災会	平成17年 3月31日
137	宍塚町自主防災会	平成20年 3月31日
138	藤沢団地自主防災会	平成20年 3月31日
139	高岡根自主防災会	平成21年 6月20日
140	木田余町自主防災会	平成22年 4月 1日
141	おおつ野自主防災会	平成24年12月17日
142	文教区自主防災会	平成25年10月 1日
143	小山田町自主防災会	平成26年 1月19日
144	木田余西台自主防災会	平成26年 9月 1日
145	木田余東台自主防災会	平成27年 4月25日
146	仲の杜自主防災会	平成28年 11月9日

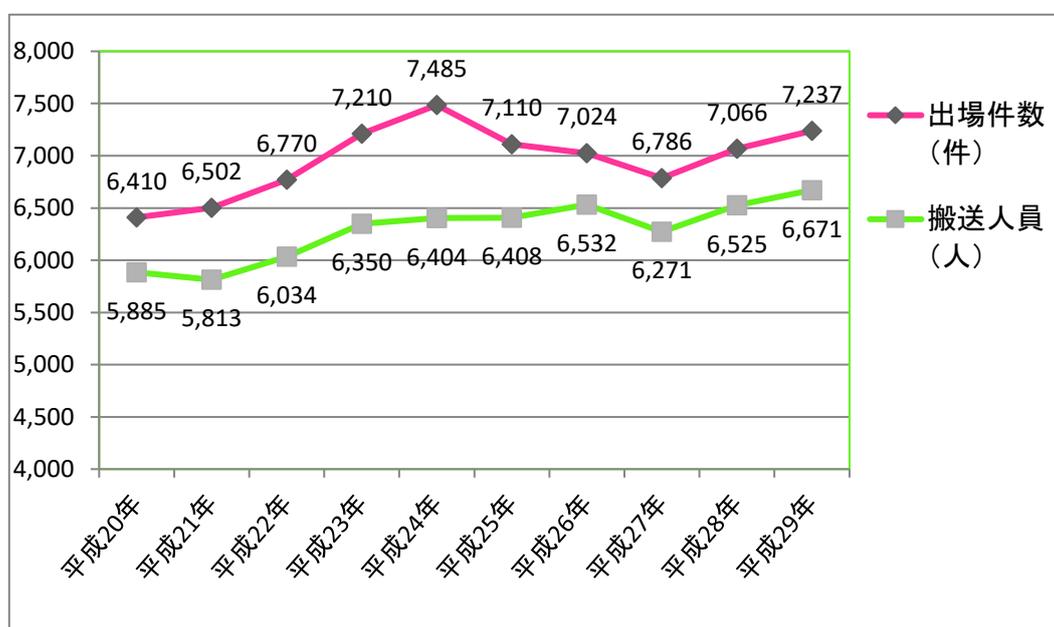
Ⅱ 救急

1. 平成29年中救急概要

出場件数	7,237 件
搬送件数	6,568 件
不搬送件数	669 件
(内 医師搬送)	3 件
搬送人員	6,671 人
死亡	97 人
重症	539 人
中等症	2,238 人
軽症	3,796 人
その他	1 人

2. 救急出場件数等の推移

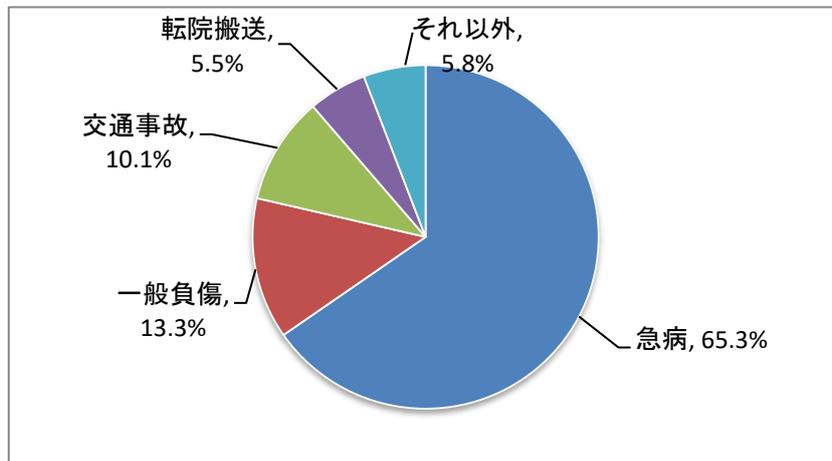
	出場件数 (件)	搬送人員 (人)
平成20年	6,410	5,885
平成21年	6,502	5,813
平成22年	6,770	6,034
平成23年	7,210	6,350
平成24年	7,485	6,404
平成25年	7,110	6,408
平成26年	7,024	6,532
平成27年	6,786	6,271
平成28年	7,066	6,525
平成29年	7,237	6,671



3. 事故種別救急活動状況

(単位：件，人)

	合計	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	急病	転院搬送	医師搬送	資機材搬送	その他
出場件数	7,237	29	0	6	731	73	32	962	48	101	4,728	396	3	0	128
搬送件数	6,568	1	0	2	678	71	29	901	34	74	4,385	388	0	0	5
不搬送件数	669	28	0	4	53	2	3	61	14	27	343	8	3	0	123
搬送人員	6,671	1	0	2	769	71	29	905	35	74	4,392	388	0	0	5

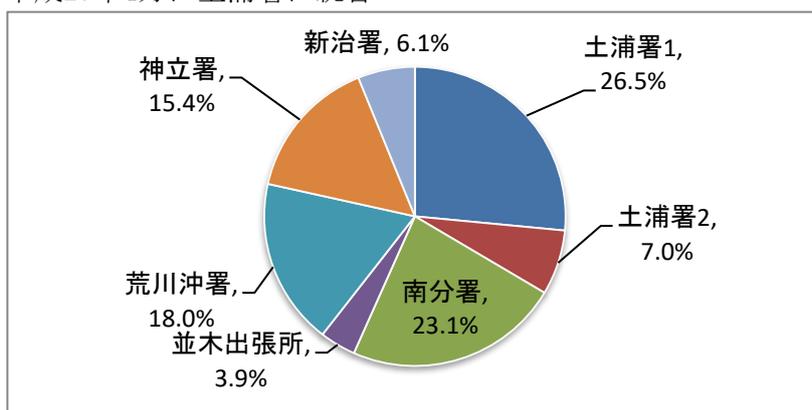


4. 事故種別所属別出場状況

(単位：件)

	合計	構成比	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	急病	転院搬送	医師搬送	資機材搬送	その他
土浦署1	1,919	26.5%	14		2	192	18	7	266	13	24	1,245	82	1		55
土浦署2	508	7.0%	2		1	73	9	2	64	7	14	297	36			3
南分署	1,672	23.1%	9		3	155	9	6	220	13	21	1,108	107			21
並木出張所	280	3.9%				29	2		32	1	1	186	22			7
荒川沖署	1,301	18.0%				124	8	8	172	8	19	897	48			17
神立署	1,114	15.4%	4			112	17	7	136	4	18	709	88	2		17
新治署	443	6.1%				46	10	2	72	2	4	286	13			8
合計	7,237	100%	29	0	6	731	73	32	962	48	101	4,728	396	3	0	128

※並木出張所：平成29年4月に土浦署に統合



5. 搬送人員等

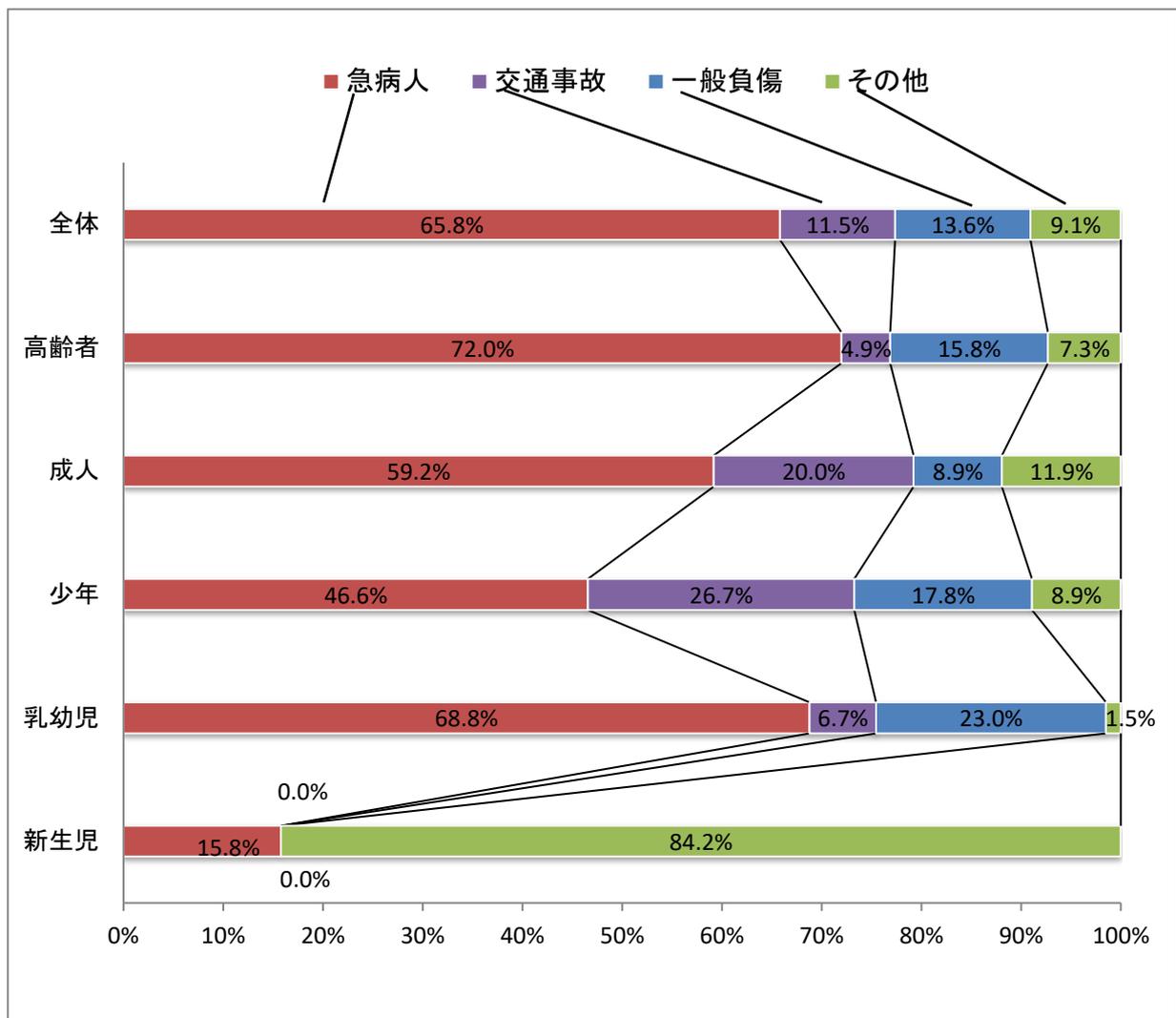
(1) 事故種別年齢別搬送人員

(単位：人)

	合計	構成比	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	急病	転院搬送	医師搬送	資機材搬送	その他
新生児	19	0.3%										3	16			
乳幼児	269	4.0%				18			62			185	4			
少年	292	4.4%				78		12	52	2	1	136	11			
成人	2,474	37.1%			1	496	59	13	219	32	61	1,464	125			4
高齢者	3,617	54.2%	1		1	177	12	4	572	1	12	2,604	232			1
合計	6,671	100%	1	0	2	769	71	29	905	35	74	4,392	388	0	0	5

※ 新生児：生後28日未満，乳幼児：28日～7歳未満，少年：7歳～18歳未満

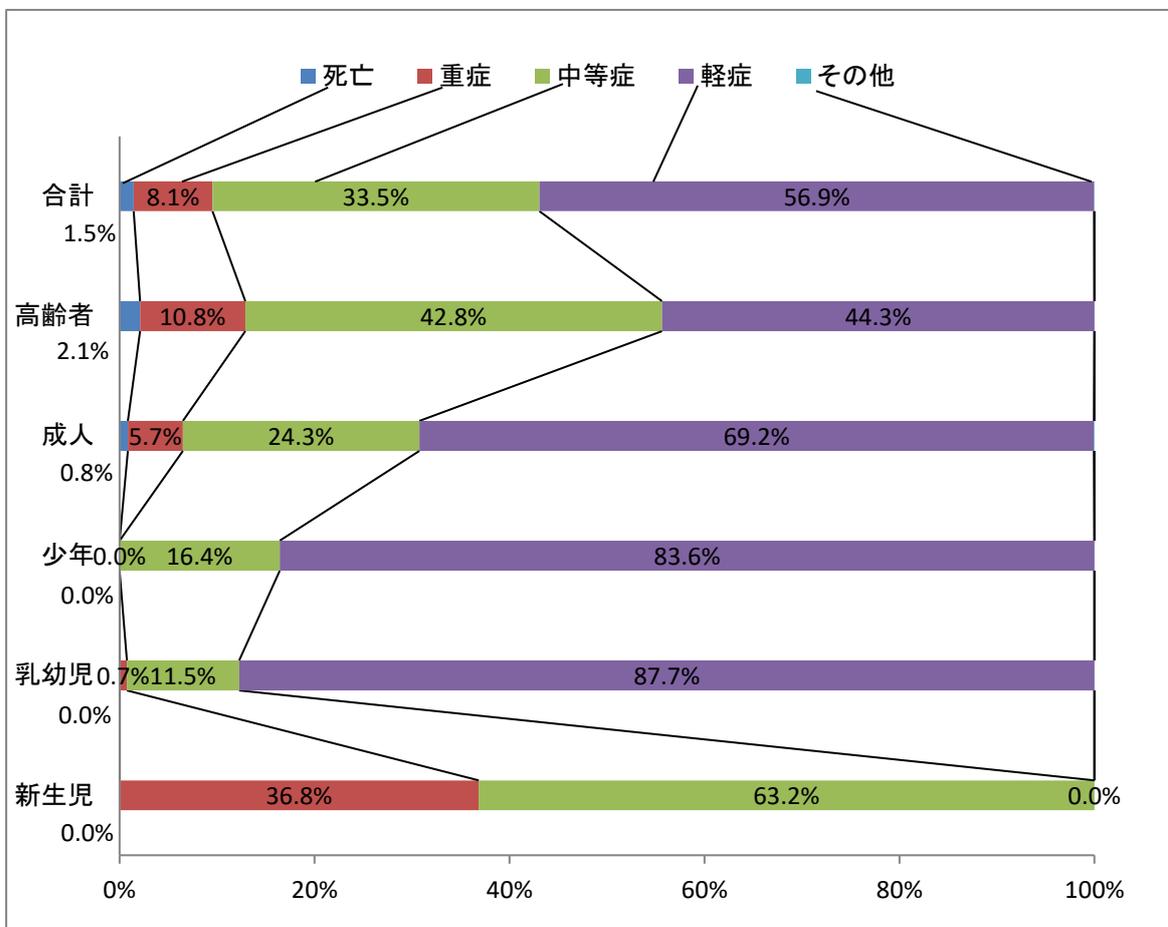
成人：18歳～65歳未満，高齢者：65歳以上



(2) 程度別年齢別搬送人員

(単位：人)

	合計	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者
死亡	97 1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	21 0.8%	76 2.1%
重症	539 8.1%	7 36.8%	2 0.7%	0.0%	140 5.7%	390 10.8%
中等症	2,238 33.5%	12 63.2%	31 11.5%	48 16.4%	600 24.3%	1,547 42.8%
軽症	3,796 56.9%	0.0%	236 87.7%	244 83.6%	1,712 69.2%	1,604 44.3%
その他	1 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 0.0%	0 0.0%
合計	6,671	19	269	292	2,474	3,617



(3) 急病にかかる年齢別疾病分類別搬送人員

(単位：人)

	循環系		消化系	呼吸系	精神系	感覚系	泌尿系	新生物	その他	不明確	合計
	脳疾患	心疾患									
新生児									1	2	3
乳幼児	1		2	22		8			12	140	185
少年	3		10	5	6	12	1		24	75	136
成人	55	68	127	56	144	51	49	9	160	745	1,464
高齢者	191	212	162	278	21	73	52	41	195	1,379	2,604
合計	250	280	301	361	171	144	102	50	392	2,341	4,392
構成比	5.7%	6.4%	6.9%	8.2%	3.9%	3.3%	2.3%	1.1%	8.9%	53.3%	100%

(4) 各署所別現場到着時間別出場件数

入電～

	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	現着平均(分)
土浦署 1	19	55	1,339	493	13	1,919	8.9
土浦署 2	3	12	343	144	6	508	9.3
南分署	15	119	1,314	222	2	1,672	7.7
並木出張所		14	184	79	3	280	9.1
荒川沖署	10	98	1,098	92	3	1,301	7.3
神立署	10	60	656	372	16	1,114	9.2
新治署	15	20	275	127	6	443	9.0
合計	72	378	5,209	1,529	49	7,237	8.4
構成比	1.0%	5.2%	72.0%	21.1%	0.7%	100%	

※並木出張所：平成29年4月に土浦署に統合

(5) 各署所別病院収容時間別搬送人員

入電～

	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	合計	病院収容平均
土浦署 1		13	295	1,367	47	2	1,724	37.1
土浦署 2		4	87	375	12	3	481	39.9
南分署		27	438	1,053	23	1	1,542	35.2
並木出張所		1	25	229	4	1	260	39.0
荒川沖署		20	353	802	20		1,195	34.3
神立署		7	204	780	51	1	1,043	38.3
新治署			16	385	24	1	426	45.7
合計	0	72	1,418	4,991	181	9	6,671	37.2
構成比	0.0%	1.1%	21.3%	74.8%	2.7%	0.1%	100%	

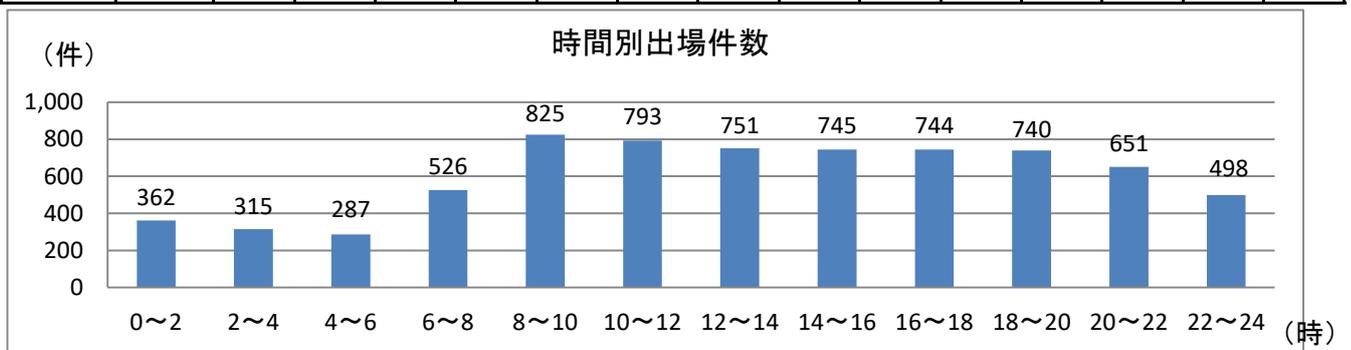
※並木出張所：平成29年4月に土浦署に統合

6. 出場件数

(1) 時間別事故種別出場件数

(単位：件)

	合計	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	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他
0～2	362	1			22	2		39	11	7	269	3	1		7
2～4	315	2			13	2		30	11	2	243	6	1		5
4～6	287			1	10	1		37	4	3	221	3			7
6～8	526	2		1	68	6		58	1	10	367	5			8
8～10	825	4		1	106	9	3	123	1	13	502	51			12
10～12	793	4			73	13	9	119		8	455	99			13
12～14	751	3		2	64	10	7	104	1	7	470	75			8
14～16	745	3		1	80	15	9	114		11	442	50			20
16～18	744	2			107	6	3	101	1	12	442	57			13
18～20	740	2			96	3		92	5	12	493	24			13
20～22	651	3			61	3	1	84	5	7	465	11			11
22～24	498	3			31	3		61	8	9	359	12	1		11
合計	7,237	29	0	6	731	73	32	962	48	101	4,728	396	3	0	128



(2) 曜日別事故種別出場件数

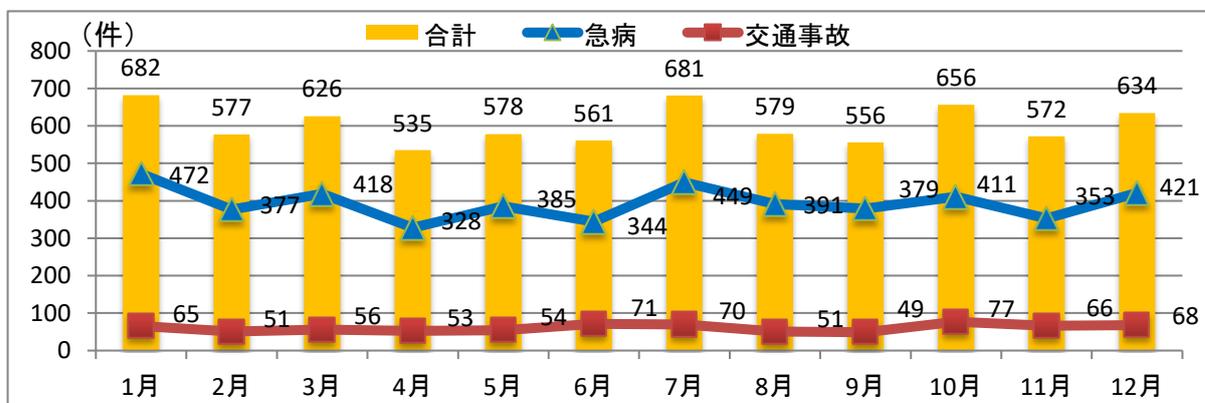
(単位：件)

	合計	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	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他
月	1,084	5		1	109	21	2	120	2	18	715	66	2		23
火	964	6			107	12	1	115	2	7	641	64			9
水	1,034	3		2	109	10	1	146	7	14	651	69			22
木	969	3			104	7	1	134	3	15	619	61			22
金	974	7			96	9	2	143	5	12	623	62			15
土	1,071	3		2	108	10	3	140	14	20	704	47	1		19
日	1,141	2		1	98	4	22	164	15	15	775	27			18
合計	7,237	29	0	6	731	73	32	962	48	101	4,728	396	3	0	128

(3) 月別事故種別出場件数

(単位：件)

	合計	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	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他
1月	682	3			65	2	1	83	3	4	472	38			11
2月	577	2			51	9		76	1	13	377	33			15
3月	626	2		3	56	3	1	83	8	2	418	38			12
4月	535	2		1	53	2	16	82	4	13	328	25			9
5月	578	3			54	5	1	74		13	385	30			13
6月	561	1			71	4	2	85	2	11	344	31			10
7月	681	3			70	6	3	90	4	8	449	39			9
8月	579	3			51	8	1	83	2	5	391	30			5
9月	556			2	49	11	2	64	13	5	379	23			8
10月	656	2			77	5	1	83	4	13	411	45	2		13
11月	572	4			66	12	2	76	1	8	353	37			13
12月	634	4			68	6	2	83	6	6	421	27	1		10
合計	7,237	29		6	731	73	32	962	48	101	4,728	396	3		128



(4) 高齢者搬送状況推移

	全搬送人員 (人)	高齢者搬送人員 (構成比)	高齢者搬送内訳 (人)			
			急病	交通事故	一般負傷	それ以外
平成25年	6,408	3,329	2,390	148	537	254
		52.0%	71.8%	4.4%	16.1%	7.6%
平成26年	6,532	3,360	2,446	167	514	233
		51.4%	72.8%	5.0%	15.3%	6.9%
平成27年	6,271	3,378	2,417	190	517	254
		53.9%	71.6%	5.6%	15.3%	7.5%
平成28年	6,525	3,414	2,465	170	487	292
		52.3%	72.2%	5.0%	14.3%	8.6%
平成29年	6,671	3,617	2,604	177	572	264
		54.2%	72.0%	4.9%	15.8%	7.3%

7. 医療機関選定状況

選定回数	件数 (件)	構成比 (%)
1 回	5,547	84.5
2 回	732	11.1
3 回	200	3.0
4 回	60	0.9
5回～10回	28	0.4
11回以上	1	0.0
合 計	6,568	100.0

8. 医療機関別搬送人員

	病医院名	搬送人員 (人)	市内・市外構成比	全体構成比
市内	土浦協同病院	3,088	65.1%	46.3%
	霞ヶ浦医療センター	1,034	21.8%	15.5%
	県南病院	303	6.4%	4.5%
	神立病院	227	4.8%	3.4%
	野上病院	30	0.6%	0.4%
	淀縄医院	15	0.3%	0.2%
	土浦厚生病院	11	0.2%	0.2%
	その他	37	0.8%	0.6%
	小 計	4,745	100.0%	71.1%
	市外	東京医大茨城医療センター	900	46.7%
筑波メディカルセンター		297	15.4%	4.5%
筑波大学附属病院		198	10.3%	3.0%
筑波学園病院		92	4.8%	1.4%
牛久愛和総合病院		170	8.8%	2.5%
筑波記念病院		103	5.3%	1.5%
つくばセントラル病院		69	3.6%	1.0%
筑波病院		15	0.8%	0.2%
いちほら病院		13	0.7%	0.2%
その他		69	3.6%	1.0%
小 計		1,926	100.0%	28.9%
合 計	6,671		100%	

9. 救急隊の行った応急処置状況

(単位：件)

事故種別	急病	交通事故	一般負傷	その他	合計	現場処置のみ
応急処置対象人員	4,385	767	903	603	6,658	
止血	28	30	97	31	186	3
固定	19	357	125	51	552	
人工呼吸	6			1	7	
心マッサージ	1				1	
心肺蘇生	114	5	25	15	159	
うち自動心マッサージ器					0	
酸素吸入	1,104	46	60	149	1,359	2
気道確保	213	6	35	23	277	
※1 経鼻エアウェイ	11	1	2	1	15	
※2 喉頭鏡マギール鉗子	8		11		19	
※3 LM, 食道閉鎖式等	87	5	7	9	108	
※4 気管挿管	8		15		23	
保温	3,640	503	691	498	5,332	21
被覆	27	123	248	57	455	8
在宅療法継続	56		3		59	
※1 中心静脈栄養管理	2				2	
※2 気管切開, 人工肛門の外瘻等	3				3	
※3 その他	51		3		54	
除細動	15		2	1	18	
静脈路確保	184	10	16	14	224	
※1 CPA前	92	5	1	3	101	
※2 CPA後	92	5	15	11	123	
薬剤投与	86	4	13	10	113	
ブドウ糖投与	36				36	
その他の応急処置	4,002	682	807	536	6,027	74
血糖値測定	344	3	8	9	364	4
血圧測定	4,177	748	842	565	6,332	105
呼吸音等聴取	2,149	329	264	215	2,957	8
血中酸素飽和度測定	4,247	752	873	578	6,450	109
心電図	4,103	440	643	492	5,678	52
合計	24,551	4,038	4,752	3,245	36,586	173

10. 消防ポンプ車等との連携

(1) P A連携

年別	出場件数	安全確保 (交通事故)	搬送支援	C P A疑い	
					(C P A)
平成25年	533	18	202	313	127
平成26年	666	21	180	465	180
平成27年	675	18	242	415	169
平成28年	1262	63	645	554	169
平成29年	1400	73	698	629	157

(2) ドクターカー・ドクターヘリ

年別	ドクターカー		ドクターヘリ		
	要請	連携	要請	連携	支援
平成25年	5	4	4	2	13
平成26年	6	4	2	1	7
平成27年	6	4	2	2	18
平成28年	23	14	6	4	2
平成29年	59	33	5	3	0

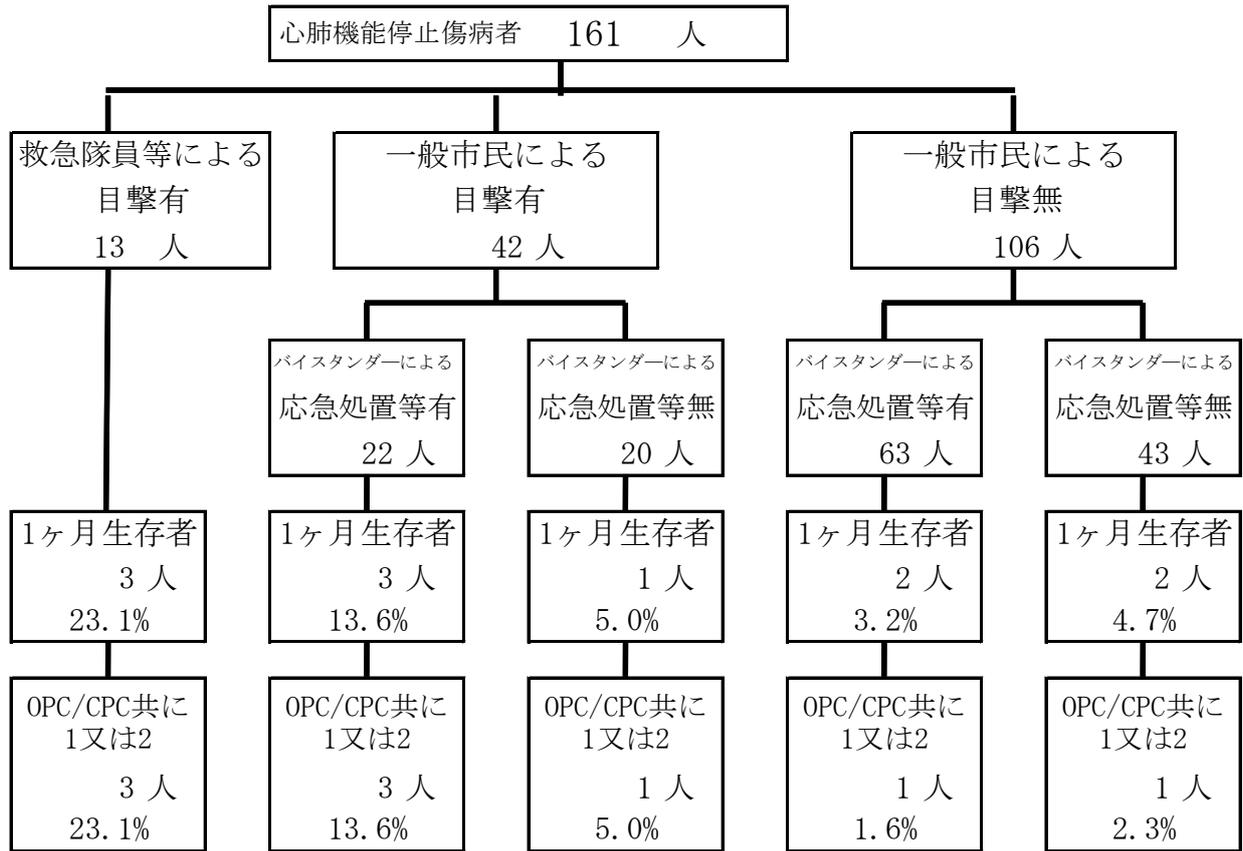
※平成29年中ドクターカー（土浦協同病院32件・筑波メディカルセンター病院1件）

11. 心肺蘇生処置対象者の状況

(1) 年齢別事故種別心肺蘇生対象者搬送人員

	急病	交通事故	一般負傷	自損行為	火災	その他	合計	構成比
新生児	1						1	0.6%
乳・幼児							0	0.0%
少年							0	0.0%
成人	22	3		8		1	34	21.1%
高齢者	94	2	24	4		2	126	78.3%
合計	117	5	24	12	0	3	161	100.0%
構成比	72.7%	3.1%	14.9%	7.5%	0.0%	1.9%	100.0%	

(2) 心肺機能停止傷病者の1ヶ月生存率及び社会復帰率



目撃有の1ヶ月生存率
7 人 / 55 人 = 12.7%

目撃無1ヶ月生存率
4 人 / 106 人 = 3.8%

目撃有の社会復帰率
7 人 / 55 人 = 12.7%

目撃無の社会復帰率
2 人 / 106 人 = 1.9%

心肺機能停止傷病者の1ヶ月生存率
11 人 / 161 人 = 6.8%

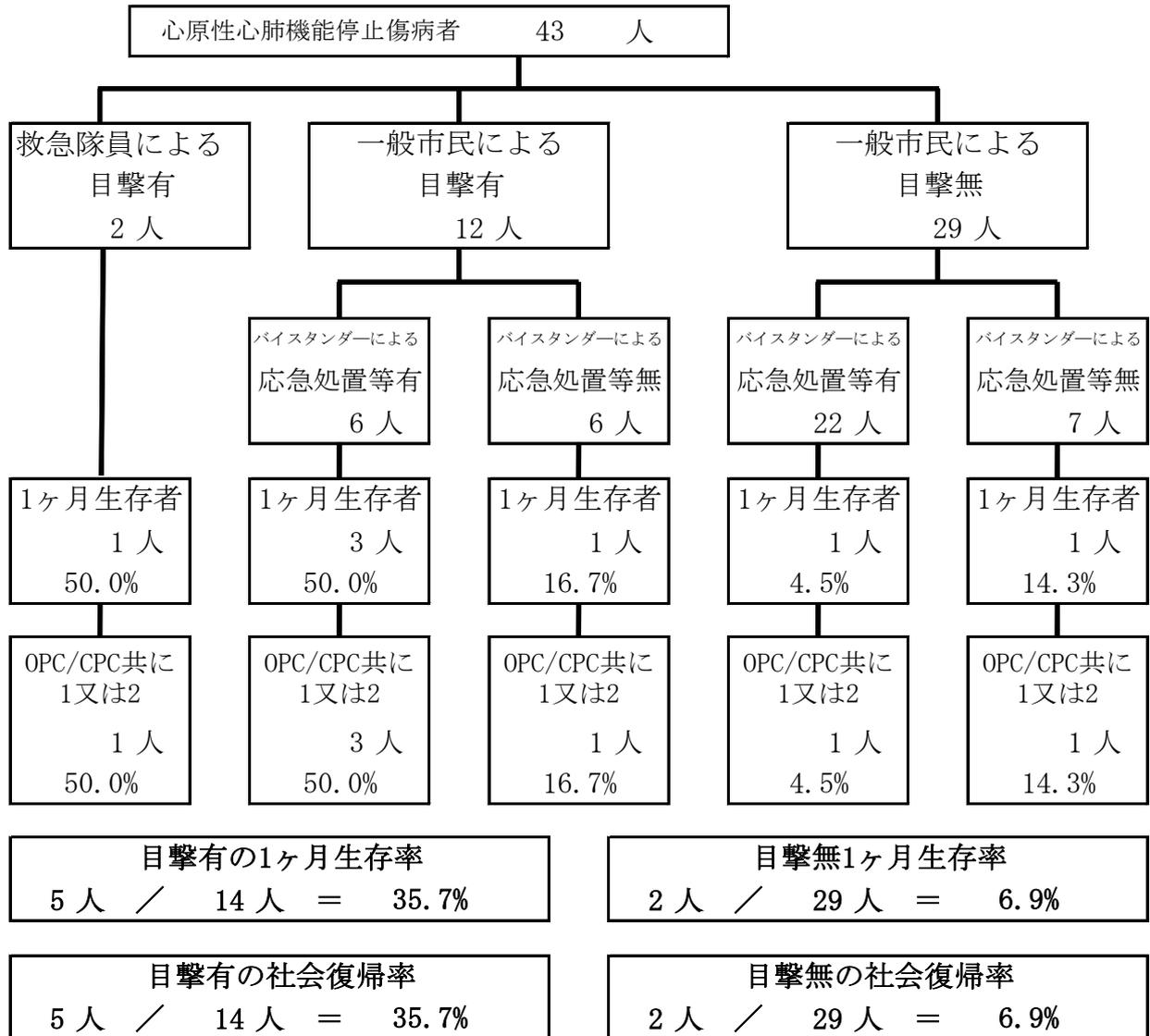
心肺機能停止傷病者の社会復帰率
9 人 / 161 人 = 5.6%

一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された
心肺機能停止症例

1ヶ月生存率
4 人 / 42 人 = 9.5%

社会復帰率
4 人 / 42 人 = 9.5%

(3) 心原性心肺機能停止傷病者の1ヶ月生存率及び社会復帰率



心原性心肺機能停止傷病者の1ヶ月生存率
7 人 / 43 人 = 16.3%

心原性心肺機能停止傷病者の社会復帰率
7 人 / 43 人 = 16.3%

一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された
心原性的心肺機能停止症例

1ヶ月生存率
4 人 / 12 人 = 33.3%

社会復帰率
4 人 / 12 人 = 33.3%

(4) 特定行為実施傷病者における病院前心拍再開率及び1ヶ月生存率

除細動 実施数	18 名	病院前 心拍再開	8 名 44.4%	1ヶ月 生存率	4 名 22.2%
食道閉鎖式 気道確保数	108 名	病院前 心拍再開	18 名 16.7%	1ヶ月 生存率	2 名 1.9%
気管挿管 気道確保数	23 名	病院前 心拍再開	8 名 34.8%	1ヶ月 生存率	0 名 0.0%
静脈路確保 実施数	123 名	病院前 心拍再開	31 名 25.2%	1ヶ月 生存率	9 名 7.3%
アドレナリン 実施数	113 名	病院前 心拍再開	22 名 19.5%	1ヶ月 生存率	2 名 1.8%

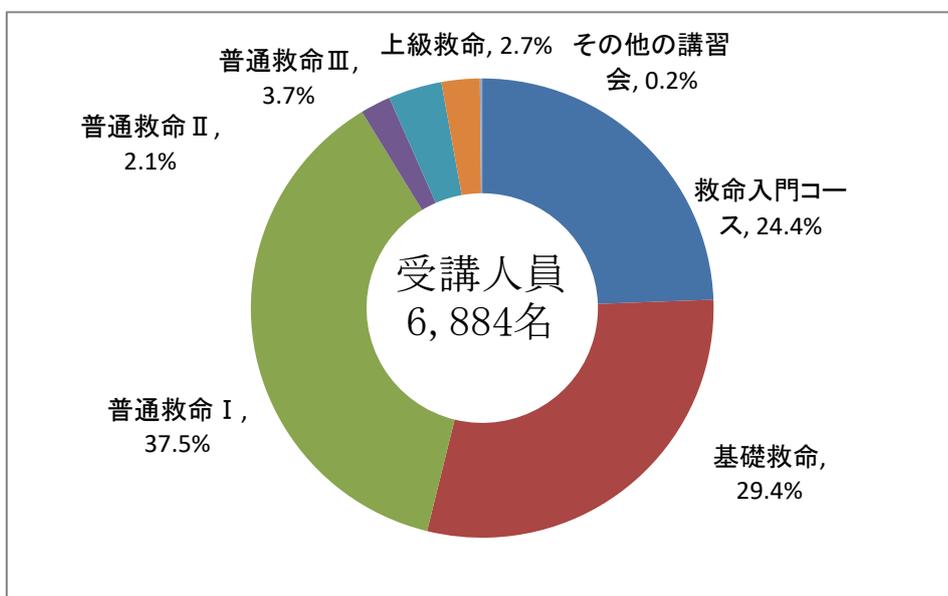
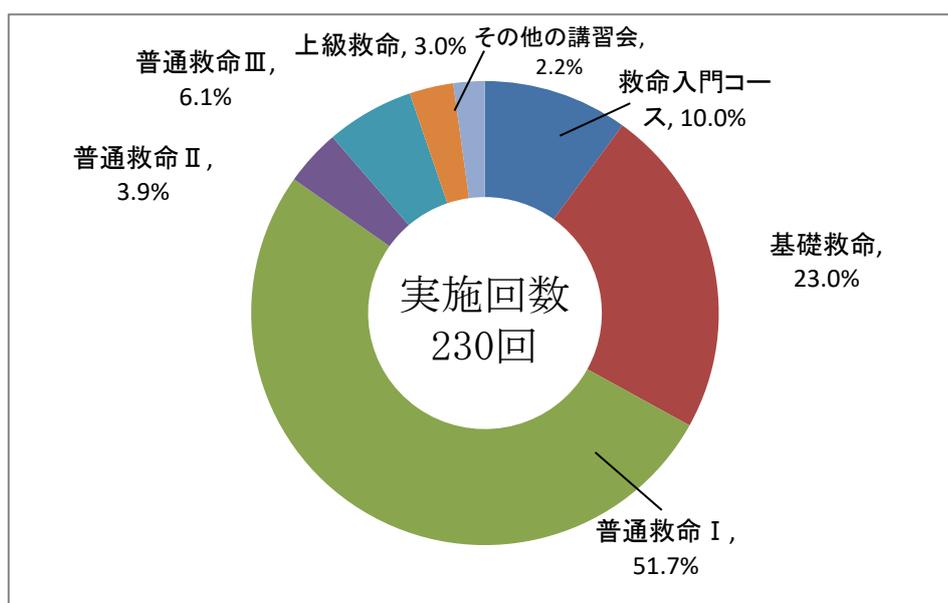
(5) 心肺停止前の重症傷病者への静脈路確保及び低血糖発作症例へのブドウ糖投与

心肺停止前 の重症傷病 者への静脈 路確保適応 者	106 名	医師か らの指 示有	97 名 91.5%	静脈路 確保実 施数	68 名 70.1%
低血糖発作 症例へのブ ドウ糖投与 適応者	43 名	医師か らの指 示有	43 名 100%	静脈路 確保実 施数	33 名 76.7% 3名は静脈路確保有り
				ブドウ 糖投与 実施数	36 名 83.7%

12. 救急講習実施状況

区分	救命入門コース	基礎救命	普通救命 I	普通救命 II	普通救命 III	上級救命	普及員講習	指導員講習	患者等搬送乗務員定期講習	合計
実施回数	23	53	119	9	14	7	0	4	1	230
構成比	10.0%	23.0%	51.7%	3.9%	6.1%	3.0%	0.0%	1.7%	0.4%	100.0%
実施人員	1,681	2,025	2,579	146	258	184	0	6	5	6,884
構成比	24.4%	29.4%	37.5%	2.1%	3.7%	2.7%	0.0%	0.1%	0.1%	100.0%
修了証発行数	1,681		1,911	93	194	170		6		4,055

※受講人員と修了証発行数の差異は再講習を含むため



13. 土浦市と茨城県と全国の救急活動概要比較

区 分		土 浦 市	茨 城 県	全 国
出 場 件 数 (件)		7,237	126,066	6,209,964
前 年 比 増 減 率 (%)		2.4	2.7	2.6
人 口 1 万 人 当 り 出 場 件 数		505.4	431.2	476.6
事故種別構成比 (%)	急 病	65.3	63.8	64.0
	交 通	10.1	10.1	7.9
搬 送 人 員		6,671	115,365	5,621,218
搬送人員中の高齢者(65歳以上) の占める割合(%)		54.2	55.0	57.2
総人口中の高齢者の 占める割合(%)		27.3	27.7	27.4
現場到着所要時間(分)		8.4	9.5	8.5
医療機関収容所要時間(分)		37.2	42.7	39.3
傷病程度別割合 (%)	死 亡	1.5	1.9	1.4
	重 症	8.1	8.7	8.4
	中 等 症	33.5	39.8	41.0
	軽 症	56.9	49.5	49.3
	そ の 他	0.0	0.1	0.1

※ 土浦市 平成29年中, 茨城県・全国の数値は平成28年中

14. 自動体外式除細動器(AED)配置状況

市施設						
	小学校	中学校	公民館等	保育園等	その他施設	
1	土浦小学校 2台	土浦第一中学校 2台	新治地区公民館	新生保育所	土浦市役所 1F	土浦市亀城プラザ
2	下高津小学校 2台	土浦第二中学校 2台	一中地区公民館	荒川沖保育所	土浦市役所 2F	土浦市生涯学習館
3	東小学校 2台	土浦第三中学校 2台	二中地区公民館	霞ヶ岡保育所	社会福祉協議会 (ウララ 4F)	武道館
4	穴塚小学校体育館	土浦第四中学校 2台	三中地区公民館	東崎保育所	土浦市老人福祉センター(ウララ2 6F)	博物館
5	大岩田小学校 2台	土浦第五中学校 2台	四中地区公民館	都和保育所	教育委員会 (ウララ 7F)	青少年の家
6	真鍋小学校 2台	土浦第六中学校 2台	六中地区公民館	天川保育所	青少年センター (ウララ78F:生涯学習課)	つくしの家
7	都和小学校 2台	土浦都和中学校 2台	上大津公民館	神立保育所	大町庁舎	清掃センター
8	荒川沖小学校 2台	新治学園義務教育学校 2台	都和公民館	桜川保育所	都和支所	まちかど「蔵」
9	中村小学校 2台		神立地区コミュニティセンター	都和児童館	南支所	土浦市霞ヶ浦公園体育施設管理事務所
10	土浦第二小学校2台			ポプラ児童館	土浦保健センター	霞ヶ浦総合公園ネイチャーセンター
11	上大津東小学校2台			新治児童館	新治支所 新治保健センター	霞ヶ浦総合公園テニスコート
12	上大津西小学校2台			土浦幼稚園	土浦市老人福祉センターながみね	展望浴場「霞浦の湯」
13	神立小学校 2台			新治幼稚園	土浦市老人福祉センター湖畔荘	川口運動公園管理事務所
14	右靱小学校 2台				土浦市老人福祉センターつわぶき	上高津貝塚ふるさと歴史の広場
15	都和南小学校 2台				新治総合福祉センター	乙戸ファミリースポーツ公園
16	乙戸小学校 2台				勤労青少年ホーム	新治運動公園
17	菅谷小学校 2台				農業センター(農業公社)	新治トレーニングセンター
18	藤沢小学校体育館				土浦市勤労者総合福祉センター	小町ふれあい広場
19	斗利出小学校体育館				土浦市民会館	アルカス土浦 2F
20	山ノ荘小学校体育館				土浦市営斎場	アルカス土浦 4F
小計	36台	16台	9台	13台	40台	
消防署						
1	土浦消防署 車両	土浦消防署 南分署 車両	荒川沖消防署 車両	神立消防署 車両	新治消防署 車両	
2	土浦消防署 (貸)	土浦消防署 南分署 (貸)	荒川沖消防署(貸)	神立消防署 (貸)	新治消防署 (貸)	
小計	2台	2台	2台	2台	2台	
合計	124台					

H30.4.1現在

Ⅲ 救助

1. 救助出動件数の推移

区 分	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
救助出動件数	85	98	102	95	87
救助活動件数	56	58	56	46	52
救 助 人 員	42	51	51	49	46

2. 救助出動状況

(1) 事故種別救助出動状況

事故種別 件数及び人員	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 水 災 害 等	風 災 害 等	機 械 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	ガ 斯 欠 事 及 び 事 故	破 裂 事 故	事 其 他 の 事 故
		建 物	以 建 外 物									
救助出動件数	87 (1)			34 (1)	5			1	1	1		45
救助活動件数	52			20	5			1	1	1		24
救 助 人 員	46			22	4			1	1	1		17

() は、高速自動車道

(2) 各署別救助出動件数

(単位：件)

事故種別 各署別件数	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 水 災 害 等	風 災 害 等	機 械 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	ガ 斯 欠 事 及 び 事 故	破 裂 事 故	事 其 他 の 事 故
		建 物	以 建 外 物									
土 浦 消 防 署	52			20	5				1	1		25
荒川沖消防署	12			6								6
神立消防署	14			5								9
新治消防署	9			3				1				5
総 計	87			34	5			1	1	1		45

(3) 事故種別出動人員・活動人員

(単位：人)

区分	事故種別	合計	火災		交通事故	水難事故	自然災害等	風雨災害等	機械事故	建物等に	ガス事故及び	破裂事故	その他	
			建物	以外物										
出動人員	専任救助隊員	237			92	13			3	3	2		124	
	兼任救助隊員	88			31	3					1		53	
	消防隊員	282			100	55			4	4	3		116	
	救急隊員	292			129	18			3	3	3		136	
	消防団員													
	合計	899			352	89			10	10	9		429	
活動人員	専任救助隊員	106			39	13			3	3	2		46	
	兼任救助隊員	49			14	2					1		32	
	消防隊員	162			57	46			4	4	3		48	
	救急隊員	151			66	12			3	3	3		64	
	消防団員													
	合計	468			176	73			10	10	9		190	

(4) 事故種別発生場所別出動活動件数

(単位：件)

発生場所	事故種別	合計	火災		交通事故	水難事故	自然災害等	風雨災害等	機械事故	建物等に	ガス事故及び	破裂事故	その他
			建物	以外物									
屋内	住居	22 (12)									1 (1)		21 (11)
	その他の屋内	5 (2)								1 (1)			4 (1)
屋外	道路	高速自動車国道	1		1								
		その他の道路	33 (16)			25 (13)							8 (3)
	水面	内水面	5 (5)				5 (5)						
		外水面											
その他	山岳												
	その他の屋外	19 (15)			7 (6)				1 (1)				11 (8)
地下													
その他		2 (2)			1 (1)								1 (1)
合計		87 (52)			34 (20)	5 (5)			1 (1)	1 (1)	1 (1)		45 (24)

() は活動件数

(5) 事故種別発生場所別救助人員

(単位：人)

事故種別 発生場所		合計	火災		交通 事故	水難 事故	自風 然水 災害 等	事機 械に よる 事故	る建 物等 によ る故	酸ガ 欠事 及び	破 裂事 故	事そ の他 の故
			建 物	以建 外物								
屋 内	住居	5								1		4
	その他の屋内	2							1			1
屋 外	道 路	高速自動 車国道										
		その他の 道路	18		15							3
	水 面	内水面	4			4						
		外水面										
外	山岳											
	その他の屋外	15			6			1				8
地 下												
そ の 他		2			1							1
合 計		46			22	4		1	1	1		17

IV 通信施設

1. 消防用無線通信施設

区分	陸上移動局(デジタル)					陸上移動局(アナログ)
	卓上型	車載型	可搬型	携帯型	簡易型	携帯型
	5W	5W	5W	1W	5W	1W
	260MHz	260MHz	260MHz	260MHz	350MHz	460MHz
合計	6	35	6	41	80	80
消防本部	1	9	2	11		14
土浦消防署	1	11	1	12		29
南分署	1	3		3		7
荒川沖消防署	1	4	1	5		9
神立消防署	1	4	1	5		9
新治消防署	1	4	1	5		9
消防団					80	3

2. 気象統計

(1) 気温

(°C)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最高気温	17.2	19.6	17.9	26.0	32.2	29.8	35.1	35.6	34.1	28.6	21.9	16.6
最低気温	-4.3	-3.5	-3.6	2.8	8.1	12.8	20.9	18.4	14.9	6.5	-0.4	-4.9
平均	4.2	5.4	7.2	13.6	19.3	21.2	26.8	25.5	22.3	16.4	10.6	5.1

(2) 湿度

(%)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最小相対湿度	24.6	18.7	18.5	16.8	20.5	21.2	31.5	40.0	35.8	32.7	30.5	23.5
平均相対湿度	68.2	61.0	70.7	73.6	76.8	77.7	81.3	87.7	82.2	86.6	80.3	72.0
最小実効湿度	57.3	52.1	59.9	64.3	66.4	62.0	74.0	78.1	74.1	75.4	71.0	60.0
平均実効湿度	68.9	60.5	70.4	73.6	76.4	77.0	81.4	87.6	82.5	87.1	79.7	73.2

(3) 風速

(m/s)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最大風速	20.3	25.4	19.3	22.7	19.3	22.6	17.5	17.9	26.9	25.6	21.8	20.3
平均風速	2.3	2.9	2.4	3.2	2.6	2.9	2.7	2.6	2.6	2.7	1.9	2.2
平均風速数	5m未満	31	26	30	26	31	30	30	29	28	30	30
	5m以上7m未満		2	1	4		1	1	1	2		1
	7m以上10m未満									1		
	10m以上15m未満											
	15m以上											

(4) 雨量

(mm)

	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
降水日数	105	3	3	7	11	6	11	9	10	12	16	15	2
降水量	1024.0	14.5	13.5	55.0	89.5	58.5	49.5	127.5	81.0	160.5	332.5	36.5	5.5

(降水日数は1mm/日以上を計上)

3. 警報等発令数

区分 \ 月別	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合計	749	57	88	45	68	33	64	93	75	53	47	58	68
暴風警報	1										1		
大雨警報	6							1	1	1	2	1	
洪水警報	6							1		1	3	1	
大雪警報	0												
大雨注意報	26				2	1	6	5	4	4	4		
洪水注意報	18				2	1	6	3	1	2	3		
強風注意報	43	7	11	4	5	1	1		2	2	3	2	5
乾燥注意報	15	4	4	3	2								2
濃霧注意報	119	1		5	10	19	12	18	16	7	7	10	14
雷注意報	84	2		5	9	5	13	16	14	11	3	3	3
霜注意報	31				9						3	19	
大雪注意報	1		1										
着雪注意報	0												
風雪注意報	0												
低温注意報	19	8	3										8
火災気象通報	97	17	35	8	9		2			2	2	2	20
台風に関する情報	20							4	8	8			
大雨に関する情報	1						1						
小雨に関する情報	0												
梅雨に関する情報	1							1					
雪に関する情報	4	2	2										
大雪に関する情報	9	3	4	2									
地震に関する情報	117	5	14	11	6	2	6	10	17	7	15	17	7
津波に関する情報	0												
高温に関する情報	13							9	4				
低温に関する情報	0												
雷・突風及び降ひょうに関する情報	29				9	4	4	4	2			3	3
大雨と雷雨に関する情報	0												
暴風と高波に関する情報	2			2									
強風と高波に関する情報	3			3									
大雨と洪水に関する情報	0												
光化学情報スモッグ予報	0												
竜巻情報	40						12	16	4	8			
火災警報													
水防警戒配備	0												
第一警戒配備	36	8	14	2	5						1		6
第二警戒配備	0												
水防警報	0												
黄砂に関する情報	0												
大雨と雷及び突風に関する情報	8						1	5	2				