

警防救急編

(1) 警防

平成20年中の火災件数は52件で、前年より4件減少し、出火率（人口1万人当たりの出火件数）は、3.6（前年3.9）で0.3減少している。また建物火災の占める割合は、全体の48.1%で前年（73.2%）より25.1%減少している。建物火災1件当たりの損害額は、4,298千円で前年（2,036千円）より2,262千円増加している。

当市の火災の特徴として、前年に比べ建物火災が16件減少し、車両火災10件、林野火災1件、その他の火災1件が増加している。

原因については、放火（疑い含む）、たばこ、コンロ、たき火の順であり、近年上位の原因について大きな変化はない。

気象については、温暖な気候のため気温・湿度・風速等特異事項は記録しなかった。

(2) 救 急

平成20年中の救急出場は6,410件、搬送人員5,885人であり、前年と比べると出場件数で214件、搬送人員で207人減少している。

救急隊1日当たりの平均出場件数は17.6件（前年18.1件）である。市民24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3,923件（構成比61.2%）、交通事故913件（同14.2%）、一般負傷774件（同12.1%）、転院搬送412件（同6.4%）の順となっている。

(3) 救 助

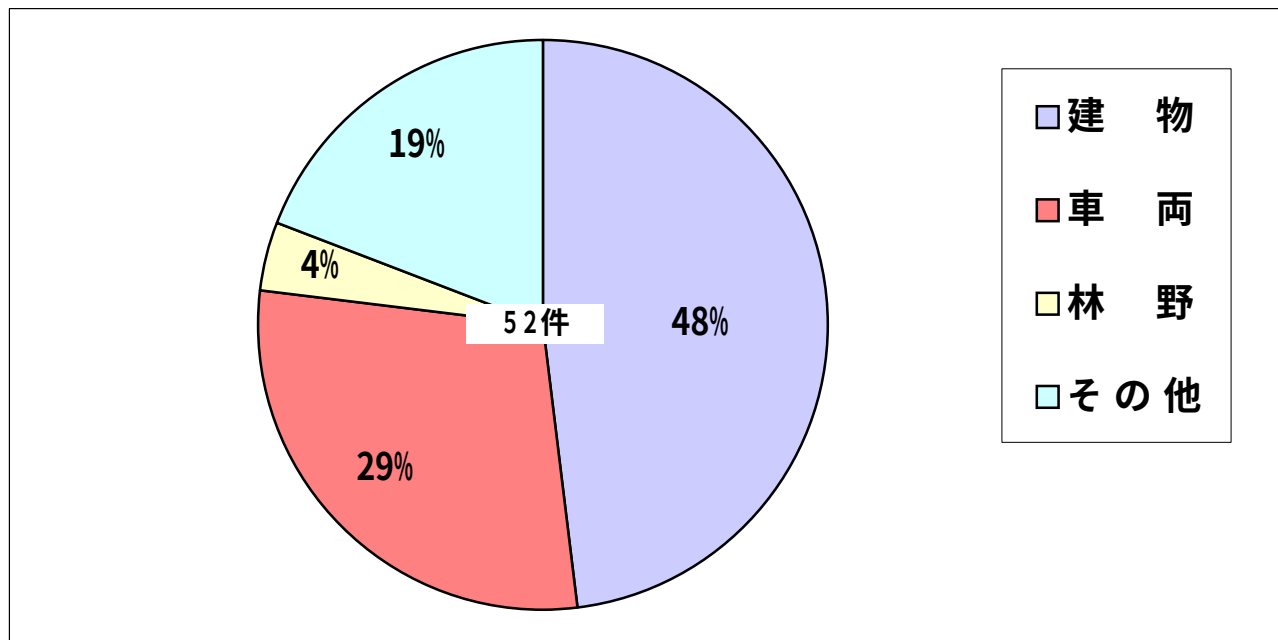
平成20年中の救助出動件数は、61件（交通事故34件、建物火災5件、その他22件）で、救助人員は36人である。

1. 平成20年中火災発生状況

火 災 件 数	52 件
建 物 火 災	25 件
林 野 火 災	2 件
車 両 火 災	15 件
船 舶 火 災	0 件
そ の 他 の 火 災	10 件
損 害 見 積 額	112,855 千円
死 傷 者	
死 者	4 人
負 傷 者	5 人
建物火災について	
焼 損 面 積	床面積 1,204 m ²
.....	表面積 88 m ²
損 害 見 積 額	107,458 千円
焼 損 棟 数	36 棟
り 災 世 帯	14 世帯
り 災 人 員	35 人

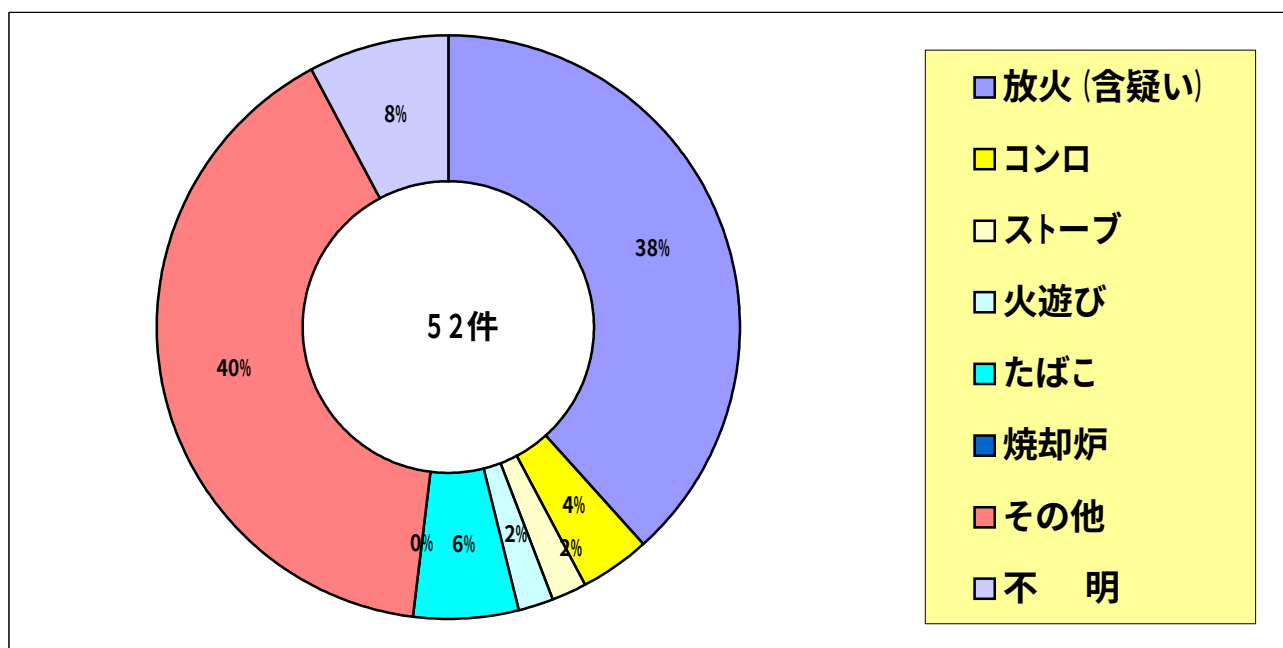
(1) 火災種別出火件数

	(件)				
	建 物	車 両	林 野	その他	合 計
件 数	25	15	2	10	52



(2) 火災原因別出火件数

	(件)								
	放火(含疑い)	コンロ	ストーブ	火遊び	たばこ	焼却炉	その他	不 明	合 計
件 数	20	2	1	1	3	0	21	4	52

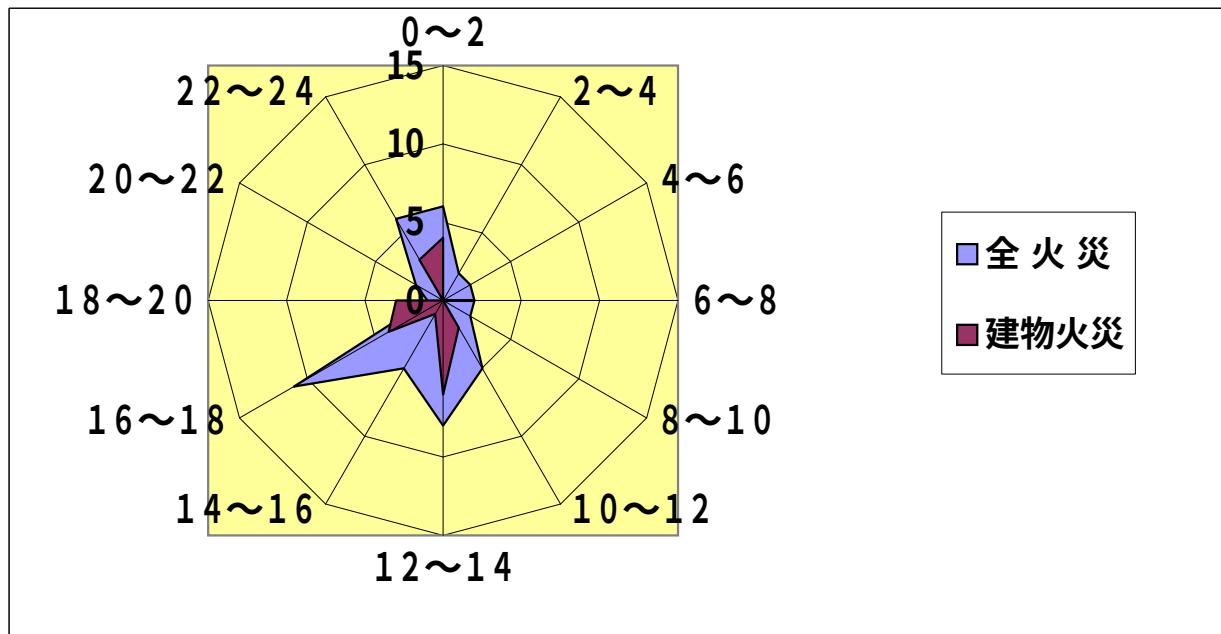


※ その他については、表記以外の原因を合わせたもの。

(3) 時間帯別出火件数

(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	6	2	2	2	2	5	8	5	11	1	2	6	0	52
建物火災	4	0	0	2	0	2	6	1	4	3	0	3	0	25

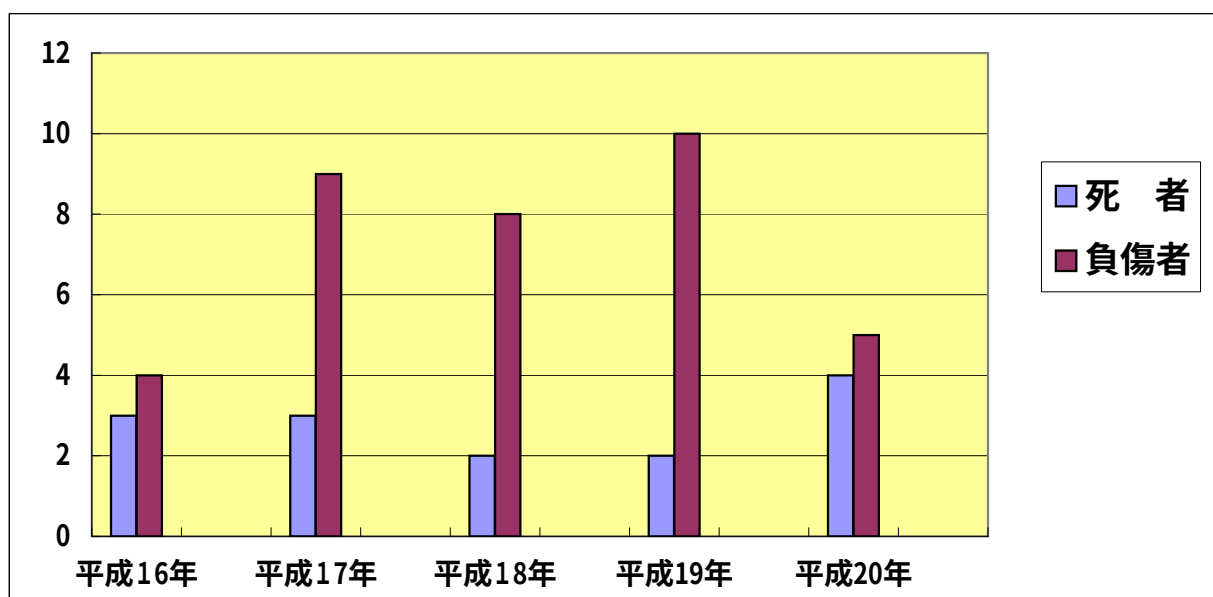


(4) 過去5ヵ年の推移

ア 死傷者

(人)

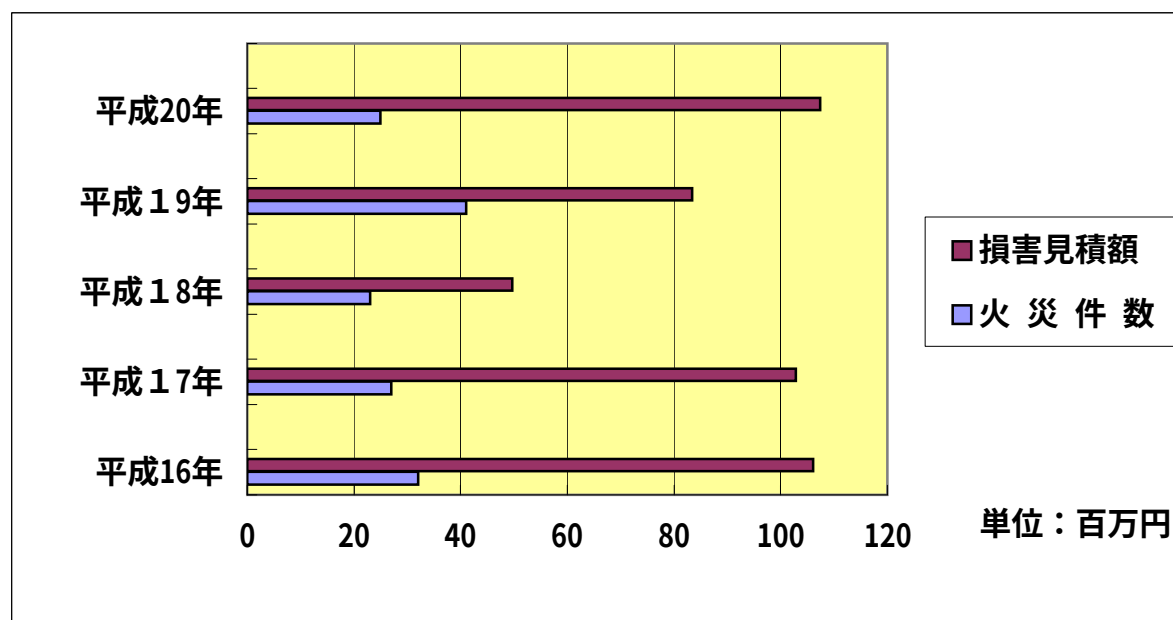
	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
死 者	3	3	2	2	4
負傷者	4	9	8	10	5



イ 建物火災損害見積額

(百万円)

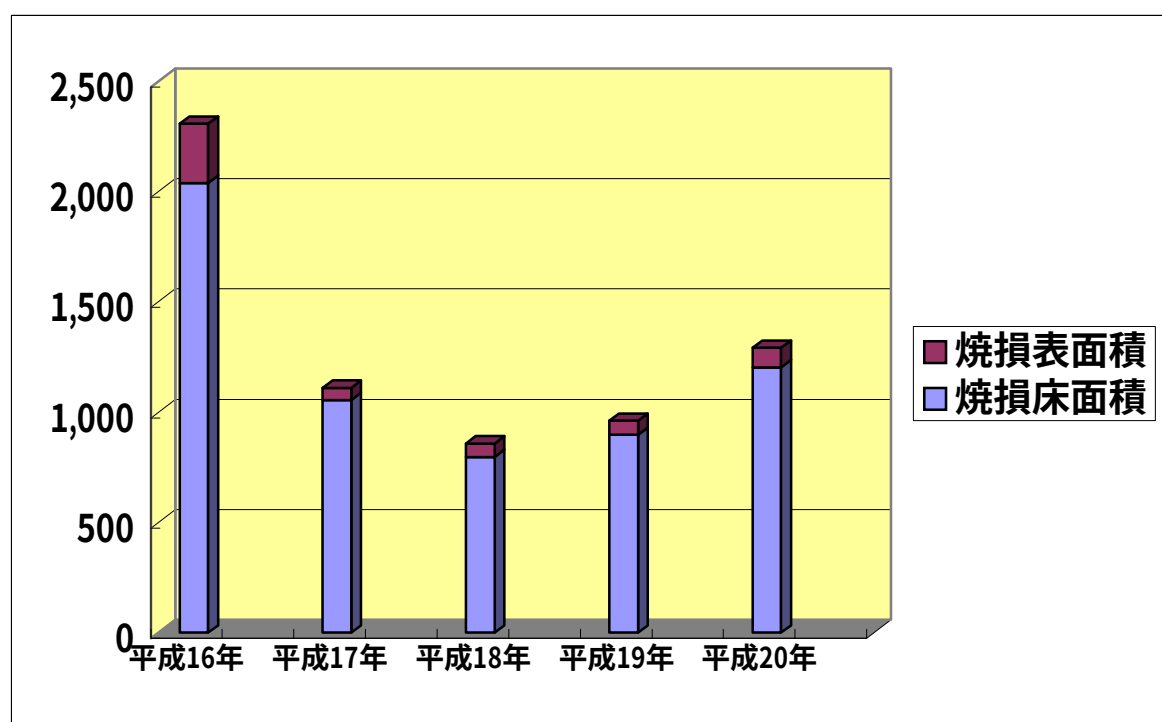
	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
火災件数	32	27	23	41	25
損害見積額	106.080	102.826	49.718	83.456	107.458



ウ 建物火災焼損面積

(m²)

	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
焼損床面積	2,039	1,056	798	898	1,204
焼損表面積	269	54	60	63	88



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	3.6	5.1	4.1
火災種類別構成割合(%)	建 物 火 災	48.1	54.1	57.4
	林 野 火 災	3.9	4.9	3.6
	車 両 火 災	28.8	12.7	10.2
	船 舶 火 災	-	0.1	0.2
	航 空 機 火 災	-	-	-
	そ の 他 火 災	19.2	28.2	28.6
主な火災原因別割合(%)	放火・放火の疑い	38.5	19.8	20.5
	た き 火	1.9	10.5	5.8
	た ば こ	5.8	4.6	9.7
	こ ん ろ	3.8	7.5	10.6
	火 遊 び	1.9	1.9	3.5
損害額焼損面積	全火災1件あたり	2,170 千円	3,581 千円	2,070 千円
	建物火災1件あたり	4,298 千円	- 千円	- 千円
	全火災市民 (県民・国民)1人あたり	785 円	1,819 円	851 円
	建物火災1件あたり	48.2 m ²	71.0 m ²	43.8 m ²
	林野火災1件あたり	6.0 a	16.9 a	44.6 a

(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		林野 車両 その他	
										建物	内容物 その他		
計	52	25	2	15	0	0	10	床 1,204 表 88 林 6	112,855	93,797	13,620 41	林 0 車 3,808 そ 1,589	
1	5	1	1	3				床 157 表 林	2,830	767	1,553	林 車 そ 510	
2	8	5					3	床 154 表 35 林	9,969	8,042	427	林 車 そ 1,500	
3	10	3	1	1			5	床 86 表 林 6	3,606	2,634	757	林 車 そ 126 89	
4	2			2				床 表 林	146			林 車 そ 146	
5	2	2						床 表 林 3	652	40	612	林 車 そ	
6	5	4					1	床 317 表 3 林	46,483	41,460	5,023	林 車 そ	
7	3	2		1				床 5 表 林	626	519	82	林 車 そ 25	
8	3	1		2				床 33 表 林	1,410	86	877	林 車 そ 447	
9	1			1				床 表 林	2,027			林 車 そ 2,027	
10	3	1		2				床 160 表 4 林	12,276	11,506	590	林 車 そ 180	
11	8	4		3			1	床 289 表 43 林	32,657	28,728	3,541 41	林 車 そ 347	
12	2	2						床 3 表 林	173	15	158	林 車 そ	

(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)
計	52	112,855	2,170
専 用 (I P)			
専 用 (N T T)	20	92,874	4,644
専 用 (携 帯)	20	7,418	371
加 入 (固 定)	3	7,527	2,509
加 入 (携 帯)			
警 察 電 話	2	3,827	1,914
駆 け 付 け			
事 後 聞 知	6	1,209	202
そ の 他	1		

(4) 月別・覚知別火災件数

月別 覚知別	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
計	52	5	8	10	2	2	5	3	3	1	3	8	2
専 用 (I P)													
専 用 (N T T)	20	1	3	5	1	1	2				2	5	
専 用 (携 帯)	20	4	3	1	1			2	3	1	1	2	2
加 入 (固 定)	3		1			1	1						
加 入 (携 帯)													
警 察 電 話	2			1								1	
駆 け 付 け													
事 後 聞 知	6		1	2			2	1					
そ の 他	1			1									

(5) 月別・死傷者数

月別 種別	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
死 者	4	1					3						
負傷者	5	1							1			3	

(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	52	5	8	10	2	2	5	3	3	1	3	8	2
たばこ	3		2						1				
こんろ	2					1		1					
かまど	0												
風呂かまど	0												
炉	1					1							
焼却炉	0												
ストーブ	1											1	
こたつ	0												
ボイラー	0												
煙突・煙道	0												
排気管	5				1			1	1		1	1	
電気機器	0												
電気装置	2			1						1			
電灯・電話等の配線	1												1
内燃機関	0												
配線機器	1						1						
火あそび	1			1									
マッチ・ライター	1						1						
たき火	1			1									
溶接機・溶断機	0												
灯 火	0												
衝突の火花	0												
取 灰	0												
火 入 れ	1		1										
放 火	16	3	2	6			1				1	3	
放火の疑い	4	1	2									1	
そ の 他	8	1	1		1		2		1			1	1
不 明 ・ 調 査 中	4			1				1			1	1	

(7) 時間別・原因別火災件数

月 別 原因別	件 数	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	52	6	2	2	2	2	5	8	5	11	1	2	6	0
た ば こ	3							1	1				1	
こ ん ろ	2									1			1	
か ま ど	0													
風 呂 か ま ど	0													
炉	1									1				
焼 却 炉	0													
ス ト ー ブ	1			1										
こ た つ	0													
ボ イ ラ ー	0													
煙 突 ・ 煙 道	0													
排 気 管	5	1				1	1	1					1	
電 気 機 器	0													
電 気 装 置	2								2					
電灯・電話等の配線	1						1							
内 燃 機 関	0													
配 線 機 器	1									1				
火 ひ あ そ び	1									1				
マ ッ チ ・ ラ イ タ ー	1	1												
た き 火	1									1				
溶 接 機 ・ 溶 断 機	0													
灯 火	0													
衝 突 の 火 花	0													
取 灰	0													
火 入 れ	1							1						
放 火	16	3	2	1	1		1	1	1	3		1	2	
放 火 の 疑 い	4	1						1	1			1		
そ の 他	8				1	1	1	2		2			1	
不 明 ・ 調 査 中	4						1	1		1	1			

(8) 町別火災発生状況

署別	町 別	種別	計	建物	林野	車両	船舶	その他
			52	25	2	15	0	10
土 浦 消 防 署	湖北		1	1				
	穴塚町		1		1			
	小松		1	1				
	上高津町		2	1				1
	上高津新町		1	1				
	西並木町		1			1		
	川口		1			1		
	大岩田町		2		1	1		
	大和町		1	1				
	天川		1	1				
	東崎町		1	1				
	飯田町		1			1		
	文京町		1			1		
	並木		2			2		
17 件								
荒 川 沖 消 防 署	右廻町		3	2				1
	乙戸町		3	1		2		
	卸町		1			1		
	荒川沖西		1	1				
	荒川沖東		1	1				
	中		2	1		1		
	中村西根		3			1		2
	摩利山新田		1	1				
15 件								
神 立 消 防 署	若松町		1			1		
	神立中央		1	1				
	神立東		1	1				
	中貫		2	2				
	中都町		1	1				
	北神立		1	1				
7 件								
新 治 消 防 署	下坂田		1	1				
	小高		3					3
	大志戸		1	1				
	大畑		5	2		1		2
	沢辺		1			1		
	田宮		1					1
	本郷		1	1				
13 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）

平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
3.3	3.0	2.8	3.9	3.6

イ 月別火災件数

月別 年別	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
計	233	20	35	34	21	19	17	12	13	7	16	20	19
平成16年	45	3	9	1	5	6	4	4	2	2	2	2	5
平成17年	40	1	2	9	8	5	1	3	0	1	2	2	6
平成18年	40	6	9	7	3	3	2	1	1	0	2	4	2
平成19年	56	5	7	7	3	3	5	1	7	3	7	4	4
平成20年	52	5	8	10	2	2	5	3	3	1	3	8	2

ウ 時間別火災件数

時間別 年別	計	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	不明
計	233	29	14	15	14	14	20	26	19	21	23	17	18	3
平成16年	45	5	1	3	3	1	2	4	5	3	7	5	5	1
平成17年	40	6	5	4	2	5	1	5	2	1	3	5	0	1
平成18年	40	3	3	0	3	1	5	5	1	4	6	4	4	1
平成19年	56	9	3	6	4	5	7	4	6	2	6	1	3	0
平成20年	52	6	2	2	2	2	5	8	5	11	1	2	6	0

エ 火災種別

(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
計	233	471,235	148	449,538	38	12,783	47	8,914
平成 16年	45	106,644	32	106,080	5	489	8	75
平成 17年	40	113,308	27	102,826	7	3,641	6	6,841
平成 18年	40	54,227	23	49,718	6	4,130	11	379
平成 19年	56	84,201	41	83,456	5	715	10	30
平成 20年	52	112,855	25	107,458	15	3,808	12	1,589

オ 建物火災焼損件数及び損害額

種 別 年 別	火 災 区 分						焼損床面積 (㎡)	損 害 額 (千円)			
	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	爆発		合 計	建 物	内容物	その他
計	148	37	14	54	43	0	5,995	449,538	379,130	68,288	2,120
平成 1 6 年	32	12	3	11	6		2,039	106,080	84,612	19,548	1,920
平成 1 7 年	27	6	3	10	8		1,056	102,826	90,318	12,483	25
平成 1 8 年	23	5	1	10	7		798	49,718	39,053	10,600	65
平成 1 9 年	41	6	4	16	15		898	83,456	71,350	12,037	69
平成 2 0 年	25	8	3	7	7		1,204	107,458	93,797	13,620	41
平 均	30	7	3	11	9	0	1,199	89,908	75,826	13,658	424

カ 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	63.5	3,124	41.5
平成 1 6 年	71.1	3,315	63.7
平成 1 7 年	67.5	3,808	39.1
平成 1 8 年	57.5	2,162	34.7
平成 1 9 年	73.2	2,036	21.9
平成 2 0 年	48.1	4,298	48.2

キ 火災原因別出火件数

原因別 月 別	件数	H16年	H17年	H18年	H19年	H20年
合 計	233	45	40	40	56	52
た ば こ	20	3	6	2	6	3
こ ん ろ	34	7	7	8	10	2
か ま ど	0					
風 呂 か ま ど	1			1		
炉	1					1
焼 却 炉	3	1			2	
ス ト ー ブ	9	2	5	1		1
こ た つ	0					
ボ イ ラ ー	1				1	
煙 突 ・ 煙 道	1				1	
排 気 管	9		2	1	1	5
電 気 機 器	5	1	2	2		
電 気 装 置	3				1	2
電 灯 ・ 電 話 等 の 配 線	6		2		3	1
内 燃 機 関	0					
配 線 機 器	2		1			1
火 あ そ び	4		1		2	1
マ ッ チ ・ ラ イ タ ー	5			1	3	1
た き 火	6		1		4	1
溶 接 機 ・ 溶 断 機	1		1			
灯 火	1				1	
衝 突 の 火 花	0					
取 灰	2		1	1		
火 入 れ	2				1	1
放 火	56	16	6	8	10	16
放 火 の 疑 い	21	5	1	7	4	4
そ の 他	28	7	3	6	4	8
不 明 ・ 調 査 中	12	3	1	2	2	4

(10)損害額500万円以上の火災（平成16年～平成20年）

火災年月日	出火時分	鎮火時分	住 所	原 因	焼失面積 (㎡)	損害額 (千円)
H16. 5. 26	21:03	22:31	神立中央2丁目	放火の疑い	87	10,147
5. 26	21:50	22:17	神立中央1丁目	放火	128	12,453
5. 29	1:35	2:26	真鍋5丁目	放火の疑い	336	10,177
8. 26	18:10	18:48	中高津2丁目	たばこ	50	5,863
9. 12	00:38	2:09	東真鍋町	放火	297	23,575
12. 23	14:35	15:16	荒川沖西2丁目	ストーブ	191	10,575
H17. 3. 2	15:18	17:34	中貫町	電気機器	0	6,002
4. 24	16:20	17:17	中村南5丁目	石油ストーブ	229	14,082
5. 15	6:20	7:03	神立中央1丁目	こんろ	53	14,334
6. 21	13:45	14:09	並木2丁目	電気冷蔵庫	52	7,660
12. 30	20:25	21:06	荒川沖東2丁目	電気ストーブ	382	50,136
H18. 1. 27	00:36	1:02	小松1丁目16-16	こんろ	133	7,551
1. 30	19:50	21:03	東崎町3-4	ガステーブル	448	13,564
10. 9	21:40	22:26	白鳥町1067-12	放火	113	15,768
H19. 1. 17	15:36	16:12	田中町2026	灯火	108	14,599
8. 6	22:15	22:38	富士崎1-17	放火	45	7,484
8. 9	11:10	11:29	烏山5-1680-16	火遊び	38	5,700
10. 7	13:50	14:28	木田余3586-1	その他	169	13,835
11. 23	8: 1	8:24	中高津2-16-33	マッチ・ライター	45	7,280
12. 20	5:52	6:41	蓮河原新町7-30	電灯・電話の配線	27	7,457
H20. 2. 28	13:20	14:03	東崎町3-2	たばこ	183	8,328
6. 28	16:20	17:12	中都町1-5511	配線器具	39	6,805
6. 30	00:33	1:19	小松2-5-2	マッチ・ライター	278	38,613
10. 29	1:11	1:57	本郷2066	放火	164	12,096
11. 1	21:59	22:50	乙戸55-1	放火の疑い	109	11,744
11. 13	5:54	6:28	上高津815	ストーブ	36	6,749
11. 21	11:58	12:30	右粍2450	放火	84	10,079

(11) 気象別火災発生状況

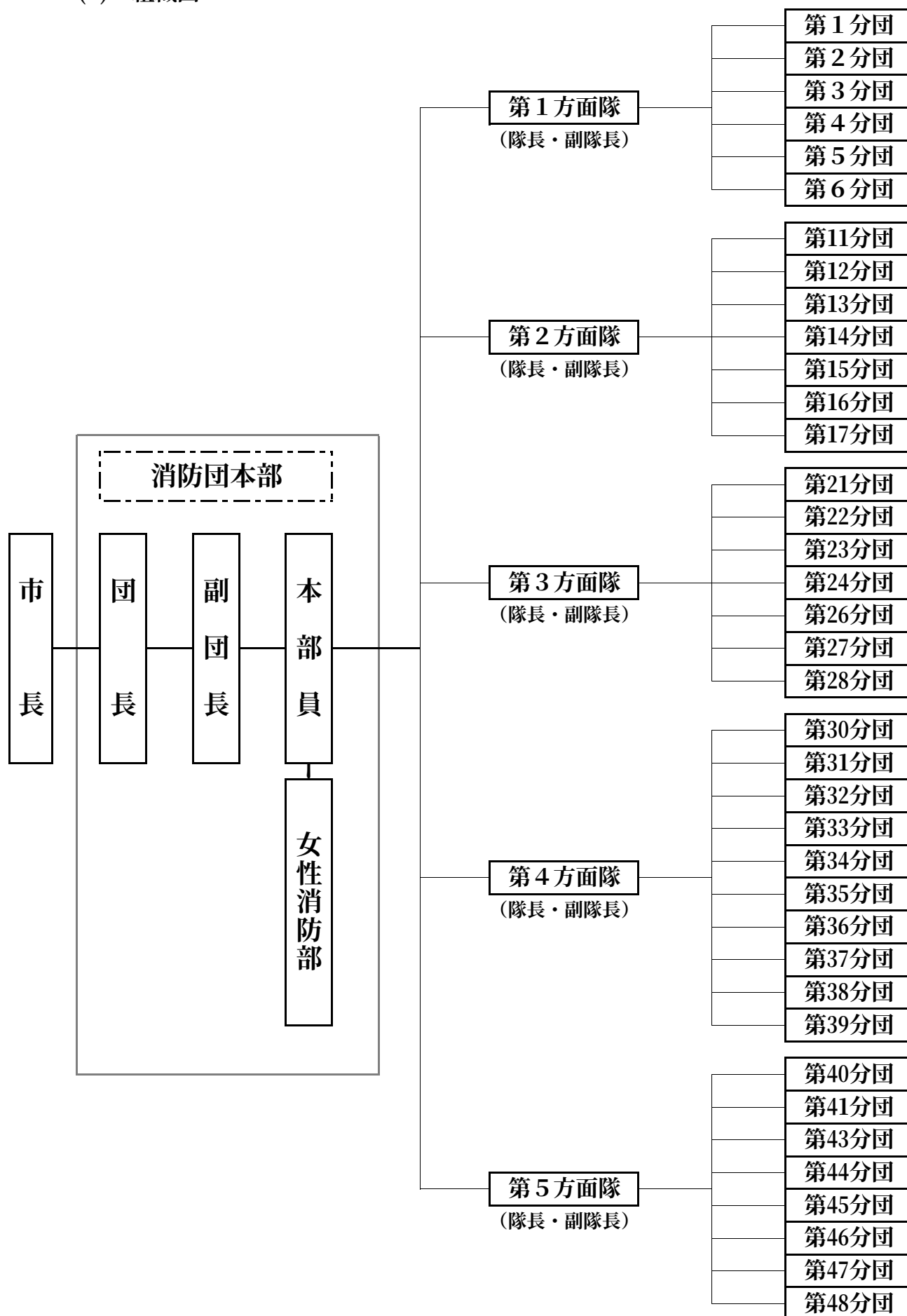
[illegible]

(12) 原因と主な経過

原因	20年	主 な 経 過	主 な 着 火 物	19年
た ば こ	3	消したはずの物が再燃する (1) 火源が転倒落下する (1) 不適當なところに捨て置く (1)	寝具 (1) 布団 (1) ごみ屑 (1)	6
火 遊 び	1	火遊び (1)	落葉 (1)	2
コ ン ロ	2	放置する・忘れる (2)	動植物油 (2)	10
放 火	16	放火 (16)	紙屑 (1) その他 (1) 座席シート (1) 衣類 (2) 畳 (2) 寝具 (1) 落葉 (1) 袋及び紙製品 (1) 枯草 (5) ごみ類 (1)	10
放火の疑い	4	放火の疑い (4)	ごみ屑 (1) 枯草 (1) 落葉 (1) 袋及び紙製品 (1)	4
ストーブ	1	電気ストーブ (1)	寝具 (1)	0
電灯電話線の配線	1	スパークする (1)	電線被類 (1)	3
配線器具	1	金属の接触部が過熱する (1)	電線被類 (1)	0
た き 火	1	火の粉が散る、遠くへ飛び火する	その他 (1)	4
そ の 他	18	火源が動いて接触する (3) 伝導過熱する (2) スパーク (1) 機械の調整が適當でない (1) 火源が転倒落下する (1) 過多の電流を流す (1) 電線が短絡する (1) 摩擦により発熱する。(1) 火源が漏洩する (1) 残り火の処置が不充分 (1) 着火物が漏洩する (4) 高温物が触れる (1)	窓枠 (1) 座席シート (1) その他 (4) 土台 (1) ゴム (1) 電気配線類 (2) 芝草 (1) 板張ベニヤ (1) 第一石油類 (1) 第四石油類 (3) タイヤ (1) 紙製品 (1)	15
不 明	4	不明 (4)	エンジン (1) 不明 (3)	2

3. 消防団

(1) 組織図



(2) 消防団車庫及び担当区域

区分 所属	所在地	面積 (m ²)	構造	担当区域	建築年
団本部	文京町1-46 消防本部内				S41年
第1分団	大和町1-1	56.55	軽量鉄骨ALC板 2階建	大和町, 桜町一,二,三丁目, 有明町一番街区	S60年
第2分団	有明町2983-3の一部	56.25	軽量鉄骨垂鉛メッキ 鋼板葺2階建	川口一,二丁目, 東崎町, 有明町二番街区, 湖北一,二丁目, 港町一,二,三丁目	H21年新築
第3分団	大町6-11	52.01	鉄骨瓦棒葺2階建	大町, 千束町, 桜町四丁目, 田中一,二,三丁目, 田中町, 生田町, 文京町	S54年
第4分団	大手町5	33.00	ブロック瓦葺2階建	大手町, 中央一,二丁目, 立田町	S33年 S55年 (改築)
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	小松一丁目9	50.64	軽量ブロック スレート葺平屋建	小松一,二,三丁目, 小松ヶ丘町, 千鳥ヶ丘町, 霞ヶ岡町, 桜ヶ丘町, 小岩田東一,二丁目, 小岩田西一,二丁目, 大岩田, 蓮河原町, 蓮河原新町, 滝田一,二丁目	S38年 H元年 (改築)
第11分団	真鍋一丁目11-12	68.04	軽量鉄骨 モニエル瓦葺 2階建	真鍋一,二丁目, 真鍋三丁目一～五番街区, 真鍋新町, 木田余, 木田余西台, 木田余東台一,二,三,四,五丁目, 城北町	H15年
第12分団	真鍋三丁目11-26	51.92	鉄骨瓦棒葺2階建	真鍋三丁目六～十四番街区, 真鍋四,五,六丁目, 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	並木三丁目3-43	52.50	鉄骨折板葺2階建	常名, 都和一,二,三,四丁目, 虫掛の一部, 並木一,二,三,四,五丁目, 東並木町, 西並木町, 中貫, 板谷一,二,三,四,五,六,七丁目	S57年
第14分団	今泉327	56.43	鉄骨瓦棒葺2階建	粟野町, 紫ヶ丘, 今泉, 小山崎, 中都町一,二,三,四丁目, 笠師町	H9年
第15分団	神立中央一丁目7-19	52.50	鉄骨折板葺2階建	神立町, 神立中央一,二,三,四,五丁目, 神立東一,二丁目, 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, おおつ野一,二,三,四,五,六,七,八丁目	H12年
第21分団	下高津二丁目1-12	56.43	鉄骨折板葺平屋建	下高津一,二,三,四丁目, 富士崎一,二丁目	H3年
第22分団	中高津二丁目5-1	56.43	〃	中高津一,二,三丁目, 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, 天川一,二丁目	H15年
第24分団	右舳町748	67.00	〃	右舳, 摩利山新田, 烏山一,二,三,四,五丁目	S59年 H10 移設
第26分団	荒川沖東二丁目2-6	56.43	〃	荒川沖東一,二,三丁目, 北荒川沖町, 中村南一,二,三丁目, 中村東一,二,三丁目, 中の一部	H7年
第27分団	荒川沖西二丁目 11-26	56.43	〃	中荒川沖町, 荒川沖西一,二丁目, 荒川沖の一部, 中村南四,五,六丁目, 中の一部, 西根南一,二丁目, 西根南三丁目, 中村西根, 西根西一丁目	H5年
第28分団	荒川沖南区31-1	56.43	〃	荒川沖の一部, 荒川本郷, 沖新田, 乙戸, 乙戸南一,二,三丁目, 卸町一,二丁目	H7年

区分 所属	所 在 地	面積 (㎡)	構 造	担当区域	建築年
第 3 0 分団	藤沢1419-4先	38.0	ブロック造平屋 一部木造	藤沢の一部 高岡の一部	S 3 5 年
第 3 1 分団	藤沢（二区）1544-2	1 F 19.8 2 F 19.8	木造2階建	藤沢の一部	H 2 年
第 3 2 分団	大畑1182-1	158.0	木造平屋建	大畑の一部	S 5 2 年度
第 3 3 分団	上坂田1135-1	1 F 25.0 2 F 13.0	鉄骨2階建	上坂田の一部 下坂田の一部	S 4 6 年
第 3 4 分団	下坂田474-1	42.0	ブロック造平屋建	上坂田の一部 下坂田の一部 大畑の一部	S 4 1 年
第 3 5 分団	藤沢（東町）3348-1	1 F 23.1 2 F 23.1	軽量鉄骨2階建	藤沢の一部	S 3 0 年度
第 3 6 分団	高岡1896	1 F 19.8 2 F 19.8	木造2階建	高岡の一部	S 4 9 年
第 3 7 分団	高岡（沖）1371-1	1 F 24.0 2 F 24.0	1 F RC造 2 F 木造	高岡の一部	1 F S 4 0 年頃 2 F S 5 6 年
第 3 8 分団	藤沢新田488先	42.75	軽量鉄骨平屋建	藤沢新田 高岡の一部	S 4 8 年
第 3 9 分団	田土部855	44.2	木造平屋建	田土部 下大島	S 4 5 年頃
第 4 0 分団	田宮613-3	1 F 18.0 2 F 18.0	木造2階建	田宮	S 4 0 年
第 4 1 分団	沢辺806-3	40.5	木造平屋建	沢辺の一部 小野, 沢辺, 東城寺 入会地の一部	S 4 0 年
第 4 3 分団	永井557	1 F 26.8 2 F 21.5	木造モルタル2階建	永井 永井, 本郷入会地の 一部	S 5 3 年
第 4 4 分団	本郷1538	1 F 36.3 2 F 32.16	木造2階建	本郷 永井, 本郷入会地の 一部	S 5 2 年
第 4 5 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 H 5 年 車庫 S 5 2 年
第 4 6 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, 沢辺の一部 小野, 沢辺, 東城寺 入会地の一部	詰所 H 2 年 車庫 S 5 3 年
第 4 7 分団	東城寺444-1	詰所 20.6 車庫 19.8	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	S 5 2 年
第 4 8 分団	小高17-3	28.4	鉄骨2階建	小高	S 5 2 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 (m)			総重量 (kg)	総排気 量 (cc)	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	5.22	1.89	2.49	4,090	5,249	軽油	有	平成 12. 2. 9
第2分団	トヨタ 15年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,370	4,890	〃	〃	平成 15. 11. 19
第3分団	トヨタ 11年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.42	3,830	4,100	〃	〃	平成 11. 2. 8
第4分団	いすゞ 14年	日 本 エレファント	〃	〃	5.45	1.88	2.50	4,410	4,570	〃	〃	平成 14. 3. 29
第5分団	いすゞ 5年	G M いちほら	〃	〃	5.12	1.88	2.67	3,740	4,330	〃	〃	平成 5. 3. 27
第6分団	トヨタ 18年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,480	4,000	〃	〃	平成 18. 2. 14
第11分団	トヨタ 7年	森田	〃	〃	5.12	1.88	2.30	3,650	3,660	〃	〃	平成 7. 3. 27
第12分団	いすゞ 4年	G M いちほら	〃	〃	5.12	1.88	2.65	3,690	3,630	〃	〃	平成 4. 4. 5
第13分団	トヨタ 2年	〃	〃	〃	5.10	1.88	2.65	3,660	3,660	〃	〃	平成 2. 5. 30
第14分団	いすゞ 7年	〃	〃	〃	5.45	1.88	2.50	4,010	4,570	〃	〃	平成 7. 12. 12
第15分団	いすゞ 12年	〃	〃	〃	5.39	1.88	2.50	4,240	4,570	〃	〃	平成 12. 10. 6
第16分団	トヨタ 15年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,370	4,890	〃	〃	平成 15. 11. 19
第17分団	いすゞ 14年	〃	〃	〃	5.40	1.88	2.30	4,330	4,770	〃	〃	平成 14. 11. 6
第21分団	いすゞ 20年	〃	〃	〃	5.50	1.88	2.50	4,520	2,990	〃	〃	平成 20. 12. 4
第22分団	いすゞ 5年	〃	〃	〃	5.17	1.88	2.48	3,710	4,330	〃	〃	平成 5. 8. 5
第23分団	トヨタ 19年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,290	3,630	〃	〃	平成 19. 2. 22
第24分団	トヨタ 9年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	3,720	4,000	〃	〃	平成 9. 3. 14
第26分団	トヨタ 17年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,420	4,000	〃	〃	平成 17. 3. 25
第27分団	トヨタ 18年	〃	〃	〃	5.15	1.88	2.50	4,480	4,000	〃	〃	平成 18. 2. 14
第28分団	いすゞ 4年	〃	〃	〃	5.12	1.88	2.65	3,690	3,630	〃	〃	平成 4. 4. 5

所 属	社名 年式	ポンプ 製作所	型式	性能	規 格 (m)			総重量 (kg)	総排気 量 (cc)	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	森田	CD-I	A-2	5.55	1.88	2.45	4,210	4,770	軽油	有	平成17. 10
第31分団	ニッサン 2年	石川島 芝浦	—	B-3	4.69	1.69	2.25	2,050	1,620	ガソリン	〃	平成2. 11 ポH16
第32分団	ニッサン 元年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.12	2,050	1,590	〃	〃	平成元. 12 ポH15
第33分団	いすゞ 8年	森田	CD-I	A-2	5.48	1.88	5.45	3,860	4,570	軽油	〃	平成8. 11
第34分団	ニッサン 3年	石川島 芝浦	—	B-3	4.71	1.69	2.26	1,980	1,620	ガソリン	〃	平成3. 9 ポH15
第35分団	ニッサン 62年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.27	1,940	1,590	〃	〃	昭和62. 8 ポH115
第36分団	ニッサン 元年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.12	2,050	1,590	〃	〃	平成元. 12 ポH15
第37分団	ニッサン 元年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.30	1,980	1,590	〃	〃	平成元. 3 ポH15
第38分団	ニッサン 4年	〃	—	〃	4.72	1.69	2.35	2,130	1,620	〃	〃	平成4. 12 ポH15
第39分団	ニッサン 2年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.25	2,050	1,620	〃	〃	平成2. 11 ポH16
第40分団	ニッサン 5年	〃	—	〃	4.68	1.69	2.29	2,140	1,620	〃	〃	平成5. 8 ポH16
第41分団	いすゞ 8年	森田	CD-I	A-2	5.48	1.88	2.45	3,860	4,570	軽油	〃	平成8. 11
第43分団	ニッサン 4年	石川島 芝浦	—	B-3	4.72	1.69	2.35	2,130	1,620	ガソリン	〃	平成4. 12 ポH16
第44分団	いすゞ 4年	森田	CD-I	A-2	5.10	1.88	2.40	3,680	4,330	軽油	〃	平成4. 9
第45分団	ニッサン 3年	石川島 芝浦	—	B-3	4.71	1.69	2.26	1,980	1,620	ガソリン	〃	平成3. 9 ポH16
第46分団	ニッサン 元年	〃	—	〃	4.69	1.69	2.30	2,000	1,590	〃	〃	平成元. 3 ポH15
第47分団	ニッサン 6年	〃	—	〃	4.72	1.69	2.35	2,130	1,620	〃	〃	平成6. 11 ポH16
第48分団	ニッサン 5年	〃	—	〃	4.68	1.69	2.29	2,140	1,620	〃	〃	平成5. 8 ポH16

(4) 消防団員の定員及び実員

階級 区分	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	15	38	38	39	39	454
実 員	557	1	5	15	38	38	39	39	382

(5) 消防団員報酬手当

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	75,200	62,300	49,500	43,300	36,700	28,300	27,200	25,800	年 額
水 火 災 の 職 務	3,000 円以内								一
警戒の職務	1,500 円								回
訓練の職務	1,500 円								当
そ の 他 の 職 務	1,500 円								り

(6) 消防団員配置状況

階 級 区 分		計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
計		557	1	5	15	38	38	39	39	382
団 本 部		21	1	5	15					
本部付女性消防部		4						1	1	2
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	11				1	1	1	1	7
	第 4 分団	12				1	1	1	1	8
	第 5 分団	14				1	1	1	1	10
	第 6 分団	8				1	1	1	1	4
第 二 方 面 隊	第 1 1 分団	10				1	1	1	1	6
	第 1 2 分団	15				1	1	1	1	11
	第 1 3 分団	14				1	1	1	1	10
	第 1 4 分団	14				1	1	1	1	10
	第 1 5 分団	14				1	1	1	1	10
	第 1 6 分団	10				1	1	1	1	6
	第 1 7 分団	15				1	1	1	1	11
第 三 方 面 隊	第 2 1 分団	12				1	1	1	1	8
	第 2 2 分団	15				1	1	1	1	11
	第 2 3 分団	15				1	1	1	1	11
	第 2 4 分団	13				1	1	1	1	9
	第 2 6 分団	13				1	1	1	1	9
	第 2 7 分団	15				1	1	1	1	11
	第 2 8 分団	13				1	1	1	1	9

階 級 区 分		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 3 0 分団	16				1	1	1	1	12
	第 3 1 分団	18				1	1	1	1	14
	第 3 2 分団	14				1	1	1	1	10
	第 3 3 分団	20				1	1	1	1	16
	第 3 4 分団	10				1	1	1	1	6
	第 3 5 分団	10				1	1	1	1	6
	第 3 6 分団	15				1	1	1	1	11
	第 3 7 分団	18				1	1	1	1	14
	第 3 8 分団	15				1	1	1	1	11
	第 3 9 分団	13				1	1	1	1	9
第 五 方 面 隊	第 4 0 分団	16				1	1	1	1	12
	第 4 1 分団	23				1	1	1	1	19
	第 4 3 分団	20				1	1	1	1	16
	第 4 4 分団	20				1	1	1	1	16
	第 4 5 分団	12				1	1	1	1	8
	第 4 6 分団	13				1	1	1	1	9
	第 4 7 分団	10				1	1	1	1	6
	第 4 8 分団	13				1	1	1	1	9

(7) 消防団員勤続年数調

階 級 年 数	計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
計	557	1	5	15	38	38	39	39	382
5年未満	175						5	6	164
5年以上 10年未満	160				6	8	13	13	120
10年以上 15年未満	130				17	21	12	17	63
15年以上 20年未満	51			3	10	7	8	3	20
20年以上 25年未満	29			8	5	2	1		13
25年以上 30年未満	3			3					
30年以上	9	1	5	1					2

(8) 消防団員年齢別調

階 級 年 齢	計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
計	557	1	5	15	38	38	39	39	382
18歳～20歳	2								2
21歳～25歳	40					1			39
26歳～30歳	131				1	1	5	2	122
31歳～35歳	172			1	7	12	13	19	120
36歳～40歳	135				18	14	14	12	77
41歳～45歳	51			6	8	8	6	4	19
46歳～50歳	10			3	2	1	1	2	1
51歳～55歳	12		3	5	1	1			2
56歳～60歳	2		1		1				
60歳以上	2	1	1						

(9) 消防団員職業構成別調

階 級 区 分	計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
計	557	1	5	15	38	38	39	39	382
農 業	41		1	2		4	2	5	27
鉱 業									
建 設 業	63		2	2	7	6	6	7	33
製 造 業	118			1	9	10	7	11	80
電気ガス熱供給水道 業	21				1	1		2	17
運 輸 ・ 通 信 業	32				4		4	2	22
卸売り・小売業・飲 食	92		1	4	7	7	7	5	61
金 融 ・ 保 険 業	6				1	2	1		2
不 動 産 業	2								2
サ ー ビ ス 業	112	1	1	3	7	10	12	10	68
公 務 他に分類されないもの	57			1	5	4	5	6	36
そ の 他	13			2		1			10

(10) 消防団員就業形態別調

階 級 区 分	計	団 長	副団長	本部員	分団長	副分団長	部 長	班 長	団 員
計	557	1	5	15	38	38	39	39	382
被 用 者	382			3	28	22	21	26	282
(自営業者)被用者の あ る 業 主	68	1	1	4	6	7	4	5	40
(自営業者)被用者の な い 業 主	55			5	4	6	12	5	23
家 族 従 業 者	44		1	2		3	2	3	33
役 員	4		3						1
家 庭 内 職 者	0								
そ の 他	4			1					3

4. 茨城県広域消防相互応援協定

応援部隊要請(派遣)基準(抜粋)

(1) 応援要請（派遣を含む。）

他の消防機関の応援（派遣）を必要とする場合は，次により行うものとする。

応援市町村等（発災市町村等）の消防機関への要請（派遣）基準は，次のア，イのとおりとし，その順序で応援要請（派遣）を行うものとする。ただし災害状況によって発災市町村等（応援市町村等）の長が特に必要と認める場合は，上記要領順序を越えることができるものとする。

ア 隣接消防機関及び消防相互応援協定締結消防機関への要請（派遣）順序（応援第1体制）

- (ア) 災害が拡大し，協定市町村の境界を越えて被害が及ぶ恐れがある場合
- (イ) 災害の状況によって，保有消防力では災害防ぎょ等が困難または困難が予想される場合
- (ウ) 多数の人員，車両，資機材等あるいは特殊資機材等を必要とする場合
- (エ) 上記の他（派遣）の必要がある場合

イ 茨城県内消防機関（上記以外の消防機関とする。以下同じ）への要請（派遣）基準（応援第2体制）

- (ア) 災害の拡大等によって，上記アの消防力を得てもなお消防力の不足が生じる場合
- (イ) 応援市町村等消防機関管轄区域内で災害等が発生し，上記アの応援が得られない場合
- (ウ) 上記の他応援要請（派遣）の必要がある場合

(2) 土浦市の受援体制

出場区分 応援 出動区域 消防本部		一 般 災 害		特 殊 体 制		
		消 防 隊		救 急 隊		特殊隊
		第1体制	第2体制	第1体制	第2体制	第1体制
土 浦 市	つくば市	2 隊	1 隊	2 隊	1 隊	2 隊
	かすみがうら市	1	1	1	1	
	阿見町	1		1		1
	石岡市	1	1	1	1	1
	稲敷広域	2	2	2	1	2
	常総広域	2	1	1	1	1
	小美玉市	1	1	1	1	
	取手市	1	1		1	1
	西南広域	1	2			1
	茨城町		1			
	笠間市		1			
	合計	1 2	1 2	9	7	9

(3) 土浦市からの応援体制

出場区分 出場区域	一 般 災 害		特 殊 体 制		
	消 防 隊		救 急 隊		特殊隊
	第1体制	第2体制	第1体制	第2体制	第1体制
水 戸 市		1			
日 立 市		1			
石 岡 市	1	1	1	1	1
ひたちなか市		2			
取 手 市	1	1	1	1	1
茨 城 町	1	1		2	1
阿 見 町	1	1	1	1	1
鹿 島 南 部	1	1		2	1
筑 西 広 域	1	1	1	1	1
西 南 広 域	1	1	1	1	1
つ く ば 市	1	1	2		1
稲 敷 広 域	1	1	1	1	1
笠 間 市		1		1	
かすみがうら市	1	1	1	1	1
高 萩 市		1			
小 美 玉 市	1	1	1	1	1
鹿 行 広 域	1	1		2	1
常 総 広 域	1	1	1	1	1
合 計	13区域 13隊	18区域 19隊	10区域 11隊	13区域 16隊	13区域 13隊

5. 土浦市消防本部緊急消防援助隊出場体制

出 場 隊	署 名	車 両 区 分	出場隊員数
消 火 隊	神 立 署	北2号車	5名
消 火 隊	荒川沖署	南1号車	5名
救 急 隊	新 治 署	救急6号車	3名
特殊災害隊	土 浦 署	梯子2号車	5名
後方支援隊	土 浦 署	連絡5号車	2名
後方支援隊	土 浦 署	指令2号車	3名
合計6隊		6車両	23名

6. 自主防災組織結成状況

番 号	名 称	結 成 年 月 日
1	川口町自主防災会	昭和56年09月26日
2	大和町自主防災会	昭和56年10月01日
3	小岩田町自主防災会	昭和57年02月12日
4	右粍町3区自主防災会	昭和57年04月23日
5	桜町一丁目自主防災会	昭和58年05月19日
6	神立中央三丁目自主防災会	昭和58年01月01日
7	桜ヶ丘町自主防災会	昭和58年09月14日
8	並木三丁目自主防災会	昭和58年09月27日
9	真鍋四丁目自主防災会	昭和59年03月06日
10	中神立町自主防災会	昭和60年03月08日
11	右粍町4区自主防災会	昭和60年07月01日
12	中村南一丁目自主防災会	昭和60年09月28日
13	佐野子町自主防災会	昭和62年08月03日
14	中村東町自主防災会	平成04年03月17日
15	乙戸町自主防災会	平成05年02月27日
16	中村南二丁目自主防災会	平成06年03月01日
17	まりやま新町自主防災会	平成06年10月01日
18	白鳥町自主防災会	平成07年01月08日
19	中貫町自主防災会	平成07年04月01日
20	中村町6区自主防災会	平成07年04月01日
21	田中一丁目自主防災会	平成07年05月01日
22	大町自主防災会	平成07年05月25日
23	右粍町1区自主防災会	平成07年06月01日
24	蓮河原町自主防災会	平成07年06月11日
25	大手町自主防災会	平成07年07月01日
26	蓮河原新町自主防災会	平成07年07月01日
27	栗野町自主防災会	平成07年07月01日
28	立田町自主防災会	平成07年07月01日
29	矢作町自主防災会	平成07年07月01日
30	生田町自主防災会	平成07年07月01日
31	千束町自主防災会	平成07年07月01日
32	千鳥ヶ丘自主防災会	平成07年07月01日
33	田中三丁目自主防災会	平成07年07月01日
34	荒川沖西二丁目自主防災会	平成07年07月01日
35	下高津四丁目自主防災会	平成07年07月02日
36	永国東町自主防災会	平成07年07月07日
37	烏山一丁目自主防災会	平成07年07月08日

38	東崎町自主防災会	平成07年07月16日
39	沖宿町自主防災会	平成07年07月20日
40	下高津一丁目自主防災会	平成07年07月20日
41	上高津・上高津新町自主防災会	平成07年07月21日
42	国分町自主防災会	平成07年07月23日
43	港町三丁目自主防災会	平成07年07月23日
44	乙戸南二丁目自主防災会	平成07年07月23日
45	西根西一丁目自主防災会	平成07年07月31日
46	荒川沖西一丁目自主防災会	平成07年08月01日
47	中央二丁目自主防災会	平成07年08月01日
48	小岩田東二丁目自主防災会	平成07年08月01日
49	中村南三丁目自主防災会	平成07年08月01日
50	神立中央一・二丁目自主防災会	平成07年08月01日
51	小松ヶ丘町自主防災会	平成07年08月01日
52	中村南六丁目自主防災会	平成07年08月01日
53	富士崎一・二丁目自主防災会	平成07年08月01日
54	下高津三丁目自主防災会	平成07年08月01日
55	桜町二丁目自主防災会	平成07年08月01日
56	菅谷町自主防災会	平成07年08月11日
57	荒川沖西三丁目自主防災会	平成07年09月01日
58	中高津自主防災会	平成07年09月02日
59	北荒川沖町自主防災会	平成07年09月09日
60	荒川沖南区自主防災会	平成07年10月01日
61	東都和自主防災会	平成07年10月01日
62	小山田町自主防災会	平成07年10月15日
63	都和一・四丁目自主防災会	平成07年11月01日
64	城北町自主防災会	平成07年11月01日
65	田村町自主防災会	平成07年11月01日
66	手野町自主防災会	平成07年11月06日
67	中央一丁目自主防災会	平成07年11月25日
68	桜町三丁目自主防災会	平成07年12月01日
69	乙戸南一丁目自主防災会	平成08年01月28日
70	港町一・二丁目自主防災会	平成08年02月13日
71	文京町自主防災会	平成08年04月01日
72	乙戸南三丁目自主防災会	平成08年04月01日
73	荒川沖東二丁目自主防災会	平成08年04月01日
74	湖北町自主防災会	平成08年04月21日
75	富士崎一丁目ダイヤパレス土浦自主防災会	平成07年07月01日
76	荒川沖東三丁目自主防災会	平成08年06月01日
77	西根町1区自主防災会	平成08年07月01日

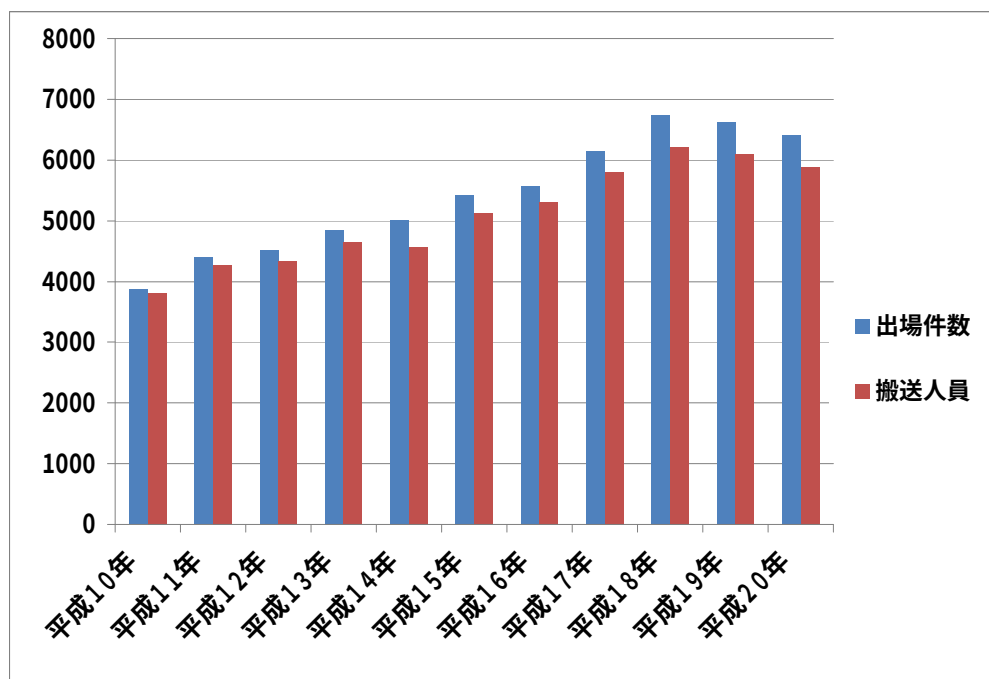
78	真鍋新町自主防災会	平成08年04月01日
79	烏山二丁目自主防災会	平成08年07月01日
80	まりやま団地自主防災会	平成08年04月01日
81	真鍋二丁目自主防災会	平成08年08月01日
82	中荒川沖町自主防災会	平成08年10月01日
83	木田余東台三・四・五丁目自主防災会	平成08年11月01日
84	田中二丁目自主防災会	平成08年04月01日
85	西真鍋町自主防災会	平成08年11月01日
86	荒川沖東一丁目自主防災会	平成08年09月01日
87	神立中央四丁目自主防災会	平成08年11月01日
88	霞ヶ岡町自主防災会	平成08年12月01日
89	真鍋六丁目自主防災会	平成09年01月01日
90	東真鍋町自主防災会	平成09年01月01日
91	木田余町3区自主防災会	平成09年01月01日
92	今泉町自主防災会	平成09年01月03日
93	天川町自主防災会	平成09年01月03日
94	真鍋三丁目自主防災会	平成08年04月20日
95	殿里町自主防災会	平成09年02月01日
96	烏山自主防災会	平成09年03月24日
97	東並木町自主防災会	平成09年02月24日
98	並木一丁目自主防災会	平成09年03月01日
99	大岩田2区自主防災会	平成09年03月30日
100	飯田町自主防災会	平成09年03月01日
101	真鍋五丁目自主防災会	平成09年04月01日
102	常名町自主防災会	平成09年04月01日
103	中都町自主防災会	平成09年04月01日
104	笠師町自主防災会	平成09年04月01日
105	並木二丁目自主防災会	平成09年04月25日
106	西並木町自主防災会	平成09年04月01日
107	下高津二丁目自主防災会	平成09年06月01日
108	真鍋一丁目自主防災会	平成09年06月01日
109	神立1区西自主防災会	平成09年04月01日
110	桜町四丁目自主防災会	平成09年04月18日
111	小松一・二・三丁目自主防災会	平成09年08月18日
112	並木四丁目自主防災会	平成09年09月24日
113	板谷町自主防災会	平成09年04月01日
114	白鳥新町自主防災会	平成09年10月01日
115	小岩田西一丁目自主防災会	平成09年08月11日
116	西根南一丁目自主防災会	平成09年08月01日
117	都和二丁目自主防災会	平成09年11月01日

118	右耩町5区自主防災会	平成09年11月01日
119	神立東一・二丁目自主防災会	平成09年11月21日
120	西根町3区自主防災会	平成09年11月09日
121	中村南四丁目自主防災会	平成09年11月15日
122	神立町1区中自主防災会	平成09年04月01日
123	大岩田町1区自主防災会	平成09年11月16日
124	木田余1区自主防災会	平成09年11月01日
125	若松町自主防災会	平成09年12月01日
126	西根南二丁目自主防災会	平成09年04月27日
127	神立町1区東自主防災会	平成09年12月01日
128	木田余東台一・二丁目自主防災会	平成09年12月25日
129	虫掛町自主防災会	平成10年01月01日
130	中村南五丁目自主防災会	平成10年01月20日
131	西根南三丁目自主防災会	平成10年11月01日
132	永国町自主防災会	平成10年11月06日
133	右耩町2区自主防災会	平成10年12月01日
134	エス・バエ・イルマンション土浦自主防災会	平成10年11月01日
135	神立中央五丁目自主防災会	昭和58年01月01日
136	滝田一・二丁目自主防災会	平成07年06月11日
137	ホーユウパレス自主防災会	平成14年10月01日
138	大岩田町自主防災会	平成14年10月01日
139	永国台自主防災会	平成14年10月01日
140	イーストガーデン自主防災会	平成15年10月18日
141	粕毛町自主防災会	平成17年03月31日
142	木田余2区自主防災会	平成17年11月04日
143	穴塚町	平成20年3月31日
144	藤沢団地	平成20年3月31日

1. 平成20年中救急発生概要

出 場 件 数	6,410 件
搬 送 件 数	5,754 件
不 搬 送 件 数	656 件
.....	5,885 人
死 亡	83 人
重 症	474 人
中 等 症	1,854 人
軽 症	3,474 人
そ の 他	0 人

2. 救急出場件数等の推移

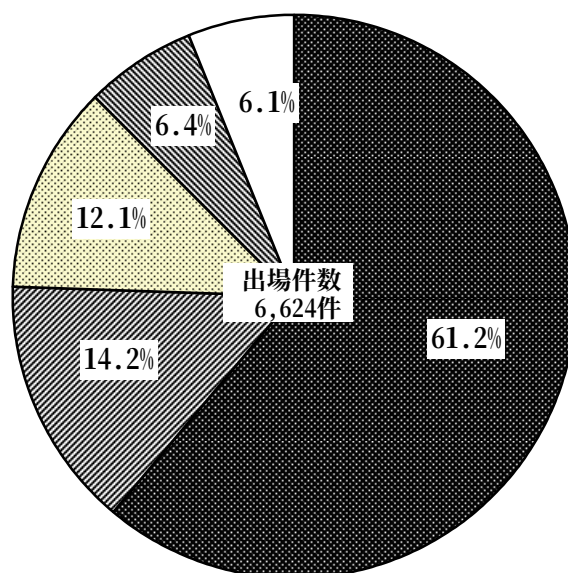


区 分	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
出場件数	4,394	4,521	4,850	5,016	5,419
搬送人員	4,279	4,343	4,650	4,803	5,118
区 分	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
出場件数	5,577	6,145	6,739	6,624	6,410
搬送人員	5,317	5,792	6,211	6,092	5,885

3. 事故種別救急活動状況

事故種別 区 分	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 機 材 搬 送	そ の 他
出 場 件 数	6,410	32		7	913	49	12	774	67	107	3,923	412	3		111
搬 送 件 数	5,754	4		4	867	49	12	713	59	76	3,558	411			1
不搬送件数	656	28		3	46			61	8	31	365	1	3		110
搬 送 人 員	5,885	4		4	983	49	12	715	65	76	3,565	411			1

急病
 交通事故
 一般負傷
 転院搬送
 その他

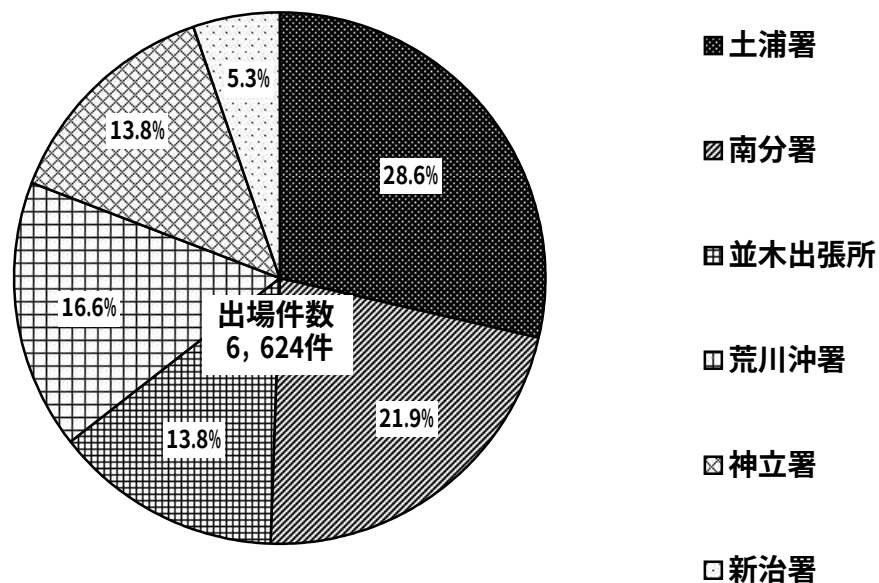


	出 場 件 数	構 成 比
急 病	3,923 件	61.2%
交 通 事 故	913 件	14.2%
一 般 負 傷	774 件	12.1%
転 院 搬 送	412 件	6.4%
そ の 他	388 件	6.1%

4. 事故種別所属別出場件数

(単位：件)

事故種別 区 分	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 機 材 搬 送	そ の 他
土 浦 署	1,832	19		3	270	12	2	204	24	27	1,067	152	2		50
南 分 署	1,405	3		3	172	5	4	168	13	29	880	103	1		24
並木出張所	887	3		1	114	8	2	120	8	12	570	36			13
荒 川 沖 署	1,062	3			159	10	1	121	11	15	668	61			13
神 立 署	884	2			150	13	2	104	10	16	531	48			8
新 治 署	340	2			48	1	1	57	1	8	207	12			3
合 計	6,410	32		7	913	49	12	774	67	107	3,923	412	3		111



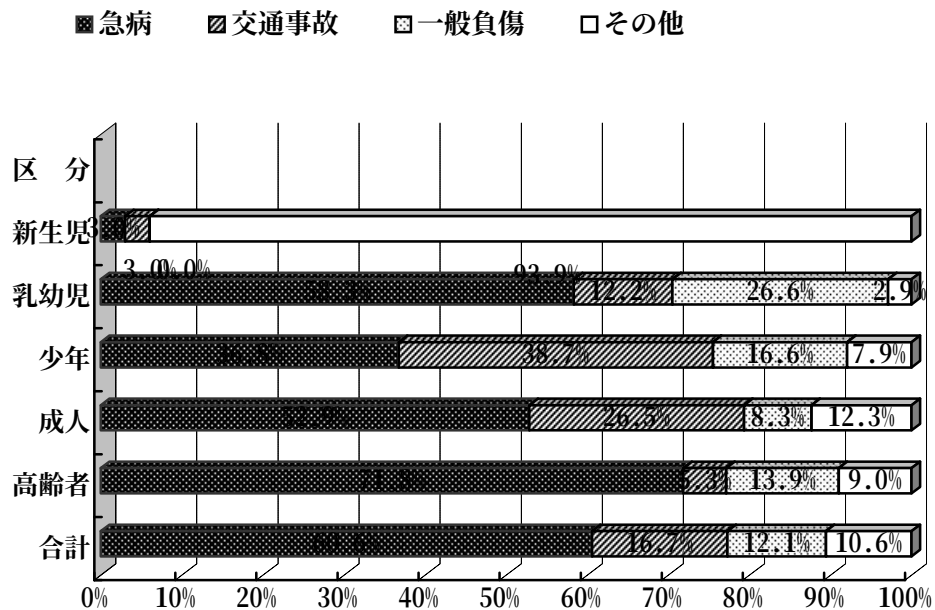
	出 場 件 数	構 成 比
土 浦 署	1,832 件	28.6%
南 分 署	1,405 件	21.9%
並木出張所	887 件	13.8%
荒 川 沖 署	1,062 件	16.6%
神 立 署	884 件	13.8%
新 治 署	340 件	5.3%

5. 事故種別年令別搬送人員

(単位：人)

事故種別 区 分	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	そ の 他
新 生 児	33				1						1	31
乳 幼 児	312				38			83	1		182	8
少 年	302				117	1	8	50	7	1	111	7
成 人	2,592	3		1	687	42	4	215	53	68	1,370	149
高 齢 者	2,646	1		3	140	6		367	4	7	1,901	217
合 計	5,885	4		4	983	49	12	715	65	76	3,565	412

※ 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



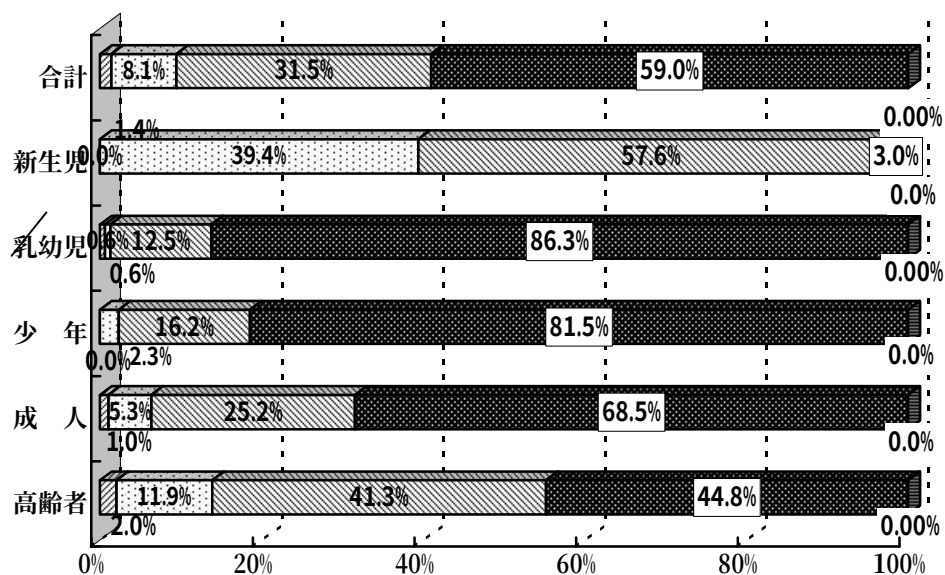
6. 程度別年令別搬送人員

(単位：人)

年 令 程 度	合計	新生児	乳幼児	少 年	成 人	高齢者
死 亡	83		2		27	54
	1.4%		0.6%		1.0%	2.0%
重 症	474	13	2	7	138	314
	8.1%	39.4%	0.6%	2.3%	5.3%	11.9%
中 等 症	1,854	19	39	49	654	1,093
	31.5%	57.6%	12.5%	16.2%	25.2%	41.3%
軽 症	3,474	1	269	246	1,773	1,185
	59.0%	3.0%	86.3%	81.5%	68.5%	44.8%
そ の 他	0					
	0.00%					
合 計	5,885	33	312	302	2,592	2,646
	100%	0.6%	5.3%	5.1%	44.0%	45.0%

下段は構成比

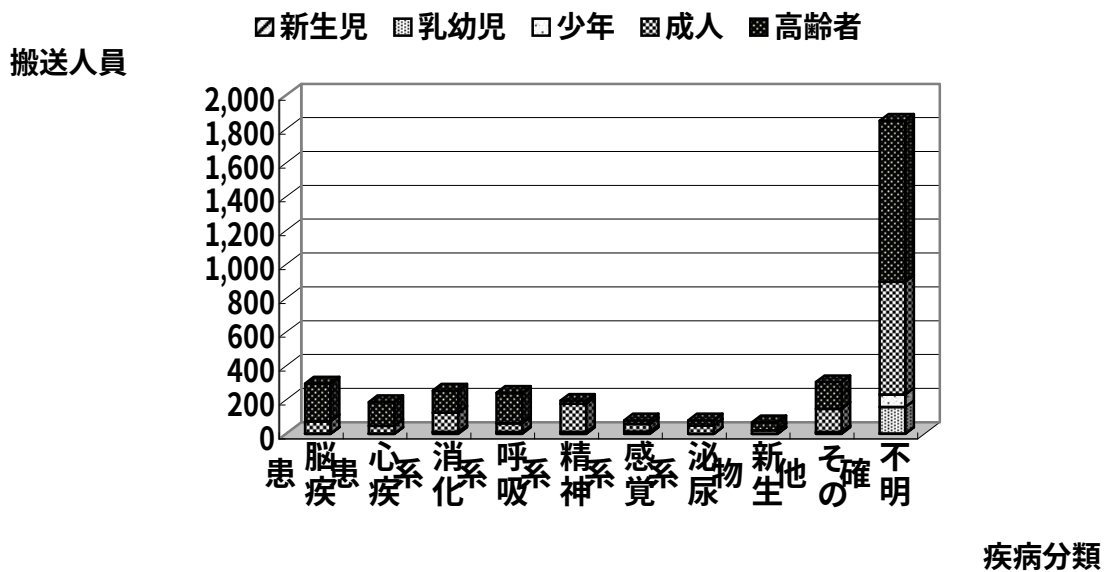
■程 度 ▨死亡 □重症 ▨中等症 ■軽症 ▨その他



7. 急病にかかる年齢別疾病分類別搬送人員

(単位：人)

区分	疾病分類	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	1
乳幼児				9	7		3			6	157	182
少年		1	1	3	4	11	10			6	75	111
成人		73	47	113	52	167	45	50	21	136	666	1,370
高齢者		223	140	131	180	18	22	30	48	158	951	1,901
合計		297	188	256	243	196	80	80	69	306	1,850	3,565
構成比		8.3%	5.3%	7.2%	6.8%	5.5%	2.2%	2.2%	1.9%	8.6%	52.0%	100%



8. 各署所別現場到着所要時間（平成20年）入電～

時間 署所別	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	現場到着 平均所要 時間(分)
土浦署	39	329	1240	221	3	1832	6.6
南分署	28	200	986	190	1	1405	6.7
並木出張所	14	66	597	209	1	887	7.8
荒川沖署	11	120	831	98	2	1062	6.8
神立署	14	88	579	199	4	884	7.3
新治署	7	34	229	68	2	340	7.4
合計	113	837	4462	985	13	6410	7.0
構成比	1.8%	13.0%	69.6%	15.4%	0.2%	100.0%	

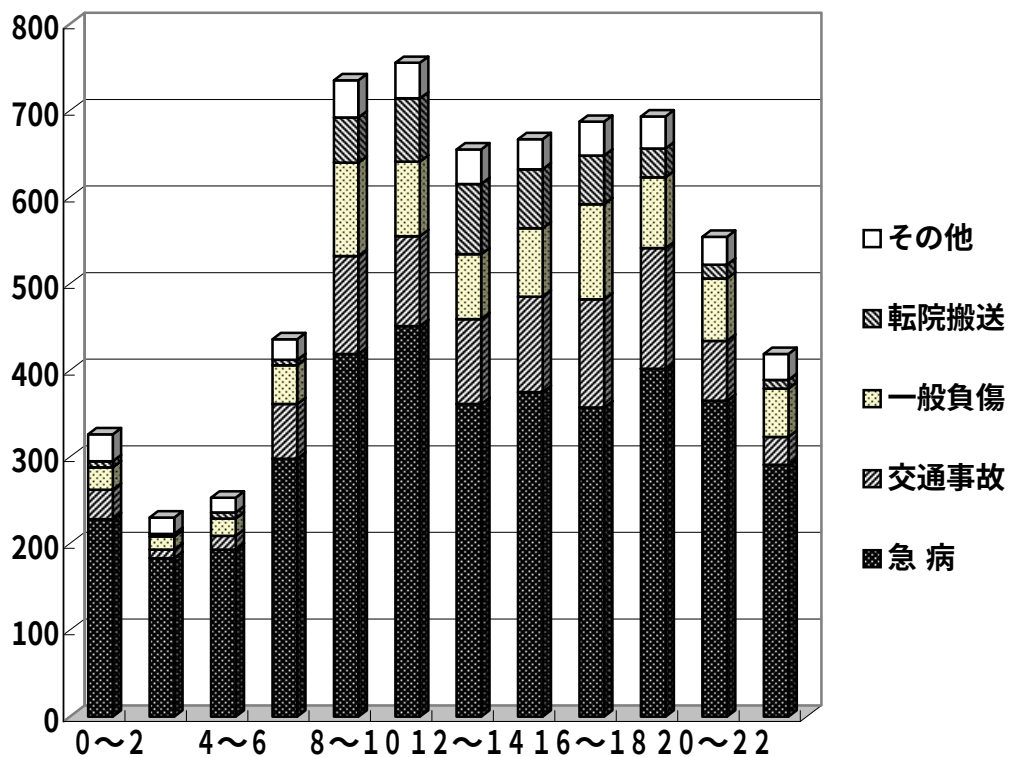
9. 各署所別収容時間別搬送人員（平成20年）入電～

時間 署所別	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	合 計	病院収容 平均所要 時間(分)
土浦署		225	850	574	16	2	1667	28
南分署	1	144	687	445	12	2	1291	27.6
並木出張所		34	408	345	12		799	30.2
荒川沖署		95	403	471	7	1	977	28.8
神立署	1	59	369	387	9	1	826	29.6
新治署		9	84	226	5		324	33.7
合計	2	566	2801	2448	61	6	5884	28.9
構成比	0.1%	9.6%	47.6%	41.6%	1.0%	0.1%	100.0%	

10. 時間別事故種別出場件数

(単位：件)

事故種別 区 分	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 機 材 搬 送	そ の 他
0 ～ 2	326	4			34	1		26	9	9	228	7	1		7
2 ～ 4	230				10			15	6	10	183	3			3
4 ～ 6	253	1			16			20	5	7	193	7			4
6 ～ 8	436	3			63	1		45	4	11	298	6			5
8 ～ 10	735	1		3	113	13		108	3	5	419	52	1		17
10 ～ 12	755	4			104	7	6	86	8	9	451	73			7
12 ～ 14	655	4		2	98	6	1	75	4	11	361	81			12
14 ～ 16	667	4			110	7	3	79	4	7	375	68			10
16 ～ 18	687	5			125	8		110	4	10	357	56	1		11
18 ～ 20	693	2		1	139	3	1	82	6	7	402	33			17
20 ～ 22	554			1	69	3	1	72	5	14	365	16			8
22 ～ 24	419	4			32			56	9	7	291	10			10
合 計	6,410	32	0	7	913	49	12	774	67	107	3,923	412	3	0	111

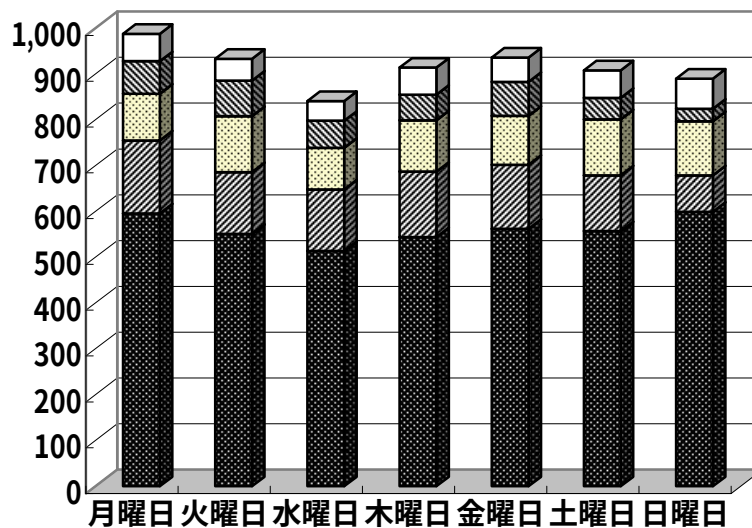


11. 曜日別事故種別出場件数

(単位:件)

事故種別 区 分	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 機 材 搬 送	そ の 他
月曜日	988	4		1	159	5		102	9	30	596	71			11
火曜日	933	4			135	7	1	122	3	15	551	78	1		16
水曜日	841	5			134	10		91	7	8	514	59			13
木曜日	914	5		3	143	8	1	112	16	6	544	56	1		19
金曜日	936	3			140	13		107	7	17	562	74			13
土曜日	908	5		3	122	4	6	122	8	14	557	47	1		19
日曜日	890	6			80	2	4	118	17	17	599	27			20
合 計	6,410	32	0	7	913	49	12	774	67	107	3,923	412	3	0	111

■ 急 病 ■ 交通事故 ■ 一般負傷 ■ 転院搬送 □ その他

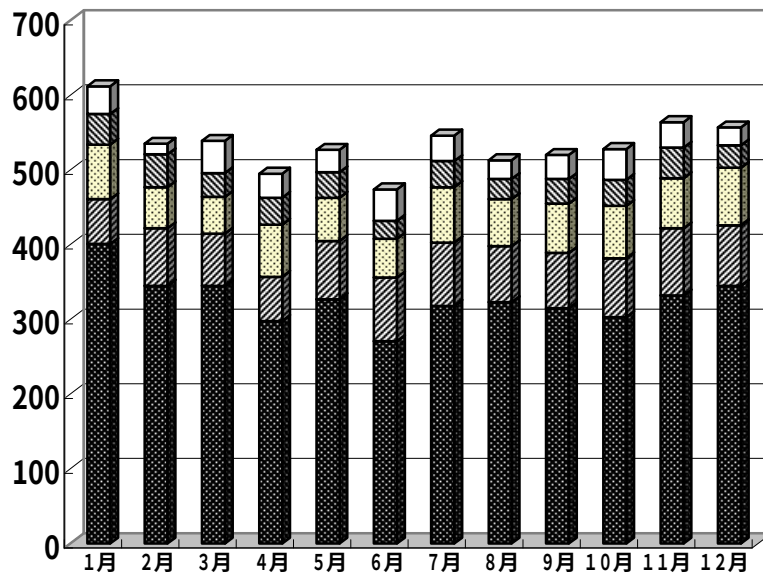


12. 月別事故種別出場件数

(単位：件)

事故種別 区 分	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 機 材 搬 送	そ の 他
1月	612	4			60	4	3	73	2	10	401	41	1		13
2月	535	3			77	2		55		4	345	44			5
3月	539	2			70	7		49	12	16	345	32			6
4月	495	3		1	59	4		70	10	7	298	36			7
5月	527	2		4	78	3	1	58	5	11	327	34	1		3
6月	474	5			85	3	1	52	6	13	271	24			14
7月	546	2			85	3	1	74	6	8	318	35			14
8月	513	1		2	75	2	1	63	8	4	323	27			7
9月	520	1			74	2	3	66	5	11	315	33	1		9
10月	528	2			79	7	2	70	7	10	303	35			13
11月	564	5			90	4		67	4	11	332	41			10
12月	557	2			81	8		77	2	2	345	30			10
合 計	6,410	32	0	7	913	49	12	774	67	107	3,923	412	3	0	111

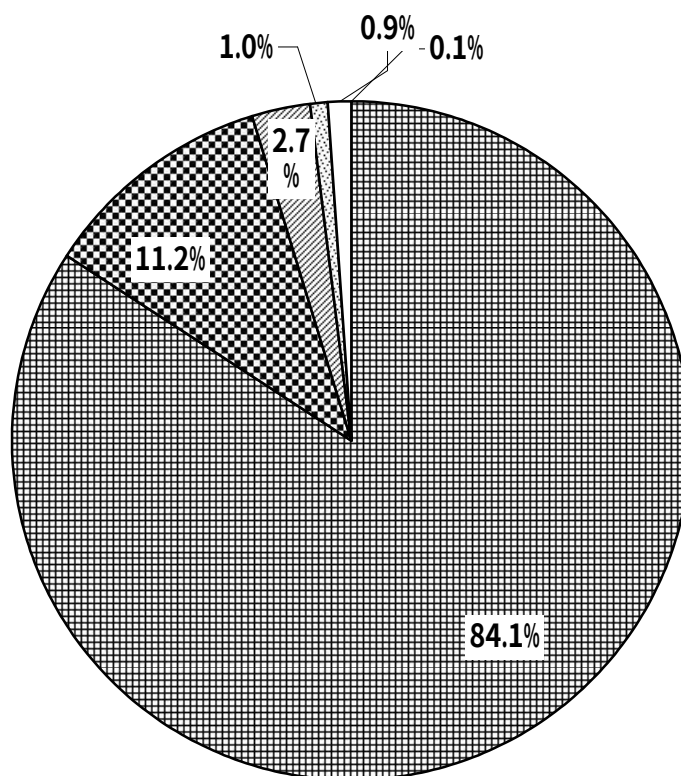
急病
 交通事故
 一般負傷
 転院搬送
 その他



1 3．医療機関選定状況

選 定 回 数	件 数	比率 %
1 回	4,950 件	84.1%
2 回	658 件	11.2%
3 回	163 件	2.7%
4 回	56 件	1.0%
5 回～10回	51 件	0.9%
11 回以上	7 件	0.1%
計	5,885 件	100%

1回
 2回
 3回
 4回
 5回～10回
 11 回以上



14. 救急隊の行った応急処置状況

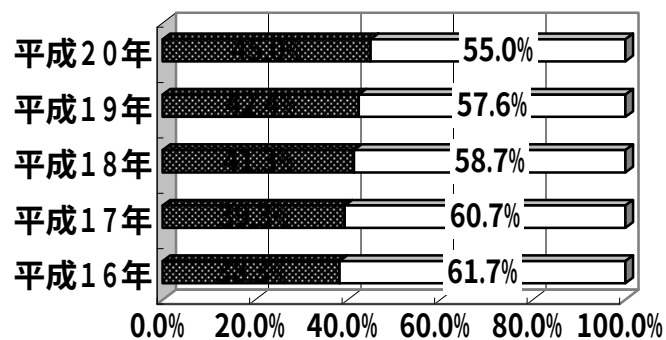
処置項目	事故種別	急	病	交通事	事故	一般負傷	そ の 他	合 計
	応急処置 対象人員	3,563	972	710	609	5,854		
止 血		28	101	136	48	313		
固 定		18	655	142	48	863		
人 工 呼 吸		12			1	13		
心 マ ッ サ ー ジ		2	1			3		
心 肺 蘇 生		110	4	19	11	144		
うち自動心マッサージ器								
酸 素 吸 入		1,265	85	99	246	1,695		
気 道 確 保		205	7	32	20	264		
うち経鼻エアウェイ		22	1	4	2	29		
うち喉頭鏡、マギール鉗子等		32		21	3	56		
うちLM、コンビ等		52		9	5	66		
うち気管挿管		10		4		14		
保 温		2,865	456	426	428	4,175		
被 覆		29	197	239	83	548		
在 宅 療 法 継 続		10				10		
ショックパンツによる血圧保持						0		
除 細 動		16				16		
静 脈 路 確 保		26	1	7	4	38		
薬 剤 投 与		3				3		
そ の 他 の 応 急 処 置		3,385	743	626	512	5,266		
血 圧 測 定		3,316	938	632	538	5,424		
心 音 ・ 呼 吸 音 聴 取		1,456	254	146	162	2,018		
血 中 酸 素 飽 和 度 測 定		3,449	958	677	577	5,661		
心 電 図 測 定		2,032	110	131	205	2,478		
合 計		18,227	4,510	3,312	2,883	28,932		

1 5．高齢者搬送状況の推移(65歳以上)

(単位：人)

区 分	全搬送人員	高齢者搬送 人	高 齢 者 搬 送 の 内 訳			
			急 病	交 通	一 般	そ の 他
平成16年	5,317	2,034	1,420	156	263	195
		38.3%	69.8%	7.7%	12.9%	9.6%
平成17年	5,792	2,278	1,597	118	349	214
		39.3%	70.1%	5.2%	15.3%	9.4%
平成18年	6,211	2,568	1,784	164	417	203
		41.3%	69.5%	6.4%	16.2%	7.9%
平成19年	6,092	2,581	1,839	164	381	197
		42.4%	71.3%	6.4%	14.8%	7.6%
平成20年	5,885	2,646	1,901	140	367	238
		45.0%	71.8%	5.3%	13.9%	9.0%

■ 高齢者搬送人員 □ 以外



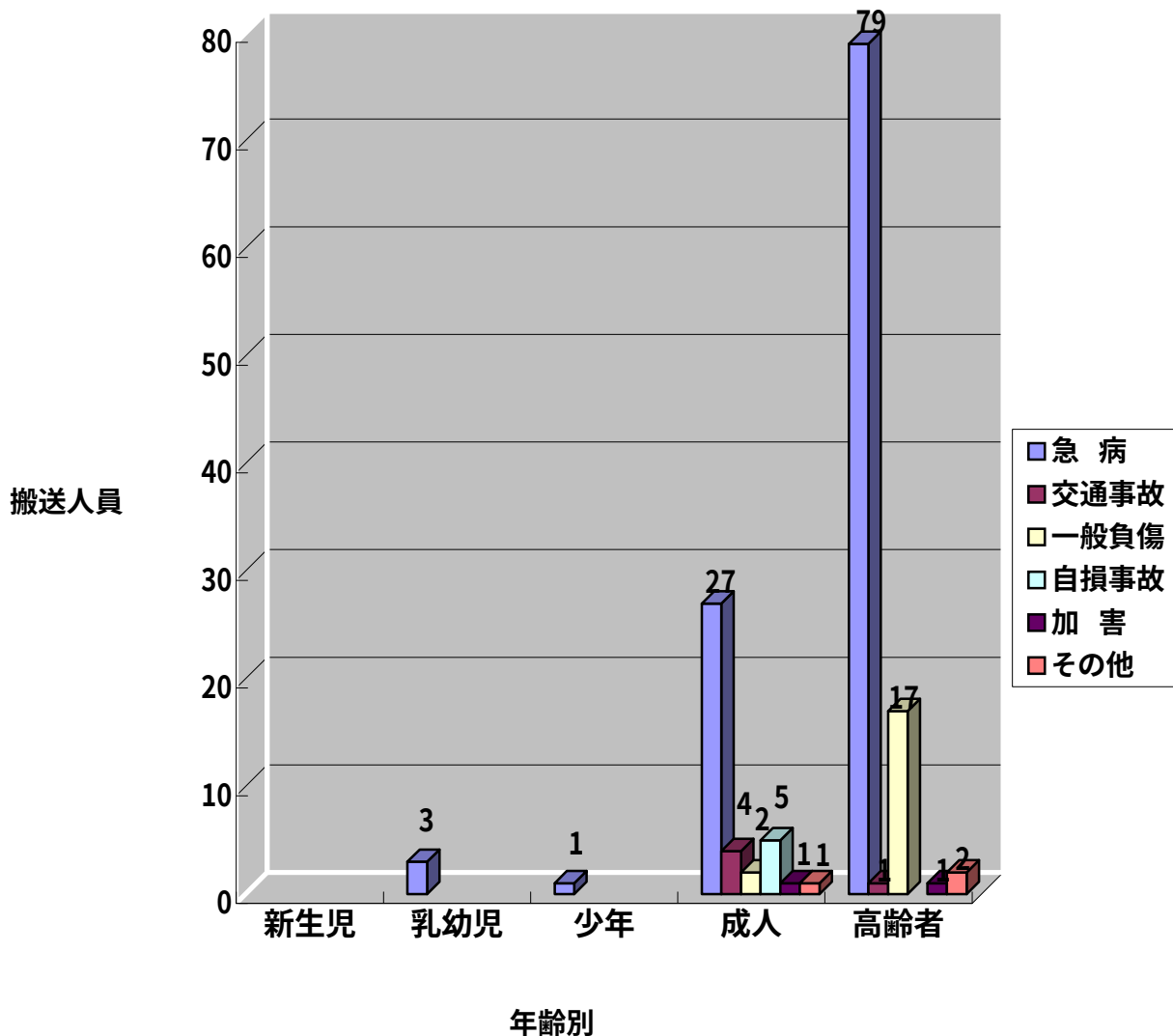
16. 医療機関別搬送人員

区 分	病 医 院 名	搬送人員	構成比
市 内 病 院	土 浦 協 同 病 院	3,689	62.7%
	霞 ヱ 浦 医 療 セ ン タ ー	150	2.5%
	県 南 病 院	474	8.1%
	神 立 病 院	186	3.2%
	野 上 胃 腸 病 院	32	0.5%
	淀 縄 医 院	23	0.4%
	山 手 医 院	16	0.3%
	土 浦 厚 生 病 院	7	0.1%
			0.0%
	そ の 他	53	0.9%
	小 計	4,630	78.7%
市 外 病 院	東 京 医 大 霞 ヱ 浦 病 院	553	9.4%
	筑 波 メ デ ィ カ ル	207	3.5%
	牛 久 愛 和 総 合 病 院	86	1.5%
	筑 波 大 学 付 属 病 院	113	1.9%
	筑 波 記 念 病 院	80	1.4%
	筑 波 学 園 病 院	82	1.4%
	筑 波 病 院	16	0.3%
	筑 波 セ ン ト ラ ル 病 院	33	0.6%
	つ く ば 双 愛 病 院	9	0.2%
	そ の 他	76	1.3%
	小 計	1,255	21.3%
合 計		5,885	100%

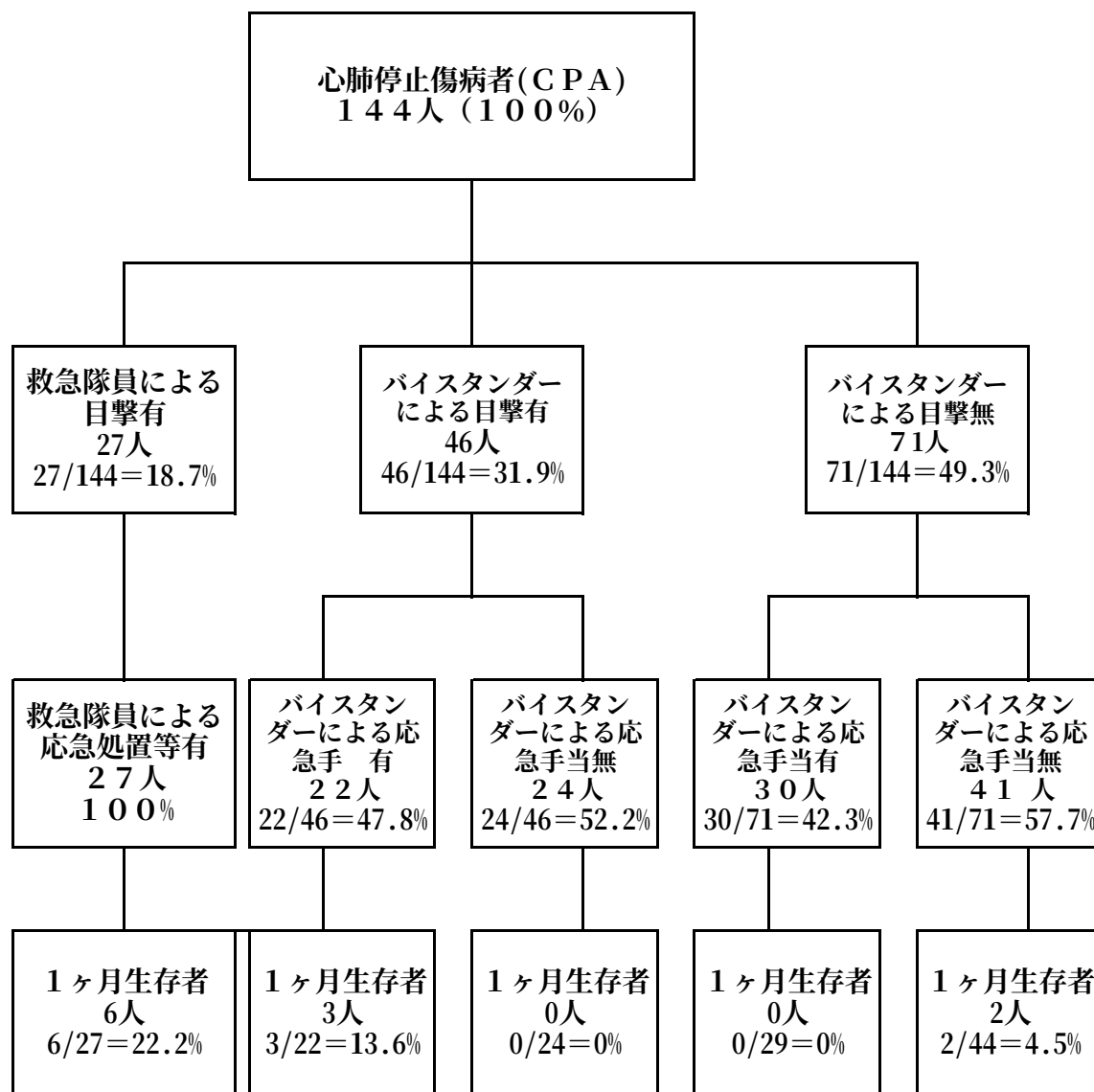
17. 心肺蘇生処置対象者の状況

(1) 年齢別事故種別搬送人員

	急病	交通事故	一般負傷	自損事故	加害	その他	合計	構成比
新生児							0	0.0%
乳幼児	3						3	2.1%
少年	1						1	0.7%
成人	27	4	2	5	1	1	40	27.8%
高齢者	79	1	17		1	2	100	69.4%
合計	110	5	19	5	2	3	144	
構成比	76.4%	3.5%	13.2%	3.5%	1.4%	2.1%		



(2) 心肺停止傷病者(C P A)の救命効果



目撃者有の1ヶ月生存率
9人/73人=12.3%

目撃者無1ヶ月生存率
2人/71人= 2.8%

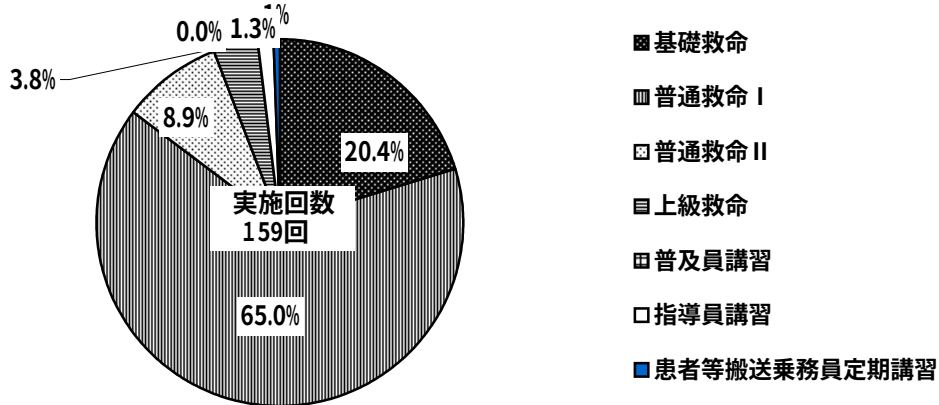
心肺停止傷病者(C P A)144人の1ヶ月生存率
11人/144人=7.6%

18. 救急講習実施状況

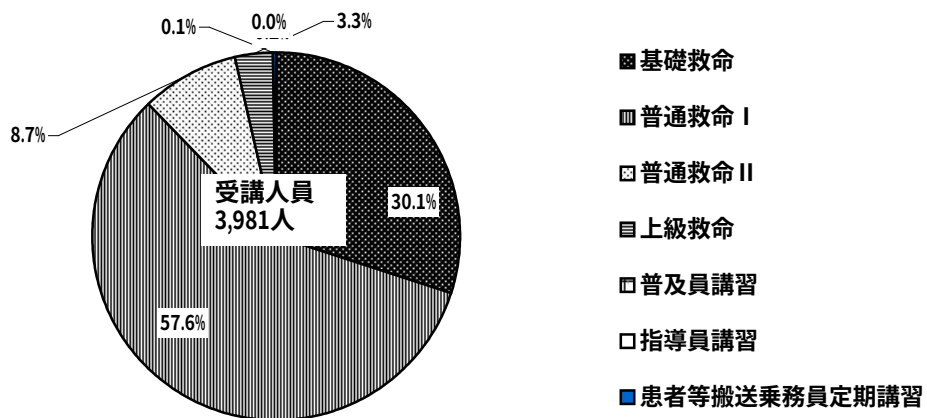
(1) 講習別実施状況

区 分	基礎救命	普通救命Ⅰ	普通救命Ⅱ	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	32	102	14	6	0	2	1	157
受講人員	1,169	2,238	337	130	0	4	7	3,885
修了証発行数								0

○ 受講人員と修了証発行数の差異は再講習を含むため



	実施回数	構成比
基礎救命	32	20.4%
普通救命Ⅰ	102	65.0%
普通救命Ⅱ	14	8.9%
上級救命	6	3.8%
普及員講習	0	0.0%
指導員講習	2	1.3%
患者等搬送乗務員定期講習	1	0.6%



	受講人員	構成比
基礎救命	1,169	30.1%
普通救命Ⅰ	2,238	57.6%
普通救命Ⅱ	337	8.7%
上級救命	130	3.3%
普及員講習	0	0.0%
指導員講習	4	0.1%
患者等搬送乗務員定期講習	7	0.2%

19. 当市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)		6,410	106,598	5,293,403
前 年 比 増 減 率 (%)		-0.3	1.6	1.0
人 口 1 万 人 当 り 出 場 件 数		445.0	358.0	414.6
事 故 種 別 構 成 比 (%)	急 病	61.2	59.4	60.9
	交 通	14.2	14.7	11.4
搬 送 人 員		5,885	100,671	4,902,753
搬送人員中の高齢者（65歳以上） の 占 め る 割 合 (%)		44.9	44.1	46.5
総 人 口 中 の 高 齢 者 の 占 め る 割 合 (%)		21.4	20.7	20.2
管内に住所を有する者の割合		78.3		87.3
現 場 到 着 所 要 時 間 (分)		7.0	7.7	7.0
医 療 機 関 収 容 所 要 時 間 (分)		28.9	36.3	33.4
1 回 以 上 転 送 し た 搬 送 人 員		12	709	36,202
全搬送人員中の転送率 (%)		0.2	0.7	0.7
傷 病 程 度 別 割 合 (%)	死 亡	2.0	1.9	1.6
	重 症	11.9	10.3	9.7
	中 等 症	41.3	35.8	36.9
	軽 症	44.8	51.8	51.7
	そ の 他	0.00	0.1	0.1

※ 茨城県・全国の数値は平成19年中

※ 現場到着所要時間（分）の土浦市は入電から、茨城県・全国は覚知から

20. 自動体外式除細動器(AED)配置状況

	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
1	土浦市役所	高津庁舎	土浦小学校	新生保育所
2	土浦保健センター	新治地区コミュニティセンター	下高津小学校	荒川沖保育所
3	新治総合福祉センター	一中地区コミュニティセンター	東小学校	霞ヶ岡保育所
4	川口運動公園管理事務所	二中地区コミュニティセンター	穴塚小学校	東崎保育所
5	土浦市民会館	三中地区コミュニティセンター	大岩田小学校	都和保育所
6	国民宿舎「水郷」	四中地区コミュニティセンター	真鍋小学校	天川保育所
7	土浦市霞ヶ浦公園 体育施設管理事務所	六中地区コミュニティセンター	都和小学校	神立保育所
8	土浦市ディサービス センター「うらら」(うらら5階)	上大津地区コミュニティセン ター	荒川沖小学校	竹ノ入保育所
9	土浦市ふれあいセンター 「ながみね」	都和地区コミュニティセンター	中村小学校	桜川保育所
10		土浦第一中学校	土浦第二小学校	新川保育所
11		土浦第二中学校	上大津東小学校	都和児童館
12		土浦第三中学校	上大津西小学校	ポプラ児童館
13		土浦第四中学校	神立小学校	新治児童館
14		土浦第五中学校	右舂小学校	土浦幼稚園
15		土浦第六中学校	都和南小学校	土浦第二幼稚園
16		都和中学校	乙戸小学校	いくぶん幼稚園
17		新治中学校	菅谷小学校	都和幼稚園
18		新治運動公園	藤沢小学校	大岩田幼稚園
19		新治保健センター	斗利出小学校	新治幼稚園
20		土浦市営斎場	山ノ荘小学校	武道館
21		土浦市老人福祉センター「湖畔 荘」	荒川沖消防署	青少年の家
22		土浦市勤労者総合福祉セン ター	神立消防署	
23		土浦市亀城プラザ	土浦消防署 南分署	
24		土浦消防署	土浦消防署 並木出張 所	
25		新治消防署	土浦石岡地方社会教育センター	
26			土浦市老人福祉センターつわぶ き	
27			神立地区コミュニティセンター	
28			まちかど「蔵」	
小計	9施設	25施設	28施設	21施設
合計	83施設			

1. 事故種別救助出動状況

区 分	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
救助出動件数	91	93	111	77	61
救助活動件数	42	41	44	41	37
救 助 人 員	34	34	42	37	36

2. 事故種別救助出動状況

事故種別 件数及び人員	計	火 災	災 害	交 通 事 故	水 難 事 故	風水害等自然災害	機械による事故	建物等による事故	ガス及び酸欠事故	破 裂 事 故	その他の事故
		建 物	建 物 以 外								
救助出動件数	61	5		34	6		1	2			13
救助活動件数	37	5		17	4			2			9
救 助 人 員	36	3		19	4			2			8

() は、高速自動車道

3. 各署別救助出動件数

事故種別 各署別件数	計	火 災	災 害	交 通 事 故	水 難 事 故	風水害等自然災害	機械による事故	建物等による事故	ガス及び酸欠事故	破 裂 事 故	その他の事故
		建 物	建 物 以 外								
土 浦 消 防 署	32	1		17	6						8
荒川沖消防署	12	3		7							2
神 立 消 防 署	12	1		7			1	1			2
新 治 消 防 署	5			3				1			1
総 計	61	5		34	6		1	2			13

4. 事故種別出動人員活動人員

(単位：人)

事故種別 区 分		計	火	災	交 通 事 故	水 難 事 故	風 水 害 等 自 然 災 害	機 械 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他 の 事 故
			建 物	建 物 以 外								
出 動 人 員	専任救助隊員	183	15		98	26		2	5			37
	兼任救助隊員	68	17		34	6			1			10
	消 防 隊 員	235	74		80	49		3	4			25
	救 急 隊 員	234	18		132	27		3	6			48
	消 防 団 員	34	34									
	計	754	158		344	108		8	16			120
活 動 人 員	専任救助隊員	79	14		36	10			2			17
	兼任救助隊員	40	16		14	3			1			6
	消 防 隊 員	111	39		33	25			4			10
	救 急 隊 員	97	3		52	18			6			18
	消 防 団 員											
	計	327	72		135	56			13			51

5. 事故種別発生場所別出動活動件数

() は活動件数 単位：件

事故種別 発生場所		計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	風 水 害 等 自 然 災 害	機 械 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他 の 事 故
			建 物	建 物 以 外								
屋 内	住 居	9 (9)	5 (5)						1 (1)			3 (3)
	そ の 他 の 屋 内	2 (1)						1	1 (1)			
屋 外	道 路											
	高速自動車国道	33 (15)			31 (14)							2 (1)
	その他の道路											
	水 面											
	内 水 面	6 (4)				6 (4)						
	外 水 面											
地	山 岳											
	そ の 他 の 屋 外	10 (7)			3 (3)							7 (4)
下												
そ の 他		1 (1)										1 (1)
計		61 (37)	5 (5)		34 (17)	6 (4)		1	2 (2)			13 (9)

6. 事故種別発生場所別救助人員

(単位：人)

事故種別 発生場所		計	火	災	交 通 事 故	水 難 事 故	風 水 害 等 自 然 災 害	機 械 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他 の 事 故
			建 物	建 物 以 外								
屋 内	住居	6	3						1			2
	その他の屋内	1							1			
屋 外	道	高速自動車国道										
		その他の道路	17		16							1
	水 面	内水面	4			4						
		外水面										
	山岳											
	その他の屋外		7		3							4
地下												
その他		1										1
計		36	3		19	4			2			8

1. 通信系統図

