

消 防

1	概 況	281
2	消防職員・消防 車 兩 配 置 状 況	281
3	消防水利状況	282
4	火 災 統 計	282
5	予 防	284
6	救 急 活 動	287
7	消 防 団	288

1 概況

急激に進展する圏域内の市街化、科学技術の革新、生活圏の交流拡大の中で一層強まりつつある広域的要請にこたえ昭和59年4月1日鉤託郡四町の消防事務を受託し広域消防体制を確立した。

現在の消防体制として、1局3消防署13出張所に26台のポンプ車と13台の救急車並びに梯子車、救助工作車等の特殊車9台を配備し有事即応の警防体制を敷くとともに健軍消防署に併設している訓練センターにおいて隊員の救助技術を錬磨し中高層建物等の特殊災害に備えている。さらに自主防災活動の基盤を強化するため、熊本市広域防災センターを建設し、防火管理者及び自主防災組織のリーダー等に対する防災教育の質の向上を図り、併せて市民の防災意識を高め、災害に強い住民づくりを推進している。

一方、火災の未然防止をはかるため、各事業所に対する防火査察を実施して消防用設備等の設置、維持、管理及び火気取り扱いや初期消火要領等の指導に当たるとともに、防火管理者制度の効果的運用を図り、さらに危険物許認可にあたっては規制、指導など安全管理に努めている。

また、全車両に装備した拡声装置を使用しての日常的防火広報の推進、春、秋における火災予防運動の展開、防災指導車や広報機関の利用、または広報紙による防火広報等、予防意識の高揚を図っている。

特に年々増加の一途にある救急業務に対処するため、救急隊10隊を適正配置し救急患者を安全かつ迅速に医療機関へ搬送する体制をとるなど、消防業務も極めて広範な分野にわたっている。

消防団については、小学校児童就学区域を1分団として編成された60分団2,049人の団員が常備消防と協力して、水、火災その他の災害防除に当たるとともに、火災予防面においてもそれぞれの家業の傍ら献身的な努力を傾け、地域防災に重要な役割を果たしている。

2 消防職員・消防車両配置状況

(昭60. 4. 1 現在)

局 署 別	区 分	消 防 正 監	消 防 監	消 防 司 長	消 防 司 令	消 防 司 令 補	消 防 士 長	消 防 副 士 長	消 防 士	そ の 他 の 職 員	計	車										そ の 計	可 搬 動 力 ポン プ	可 搬 排 煙 機	超 短 波 無 線 装 置	ポ ー タ ル 高 圧 泡 沫 器				
												ボ ー ド		庫 はしご 車	屈折はしご 車	救助工作車	高 発 泡 車	化 学 車	司 令 車	指 揮 車	救 急 車						広 報 査 察 車	防 災 指 導 車	起 震 車	
												タンク 車	普 通 車																	
総 計		1	1	10	18	43	125	80	247	7	532	11	15	3	2	2	1	1	3	3	13	15	1	1	22	93	8	2	16	2
消防局	総 務 課	1	1	1	3	5	10		2	1	24											1			2	3			2	
	予 防 課			1	3	4	13		4	1	26											4	1	1		6			3	
	警 防 課			1	2	3	3	2	2	2	15														3	3	1		3	
	通信指令課			1	2	2	10		3		18											1				1			1	
	計	1	1	4	10	14	36	2	11	4	83											6	1	1	5	13	1		8	
中央消防署	本 署			2	2	6	16	10	52	1	89		2	1	1	1	1		1	1	2	3			1	14		1	13	
	清水出張所				1	4	4	12	21		1		1									1			1	3			3	
	京町 "				1	2	4	6	13	1														1	2	1		1		
	楠 "				1	2	5	5	13	1	1													1	3	1		2		
	北部 "				1	4	2	8	15	1											1			1	3	1		2		
	計			2	2	10	28	25	83	1	151	3	4	1	1	1	1		1	1	4	3			5	25	3	1	21	
慶徳消防署	本 署			2	4	4	21	12	45	1	89		2	1	1	1		1	1	1	2	3			1	14	1	1	13	1
	島崎出張所				1	1	3	6	11	1	1													1	3			2		
	南熊本 "				1	2	4	6	13	1											1			1	2			2		
	川尻 "				1	4	4	12	21	1	1										1			1	4			3		
	田嶋 "				1	4	5	11	21	1	1										1			1	4			3		
	小島 "				1	2	5	5	13		1													1	2			2		
	鮑田・天明 "				1	4	1	9	15	1											1			1	3	1		2		
	河内 "				1	2	1	5	9		1										1			1	3	1		2		
	計			2	4	11	40	35	99	1	192	5	7	1	1	1	1		1	1	1	6	3		8	35	3	1	29	1
健軍消防署	本 署			2	2	6	15	10	36	1	72	2	2	1				1	1	2	3			2	14	1		12		
	出水出張所				1	2	4	6	13		2													1	3			3	1	
	託麻 "				1	4	4	12	21	1											1			1	3			3		
	計			2	2	8	21	18	54	1	106	3	4	1					1	1	3	3		4	20	1		18	1	
訓練センター																														

(注) 定員 536人 実員 532人 超短波無線装置欄中⑤は基地局、その他は移動局(車載)を示す

3 消防水利状況

(昭60 4.1現在)

区 域 種 別	中 央 消 防 署					慶 徳 消 防 署								健軍消防署			計
	本署	清水町	京町	楠	北部	本署	島崎	南熊本	川尻	田崎	小島	鮑田・明	河内	本署	出水	託麻	
公設消火栓	832	384	258	546	263	426	436	374	607	553	424	271	125	1,307	630	1,057	8,493
防火水そう	公設	4	3	6	10	90		12	19	11	6	4	26	23	17	14	22
40m ³ 以上	私設	2	2	2	13	2		7	27	6	4				12	14	19
防火水そう	公設	2	5	3	11	43		7	14	2	1	6	4	42	11	5	14
20m ³ 以上	私設	2	4		10			7	1	5	2	8			7	7	10
40m ³ 未満																	
プー ル	21	3	5	9	4	7	3	7	6	6	9	9	2	28	7	9	135
泉水池堀40m ³ 以上	3	3	1	3	1	2	5		2				2		3	1	26

4 火災統計

(1) 火災発生状況

(昭和59年)

区分 月	出火件数	火 災 種 別					り 災 状 況					焼 損 面 積		損 害 額 (千円)
		建物	林野	車両	船舶	その他	棟数	世帯	人員	死者	負傷者	建物(m ²)	林野(a)	
1	18	16			1	1	24	17	58		8	645		43,006
2	23	20		1		2	26	20	54		6	1,330		119,071
3	24	17	3	1		3	25	23	61	1	7	930	124	29,797
4	22	15	1	2		4	33	45	112	2	2	1,117	166	35,620
5	12	7	1			4	11	6	19			295	5	14,165
6	4	4					4	3	8		3	51		7,315
7	14	13		1			18	8	25		3	142		2,252
8	14	11		2		1	13	9	35		3	236		10,380
9	10	9		1			13	10	30	1	1	704		24,181
10	12	10				2	14	18	39	2	2	473		20,352
11	11	8		1		2	16	9	26	1	2	527		15,857
12	20	18				2	31	38	83		2	756		31,503
計	184 (12)	148 (6)	5 (1)	9	1	21 (5)	228 (8)	206 (6)	550 (24)	7	39 (4)	7,206 (573)	295 (5)	353,499 (41,234)
58年	158	132	1	13		12	207	177	503	8	16	4,292		214,346
57	138	119	2	10		7	173	153	452	6	25	4,148	13	142,462
56	118	98		6		14	177	145	454	7	21	4,309		228,001
55	125	101	1	10		13	144	115	376	6	25	4,769	6	229,176

(注)()内は受託町を再掲

(2) 原因別被害状況

(単位 千円)

年 原因		55		56		57		58		59	
		件 数	損 害 額	件 数	損 害 額	件 数	損 害 額	件 数	損 害 額	件 数	損 害 額
電気による発熱体	暖房器具	1	2,238	3	3,444	3	9,120	4	11,587	3	24,375
	電気溶接機	3	125	1	40,382	1	5,836	2	144	1	9
	屋内、外配線	2	65	3	19,878	1	5	2	1,716	3	9,658
	冷暖房機							1	48		
	ネオン電灯							1	144	1	50
	電気器具	6	19,323	4	10,273	7	20,071	4	3,739	2	2,344
	モーター	1	12					1	472	1	20
	コンデンサー							1	11	1	7
	コンセント	1	6,660					1	3,964	3	7,222
ガス・油類を燃料とする道具	ガス器具	5	17,543	2	2	4	6,356	9	2,351	7	13,924
	天ぶら油	8	7,648	12	5,863	21	10,331	27	20,874	26	7,535
	かまど	4	6,509	4	4,952	6	54	10	2,540	11	2,599
	石油ストーブ	7	14,763	10	36,303	6	5,466	4	2,768	11	49,097
	ボイラー	3	54,691	1	52					1	50
	溶接、溶断機	3	122					2	38	3	25
	燈明、ロソク	1	293	3	4,145	2	2,426	3	141	1	0
火種	たばこ	8	6,251	15	31,586	19	12,562	14	61,322	29	33,082
	マッチ	2	7			1	1,941			2	3,708
	ライター					2	24	2	5,054	2	17
	焼却火	8	328	4	1,949	5	4,958	10	32,659	18	1,741
	火の粉							3	9	2	200
	火花					3	69	1	15		
	線香	1	10								
煙突、煙道		3	7,435	1	7	1	1,826	1	4,651	2	3,830
車両(配線等を含む)		4	106	4	250	3	72	3	72	1	1,914
自然発火燃	自然発火					1	2				
	取灰	1	10	2	1,254	1	1,747			2	2,657
	再燃					1	895			1	1
その他	火遊び	16	5,594	11	1,251	16	8,093	20	14,152	15	5,765
	放火	21	22,913	18	27,388	12	13,370	23	24,842	17	94,866
	不明	11	35,546	17	38,165	21	37,145	8	20,526	15	88,722
その他		5	20,984	3	857	1	93	1	507	3	81
合計		125	229,176	118	228,001	138	142,462	158	214,346	184 (12)	353,499 (41,234)

(注) ()内は受託町を再掲

消防

5 予 防

(1) 危険物製造所等

(昭 60. 3. 31 現在)

製 造 所		3
貯 所	屋 内 貯 蔵 所	169(6)
	屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	73(7)
	屋 内 タ ン ク 貯 蔵 所	49(1)
	地 下 タ ン ク 貯 蔵 所	384(29)
	簡 易 タ ン ク 貯 蔵 所	4(1)
	移 動 タ ン ク 貯 蔵 所	63(6)
	屋 外 貯 蔵 所	28
	小 計	770(50)
取 扱 所	給 油 取 扱 所	424(66)
	販 売 取 扱 所	9
	一 般 取 扱 所	395
	み な し 移 送 取 扱 所	5
	小 計	833(66)
総 計		1,606(116)

(注) ()内は受託町を再掲

(2) 同意建物工事別件数 (消防法第7条)

種別 年	新 築	増 築	改 築	移 転	修 繕	模様替え	用途変更	計画変更	仮使用	合 計	耐火簡 耐構造
55	5,085	1,461	9	13	1	2	12			6,583	1,108
56	4,489	1,381	15	9	1	2	16	50	77	6,040	1,317
57	4,558	1,172	6	14		1	18	36	108	5,913	1,073
58	4,077	1,164	5	13	2	4	22	38	98	5,423	1,409
59	2,368	453	5	4		3	20	33	91	2,977 (173)	1,609

(注) ()内は受託町を再掲

(3) 防火対象物現況

(昭60. 3. 31現在)

署 別 合 計 項 別			中央消防署		慶徳消防署		健軍消防署		計		合 計
			法8条指 定(A号)	法17条指 定(B号)	法8条指 定(A号)	法17条指 定(B号)	法8条指 定(A号)	法17条指 定(B号)	法8条指 定(A号)	法17条指 定(B号)	
			1,027 (43)	2,035 (101)	1,554 (41)	2,437 (66)	1,022	2,651	3,603 (84)	7,123 (167)	
1	イ	劇場、映画館、演芸場	1		6		4		11		11
	ロ	公会堂、集会場	14		19	7	17		50	7	57
2	イ	キャバレー、カフェー ナイトクラブ	1		23		1	2	25	2	27
	ロ	遊技場、ダンスホール	19	3	29	2	28	2	76	7	83
3	イ	待合、料理店	1		26	4	3	1	30	5	35
	ロ	飲食店	28	16	87	17	77	23	192	56	248
4		百貨店、マーケット 展示場	100	21	172	42	111	17	383	80	463
5	イ	旅館、ホテル等	59	42	67	105	41	33	167	180	347
	ロ	寄宿舎、共同住宅等	103	1,194	91	957	130	1,466	324	3,617	3,941
	イ	病院、診療所等	103	58	101	104	77	77	281	239	520
6	ロ	福祉、救護施設等	48		68	4	59	1	175	5	180
	ハ	幼稚園、養護学校	23	1	24		19		66	1	67
7		小、中、高校、各種学校	71	2	72		55	1	198	3	201
8		図書館、博物館	3		3				6		6
9	イ	蒸気、熱気浴場			37	13	1	1	38	14	52
	ロ	イ以外の公衆浴場	2	23	1	18		13	3	54	57
10		停車場		1	3	2		1	3	4	7
11		神社、寺院、教会	12	15	32	18	11	8	55	41	96
12	イ	工場、作業場	21	132	70	367	25	213	116	712	828
	ロ	映画、テレビスタジオ									
13	イ	車庫、駐車場	3	11	6	34	1	20	10	65	75
	ロ	格納庫									
14		倉庫	2	117	17	304	9	260	28	681	709
15		前各号に該当しない 事業所	118	131	143	166	92	186	353	483	836
16	イ	複合用途	255	131	420	145	224	167	899	443	1,342
	ロ	イ以外の複合用途	38	131	36	118	35	156	109	405	514
(16の2)		地下街									
17		重要文化財	2	2	1	2	2	1	5	5	10
18		アーケード		4		8		2		14	14

(注) 法 8条指定 防火管理者を必要とする対象物 (A号)

法 17条指定 消防用設備等を必要とする法 8条指定以外の対象物 (B号)

()内は受託町を再掲

消防

(4) 中高層建築物の現況

(昭 60. 3. 31 現在)

階 数 防火対象物別		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	25	計	内有 地 階 を の	15 m 未 満	15 m 以 上 31 m 未 満	31 m を 超 え る も の
1	イ 劇場、映画館、演芸場	3	2												5	1	1	4	
	ロ 公会堂、集会場																		
2	イ キャバレー、カフェー ナイトクラブ	6	3	1			1								11	8	6	5	
	ロ 遊技場、ダンスホール	2													2		2		
3	イ 待 合、料 理 店	2	2												4	1	2	2	
	ロ 飲 食 店	22	15	4	1										42	19	20	22	
4	百貨店、マーケット 展 示 場	37	13	5	2		1								58	20	31	27	
5	イ 旅館、ホテル	24	10	10	10	4	2	2	2	1				1	66	21	22	41	3
	ロ 共同住宅、寄宿舎	457	374	26	14	11	5	6	3			4			900	8	797	98	5
6	イ 病院、診療所	94	34	24	10	6	2			1					171	25	83	86	2
	ロ 福祉、救護施設	1													1		1		
	ハ 幼稚園																		
7	小、中、高、大学、 各 種 学 校	74	20	6	1		1								102	9	27	74	1
8	図書館、博物館	2													2			2	
9	イ 蒸気、熱気浴場	24	4	2											30	2	21	9	
	ロ イ以外の公衆浴場																		
10	停 車 場	1													1			1	
11	神社、寺院、教会	3													3		2	1	
12	イ 工場、作業場	9	1	3											13	3	3	10	
	ロ 映画、テレビスタジオ																		
13	イ 車庫、駐車場	1	1	2	1	1									6	1	2	4	
	ロ 格 納 庫																		
14	倉 庫	8	1												9		5	4	
15	前各号に該当しない 業 所	125	37	25	17	12	9	4		1	1		1		232	56	91	130	11
16	イ 複 合 用 途	245	108	62	39	20	13	12	7	3	1				510	138	233	266	11
	ロ イ以外の複合用途	80	37	18	13		3	2	4						157	12	88	68	1
(16の2) 地 下 街																			
17	重 要 文 化 財	1	1	1											3	3		3	
計		1,221 (4)	663 (3)	189	108 (2)	54	37	26	16	6	2	4	1	1	2,328 (9)	327 (3)	1,437 (3)	857 (6)	34

(注) ()内は受託町を再掲

(5) 予防広報及び行事回数

(昭和59年度)

車両による 防火広報	地震対策訓練 (起震車) (防災指導車)	防火班指導 (救急法、消火) (訓練、防火講話)	JBFC指導 (左同)	BFC指導 (左同)	事業所訓練 (左同)	防災展	防災ビデオ (16ミリ映画)
16,310	165	902	647	326	2,504	10	551

6 救急活動

(昭和59年)

区分 月	出動 回数	事故種別											救急 件数	救護人員			不搬 送数
		火 災	自然 災害	水 難	交 通	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他		男	女	計	
1	842	4			130	4	7	87	13	14	485	98	767	454	332	786	75
2	723	11			148	6	9	74	6	11	356	102	648	394	278	672	75
3	777	7			173	12	13	84	12	7	355	114	695	438	290	728	82
4	780	6		3	173	7	7	82	13	12	384	93	711	458	280	738	69
5	802	6		1	188	9	20	84	6	12	367	109	726	447	322	769	76
6	745	3			207	7	11	72	6	16	342	81	679	425	286	711	66
7	778	7		1	184	11	12	89	12	18	356	88	704	444	281	725	74
8	821	5		2	188	12	15	74	7	7	404	107	754	457	339	796	67
9	769	6			187	8	9	78	11	11	370	89	710	444	303	747	59
10	796	8			228	13	12	91	11	18	329	86	723	451	308	759	73
11	791	2		1	200	9	18	77	3	7	361	113	722	444	322	766	69
12	862				233	8	8	89	6	12	400	106	779	474	334	808	83
計	9,486 (503)	65 (4)		8 (1)	2,239 (129)	106 (8)	141 (10)	981 (47)	106 (5)	145 (10)	4,509 (251)	1,186 (38)	8,618 (465)	5,330 (310)	3,675 (191)	9,005 (507)	868 (38)
58年	9,434 (475)	57 (1)		7 (3)	2,272 (149)	122 (17)	150 (6)	955 (45)	125 (5)	133 (7)	4,317 (187)	1,296 (55)	8,481 (431)	5,202 (289)	3,627 (168)	8,829 (457)	953 (144)
57	8,801 (401)	71 (1)		9	2,036 (99)	106 (6)	135 (6)	924 (60)	96 (1)	117 (2)	4,157 (177)	1,150 (49)	7,899 (362)	4,875 (234)	3,331 (149)	8,206 (383)	902 (39)
56	8,414 (374)	67 (1)		12 (1)	1,829 (106)	114 (9)	138 (5)	857 (39)	94 (2)	107 (3)	4,053 (164)	1,143 (44)	7,540 (333)	4,761 (220)	3,094 (143)	7,855 (363)	874 (41)
55	8,075 (384)	53 (1)	1 (1)	10 (1)	1,576 (98)	131 (11)	158 (10)	814 (36)	86 (3)	115 (7)	3,999 (171)	1,132 (46)	7,267 (334)	4,615 (226)	2,990 (125)	7,605 (351)	808 (50)

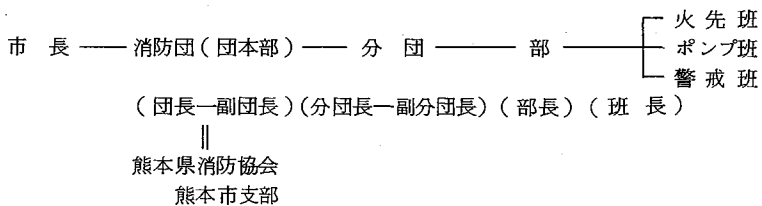
(注) ()内は受託町を再掲

消防

7 消 防 団

(1) 組 織

1 団 60 分団 (定員) 2,070 人



(2) 団員及び消防ポンプ数

(昭 60 . 4 . 1 現在)

階 級 別	団 長	副団長	分団長	副分団長	部 長	班 長	その他 の団員	計	消防ポンプ 自 動 車	小型動力ポンプ 付 積 載 車	小型動力 ポンプ
現 在 数	1	5	60	59	93	275	1,556	2,049	4	57	31

(3) 報酬及び費用弁償

階 級 別	団 長	副 団 長	分 団 長	副分団長	部 長	班 長	そ の 他 の 団 員
報酬年額 (円)	42,000	34,000	27,000	22,000	18,000	17,000	16,000

区 分	費 用 弁 償 額 (円)
訓 練 出 動	1 回につき 1,800
研修、講習又は訓練のため本県消防学校に入校したとき	日 額 3,000

(注) 水火災及び警戒出動に対しては交付金によって弁償 (60 年度予算額 16,776 千円)