

消 防

1	概 況	287
2	消防職員・消防 車両配置状況	287
3	消防水利状況	288
4	火 災 統 計	288
5	予 防	290
6	救 急 活 動	293
7	消 防 団	294

1 概 況

急激に進展する都市圏域内の市街化、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望に応え、昭和59年4月1日飽託郡四町の消防事務を受諾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14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康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。

また、中心市街地を含む西南地域の防災拠点として、米屋町1丁目に西消防署庁舎の建築に着工し、昭和62年8月完成、9月から新庁舎で業務を開始した。さらに自主防災活動の基盤を強化するため昭和59年10月西日本唯一の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っており、利用者も開館以来10万人（昭和63年3月）を突破し、市民の防火意識の高揚に努めている。

一方、火災の未然防止を図るため、各事業所に対する予防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、さらに危険物許可にあっては規制指導など安全管理に努めている。

また事業所や地域住民に火災予防に対する認識をより一層深め且つ消防広報を積極的に推進するため昭和63年4月に消防広報室を新設し、広報車等による日常的防火広報をはじめ、春、秋における火災予防運動の展開、広報機関の活用及び広報紙による防火広報等開かれた消防を推進し防火意識の高揚を図っている。

さらに本市消防としては昭和63年4月に初めて女性消防士を採用し、子供や老人、婦人等に対する防火指導にあたる一方、消防音楽隊の一員として消防関係行事をはじめ市の各種行事等へ参加し、消防のイメージアップを図っていく。

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12隊を各署所へ配置し、救急患者を安全且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61分団2,024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あたるとともに、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

(昭和63.4.1現在)

局 署 別	区 分	消 防 正 監	消 防 副 監	消 防 司 長	消 防 司 副	消 防 士 長	消 防 士	その 他の職員	総 計	車 両														そ の 他	計	可 搬 動 力 機	ポ ン プ 機	超 短 波 置 置	無 線 装 置	高 圧 泡 置
										ポン プ 車	普 通 車	梯 子 車	救 助 工 作 車	高 圧 泡 車	化 学 車	司 令 車	指 揮 車	救 急 車	広報 車	防 災 指 導 車	起 震 車									
総 計		1	2	12	10	45	123	107	230	11	15	3	2	2	1	1	3	3	14	15	2	1	22	95	8	2	3	2		
消 防 局	総 務 課	1	2	1		8	12	1	23										1			4	5					4		
	消防広報室			1	1	1	1	2	7										1	2	1		4							
	予 防 課			1	1	3	7	2	15										3				3				3			
	警 防 課			2	1	3	3	1	12													1	1	1			2			
	通信指令課			1	2	2	9	3	17										1				1				1			
	計	1	2	6	5	17	32	31	100										6	2	1	5	14	1			1			
中 央 消 防 署	本 署			2	2	4	16	20	39	3	1	1	1	1		1	1	2	3			1	15			1	14	1		
	清水出張所					1	4	5	9		1							1				1	3				3			
	京町 "					1	2	3	7	1												1	2			1	1			
	楠 "					1	4	6	6									1				1	3			1	2			
	北部 "					1	4	5	5	1								1				1	3			1	2			
	計			2	2	8	30	39	66	3	4	1	1	1	1	1	1	5	3			5	26			3	1	22	1	
西 消 防 署	本 署			2	1	6	21	17	37	1	2	1	1	1		1	1	1	3			1	14			3	1	14	1	
	島崎出張所					1	2	3	7		1											1	2				1			
	南熊本 "					1	2	4	6		1											1	2				2			
	田崎 "					1	4	3	11		1	1						1				1	4				3			
	小島 "					1	4	3	8		1							1				1	3				2			
	川尻 "					1	4	6	8		1	1						1				1	4				3			
	河内 "					1	2	2	4			1						1				1	3				2			
	鮎田・天明					1	4	5	5		1							1				1	3				2			
	計			2	1	13	43	43	86	1	2	1	1	1		1	1	6	3			8	35			3	1	29	1	
健 車 消 防 署	本 署			2	2	5	13	14	32	1	2	1				1	1	1	2	3		2	14			1	11			
	出水出張所					1	2	4	6			2										1	3				3			
	託麻 "					1	3	5	9		1							1				1	3				3			
	計			2	2	7	18	23	47	1		3	4	1			1	1	3	3		4	20			1	17			
訓練センター																														

(注) 定員536人 実員536人 ()は女性消防士

超短波無線装置欄中(基)は基地局、その他は移動局(車載)を示す

消防

3 消防水利状況

(昭63.4.1現在)

区 域 種 別			合 計	中 央 消 防 署					西 消 防 署								健 軍 消 防 署		
				本 署	清 水	京 町	楠 部	北 部	本 署	島 崎	南 熊 本	田 崎	小 島	川 尻	鮎 田・明 内	本 署	出 水	託 麻	
消 火 栓	公 設		9,649	915	417	303	620	290	443	475	653	592	501	722	290	125	1,448	682	1,173
	私 設		133	26	12	9	5	0	9	6	1	8	5	18	0	0	24	7	3
防 火 水 ぞ う	公 設	40 m ³ 以 上	280	4	8	6	13	108	0	14	19	6	4	13	4	28	17	14	22
		20~40 m ³ 未 満	191	2	6	3	14	34	0	7	14	1	8	2	28	42	12	5	13
	私 設	40 m ³ 以 上	112	2	1	2	13	2	0	6	29	4	0	9	0	0	12	13	19
		20~40 m ³ 未 満	70	2	5	0	8	0	0	9	1	2	8	4	0	0	12	7	12
プ ー ル			139	21	4	5	10	4	7	3	7	6	9	6	9	2	29	7	10
池、泉水等 40 m ³ 以 上			23	3	3	0	3	1	2	5	0	0	0	2	0	0	0	3	1

4 火 災 統 計

(1) 火災発生状況

(昭和62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	17 (1)	15 (1)		2			26 (1)	37 (1)	97 (4)	1	5	762 (1)		25,531 (60)
2	16 (4)	14 (4)		2			15 (5)	5 (2)	15 (6)		2	518 (480)		15,991 (11,772)
3	12 (4)	8 (2)		4 (2)			16 (2)	14	38			360 (129)		7,250 (1,570)
4	27 (4)	25 (4)		1		1	32 (4)	30 (4)	93 (19)	2 (1)	4 (2)	943 (199)		20,695 (8,402)
5	11	10				1	15	13	48	1		308		7,056
6	11 (2)	9 (2)		1		1	15 (6)	10 (6)	28 (23)		2 (1)	149 (149)		5,424 (3,719)
7	4 (1)	3		1 (1)			3	2	6		2			45 (25)
8	8	6		1		1	6	7	23	2		347		6,093
9	10 (1)	8		2 (1)			10	8	30		2	50		5,711 (150)
10	11 (3)	8 (1)		2 (2)		1	12 (1)	10 (1)	42 (2)		6 (2)	93		4,877 (175)
11	15 (2)	11 (1)		2 (1)		2	12 (1)	7	32	1	2	161 (150)		2,962 (1,726)
12	23 (3)	18 (1)		1		4 (2)	34 (3)	20 (1)	66 (2)	3 (1)	4	1,102		21,920 (100)
計	165 (25)	135 (16)		19 (7)		11 (2)	196 (23)	163 (15)	518 (56)	10 (2)	29 (5)	4,793 (1,108)		123,555 (27,699)
61 年	219 (20)	174 (15)	3 (1)	20 (2)		22 (2)	262 (22)	189 (11)	590 (49)	11 (1)	30 (2)	7,273 (1,128)	618 (3)	196,498 (29,222)
60	190 (18)	152 (15)	1 (1)	20 (1)		17 (1)	232 (19)	197 (10)	615 (47)	5	29 (4)	5,509 (698)	25	198,010 (21,999)
59	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	158	132	1	13		12	207	177	503	8	16	4,292		214,346

(注) ()内は受託町を再掲

(2) 原因別被害状況

(単位 千円)

年 原因		58		59		60		61		62	
		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	4	11,587	3	24,375	4	3,394	3	7,779	3	955
	電気溶接機	2	144	1	9	1	1	2	56	2	727
	屋内、外配線	2	1,716	3	9,658	4	4,821	7	141	3	53
	冷暖房機	1	48								
	ネオン、電灯	1	144	1	50					1	30
	電気器具	4	3,739	2	2,344	6	6,637			1	3,593
	モーター	1	472	1	20						
	コンデンサー	1	11	1	7					1	53
	コンセント	1	3,964	3	7,222						
	その他							9	9,301	3	9,015
ガス・油類を燃料とする道具	ガスこんろ、レンジ	9	2,351	7	13,924	12	2,340	5	6,740	9	10,413
	天ぷら油	27	20,874	26	7,535	36	48,077	24	3,462	27	7,864
	風呂かまど	10	2,540	11	2,599	3	33	5	2,620	4	2,800
	石油ストーブ	4	2,768	11	49,097	10	16,977	8	14,660	8	7,259
	ボイラー			1	50	3	7,046	3	414	2	40
	溶接、溶断機	2	38	3	25	2	36	1	3	2	1,117
	燈明、ろうそく	3	141	1	0	2	1,702	6	9,394		
	その他							3	55	1	9
火 種	たばこ	14	61,322	29	33,082	19	14,853	25	18,856	14	9,860
	マッチ			2	3,708	4	5,398				
	ライター	2	5,054	2	17	7	1,053	6	9,116	1	3
	焼却火	10	32,659	18	1,741	6	45	9	5,278	9	1,191
	火の粉	3	9	2	200	2	7	5	49	1	17
	火花	1	15			1	300	1	3	3	420
	蚊取線香・線香					3	2,424				
	その他					2	1,388	2	8,076		
煙突、煙道		1	4,651	2	3,830	1	1,602	7	293		
車両(配線等を含む)		3	72	1	1,914	4	1,508	5	1,254	7	869
自然発火	自然発火							1	2		
	取灰			2	2,657	1	1,535	2	102		
	再燃			1	1			3	381	1	60
その他	火遊び	20	14,152	15	5,765	14	11,463	8	2,020	12	13,448
	放火	23	24,842	17	94,866	17	5,852	35	10,324	19	3,906
	不明	8	20,526	15	88,722	23	58,787	30	86,044	18	26,209
その他		1	507	3	81	3	731	4	75	13	23,644
合計		158	214,346	184 (12)	353,499 (41,234)	190 (18)	198,010 (21,999)	219 (20)	196,498 (29,222)	165 (25)	123,555 (27,699)

(注) ()内は受託町を再掲

消防

5 予 防

(1) 危険物製造所等

(昭63.4.1現在)

製 造 所		3
貯 蔵 所	屋 内 貯 蔵 所	172(7)
	屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	67(7)
	屋 内 タ ン ク 貯 蔵 所	47(1)
	地 下 タ ン ク 貯 蔵 所	398(32)
	簡 易 タ ン ク 貯 蔵 所	4(1)
	移 動 タ ン ク 貯 蔵 所	74(8)
	屋 外 貯 蔵 所	29(1)
	小 計	791(57)
取 扱 所	給 油 取 扱 所	434(64)
	販 売 取 扱 所	9
	一 般 取 扱 所	147(14)
	み な し 移 送 取 扱 所	5
	小 計	595(78)
総 計		1,389(135)

(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
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
60	2,214	460	7	6		2	12	43	89	2,833 (220)	1,193
61	2,163	409	7	4	1	2	16	52	104	2,758 (195)	1,051
62	2,435 (180)	422 (40)	4 (2)	4 (1)	2	3	13	70	111 (1)	3,064 (224)	1,493 (71)

(注) ()内は受託町を再掲

(3) 防火対象物現況

(昭63.4.1現在)

項 別		署 別	中央消防署		西 消 防 署		健康消防署		計		合 計
			法8条 指 定 (1種 ~3種)	法17条 指 定 (4種)	法8条 指 定 (1種 ~3種)	法17条 指 定 (4種)	法8条 指 定 (1種 ~3種)	法17条 指 定 (4種)	法8条 指 定 (1種 ~3種)	法17条 指 定 (4種)	
1	イ	劇場、映画館、演芸場	1		6		4		11		11
	ロ	公会堂、集会場	15 (3)		22 (2)	6 (1)	21	1	58 (5)	7 (1)	65 (6)
2	イ	キャバレー、カフェ ナイトクラブ	1		18		1	2	20	2	22
	ロ	遊技場、ダンスホール	22 (5)	4 (2)	34	1	28	2	84 (5)	7 (2)	91 (7)
3	イ	待 合、料理店	1		20	2 (2)	3	1	24	3 (2)	27 (2)
	ロ	飲 食 店	41 (10)	11 (1)	113	16 (1)	83	26	237 (10)	53 (2)	290 (12)
4		百貨店、マーケット 展 示 場	101 (6)	22	177 (6)	37 (1)	131	29	409 (12)	88 (1)	497 (13)
5	イ	旅館、ホテル等	58 (12)	35 (6)	68 (2)	72 (1)	42	28	168 (14)	135 (7)	303 (21)
	ロ	寄宿舎、共同住宅等	128	1,514 (56)	110	1,119 (15)	170	1,768	408	4,401 (71)	4,809 (71)
6	イ	病院、診療所等	108 (9)	55 (2)	101 (6)	96 (3)	81	78	290 (15)	229 (5)	519 (20)
	ロ	福祉、救護施設等	50 (7)		72 (16)	2 (2)	58		180 (23)	2 (2)	182 (25)
	ハ	幼稚園、養護学校	23 (1)	1	23 (2)		19	1	65 (3)	2	67 (3)
7		小、中、高、大学、各種学校	70 (4)	2	71 (14)		56	1	197 (18)	3	200 (18)
8		図書館、博物館	2		3		1		6		6
9	イ	蒸気、熱気浴場			39	11	1	1	40	12	52
	ロ	イ以外の公衆浴場	2	24 (1)	1	16		11	3	51 (1)	54 (1)
10		停 車 場		1	2	2		1	2	4	6
11		神社、寺院、教会	16 (1)	15 (1)	35	19	12	10	63 (1)	44 (1)	107 (2)
12	イ	工場、作業場	29 (9)	136 (28)	74 (2)	367 (24)	27	216	130 (11)	719 (52)	849 (63)
	ロ	映画、テレビスタジオ									
13	イ	車庫、駐車場	4	11 (3)	5	37 (1)	1	21	10	69 (4)	79
	ロ	格 納 庫									
14		倉 庫	2	123 (32)	17	351 (24)	10	282	29	756 (56)	785 (56)
15		前各号に該当しない 事 業 所	130 (7)	150 (11)	162 (4)	192 (14)	104	221	396 (11)	563 (25)	959 (36)
16	イ	複 合 用 途	294 (6)	149 (3)	459 (7)	152 (6)	280	189	1,033 (13)	490 (9)	1,523 (22)
	ロ	イ以外の複合用途	55	172 (16)	47	147 (1)	50	212	152	531 (17)	683 (17)
(16の2)		地 下 街									
17		重 要 文 化 財	3 (1)	2	1	2	2	1	6 (1)	5	11 (1)
18		ア ー ケ ード		4		7		2		13	13
合 計			1,156 (81)	2,431 (162)	1,680 (61)	2,654 (96)	1,185	3,104	4,021 (142)	8,189 (258)	12,210 (400)

(注) 法 8条指定 防火管理者を必要とする対象物 (1種~3種)

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 (4種)

()内は受託町を再掲

消 防

(4) 中高層建築物の現況

(昭 63.4.1 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 地す る階 をも の	15m 未 満	15m 以上 31m 未 満	31m 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													2		1	1	
2	イ キャバレー、カフェ ナイトクラブ	6	3	1			1								11	8	6	5	
	ロ 遊技場、ダンスホール	4	1												5	2	3	2	
3	イ 待合、料理店	2	2												4	1	2	2	
	ロ 飲食店	27	22	9	2	1		4							65	28	25	40	
4	百貨店、マーケット 展示場	36	13	6	3		1								59	20	31	28	
5	イ 旅館、ホテル	26 (1)	12	13 (1)	14 (1)	5 (1)	3	5	3	1				1	83 (4)	26 (2)	23	56 (4)	4
	ロ 共同住宅、寄宿舎	575 (1)	461 (1)	37	27	18	12	13	8			4			1,155 (1)	14	976	173 (1)	6
6	イ 病院、診療所	102 (2)	38	27 (1)	12 (1)	6	2			1					188 (4)	28 (1)	91 (2)	95 (2)	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	82	18	7	2		1								110	9	30	79	1
8	図書館、博物館	3													3			3	
9	イ 蒸気、熱気浴場	25	6	3											34	3	23	11	
	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	11	2	3	2										18	4	5	13	
	ロ 映画、テレビスタジオ																		
13	イ 車庫、駐車場	1	1	3	1										6	1	2	4	
	ロ 格納庫																		
14	倉庫	9	2												11		5	6	
15	前各号に該当しない 業所	136	45	27	20	18	16	5		1	1		1		270	63	98	157	15
16	イ 複合用途	296	142 (1)	86	47	31	16	13	8	3	1				643 (1)	152 (1)	289	342 (1)	12
	ロ イ以外の複合用途	114	47 (1)	20	19		2	6	4						212 (1)	13	124 (1)	86	2
(16の2)	地下街																		
17	重要文化財	1	1	1											3	3		3	
合 計		1,466 (3)	818 (3)	243 (2)	149 (2)	79 (1)	54	46	23	6	2	4	1	1	2,892 (11)	376 (4)	1,738 (3)	1,112 (8)	42

(注) () 内は受託町を再掲

(5) 予防広報及び行事回数

(昭和62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	防災映画 ビデオ等
16,183	110	364	827	299	2,841	3	839

6 救急活動

(昭和62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	889	5		1	191	6	7	79	11	15	470	104	811	505	334	839	74
2	738	2			186	7	9	76	6	9	344	99	671	400	303	703	63
3	888	1			216	10	5	99	10	8	422	117	803	485	340	825	82
4	871	4		1	205	4	13	94	16	9	404	121	793	490	334	824	68
5	931				225	4	27	85	13	14	442	121	847	482	392	874	75
6	806			1	208	9	16	75	9	12	360	116	734	434	318	752	71
7	901	1		1	236	13	9	93	8	11	410	119	808	472	386	858	84
8	847			4	192	12	18	91	8	11	411	100	782	475	341	816	61
9	899	1		1	228	15	16	81	9	15	409	124	806	514	335	849	83
10	857	1		1	237	10	16	92	7	13	381	99	799	476	358	834	57
11	845				232	13	20	86	8	13	372	101	753	467	312	779	89
12	976	4		1	242	10	5	100	10	9	466	129	868	513	376	889	100
計	10,448 (762)	19 (1)		11 (1)	2,598 (199)	113 (8)	161 (18)	1,051 (85)	115 (2)	139 (10)	4,891 (356)	1,350 (82)	9,475 (704)	5,713 (471)	4,129 (279)	9,842 (750)	907 (52)
61年	10,494 (645)	22 (2)		6 (2)	2,619 (191)	113 (15)	150 (12)	961 (63)	137 (3)	149 (9)	5,016 (282)	1,142 (66)	9,508 (601)	5,670 (380)	4,207 (262)	10,494 (642)	930 (35)
60	9,912 (651)	15 (1)	1	8	2,452 (172)	113 (14)	122 (12)	993 (75)	100 (6)	142 (10)	4,698 (299)	1,268 (62)	8,957 (651)	5,333 (388)	3,956 (239)	9,289 (627)	955 (62)
59	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	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)

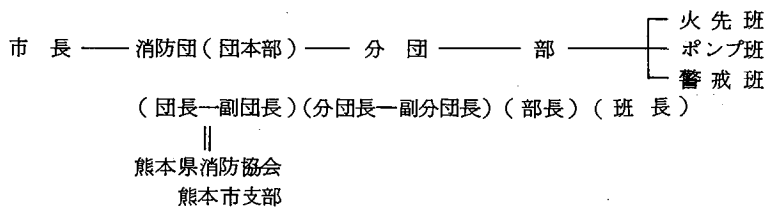
(注) ()内は受託町を再掲

消防

7 消 防 団

(1) 組 織

1 団 61 分団 (定員) 2,070 人



(2) 団員及び消防ポンプ数

(昭 63. 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	6	61	61	93	275	1,527	2,024	4	60	30

(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 団 員
報酬年額 (円)	48,000	38,000	30,000	25,000	20,000	19,000	18,000

区 分	費 用 弁 償 額 (円)
訓 練 出 動	1 回につき 2,000
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 (63 年度予算額 18,935 千円)