

消 防

1	概 況	201
2	消防職員・消防 車両の配置状況	201
3	基準消防力と現 有消防力比較	202
4	消 防 団	202
5	消防水利の状況	203
6	火 災 統 計	203
7	救 急 活 動	205



62 (1971) 117-126

1 概 況

現代の複雑な社会情勢を反映して、火災等の諸災害は突発的に、そして特異の現象を伴って増加している。

森の都と呼ばれ比較的静かな当市にも、高層ビル、無窓階ビル、地下街、オーニング街等の建築様式、プロパン、アセチレン等の爆発性気体、ガソリン等危険物液体の大量使用、それを供給する施設、そして、混雑をさわめる交通事情とその波は例外なくおしよせている。

これに対処する消防態勢として、化学消防施設の整備充実が強く要請される所であるが、一挙に解決を図ることは容易ではなく、年次計画により逐次消防力の強化に努めている。

また火災事故、災害事故、交通事故、水難事故等人命救助を主とした業務が増加し、消防活動の中での比重が重くなり昭和45年度に増強された救助工作車、救急車の活動が期待されている。

消防団については、従来の3団を1団に改編し、2,215人の団員が1団長の下に統轄され、組織の強化及び合理化を図っている。

2 消防職員・消防車両の配置状況

(昭48.4.1現在)

区 分 局 署 別		消 防 正 監	消 防 監	消 防 司 令 長	消 防 司 令 補	消 防 司 令 長	消 防 副 士 長	消 防 副 士 長	消 防 士	その 他の 職 員	総 計	車 両										可 搬 動 力 ポン プ	可 搬 排 煙 機	超 短 波 無 線 装 置	ポ ー タ ブル 高 圧 泡 沫 装 置		
												ポンプ車		は し ご 車	屈 折 は し ご 車	救 助 工 作 車	化 学 車	指 令 車	救 急 車	広 報 車	連 絡 車					そ の 他	
												タンク車	普通車														
総 計		1	1	6	9	28	76	24	243	6	394	10	11	1	1	1	1	2	4	5	3	2	41	8	2	37	2
消 防 局	総 務 課	1	1			2	3	6		1	1	15										2	2				
	予 防 課				1	1	3	7		3	1	16								1	1		2				
	警 防 課				1	2	4	5	1	7	2	22							1		2		3				37
	計	1	1		2	5	10	18	1	11	4	53							1	1	3	2	7				
中 央 消 防 署	本 署				2	2	6	17	7	49	1	84	2	2	1		1	1	1	1	2		11	1	1	9	1
	段山分駐所							2	2	10		14	1										1	1		1	
	田崎 "						2	2		12		16		1									1	1		1	
	南熊本 "							2	1	11		14	1										1			1	
	川尻 "							2	2	10		14		1									1	1		1	
	小島 "							2		12		14		1									1			1	
	計				2	2	8	27	12	104	1	156	4	5	1		1	1	1	1	2		16	4	1	14	1
東 消 防 署	本 署				2	2	6	15	5	48	1	79	1	4		1			1	1	2		10		1	8	1
	健軍分駐所							2	1	11		14	1										1			1	
	出水 "							2	1	11		14	1										1	1		1	
	帯山 "							2	1	11		14	1										1	1		1	
	清水 "						2	2	2	10		16		1									1	1		1	
	京町 "							2		12		14		1									1	1		1	
	託麻 "						2	4		16		22	1						1				2		2		
	楠 "							2	1	9		12	1										1			1	
計				2	2	10	31	11	128	1	185	6	6		1			1	2	2		18	4	1	16		

(注) ○ 総計には消防学校入校者を除く(10人)
定員408人 実員404人
○ 超短波無線装置欄中○は基地局、その他は移動局を示す

3 基準消防力と現有消防力比較

(昭48. 4. 1現在)

種別	区分	消防力の基準による算定数値	現有力	充足率(%)	備考
人員	警防要員(指揮者)	42	28	66.6	
	警防要員	596	310	52	
	予防要員	73	58	79.4	
	計	711	398	55.9	
庁舎施設 自動車等	消防署・所	13	14	107.6	
	ポンプ自動車	実動車	17	60.7	
		予備車	4	100	
	はしご自動車	3	2	66.6	
	化学消防ポンプ車	2	1	50	
	消防艇				
	計	37	24	64.8	
	特殊車	救助工作車	1	100	
		排煙車			
		救急車	4	100	
		作業車			
		照明車			
	計	5	5	100	

4 消防団

(1) 組織

1団 51分団 2,215人

市長———消防団長1人———51分団 2,208人

副団長6人

熊本市消防協会

熊本支部

(2) 団員及び消防ポンプ現在数

(昭48. 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	可搬動力ポンプ	消防積載車	計
現在数	1	6	51	22	82	260	1,634	2,056	5	83	21	109

(3) 報酬及び費用弁償

(昭48.10. 1適用)

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
報酬額(年額)	25,000円	20,000円	10,000円	8,000円	6,000円	5,000円	4,000円

区分	費用弁償額	備考
訓練出動	1回につき 700円	昭48. 4. 1 施行
研修、講習又は訓練のため熊本消防学校に入学したとき	日額 2,000円	昭48.10. 1 適用

水火災及び警戒出動に対しては交付金によって弁償(48年度予算額8,790千円)

5 消防水利の状況

(昭48. 4. 1現在)

区 域 種 別	中 央 消 防 署						東 消 防 署								計
	直轄	段山	田崎	南熊本	川尻	小島	直轄	健軍	出水	帯山	清水	京町	託麻	楠	
公設消火栓	271	277	373	198	264	217	642	308	270	322	232	216	220	224	4034
防火水そう 40㎡以上	公設	4	6	4	5	3	4	3	7	2	4	3	1	2	48
	私設	2	1	2		5	1	14	10	5	1	6	1	1	49
防火水そう 20㎡以上 40㎡未満	公設		5	4	15	8	17		6	4	6	1	2	5	86
	私設	2	1	2	3	1		1	13	7	2	2	6	2	43
ブ ー ル	5	5	6	8	4	7	22	12	7	4	5	4	6	5	100
泉水、池、堀 40㎡以上	8								3		4		3	1	19

6 火災統計

(1) 火災発生状況

(昭和47年)

区 分 月	出火 件数	火 災 種 別				り 災 状 況					焼 損 面 積		損 害 見 積 額 (千円)
		建 物	林 野	車 両	そ の 他	棟 数	世 帯	人 員	死 者	負 傷 者	建 物 (㎡)	林 野 (a)	
1	17	15		2		29	24	88	1	4	747		12,327
2	15	13		1	1	19	32	81	3	2	700		15,150
3	15	14		1		25	25	68	1	2	1,536		88,502
4	14	14				25	6	27		3	1,728		12,278
5	11	8		1	2	10	17	41		3	147		3,426
6	12	11		1		12	9	21		2	477		6,220
7	9	8		1		8	13	44	1	1	219		3,525
8	12	12				24	33	87		3	2,313		35,454
9	4	4				8	9	34		2	299		8,471
10	8	7		1		15	33	87	2	1	792		23,017
11	20	17		2	1	28	21	67		1	897		12,073
12	10	9			1	25	10	39	1	4	1,034		24,311
計	147	132		10	5	228	232	684	9	28	10,889		244,754
46年	180	151	4	12	13	256	301	912	4	34	12,799	48.4	278,540
45年	177	152	2	16	7	195	206	706	2	27	6,974	11	155,050
44年	179	136	5	29	9	219	262	968	6	31	8,151	53	165,225
43年	141	105	7	15	14	170	159	615	6	31	5,816	48.9	114,354

消
防

② 原因別被害状況

(単位千円)

年 原因		4 3		4 4		4 5		4 6		4 7	
		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
油 類	石油コンロ	2	280	0	0	0	0	0	0	1	38
	「ストーブ	2	6,092	0	0	8	1,634	3	5,712	3	9
	バーナー	4	3,295	4	60	4	115	3	170	3	2,712
	その他の引火	6	186	3	368	8	232	7	1,777	3	17
	車両内燃機関	3	7	6	258	3	181	5	71	2	89
電 気 関 係	漏電	0	0	2	8,782	7	2,926	2	5	0	0
	短絡	4	467	3	8	7	33	4	62	3	7
	スパーク	9	458	5	22,655	7	749	3	41	3	883
	器具類過熱	10	1,771	15	18,646	11	4,334	7	3,540	3	19
	電気ストーブ	0	0	0	0	0	0	2	19	0	0
かまど		5	294	15	11,959	14	21,414	13	8,380	6	151
ガス器具		8	32,306	14	5,824	14	35	14	12,253	11	8,225
たき火		2	188	2	230	2	3	9	178	7	445
火あそび		14	1,035	11	4,317	12	8,449	20	1,189	12	17,442
タバコ		20	20,017	30	18,423	15	16,611	23	28,572	26	48,946
マツチ		5	754	4	1,756	3	36	5	13,987	6	870
煙突・煙道		4	913	5	380	5	29	5	72,135	4	826
放火		6	762	12	1,854	9	22,790	4	522	4	3,682
乾燥設備		4	28,964	5	10,997	4	25,635	0	0	3	369
熔接機		4	43	4	139	5	44	2	8	2	49
取灰		4	1,150	4	1,062	2	103	1	4	2	9,704
蚊取線香		2	1,779	3	550	2	102	3	3,123	3	2,030
こたつ		1	697	0	0	0	0	4	6,364	2	12,793
再燃		3	7	2	2,350	5	3,275	4	9,559	2	14
アンカ・カイロ		4	7,981	0	0	1	4	0	0	0	0
七輪		1	0	2	1,629	0	0	1	4,331	2	892
自然発火		0	0	1	1	1	11	0	0	0	0
炭火		0	0	2	2,236	1	2	2	6	0	0
火鉢		0	0	1	1,363	0	0	0	0	1	15
ローソク		0	0	1	465	6	15,893	3	37	3	8,051
その他		3	58	5	1,263	7	306	5	6,995	5	3,816
不明		3	1,639	6	25,070	0	0	8	8,994	3	1,581
不審火		4	592	8	15,360	5	2,733	9	49,623	14	13,680
焼却火		3	219	3	72	2	117	5	4,266	2	16,317
調査中		1	2,400	1	7,148	7	27,254	4	36,617	6	91,082
合計		141	114,354	179	165,225	177	155,050	180	278,540	147	244,754

7 救急活動

(昭和47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	風水 害等	水 難	交 通	労働 災害	運動 競技	一般 自傷	犯 罪	自損 行為	急 病	そ の 他		男	女	計	
1	226	6		1	63	3	3	22	2	6	111	9	184	132	67	199	42
2	208	9			52	4	6	14	2	5	110	6	160	115	56	171	48
3	248	16			59	1	8	24	5	14	111	10	185	120	82	202	63
4	226	10			76	1	1	25		10	98	5	177	124	67	191	49
5	208	9			64	2	7	20	6	8	88	4	160	116	62	178	48
6	227	7			74	11	6	18	1	5	103	2	182	132	85	217	45
7	251	12	1	2	73	7	8	29	3	12	100	4	182	124	80	204	69
8	238	18		1	71	8	5	28	4	5	94	4	164	107	71	178	74
9	248	10			79	3	4	20	4	14	110	4	197	132	77	209	51
10	258	7		1	73	7	3	33	2	7	118	7	202	150	69	219	56
11	258	12			75	1	8	26	1	12	118	5	208	138	82	220	50
12	296	14			81	10	2	38	4	8	134	5	222	150	86	236	74
計	2,892	130	1	5	840	58	61	297	34	106	1,295	65	2,223	1,540	884	2,424	669
46年	2,294	106		6	803	69	42	230	32	67	888	51	1,670	1,259	577	1,836	458
45年	1,808	64	4	5	640	46	37	172	34	67	696	43	1,322	975	476	1,451	486
44年	1,820	71		4	752	45	22	158	35	78	620	35	1,265	973	420	1,393	555
43年	1,437	50		3	569	52	16	120	28	58	548	29	992	728	355	1,083	481

