

衛生

衛生

1	公衆衛生	107
2	保健所	109
3	休日夜間急患診療所	110
4	環境衛生	111
5	じん芥処理	122
6	し尿処理	124
7	産院	126
8	市民病院	127

1 公 衆 衛 生

(1) 伝 染 病 対 策

ア 収容施設

名 称	熊本市立白川病院
所 在 地	熊本市大江6丁目1番74号
敷地面積	8,602.15㎡
建物面積	1,857.11㎡
改築年月日	昭和31年12月5日
建設費	15,745千円
構 造	木造モルタル平屋
病床数	60床
医師及び看護婦数	医師 1人 看護婦 7人

イ 発生状況

区 分 \ 年 度		48	49	50	51	52
赤 痢	患 者	21	10	5	3	1
	死 者	0	0	0	0	0
疫 病	患 者	0	0	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
腸チフス	患 者	5	12	9	4	2
	死 者	0	0	0	0	0
パラチフス	患 者	0	0	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
猩紅熱	患 者	5	3	2	1	4
	死 者	0	0	0	0	0
ジフテリア	患 者	0	1	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
流行性脳脊髄膜炎	患 者	0	0	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
急性灰白随	患 者	0	0	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
日本脳炎	患 者	9	6	0	2	3
	死 者	2	2	0	0	0
計	患 者	40	32	16	10	10
	死 者	2	2	0	0	0

(2) 結 核 対 策

ア 結核患者登録数

区 分 \ 年 度	48	49	50	51	52
熊 本 保 健 所	5,194	4,788	4,053	3,795	3,380
西 保 健 所	2,003	1,915	1,736	1,595	1,410
計	7,197	6,703	5,789	5,390	4,790

イ 住民検診状況

(52年度の内訳)

48年度	76,332人
49年度	48,240人
50年度	47,049人
51年度	45,172人
52年度	43,727人

区 分 \ 年 令	対 象 人 員	間接撮影人員
15才以上～ 30才未満	32,500	5,781
30才以上	115,800	37,946
計	148,300	43,727

(3) 母 子 対 策

ア 妊婦健康指導状況

(昭和52年度)

区 分	妊 婦			
	実 人 員	延 人 員	異 常 の あ る も の	
			高 血 圧、た ん 白 尿 浮 腫	そ の 他
熊 本 保 健 所	6,008	6,008	193	1,064
西 保 健 所	1,696	1,697	39	281
計	7,704	7,705	232	1,345

イ 母子栄養食品支給状況

区 分 \ 年 度	48	49	50	51	52
牛 乳 (本)	233,389	283,932	233,310	106,049	67,348
紛 乳 (延月)	—	702	1,299	215	342

(注) 母子に対し牛乳……1日1本支給

紛乳……月900g支給

○対 象 者 生活保護世帯、市民税非課税世帯、所得税非課税世帯で市民税均等割・所得割世帯の者

○支 給 期 間 母……妊婦5ヵ月から出産後満3ヵ月目まで

子……出産後4ヵ月目から満1才まで(但し、栄養欠陥児に限る)

ウ 乳幼児保健指導状況

(昭和52年度)

区 分	乳 児			幼 児					
	実人員	延人員	健康管理 上注意す べきもの	3才児健康診査			そ の 他		
				人 員	健康管理上注 意すべきもの		実人員	延人員	健康管理 上注意す べきもの
					身体面	精 神 発達面			
熊本保健所	7,593	11,242	655	4,430	172	122	0	0	0
西保健所	3,124	3,192	361	1,627	160	26	2	2	2
計	10,717	14,434	1,016	6,057	332	148	2	2	2

2 保 健 所

(1) 施 設

区 分	熊 本 保 健 所	西 保 健 所
所 在 地	九品寺1丁目13-16	段山本町4-29
敷 地 面 積	3,222㎡	701㎡
建 物 面 積	延1,999㎡	延945㎡
建設年月日	昭和41年10月3日	昭和35年12月1日
建 設 費	80,400千円	12,000千円
構 造	鉄筋コンクリート3階建	鉄筋コンクリート3階建
類 型	U1	U3

(2) 成人病健診の状況

種 類	48	49	50	51	52
胃がん検診	3,612	4,002	4,914	4,808	4,311
子宮がん検診	3,109	3,448	4,102	5,639	6,828
循環器検診	—	4,016	5,261	5,358	5,424

衛生

(3) 予防接種の状況

年 度		4 8	4 9	5 0	5 1	5 2
種 痘	1 期	6,997	8,334	7,932	0	0
	2 期	6,271	7,551	6,019	0	0
	3 期	27	13,057	25	0	0
ジフテリア 破 傷 風	3 期	7,006	6,253	3,219	85	14
	4 期	6,464	6,730	5,149	6,964	6,990
ジフテリア 百 日 咳 破 傷 風	初 回	22,296	19,974	0	6,873	11,400
	追 加	4,888	4,905	3,128	3,726	870
腸 チ フ ス バラチフス	初 回	0	0	0	0	0
	追 加	0	0	0	0	0
急性灰白髄炎		14,998	15,624	14,572	12,943	13,239
インフルエンザ		116,641	126,754	127,810	125,250	133,022
発 し ん チ フ ス		0	0	0	0	0
コ レ ラ		85	68	93	59	0
日 本 脳 炎		74,075	75,693	77,808	80,748	84,644

3 休日夜間急患診療所

休日夜間における急病患者に適切な医療を提供するため、第一次診療（初期治療）機関を設置した。

また同施設内に電話相談所を併設し急病患者の電話相談並びに非公表在宅医の紹介等により急患診療所の本来業務の円滑化を図っている。

なお第一次診療機関で処置困難な重症患者については、二次医療機関に転送し処置することになっている。

開設年月日 昭和52年7月24日

所 在 地 熊本市九品寺1丁目13番16号（熊本保健所内）

診療科目 内科、小児科

診療日 日曜日、国民の祝日に関する法律に規定する休日

診療時間 午後6時から午後12時まで

診療体制 診療所 医師2名（内科1、小児科1）、看護婦3名、臨床検査技師1名、X線技師1名、
薬剤師2名、医療事務員2名

電話相談所 医師1名、事務員1名

受診者数 診療実日数 43日 1日平均

(昭52.7.24 内 科 186名 4名

～53.3.31) 小児科 1155 27

計 1,341 31

電話相談 851件 20件
 非公表在宅医 501名 12名
 二次医療機関 395 9

非公表在宅医 医師会に委託し各会員の輪番制
 内科2、外科2、産婦人科1、精神科1、歯科1
 二次医療機関 国立病院、済生会病院、日赤病院、市民病院の輪番制

4. 環 境 衛 生

(1) 公 害 対 策

ア 苦情受付・処理件数

区 分 \ 年		4 8	4 9	5 0	5 1	5 2
大 気 汚 染	受付	31	30	24	35	21
	処理	27	29	22	31	21
水 質 汚 濁	受付	46	45	39	29	36
	処理	28	44	39	28	36
騒 音 振 動	受付	134	92	116	134	181
	処理	125	81	90	122	140
悪 臭	受付	34	57	56	61	54
	処理	33	55	46	58	51
そ の 他	受付	0	2	4	0	1
	処理	0	1	4	0	1
計	受付	245	226	239	259	293
	処理	213	210	201	239	249

(注) 51年以降は年度

イ 保有機材

(昭53. 4. 1現在)

区分	機 械 名	台 数	区分	機 械 名	台 数
大 気 汚 染	デ ポ ジ ャ ッ ト ・ ゲ ー ジ	3	大 気 汚 染	ポ ー タ リ ッ ク ス S メ ー タ	4
	デ ジ タ ル 粉 じ ん 計	1		煙 道 排 ガ ス 測 定 装 置	1
	発 電 式 風 杯 型 自 記 風 速 計	1		悪 臭 測 定 装 置	1
	ハ イ ポ リ ウ ム エ ア ー サ ン プ ラ ー	2		O x 動 的 校 正 装 置	1
	ロ ー ポ リ ウ ム エ ア ー サ ン プ ラ ー	2	水 質 汚 濁	電 気 流 速 計	1
	ハ ン デ イ ー サ ン プ ラ ー	2		携 帯 用 シ ア ン 計	1
	自 動 車 用 C O 濃 度 測 定 機	1		携 帯 用 電 導 度 計	1
	大 気 汚 染 監 視 用 分 析 装 置 (CO)	1		溶 存 酸 素 計	1
	風 向 風 速 計	2		自 動 採 水 器	1
	エ ア ー バ ッ グ	1		採 水 器	1
	大 気 汚 染 測 定 装 置 (SO ₂)	2		採 泥 器	1
	電 子 卓 上 計 算 機	1		ド ラ フ ト チ ャ ン バ ー	1
	分 光 光 度 計 (記 録 計 付)	1	騒 音	指 示 騒 音 計	4
	ポ ー タ ブ ル S O ₂ 計	1		振 動 計	1
	マ ッ プ ル 炉	1		周 波 数 分 析 器	2
	全 炭 化 水 素 分 析 装 置	1		高 速 度 レ ベ ル コ ー ダ ー	3
	オ キ シ ダ ン ト 分 析 装 置	1		デ ジ タ ル 装 音 計	1
汚 染	窒 素 酸 化 物 分 析 装 置	1	そ の 他	騒 音 振 動 測 定 装 置	1
	微 風 向 風 速 計 MD110-C	2		公 害 パ ト ロ ー ル 車	1
	長 期 巻 自 記 温 湿 度 計	1		採 水 車	1
	百 葉 箱	1		騒 音 パ ト ロ ー ル 車	1

ウ 熊本市公害対策審議会

目 的 公害対策に関する基本的事項、その他市長が必要と認める事項について市長の諮問に応じ、調査審議する

委員構成 15人以内
 ○ 学識経験を有する者
 ○ 市議会議員
 ○ 関係行政機関の職員

任 期 2年

報 酬 月額 4,000円

エ 熊本市公害モニター制度

目 的 熊本市公害モニター設置要綱(昭和47年7月1日施行)第2項に規定する公害発生状況の記録及び報告等に関すること

委員構成 20人以内
 医師会、薬剤師会、人権擁護委員会、婦人会、公害防止に関する団体、その他諸団体にはかり公害に関心のある20才以上の市民の中から選考して依頼する

任 期 1年

報 酬 月額 600円

オ 大気汚染

環境基準達成状況

(昭和52年度)

項目 物質	総測定時間数	有効測定日数	環 境 基 準	環境基準を 超えた日数	環 境 基 準 達 成 率 %	51年度の環境 基準達成率 %
二酸化いおう	8,604	355	1時間値の1日平均値が 0.04 ppm 以下	4	98.9	99.4
			1時間値が0.1 ppm以下	9	99.9	99.9
一酸化炭素	8,241	338	1時間値の1日平均値が 10 ppm 以下	0	100	100
			1時間値の8時間平均値 が20 ppm 以下	0	100	100
浮遊粉じん	8,689	363	1時間値の1日平均値が 0.1 mg/m ³ 以下	14	96.1	92.3
			1時間値が0.2 mg/m ³ 以下	56	99.4	98.5
二酸化窒素	8,488	351	1時間値の1日平均値が 0.02 ppm 以下	63	82.1	(83.3)
光化学オキシ シダント	8,223	332	1時間値が0.06 ppm 以下	0	100	100

(注) ○ 有効測定日数は1日20時間以上測定の日数

○ 測定地区……市役所

届出施設数

届出対象 区 分		事 業 場 ・ 工 場 数			ば い 煙 発 生 施 設 数		
		昭52.3まで	昭 52. 4 ～ 53. 3	合 計	昭 52.3まで	昭 52. 4 ～ 53. 3	合 計
大気汚染防止法	事 業 場	246	6	252	325	19	344
	工 場	79	0	79	148	4	152
熊 本 県 公 害 防 止 条 例	事 業 場	134	12	146	175	17	192
	工 場	39	1	40	63	2	65

降下ばいじん量の経年推移(トン/歳/月)

年	地区 成分	市 役 所			熊 本 駅 前			第一食品工業			市 民 病 院		
		I	S	T	I	S	T	I	S	T	I	S	T
48		191	2.24	4.15	2.24	2.37	4.60	1.73	1.90	3.63	2.48	2.14	4.62
49		4.35	2.37	6.72	2.43	2.47	4.90	2.89	2.03	4.92	2.86	2.42	5.28
50		2.98	2.69	5.80	2.26	2.71	4.97						
51		3.58	2.37	5.95	2.23	2.44	4.67						
52		2.38	2.01	4.39									

熊本ヤクルト			小山戸島農協			城南中学校			湖東中学校			全 市 平 均		
I	S	T	I	S	T	I	S	T	I	S	T	I	S	T
3.11	2.76	5.87	1.70	2.30	4.00							2.27	2.36	4.63
2.71	2.45	5.16	5.01	2.14	7.15							3.38	2.31	5.69
2.47	2.59	5.07	1.94	2.69	4.63	1.60	1.99	3.59	2.65	2.16	4.81	2.30	2.47	4.80
3.30	2.31	5.61	2.54	1.98	4.52	2.41	1.78	4.19	2.96	2.10	5.06	2.84	2.16	5.00
						2.06	1.86	3.92	1.58	1.48	3.06	2.01	1.78	3.79

(注) I ……不溶解成分 S ……溶解成分 T ……降下ばいじん総量

カ 公害防止事前指導

公害防止事前指導は、工場等の建築確認が申請された段階で、将来予知される公害問題を検討し、抜本的な公害防止対策が講ぜられることを目的として、昭和47年12月より指導を始めた。

(昭和52年度)

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
件 数	13	18	22	39	32	22	39	33	33	17	31	43	342

キ 騒 音

特定施設届出件数

区 分	届出対象 期 間	事業場・工場数			特定施設数		
		昭52.3まで	昭 52.4 ～ 53.3	合 計	昭 52.3まで	昭 52.4 ～ 53.3	合 計
騒音規制法	設置届出	518	37	555	2,050	132	2,182
	使用届出	367	0	367	1,390	0	1,390
熊本県公害 防止条例	設置届出	385	123	508	934	1,415	2,349
	使用届出	314	8	322	1,537	38	1,575

特定建設作業実施届出件数

特定建設作業の種類		年	48	49	50	51	52
騒音規制法に基づく届出	杭打機・杭拔機を使用する作業		166	120	100	127	157
	びょう打機を使用する作業		2	1	0	0	0
	さく岩機を使用する作業		12	54	65	67	91
	空気圧縮機を使用する作業		20	12	8	10	10
	コンクリートプラント又はアスファルトプラントを設けて行う作業		0	0	0	0	0
県条例に基づく届出	コンクリートカッターを使用する作業		1	38	0	1	11
	掘削機械を使用する作業		108	110	101	180	250
	鋼球を使用する作業		5	2	0	3	8
合 計			314	337	274	388	527

(注) ○熊本県公害防止条例は昭和47年9月施行

○51年以降は年度

ク 水 質

(昭和52年度平均)

河川名	調査地点	測定項目	PH	Cl	DO	BOD	SS
			(水素イオン濃度)	(塩素イオン濃度)	(溶存酸素)	(生物化学的酸素要求量)	(浮遊物質)
加勢川	藻器堀	最小最大	7.2~7.3	PPm	PPm	PPm	PPm
				27	2.2	29	20
	健軍川		7.1~7.4	19	5.8	11	23
	砂取橋		7.2~7.9	14	6.4	5.8	12
	上江津橋		6.9~7.2	11	6.0	2.0	13
	秋津橋		7.1~7.9	12	6.1	2.6	21
坪井川	西無田橋		7.3~7.6	9.1	7.3	1.2	18
	打越橋		7.0~7.6	16	6.5	6.2	28
	桜橋		7.2~7.6	16	6.3	3.3	35
	城山上代橋		7.1~7.4	28	2.3	17	38
井芹川	千金甲橋		7.1~7.9	2400	3.6	5.2	96
	山王橋		7.0~8.7	12	9.2	2.4	13
	花園橋		7.0~8.0	16	8.4	3.8	15
	段山橋		7.1~8.0	21	7.8	13	17
白井手	尾崎橋		7.0~7.9	20	5.9	10	25
	吉原橋		7.4~8.7	13	10.0	1.0	22
	一の井手		7.3~8.2	18	6.3	7.0	18
井手	二の井手		7.5~7.9	12	6.7	2.2	31
	三の井手		7.3~7.9	15	6.1	3.2	33

(注) PPm……汚濁物質の濃度 100 万分の1

衛生

調査地点の内訳および検体数（一般項目のみ）

水質汚濁防止法に基づく届出

（昭和52年度）

調査地点		検体数
公共用水域	坪井川	120
	井芹川	120
	加勢川	60
	白川	36
	井手（一の井手 二の井手 三の井手）	12
工場・事業場		123
計		471

届出の種類	期 間	昭46.6 ～52.3	昭52.4 ～53.3	計
設置届出		185	43	228
使用届出		547	3	550
構造等変更届出		94	10	104
氏名等変更届出		65	15	80
承継届出		6	1	7
計		897	72	969

ケ 衛生試験所

所在地 熊本市九品寺1丁目13番16号（熊本保健所内）

機 構 衛生局衛生部衛生試験所

配置人員 8人 所長(1) 所長補佐(1) 参事(1)

業務内容 衛生試験所は公害対策基本法に基づく大気汚染、水質汚濁、土壌汚染、悪臭並びに食品衛生法に基づく有害金属、農薬など、公害対策行政に関連する測定分析業務を実施している

業務実績

検査項目		年 度		5 1		5 2		備 考
				検体数	成分数	検体数	成分数	
大気汚染	降下ばいじん			71	497	39	273	デボジットゲージ法
	大気汚染質			277	277	423	423	二酸化鉛法 アルカリ炉紙法
	大気重金属			33	173	23	178	ハイボリュームエアサンプラー
	煙道成分			15	42	8	22	発生源調査
	重油中イオウ分			8	8	20	20	発生源調査
	雨水成分			80	297	115	502	
	小 計			484	1,294	628	1,418	
水質汚濁	河川水	生活項目		432	3,526	353	3,063	生活環境項目
		健康項目		13	135	12	108	人の健康に係る項目
	河川水底質			0	0	0	0	重金属、PCB等
	工場・事業所排水			131	550	117	486	特殊（メッキ）工場を含む
	その他の排水			31	178	15	126	
	小 計			607	4,389	497	3,783	
悪 臭				21	53	9	37	アンモニア
食 品 等				55	193	14	54	有機水銀、重金属、残留農薬等
クロスチェック				0	0	3	15	環境庁からの委託
そ の 他				13	100	8	57	
合 計				1,180	6,029	1,159	5,364	

(2) 食品衛生関係営業施設の監視指導状況

(昭和52年度)

業 態	業 種	法定 監視 回数	施 設 数			法定監視数			監視回数(延)			監視率(%)		
			熊保	西保	合計	熊保	西保	合計	熊保	西保	合計	熊保	西保	合計
許	飲 食 店 営 業	12	4,234	1,157	5,391	50,808	13,884	64,692	3,580	1,274	4,854	7.0	9.2	7.5
	菓子(パンを含む)製造業	12	282	133	415	3,384	1,596	4,980	295	262	557	8.7	16.4	11.2
	乳 処 理 業	12	3	—	3	36	—	36	49	—	49	136.1	—	136.1
	特別牛乳さく取処理業	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	乳 製 品 製 造 業	12	5	2	7	60	24	84	56	19	75	93.3	79.2	89.3
	集 乳 業	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	魚 介 類 販 売 業	12	367	318	685	4,404	3,816	8,220	691	1,310	2,001	15.7	34.3	24.3
	魚介類せり売り営業	12	1	2	3	12	24	36	7	43	50	58.3	179.2	138.9
	魚肉ねり製品製造業	12	30	28	58	360	336	696	110	74	184	30.6	22.0	26.4
	食品の冷凍または冷蔵業	12	5	10	15	60	120	180	23	19	42	38.3	15.8	23.3
可	かん詰またはびん詰食品製造業(上記および、下記以外)	12	11	10	21	132	120	252	22	13	35	16.7	10.8	13.9
	喫 茶 店 営 業	6	194	91	285	1,164	546	1,710	117	59	176	10.1	10.8	10.3
	あ ん 類 製 造 業	6	6	3	9	36	18	54	22	12	34	61.1	66.7	63.0
	アイスクリーム類製造業	6	10	4	14	60	24	84	33	20	53	55.0	83.3	63.1
	乳 類 販 売 業	6	282	331	613	1,692	1,986	3,678	653	177	830	38.6	8.9	22.6
	食 肉 処 理 業	6	45	5	50	270	30	300	70	13	83	25.9	43.3	27.7
	食 肉 販 売 業	6	459	256	715	2,754	1,536	4,290	638	468	1,106	23.2	30.5	25.8
	食肉製品製造業	6	1	—	1	6	—	6	5	—	5	83.3	—	83.3
	乳酸菌飲料製造業	6	2	3	5	12	18	30	9	18	27	75.0	100.0	90.0
	食用油脂製造業	6	3	1	4	18	6	24	—	—	—	—	—	—
業	マーガリンまたはショートニング製造業	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	み そ 製 造 業	6	13	7	20	78	42	120	43	29	72	55.1	69.0	60.0
	醬 油 製 造 業	6	15	12	27	90	72	162	44	37	81	48.9	51.4	50.0
	ソ ー ス 類 製 造 業	6	3	1	4	18	6	24	5	4	9	27.8	66.7	37.5
	酒 類 製 造 業	6	2	1	3	12	6	18	1	1	2	8.3	16.7	11.1
	豆 腐 製 造 業	6	65	31	96	390	186	576	70	53	123	17.9	28.5	21.4
	納 豆 製 造 業	6	1	1	2	6	6	12	—	2	2	—	33.3	16.7
	めん類製造業	6	19	9	28	114	54	168	76	22	98	66.7	40.7	58.3
	そうざい製造業	6	36	60	96	216	360	576	47	215	262	21.8	59.7	45.5
	添加物(法第7条第1項の規定により規格が定められたものに限り)製造業	6	7	5	12	42	30	72	14	4	18	33.3	13.3	25.0
態	清涼飲料水製造業	4	11	6	17	44	24	68	21	31	52	47.7	129.2	76.5
	氷 雪 製 造 業	2	5	3	8	10	6	16	16	6	22	160.0	100.0	137.5
	氷 雪 販 売 業	2	14	10	24	28	20	48	7	4	11	25.0	20.0	22.9
	計		6,131	2,500	8,631	66,316	24,896	91,212	6,724	4,189	10,913	10.1	16.8	12.0
	給 食 施 設	12	235	116	351	2,820	1,392	4,212	72	69	141	2.6	5.0	3.3
	許可を要しない食品製造・販売	2	3,615	1,932	5,547	7,230	3,864	11,094	3,150	3,274	6,424	43.6	84.7	57.9
届	許可を要しない器具、容器、包装の製造・販売	1	21	27	48	21	27	48	1	—	1	4.8	—	2.0
	計		3,871	2,075	5,946	10,071	5,283	15,354	3,223	3,343	6,566	32.0	63.3	42.8
合	計		10,002	4,575	14,577	76,387	30,179	106,566	9,947	7,532	17,479	13.0	25.0	16.4

衛生

(3) 環境衛生関係営業施設等の監視指導状況

(昭和52年度)

業 種		区 分	内 容	熊本保健所	西 保 健 所	計
六 法	営 業	理 容 所	施 設 数	539	226	765
			監視回数(延)	222	155	377
			監視率(%)	41.2	68.6	49.3
	美 容 所		施 設 数	746	227	973
			監視回数(延)	441	163	604
			監視率(%)	59.1	71.8	62.1
	クリーニング所		施 設 数	466	177	643
			監視回数(延)	247	118	365
			監視率(%)	53.0	66.7	56.8
	興 行 場		施 設 数	21	1	22
			監視回数(延)	42	0	42
			監視率(%)	200.0	0	190.9
	旅 館		施 設 数	294	195	489
			監視回数(延)	114	114	228
			監視率(%)	38.8	58.5	46.6
	公 衆 浴 場		施 設 数	169	50	219
			監視回数(延)	398	27	425
			監視率(%)	235.5	54.0	194.0
	計		施 設 数	2,235	876	3,111
			監視回数(延)	1,464	577	2,041
			監視率(%)	65.5	65.9	65.6
そ の 他 一 般 環 境 衛 生	温 泉		施 設 数	1	0	1
			監視回数(延)	0	0	0
	へい獣処理場等		施 設 数	37	24	61
			監視回数(延)	92	3	95
	墓地・納骨堂 火 葬 場		施 設 数	683	341	1,024
			監視回数(延)	31	15	46
	ビル管理法による 特定建築物		施 設 数	64	21	85
			監視回数(延)	139	8	147
	遊 泳 場		施 設 数	64	30	94
			監視回数(延)	13	1	14

(4) 環境衛生事業所

ア 施設

所在地 熊本市紺屋今町4番地(市庁舎第3別館)

機構 衛生局衛生部環境衛生課所属

配置人員 30人 所長(1) 参事(2)

業務内容 ねずみ族、こん虫の駆除
伝染病患者の移送及び患家の消毒
あき地等の雑草除去の指導

イ ねずみ族・こん虫等駆除状況

(昭和52年度)

こ ん 虫 等							ねずみ族
指導戸数	下水溝	貯水槽水溜	墓 地	塵芥集積所	肥 料 溜	草 原	
7,462	1,215,950 ^m	27,484 ^{m²}	441,950 ^{m²}	13,496 ^{m²}	4,353 ^{m²}	207,008 ^{m²}	20,797 ^戸

ウ 草刈り及び機具貸出状況

(昭和52年度)

草 刈 り

区 分	指 導 し た 雑 草 地		草 刈 り 実 績		草刈り率
民有地	1,561 ^{カ所}	1,020,098 ^{m²}	1,266 ^{カ所}	785,436 ^{m²}	77.0 [%]
公有地	11	65,350	11	65,350	100
計	1,572	1,085,448	1,277	850,786	78.4

機具貸付(貸付用10台)

市 街 地 区			郊 外 地 区			計		
貸付箇所	貸付台数	除草面積	貸付箇所	貸付台数	除草面積	貸付箇所	貸付台数	除草面積
		^{m²}			^{m²}			^{m²}
140	180	96,681	263	301	184,403	403	481	281,084

(5) 市 営 墓 地

ア 貸付状況

年 度		4 8		4 9		5 0		5 1		5 2	
墓地名	面積	件	m ²	件	m ²	件	m ²	件	m ²	件	m ²
花 園	28,057	27	179.42	14	6780	12	5764	15	7637	12	7570
小 峰	28,617	51	301.06	15	86.53	18	104.60	16	100.23	22	112.47
立 田 山	37,929	52	293.22	6	34.60	8	350.6	9	405.4	5	249.6
城 山	54,747	83	524.00	71	553.00	27	174.50	31	190.50	18	106.60
清 水	20,897	158	949.00	5	32.00	56	338.95	43	226.35	21	102.90
桃 尾	81,593			381	1905.00	230	1237.50	285	1445.00	229	1145.00
浦 山	26,407			207	1385.00	1	120.0	5	200.0	1	120.0
計	278,247	371	2,246.70	699	4063.93	352	1960.25	404	2098.99	308	1579.63

イ 使用料

(昭50.7.1施行)

墓 地 名		使 用 料	
熊本市桃尾墓園	規 格 墓 所	1 区画	80,000円
	そ の 他 の 墓 所	1 平方メートルにつき	16,000
上 記 以 外 の 墓 地		1 平方メートルにつき	14,000

(6) 斎 場

ア 施 設

名 称	熊本市斎場	熊本市斎場川尻分場
所 在 地	熊本市戸島町796番地	熊本市南高江町161番地
敷地面積	11,000 m ²	1,764.7 m ²
建物面積	主体1,300 m ² 管理人住宅99.46 m ²	主体393 m ²
建設年月	昭和47年12月完成	昭和44年12月完成
構 造	主体 鉄筋コンクリート平家建 管理人住宅 木造平家建	鉄筋コンクリート平屋建
建設費	128,000千円 (造園、管理人住宅2棟含む)	26,090千円
炉 数	重油一般炉9基 再燃炉2基 汚物炉1基	重油一般炉3基 再燃炉1基
型 式	太陽築炉(江口式)ロストル式	太陽築炉(江口式)ロストル式

イ 利用状況

区 分 \ 年 度		48	49	50	51	52
大 人	市 内	2,822 件	2,501 件	2,604 件	2,483 件	2,514 件
	市 外	605	586	563	575	531
子 供	市 内	121	122	93	110	79
	市 外	21	24	26	28	19
死 産 児	市 内	302	268	265	411	284
	市 外	85	131	115	129	143
そ の 他	市 内	881	872	470	327	541
	市 外	16	39	34	16	32
合 計	市 内	4,126	3,763	3,432	3,331	3,418
	市 外	727	780	738	748	725

ウ 火葬場使用料

(昭51.4.1施行)

区分	種 別	市 内	市 外	備 考
火葬場の使用	大 人	1,000 円	5,000 円	○ 汚物は1個8,000cm ³ 以内のもの ○ 式場の使用料は1回3時間以内
	小 人	700	4,000	
	死 産 児	300	2,500	
	改葬による人骨	250	1,400	
	産 汚 物 類	150	400	
式 場 の 使 用		1,000	5,000	

(7) 野 犬 対 策

ア 施 設

名 称 熊本市動物管理センター
 所 在 地 熊本市小山町451番地
 敷 地 面 積 6,842㎡
 建 物 面 積 277㎡
 管理事務所 99㎡
 抑 留 犬 舎 103㎡
 車 庫 75㎡
 建 設 費 21,304千円
 建設年月日 昭和45年5月21日
 焼 却 炉 1基

イ 犬の登録・予防注射・捕獲処分状況

区分 年度	登 録	注 射	捕 獲	薬 器	事務所 引 取	計	返 還	実 験 用 払い出し	処 分	焼却 依頼	避妊	去勢	咬傷
48	9888	14632	3486	737	1385	5608	179	971	4458	642	122	22	97
49	10,774	15,976	4,327	533	899	5,759	469	1,341	3,949	880	98	17	70
50	11,103	16,319	1,844	207	2,640	4,691	238	978	3,475	1,010	83	12	125
51	10,360	15,697	1,415	288	1,475	3,178	568	872	1,738	1,170	122	12	84
52	10,538	15,928	1,293	383	1,983	3,659	639	824	2,176	1,031	89	8	98

5 じん芥処理

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の施行により本市の収集地域は全市域とし、一般ゴミは週2回（定日定路線方式）不燃物は毎月1回、粗大ゴミを年2回収集している。

(1) 収集及び処理

(単位 t)

ア 収 集

区分 \ 年 度	48	49	50	51	52
直 営 (不燃物を含む)	62,455	68,497	73,536	77,888	83,364
許 可 業 者	9,583	11,710	12,795	9,941	11,340
自 己 搬 入	59,953	53,690	70,508	65,230	53,310
計	131,991	133,897	156,839	153,059	148,014

イ 処 理

焼 却	20,169	22,880	28,852	33,779	34,070
埋 立	111,822	111,017	127,987	119,280	113,944
計	131,991	133,897	156,839	153,059	148,014

(2) 手数料及び処分費用

ア 一般廃棄物処理手数料(昭52.4.1施行)

① 一般家庭から生ずる一般廃棄物

定期に行うもの……………無 料

臨時に行うもの……………10kgまでごとに35円

② 事業活動に伴って生ずる一般廃棄物で、その重量が1事業所当たり1日につき次に掲げるもの

5kgに満たないもの……………無 料

5kg以上10kg以下のもの……………35円

10kgを超えるときは、35円に10kgまでを増すごとに35円加算した額

イ 事業活動に伴う廃棄物の処分費用(昭52.6.1施行)

500kg以下のもの 300円

500kgを超え1,000kg以下のもの 500円

1,000kgを超えるときは、500円に1,000kgまでを増すごとに500円を加算した額

(3) 保有車両及び人員

事業所名	2 t ダンプ車	バックカー	ロータリー ローダー	ブルドーザー	灰出ダンプ車 (予備車)	予備車 2tダンプ車	運転手	作業員
清掃管理第一課	5	1	4	3		1	27	13
北部清掃事業所	14	12	6	2	2	2	81	29
西部清掃事業所	16	11	4	1	2	2	41	66

(4) 焼却施設

区 分 \ 事業所	北部清掃事業所	西部清掃事業所
所 在 地	清水町新地1924-1	城山半田町1
敷 地 面 積	23,306㎡	10,051㎡
建 物 面 積	1,768.9㎡	1,919.5㎡
処 理 対 象 世 帯	77,385世帯	72,426世帯
計 画 投 入 量	80t	80t
実 質 処 理 能 力	80t/8H(40t2基)	80t/8H(40t2基)
建 設 年 月 日	昭37.6.19～38.3.30	昭40.8.23～41.6.30
建 設 費	90,000千円	130,000千円
施 工	三和動熱工業	藤永田造船所
型 式	逆送式	ブライブリコ式

(5) 新清掃工場建設計画

名 称 熊本市東部清掃工場

所 在 地 熊本市戸島町2570番地

敷地面積 54,000㎡

建設年月日 着工 昭和52年3月20日

竣工 昭和54年3月31日(予定)

建設費 42億円(予定)

焼却施設

処理能力 300t/24H(150t2基)

設計施工 日本鋼管株式会社

型 式 日本鋼管-フェルント式連続ごみ焼却炉(回転キルン付)

公害防止施設

有害ガス除去装置

型 式 フラクトナテコガス吸収装置(Hcl、SOx等を除去)

電気集じん装置(ばいじんを0.03g/Nm以下とする)

破碎施設

処理能力 100t/5H

設計施工 三菱重工業株式会社

型 式 横型回転ハンマー式

排水処理設備

ごみピット排水 炉内噴霧

工場排水 再利用

生活排水 活性汚泥処理

6 し尿処理

本市のし尿処理は、昭和46年4月1日よりすべて許可業者（20業者）による地区割制をもって収集、終末処理場は東部污水处理場と蓮台寺下水処理場の2カ所がある。

(1) 処理対象

区 分			年・度	5 1	5 2
行 政 区 域 内 総 人 口				497,000	504,000
人口内訳	水 洗 化	公 共 下 水 道		91,000	104,000
		し 尿 浄 化 槽		138,000	148,000
	く み 取 り			260,000	245,000
	自 家 処 理			8,000	7,000
収 集 量	くみ取りし尿	収 集 人 口		260,000	245,000
		1 日 収 集 量 (Kℓ)		371.0	360.6
		1人1日収集量 (ℓ)		1.4	1.4
	浄化槽汚泥	1 日 収 集 量 (Kℓ)		88.7	101.3
		1人1日収集量 (ℓ)		0.5	0.5
合 計		1 日 収 集 量 (Kℓ)		459.7	461.9
		1人1日収集量 (ℓ)		1.9	1.9

(2) 収集及び処理

(単位 Kℓ)

区 分		年 度	48	49	50	51	52
収 集			136,868.4	135,037.8	142,069.7	146,081.3	147,066.2
処 理	東部污水处理場		90,540.0	90,288.0	100,649.9	96,946.2	99,463.7
	蓮台寺下水処理場		46,328.4	44,749.8	41,419.8	49,135.1	47,602.5
	計		136,868.4	135,037.8	142,069.7	146,081.3	147,066.2

(3) 料 金（昭52.4.1施行）

普通料金 1月につき1人当たり200円（普通世帯及び準世帯）

加算料金 普通料金を徴収する世帯でその月に1回をこえて汲み取る場合は、そのこえることとなる回数に1人につき100円を乗じた額

特別料金 1リットルにつき5円（多数の者が利用する施設）

(4) 業者保有車両及び人員（昭53.4.1現在）

3.7 Kℓ 車 13 台

2.7 Kℓ 車 5 台

1.8 Kℓ 車 27 台

運転手・作業員 105 人

(5) 終末処理施設

区 分	蓮台寺下水処理場（し尿処理関係）	東 部 汚 水 処 理 場
所 在 地	蓮台寺町 920	秋津町沼山津 1387
敷 地 面 積	93,900 m ²	31,604 m ²
建 物 面 積	22,476 m ²	8,414 m ²
処理対象人口	150,000人	266,000人
処 理 能 力	180Kℓ/日	320Kℓ/日
実質処理量	180Kℓ/日	320Kℓ/日
建設年月日	1期 昭33. 6～34.10 2期 昭37.12～39. 3	1期 昭37.12～39.12 2期 昭43.12～45. 3 3期 昭53. 1～54. 3（予定）
建 設 費	183,981千円	540,569千円（増設分を含む）
施 工	荏原インフィルコKK	荏原インフィルコKK
方 式	第1次方式 加温二段嫌気性消化方式 第2次方式 高速散布炉床方式(90Kℓ/日) 曝気槽型活生污泥方式(#)	第1次方式 加温三段嫌気性消化方式 第2次方式 曝気槽型活生污泥方式 酸化処理方式建設中(50Kℓ/日)

7 産 院

(1) 概 要

所 在 地	熊本市本山町427番地				
敷 地 面 積	3,028㎡				
建 物 面 積	2,068㎡				
本 館	鉄筋コンクリート2階建 延1,104㎡				
新 館	鉄筋コンクリート3階建 延566㎡				
医 師 住 宅	木造瓦葺平家建 64㎡				
看護婦宿舎	木造瓦葺2階建 延123㎡ 鉄筋コンクリート2階建延211㎡				
病 床 数	38床				
職 員 数	医師3人 助産婦(看護婦)31人 薬剤師外5人 事務職員7人				

(2) 利 用 状 況

区 分 \ 年 度	48	49	50	51	52
分 娩 数 (人)	1,359	1,108	1,075	1,060	1,071
入 院 数 (件)	16,666	14,437	14,986	16,059	15,246
外 来 数 (件)	22,567	19,908	18,744	18,840	18,462
計 (件)	39,233	34,345	33,730	34,899	33,708

(注) 計欄は分娩数を除く

(3) 経 営 状 況

(単位 千円)

区 分 \ 年 度	48	49	50	51	52
収 入	176,402	211,984	255,034	288,018	303,635
支 出	176,376	211,852	254,969	287,979	303,554
損 益	26	132	65	39	81

(4) 使用料及び手数料

ア 使用料

個室使用料 1日につき 500円

イ 手数料

分 娩 料 55,000円

胎盤処置料 1胎につき 350円

文書手数料 1通につき 500円

ウ その他

新生児保育管理料 1日につき 3,000円

8 市 民 病 院

(1) 概 要

所 在 地 熊本市湖東1丁目1番60号

開 設 年 月 昭和21年2月

敷 地 面 積 13,502㎡

建 物 面 積 延 6,093.27㎡

構 造 鉄筋コンクリート3階建

主 な 設 備 フアイバースコープ、エレクトロサージカルユニット、脳波計、超音波洗滌器、高圧蒸気滅菌装置、透視X線装置、光凝固、外科用X線テレビ装置、多用途超音波診断装置、血液ガス分析装置、無菌空気濾過装置、分娩監視装置、オートアナライザー、自動血球計数器

病 床 数 一般246床

医 師 及 び
看 護 婦

(昭53.6.1現在)

区分\科目	第1内科	第2内科	眼 科	小児科	外 科	皮膚科	泌尿器科	整形外科
医 師	2	2	2	2	3	1	2	3
看 護 婦	19			17	24			15

麻酔科	中央手術室	産人婦科	理学療法診療科	放射線科	中央検査室	耳鼻いんこう科	歯 科	その他	計
2	1	4	1	—	—	—	—	—	25
13		20	1	1	—	—	—	4	114

(2) 経 営 状 況

(単位 千円)

収 支 \ 年 度	48	49	50	51	52
収 入	650,247	883,716	1,128,194	1,400,760	1,729,799
支 出	804,156	1,063,175	1,226,130	1,376,708	1,525,758
損 益	△153,909	△179,458	△97,936	24,052	204,041
累積欠損金	583,601	763,254	709,202	559,808	355,453

(3) 使 用 料

特 別 室 1人1日 2,000円(2室)

個 室 1人1日 250円(16室)

(4) 科目別診療状況

科目	患者数	年 度				
		4 8	4 9	5 0	5 1	5 2
第1・2内科	入 院	22,328	19,971	19,212	15,891	13,172
	一日平均入院	61.2	54.7	52.5	43.5	36.1
	外 来	23,453	21,474	24,726	25,635	25,733
	一日平均外来	79.0	72.3	83.3	86.3	86.6
	計	45,781	41,445	43,938	41,526	38,905
小 児 科	入 院	7,541	6,429	5,360	5,609	6,446
	一日平均入院	20.7	17.6	14.6	15.4	17.7
	外 来	9,595	10,461	11,304	11,709	11,703
	一日平均外来	32.3	35.2	38.1	39.4	39.4
	計	17,136	16,870	16,664	17,318	18,149
外 科	入 院	7,929	8,224	10,814	16,180	16,180
	一日平均入院	21.7	22.5	29.5	44.3	44.3
	外 来	9,012	11,370	11,189	19,117	19,744
	一日平均外来	30.3	38.3	37.7	64.4	66.5
	計	16,941	19,594	22,003	35,297	35,924
整 形 外 科	入 院	11,705	15,313	14,752	13,941	14,241
	一日平均入院	32.1	42.0	40.3	38.2	39.1
	外 来	5,354	6,517	6,890	7,603	8,143
	一日平均外来	18.0	21.9	23.2	25.6	27.4
	計	17,059	21,830	21,642	21,544	22,384
泌 尿 器 科	入 院	5,260	5,938	6,097	5,781	5,819
	一日平均入院	14.4	16.3	16.6	15.8	15.9
	外 来	6,128	6,848	7,994	9,170	9,770
	一日平均外来	20.6	23.1	26.9	30.9	32.9
	計	11,388	12,786	14,091	14,891	15,589
眼 科	入 院	3,635	5,163	6,541	7,067	7,019
	一日平均入院	9.9	14.1	17.8	19.4	19.2
	外 来	12,108	17,876	20,107	24,281	28,899
	一日平均外来	40.8	60.2	54.9	81.8	97.3
	計	15,743	23,039	26,648	31,348	35,918
耳 鼻 咽喉科	入 院	0	0	—	—	—
	一日平均入院	0	0	—	—	—
	外 来	1,998	696	—	—	—
	一日平均外来	6.7	2.3	—	—	—
	計	1,998	696	—	—	—
産 婦 人 科	入 院	9,837	9,407	8,897	10,546	10,317
	一日平均入院	27.0	25.8	24.3	28.9	28.3
	外 来	14,311	14,460	13,359	16,745	20,788
	一日平均外来	48.2	48.7	36.5	56.4	70.0
	計	24,148	23,867	22,256	27,291	31,105
理学診療科	入 院	4,332	—	—	—	—
	一日平均入院	11.9	—	—	—	—
	外 来	14,767	13,889	10,299	8,177	10,811
	一日平均外来	49.7	46.8	28.1	27.5	36.4
	計	19,099	13,889	10,299	8,177	10,811
皮 膚 科	入 院	568	384	1,169	1,096	802
	一日平均入院	1.5	1.1	3.1	3.0	2.2
	外 来	3,921	6,669	9,108	9,861	11,464
	一日平均外来	13.2	22.5	24.8	33.2	38.6
	計	4,489	7,053	10,277	10,957	12,266
麻 酔 科	入 院	—	—	—	—	—
	一日平均入院	—	—	—	—	—
	外 来	—	—	—	—	738
	一日平均外来	—	—	—	—	2.5
	計	—	—	—	—	738
合 計	入 院	73,135	70,829	72,842	76,111	73,996
	一日平均入院	200.4	194.1	199.0	208.5	202.7
	外 来	100,647	110,260	114,976	132,298	147,793
	一日平均外来	338.9	371.2	314.1	445.4	477.6
	計	173,782	181,089	187,818	208,409	221,789

(5) 再 建 計 画

保 健 対 策	○ 保健予防機関との関連づけにより、住民に一貫した健康管理サービスを提供する
	○ 短期人間ドック（1泊2日）
診療機能向上	○ 検査機器の整備による機能の充実
	○ 関節外科 内眼疾患 子宮癌 泌尿器疾患 大腸肛門疾患 小児外科疾患 等卓越した医師陣による診療手技の組織化、患者サービスの向上
	○ 診療設備（手術室、中央検査室）の内容充実による医療の質的向上
増 改 築 工 事	場 所 熊本市湖東1丁目1番60号（現在地）
	工 期 昭和50年度～54年度 5カ年事業
	構 造 地下1階 地上8階 鉄骨鉄筋コンクリート造り
	工事費 2,770,670千円
	病 床 300床
建 物 面 積	延16,500㎡ このうち増築部分12,992㎡
主 な 設 備	UCG（心臓超音波診断装置）
	ICU（患者監視装置）
	コバルト60回転照射装置
	シンチレーションカメラ
	ラルストロン（体腔内治療装置）
	ゼロラディオクラフィー

