

衛生

衛生

- 1 公衆衛生 113
- 2 保健所 115
- 3 救急医療制度 116
- 4 環境衛生 118
- 5 じん芥処理 130
- 6 尿尿処理 133
- 7 産院 135
- 8 市民病院 136

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	木造モルタル平屋建
病 床 数	60床
医師及び看護婦数	医師 1人 看護婦 7人

イ 患者収容状況

年度		51	52	53	54	55
区 分						
赤 痢	患 者	12	3	5	2	5
	死 者	0	0	0	0	0
腸チフス	患 者	4	2	4	12	5
	死 者	0	0	0	0	0
猩紅熱	患 者	1	4	1	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
ジフテリア	患 者	0	0	0	1	0
	死 者	0	0	0	1	0
日本脳炎	患 者	2	4	22	16	6
	死 者	0	0	8	4	3
流行性脳脊髄膜炎	患 者	1	0	0	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
パラチフス	患 者	0	0	1	0	0
	死 者	0	0	0	0	0
計	患 者	20	13	33	31	16
	死 者	0	0	8	5	3

(注) 日本脳炎については、転症を除く

(2) 結 核 対 策

ア 結核患者登録数

年度 区分	51	52	53	54	55
熊本保健所	3,795	3,380	3,060	2,852	2,562
西保健所	1,595	1,410	1,312	1,160	911
計	5,390	4,790	4,372	4,012	3,473

イ 住民検診状況

51年度	45,172人
52年度	43,727人
53年度	42,154人
54年度	38,678人
55年度	37,239人

(3) 母 子 対 策

ア 妊婦健康指導状況

(昭和55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	3,984	3,984	146	651
西保健所	1,564	1,564	68	355
保健センター	2,025	2,025	43	241
計	7,573	7,573	257	1,247

イ 母子栄養食品支給状況

年度 区分	51	52	53	54	55
牛 乳 (本)	106,049	67,348	55,421	36,115	24,948
粉 乳 (延月)	215	342	313	182	181

(注) 母子に対し牛乳……1日1本支給

粉乳……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カ月から出生後満3カ月目まで

子……出生後4カ月目から満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55年度)

区 分	乳 児			幼 児					
	3ヵ月児 健康診査	6ヵ月児 健康診査	健康管理 上注意す べきもの	1才6ヵ月児健康診査			3才児健康診査		
	実 人 員	実 人 員		人 員	健康管理上注 意すべきもの		人 員	健康管理上注 意すべきもの	
					身体面	精 神 発達面		身体面	精 神 発達面
熊本保健所	3,066	3,053	349	3,245	144	15	2,722	88	92
西保健所	1,049	1,000	749	1,349	391	35	1,253	166	84
保健センター	1,608	1,598	83	1,870	63	9	1,357	15	39
計	5,723	5,651	1,181	6,464	598	59	5,332	269	215

2 保 健 所

(1) 施 設

名称 区分	熊 本 保 健 所	西 保 健 所	保 健 セ ン タ ー
所 在 地	九品寺1丁目13番16号	段山本町4番29号	錦ヶ丘1番1号
敷地面積	3,222㎡	701.38㎡	1,689.7㎡
建物面積	延1,999㎡	延915.81㎡	923.14㎡
建設年月日	昭和41年10月3日	昭和35年12月1日	昭和54年3月31日
建設費	80,400千円	12,000千円	128,920千円
構 造	鉄筋コンクリート3階建	鉄筋コンクリート3階建	鉄筋コンクリート平屋建
類 型	UI	U3	
医 師	2人	2人	—
保 健 婦	19人	11人	9人

(2) 成人病検診の状況

年度 種類		51	52	53	54	55
胃がん検診		4,808人	4,311人	4,121人	4,892人	4,924人
子宮がん検診		5,639	6,828	7,383	7,476	7,665
循環 器 検 診	一般検診	5,358	5,424	5,310	6,017	5,580
	重 点	—	—	552	359	496
	地区分 二次 (精密)	—	—	381	296	486

(3) 予防接種の状況

区分		年度	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
三種混合 (ジフテリア 百日咳 破傷風)	初 回		6,958	11,414	17,295	20,963	16,205
	追 加		3,726	870	2,124	4,361	4,638
二種混合 (ジフテリア 破傷風)	小学校 卒業前		6,964	6,990	6,965	7,544	7,349
急性灰白髄炎			12,943	13,239	14,361	12,757	15,416
インフルエンザ			125,250	133,022	134,742	156,317	132,309
日本脳炎			80,748	84,644	87,487	89,488	114,079
風 し ん			0	1,551	1,059	1,550	1,715
麻 し ん			0	0	0	5,268	3,888
コ レ ラ			59	0	0	0	0

3 救急医療制度

(1) 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 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時から午前零時まで

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

電話相談所 医師1人、事務員1人

受診者数 診療実日数 63日 1日平均

(55年度) 小児科 2,505人 40人

電話相談	1,129件	18件
非公表在宅医	669人	11人
二次医療機関	728人	12人
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、熊本市医師会の輪番制	
委託料	18,886千円（昭和56年度）	

(2) 年末年始小児科急患診療所

年末年始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公表在宅医、非公表在宅医の紹介等により、年末年始の診療体制の円滑化を図った。

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している。

開設期間	昭和55年12月31日午前零時～昭和56年1月3日午後零時まで (但し、小児科急患診療所以外は1月4日午前8時まで)		
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	小児科		
診療時間	午前零時～24時 (但し、小児科急患診療所以外は1月4日午前8時まで)		
診療体制	診療所 医師1人（但し、午前10時～午後6時 1人増） 看護婦3人、薬剤師4人、X線技師1人、臨床検査技師1人、 医療事務員3人、事務員2人 電話相談所 医師2人、事務員2人		
受診者数	診療実日数	4日	1日平均
(55年度)	小児科	949人	237人
	電話相談	800件	200件
	公表在宅医	1,279人	320人
	公表歯科在宅医	88人	22人
	非公表在宅医	351人	88人
	二次医療機関	240人	60人
	公表在宅医	医師会に委託し、各会員の輪番制 内科4、外科5、産婦人科1、歯科1	
	非公表在宅医	医師会に委託し、各会員の輪番制 内科2（12月31日3）、耳鼻科1、眼科1 精神科1、小児科（1月4日のみ）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 中央病院、市立産院は1月2日のみ	
	委託料	10,630千円（昭和56年度）	

4 環 境 衛 生

(1) 公 害 対 策

ア 苦情受付・処理件数

区 分 \ 年 度		5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
大 気 汚 染	受 付	3 5	1 7	4 5	4 3	3 6
	処 理	3 1	1 7	4 5	4 0	3 4
水 質 汚 濁	受 付	2 9	3 3	1 8	2 1	1 7
	処 理	2 8	3 2	1 0	2 0	1 3
騒 音 振 動	受 付	1 3 4	1 6 4	1 3 2	1 1 3	9 5
	処 理	1 2 2	1 3 6	1 1 0	9 6	9 0
悪 臭	受 付	6 1	5 1	4 5	4 0	3 5
	処 理	5 8	4 8	4 2	3 7	3 2
そ の 他	受 付	0	0	0	1	3
	処 理	0	0	0	1	2
計	受 付	2 5 9	2 6 5	2 4 0	2 1 8	1 8 6
	処 理	2 3 9	2 3 3	2 0 7	1 9 4	1 7 1

(注) 受付…新規直接受付分のみ
 処理…直接処理分のみ

イ 保有機材

(昭56.4.1現在)

区分	機 械 名	台数	区分	機 械 名	台数
大 気 汚 染	デポジット・ゲージ	3	大汚	悪 臭 測 定 装 置	1
	ハイボリウムエア－サンプラー	3	気染	O x 動 的 校 正 装 置	1
	ローボリウムエア－サンプラー	2	水 質 汚 濁	携 帯 用 シ ア ン 計	1
	24 連 エ ア － サ ン プ ラ ー	1		携 帯 用 電 動 度 計	1
	自 動 車 用 C O 濃 度 測 定 機	1		自 動 採 水 器	1
	大気汚染監視用分析装置(CO)	1		採 水 器	1
	風 向 風 速 計	1		採 泥 器	1
	大 気 汚 染 測 定 装 置(SO ₂)	3		工 場 排 水 特 殊 流 量 計	1
	全 炭 化 水 素 分 析 装 置	1	騒 音	指 示 騒 音 計	2
	オキシダント分析装置	1		高 速 度 レ ベ ル レ コ ー ダ ー	3
	窒 素 酸 化 物 分 析 装 置	1		デ ジ タ ル 騒 音 計	1
	微風向風速計 MV110-C	2	そ の 他	振 動 測 定 装 置	1
	長 期 巻 自 記 温 湿 度 計	2		公 害 パ ト ロ ー ル 車	1
	百 葉 箱	1		採 水 車	1
	煙 道 排 ガ ス 測 定 装 置	1		騒 音 パ ト ロ ー ル 車	1

衛生

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 5,000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55年度)

測定局	物質	総測定時間数	有効測定日数	環境基準	環境基準超過回数	55年度の環境基準達成率(%)	54年度の環境基準達成率(%)	53年度の環境基準達成率(%)
市役所局	二酸化硫黄	8,470	341	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であること	0	100	98.4	98.3
				1時間値が0.1ppm以下であること	0	100	100.0	100.0
	一酸化炭素	8,251	337	1時間値の1日平均値が10ppm以下であること	0	100	100	100
				1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること	0	100	100	100
	二酸化窒素	6,825	280	1時間値の1日平均値が0.04~0.06ppmのゾーン内またはそれ以下であること	0	100	(100)	100
	オキシダント	4,526	314	1時間値が0.06ppm以下であること	31	99.3	97.9	100
湖東中学校局	二酸化硫黄	7,354	304	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であること	0	100	100	100
				1時間値が0.1ppm以下であること	0	100	100	100
古町小学校局	二酸化硫黄	8,510	352	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であること	0	100	100	-
				1時間値が0.1ppm以下であること	0	100	100	-

(注) 環境基準達成率100%とは、環境基準超過回数が0回であったこと

環境基準達成率100.0%とは、環境基準超過回数の率が、有効数字下2桁以下の率であったことを意味する

二酸化窒素の54年度環境基準達成率は参考データ

届出施設数

区分		届出対象 事業場・工場数					ばい煙発生施設数				
		51	52	53	54	55	51	52	53	54	55
大気汚染防止法	事業場	251	252	276	274	281	326	344	376	375	385
	工場	88	79	74	73	69	146	152	121	122	118
熊本県公害防止条例	事業場	133	146	165	177	197	165	192	213	225	250
	工場	37	40	44	53	63	60	65	67	88	96

降下ばいじん量の軽年推移（トン／Km²／月）

年度	成 分	市 役 所			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
5 1		3.58	2.37	5.95	2.41	1.78	4.19	2.96	2.10	5.06	2.84	2.16	5.00
5 2		2.38	2.01	4.39	2.06	1.86	3.92	1.58	1.48	3.06	2.01	1.78	3.79
5 3		1.62	1.98	3.60	1.29	2.91	4.20	1.81	3.69	5.50	1.57	2.86	4.43
5 4		1.94	2.38	4.32	1.64	3.43	5.07	2.01	3.82	5.83	1.86	3.21	5.07
5 5		0.60	1.90	2.50	1.01	2.27	3.28	1.11	2.09	3.20	0.91	2.09	3.00

（注） I ……不溶解成分 S ……溶解成分 T ……降下ばいじん総量

カ 水 質

(昭和55年度平均)

河川名	調査地点	測定項目 PH (水素イオン) 濃 度	CI (塩素イオン) 濃 度	DO (溶存酸素)	BOD (生物化学的) 酸素要求量	SS (浮遊物質)	採 水 回 数
加勢川	藻 器 堀	最小 最大 6.8～7.3	25ppm	2.7ppm	26ppm	35ppm	6
	健 軍 川	6.9～7.2	23	5.0	14	18	6
	砂 取 橋	6.9～7.3 (○)	14	6.9 (×)	4.9 (×)	12 (○)	12
	上 江 津 橋	6.7～7.2 (○)	12	6.5 (×)	2.2 (×)	11 (○)	12
	秋 津 橋	6.7～7.6 (○)	12	6.9 (×)	3.6 (×)	9.4 (○)	12
	西 無 田 橋	6.9～7.8	9	8.2	1.5	15	12
坪井川	打 越 橋	7.0～7.4 (○)	16	6.6 (○)	6.1 (×)	71 (△)	35
	桜 橋	7.0～7.4 (○)	17	6.4 (○)	3.3 (○)	45 (○)	12
	城山上代橋	6.9～7.4 (○)	23	4.5 (×)	11 (×)	52 (△)	35
	千 金 甲 橋	6.9～7.4 (○)	119	4.5 (○)	5.8 (○)	54 (○)	23
井芹川	山 王 橋	7.0～8.3 (○)	12	9.0 (○)	4.1 (×)	26 (△)	36
	段 山 橋	6.6～7.8 (○)	16	7.8 (○)	10 (△)	43 (-)	36
	尾 崎 橋	6.9～7.5 (○)	17	6.4 (○)	12 (△)	34 (-)	36
白川	吉 原 橋	7.0～8.2 (○)	13	9.4 (○)	1.2 (○)	2.5 (△)	36
井手	一 の 井 手	7.2～7.5	17	6.0	6.5	27	4
	二 の 井 手	6.9～7.4	14	6.0	2.2	22	3
	三 の 井 手	7.3～7.6	18	5.0	5.4	114	4

(注) ppm……汚濁物質の濃度 100万分の1

表中の(○)は環境基準の達成状況75%以上

(△) " 50%以上75%未満

(×) " 50%未満

(-)は環境基準がない

水質汚濁防止法に基づく届出件数

(昭和55年度)

設 置	使 用	構造等変更	氏名等変更	廃 止	特定事業場数	規 制 対 象 特定事業場数
24	4	8	16	3	571	92

キ 騒 音

特定施設届出件数

(昭和55年度)

届出の区分 法・条例	設 置	使 用	数等変更	氏 名 等 変 更	使用全廃	承 継	工 場・ 事業場数	施 設 数
騒 音 規 制 法	28	2	1	13	3	0	603	2,500
熊本県公害防止条例	99	5	6	11	3	0	1,157	5,588
合 計	127	7	7	24	6	0		8,088

特定建設作業実施届出件数

年 度		51	52	53	54	55
特定建設作業の種類						
騒 音 規 制 法 に 出	杭打機・杭拔機を使用する作業	127	157	114	117	114
	びょう打機を使用する作業	0	0	0	0	0
	さく岩機を使用する作業	67	91	88	75	41
	空気圧縮機を使用する作業	10	10	35	5	2
	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 基 づく 届 出 条 例 に 出	コンクリートカッターを使用する作業	1	11	26	22	6
	掘削機械を使用する作業	180	250	472	496	413
	鋼球を使用する作業	3	8	5	12	3
合 計		388	527	740	727	579

ク 振 動

特定施設届出件数

(昭和55年度)

届出の区分 法	設 置	使 用	数等変更	氏 名 等 変 更	使用全廃	承 継	工 場・ 事業場数	施 設 数
振 動 規 制 法	7	3	1	4	2	0	136	608

ケ 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。

年 度	51	52	53	54	55
指 導 件 数	199	344	532	570	440

コ 保健衛生研究所

昭和47年2月、公害その他衛生上の試験検査を行う目的で、熊本保健所内に衛生試験所を設置した。近年の社会情勢の変化に伴い、衛生上の試験検査・調査研究の複雑化に対応するため、昭和56年1月保健衛生研究所と名称を改め、総合試験研究施設として発足した。

所在地 熊本市田迎町大字田井島269番地

構造 鉄筋コンクリート2階建

敷地面積 2,237㎡

建物面積 本体1,443.82㎡、ボンベ室31.49㎡、計1,475.31㎡

着工 昭和54年3月31日

竣工 昭和55年10月11日

建設費 322,426千円

機構 衛生局衛生部保健衛生研究所

配置人員 8人 所長(1) 所長補佐(1) 参事(1)

業務内容 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		54		55		備 考
				検体数	成分数	検体数	成分数	
大気汚染	降下ばいじん			35	245	40	280	デポジットゲージ法
	大気汚染質			470	470	633	633	二酸化鉛法・アルカリ炉紙法
	大気重金属			12	96	42	336	ハイボリュームエアサンプラー
	煙道成分			0	0	0	0	発生源調査
	重油中硫黄分			15	15	0	0	発生源調査
	雨水成分			46	174	22	30	
	小計			578	1,000	737	1,279	
水質汚濁	河川水	生活項目		324	2,833	322	2,852	生活環境項目
		健康項目		22	144	32	188	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			162	696	143	621	特殊(メッキ)工場を含む
	その他の排水			112	768	114	550	
小計				620	4,441	611	4,211	
悪臭				23	71	9	24	アンモニア、トリメチルアミン、硫化物
食品等				18	31	28	60	有機水銀、重金属、残留農薬等
クロスチェック				2	14	1	8	環境庁からの委託
産業廃棄物試験				112	1,992	78	1,281	戸島埋立地関係を含む
合計				1,353	7,549	1,464	6,863	

(昭和55年度)

衛生

(昭和55年度)

業 種		区 分	内 容	熊 本 保 健 所	西 保 健 所	計
営 業 六 法	理 容 所	施 設 数	5 6 0	1 9 4	7 5 4	
		監視回数 (延)	5 6 4	2 3 2	7 9 6	
		監 視 率 (%)	1 0 0.7	1 1 9.6	1 0 5.6	
	美 容 所	施 設 数	8 1 5	2 2 3	1,038	
		監視回数 (延)	5 9 0	3 2 0	9 1 0	
		監 視 率 (%)	7 2.0	1 4 3.5	8 7.7	
	ク リ ー ニ ン グ 所	施 設 数	5 8 9	1 8 7	7 7 6	
		監視回数 (延)	4 3 6	8 3	5 1 9	
		監 視 率 (%)	7 4.0	4 4.4	6 6.9	
	興 行 場	施 設 数	2 2	1	2 3	
		監視回数 (延)	4 0	1	4 1	
		監 視 率 (%)	1 8 1.8	1 0 0	1 7 8.3	
	旅 館	施 設 数	2 7 6	1 8 1	4 5 7	
		監視回数 (延)	1 5 0	1 3 8	2 8 8	
		監 視 率 (%)	5 4.3	7 6.2	6 3.0	
	公 衆 浴 場	施 設 数	1 5 8	4 3	2 0 1	
		監視回数 (延)	2 6 0	3 4	2 9 4	
		監 視 率 (%)	1 6 4.6	7 9.1	1 4 6.3	
計	施 設 数	2,420	829	3,249		
	監視回数 (延)	2,040	808	2,848		
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	
	〱獣処理場等	施 設 数	2 9	2 4	5 3	
		監視回数 (延)	1 9	0	1 9	
	墓地・納骨堂 火 葬 場	施 設 数	6 8 2	3 4 2	1,024	
		監視回数 (延)	8	1 0	1 8	
	ビル管理法による 特定建築物	施 設 数	7 2	2 5	9 7	
		監視回数 (延)	7 5	1 4	8 9	
	遊 泳 場	施 設 数	7	3	1 0	
監視回数 (延)		3 5	6	4 1		

(4) 環境衛生事業所

ア 施設

所在地 熊本市紺屋今町46番地
 機 構 衛生局衛生部環境衛生課所属
 配置人員 29人 所長(1) 参事(2) 掛長(1)
 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55年度)

指導戸数	こ ん 虫 等						ねずみ族
	下水溝	貯水槽水溜	墓 地	塵芥集積所	肥料溜	草 原	
6,404 戸	657,604 m	240,325 m ²	115,414 m ²	66,093 m ²	323 m ²	241,951 m ²	14,311 戸

ウ 草刈り及び機具貸出状況

(昭和55年度)

区 分	指 導 し た 雑 草 地		草 刈 り 実 績	
民 有 地	1,383 カ所	607,893 m ²	861 カ所	476,897 m ²
公 有 地	—	—	—	—
計	1,383	607,893	861	476,897

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
56	56	50,214 m ²	201	202	105,020 m ²	257	258	155,234 m ²

(5) 市営墓地及び霊堂

ア 墓地貸付状況

年度		51		52		53		54		55	
墓地名	面積	件	m ²	件	m ²	件	m ²	件	m ²	件	m ²
花 園	28,057 m ²	15	76.37	12	75.70	11	58.82	13	81.16	10	60.99
小 峰	28,617	16	100.23	22	112.47	13	73.53	7	29.30	8	45.50
立田山	37,929	9	40.54	5	24.96	11	48.10	4	22.76	1	6.60
城 山	54,747	31	190.50	18	106.60	14	104.00	11	62.00	10	61.00
清 水	20,897	43	226.35	21	102.90	16	65.00	11	68.92	10	45.20
桃 尾	81,593	285	1,445.00	229	1,145.00	190	962.00	188	940.00	181	907.50
涌 山	26,407	5	20.00	1	12.00	10	105.00	8	90.00	17	125.00
計	278,247	404	2,098.99	308	1,579.63	265	1,416.45	242	1,294.14	237	1,251.79

イ 桃尾霊堂

所在地	熊本市戸島町 桃尾墓園内		
敷地面積	2,000 m ²		
建設概要	本体	鉄筋コンクリート平屋建	500 m ²
	納骨堂	家族納骨壇400壇、短期納骨壇400壇	
	管理棟	鉄筋コンクリート平屋建	39.6 m ²
		(事務所、休憩所、便所)	} 昭和56年度計画
	舍利塔	25 m ²	
竣工	本体工事 昭和56年3月		
建設費	昭和55年度152,380千円(設計委託料含む)		
	昭和56年度計画 5,500千円		

ウ 使用料

(昭50.7.1施行)

墓 地 名		使 用 料	
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

(昭56.5.1施行)

桃 尾 霊 堂	期 間	使 用 料
家 族 納 骨 壇	10 年	200,000 円
短 期 納 骨 壇	1	5,000

(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屋建 管理人住宅 木造平屋建(2棟)	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		51	52	53	54	55
大 人	市 内	2,483 件	2,514 件	2,528 件	2,753 件	2,735 件
	市 外	575	531	546	617	597
小 人	市 内	110	79	100	89	60
	市 外	28	19	26	23	13
死 産 児	市 内	411	284	347	346	328
	市 外	129	143	165	158	140
そ の 他	市 内	327	541	280	433	338
	市 外	16	32	29	32	22
合 計	市 内	3,331	3,418	3,255	3,621	3,461
	市 外	748	725	766	830	772

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	15,000円	- 汚物は1個8,000cm以内のもの - 式場の使用料は1回3時間以内
	小 人	700	12,000	
	死 産 児	300	7,500	
	改葬による人骨	250	6,000	
	産 汚 物 類	150	3,000	
式場の使用		1,000	15,000	

(注) 市外使用料は昭和55年4月1日施行

(7) 野犬対策

ア 施 設

名 称	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	454.86㎡
管理事務所	141.86㎡
抑留犬舎	130㎡
車 庫	75㎡
管理人住宅	41㎡
収 納 庫	27㎡
建 設 費	20,925千円
建設年月日	昭和45年5月21日
焼 却 炉	1基 40㎡

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	避任	去勢	咬傷
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
53	10,600	16,215	2,124	203	1,434	3,761	651	715	2,395	1,412	52	5	99
54	10,781	16,617	2,268	110	1,523	3,901	459	374	3,068	1,192	21	0	69
55	9,475	14,807	2,178	130	1,779	4,087	153	12	3,922	1,323	0	0	57

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、粗大ゴミは年2回、あきビン・あきカンは毎月1回収集している。

(1) 収集及び処理量

（単位 t）

ア 収集量

年 度 区 分		5 3			5 4			5 5		
		総収集量	月平均	日平均	総収集量	月平均	日平均	総収集量	月平均	日平均
直 営	北部清掃事業所	39,020	3,252	107	40,903	3,409	112	42,644	3,554	117
	西部清掃事業所	34,581	2,882	95	35,268	2,939	97	36,197	3,016	99
	清掃管理第一課 (不燃物、粗大ゴミ)	15,578	1,298	42	15,774	1,315	43	13,404	1,117	37
	許可業者	11,984	999	33	22,793	1,899	62	27,402	2,283	75
自 己 搬 入		56,235	4,686	154	64,814	5,401	177	72,286	6,024	198
計		157,398	13,117	431	179,552	14,963	491	191,933	15,994	526

（注）1人当たり1カ月の排出量……… 30,429 g
1人当たり1 日の排出量……… 1,000 g （昭和55年度）

イ 処理量

年 度 区 分		5 3			5 4			5 5		
		総処理量	月平均	日平均	総処理量	月平均	日平均	総処理量	月平均	日平均
焼	北部清掃事業所	19,782	1,648	54	20,748	1,729	56	25,285	2,107	69
	西部清掃事業所	14,693	1,224	40	16,491	1,374	45	16,992	1,416	47
却	東 部 清 掃 工 場	5,439	2,719	90	94,924	7,910	260	92,047	7,671	252
埋 立		117,484	9,790	321	47,389	3,949	129	57,609	4,801	158
計		157,398	13,116	431	179,552	14,962	491	191,933	15,994	526

（注）東部清掃工場の53年度分は54年1、2月における試運転によるもの
総埋立処理量の中には鉄くず売却分（54年度62t、55年度117t）を含む

(2) 手数料及び処分費用

ア 一般廃棄物処理手数料（昭55.4.1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65円

ただし、この算定基準によることが著しく実情にそぐわないものについては、16リットルまで
ごとに35円

② 事業活動に伴って生ずる一般廃棄物（処理計画により定期的に収集するものを除く）

10kgまでごとに65円

ただし、この算定基準によることが著しく実情にそぐわないものについては、16リットルまでごとに35円

イ 事業活動に伴う廃棄物の処理費用（昭55.7.1施行）

200kgまでごとに300円

(3) 保有車両及び人員

(昭56.4.1現在)

事業所名	2t ダンプ車	バックカー	ロータリー ローダー	ブルドーザー (ショベル ローダー)	灰 出 ダンプ車	予 備 車 2tダンプ車	運転手	技術吏員 作 業 員
北部清掃事業所	1	19	18	2	2	5	46	71
西部清掃事業所	1	30	3		2 バキューム1	3	48	65
東部清掃工場	1				2		3	43
清掃管理第一課	3	10	1	5	バキューム1 散水車1	2	19	25

(注) 管理職、事務職は含まない

(4) 資源回収運動事業

目 的 住民の自主的な有価物回収運動を促進し、さらに不燃ごみ中のビン、カン類の再資源化を積極的に推進することにより、省資源対策をふまえたごみの減量、埋立地の延命、市民の省資源意識の向上を期する

事業主体 ビン、カン類再資源化事業所

回収回数 不燃物収集日の他に、毎月1回

住民搬出方法 袋または、ダンボール箱に入れ、回収日の朝から午前8時30分まで、町内の不燃物集積場へ搬出する

収集品目 ガラス製及び金属製の容器類

業者数 2事業者

56年度補助金 88,500千円 補助金は、回収経費及び選別経費の合算額から売却代金を差し引いた額を基礎として算定した額

55年度収集体積 2,257t

(5) 焼却施設

名 称	東部清掃工場
所 在 地	熊本市戸島町2570番地
敷地面積	54,000㎡(工場敷地約34,000㎡)
建設年月日	昭52.3.20～昭54.3.31
建設費	4,200,000千円
焼却施設	
建物面積	7,372㎡(管理棟を含む)
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)
破 碎 施 設	
建物面積	1,250㎡
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

名 称	北部清掃事業所
所 在 地	熊本市清水町大字新地1924番地1
敷地面積	23,306㎡
建物面積	1,768.9㎡
処理能力	80t/8H(40t2基)
建設年月日	昭37.6.19～昭38.3.30
建設費	90,000千円
設計施工	三和動熱工業
型 式	逆送式

西部清掃事業所
熊本市城山半田町1番地
10,051㎡
1,919.5㎡
80t/8H(40t2基)
昭40.8.23～昭41.6.30
130,000千円
藤永田造船所
ブライブリコ式

(6) 余熱利用施設

目 的 東部清掃工場の余熱を利用した浴室のある施設で地元住民をはじめ広く市民の健康保持と福祉の増進に資する

名 称 三山荘

所 在 地 熊本市戸島町2582番地2

経 営 主 体 熊本市（管理運営は戸島地域環境保全協議会に委託）

開設年月日 昭和55年5月7日

構 造 鉄骨平屋建

敷 地 面 積 5,496㎡

建 物 面 積 511.65㎡（浴室、大広間、和室2）

建 設 費 120,000千円

収 用 人 員 100名

使 用 料 大人（高校生以上）150円 ただし、地元町内会に所属している者は無料
小人（中学生以下）無料

休 館 日 毎週月曜日、12月29日から翌年1月3日まで

供 用 時 間 午前10時から午後4時30分まで。ただし、市長が必要と認めるときは時間を延長することができる

6 尿 尿 処 理

本市の尿尿処理は、昭和46年4月1日よりすべて許可業者（17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 4	5 5
行 政 区 域 内 総 人 口				517,000	527,000
人 口 内 訳	水 洗 化	公 共 下 水 道		143,000	153,000
		尿 尿 浄 化 槽		160,000	176,000
	く み 取 り			211,000	195,000
	自 家 処 理			3,000	3,000
収 集 量	く み 取 り 尿 尿	収 集 人 口		211,000	195,000
		1 日 収 集 量 (Kℓ)		310.8	274.1
		1 人 1 日 収 集 量 (ℓ)		1.4	1.4
	浄 化 槽 汚 泥	1 日 収 集 量 (Kℓ)		164.6	174.8
		1 人 1 日 収 集 量 (ℓ)		0.5	0.5
	合 計	1 日 収 集 量 (Kℓ)		475.4	448.9
		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	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
収 集		141,934.1	145,266.6	145,667.5	148,458.0	137,362.2
処 理	東部污水处理場	92,799.0	97,664.1	95,709.5	97,673.6	87,438.2
	蓮台寺下水処理場	49,135.1	47,602.5	49,957.8	50,784.4	49,924.0
	計	141,934.1	145,266.6	145,667.5	148,458.0	137,362.2

(3) 料 金 (昭55.4.1施行)

普通料金 1月につき1人当たり250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125円を乗じた額

特別料金 1リットルにつき6円50銭 (多数の者が利用する施設)

(4) 業者保有車両及び人員 (昭56.4.1現在)

3.7Kl車 13台

3.1Kl車 5台

2.7Kl車 9台

1.8Kl車 18台

運転手・作業員 99人

(5) 終末処理施設

区分	名称	蓮台寺下水処理場 (屎尿処理関係)	東 部 汚 水 処 理 場
所 在 地		蓮台寺町920番地	秋津町沼山津1387番地
敷 地 面 積		93,900 m ²	31,604 m ²
建 物 面 積		19,000 m ²	9,315 m ²
処理対象人口		150,000人	308,000人
処 理 能 力		180Kl/日	370Kl/日
実 質 処 理 量		170Kl/日	280Kl/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
建 設 費		163,700千円	1,195,551千円
施 工		荏原製作所	荏原インフィルコKK. 三菱重工業
方 式		第一次方式 加温二段嫌気性消化方式	第1次方式 加温三段嫌気性消化方式 第2次方式 曝気槽型活生汚泥方式 酸化処理方式 (50Kl/日) } (320Kl/日)

7 産 院

(1) 概 要

所 在 地	熊本市本山町 4 2 7 番地				
敷 地 面 積	3,028 m ²				
建 物 面 積	2,056.7 m ²				
本 館	鉄筋コンクリート2階建 延1,092.7 m ²				
新 館	鉄筋コンクリート3階建 延566 m ²				
医 師 住 宅	木造瓦葺平屋建 64 m ²				
看護婦宿舎	木造瓦葺2階建 延123 m ² 鉄筋コンクリート2階建 延211 m ²				
病 床 数	38床				
職 員 数	医師4人 助産婦（看護婦）31人 薬剤師外5人 事務職員6人				

(2) 利用状況

区分 \ 年度	51	52	53	54	55
分 娩 数 (人)	1,060	1,071	1,067	960	838
入 院 数 (件)	16,059	15,246	16,122	15,630	15,949
外 来 数 (件)	18,840	18,462	18,037	17,371	15,132
計	34,899	33,708	34,159	33,961	31,081

(注) 計欄は分娩数を除く

(3) 経営状況

(単位 千円)

区分 \ 年度	51	52	53	54	55
収 入	288,018	303,635	332,598	339,632	379,606
支 出	287,979	303,554	332,535	337,267	373,346
損 益	39	81	66	2,365	6,260

(4) 使用料及び手数料

ア 使用料

個室（3室） 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 400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 4,500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 昭和51年12月28日増改築工事着工 (5カ年継続事業)
昭和54年 2月28日同 竣工

敷地面積 13,434.35㎡

建物面積 延 16,500㎡

増改築建設費 2,770,670千円

構 造 鉄骨鉄筋コンクリート造地下1階地上8階

主な設備 脳波計、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、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、シンチレーションカメラ、ラルストロン（体腔内治療装置）、ゼロラデオクラフィー、ジャイロスコープ

病 床 数 一般300床

(昭56.4.1現在)

医師及び看護婦

区分	科 目	産 婦 人 科	小 児 科	皮 膚 科	泌 尿 器 科	眼 科	整 形 外 科	耳 鼻 咽 科	外 科	こ う 門 科
医 師		5	4	1	1	2	4	1	3	2
看 護 婦		23	32		18		20		25	
第一内科	第二内科	中 央 手術室	理 学 診療科	放 射 線 科	中 央 検査室	歯 科	麻酔科	その他	計	
3	3	1	1	1	1		3		36	
20		14	1	2				8	163	

(注) 歯科医師は非常勤

二期増改築
工事概要

増床240床（内伝染病床40）昭和55年度～昭和58年度（昭和58年11月完成予定）

(2) 経 営 状 況

(単位 千円)

収 支	年 度	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
収 入		1,400,760	1,729,799	2,009,047	2,739,692	3,238,356
支 出		1,376,708	1,525,758	1,793,073	2,653,464	3,052,064
損 益		24,052	204,041	215,974	86,228	186,292
利 益 剰 余 金		△ 559,808	△ 355,453	△ 139,315	△ 53,088	133,204

(3) 使 用 料

特 別 室（12室） 1人1日 2,000円

個 室（16室） 1人1日 250円

(4) 科目別診療状況

科目		年度	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
		患者数					
第 1 2 内 科	入 院	15,891	13,172	12,837	21,515	23,256	
	一日平均入院	43.5	36.1	35.2	58.8	63.7	
	外 来	25,635	25,733	25,232	27,315	31,465	
	一日平均外来	86.3	86.6	86.4	92.0	106.3	
	計	41,526	38,905	38,069	48,830	54,721	
小 児 科	入 院	5,609	6,446	7,392	13,383	18,965	
	一日平均入院	15.4	17.7	20.3	36.6	51.9	
	外 来	11,709	11,703	10,975	12,812	14,903	
	一日平均外来	39.4	39.4	37.6	43.3	50.3	
	計	17,318	18,149	18,367	26,255	33,868	
外 科	入 院	16,180	16,180	16,820	11,608	11,993	
	一日平均入院	44.3	44.3	46.1	31.7	32.9	
	外 来	19,117	19,744	20,853	14,081	20,405	
	一日平均外来	64.4	66.5	71.4	47.4	68.9	
	計	35,297	35,924	37,673	25,689	32,398	
整形外科	入 院	13,941	14,241	14,245	17,208	18,573	
	一日平均入院	38.2	39.1	39.0	47.0	50.9	
	外 来	7,603	8,143	9,836	12,613	14,188	
	一日平均外来	25.6	27.4	33.7	42.5	47.9	
	計	21,544	22,384	24,081	29,821	32,761	
皮 膚 科	入 院	1,096	802	1,266	1,592	2,323	
	一日平均入院	3.0	2.2	3.5	4.4	6.4	
	外 来	9,861	11,464	10,057	12,384	12,463	
	一日平均外来	33.2	38.6	34.4	41.7	42.1	
	計	10,957	12,266	11,323	13,976	14,786	
泌尿器科	入 院	5,781	5,819	4,906	18,334	8,400	
	一日平均入院	15.8	15.9	13.4	50.1	23.0	
	外 来	9,170	9,770	9,313	10,494	10,732	
	一日平均外来	30.9	32.9	31.9	35.3	36.2	
	計	14,891	15,589	14,219	28,828	19,132	
眼 科	入 院	7,067	7,019	6,773	10,629	11,371	
	一日平均入院	19.4	19.2	18.6	29.0	31.1	
	外 来	24,281	28,899	28,323	23,280	23,489	
	一日平均外来	81.8	97.3	97.0	78.4	79.4	
	計	31,348	35,918	35,096	33,909	34,860	
耳 鼻 いんこう科	入 院	—	—	—	1,701	2,040	
	一日平均入院	—	—	—	4.7	5.6	
	外 来	—	—	—	8,566	11,712	
	一日平均外来	—	—	—	28.8	39.6	
	計	—	—	—	10,267	13,752	
産 婦 人 科	入 院	10,546	10,317	10,143	14,055	16,308	
	一日平均入院	28.9	28.3	27.8	38.4	44.7	
	外 来	16,745	20,788	22,950	23,192	27,935	
	一日平均外来	56.4	70.0	78.6	78.1	94.4	
	計	27,291	31,105	33,093	37,247	44,243	
歯 科	入 院	—	—	—	—	—	
	一日平均入院	—	—	—	—	—	
	外 来	—	—	—	4,223	4,480	
	一日平均外来	—	—	—	14.2	15.1	
	計	—	—	—	4,223	4,480	
理学診療科	入 院	—	—	—	—	—	
	一日平均入院	—	—	—	—	—	
	外 来	8,177	10,811	9,384	12,939	16,691	
	一日平均外来	27.5	36.4	32.1	43.6	56.4	
	計	8,177	10,811	9,384	12,939	16,691	

科目	年度 患者数	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5
放射線科	入 院	—	—	—	3	—
	一日平均入院	—	—	—	0.0	—
	外 来	—	—	—	32	256
	一日平均外来	—	—	—	0.1	0.9
	計	—	—	—	35	256
麻 酔 科	入 院	—	—	8	81	38
	一日平均入院	—	—	0.0	0.2	0.1
	外 来	—	738	876	1,033	1,472
	一日平均外来	—	2.5	3.0	3.5	5.0
	計	—	738	884	1,114	1,510
こ う 門 科	入 院	—	—	—	9,721	10,001
	一日平均入院	—	—	—	26.6	27.4
	外 来	—	—	—	11,993	13,056
	一日平均外来	—	—	—	40.4	44.1
	計	—	—	—	21,714	23,057
合 計	入 院	76,111	73,996	74,390	109,830	123,268
	一日平均入院	208.5	202.7	203.8	300.1	337.7
	外 来	132,298	147,793	147,799	175,017	203,247
	一日平均外来	445.4	477.6	506.2	589.3	686.6
	計	208,409	221,789	222,189	284,847	326,515

(5) 新生児未熟児医療

ア 新生児数 54年度 231人

55年度 342人

イ NICU 利用状況

項目	5 4	5 5
出生児体重 1,500g以下	30 人	36 人
出生児体重 1,500～2,500g	73	123
術 後 管 理	15	13
その他のNICU症例	64	124
計	182	296

(注) 昭和55年度分には新生児専用救急車による搬送者168人を含む