

## 13 保健・衛生・環境

### 13-1 医療施設状況

資料：熊本県統計年鑑

(単位：所・床)

年 度	総 数		病 院		一般診療所				歯科診療所	
	施設	病床	施設	病床	施設数 総 数	有 床		無 床 施設	施設	病床
						施設	病床			
平成22年	79	1,595	10	1,316	44	19	279	24	25	-
平成23年	78	1,595	10	1,316	44	19	279	25	24	-
平成24年	80	1,652	11	1,373	44	19	279	25	25	-

医療施設調査対象は、医療法に定める病院及び診療所とみなされるものを含むすべてである。(保健所) 休止中及び1年以上休診中の施設は除外。  
各年10月1日現在。

### 13-2 医療関係従事者数 (平成24年)

資料：県健康福祉政策課「県衛生統計年報」

(単位：人)

	医 師	歯科医師		薬 劑 師
総 数	123	35	総 数	107
医 療 機 関	119	34	薬 局 ・ 医 療 施 設	97
病 院 開 設 者	5	-	薬 局 開 設 者	6
診 療 所 開 設 者	30	24	薬 局 勤 務 者	65
病 院 の 勤 務 者	74	2	医 療 施 設 の 調 剤	24
診 療 所 の 勤 務 者	10	8	病院・診療所のその他の従事者	2
介 護 老 人 保 健 施 設	3	-	薬 局 ・ 医 療 施 設 以 外	7
開 設 ・ 代 表 者	1	-	医薬品製造販売業・製造業 (研究・開発、営業、その他)	-
勤 務 者	2	-	医薬品販売業(薬種商含む)	4
医 療 ・ 老 人 保 健 施 設 以 外	1	-	衛生行政機関又は保健衛生施設の従事者	3
教 育 機 関 ・ 研 究 機 関	-	-	そ の 他	3
行 政 機 関	1	-	そ の 他 の 業 務 の 従 事 者	-
そ の 他	-	1	無 職	3
そ の 他 の 業 務	-	-		
無 職	-	1		

12月31日現在

## 9 1 保健・衛生・環境

### 1 3 - 3 衛生統計による人口動態

資料：県健康福祉政策課「県衛生統計年報」

			平成22年度	平成23年度	平成24年度				平成22年度	平成23年度	平成24年度
推計人口（10月1日現在）			35,486	35,304	34,939						
出生数（人）	計		320	308	302	出生率（‰）			9.0	8.7	8.6
	男		173	157	148						
	女		147	151	154						
低体重児数（再掲） （2.5kg未満）	（人）	計	21	18	29						
		男	14	9	10						
		女	7	9	19						
死亡数（人）	計		477	454	496	死亡率（‰）			13.4	12.9	14.2
	男		234	199	271						
	女		243	255	225						
自然増加数（人）			△ 157	△ 146	△ 194	自然増加率（‰）			△ 4.4	△ 4.1	△ 5.6
乳児死亡数（人）	計		2	1	-	乳児死亡率（‰）			6.3	3.2	0.0
	男		1	-	-						
	女		1	1	-						
新生児死亡数（人）	計		1	1	-	新生児死亡率（‰）			3.1	3.2	0.0
	男		-	-	-						
	女		1	1	-						
死産数（人）	計		15	15	8	死産率（‰）			44.8	46.4	25.8
	自然		7	5	5						
	人工		8	10	3						
周産期死亡数（人）			2	2	-						
妊娠満22週以後の死産			1	2	-						
早期新生児死亡数			1	-	-						
婚姻件数（件）			182	172	157	婚姻率（‰）			5.1	4.9	4.5
離婚件数（件）			85	70	79	離婚率（‰）			2.4	2.0	2.3

新生児死亡者数は乳児死亡者数の再掲である。(1)乳児死亡……生後1年未満の死亡。

(2)新生児死亡……生後4週未満の死亡。(3)周産期死亡……妊娠満22週以後の死産と早期新生児死亡をあわせたもの。

(4)出生・死亡・自然増加・婚姻・離婚率=  $\frac{\text{年間の事件数}}{10月1日現在人口} \times 1,000$

(5)乳児・新生児死亡率=  $\frac{\text{年間死亡数}}{\text{年間出生数}} \times 1,000$  (6)死産率=  $\frac{\text{年間死産数}}{\text{年間の出生数(出生+死産)}} \times 1,000$

### 1 3 - 4 死因別死亡者数（5位まで）

資料：県健康福祉政策課「県衛生統計年報」

（単位：人）

平成22年			平成23年			平成24年		
順位	病名	死亡数	順位	病名	死亡数	順位	病名	死亡数
1	悪性新生物	130	1	悪性新生物	113	1	悪性新生物	132
2	心疾患(高血圧性を除く)	76	2	心疾患(高血圧性を除く)	97	2	心疾患(高血圧性を除く)	90
3	脳血管疾患	61	3	脳血管疾患	55	3	脳血管疾患	52
4	肺炎	40	4	肺炎	41	4	肺炎	48
5	老衰	17	5	老衰	18	5	老衰	16
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	死亡総数	477		死亡総数	454		死亡総数	496

平成21年から、報告は5位まで。

### 13-5 がん検診結果

資料：市保健センター

(単位：人)

		胃がん	子宮がん	乳がん	大腸がん	超音波	肺がん	前立腺がん
平成23年度	受診者数	1,979	814	2,394	3,487	4,137	4,285	1,110
	要精密検査者数	129	12	55	346	128	130	98
	がん発見者数	2	-	3	1	4	3	4
	その他の疾病発見者数	71	4	26	137	40	42	38
平成24年度	受診者数	3,195	1,029	2,032	3,891	4,949	5,204	1,332
	要精密検査者数	256	30	79	292	144	359	137
	がん発見者数	4	2	1	1	4	3	2
平成25年度	受診者数	3,216	919	1,792	3,753	5,065	5,217	1,574
	要精密検査者数	273	38	45	304	173	317	113
	がん発見者数	2	1	5	1	2	-	3

平成24年度から、その他の疾病発見者数は未記載。

### 13-6 出生児数（男女別・体重別）

資料：県健康福祉政策課「県衛生統計年報」

(単位：人)

年次 男女別	男女別（全体）			年次 産期別	体重別（妊娠期間別）							
	出生 総数	うち2.5kg未満 出生数	出生時平均 体重（kg）		出生 数計	1.0kg 未満	1.0以上 1.5未満	1.5以上 2.0未満	2.0以上 2.5未満	2.5以上 3.0未満	3.0kg 以上	不詳
平成22年	320	21	3,057	平成22年	320	2	2	2	15	113	186	-
男	173	14	3,108	早期産	15	1	2	2	4	4	2	-
女	147	7	2,998	正期産	305	1	-	-	11	109	184	-
				過期産	-	-	-	-	-	-	-	-
平成23年	308	18	3,049	平成23年	308	2	1	-	15	119	171	-
男	157	9	3,081	早期産	13	2	1	-	2	6	2	-
女	151	9	3,014	正期産	294	-	-	-	13	112	169	-
				過期産	1	-	-	-	-	1	-	-
平成24年	302	29	3,008	平成24年	302	1	2	6	20	110	163	-
男	148	10	3,088	早期産	19	1	2	5	7	3	1	-
女	154	19	2,932	正期産	283	-	-	1	13	107	162	-
				過期産	-	-	-	-	-	-	-	-

全体の出生総数には妊娠期間不詳を含むので、出生総数と早期産・正期産・過期産出生数の合計が一致しない場合もある。

### 13-7 出生児数（母の年齢）

資料：県健康福祉政策課「県衛生統計年報」

(単位：人)

年次	計	～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50歳～
平成20年	860 (338)	-	11 (3)	181 (71)	278 (103)	255 (98)	114 (55)	20 (7)	1 (1)	-
平成21年	813 (291)	-	15 (7)	167 (49)	252 (89)	242 (94)	120 (46)	17 (6)	-	-
平成22年	780 (320)	-	19 (7)	142 (47)	235 (94)	230 (101)	128 (60)	26 (11)	-	-
平成23年	796 (308)	-	14 (6)	131 (52)	271 (101)	231 (91)	129 (50)	20 (8)	-	-
平成24年	761 (302)	-	19 (6)	109 (37)	225 (89)	260 (109)	128 (54)	20 (7)	-	-

人吉保健所管内分。（ ）内は人吉市分。

93 保健・衛生・環境

13-8 乳幼児、幼児健康診査結果（3ヶ月・6ヶ月・1歳6ヶ月児）

資料：市保健センター

(単位：人・%・本)

年 度	対 象 者	受 診 者	受 診 率	身 体 の 疾 病 ・ 異 常											運 動 発 達	虫 菌 の ある 者				虫 菌 の 数
				計	皮 膚	眼	耳 鼻 咽 腔	呼 吸 器	胸 部 脊 柱	四 肢	心 臓	腹 部	そ の 他	計		A 型	B 型	C 型		
3 か 月 児	平成23年度	224	218	97.3	74	18	7	3	9	-	23	3	4	7	3	-	-	-	-	-
	平成24年度	309	308	99.7	110	24	-	-	8	-	23	4	1	50	-	-	-	-	-	
	平成25年度	279	272	97.5	62	26	-	1	1	-	8	4	4	18	2	-	-	-	-	
6 か 月 児	平成23年度	225	217	96.4	67	18	1	-	11	-	4	4	1	28	5	-	-	-	-	
	平成24年度	301	295	98.0	62	9	-	-	9	-	5	5	2	32	2	-	-	-	-	
	平成25年度	272	265	97.4	47	10	-	2	6	-	2	-	2	25	16	-	-	-	-	
6 か 月 児 1 歳	平成23年度	236	231	97.9	75	15	3	1	14	-	4	4	-	34	1	11	9	2	-	31
	平成24年度	313	302	96.5	60	11	4	-	1	-	7	1	1	35	1	23	17	5	1	81
	平成25年度	303	300	99.0	21	5	-	1	3	-	4	4	3	1	5	15	12	2	1	43

13-9 乳幼児、幼児健康診査結果（3歳児）

資料：市保健センター

(単位：人・%・本)

年 度	対 象 者	受 診 者	受 診 率	身 体 の 疾 病 ・ 異 常											尿 検 査		虫 菌 の ある 者			虫 菌 の 数	う ち 処 理 済 数
				計	皮 膚	眼	耳 鼻 咽 喉	呼 吸 器	胸 部 脊 柱	四 肢	心 臓	腹 部	そ の 他	糖 (±1)	蛋 白 (±1)	計	A 型	B 型	C 型		
平成23年度	332	317	95.5	47	5	8	3	4	-	2	6	-	19	-	10	124	73	42	9	502	25
平成24年度	280	272	97.1	48	12	4	4	1	-	2	2	-	23	-	13	120	71	43	6	520	57
平成25年度	348	339	97.4	29	10	7	4	-	-	4	2	-	2	1	8	140	84	46	10	528	95

13-10 予防接種実施状況

資料：市保健センター

(単位：人)

年 度	ポリオ (生)	不活化ポリオ	四種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風・不活化ポリオ)	三種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風)	二種混合(ジフテリア・破傷風)	日脳	インフルエンザ	麻疹	風しん	MR (麻疹・風しん混合)	BCG	子宮頸がん	ヒブ	小児用肺炎球菌
平成23年度	526	-	-	1,215	273	1,635	5,625	-	1	1,205	253	1,813	863	918
平成24年度	211	900	252	1,095	292	1,150	-	-	1	1,211	278	416	1,133	1,227
平成25年度	-	420	817	412	280	1,353	-	-	-	587	201	120	1,111	1,084

不活化ポリオは、平成24年度9月から実施。平成24年度ポリオ(生)は、4月のみ実施。

四種混合は、平成24年度11月から実施。

MRは、平成25年度から3期4期廃止。

## 13-11 児童・生徒の平均体格（平成25年度）

資料：市教育委員会学校教育課・県統計調査課「教育統計調査結果報告書（学校保健統計調査）（単位：cm・kg）

			身長			体重			座高			
			人吉市	県	国	人吉市	県	国	人吉市	県	国	
男	小	1 6歳	115.4	116.7	116.6	21.3	21.7	21.3	64.6	65.0	64.8	
		2 7	121.2	122.2	122.4	23.8	24.1	23.9	67.6	67.4	67.6	
		3 8	127.8	127.6	128.2	27.1	27.4	27.1	70.4	70.0	70.2	
	子	中	4 9	132.6	133.2	133.6	30.6	30.8	30.4	72.5	72.6	70.6
			5 10	138.1	138.6	139.0	33.9	34.1	34.3	74.6	74.9	75.0
			6 11	143.9	144.3	145.0	39.2	38.0	38.3	77.4	77.5	77.6
		1 12	152.1	152.6	152.3	44.6	44.0	43.9	81.4	81.4	81.2	
		2 13	157.9	159.2	159.5	47.3	49.3	48.8	83.9	84.7	84.8	
		3 14	163.4	164.7	165.0	53.7	54.2	54.0	87.4	88.0	88.1	
女	小	1 6歳	115.2	115.4	115.6	21.2	21.0	20.9	64.6	64.4	64.4	
		2 7	120.9	121.3	121.6	24.0	23.6	23.5	67.2	67.1	67.3	
		3 8	126.8	127.0	127.3	26.5	26.6	26.4	69.8	69.7	69.9	
	子	中	4 9	133.4	133.7	133.6	31.7	30.4	30.0	72.9	72.8	72.8
			5 10	139.4	140.0	140.1	34.1	34.0	34.0	75.7	75.7	75.8
			6 11	147.2	146.5	146.8	41.5	39.6	39.0	80.0	79.1	79.3
		1 12	151.3	152.1	151.8	43.7	44.5	43.7	82.5	82.4	82.1	
		2 13	154.4	154.4	154.8	47.8	47.3	47.1	84.1	83.8	83.8	
		3 14	156.0	156.4	156.5	49.6	50.1	49.9	84.9	84.9	84.9	

## 13-12 献血者数

資料：市保健センター（単位：人）

年次	合計			200ml			400ml			成分献血		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
平成 23年	815	628	187	-	-	-	815	628	187	-	-	-
平成 24年	784	590	194	-	-	-	784	590	194	-	-	-
平成 25年	959	752	207	-	-	-	959	752	207	-	-	-

## 13-13 医薬品・毒物劇物販売業者数

資料：人吉保健所（単位：所）

年次	薬局	医薬品販売業				毒物劇物販売業者		
		店舗販売業	卸売販売業	薬種商販売業	特例販売業	一般販売業	農業用品目販売業	特定品目販売業
平成 22年	33	9	5	6	1	28	10	1
平成 23年	32	10	6	6	-	29	10	1
平成 24年	34	16	6	1	-	29	10	1
平成 25年	36	14	6	-	-	22	11	-

各年12月31日現在。

95 保健・衛生・環境

13-14 児童・生徒の学校別・性別疾病異常状況（平成25年度）

資料：市教育委員会学校教育課

小中学校別	学校名 ・ 合計	男女計	検査人員	栄養		脊柱・胸郭異常	心臓の疾病及び異常	眼			耳		鼻アレルギー性鼻疾患	咽 喉 疾 患 その他の鼻・副鼻腔疾患	頭 部 疾 患 口腔咽頭疾患	皮 膚 疾 患	
				栄養不良	肥満傾向			視力一・〇未満	アレルギー性眼疾患	その他の眼疾	聴力異常	その他の耳疾				アレルギー性皮膚疾患	その他の皮膚疾患
小 学 校	人吉東	男女計	262	1	33	1	2	54	27	4	5	28	177	8	17	2	3
		男女計	255	5	20	1	6	93	17	5	-	25	143	3	10	3	3
		男女計	517	6	53	2	8	147	44	9	5	53	320	11	27	5	6
	人吉西	男女計	142	-	15	1	5	21	19	3	1	12	102	3	14	1	-
		男女計	153	1	16	-	2	37	11	5	-	18	87	5	10	3	-
		男女計	295	1	31	1	7	58	30	8	1	30	189	8	24	4	-
	東 間	男女計	172	1	18	-	-	27	-	24	-	2	49	6	-	1	-
		男女計	150	2	15	-	-	32	-	29	-	3	35	5	-	-	-
		男女計	322	3	33	-	-	59	-	53	-	5	84	11	-	1	-
	大 畑	男女計	42	-	6	-	-	7	4	1	-	-	24	2	1	-	-
		男女計	31	-	7	-	-	7	4	2	1	-	15	2	1	-	-
		男女計	73	-	13	-	-	14	8	3	1	-	39	4	2	-	-
西 瀬	男女計	118	-	9	1	-	18	17	6	2	5	25	17	1	4	-	
	男女計	127	2	18	1	-	29	18	3	4	9	16	18	1	1	1	
	男女計	245	2	27	2	-	47	35	9	6	14	41	35	2	5	1	
中 原	男女計	186	-	21	1	-	45	1	15	1	12	35	31	1	7	-	
	男女計	159	-	22	-	-	52	-	16	-	11	20	19	-	2	2	
	男女計	345	-	43	1	-	97	1	31	1	23	55	50	1	9	2	
田 野	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合 計	男女計	922	2	102	4	7	172	68	53	9	59	412	67	34	15	3	
	男女計	875	10	98	2	8	250	50	60	5	66	316	52	22	9	6	
	男女計	1,797	12	200	6	15	422	118	113	14	125	728	119	56	24	9	

中 学 校	人吉第一	男女計	231	1	25	1	-	101	31	18	-	3	68	4	1	2	-
		男女計	191	3	20	-	-	98	15	16	-	-	38	-	-	3	-
		男女計	422	4	45	1	-	199	46	34	-	3	106	4	1	5	-
人吉第二	男女計	266	6	30	1	-	77	22	10	-	16	38	23	-	3	-	
	男女計	235	6	22	-	-	75	9	4	2	8	23	10	-	-	-	
	男女計	501	12	52	1	-	152	31	14	2	24	61	33	-	3	-	
人吉第三	男女計	28	-	3	-	-	6	2	-	1	2	17	-	1	2	-	
	男女計	28	2	3	-	-	5	1	1	-	-	16	-	1	-	-	
	男女計	56	2	6	-	-	11	3	1	1	2	33	-	2	2	-	
合 計	男女計	525	7	58	2	-	184	55	28	1	21	123	27	2	7	-	
	男女計	454	11	45	-	-	178	25	21	2	8	77	10	1	3	-	
	男女計	979	18	103	2	-	362	80	49	3	29	200	37	3	10	-	

※寄生虫卵検査は春期分だけの数値である。

※歯列・咬合・顎関節、歯垢の状態、歯肉の状態の「1」については、未検査のため不明である。

(単位：人)

結核		寄生虫卵保持者	尿			その他			う歯の状況				歯列・咬合・顎関節		歯垢の状態		歯肉の状態		その他の歯・口腔疾患及び異常者数
結核患者	精密検査対象者		蛋白	糖	潜血	気管支喘息(喘息)	腎臓疾患	その他の疫病・異常	乳歯または永久歯			永久歯のう歯経験者	1	2	1	2	1	2	
									処置完了者	未処置者	要観察歯保有者								
-	-	-	1	-	1	-	1	3	83	113	74	82	-	-	-	8	-	2	59
-	-	1	1	-	1	-	-	2	99	93	69	99	-	1	-	6	-	2	51
-	-	1	2	-	2	-	1	5	182	206	143	181	-	1	-	14	-	4	110
-	-	-	-	-	-	-	1	-	42	65	66	55	-	4	-	7	-	7	3
-	-	1	-	-	-	1	1	1	44	54	69	45	-	3	-	3	-	3	1
-	-	1	-	-	-	1	2	1	86	119	135	100	-	7	-	10	-	10	4
-	-	1	-	-	-	4	-	-	40	82	70	62	-	2	-	11	-	7	-
-	-	-	-	-	2	3	-	-	43	60	77	55	-	3	-	1	-	7	-
-	-	1	-	-	2	7	-	-	83	142	147	117	-	5	-	12	-	14	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	12	21	25	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	9	13	19	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4	-	4	21	34	44	28	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4	-	-	21	69	17	44	-	-	-	8	-	7	85
-	-	-	1	1	2	6	-	-	32	58	14	41	-	-	-	1	-	2	74
-	-	-	1	1	2	10	-	-	53	127	31	85	-	-	-	9	-	9	159
-	-	1	-	-	-	1	-	3	30	117	85	57	-	1	-	21	-	5	26
-	-	-	1	-	1	-	-	1	25	104	78	67	-	-	-	15	-	3	36
-	-	1	1	-	1	1	-	4	55	221	163	124	-	1	-	36	-	8	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	1	-	1	11	2	8	228	467	337	315	-	7	-	55	-	28	173
-	-	2	3	1	6	12	1	6	252	382	326	320	-	7	-	26	-	17	162
-	-	4	4	1	7	23	3	14	480	849	663	635	-	14	-	81	-	45	335
-	-	-	2	-	1	7	1	3	96	99	76	-	-	-	-	3	-	17	3
-	-	-	-	-	-	10	-	4	79	69	62	-	-	-	-	1	-	16	3
-	-	-	2	-	1	17	1	7	175	168	138	-	-	-	-	4	-	33	6
-	-	-	6	-	-	16	1	6	120	91	141	-	-	1	-	14	-	11	15
-	-	-	4	1	2	14	-	1	95	73	135	-	-	2	-	5	-	3	15
-	-	-	10	1	2	30	1	7	215	164	276	-	-	3	-	19	-	14	30
-	-	-	1	-	-	-	-	-	21	6	17	-	-	-	-	1	-	1	6
-	-	-	-	-	2	-	-	-	21	7	18	-	-	1	-	-	-	-	6
-	-	-	1	-	2	-	-	-	42	13	35	-	-	1	-	1	-	1	12
-	-	-	9	-	1	23	2	9	237	196	234	-	-	1	-	18	-	29	24
-	-	-	4	1	4	24	-	5	195	149	215	-	-	3	-	6	-	19	24
-	-	-	13	1	5	47	2	14	432	345	449	-	-	4	-	24	-	48	48

97 保健・衛生・環境

13-15 許可を要する食品関係営業施設数

資料：人吉保健所

(単位：施設)

年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度	年度		平成23年度	平成24年度	平成25年度
食	一般食堂、レストラン	319	324	317	食	食肉販売業	66	63	61
	品					乳酸菌飲料水製造業	-	-	-
品	すし、そば店等	50	45	41	衛	食用油脂製造業	1	1	1
	店					みそ製造業	6	6	6
衛	仕出し屋、弁当屋	39	37	36	生	しょう油製造業	3	3	3
	旅					しょう油製造業	3	3	3
店	その他(スナック、カフェ、キャバレー、バー、自販等)	226	223	216	法	ソース類製造業	2	2	2
	菓子製造業					48	44	43	
生	乳処 理 業	-	-	-	に	酒類製造業	9	9	9
	集 乳 業	-	-	-		豆腐製造業	7	7	7
法	魚介販売業	63	61	57	よ	めん類製造業	4	4	4
	魚介類せり売業	1	1	1		そうざい製造業	24	27	27
に	魚肉ねり製品製造業	3	2	2	る	清涼飲料水製造業	3	4	4
	食品の冷凍冷蔵業	1	1	1		氷雪製造業	1	1	1
よ	びん・かん詰業	13	13	13	も	氷雪販売業	-	-	-
	喫茶店	83	82	82		食肉製品製造業	-	-	-
る	あん類製造業	1	1	1	の	計	1,057	1,045	1,026
	アイスクリーム類製造業	1	1	1	よ県	食品製造業	45	46	47
も	乳類販売業	82	82	89	る条	食品販売業	141	138	139
	食肉処 理 業	1	1	1	も例	食品行商	-	-	-
の					のに	計	186	184	186

年度末(3月31日)現在。

13-16 環境衛生監視対象営業施設数

資料：人吉保健所

(単位：所)

年 次	計	興行場	公衆浴場	ホテル・旅館・簡易宿所等	理容所	美容所	クリーニング所
平成22年	383	2	34	73	77	131	66
平成23年	398	2	36	86	76	131	67
平成24年	397	2	37	87	78	127	66
平成25年	302	2	37	69	60	93	41

各年12月31日現在。

13-17 葬斎場利用状況

資料：人吉球磨広域行政組合

(単位：件)

年 度	計	大 人		小 人		死産児		改葬・その他	
		市 内	市 外	市 内	市 外	市 内	市 外	市 内	市 外
平成23年度	792	453	308	1	1	8	13	6	2
平成24年度	817	461	317	1	-	9	10	12	7
平成25年度	797	462	295	-	-	11	11	8	10

人吉葬斎場利用実績。



## 13-18 狂犬病予防事業

資料：市環境課

(単位：頭・件)

年 度	犬登録数	予防注射頭数	咬傷事故数	捕 獲	返 還	処 分	苦情相談件数
平成21年度	2,311	2,012	4	38	14	24	80
平成22年度	2,257	2,040	3	30	11	19	39
平成23年度	2,164	1,901	4	48	12	36	36
平成24年度	2,132	1,852	3	38	13	38	38
平成25年度	2,112	1,832	4	39	8	31	32

## 13-19 ごみ処理状況

資料：市環境課

年 度		年間総収集量 (t)			一日平均 処理 (t/日)	収集世帯 (軒)	収集人口 (人)	処理車両 (台)	一日処理 能 力 (t/日)
		計	収 集	一般持込					
平成24年度	可燃物	10,756	9,541	1,215	29.47	15,676	34,905	7	90
	不燃物	601	508	93	1.65	15,676	34,905	3	50
	資源ごみ	1,631	1,568	63	4.47	15,676	34,905	10	50
平成25年度	可燃物	10,564	9,344	1,220	28.94	15,701	34,511	7	90
	不燃物	609	500	109	1.67	15,701	34,511	3	50
	資源ごみ	1,628	1,558	70	4.46	15,701	34,511	10	50

収集世帯、収集人口、処理車両台数は各年度3月31日現在。直営と民間委託の合計。

## 13-20 資源ごみ買い上げ（集団回収）事業の状況

資料：市環境課

年 度	売 上 数 量 (kg)					(A) (円)	(B) (円)	(A) - (B)
	計	空きかん	雑誌・紙等	鉄 類	布 類	市売上額	業者売上額	市純支出額 (円)
平成23年度	435,501	8,191	401,550	11,200	14,560	3,243,877	3,161,208	82,669
平成24年度	444,999	7,019	416,670	10,110	11,200	3,240,783	2,620,611	620,172
平成25年度	434,224	7,894	406,370	10,240	9,720	3,236,836	2,825,490	411,346

## 13-21 し尿処理状況

資料：市環境課・人吉球磨広域行政組合

項目 年度	収集人口 (人)	年間収集 処 理 量 (kl)	処理施設 処 理 量 (kl)	一日平均 処 理 量 (kl)	自 家 処 理 量 (kl)	処 理 車 輛 台 数 (台)	一 日 処 理 能 力 (kl)	海洋投入 処 分 量 (kl)
平成23年度	6,412	3,744	3,744	10.2	53	7	96	-
平成24年度	5,798	3,687	3,687	10.1	53	9	96	-
平成25年度	5,388	3,464	3,464	9.5	55	8	96	-

し尿処理実績のみ、浄化槽汚泥処理実績は含まない。

99 保健・衛生・環境

13-22 河川水質測定結果（平成25年度）

資料：市環境課

	山田川（出町橋）			万江川（万江川橋）		
	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値
p H	7.6	7.2	6.9	7.6	7.2	6.6
S S	5.1	2.4	1.0	9.7	2.2	1.0
D O	11.2	9.4	7.7	12.3	8.9	6.4
BOD	1.5	0.7	0.5	1.3	0.6	0.5
大腸菌群数	160,000	26,000	130	54,000	8,000	230
	球磨川（西瀬橋）			鹿目川（戸越橋）		
	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値
p H	8.0	7.7	7.5	7.8	7.4	6.9
S S	6.0	2.3	1.0	2.4	1.2	1.0
D O	12.9	10.9	9.9	11.7	9.8	7.8
BOD	0.9	0.6	0.5	0.9	0.6	0.5
大腸菌群数	24,000	9,600	3,300	92,000	16,100	230
	永野川（永野橋）			寒川（義人橋）		
	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値
p H	7.6	7.1	6.4	7.7	7.3	6.6
S S	2.4	1.3	1.0	2.2	1.3	1.0
D O	11.3	9.3	8.2	12.3	10.1	8.6
BOD	0.7	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5
大腸菌群数	92,000	16,300	700	17,000	3,800	170
	鳩胸川（石野公園橋）			胸川（大手橋）		
	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値
p H	7.8	7.3	6.7	7.8	7.2	6.6
S S	3.5	1.8	1.0	2.8	1.6	1.0
D O	12.9	10.3	8.1	11.7	9.4	7.4
BOD	0.8	0.5	0.5	1.1	0.6	0.5
大腸菌群数	54,000	28,600	230	160,000	24,600	330

測定：毎月1回、年12回

但し、球磨川（西瀬橋）は国土交通省HP「水文水質データベース」の数値を掲載している。  
 pH（水素イオン濃度）、SS（浮遊物質質量：mg/l）、DO（溶存酸素量：mg/l）  
 BOD（生物化学的酸素要求量：mg/l）、大腸菌群数（MPN/100ml）