

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21年	79	1,599	10	1,320	43	19	279	24	26	-
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	-

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22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	127	34	総 数	95
医 療 機 関	123	34	薬 局 ・ 医 療 施 設	87
病 院 開 設 者	4	-	薬 局 開 設 者	7
診 療 所 開 設 者	35	24	薬 局 勤 務 者	53
病 院 の 勤 務 者	69	2	医 療 施 設 の 調 剤	24
診 療 所 の 勤 務 者	15	8	病院・診療所のその他の従事者	3
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)	1
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	2
教 育 機 関 ・ 研 究 機 関	-	-		
行 政 機 関	1	-	そ の 他	1
そ の 他	-	-	そ の 他 の 業 務 の 従 事 者	-
そ の 他 の 業 務	-	-	無 職	1
無 職	-	-		

12月31日現在

90 保健・衛生・環境

13-3 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21年度	平成22年度	平成23年度			平成21年度	平成22年度	平成23年度
推計人口（10月1日現在）		35,764	35,486	35,304					
出生数（人）	計	291	320	308	出生率（‰）		8.1	9.0	8.7
	男	149	173	157					
	女	142	147	151					
低体重児数（再掲）（人）	計	19	21	18					
（2.5kg未満）	男	8	14	9					
	女	11	7	9					
死亡数（人）	計	417	477	454	死亡率（‰）		11.7	13.4	12.9
	男	204	234	199					
	女	213	243	255					
自然増加数（人）		△ 126	△ 157	△ 146	自然増加率（‰）		△ 3.5	△ 4.4	△ 4.1
乳児死亡数（人）	計	2	2	1	乳児死亡率（‰）		6.9	6.3	3.2
	男	2	1	-					
	女	-	1	1					
新生児死亡数（人）	計	1	1	1	新生児死亡率（‰）		3.4	3.1	3.2
	男	1	-	-					
	女	-	1	1					
死産数（人）	計	7	15	15	死産率（‰）		23.5	44.8	46.4
	自然	3	7	5					
	人工	4	8	10					
周産期死亡数（人）		1	2	2					
妊娠満22週以後の死産		-	1	2					
早期新生児死亡数		1	1	-					
婚姻件数（件）		156	182	172	婚姻率（‰）		4.4	5.1	4.9
離婚件数（件）		71	85	70	離婚率（‰）		2.0	2.4	2.0

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= $\frac{\text{年間死産数}}{\text{年間の出生数(出生+死産)}} \times 1,000$

13-4 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21年			平成22年			平成23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	96	1	悪性新生物	130	1	悪性新生物	113
2	心疾患(高血圧性を除く)	84	2	心疾患(高血圧性を除く)	76	2	心疾患(高血圧性を除く)	97
3	脳血管疾患	53	3	脳血管疾患	61	3	脳血管疾患	55
4	肺炎	45	4	肺炎	40	4	肺炎	41
5	腎不全	16	5	老衰	17	5	老衰	18
.			.			.		
.			.			.		
.			.			.		
.			.			.		
.			.			.		
	死亡総数	417		死亡総数	477		死亡総数	454

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 22 年度	受診者数	2,075	1,116	1,745	3,422	4,287	4,538	1,073
	要精密検査者数	163	21	69	285	172	219	101
	がん発見者数	4	1	1	1	3	4	13
	その他の疾病発見者数	82	2	29	110	57	46	33
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21年	291	19	3,024	平成21年	291	2	2	4	11	116	156	-
男	149	8	3,074	早期産	13	2	2	1	3	4	1	-
女	142	11	2,972	正期産	278	-	-	3	8	112	155	-
				過期産	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-

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19年	868 (342)	-	29 (14)	172 (52)	289 (108)	263 (111)	98 (47)	17 (10)	-	-
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)	-	-

人吉保健所管内分。（ ）内は人吉市分。

9 2 保健・衛生・環境

1 3 - 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				
				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	虫 菌 の 数	
3 か 月 児	平成22年度	320	325	101.6	99	18	3	3	9	-	44	2	3	17	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-
6 か 月 児	平成22年度	323	317	98.1	116	23	6	6	21	-	12	5	2	41	5	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-
6 か 月 児 1 歳	平成22年度	281	278	98.9	67	14	1	-	11	-	6	5	-	30	1	23	18	5	-	84
	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

1 3 - 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22年度	312	312	100.0	28	8	11	3	3	-	-	2	1	-	1	5	131	81	42	8	549	12	
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	

1 3 - 1 0 予防接種実施状況

資料：市保健センター・高齢者支援課

(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22年度	608	-	-	1,157	295	556	6,060	-	-	1,197	293	146	-	-
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

子宮頸がん予防接種は、平成22年度1月から実施。

ヒブ・小児用肺炎球菌予防接種は、平成23年度から実施。

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。

13-11 児童・生徒の平均体格（平成24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	115.3	116.2	116.5	21.1	21.5	21.3	64.8	64.7	64.8	
		2 7	122.0	122.6	122.4	23.8	24.2	24.0	67.7	67.8	67.6	
		3 8	127.5	128.4	128.2	27.4	27.8	27.1	70.3	70.3	70.3	
	子	中	4 9	132.7	133.9	133.6	30.4	31.5	30.5	72.4	73.1	72.6
			5 10	137.4	138.6	138.9	34.7	34.1	34.0	74.8	74.9	74.9
			6 11	144.1	144.2	145.0	39.2	37.5	38.2	77.5	77.3	77.5
		小	1 12	151.4	152.1	152.4	43.0	44.1	44.0	80.8	81.4	81.3
			2 13	158.2	159.8	159.5	49.7	49.0	49.0	84.2	85.2	84.9
			3 14	163.8	164.5	165.1	52.4	53.7	54.2	87.5	87.8	88.2
女	小	1 6歳	115.2	115.5	115.6	21.2	21.0	20.9	64.4	64.5	64.4	
		2 7	121.1	121.6	121.6	23.5	23.8	23.5	67.3	67.3	67.3	
		3 8	127.1	127.5	127.4	27.8	26.9	26.3	70.1	70.0	69.9	
	子	中	4 9	132.8	133.4	133.4	30.0	30.1	29.9	72.5	72.6	72.6
			5 10	139.9	140.1	140.1	35.6	34.1	34.0	76.2	75.7	75.8
			6 11	146.1	146.8	146.7	38.9	39.9	38.9	79.3	79.3	79.2
		小	1 12	151.9	152.1	151.9	45.3	44.8	43.7	82.9	82.4	82.2
			2 13	154.3	154.8	155.0	47.4	47.5	47.4	83.7	83.9	83.9
			3 14	155.9	156.5	156.5	49.6	50.4	49.9	84.9	85.1	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 22年	837	610	227	-	-	-	837	610	227	-	-	-
平成 23年	815	628	187	-	-	-	815	628	187	-	-	-
平成 24年	784	590	194	-	-	-	784	590	194	-	-	-

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	農業用品販売業	特定品目販売業
平成 21年	36	-	6	8	2	30	11	1
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

各年12月31日現在。

9 4 保健・衛生・環境

1 3 - 1 4 児童・生徒の学校別・性別疾病異常状況（平成24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	279	2	40	-	-	47	24	4	-	4	191	14	8	6	-
		男女計	267	1	18	-	1	82	15	8	1	6	137	1	7	2	-
		男女計	546	3	58	-	1	129	39	12	1	10	328	15	15	8	-
	人吉西	男女計	156	-	8	-	1	34	21	10	1	7	105	9	12	6	-
		男女計	157	1	19	-	1	36	11	5	-	8	96	5	8	2	-
		男女計	313	1	27	-	2	70	32	15	1	15	201	14	20	8	-
	東 間	男女計	176	1	18	-	-	21	2	16	-	2	44	8	-	-	-
		男女計	153	2	18	-	-	38	-	17	-	4	45	6	1	-	-
		男女計	329	3	36	-	-	59	2	33	-	6	89	14	1	-	-
	大 畑	男女計	44	-	5	-	-	11	5	1	-	1	24	1	1	-	-
		男女計	39	-	4	-	-	7	5	3	-	1	22	2	-	-	-
		男女計	83	-	9	-	-	18	10	4	-	2	46	3	1	-	-
西 瀬	男女計	121	1	10	1	-	27	15	9	-	9	15	36	-	3	-	
	男女計	135	2	13	-	-	37	13	5	1	18	12	19	-	-	1	
	男女計	256	3	23	1	-	64	28	14	1	27	27	55	-	3	1	
中 原	男女計	194	-	24	2	1	43	-	20	11	7	39	24	-	12	3	
	男女計	180	-	27	-	-	54	-	25	12	14	23	16	1	8	2	
	男女計	374	-	51	2	1	97	-	45	23	21	62	40	1	20	5	
田 野	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	男女計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合 計	男女計	970	4	105	3	2	183	67	60	12	30	418	92	21	27	3	
	男女計	931	6	99	-	2	254	44	63	14	51	335	49	17	12	3	
	男女計	1,901	10	204	3	4	437	111	123	26	81	753	141	38	39	6	

中 学 校	人吉第一	男女計	250	5	29	-	-	61	32	25	4	4	71	5	2	1	-
		男女計	207	4	18	-	-	56	28	24	3	5	60	3	-	5	-
		男女計	457	9	47	-	-	117	60	49	7	9	131	8	2	6	-
人吉第二	男女計	273	4	30	-	-	107	28	9	-	7	59	17	1	4	-	
	男女計	251	8	25	-	1	149	15	4	1	11	22	15	-	-	-	
	男女計	524	12	55	-	1	256	43	13	1	18	81	32	1	4	-	
人吉第三	男女計	28	1	4	-	1	3	5	1	1	1	10	-	1	1	-	
	男女計	22	-	4	-	1	4	1	-	-	2	13	-	-	-	-	
	男女計	50	1	8	-	2	7	6	1	1	3	23	-	1	1	-	
合 計	男女計	551	10	63	-	1	171	65	35	5	12	140	22	4	6	-	
	男女計	480	12	47	-	2	209	44	28	4	18	95	18	-	5	-	
	男女計	1,031	22	110	-	3	380	109	63	9	30	235	40	4	11	-	

※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	疫病的・異常その他	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	-	2	-	1	-	90	134	68	119	-	-	-	22	-	3	29
-	-	4	1	1	1	1	-	-	73	131	66	124	-	-	-	20	-	1	29
-	-	4	2	1	3	1	1	-	163	265	134	243	-	-	-	42	-	4	58
-	-	-	-	-	1	2	1	2	35	81	57	66	-	5	-	26	-	22	-
-	-	-	-	-	1	2	-	2	35	80	67	69	-	6	-	22	-	10	-
-	-	-	-	-	2	4	1	4	70	161	124	135	-	11	-	48	-	32	-
-	-	1	1	-	1	-	-	-	55	85	61	76	-	1	-	4	-	16	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	69	46	80	-	2	-	1	-	4	-
-	-	1	1	-	1	-	-	-	103	154	107	156	-	3	-	5	-	20	-
-	-	-	-	-	-	3	-	4	13	24	26	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	1	-	4	14	17	24	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	4	-	8	27	41	50	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7	-	-	22	75	33	59	-	-	-	4	-	3	84
-	-	-	2	1	4	8	-	-	35	74	32	53	-	-	-	4	-	3	94
-	-	-	2	1	4	15	-	-	57	149	65	112	-	-	-	8	-	6	178
-	-	-	7	-	3	4	2	1	25	133	46	64	-	2	-	7	-	3	43
-	-	-	5	-	5	7	-	2	27	113	58	76	-	-	-	-	-	1	28
-	-	-	12	-	8	11	2	3	52	246	104	140	-	2	-	7	-	4	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	9	-	7	16	4	7	240	532	291	394	-	8	-	63	-	47	156
-	-	4	9	2	11	19	-	8	232	484	293	417	-	8	-	47	-	19	151
-	-	5	18	2	18	35	4	15	472	1,016	584	811	-	16	-	110	-	66	307
-	-	-	10	-	3	7	1	2	114	103	49	-	-	-	-	2	-	4	6
-	-	-	5	-	4	9	-	3	88	86	42	-	-	1	-	-	-	1	5
-	-	-	15	-	7	16	1	5	202	189	91	-	-	1	-	2	-	5	11
-	-	-	13	2	8	14	-	9	104	94	137	-	-	-	-	31	-	28	11
-	-	-	8	-	10	10	-	5	106	71	129	-	-	-	-	13	-	10	11
-	-	-	21	2	18	24	-	14	210	165	266	-	-	-	-	44	-	38	22
-	-	-	4	-	-	-	-	-	14	6	15	-	-	1	-	1	-	1	8
-	-	-	3	-	-	-	-	-	9	7	12	-	-	1	-	-	-	-	5
-	-	-	7	-	-	-	-	-	23	13	27	-	-	2	-	1	-	1	13
-	-	-	27	2	11	21	1	11	232	203	201	-	-	1	-	34	-	33	25
-	-	-	16	-	14	19	-	8	203	164	183	-	-	2	-	13	-	11	21
-	-	-	43	2	25	40	1	19	435	367	384	-	-	3	-	47	-	44	46

96 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	平成	平成	年度		平成	平成	平成
区分		22年度	23年度	24年度	区分		22年度	23年度	24年度
食品衛生	一般食堂、レストラン	327	319	324	食品衛生	食肉販売業	69	66	63
	すし、そば店等	48	50	45		乳酸菌飲料水製造業	-	-	-
	仕出し屋、弁当屋	38	39	37		食用油脂製造業	1	1	1
	旅館	227	226	223		みそ製造業	6	6	6
	その他(スナック、カフェ、キャバレー、バー、自販等)	49	48	44		しょう油製造業	3	3	3
	菓子製造業	-	-	-		ソース類製造業	2	2	2
	乳処 理 業	-	-	-		酒類製造業	9	9	9
	集 乳 業	64	63	61		豆腐製造業	7	7	7
	魚介販売業	1	1	1		めん類製造業	3	4	4
	魚介類せり売業	3	3	2		そうざい製造業	23	24	27
	魚肉ねり製品製造業	1	1	1		清涼飲料水製造業	3	3	4
	食品の冷凍冷蔵業	13	13	13		氷雪製造業	1	1	1
	びん・かん詰業	84	83	82		氷雪販売業	-	-	-
	喫茶店	1	1	1		食肉製品製造業	-	-	-
あん類製造業	1	1	1	の計	1,068	1,057	1,045		
アイスクリーム類製造業	83	82	82	よ県	食 品 製 造	48	45	46	
乳類販売業	1	1	1	る条	食 品 販 売	147	141	138	
の食肉処 理 業	1	1	1	も例	食 品 行 商	-	-	-	
				のに	計	195	186	184	

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21年	378	2	34	73	78	127	64
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

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22年度	808	450	314	1	-	16	10	9	8
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

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20年度	2,292	2,011	2	61	10	32	48
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

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23年度	可燃物	10,644	9,421	1,223	29.16	15,811	35,444	7	90
	不燃物	610	518	92	1.67	15,811	35,444	3	50
	資源ごみ	1,631	1,570	61	4.47	15,811	35,444	10	50
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

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22年度	478,306	8,686	439,260	16,000	14,360	3,348,142	2,822,686	525,456
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

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22年度	6,634	3,859	3,859	10.5	53	9	96	-
平成23年度	6,412	3,744	3,744	10.2	53	9	96	-
平成24年度	5,798	3,687	3,687	10.1	53	9	96	-

し尿処理実績のみ、浄化槽汚泥処理実績は含まない。

98 保健・衛生・環境

13-22 河川水質測定結果（平成24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
pH	7.6	7.4	7.2	7.6	7.4	7.0
SS	5.2	2.0	1.0	3.1	1.4	1.0
DO	11.4	9.6	8.5	10.6	9.1	7.6
BOD	1.5	0.8	0.5	0.7	0.5	0.5
大腸菌群数	160,000	37,700	230	92,000	11,700	78
	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
pH	7.8	7.6	7.4	8.0	7.7	7.1
SS	11.0	3.3	1.0	3.7	1.6	1.0
DO	13.0	10.7	9.0	11.2	9.6	8.0
BOD	0.8	0.5	0.3	1.3	0.7	0.5
大腸菌群数	13,000	6,100	1,100	54,000	16,400	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
pH	7.6	7.5	7.2	7.8	7.7	7.4
SS	1.9	1.2	1.0	2.2	1.5	1.0
DO	10.8	9.5	8.3	10.4	9.5	8.8
BOD	1.2	0.7	0.5	0.9	0.6	0.5
大腸菌群数	92,000	23,300	1,300	35,000	4,800	130
	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
pH	7.9	7.6	7.1	7.8	7.6	7.5
SS	6.5	2.3	1.0	4.2	1.8	1.0
DO	10.6	9.6	8.4	11.2	9.5	8.2
BOD	1.3	0.7	0.5	3.3	1.0	0.5
大腸菌群数	92,000	16,600	3,300	35,000	12,100	490

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）