

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	有 床		無 床	施設	病床
					総 数	施設	病床	施設		
平成26年	79	1,580	11	1,351	42	15	229	27	26	-
平成27年	78	1,551	11	1,341	41	14	210	27	26	-
平成28年	78	1,551	11	1,341	41	14	210	27	26	-

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。（保健所は除く）
 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26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		薬剤師
総 数	119	37	総 数	102
医 療 機 関	116	36	薬 局 ・ 医 療 施 設	94
病 院 開 設 者	4	-	薬 局 開 設 者	8
診 療 所 開 設 者	32	25	薬 局 勤 務 者	57
病 院 の 勤 務 者	72	3	医 療 施 設 の 調 剤	28
診 療 所 の 勤 務 者	8	8	病院・診療所のその他の従事者	1
介 護 老 人 保 健 施 設	2	-	薬 局 ・ 医 療 施 設 以 外	7
開 設 ・ 代 表 者	-	-	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)	5
			衛生行政機関又は保健衛生施設の従事者	2
医 療 ・ 老 人 保 健 施 設 以 外	1	-		
教 育 機 関 ・ 研 究 機 関	-	-		
行 政 機 関	1	-	そ の 他	1
			そ の 他 の 業 務 の 従 事 者	-
そ の 他	-	1	無 職	1
そ の 他 の 業 務	-	-		
無 職	-	1		

12月31日現在

9 2 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26年度	平成27年度	平成28年度				平成26年度	平成27年度	平成28年度
推計人口（10月1日現在）			34,046	33,721	33,450						
出生数	（人）	計	283	267	262	出生率	（‰）		8.3	7.9	7.8
		男	147	132	134						
		女	136	135	128						
低体重児数（再掲） （2.5kg未満）	（人）	計	17	22	24						
		男	6	10	12						
		女	11	12	12						
死亡数	（人）	計	500	529	488	死亡率	（‰）		14.7	15.7	14.6
		男	233	245	233						
		女	267	284	255						
自然増加数	（人）	△ 217	△ 262	△ 226	自然増加率	（‰）		△ 6.4	△ 7.8	△ 6.8	
乳児死亡数	（人）	計	1	－	－	乳児死亡率	（‰）		3.5	－	－
		男	－	－	－						
		女	1	－	－						
新生児死亡数	（人）	計	1	－	－	新生児死亡率	（‰）		3.5	－	－
		男	－	－	－						
		女	1	－	－						
死産数	（人）	計	12	10	9	死産率	（‰）		40.7	36.1	33.2
		自然	7	3	2						
		人工	5	7	7						
周産期死亡数	（人）	1	－	－							
妊娠満22週以後の死産		－	－	－							
早期新生児死亡数		1	－	－							
婚姻件数	（件）	144	154	127	婚姻率	（‰）		4.2	4.6	3.8	
離婚件数	（件）	66	63	62	離婚率	（‰）		1.9	1.9	1.9	

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= $\frac{\text{年間の事件数}}{\text{10月1日現在人口}} \times 1,000$
（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 26年			平成 27年			平成 28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	131	1	悪 性 新 生 物	134	1	悪 性 新 生 物	126
2	心疾患(高血圧性を除く)	87	2	心疾患(高血圧性を除く)	76	2	心疾患(高血圧性を除く)	80
3	肺 炎	62	3	肺 炎	71	3	肺 炎	47
4	脳 血 管 疾 患	48	4	脳 血 管 疾 患	46	4	脳 血 管 疾 患	40
5	老 衰	25	5	老 衰	33	5	老 衰	34
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	・			・			・	
	死 亡 総 数	500		死 亡 総 数	529		死 亡 総 数	488

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27年度	受診者数	3,216	1,078	1,617	3,549	4,981	4,962	1,599
	要精密検査者数	181	52	54	352	181	207	104
	がん発見者数	6	-	3	9	4	1	2
	その他の疾病発見者数							
平成28年度	受診者数	3,192	714	1,648	3,681	4,903	4,799	1,601
	要精密検査者数	204	54	37	331	175	168	93
	がん発見者数	3	1	1	2	1	1	-
	その他の疾病発見者数							
平成29年度	受診者数	3,293	915	885	3,621	4,885	4,375	1,580
	要精密検査者数	220	73	13	295	221	214	101
	がん発見者数	3	-	3	1	-	3	1
	その他の疾病発見者数							

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26年	283	17	3,055	平成26年	283	-	3	1	13	105	161	-
	男	147	6	3,104	早期産	12	-	3	1	4	3	-
	女	136	11	正期産	271	-	-	-	9	102	160	-
				過期産	-	-	-	-	-	-	-	-
平成27年	267	32	3,018	平成27年	267	1	1	2	18	107	138	-
	男	132	22	3,053	早期産	19	1	1	2	9	6	-
	女	135	10	正期産	247	-	-	-	9	101	137	-
				過期産	1	-	-	-	-	-	1	-
平成28年	262	24	3,003	平成28年	262	-	-	2	22	110	128	-
	男	134	12	3,029	早期産	12	-	-	2	6	4	-
	女	128	12	正期産	249	-	-	-	16	106	127	-
				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24年	761	-	19	109	225	260	128	20	-	-
	(302)	-	(6)	(37)	(89)	(109)	(54)	(7)	-	-
平成25年	721	-	17	108	252	207	106	30	1	-
	(270)	-	(3)	(33)	(93)	(83)	(45)	(13)	-	-
平成26年	667	-	17	108	196	205	124	17	-	-
	(283)	-	(8)	(37)	(85)	(98)	(46)	(9)	-	-
平成27年	715	-	22	106	219	217	111	39	1	-
	(267)	-	(4)	(38)	(69)	(96)	(45)	(15)	-	-
平成28年	668	-	14	87	197	200	129	39	2	-
	(262)	-	(7)	(26)	(80)	(79)	(54)	(15)	(1)	-

人吉保健所管内分。（ ）内は人吉市分。

9 4 保健・衛生・環境

1 3－8 乳幼児健康診査結果（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 検 動 診 対 象 者 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27年度	283	278	98.2	108	33	1	6	1	-	20	7	4	36	-	-	-	-	-	-
	平成28年度	256	249	97.3	87	29	1	3	1	-	17	3	11	22	1	-	-	-	-	-
	平成29年度	248	234	94.4	54	21	-	3	2	-	8	3	4	13	-	-	-	-	-	-
6 か 月 児	平成27年度	279	279	100.0	107	16	2	9	18	-	5	9	3	45	9	-	-	-	-	-
	平成28年度	262	255	97.3	67	11	1	-	1	-	7	1	-	46	1	-	-	-	-	-
	平成29年度	257	251	97.7	52	6	2	1	4	-	3	1	1	34	13	-	-	-	-	-
6 か 1 歳 児	平成27年度	283	279	98.6	97	11	-	10	8	2	8	9	-	49	1	19	13	2	4	45
	平成28年度	278	267	96.0	50	8	5	2	3	-	2	2	1	27	1	11	11	-	-	21
	平成29年度	265	256	96.6	56	12	1	-	1	-	4	2	1	35	-	4	4	-	-	11

1 3－9 乳幼児健康診査結果（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 歯 の ある 者				虫 歯 の 数	う ち 処 理 済 数
				計	皮	眼	耳	呼	胸	四	心	腹	そ の 他	糖 (±1)	蛋 白 (±1)	計	A	B	C			
					膚		鼻 咽 喉	吸 器	部 脊 柱	肢	臓	部					型	型	型			
平成27年度	298	283	95.0	103	13	17	20	2	1	1	8	-	41	2	2	99	57	36	6	386	42	
平成28年度	257	246	95.7	105	9	41	3	1	1	1	4	2	43	-	3	99	56	37	6	400	38	
平成29年度	291	285	97.9	116	14	25	3	2	-	4	5	-	63	-	-	91	59	28	4	344	25	

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	B 型 肝炎	不活化 ポリオ	水痘	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 し ん	風 し ん	MR (麻しん 風しん混 合)	B C G	子宮 頸が ん	ヒブ	小児用肺 炎球菌	成人用肺 炎球菌
平成27年度	－	93	521	1,151	－	263	1,166	6,149	－	－	561	289	－	1,084	1,095	1,180
平成28年度	420	63	525	1,074	－	246	1,109	5,928	－	－	563	250	3	1,017	1,027	1,275
平成29年度	727	35	412	987	－	266	1,154	6,160	－	－	509	242	2	956	949	1,329

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。

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。

水痘は、平成26年度10月から実施。

成人用肺炎球菌予防接種は、平成26年10月から定期化実施。

B型肝炎は、平成28年度10月から実施。

13-11 児童・生徒の平均体格（平成29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		
			人吉市	県	国	人吉市	県	国
男	小	1 6 歳	116.2	116.0	116.5	21.8	21.5	21.4
		2 7	121.7	122.1	122.5	23.8	24.2	24.1
		3 8	128.0	128.0	128.2	27.3	27.5	27.2
		4 9	133.3	133.1	133.5	30.4	30.8	30.5
		5 10	138.2	138.5	139.0	34.8	34.1	34.2
		6 11	143.7	135.3	145.0	38.4	38.6	38.2
	子 中	1 12	153.0	152.3	152.8	43.9	44.3	44.0
		2 13	159.3	159.5	160.0	48.4	48.5	49.0
		3 14	164.1	164.2	165.3	53.6	53.7	53.9
女	小	1 6 歳	115.3	115.4	115.7	21.5	21.0	21.0
		2 7	121.3	121.0	121.5	24.0	23.3	23.5
		3 8	126.9	127.1	127.3	27.1	26.6	26.4
		4 9	132.9	133.0	133.4	30.3	29.7	29.9
		5 10	140.4	140.1	140.1	35.5	34.0	34.0
		6 11	146.5	146.0	146.7	41.3	38.6	39.0
	子 中	1 12	152.0	151.4	151.8	44.5	44.3	43.6
		2 13	154.7	154.8	154.9	49.3	47.1	47.2
		3 14	155.4	156.4	156.5	50.7	50.3	50.0

※座高については学校保健安全法施行規則改正により平成28年度より必須項目より削除

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 27 年	890	706	184	-	-	-	890	706	184	-	-	-
平成 28 年	807	202	605	-	-	-	807	202	605	-	-	-
平成 29 年	654	519	135	-	-	-	654	519	135	-	-	-

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 26 年	36	14	6	-	-	17	9	-
平 成 27 年	36	11	6	-	-	16	8	-
平 成 28 年	36	12	6	-	-	16	8	-
平 成 29 年	36	13	6	-	-	16	8	-

各年12月31日現在。

※一般販売業は、薬事法の改正に伴い、平成21年6月に廃止になり、店舗販売業と卸売販売業に分類された。

なお、薬種商販売業についても、店舗販売業となるが平成24年5月末までは経過措置で存続が認められている。

13-14 児童・生徒の学校別・性別疾病異常状況（平成29年度）

小中学校別	学校名 ・ 合 計	男 女 計	検 査 人 員	栄 養		脊柱・胸郭の疾病及び異常の有無並びに四肢の状態	心臓の疾病及び異常	眼			耳		鼻	咽	頭	皮 膚	
				瘦 せ 傾 向	肥 満 傾 向			視力一・○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	アレルギー性鼻疾患	その他の鼻・副鼻腔疾患	口腔咽喉頭疾患	アトピー性皮膚炎	その他の皮膚疾患
小学校	東吉人	男女計	271	-	26	2	-	42	28	15	-	13	206	3	27	8	2
			247	3	27	1	-	66	20	7	4	10	162	2	21	3	1
			518	3	53	3	-	108	48	22	4	23	368	5	48	11	3
	西吉人	男女計	147	1	15	1	1	29	13	3	4	5	103	2	10	2	-
			144	1	26	7	1	35	9	6	3	6	93	-	22	6	1
			291	2	41	8	2	64	22	9	7	11	196	2	32	8	1
	間 東	男女計	181	2	20	1	-	38	-	4	3	3	78	12	20	1	-
			157	1	13	-	-	64	-	3	-	1	56	10	14	2	-
			338	3	33	1	-	102	-	7	3	4	134	22	34	3	-
畑 大	男女計	34	-	5	2	-	7	3	-	-	3	16	-	3	2	-	
		37	-	5	3	1	6	3	1	-	4	13	-	3	2	-	
		71	-	10	5	1	13	6	1	-	7	29	-	6	4	-	
瀬 西	男女計	112	-	5	1	1	16	9	7	1	6	33	21	-	-	-	
		107	-	9	2	-	24	7	8	-	11	12	17	-	1	-	
		219	-	14	3	1	40	16	15	1	17	45	38	-	1	-	
原 中	男女計	166	4	16	3	-	27	-	20	4	12	49	41	1	5	3	
		158	2	17	-	-	20	1	15	3	20	33	40	2	5	2	
		324	6	33	3	-	47	1	35	7	32	82	81	3	10	5	
合 計	男女計	911	7	87	10	2	159	53	49	12	42	485	79	61	18	5	
		850	7	97	13	2	215	40	40	10	52	369	69	62	19	4	
		1,761	14	184	23	4	374	93	89	22	94	854	148	123	37	9	

中 学 校	第 一	男 女 計	209	3	17	2	1	77	29	10	-	2	87	1	22	7	-
			226	5	16	3	3	105	14	6	-	2	75	2	12	6	-
			435	8	33	5	4	182	43	16	-	4	162	3	34	13	-
	第 二	男 女 計	226	2	23	-	3	71	21	7	1	10	52	44	-	3	1
			197	2	29	2	1	59	9	8	-	10	31	46	-	1	-
			423	4	52	2	4	130	30	15	1	20	83	90	-	4	1
	第 三	男 女 計	18	1	1	1	-	2	2	-	-	3	13	-	-	-	-
			20	-	9	1	-	8	-	-	-	2	14	-	1	-	-
			38	1	10	2	-	10	2	-	-	5	27	-	1	-	-
	合 計	男 女 計	453	6	41	3	4	150	52	17	1	15	152	45	22	10	1
			443	7	54	6	4	172	23	14	-	14	120	48	13	7	-
			896	13	95	9	8	322	75	31	1	29	272	93	35	17	1

※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		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							
								処置完了者	未処置者	要観察歯保有者								
												1	2	1	2	1	2	
-	-	-	-	-	9	-	9	84	90	88	57	-	-	-	13	-	11	14
-	-	2	-	2	7	1	3	95	59	79	75	-	2	-	3	-	7	10
-	-	2	-	2	16	1	12	179	149	167	132	-	2	-	16	-	18	24
-	-	2	-	-	5	-	-	27	86	25	69	-	-	-	8	-	7	-
-	-	-	-	1	-	-	-	21	96	27	82	-	-	-	9	-	8	-
-	-	2	-	1	5	-	-	48	182	52	151	-	-	-	17	-	15	-
-	-	1	-	-	4	-	5	56	70	64	60	-	-	-	1	-	1	23
-	-	2	-	-	3	-	1	53	63	69	69	-	-	-	2	-	1	21
-	-	3	-	-	7	-	6	109	133	133	129	-	-	-	3	-	2	44
-	-	-	-	-	1	-	-	4	13	13	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	22	19	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	1	-	-	8	33	35	31	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	3	-	-	14	76	19	66	-	1	-	8	-	8	23
-	-	1	-	-	1	-	-	14	59	14	46	-	-	-	3	-	3	17
-	-	1	-	-	4	-	-	28	135	33	112	-	1	-	11	-	11	40
-	-	-	-	1	4	1	2	37	90	50	34	-	-	-	1	-	1	3
-	-	-	-	-	1	-	-	25	82	56	35	-	-	-	-	-	1	15
-	-	-	-	1	5	1	2	62	172	106	69	-	-	-	1	-	2	18
-	-	3	-	1	26	1	16	222	425	259	298	-	1	-	31	-	28	63
-	-	5	-	3	12	1	4	212	379	267	326	-	2	-	17	-	20	64
-	-	8	-	4	38	2	20	434	804	526	624	-	3	-	48	-	48	127
-	-	-	-	-	12	2	3	74	40	87	-	-	1	-	4	-	7	38
-	-	-	-	-	4	-	4	78	43	95	-	-	-	-	1	-	5	38
-	-	-	-	-	16	2	7	152	83	182	-	-	1	-	5	-	12	76
-	-	1	-	1	8	-	1	63	84	55	-	-	1	-	4	-	2	8
-	-	-	-	-	4	-	-	64	74	63	-	-	2	-	3	-	1	15
-	-	1	-	1	12	-	1	127	158	118	-	-	3	-	7	-	3	23
-	-	-	-	-	-	-	-	10	7	10	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6	14	13	-	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	16	21	23	-	-	-	-	1	-	2	-
-	-	1	-	1	20	2	4	147	131	152	-	-	2	-	8	-	10	46
-	-	-	-	-	8	-	4	148	131	171	-	-	2	-	5	-	7	53
-	-	1	-	1	28	2	8	295	262	323	-	-	4	-	13	-	17	99

98 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 27年度	平成 28年度	平成 29年度	年 度		平成 27年度	平成 28年度	平成 29年度
区 分					区 分				
食 品 衛 生 法 に よ る の	一般食堂、レストラン	302	293	291	食 食 肉 販 売 業		55	56	55
	飲 ず し、 そ ば 店 等				品 乳 酸 菌 飲 料 水 製 造 業		－	－	－
	食 仕 出 し 屋、 弁 当 屋	40	42	40	衛 食 用 油 脂 製 造 業		1	1	1
	店 旅 館	35	34	33	生 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)	200	207	208	法 し ょ う 油 製 造 業		3	3	3
	菓 子 製 造 業	42	47	54	に ソ ー ス 類 製 造 業		1	1	1
	乳 処 理 業	－	－	－	よ 酒 類 製 造 業		9	9	9
	集 乳 業	－	－	－	る 豆 腐 製 造 業		6	6	6
	魚 介 販 売 業	56	55	52	も め ん 類 製 造 業		4	4	4
	魚 介 類 せ り 売 業	－	－	－	の そ う ざ い 製 造 業		26	29	34
食 品 衛 生 法 に よ る の	魚 肉 ね り 製 品 製 造 業	1	1	1	よ 清 涼 飲 料 水 製 造 業		3	3	4
	食 品 の 冷 凍 冷 蔵 業	1	1	1	る 氷 雪 製 造 業		1	1	1
	び ん ・ か ん 詰 業	13	12	12	も 氷 雪 販 売 業		－	－	－
	喫 茶 店	72	67	70	の 食 肉 製 品 製 造 業		－	－	－
	あ ん 類 製 造 業	1	1	1	計		963	963	971
	アイスクリーム類製造業	1	1	1	よ 県 食 品 製 造		38	36	36
	乳 類 販 売 業	83	82	82	る 条 食 品 販 売 商		124	127	133
	食 肉 処 理 業	1	1	1	も 例 食 品 行 商		－	－	－
					の 計		162	163	169

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26年	298	1	39	65	59	93	41
平成27年	297	1	39	66	57	93	41
平成28年	294	1	39	65	55	93	41
平成29年	297	1	39	65	54	97	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27年度	825	496	298	2	－	8	10	7	4
平成28年度	764	466	265	1	3	5	8	11	5
平成29年度	795	470	291	3	1	9	7	7	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25年度	2,112	1,832	4	39	8	31	32
平成26年度	2,054	1,748	6	34	9	16	41
平成27年度	2,035	1,716	3	29	6	13	31
平成28年度	1,985	1,687	1	38	19	17	50
平成29年度	1,867	1,610	1	17	9	-	13

予防注射頭数は、平成28年度から狂犬病予防法施行規則に基づき、3月2日から同月31日までの注射頭数は翌年度で算定。

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)	処理車輛 (台)	一日処理 能力 (t/日)
		計	収 集	一般持込					
平成28年度	可 燃 物	9,896	8,698	1,198	27.11	15,617	33,203	5	36
	不 燃 物	555	455	100	1.52	15,617	33,203	3	6
	資源ごみ	1,316	1,249	67	3.61	15,617	33,203	14	4
平成29年度	可 燃 物	9,942	8,763	1,179	27.24	15,525	32,664	5	36
	不 燃 物	556	446	110	2.75	15,525	32,664	3	6
	資源ごみ	1,283	1,215	68	3.52	15,525	32,664	14	4

収集世帯、収集人口、処理車両台数は各年度3月31日現在。

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27年度	384,315	4,700	363,730	8,830	7,055	3,158,820	3,019,310	139,510
平成28年度	330,039	4,458	310,681	9,080	5,820	2,640,312	2,408,489	231,823
平成29年度	322,850	4,290	303,270	9,110	6,180	3,291,949	3,551,097	-259,148

13-21 し尿処理状況

資料：人吉球磨広域行政組合・市環境課

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27年度	5,105	3,366	3,366	9.2	54	8	96	-
平成28年度	5,005	3,237	3,237	8.9	38	10	96	-
平成29年度	4,988	3,117	3,117	8.5	31	10	96	-

し尿処理実績のみ、浄化槽汚泥処理実績は含まない。

13-22 河川水質測定結果（平成29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	7.5	7.2	6.9	8.2	7.4	7.1
S S	4.2	1.6	<1.0	1.9	1.2	<1.0
D O	13.1	10.1	8.8	13.6	10.3	8.7
BOD	1.3	0.7	<0.5	1.4	0.7	<0.5
大腸菌群数	17,000	6,320	45	54,000	8,890	130
	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	8.5	7.7	7.1	7.9	7.3	7.0
S S	3.0	1.9	1.0	1.2	1.1	<1.0
D O	12.0	10.2	8.8	13.0	10.0	7.8
BOD	0.7	0.5	<0.5	1.1	0.6	<0.5
大腸菌群数	1,700	830	330	92,000	11,420	130
	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	7.8	7.3	7.0	7.8	7.3	6.9
S S	1.7	1.3	<1.0	6.1	2.3	<1.0
D O	13.2	9.7	7.7	11.3	9.5	7.5
BOD	1.3	0.7	<0.5	1.3	0.6	<0.5
大腸菌群数	54,000	16,120	1,700	13,000	4,170	330
	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	8.0	7.3	6.9	8.0	7.5	7.0
S S	2.5	1.6	<1.0	5.6	1.8	<1.0
D O	13.1	10.0	8.1	12.7	10.0	7.5
BOD	1.2	0.7	<0.5	4.7	1.0	<0.5
大腸菌群数	54,000	18,060	170	24,000	6,390	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（浮遊物質濃度：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）

数値の前に不等号が付いているもの（<0.5）は、報告下限値未満（0.5mg/l未満）であることを表す。

報告下限値未満の場合は、下限値にて平均値を算出している。