



9-1.	医療施設等の状況	102
9-2.	主要死因別死亡者数の推移	102
9-3.	法定感染症等患者数の推移	103
9-4.	結核患者登録者数(年齢別)	103
9-5.	生活衛生営業施設	103
9-6.	八重山病院の外来患者数(延数)	104
9-7.	八重山病院の入院患者数(延数)	104
9-8.	予防接種実施状況	105
9-9.	胃がん検診実施状況	105
9-10.	乳がん・子宮頸がん検診実施状況	106
9-11.	健康診査実施状況	106
9-12.	肺がん検診実施状況	106
9-13.	大腸がん検診受診状況	106
9-14.	ハブ咬症発生数	107
9-15.	ごみ収集処理状況	107
9-16.	し尿処理状況	107
9-17.	種別公害苦情件数	107

離島の医療問題

石垣市を含む離島地域における医療事情は大変厳しい状況である。現在、離島の無医地区で急患が生じた場合、自衛隊及び海上保安庁の協力を得てヘリコプターによる搬送が行われている。

八重山の医療を支える八重山病院では、産婦人科、小児科をはじめほとんど診療科で医師不足が深刻化している。特に、八重山地区においては産婦人科が一カ所しかないため、八重山病院では、本島の県立病院から医師の応援を受けている。また、八重山の島々には、無医地区・無歯科医地区も多い。診療所の設立や医師の確保も今後の課題であるが、実用化に向けた周辺整備も急務である。

9-1. 医療施設等の状況

令和3年12月31日現在

	医 療 施 設													その他	
	総数	病院		診療所							歯科診療所		助産所	薬局	店舗
		県立	法人	県立	市立	町立	共済組合	法人	個人	介輔	法人	個人			
施設数	59	1	2	1	1	1	1	12	18	-	1	19	2	23	13
病床数	515	302	172	0	0	-	0	19	20	-	0	0	2		

資料：沖縄県八重山保健所

9-2. 主要死因別死亡者数の推移

各年12月31日現在

区分	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	
総 数	405	402	450	416	439	389	453	406	417	
悪性 新生物 (ガン)	合 計	94	93	123	104	128	91	118	103	119
	食道	4	2	4	0	3	3	5	4	7
	胃	13	3	9	7	10	10	10	11	12
	結腸	10	8	13	8	17	12	6	10	6
	直腸	6	9	5	5	5	0	7	5	4
	肝	12	10	7	7	6	5	9	10	6
	膵	3	4	7	5	4	10	6	7	13
	気管及び肺	18	23	27	27	39	20	32	19	26
	乳房	4	6	0	4	6	3	3	1	4
	子宮	0	1	1	0	6	1	3	2	1
	白血病	3	6	8	6	5	3	3	5	9
	その他	21	21	42	35	27	24	34	29	31
	心疾患	47	55	58	54	51	35	61	43	41
	脳血管疾患	71	52	59	54	51	45	37	32	38
肺炎	28	31	22	21	21	18	25	21	20	
老衰	22	19	11	29	43	43	56	38	61	
高血圧性疾患	2	0	0	1	2	6	2	5	0	
不慮の事故	8	17	14	9	13	12	17	16	7	
自殺	10	8	10	13	12	11	8	6	12	
肝硬変	5	7	3	2	4	2	4	0	3	
糖尿病	8	6	9	6	9	6	4	6	1	
結核	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
その他	109	114	141	123	105	120	121	135	115	

(単位：人)

資料：沖縄県八重山保健所

9-3. 法定感染症等患者数の推移

各年12月31日現在

区分		平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
一類感染症		0	0	0	0	0	0	0	
二類感染症	結核	7	7	10	12	3	6	2	
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	2	10	0	3	6	0	0	
四類感染症	レプトスピラ症	8	15	21	13	5	3	7	
五類感染症	全数報告	麻しん	0	0	0	1	0	0	0
		風しん	0	0	0	0	0	0	0
	定点把握	インフルエンザ	2,163	2,079	1,633	2,833	1,901	4	0
		水痘	28	90	76	132	103	24	27
		手足口病	455	344	279	406	342	68	25
		流行性耳下腺炎	94	1,122	46	19	4	26	11
		A型溶血性レンサ球菌	235	74	52	98	186	242	161
		感染性胃腸炎	419	1,152	858	1,275	1,026	173	86
食中毒		0	4	2	3	2	2	0	
ハブ咬症		21	6	15	12	3	7	2	

(単位：人) 資料：沖縄県八重山保健所  
 ※一類～四類感染症及び五類感染症全数報告疾患については全ての医療機関から、五類感染症  
 定点把握対象疾患については各定点医療機関から、保健所へ発生情報が報告される。

9-4. 結核患者登録者数（年齢別）

各年12月31日現在

区分	年 齢 区 分										
	総数	0～4	5～9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70以上
平成25年	10	0	0	0	0	0	1	1	2	2	4
平成26年	9	0	0	0	0	0	0	0	4	1	4
平成27年	7	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2
平成28年	7	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2
平成29年	10	0	0	0	1	2	0	0	0	4	3
平成30年	12	0	0	0	0	0	0	1	3	0	8
令和元年	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
令和2年	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
令和3年	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1

(単位：人) 資料：沖縄県八重山保健所

9-5. 生活衛生営業施設

各年12月31日現在

区分	総数	旅館				公衆浴場			興行所	理容所	美容所	クリーニング所	
		ホテル	旅館	ホテル・旅館	簡易宿所	公営の普通浴場	私営の普通浴場	私営のサウナ風呂				クリーニング所	取次所
平成28年	551	48	26	-	257	0	0	3	5	65	132	9	6
平成29年	599	53	25	-	293	0	0	3	5	64	141	9	6
平成30年	656	59	28	2	333	0	0	3	5	65	145	10	6
令和元年	718	59	28	51	340	0	0	3	6	66	149	10	6
令和2年	778	56	25	118	333	0	0	5	6	66	153	10	6
令和3年	814	55	22	153	333	0	0	4	6	66	160	9	6

資料：沖縄県八重山保健所

※平成30年6月15日の旅館業法の改正に伴い、保健所が申請等を受ける際のホテルと旅館の区分が統合。

ホテル・旅館とは法改正後の実績に基づく値である。

## 9-6. 八重山病院の外来患者数（延数）

各年3月31日現在

区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
総 数	102,529	102,661	103,054	104,095	104,979	107,314	114,502	100,196
内 科	32,697	33,202	35,758	36,031	35,455	36,680	37,587	33,034
外 科	6,564	6,059	7,900	7,531	7,119	5,377	5,717	5,597
整形外科	10,737	10,437	8,911	9,156	9,087	9,356	8,346	6,252
小児科	15,920	14,965	15,207	15,928	16,963	15,772	15,597	10,175
産婦人科	8,500	8,637	8,266	8,379	8,081	8,071	8,129	9,210
耳鼻咽喉科	965	1,555	2,103	1,662	1,822	2,254	2,259	1,970
眼 科	427	430	224	195	11	23	28	4
皮膚科	8,036	9,709	8,469	9,131	10,651	12,673	12,371	10,396
泌尿器科	4,155	4,226	4,099	4,347	4,504	4,070	3,899	4,184
精神科	12,826	12,864	11,392	10,921	10,199	9,161	10,178	9,399
脳神経外科	1,174	0	1	0	380	570	633	529
放射線科	139	179	340	513	426	216	194	110
巡回診療	280	253	211	239	201	181	59	0
理学療法科	109	145	173	62	80	114	86	23
歯科口腔下科	0	0	0	0	0	2,796	9,419	9,313
(再計) 救急部	16,831	17,314	19,076	18,755	20,476	18,284	19,303	13,133

(単位：人)

資料：沖縄県立八重山病院

(注) 救急部は、外来患者数の内訳で救急を受診した患者数の延べ数である。

## 9-7. 八重山病院の入院患者数（延数）

各年3月31日現在

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
総 数	78,660	79,491	77,626	77,496	72,132	78,376	65,169
内 科	37,913	37,646	36,789	36,859	35,714	36,229	32,975
外 科	7,930	7,696	7,306	6,143	5,633	6,508	5,284
整形外科	10,756	11,206	11,495	13,003	9,853	11,494	6,990
小児科	4,565	4,634	5,116	5,114	4,542	5,224	3,327
産婦人科	6,352	6,657	5,916	6,380	5,921	6,250	4,975
耳鼻咽喉科	389	754	437	711	553	684	346
眼 科	0	0	0	0	0	0	0
皮膚科	3,621	2,634	2,884	1,286	2,118	1,481	1,033
泌尿器科	393	186	422	261	41	105	924
結核	0	0	0	0	0	0	0
精神科	6,715	8,078	7,261	6,117	5,306	7,483	7,172
脳神経外科	26	0	0	1,622	2,156	2,095	1,676
歯科口腔外科	0	0	0	0	295	823	467

(単位：人)

資料：沖縄県立八重山病院

## 9-8. 予防接種実施状況

各年3月31日現在

区分	平成30年度			令和元年度			令和2年度		
	対象者数	被接種者数	接種率(%)	対象者数	被接種者数	接種率(%)	対象者数	被接種者数	接種率(%)
DT2期	586	344	58.7	624	400	64.1	559	247	44.2
ポリオ	-	34	-	-	2	-	-	-	-
四種混合(1回目)	517	550	106.4	523	540	103.3	490	464	94.7
四種混合(2回目)	517	574	111.0	523	527	100.8	490	468	95.5
四種混合(3回目)	517	604	116.8	523	535	102.3	490	471	96.1
四種混合(追加)	573	581	101.4	530	575	108.5	540	434	80.4
日本脳炎(初回1回)	517	770	148.9	523	648	123.9	581	502	86.4
日本脳炎(初回2回)	517	789	152.6	523	671	128.3	581	500	86.1
日本脳炎(1期追加)	573	817	142.6	530	768	144.9	554	437	78.9
日本脳炎(2期)	568	493	86.8	570	485	85.1	581	193	33.2
ヒブワクチン(1回目)	517	559	108.1	523	536	102.5	477	442	92.7
ヒブワクチン(2回目)	517	544	105.2	523	536	102.5	477	450	94.3
ヒブワクチン(3回目)	517	570	110.3	523	504	96.4	477	450	94.3
ヒブワクチン(4回目)	573	643	112.2	530	508	95.8	540	520	96.3
小児用肺炎球菌(1回目)	517	558	107.9	523	538	102.9	477	428	89.7
小児用肺炎球菌(2回目)	517	546	105.6	523	538	102.9	477	448	93.9
小児用肺炎球菌(3回目)	517	566	109.5	523	526	100.6	477	445	93.3
小児用肺炎球菌(4回目)	573	628	109.6	530	525	99.1	540	521	96.5
日本脳炎(特例対象)	6,978	536	7.681284	6,865	498	7.3	6,555	274	4.2
水痘(1回目)	573	586	102.3	530	532	100.4	540	467	86.5
水痘(2回目)	573	522	91.1	530	541	102.1	540	428	79.3
B型肝炎(1回目)	517	552	106.8	523	530	101.3	477	455	95.4
B型肝炎(2回目)	517	540	104.4	523	533	101.9	477	461	96.6
B型肝炎(3回目)	517	586	113.3	523	534	102.1	477	460	96.4
MR混合(1期)	573	586	102.3	530	537	101.3	1,120	928	82.9
MR混合(2期)	608	523	86.0	568	550	96.8	572	491	85.8
BCG	517	550	106.4	523	588	112.4	509	446	87.6
ロタ(1価)1回目	-	-	-	-	-	-	308	280	90.9
ロタ(1価)2回目	-	-	-	-	-	-	308	283	91.9
ロタ(5価)1回目	-	-	-	-	-	-	308	4	1.3
ロタ(5価)2回目	-	-	-	-	-	-	308	4	1.3
ロタ(5価)3回目	-	-	-	-	-	-	308	4	1.3
高齢者用インフルエンザ	10,383	5,711	55.0	10,714	5,856	54.7	10,886	6,653	61.1
高齢者用肺炎球菌	2,415	657	27.2	2,358	684	29.0	727	280	38.5

(単位：人)

資料：健康福祉センター

- (1) 風しん・麻しんは基本的にMR混合へ移行
- (2) ポリオは四種混合へ移行(DPT(三種混合)とポリオ)未接種児は四種混合で補う
- (3) 小児用肺炎球菌ワクチン(2013(平成25)年11月より定期接種開始)
- (4) ヒブワクチン・水痘ワクチン(2014(平成26)年10月より定期接種開始)
- (5) B型肝炎(2016(平成28)年10月1日より定期接種開始)
- (6) 高齢者用肺炎球菌(2014(平成26)年10月より定期接種へ)65歳以上5歳刻みで対象者接定(1部負担あり)
- (7) 高齢者用インフルエンザ(65歳以上高齢者)
- (8) 日本脳炎特例対象者(1995(平成7)年4月2日～2009(平成21)年10月1日)
- (9) ロタウイルスワクチン(2020(令和元)年10月1日より定期接種開始)

## 9-9. 胃がん検診実施状況

各年3月31日現在

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
対象者数	16,031	16,095	15,963	15,828	15,864	15,100	15,282
受診者数	803	744	758	652	774	576	535
要精査数	54	38	31	36	54	34	27
受診率	5.0	4.7	4.7	4.1	4.9	3.8	3.5

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 40歳以上の男女が対象。

## 9-10. 乳がん・子宮頸がん検診実施状況

各年3月31日現在

区分		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
乳がん検診 (視触診・マンモグラフィ)	対象者数	8,029	7,907	7,789	7,419	9,016
	受診者数	1,540	1,098	1,210	1,193	1,383
	要精査数	88	66	72	69	78
	受診率	19.2	13.9	15.5	16.1	15.3
子宮頸がん検診	対象者数	9,776	9,537	9,307	8,830	9,010
	受診者数	1,984	1,752	1,805	1,864	1,592
	要精査数	20	37	34	41	21
	受診率	20.3	18.4	19.4	21.1	17.7

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 乳がん検診者は40歳以上の女性、子宮頸がん検診者は20歳以上の女性がそれぞれ対象。

## 9-11. 健康診査実施状況

各年3月31日現在

区分		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
特定健診	対象者数	9,521	9,354	9,081	8,831	8,847	9,034
	受診者数	4,950	4,978	4,601	4,171	3,814	3,142
	受診率(%)	52.0	53.2	50.7	47.2	43.1	34.8
40歳未満の者	対象者数	11,325	11,120	11,012	10,981	11,017	10,705
	受診者数	389	393	383	360	359	0
	被保護世帯に属する者	6	5	3	2	2	0
	受診率(%)	3.5	3.5	3.5	3.3	3.3	0.0
被保護世帯に属する者	対象者数	1,024	982	994	936	941	920
	受診者数	107	95	88	67	75	0
	受診率(%)	10.5	9.7	8.9	7.2	8.0	0.0

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注1) 特定健診対象者は、国民健康保険加入者の40歳以上から74歳以下の者とする。

(注) 令和2年度は新型コロナウイルスワクチン集団接種対応のため、健康診査の実施に至らなかったことにより受診者数が「0」となっている。(40歳未満)

## 9-12. 肺がん検診実施状況

各年3月31日現在

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
対象者数	16,031	16,095	15,963	15,828	15,864	15,100	15,282
受診者数	3,442	3,342	3,258	3,181	3,029	2,125	0
喀痰	30	33	37	48	31	9	0
要精査数	58	43	34	33	14	47	0
喀痰	0	2	0	0	0	0	0
受診率	21.5	20.8	20.4	20.1	19.1	14.1	0.0

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 40歳以上の男女が対象。

(注) 令和2年度は新型コロナウイルスワクチン集団接種対応のため、検診実施に至らなかったことにより受診者数が「0」となっている。

## 9-13. 大腸がん検診受診状況

各年3月31日現在

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
対象者数	16,031	16,095	15,963	15,828	15,864	15,100	15,282
受診者数	2,092	2,128	2,156	2,207	2,138	1,608	0
要精査数	146	163	143	134	126	107	0
受診率	13.1	13.3	13.5	13.9	13.5	10.6	0.0

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 40歳以上の男女が対象。

(注) 令和2年度は新型コロナウイルスワクチン集団接種対応のため、検診実施に至らなかったことにより受診者数が「0」となっている。

## 9-14. ハブ咬症発生数

各年3月31日現在

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
4月	2	0	1	0	0	0
5月	4	2	3	1	0	1
6月	0	0	0	0	0	1
7月	3	0	3	0	0	0
8月	2	0	0	3	0	2
9月	1	1	1	3	1	0
10月	6	0	0	2	0	0
11月	2	1	3	0	0	0
12月	2	0	3	2	0	0
1月	0	0	0	0	0	0
2月	0	1	1	0	1	0
3月	1	0	0	0	1	0
合計	23	5	15	11	3	4

(単位：人)

資料：環境課

## 9-15. ごみ収集処理状況

各年3月31日現在

区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
ごみ収集量	22,847	22,731	24,038	23,149	23,597	23,539	21,951	21,074
一日あたり※	62.59	62.28	65.86	63.42	64.65	64.49	60.14	57.74

(単位：トン) ※ごみ処理量 ÷ 365日 = 一日あたりごみ処理量

資料：環境課

## 9-16. し尿処理状況

各年3月31日現在

区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
し尿処理	13,344	13,615	13,888	14,044	14,416	15,082	15,418	15,908
一日あたり※	43.1	44	45.2	45.4	46.5	48.7	49.9	51.2

(単位：k1) ※し尿処理量 ÷ 処理場運転日数 = 一日あたりし尿処理量

資料：下水道課

## 9-17. 種別公害苦情件数

各年3月31日現在

区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
典型七公害	大気汚染	0	0	0	0	0	0	0
	水質汚濁	0	0	0	0	0	0	0
	土壌汚染	0	0	0	0	0	0	0
	騒音	0	1	1	7	8	1	2
	振動	0	0	0	0	1	1	2
	地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0
	悪臭	9	3	0	7	9	3	2
	小計	9	4	1	14	18	5	6
その他の苦情	3	0	0	0	3	5	0	
合計	12	4	1	14	21	10	6	

(単位：件)

資料：環境課