



9-1.	医療施設等の状況	98
9-2.	主要死因別死亡者数の推移	98
9-3.	法定感染症等患者数の推移	99
9-4.	結核患者登録者数(年齢別)	99
9-5.	生活衛生営業施設	99
9-6.	八重山病院の外来患者数(延数)	100
9-7.	八重山病院の入院患者数(延数)	100
9-8.	予防接種実施状況	101
9-9.	胃がん検診実施状況	102
9-10.	乳がん・子宮頸がん検診実施状況	102
9-11.	健康診査実施状況	102
9-12.	肺がん検診実施状況	102
9-13.	大腸がん検診受診状況	103
9-14.	ハブ咬症発生数	103
9-15.	ごみ収集処理状況	103
9-16.	し尿処理状況	103
9-17.	下水道整備状況および普及状況	104
9-18.	種別公害苦情件数	104

### 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の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人しかいないため、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6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	国立	県立	市立	町立	法人	個人	介輔	町立	法人				個人
施設数	80	1	2	2	5	2	12	15	17	-	2	2	19	1	21	12
病床数	510	302	162	3	0	0	2	19	20	-	0	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30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
総 数	453	406	417	459	495	534	516
悪性新生物（ガン）							
合計	118	103	119	110	121	120	126
食道	5	4	7	4	3	3	2
胃	10	11	12	6	12	5	12
結腸	6	10	6	9	15	13	12
直腸	7	5	4	6	4	11	5
肝	9	10	6	3	11	11	9
膵	6	7	13	15	7	5	8
気管及び肺	32	19	26	21	16	20	19
乳房	3	1	4	1	7	3	7
子宮	3	2	1	0	4	2	2
白血病	3	5	9	9	5	3	2
その他	34	29	31	36	37	44	48
心疾患	61	43	41	43	72	50	38
脳血管疾患	37	32	38	37	40	31	40
肺炎	25	21	20	16	14	14	8
老衰	56	38	61	68	57	69	56
高血圧性疾患	2	5	0	6	8	8	3
不慮の事故	17	16	7	10	10	9	11
自殺	8	6	12	9	14	10	10
肝疾患	9	11	11	8	12	14	10
糖尿病	4	6	1	3	5	9	5
結核	0	1	0	0	1	1	1
その他	116	124	107	149	141	199	208

(単位：人)

資料：人口動態統計・保管統計表

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30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	
一類感染症		0	0	0	0	0	0	0	
二類感染症	結核	11	3	6	2	7	3	9	
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	2	6	2	0	3	4	1	
四類感染症	レプトスピラ症	6	0	0	7	3	7	10	
五類感染症	全数報告	麻しん	1	2	0	0	0	0	
		風しん	0	2	0	0	0	0	
	定点把握	インフルエンザ	2,833	1,926	688	0	34	3,487	2,701
		水痘	132	75	23	31	34	16	35
		手足口病	406	423	68	72	426	316	475
		流行性耳下腺炎	20	4	28	12	7	14	8
		A群溶血性レンサ球菌	98	186	374	663	428	275	710
		感染性胃腸炎	1,272	1,036	266	221	493	613	562
新型コロナウイルス感染症	-	-	186	1,472	19,650	2,164	934		
食中毒		3	2	2	0	2	1	4	
ハブ咬症		12	3	7	2	4	12	4	

(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ている。

※新型コロナウイルス感染症は、令和5年5月8日以降は五類感染症定点把握疾患へ移行した。そのため、新型コロナウイルス感染症については報告時期により集計方法が異なっており、令和5年5月7日までは竹富町及び与那国町を含む八重山管内における新規陽性者数を集計し、令和5年5月8日以降は定点医療機関からの報告に基づき集計している。

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28年	6	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1
平成29年	9	0	0	0	1	2	0	0	0	4	2
平成30年	11	0	0	0	0	0	0	1	3	0	7
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
令和4年	7	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3
令和5年	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
令和6年	9	1	0	0	0	1	1	1	0	2	3

(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			興行場	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
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
令和4年	825	53	21	178	316	0	0	6	6	67	163	9	6
令和5年	871	53	21	218	316	0	0	7	6	68	167	9	6
令和6年	919	52	20	257	318	0	0	8	6	68	174	9	7

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）

各年度3月31日現在

区分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
総 数	104,979	107,314	114,502	100,196	108,229	110,211	120,040	117,747
内 科	35,656	36,861	37,646	33,034	34,662	33,739	37,943	37,946
外 科	7,119	5,377	5,717	5,597	5,023	6,316	6,333	6,303
整形外科	9,087	9,356	8,346	6,252	6,444	7,073	7,385	8,519
小児科	16,963	15,772	15,597	10,175	13,043	14,124	15,879	11,659
産婦人科	8,081	8,071	8,129	9,210	11,854	11,936	11,569	10,115
耳鼻咽喉科	1,822	2,254	2,259	1,970	1,880	2,069	2,575	2,713
眼科	11	23	28	4	0	1	0	0
皮膚科	10,651	12,673	12,371	10,396	10,059	9,970	12,028	13,914
泌尿器科	4,504	4,070	3,899	4,184	4,415	4,586	4,995	4,877
精神科	10,199	9,161	10,178	9,399	9,756	10,553	10,558	10,116
脳神経外科	380	570	633	529	554	571	623	698
放射線科	426	216	194	110	135	96	172	145
理学療法科	80	114	86	23	0	0	0	0
歯科口腔下科	0	2,796	9,419	9,313	10,404	9,177	9,980	10,742
（再掲）救急室	20,476	18,284	19,303	13,133	16,823	17,995	21,058	17,480

（単位：人）

資料：沖縄県立八重山病院

（注）救急室は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）

各年度3月31日現在

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
総 数	72,132	78,376	65,169	61,193	65,541	66,875	67,246
内 科	35,714	36,229	32,975	32,303	33,100	35,027	34,941
外 科	5,633	6,508	5,284	4,096	5,121	4,450	4,495
整形外科	9,853	11,494	6,990	6,459	8,658	7,959	8,629
小児科	4,542	5,224	3,327	3,596	3,627	3,445	3,797
産婦人科	5,921	6,250	4,975	4,916	4,504	4,188	3,258
耳鼻咽喉科	553	684	346	424	549	722	882
眼科	0	0	0	0	0	0	0
皮膚科	2,118	1,481	1,033	488	1,123	1,544	2,520
泌尿器科	41	105	924	842	1,517	2,043	1,577
精神科	5,306	7,483	7,172	6,199	5,275	5,745	5,424
脳神経外科	2,156	2,095	1,676	1,325	1,625	1,154	996
歯科口腔外科	295	823	467	545	442	598	727

（単位：人）

資料：沖縄県立八重山病院

## 9-8. 予防接種実施状況

各年度3月31日現在

区分	令和4年度			令和5年度			令和6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(%)
B型肝炎(1回目)	498	482	96.8	415	423	101.9	361	379	105.0
B型肝炎(2回目)	498	487	97.8	415	417	100.5	361	378	104.7
B型肝炎(3回目)	498	444	89.2	436	454	104.1	361	394	109.1
ロタ(1価)1回目	498	467	93.8	415	409	98.6	361	362	100.3
ロタ(1価)2回目	498	474	95.2	415	402	96.9	361	360	99.7
ロタ(5価)1回目	498	12	2.4	415	10	2.4	361	7	1.9
ロタ(5価)2回目	498	10	2.0	415	11	2.7	361	7	1.9
ロタ(5価)3回目	498	10	2.0	415	7	1.7	361	7	1.9
小児用肺炎球菌(1回目)	498	495	99.4	415	427	102.9	361	381	105.5
小児用肺炎球菌(2回目)	498	494	99.2	415	420	101.2	361	379	105.0
小児用肺炎球菌(3回目)	498	475	95.4	415	425	102.4	361	371	102.8
小児用肺炎球菌(4回目)	524	476	90.8	494	487	98.6	421	387	91.9
五種混合(1回目)	-	-	-	-	-	-	361	377	104.4
五種混合(2回目)	-	-	-	-	-	-	361	342	94.7
五種混合(3回目)	-	-	-	-	-	-	361	298	82.5
五種混合(追加)	-	-	-	-	-	-	421	40	9.5
四種混合(1回目)	500	492	98.4	415	466	112.3	361	3	0.8
四種混合(2回目)	500	447	89.4	415	468	112.8	361	37	10.2
四種混合(3回目)	500	496	99.2	415	468	112.8	361	75	20.8
四種混合(追加)	535	450	84.1	494	472	95.5	421	449	106.7
ヒブワクチン(1回目)	498	494	99.2	415	426	102.7	361	6	1.7
ヒブワクチン(2回目)	498	490	98.4	415	421	101.4	361	31	8.6
ヒブワクチン(3回目)	498	480	96.4	415	425	102.4	361	70	19.4
ヒブワクチン(4回目)	524	473	90.3	494	485	98.2	421	341	81.0
DT 2期	558	318	57.0	539	349	64.7	517	371	71.8
ポリオ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B C G	501	476	95.0	436	438	100.5	361	399	110.5
MR 混合(1期)	504	457	90.7	494	489	99.0	421	405	96.2
MR 混合(2期)	532	508	95.5	554	473	85.4	509	455	89.4
水痘(1回目)	524	481	91.8	494	494	100.0	421	407	96.7
水痘(2回目)	535	425	79.4	494	403	81.6	421	352	83.6
日本脳炎(初回1回)	539	564	104.6	436	538	123.4	361	473	131.0
日本脳炎(初回2回)	539	530	98.3	436	557	127.8	361	477	132.1
日本脳炎(1期追加)	557	636	114.2	436	485	111.2	361	502	139.1
日本脳炎(2期)	587	435	74.1	544	405	74.4	421	403	95.7
日本脳炎(特例対象)	1,183	63	5.3	2,008	9	0.4	1,195	5	0.4
HPV(2・4価)1回目	498	467	93.8	415	409	98.6	1364	4	0.3
HPV(2・4価)2回目	498	474	95.2	415	402	96.9	1365	2	0.1
HPV(2・4価)3回目	498	12	2.4	415	10	2.4	1365	8	0.6
HPV(9価)1回目	498	10	2.0	415	11	2.7	1365	199	14.6
HPV(9価)2回目	498	10	2.0	415	11	2.7	1365	149	10.9
HPV(9価)3回目	498	10	2.0	415	7	1.7	1365	85	6.2
高齢者用肺炎球菌	683	580	84.9	2,878	330	11.5	691	146	21.1
高齢者用インフルエンザ	11,420	5,981	52.4	11,733	5,406	46.1	12,068	4,924	40.8
新型コロナウイルス	-	-	-	-	-	-	12,068	248	2.1

(単位：人)

資料：健康福祉センター

- (1) B型肝炎は平成28年10月1日より定期接種開始
- (2) ロタウイルスワクチンは令和元年10月1日より定期接種開始
- (3) 小児用肺炎球菌は平成25年11月より定期接種開始
- (4) 五種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風・ポリオ・ヒブ)は令和6年4月1日より定期接種開始
- (5) 四種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風・ポリオ)は令和6年4月1日より五種混合に統合
- (6) ヒブは令和6年4月1日より五種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風・ポリオ・ヒブ)に統合
- (7) ポリオは平成24年11月1日より四種混合(ジフテリア・百日せき・破傷風・ポリオ)に統合
- (8) ヒブ・水痘(水ぼうそう)は平成26年10月より定期接種開始
- (9) 麻しん・風しんはMR混合へ統合
- (10) 日本脳炎特例対象者は、平成7年4月2日生～平成21年10月1日生の20歳未満
- (11) 高齢者肺炎球菌は(平成26年10月より定期接種)65歳以上5歳刻みで対象者は一部公費負担、令和5年度で終了、令和6年度以降は65歳のみ対象(65歳の誕生日から66歳の誕生日の前日)一部公費負担
- (12) 高齢者用インフルエンザ(65歳以上高齢者)
- (13) 新型コロナウイルスは令和6年度より65歳以上の高齢者は定期接種開始

## 9-9. 胃がん検診実施状況

各年度3月31日現在

区分	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
対象者数	27,813	27,813	28,089	28,344	28,668
受診者数	436	336	11	24	57
要精査数	27	15	0	0	2
受診率	1.6	1.2	0.1	0.1	0.2

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 40歳以上の男女が対象。

令和4年度から集団健診は終了し、個別検診のみ実施。

## 9-10. 乳がん・子宮頸がん検診実施状況

各年度3月31日現在

区分		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
乳がん検診 (視触診・マンモグラフィ)	対象者数	13,918	13,918	14,092	14,076	14,324
	受診者数	1,022	1,043	844	930	1,232
	要精査数	54	45	43	28	58
	受診率	7.3	7.5	6.0	6.6	8.6
子宮頸がん検診	対象者数	19,142	19,142	19,210	19,091	19,265
	受診者数	1,593	1,684	1,163	1,271	1,445
	要精査数	21	27	23	9	12
	受診率	8.3	8.8	6.1	6.7	7.5

(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

各年度3月31日現在

区分		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
特定健診	対象者数	9,034	9,084	8,839	8,611	8,347
	受診者数	3,142	3,841	2,993	3,267	3,091
	受診率(%)	34.8	42.3	33.9	37.9	37.0
40歳未満の者	対象者数	10,705	11,120	10,382	10,451	10,411
	受診者数	0	225	29	304	250
	被保護世帯に属する者	0	5	0	6	2
	受診率(%)	0.0	2.0	0.3	2.9	2.4
被保護世帯に属する者	対象者数	920	982	950	988	975
	受診者数	26	66	31	104	55
	受診率(%)	2.8	6.7	3.3	10.5	5.6

(単位：人)

資料：健康福祉センター

(注) 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年度及び4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、集団検診実施に至らず、個別検診のみの数値となっている。

## 9-12. 肺がん検診実施状況

各年度3月31日現在

区分		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
対象者数		27,813	27,813	28,089	28,344	28,668
受診者数		0	1,501	16	1,229	1,232
	喀痰	0	30	0	20	13
要精査数		0	69	1	38	27
受診率		0.0	5.4	0.1	4.3	4.3

(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年度及び4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、集団検診実施に至らず、個別検診のみの数値となっている。

## 9-13. 大腸がん検診受診状況

各年度3月31日現在

区分	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
対象者数	27,813	27,813	28,089	28,344	28,668
受診者数	0	1,012	31	1,050	1,055
要精査数	0	84	2	58	37
受診率	0.0	3.6	0.1	3.7	3.7

(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年度及び4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、集団検診実施に至らず、個別検診のみの数値となっている。

## 9-14. ハブ咬症発生数

各年度3月31日現在

区分	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
4月	0	0	0	0	0	0
5月	0	1	0	0	0	0
6月	0	1	0	0	0	0
7月	0	0	0	0	0	0
8月	0	2	0	1	0	0
9月	1	0	0	1	0	0
10月	0	0	0	0	0	0
11月	0	0	0	0	0	0
12月	0	0	0	0	1	0
1月	0	0	0	0	1	0
2月	1	0	0	0	0	0
3月	1	0	0	0	0	0
合計	3	4	0	2	2	0

(単位：人)

資料：環境課

## 9-15. ごみ収集処理状況

各年度3月31日現在

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
燃やすごみ	15,790	15,845	15,102	17,012	16,447	14,860	14,717
燃やさないごみ	1,850	1,491	1,575	1,649	1,470	1,453	1,307
資源ごみ	4,664	3,412	3,216	3,031	3,249	3,227	3,105
そ大ごみ	1,235	1,203	1,180	1,023	964	911	638
合計	23,539	21,951	21,073	22,715	22,130	20,451	19,767
一日あたり※	64.49	60.14	57.73	62.23	60.63	56.03	54.16

(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

各年度3月31日現在

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
石垣市し尿処理場 し尿処理量	15,082	15,418	15,908	13,613	14,914	15,977	15,385
一日あたり※	48.7	49.9	51.2	43.8	48.0	51.5	49.6
石垣西浄化センター し尿処理量	-	-	-	2,839	2,145	2,245	3,259
一日あたり※	-	-	-	12.5	8.3	8.7	12.6

(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. 下水道整備状況および普及状況

各年度3月31日現在

区分	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
行政人口	48,951	49,266	48,813	49,232	48,974
全体計画面積	1157.1	1157.1	1157.1	1098.5	1098.5
整備済面積	568.2	571.7	573.1	573.3	574.7
利用可能人口	23012	23247	23211	23270	23254
うち利用人口	13174	13625	13968	14548	14836
整備率	49.11	49.41	49.53	52.19	52.32
人口普及率	47.01	47.19	47.55	47.27	47.48
接続率	57.25	58.61	60.18	62.52	63.8

(単位：人、ha、%)

資料：下水道課

## 9-18. 種別公害苦情件数

各年度3月31日現在

区分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6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	8	1	2	2	3	1	2
	振動	1	1	2	0	0	0	0
	地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0
	悪臭	9	3	2	0	0	0	4
	小計	18	5	6	2	3	1	6
その他の苦情	3	5	0	0	0	0	0	
合計	21	10	6	2	3	1	6	

(単位：件)

資料：環境課