

平成30年度  
**事業概況**

公益財団法人 **長崎県健康事業団**

〒859-0401 長崎県諫早市多良見町化屋 986 番地 3

**電話. 0957-43-7131** (代)

FAX.0957-43-7139

<http://www.npmhc.jp>



公益財団法人 長崎県健康事業団

理事長 森崎 正幸

## はじめに

公益財団法人 長崎県健康事業団の事業につきましては、日頃より格別のご指導、ご協力を賜り深く感謝申し上げます。

長崎県健康事業団は、昭和57年に県民の疾病の予防および健康の保持増進を図ることを目的として設立され、以来、各種健診や健康知識の普及啓発活動等を実施してまいりました。

私どもといたしましては、公益財団法人として、県民の健康の保持増進のために果たすべき役割の重要性を再認識し、なお一層事業の充実に努め、県民の皆様 の立場に立った健診サービスを提供していきたいと考えております。また、長崎県をはじめ各市町や医師会など関係機関とより一層の連携を深め、精度の高い健診が提供できますよう、職員一丸となって一層努力を重ねて参りたいと思っております。

この事業概況は、平成30年度の長崎県健康事業団の事業についてとりまとめたものです。皆様のお手元でご活用いただけることを願っております。

終わりに、事業の実施にあたりご指導、ご協力をいただきました皆様に感謝申し上げますとともに、ご高覧いただき、ご意見ご指導を頂戴いただければ幸いに存じます。

2020年4月

## 健診事業等実績

1	年度別受診者数の推移	1
2	特定健康診査等（一般住民）	2
3	結核健康診断	4
4	がん検診	9
	（1）肺がん検診	9
	（2）胃がん検診	13
	（3）子宮頸がん検診	16
	（4）乳がん検診	19
	（5）大腸がん検診	23
	（6）前立腺がん検診	26
5	事業所健康診断（職域）	28
6	原爆被爆者健康診断	32
7	児童・生徒の健康診断	34
8	骨粗鬆症予防健診	37
9	腹部超音波検査	39
10	肝炎ウイルス検査	41
11	ヘリコバクター・ピロリ抗体検査	43
12	胃がんリスク層別化検査（ABC分類）	43
13	先天性代謝異常等検査	45
14	細胞診（医療機関受託）	47
15	長崎県救急医療情報センター運営事業	48
16	長崎県腎臓バンク事業	49
17	学会参加・普及啓発事業等	52
	（1）予防思想の普及活動	52
	（2）学会・研修会等での研究発表及び参加者	53
18	市町別集計	58

## 長崎県がん検診事業評価・精度管理事業

73

## 資料

97

・	組織機構	97
・	役員名簿	98
・	健診及び業務車両一覧	99

# 健診事業等実績



# 1 年度別受診者数の推移

検診項目		平成30年	平成29年	平成28年	平成27年	平成26年
特定健康診査等	特定健康診査等	44,501	44,375	44,047	46,597	47,122
結核健康診断	地域	34,924	36,371	36,499	38,613	38,644
	職域	67,689	71,442	74,681	73,251	72,393
	施設	3,490	3,660	3,746	3,798	3,723
	学校	16,655	16,797	17,162	19,490	20,970
	合計	122,758	128,270	132,088	135,152	135,730
肺がん検診	地域	34,924	36,371	36,499	38,613	38,644
	職域	2,068	2,057	2,081	1,934	1,862
	原爆被爆者	580	633	846	935	1,013
	合計	37,572	39,061	39,426	41,482	41,519
胃がん検診	地域	11,742	12,663	12,977	14,986	15,852
	職域	12,454	12,507	12,712	13,065	13,115
	原爆被爆者	5	4	5	20	23
	合計	24,201	25,174	25,694	28,071	28,990
子宮頸がん検診	地域	13,873	14,225	14,480	15,012	14,678
	職域	2,626	2,626	2,577	2,436	2,381
	原爆被爆者	12	9	9	16	14
	合計	16,511	16,860	17,066	17,464	17,073
乳がん検診	地域	15,693	16,015	16,035	16,488	15,870
	職域	2,680	2,507	2,389	2,267	2,184
	原爆被爆者	13	8	10	19	13
	合計	18,386	18,530	18,434	18,774	18,067
大腸がん検診	地域	25,398	24,708	23,999	25,983	25,005
	職域	16,550	14,934	14,571	13,924	13,456
	原爆被爆者	384	405	524	631	638
	合計	42,332	40,047	39,094	40,538	39,099
前立腺がん検診	地域	9,312	9,275	9,078	9,537	8,921
	職域	3,145	3,015	2,861	2,782	2,768
	合計	12,457	12,290	11,939	12,319	11,689
事業所健康診断	一般健診	74,779	80,014	83,218	83,174	84,088
	特殊健診	11,502	11,675	12,578	11,203	10,364
	指導勧奨による健診	6,116	6,322	7,067	8,785	9,069
原爆被爆者健康診断	一般検査	3,268	3,510	4,074	4,489	4,917
	多発性骨髄腫検診	1,756	1,892	2,074	2,264	2,481
児童・生徒の健康診断	心電図検査	11,770	12,127	12,554	12,572	12,671
	貧血検査	—	—	—	—	2,223
	ぎょう虫卵検査	2,071	2,178	2,427	7,075	6,938
	尿検査	28,816	29,446	30,145	30,876	31,785
骨粗鬆症予防健診	地域	2,253	2,201	1,986	1,921	2,030
	職域	168	96	104	101	100
	合計	2,421	2,297	2,090	2,022	2,130
腹部超音波検査	地域	4,447	4,669	4,101	5,653	5,454
	職域	1,106	1,131	1,802	1,839	1,754
	合計	5,553	5,800	5,903	7,492	7,208
肝炎ウイルス検査	地域	3,122	2,886	2,997	2,728	3,011
	職域	458	294	569	1,058	1,064
	合計	3,580	3,180	3,566	3,786	4,075
ヘリコバクター・ピロリ抗体検査	地域	713	1,056	595	276	—
	職域	763	4	30	6	—
	合計	1,476	1,060	625	282	—
胃がんリスク層別化検査(ABC分類)	地域	1,376	1,899	2,088	493	—
	職域	618	692	572	488	431
	合計	1,994	2,591	2,660	981	431
先天性代謝異常等検査		11,072	11,732	12,062	12,363	12,706
病理診断・細胞診	病理診断症例数	—	—	—	—	3,126
	細胞診検体数	1,072	1,136	1,211	1,229	2,786

## 2 特定健康診査等（一般住民）

地域において特定健診等 44,501 名実施した。

### 特定健康診査項目

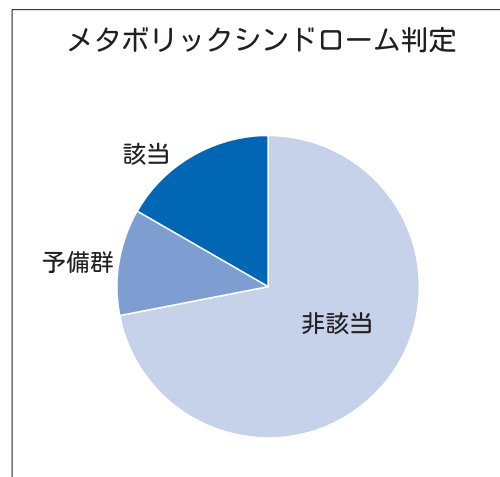
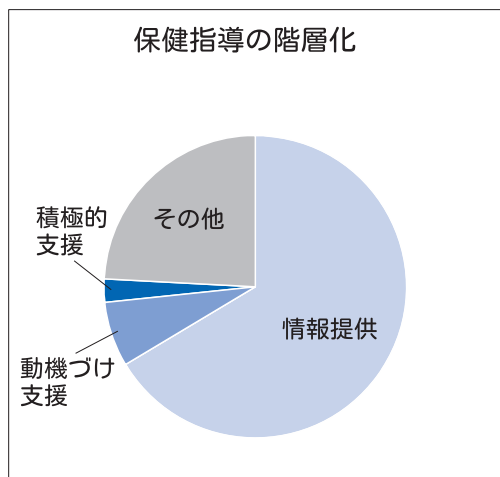
#### 基本的な健診項目

- 1 質問項目
- 2 身体計測（身長・体重・BMI・腹囲）
- 3 理学的検査（身体診察）
- 4 血圧測定
- 5 脂質検査（中性脂肪・HDL コレステロール・LDL コレステロール）
- 6 肝機能検査（GOT・GPT・ $\gamma$ -GTP）
- 7 血糖検査（空腹時血糖又はHb A1c）
- 8 尿検査（尿糖・尿蛋白）

#### 詳細な健診項目

- 1 心電図検査
- 2 眼底検査
- 3 貧血検査（赤血球数・ヘモグロビン値・ヘマトクリット値）
- 4 血清クレアチニン値（eGFRを含む）

年 度	特定健診等	保健指導の階層化				メタボリックシンドローム判定		
		情報提供	動機づけ支援	積極的支援	その他	非該当	予備群	該当
平成 26 年	47,122	32,478	3,370	1,450	9,824	34,147	5,388	7,577
平成 27 年	46,597	31,952	3,232	1,274	10,139	34,039	5,233	7,303
平成 28 年	44,047	29,791	2,967	1,165	10,124	32,113	4,902	7,026
平成 29 年	44,375	29,605	3,073	1,183	10,514	31,773	5,171	7,420
平成 30 年	44,501	29,576	3,088	1,051	10,786	31,991	5,087	7,419



# (1) 特定健診等 健康診査

性別	年齢	総数	階層化				メタボリックシンドローム判定							
			市町国保	社保等	後期高齢者	その他	情報提供	動機づけ支援	積極的支援	その他	非該当	予備群	該当	判定なし
総数		44,501	30,214	2,918	9,640	1,729	29,576	3,088	1,051	10,786	31,991	5,087	7,419	4
男性	男性計	18,381	13,359	256	4,099	667	11,138	1,867	786	4,590	10,195	3,426	4,758	2
	～39歳	518				518	400	52	66		401	75	42	
	40～44歳	526	501	17		8	368	56	102		341	105	80	
	45～49歳	601	575	16		10	434	57	110		382	106	113	
	50～54歳	682	664	3		15	490	57	135		384	133	165	
	55～59歳	951	909	22		20	735	80	136		561	174	216	
	60～64歳	1,770	1,659	73		38	1,389	144	237		986	354	430	
	65～69歳	4,237	4,133	71	7	26	3,437	793		7	2,244	827	1,166	
	70～74歳	4,533	4,445	49	20	19	3,885	628		20	2,455	815	1,262	1
	75～79歳	2,430	473	5	1,944	8				2,430	1,306	443	680	1
80歳～	2,133			2,128	5				2,133	1,135	394	604		
女性	女性計	26,120	16,855	2,662	5,541	1,062	18,438	1,221	265	6,196	21,796	1,661	2,661	2
	～39歳	878				878	837	25	16		846	19	13	
	40～44歳	840	454	377		9	757	57	25	1	780	40	19	1
	45～49歳	824	512	301		11	731	57	36		729	65	30	
	50～54歳	1,065	685	356		24	946	78	41		934	68	63	
	55～59歳	1,534	1,097	417		20	1,396	88	50		1,347	96	91	
	60～64歳	3,118	2,577	521		20	2,867	154	97		2,651	196	271	
	65～69歳	6,006	5,519	445	10	32	5,554	442		10	5,031	374	600	1
	70～74歳	5,682	5,411	232	12	27	5,350	320		12	4,658	357	667	
	75～79歳	3,279	600	13	2,641	25				3,279	2,594	230	455	
80歳～	2,894			2,878	16				2,894	2,226	216	452		

性別	年齢	メタボリック関連 有所見者数				詳細健診							
		腹 囲	血 圧	脂 質	糖 代 謝	心電図		眼底		貧血		腎機能	
						実施数	有所見者数	実施数	有所見者数	実施数	有所見者数	実施数	有所見者数
総数		13,914	22,971	26,577	26,854	17,768	3,851	8,153	3,239	42,819	6,597	43,446	2,264
男性	男性計	9,086	10,353	10,679	11,490	8,083	1,963	4,097	1,682	18,149	2,584	18,313	980
	～39歳	179	123	280	110	113	8	18	8	518	13	518	2
	40～44歳	249	176	349	181	171	24	60	25	509	26	519	7
	45～49歳	291	221	406	240	224	26	98	41	587	23	593	9
	50～54歳	346	299	473	334	297	50	152	63	679	44	682	13
	55～59歳	465	465	616	526	405	65	235	88	930	62	940	20
	60～64歳	874	973	1,137	1,070	883	185	491	197	1,701	144	1,755	59
	65～69歳	2,196	2,547	2,569	2,750	2,207	540	1,374	562	4,177	428	4,225	149
	70～74歳	2,231	2,782	2,614	3,114	2,432	750	1,512	641	4,489	592	4,518	211
	75～79歳	1,201	1,462	1,247	1,701	694	165	157	57	2,426	501	2,430	163
80歳～	1,054	1,305	988	1,464	657	150			2,133	751	2,133	347	
女性	女性計	4,828	12,618	15,898	15,364	9,685	1,888	4,056	1,557	24,670	4,013	25,133	1,284
	～39歳	68	75	235	144	104	1	8	3	878	174	878	59
	40～44歳	100	139	322	205	151	16	52	24	655	198	584	110
	45～49歳	142	183	390	245	176	18	72	28	665	164	662	89
	50～54歳	176	325	665	439	285	48	137	52	904	155	915	74
	55～59歳	237	506	1,034	778	469	61	223	85	1,319	121	1,388	27
	60～64歳	531	1,300	2,113	1,868	1,105	184	574	212	2,820	246	2,977	47
	65～69歳	1,075	3,001	4,068	3,763	2,583	545	1,375	540	5,739	644	5,916	126
	70～74歳	1,089	3,252	3,584	3,750	2,720	659	1,449	553	5,526	704	5,641	176
	75～79歳	727	1,995	1,944	2,260	958	163	166	60	3,270	647	3,278	179
80歳～	683	1,842	1,543	1,912	1,134	193			2,894	960	2,894	397	

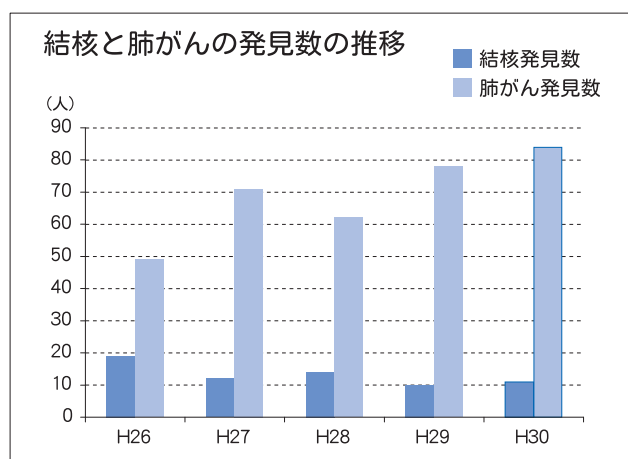
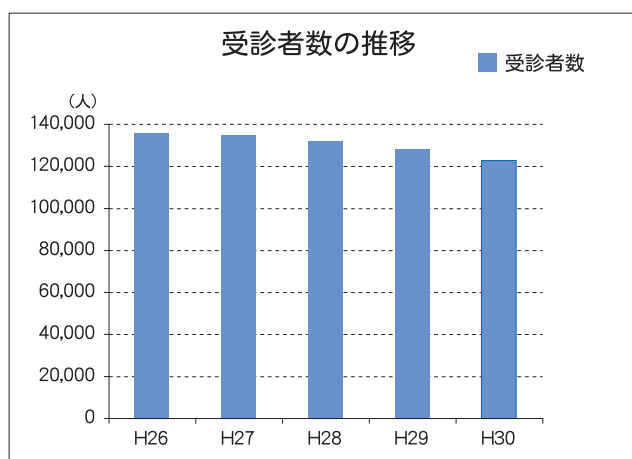
### 3 結核健康診断

地域、職域、施設、学校において結核健康診断を122,758名実施し、11名の結核（治癒含む）と84名の肺がん（疑い含む）を発見した。なお、平成26年度から全てデジタル撮影とした。

#### <検査項目>

胸部X線撮影・問診（既往歴・自覚症状・職歴等）

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	34,924	36,371	36,499	38,613	38,644
	結核（治癒含む）発見数	8	7	7	6	11
	肺がん（疑い含む）発見数	55	55	47	54	37
職域	受診者数	67,689	71,442	74,681	73,251	72,393
	結核（治癒含む）発見数	2	2	4	4	6
	肺がん（疑い含む）発見数	23	17	10	15	7
施設	受診者数	3,490	3,660	3,746	3,798	3,723
	結核（治癒含む）発見数	1	1	2	2	2
	肺がん（疑い含む）発見数	6	6	5	2	5
学校	受診者数	16,655	16,797	17,162	19,490	20,970
	結核（治癒含む）発見数	0	0	1	0	0
	肺がん（疑い含む）発見数	0	0	0	0	0
計	受診者数	122,758	128,270	132,088	135,152	135,730
	結核（治癒含む）発見数	11	10	14	12	19
	肺がん（疑い含む）発見数	84	78	62	71	49





# (1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	病院紹介者数	病院受診者数	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							
					肺結核要医療	肺結核要観察	肺結核治癒	肺がん	肺がん疑い	その他疾患	異常なし	結果不明
					総数	34,924	1,087	983	4	1	3	35
男性	男性計	14,364	523	460	2	1	2	20	8	354	73	0
	～39歳	53	2	2						1	1	
	40～44歳	445	6	6						2	4	
	45～49歳	515	12	8						3	5	
	50～54歳	584	13	11						6	5	
	55～59歳	835	14	10						7	3	
	60～64歳	1,563	42	36				3	2	21	10	
	65～69歳	3,296	119	102			1	2	2	83	14	
	70～74歳	3,302	129	117		1		4	2	99	11	
	75～79歳	2,055	79	75	1		1	4	1	60	8	
80歳～	1,716	107	93	1			7	1	72	12		
女性	女性計	20,560	564	523	2	0	1	15	12	380	113	0
	～39歳	57										
	40～44歳	789	4	4						2	2	
	45～49歳	798	8	6						2	4	
	50～54歳	1,035	12	10						10		
	55～59歳	1,453	36	32	1			1		21	9	
	60～64歳	2,574	60	58					3	43	12	
	65～69歳	4,696	145	132				4	1	98	29	
	70～74歳	4,167	131	123				6	2	91	24	
	75～79歳	2,881	91	87	1			3	2	63	18	
80歳～	2,110	77	71			1	1	4	50	15		

## (2) 職 域

性別	年齢階級	受診者数	病院紹介者数	病院受診者数	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							
					肺結核要医療	肺結核要観察	肺結核治癒	肺がん	肺がん疑い	その他疾患	異常なし	結果不明
					総数	67,689	446	316	0	0	2	6
男性	男性計	42,058	224	147	0	0	1	3	10	97	35	1
	～19歳	708										
	20～24歳	2,860	4	3						3		
	25～29歳	4,558	5	2					1	1		
	30～34歳	5,016	8	4						3	1	
	35～39歳	4,564	10	8						6	2	
	40～44歳	4,700	16	9						6	3	
	45～49歳	4,954	14	8						4	4	
	50～54歳	4,427	23	15						11	4	
	55～59歳	4,347	29	19					1	10	7	1
	60～64歳	3,212	38	24				2	3	13	6	
	65～69歳	1,788	42	28			1	1	2	18	6	
	70歳～	924	35	27					3	22	2	
女性	女性計	25,631	222	169	0	0	1	3	7	128	28	2
	～19歳	741	1									
	20～24歳	1,827	2	2						1	1	
	25～29歳	2,464	2	2						1	1	
	30～34歳	2,287	5	4						3	1	
	35～39歳	2,396	7	4						2	2	
	40～44歳	2,928	4	1							1	
	45～49歳	3,433	11	8						6	2	
	50～54歳	2,997	22	19					1	15	3	
	55～59歳	2,674	31	28					1	24	3	
	60～64歳	1,734	20	15			1	1	2	9	2	
	65～69歳	884	17	13				1		10	2	
	70歳～	1,266	100	73				1	3	57	10	2

### (3) 施設

性別	年齢階級	受診者数	病院紹介者数	病院受診者数	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							
					肺結核要医療	肺結核要観察	肺結核治癒	肺がん	肺がん疑い	その他疾患	異常なし	結果不明
					総数	3,490	137	103	1	0	0	0
男性	男性計	1,720	40	30	0	0	0	0	2	23	5	0
	～19歳	22	1	1						1		
	20～24歳	114	1	1						1		
	25～29歳	115	1									
	30～34歳	131										
	35～39歳	122										
	40～44歳	138	2	2						2		
	45～49歳	150	1	1							1	
	50～54歳	127	3	3						2	1	
	55～59歳	142	2	1							1	
	60～64歳	152	1	1							1	
	65～69歳	147	6	4						4		
	70～74歳	98	4	3						3		
	75～79歳	75	2	1						1		
	80歳～	187	16	12					2	9	1	
女性	女性計	1,770	97	73	1	0	0	0	4	61	7	0
	～19歳	20										
	20～24歳	55										
	25～29歳	75										
	30～34歳	54										
	35～39歳	53										
	40～44歳	78										
	45～49歳	80	2	2						1	1	
	50～54歳	92	1	1						1		
	55～59歳	98										
	60～64歳	82	2	2						2		
	65～69歳	93	5	5						4	1	
	70～74歳	80	7	6						6		
	75～79歳	113	8	5						4	1	
	80歳～	797	72	52	1				4	43	4	

## (4) 学 校 (児童・生徒等)

3

結核健康診断

区 分	性 別	受 診 者 数	精 密 撮 影	病 院 紹 介 者 数	病 院 受 診 者 数	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							
						肺 結 核 要 医 療	肺 結 核 要 観 察	肺 結 核 治 癒	肺 が ん	肺 が ん 疑 い	そ の 他 疾 患	異 常 な し	結 果 不 明
						総 数	16,655	83	49	45	0	0	0
総 数	男	7,954	52	30	28	0	0	0	0	0	15	13	0
	女	8,701	31	19	17	0	0	0	0	0	9	8	0
小 学 校	総 数	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男	2											
	女	3											
中 学 校	総 数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男												
	女	1											
高 校	総 数	11,615	81	40	39	0	0	0	0	0	20	19	0
	男	6,017	50	23	22						11	11	
	女	5,598	31	17	17						9	8	
大 短 学 大	総 数	3,181	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男	617											
	女	2,564		2									
そ の 他	総 数	1,853	2	7	6	0	0	0	0	0	4	2	0
	男	1,318	2	7	6						4	2	
	女	535											



# 4 がん検診

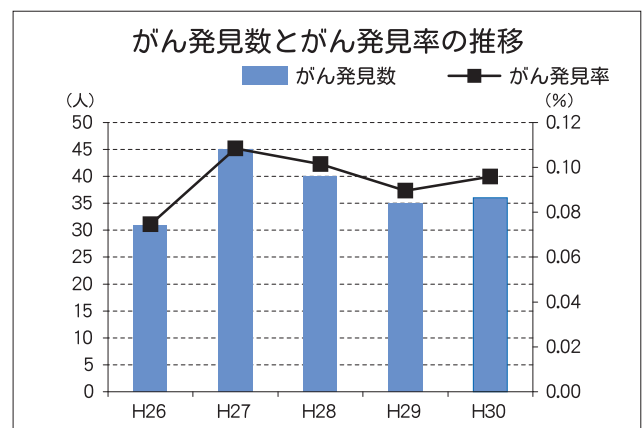
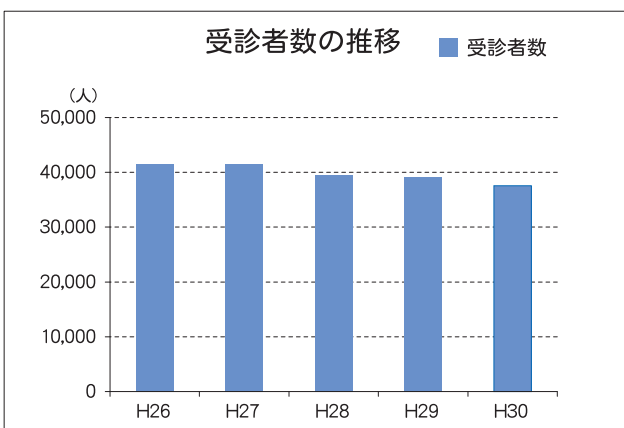
## (1) 肺がん検診

地域、職域、原爆被爆者において肺がん検診を37,572名実施し、要精検者742名（要精検率2.0%）、精検受診者673名（精検受診率90.7%）、肺がん36名（陽性反応適中度4.85% がん発見率0.10%）であった。なお、平成26年度から全てデジタル撮影とした。

### <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状、喫煙歴等
- 2 胸部X線撮影（二重読影・比較読影）
- 3 喀痰細胞診（対象者に対して実施）

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	34,924	36,371	36,499	38,613	38,644
	要精検者数	705	973	809	841	786
	要精検率 (%)	2.0	2.7	2.2	2.2	2.0
	精検受診者数	645	848	713	739	708
	精検受診率 (%)	91.5	87.2	88.1	87.9	90.1
	肺がん発見数	34	35	39	44	29
	陽性反応適中度 (%)	4.82	3.60	4.82	5.23	3.69
	がん発見率 (%)	0.10	0.10	0.11	0.11	0.08
職域	受診者数	2,068	2,057	2,081	1,934	1,862
	要精検者数	3	2	3	0	4
	要精検率 (%)	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
	精検受診者数	3	2	2	0	3
	精検受診率 (%)	100.0	100.0	66.7	0.0	75.0
	肺がん発見数	2	0	0	0	0
	陽性反応適中度 (%)	66.67	0.00	0.00	0.00	0.00
	がん発見率 (%)	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
原爆	受診者数	580	633	846	935	1,013
	要精検者数	34	35	37	38	33
	要精検率 (%)	5.9	5.5	4.4	4.1	3.3
	精検受診者数	25	33	33	35	31
	精検受診率 (%)	73.5	94.3	89.2	92.1	93.9
	肺がん発見数	0	0	1	1	2
	陽性反応適中度 (%)	0.00	0.00	2.70	2.63	6.06
	がん発見率 (%)	0.00	0.00	0.12	0.11	0.20
計	受診者数	37,572	39,061	39,426	41,482	41,519
	要精検者数	742	1,010	849	879	823
	要精検率 (%)	2.0	2.6	2.2	2.1	2.0
	精検受診者数	673	883	748	774	742
	精検受診率 (%)	90.7	87.4	88.1	88.1	90.2
	肺がん発見数	36	35	40	45	31
	陽性反応適中度 (%)	4.85	3.47	4.71	5.12	3.77
	がん発見率 (%)	0.10	0.09	0.10	0.11	0.07



# 1) 地域

## ① 肺がん検診結果

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	要精検内訳		精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)							適陽性反度	がん発見率	が臨床病期I割合
					X線所見	喀痰D/E			肺がん	I期臨床病期	肺がん疑い	のがん以外	他悪性腫瘍	異常なし	未確定			
総数	34,924	705	2.0	705	4	645	91.5	34	20	17	461	7	133	0	4.82	0.10	58.8	
男性	男性計	14,364	328	2.3	328	4	294	89.6	19	9	6	213	5	56	0	5.79	0.13	47.4
	～39歳	53	2	3.8	2		2	100.0				1		1				
	40～44歳	445	6	1.3	6		6	100.0				2		4				
	45～49歳	515	9	1.7	9		6	66.7				3		3				
	50～54歳	584	7	1.2	7		7	100.0				5		2				
	55～59歳	835	9	1.1	9		7	77.8				5		2				
	60～64歳	1,563	31	2.0	31		28	90.3	3	1	2	14		9	9.68	0.19	33.3	
	65～69歳	3,296	66	2.0	66		58	87.9	1	1	1	44	2	12	1.52	0.03	100.0	
	70～74歳	3,302	72	2.2	72	1	64	88.9	4	2	2	50		8	5.56	0.12	50.0	
	75～79歳	2,055	53	2.6	53	1	51	96.2	4	1	1	41	2	5	7.55	0.19	25.0	
80歳～	1,716	73	4.3	73	2	65	89.0	7	4		48	1	10	9.59	0.41	57.1		
女性	女性計	20,560	377	1.8	377	0	351	93.1	15	11	11	248	2	77	0	3.98	0.07	73.3
	～39歳	57																
	40～44歳	789	2	0.3	2		2	100.0				1		1				
	45～49歳	798	2	0.3	2		2	100.0						2				
	50～54歳	1,035	7	0.7	7		6	85.7				6						
	55～59歳	1,453	19	1.3	19		17	89.5	1	1		11		5	5.26	0.07	100.0	
	60～64歳	2,574	40	1.6	40		38	95.0			3	25		10				
	65～69歳	4,696	103	2.2	103		95	92.2	4	3	1	67	2	23	3.88	0.09	75.0	
	70～74歳	4,167	93	2.2	93		86	92.5	6	4	1	64		15	6.45	0.14	66.7	
	75～79歳	2,881	62	2.2	62		60	96.8	3	2	2	43		12	4.84	0.10	66.7	
80歳～	2,110	49	2.3	49		45	91.8	1	1	4	31		9	2.04	0.05	100.0		

## ② 胸部X線判定結果

年齢階級	受診者数			X線判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	34,924	14,364	20,560	0	0	11,405	17,563	2,319	2,349	308	267	332	381
～39歳	110	53	57			51	57					2	
40～44歳	1,234	445	789			425	767	13	18	1	2	6	2
45～49歳	1,313	515	798			468	768	34	22	4	6	9	2
50～54歳	1,619	584	1,035			539	977	32	45	6	6	7	7
55～59歳	2,288	835	1,453			752	1,324	65	91	9	19	9	19
60～64歳	4,137	1,563	2,574			1,351	2,297	160	212	21	24	31	41
65～69歳	7,992	3,296	4,696			2,691	4,032	468	506	70	55	67	103
70～74歳	7,469	3,302	4,167			2,595	3,521	555	492	78	61	74	93
75～79歳	4,936	2,055	2,881			1,462	2,306	485	467	55	45	53	63
80歳～	3,826	1,716	2,110			1,071	1,514	507	496	64	49	74	51

- A…読影不能
- B…異常所見を認めない
- C…異常所見を認めるが、精密検査を必要としない
- D…異常所見を認めるが、肺がん以外の疾患が考えられる
- E…肺がんの疑い

## ③ 喀痰細胞診判定結果

年齢階級	受診者数			喀痰細胞診判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	1,438	1,385	53	143	8	1,234	45	4	0	3	0	1	0
～39歳													
40～44歳													
45～49歳	5	5		1		4							
50～54歳	55	49	6	6	1	43	5						
55～59歳	101	95	6	9	1	86	5						
60～64歳	193	187	6	18	3	169	3						
65～69歳	407	388	19	39	3	349	16						
70～74歳	393	383	10	34		346	10	2				1	
75～79歳	182	177	5	21		154	5	1		1			
80歳～	102	101	1	15		83	1	1		2			

- A…材料不適、再検査
- B…異常を認めない
- C…程度に応じて、6ヶ月内再検査と追跡
- D…ただちに精密検査
- E…ただちに精密検査

## 2) 職 域

### ①肺がん検診結果

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	要精検内訳		精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							適陽性反応	がん発見率	が臨床病期I期割合
					X線所見	喀痰D/E			肺がん	I期臨床病期	肺がん疑い	のがん以外疾患	他悪性腫瘍	異常なし	未確定			
総数	2,068	3	0.1	3	0	3	100.0	2	2	0	1	0	0	0	66.67	0.10	100.0	
男性	男性計	1,563	3	0.2	3	0	3	100.0	2	2	0	1	0	0	66.67	0.13	100.0	
	～29歳	39																
	30～34歳	38																
	35～39歳	49																
	40～44歳	267	1	0.4	1		1	100.0				1						
	45～49歳	362																
	50～54歳	333																
	55～59歳	302	1	0.3	1		1	100.0	1	1					100.00	0.33	100.0	
	60～64歳	135	1	0.7	1		1	100.0	1	1					100.00	0.74	100.0	
	65～69歳	28																
70歳～	10																	
女性	女性計	505	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	
	～29歳	16																
	30～34歳	18																
	35～39歳	34																
	40～44歳	124																
	45～49歳	133																
	50～54歳	88																
	55～59歳	55																
	60～64歳	26																
	65～69歳	9																
70歳～	2																	

### ②胸部X線判定結果

年齢階級	受診者数			X線判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	2,068	1,563	505	0	0	1,454	484	83	18	23	3	3	0
～29歳	55	39	16			37	16	2					
30～34歳	56	38	18			37	18	1					
35～39歳	83	49	34			47	34	2					
40～44歳	391	267	124			258	122	6	1	2	1	1	
45～49歳	495	362	133			347	128	11	5	4			
50～54歳	421	333	88			309	81	16	6	8	1		
55～59歳	357	302	55			271	51	27	3	3	1	1	
60～64歳	161	135	26			119	24	11	2	4		1	
65～69歳	37	28	9			22	8	5	1	1			
70歳～	12	10	2			7	2	2		1			

- A…読影不能
- B…異常所見を認めない
- C…異常所見を認めるが、精密検査を必要としない
- D…異常所見を認めるが、肺がん以外の疾患が考えられる
- E…肺がんの疑い

### ③喀痰細胞診判定結果

年齢階級	受診者数			喀痰細胞診判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	834	758	76	247	31	508	45	3	0	0	0	0	0
～29歳	2	2		1		1							
30～34歳	2	2		1		1							
35～39歳	2	2				2							
40～44歳	156	135	21	53	12	82	9						
45～49歳	203	184	19	68	10	116	9						
50～54歳	212	197	15	58	3	138	12	1					
55～59歳	171	158	13	46	5	110	8	2					
60～64歳	69	64	5	19	1	45	4						
65～69歳	10	9	1	1		8	1						
70歳～	7	5	2			5	2						

- A…材料不適、再検査
- B…異常を認めない
- C…程度に応じて、6ヶ月内再検査と追跡
- D…ただちに精密検査
- E…ただちに精密検査

### 3) 原 爆

#### ①肺がん検診結果

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	要精検内訳		精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							適陽性反応度	がん発見率	がん臨床病期I割合
					X線所見	喀痰D/E			肺がん	I期臨床病期	肺がん疑い	のがん以外疾患	他悪性腫瘍	異常なし	未確定			
総数		580	34	5.9	34	0	25	73.5	0	0	1	18	1	6	0	0.00	0.00	0.0
男性	男性計	278	17	6.1	17	0	13	76.5	0	0	0	12	1	1	0	0.00	0.00	0.0
	60～64歳																	
	65～69歳																	
	70～74歳	55	2	3.6	2		2	100.0				2						
	75～79歳	93	10	10.8	10		8	80.0				8						
	80歳～	130	5	3.8	5		3	60.0				2	1	1				
女性	女性計	302	17	5.6	17	0	12	70.6	0	0	1	6	0	5	0	0.00	0.00	0.0
	60～64歳																	
	65～69歳																	
	70～74歳	62	1	1.6	1		1	100.0						1				
	75～79歳	107	5	4.7	5		3	60.0			1	2						
	80歳～	133	11	8.3	11		8	72.7				4		4				

#### ②胸部X線判定結果

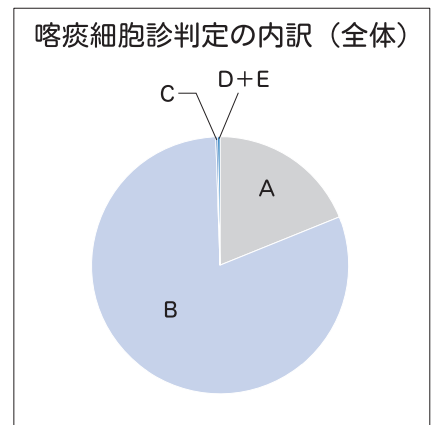
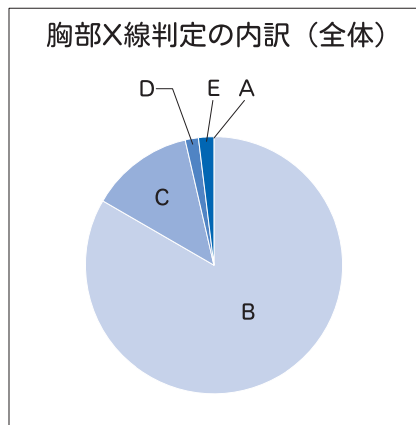
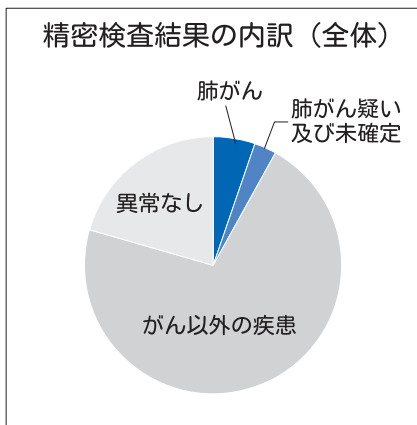
年齢階級	受診者数			X線判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	580	278	302	0	0	153	208	93	70	15	7	17	17
60～64歳													
65～69歳													
70～74歳	117	55	62			40	54	12	7	1		2	1
75～79歳	200	93	107			54	76	27	24	2	2	10	5
80歳～	263	130	133			59	78	54	39	12	5	5	11

- A…読影不能
- B…異常所見を認めない
- C…異常所見を認めるが、精密検査を必要としない
- D…異常所見を認めるが、肺がん以外の疾患が考えられる
- E…肺がんの疑い

#### ③喀痰細胞診判定結果

年齢階級	受診者数			喀痰細胞診判定									
				A		B		C		D		E	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	27	26	1	3	0	23	1	0	0	0	0	0	0
60～64歳													
65～69歳													
70～74歳	8	8		1		7							
75～79歳	8	7	1	1		6	1						
80歳～	11	11		1		10							

- A…材料不適、再検査
- B…異常を認めない
- C…程度に応じて、6ヶ月内再検査と追跡
- D…ただちに精密検査
- E…ただちに精密検査





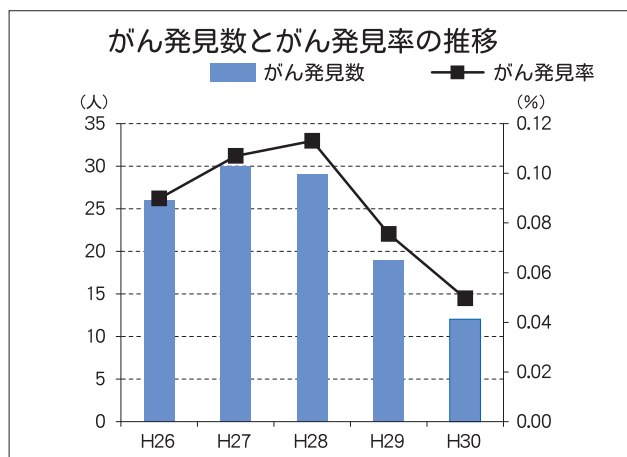
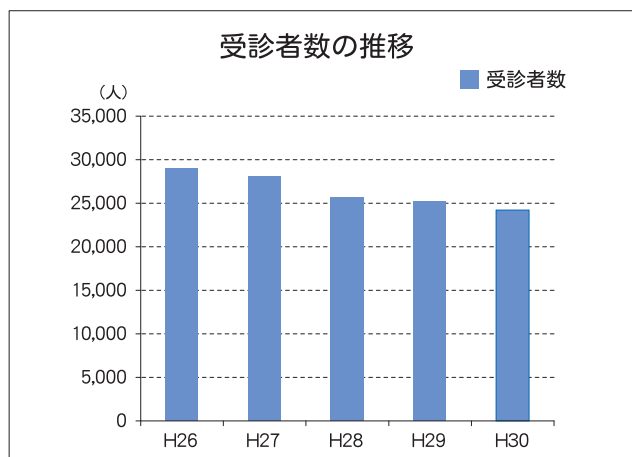
## (2) 胃がん検診

地域、職域、原爆被爆者において胃がん検診を24,201名実施し、要精検者832名（要精検率3.4%）、精検受診者693名（精検受診率83.3%）、胃がん12名（陽性反応適中度1.44% がん発見率0.05%）であった。なお、平成26年度から全てデジタル撮影とした。

### <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 胃部X線検査（8枚・二重読影）

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	11,742	12,663	12,977	14,986	15,852
	要精検者数	489	975	917	1,208	1,032
	要精検率（%）	4.2	7.7	7.1	8.1	6.5
	精検受診者数	438	853	820	1,101	923
	精検受診率（%）	89.6	87.5	89.4	91.1	89.4
	胃がん発見数	11	17	27	28	20
	陽性反応適中度（%）	2.25	1.74	2.94	2.32	1.94
	がん発見率（%）	0.09	0.13	0.21	0.19	0.13
職域	受診者数	12,454	12,507	12,712	13,065	13,115
	要精検者数	343	764	674	758	648
	要精検率（%）	2.8	6.1	5.3	5.8	4.9
	精検受診者数	255	584	520	601	514
	精検受診率（%）	74.3	76.4	77.2	79.3	79.3
	胃がん発見数	1	2	2	1	6
	陽性反応適中度（%）	0.29	0.26	0.30	0.13	0.93
	がん発見率（%）	0.01	0.02	0.02	0.01	0.05
原爆	受診者数	5	4	5	20	23
	要精検者数	0	0	0	1	1
	要精検率（%）	0.0	0.0	0.0	5.0	4.3
	精検受診者数	0	0	0	1	1
	精検受診率（%）	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0
	胃がん発見数	0	0	0	1	0
	陽性反応適中度（%）	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
	がん発見率（%）	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00
計	受診者数	24,201	25,174	25,694	28,071	28,990
	要精検者数	832	1,739	1,591	1,967	1,681
	要精検率（%）	3.4	6.9	6.2	7.0	5.8
	精検受診者数	693	1,437	1,340	1,703	1,438
	精検受診率（%）	83.3	82.6	84.2	86.6	85.5
	胃がん発見数	12	19	29	30	26
	陽性反応適中度（%）	1.44	1.09	1.82	1.53	1.55
	がん発見率（%）	0.05	0.08	0.11	0.11	0.09



## 1) 地域

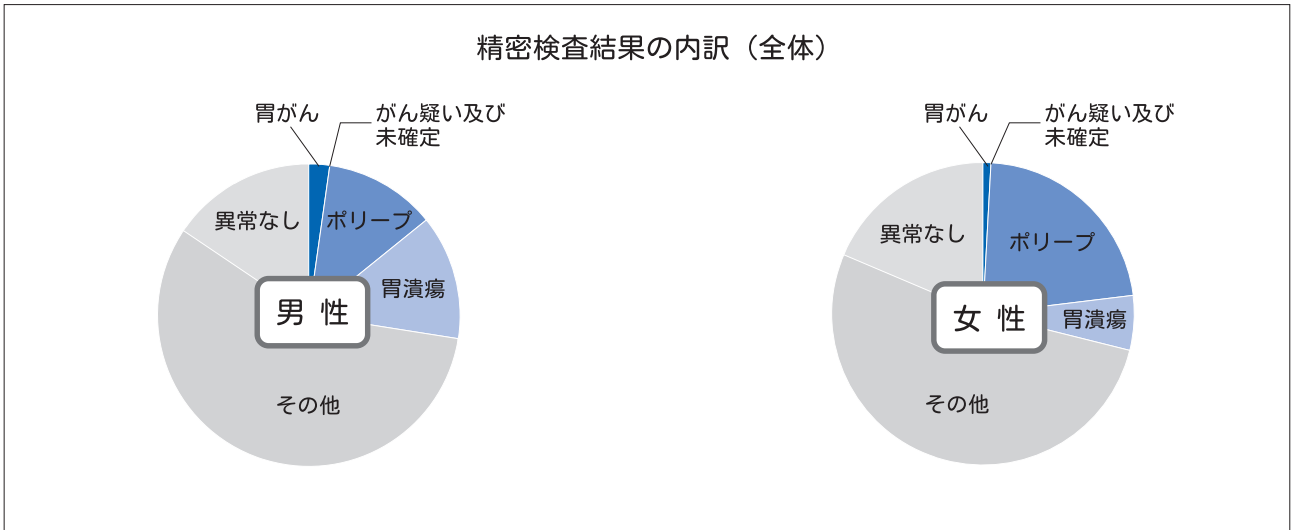
性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							胃がん	早期がん		胃がん疑い	のがん以外	ポリープ	(瘻痕含む)胃潰瘍	異常なし	未確定					
								mがん	早期がん											
総数	11,742	489	4.2	438	89.6	11	3	2	0	367	78	48	60	0	2.25	0.09	27.3	18.2		
男性	男性計	5,439	289	5.3	250	86.5	9	3	2	0	213	36	36	28	0	3.11	0.17	33.3	22.2	
	～39歳	47	1	2.1	1	100.0					1									
	40～44歳	246	3	1.2	3	100.0					3									
	45～49歳	262	9	3.4	6	66.7					5		1	1						
	50～54歳	254	11	4.3	9	81.8					7		3	2						
	55～59歳	375	21	5.6	17	81.0	1	1			13		5	3	4.76	0.27	100.0			
	60～64歳	665	37	5.6	25	67.6					23	4	6	2						
	65～69歳	1,255	68	5.4	63	92.6	3				54	11	7	6	4.41	0.24				
	70～74歳	1,221	77	6.3	71	92.2	2	1	1		63	12	9	6	2.60	0.16	50.0	50.0		
	75～79歳	661	40	6.1	36	90.0	2	1	1		28	5	1	6	5.00	0.30	50.0	50.0		
80歳～	453	22	4.9	19	86.4	1				16	4	4	2	4.55	0.22					
女性	女性計	6,303	200	3.2	188	94.0	2	0	0	0	154	42	12	32	0	1.00	0.03	0.0	0.0	
	～39歳	44	2	4.5	1	50.0					1									
	40～44歳	417	8	1.9	8	100.0					7	1		1						
	45～49歳	372	7	1.9	6	85.7					5	1		1						
	50～54歳	432	8	1.9	6	75.0					4	1		2						
	55～59歳	576	21	3.6	20	95.2	1				12	2	2	7	4.76	0.17				
	60～64歳	888	22	2.5	20	90.9	1				19	5	2		4.55	0.11				
	65～69歳	1,414	56	4.0	54	96.4					45	12	3	9						
	70～74歳	1,136	34	3.0	34	100.0					28	7	2	6						
	75～79歳	688	30	4.4	27	90.0					21	9	2	6						
80歳～	336	12	3.6	12	100.0					12	4	1								

## 2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							胃がん	早期がん		胃がん疑い	のがん以外	ポリープ	(瘻痕含む)胃潰瘍	異常なし	未確定					
								mがん	早期がん											
総数	12,454	343	2.8	255	74.3	1	1	0	0	199	29	27	55	0	0.29	0.01	100.0	0.0		
男性	男性計	8,951	286	3.2	208	72.7	1	1	0	0	164	19	25	43	0	0.35	0.01	100.0	0.0	
	～29歳	246	5	2.0	4	80.0					3			1						
	30～34歳	425	5	1.2	5	100.0					3			2						
	35～39歳	792	13	1.6	10	76.9					9	1	2	1						
	40～44歳	1,559	36	2.3	28	77.8					23	2	2	5						
	45～49歳	1,774	41	2.3	35	85.4					28	5	2	7						
	50～54歳	1,683	65	3.9	47	72.3					34	4	7	13						
	55～59歳	1,406	61	4.3	42	68.9					35	1	7	7						
	60～64歳	805	37	4.6	19	51.4					15	4	3	4						
	65～69歳	211	21	10.0	17	81.0	1	1			14	2	2	2	4.76	0.47	100.0			
70歳～	50	2	4.0	1	50.0								1							
女性	女性計	3,503	57	1.6	47	82.5	0	0	0	0	35	10	2	12	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	～29歳	209	2	1.0	2	100.0					2									
	30～34歳	150	1	0.7	1	100.0					1	1								
	35～39歳	273	7	2.6	6	85.7					5	1		1						
	40～44歳	647	6	0.9	5	83.3					3	2		2						
	45～49歳	848	13	1.5	8	61.5					6	1		2						
	50～54歳	656	10	1.5	10	100.0					7	3	1	3						
	55～59歳	446	8	1.8	8	100.0					5	1	1	3						
	60～64歳	218	9	4.1	6	66.7					6	1								
	65～69歳	48	1	2.1	1	100.0								1						
70歳～	8																			

### 3) 原 爆

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							胃がん	早期がん		胃がん疑い	のがん以外	ポリープ	胃潰瘍 (癒痕含む)	異常なし	未確定					
								mがん	早期がん											
総数		5	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
男性	男性計	3	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	60～64歳																			
	65～69歳																			
	70～74歳	1																		
	75～79歳	1																		
80歳～	1																			
女性	女性計	2	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	60～64歳																			
	65～69歳																			
	70～74歳	1																		
	75～79歳	1																		
80歳～																				



### (3) 子宮頸がん検診

地域、職域、原爆被爆者において子宮頸がん検診を16,511名実施し、要精検者238名（要精検率1.4%）、精検受診者215名（精検受診率90.3%）で、子宮頸がんは5名（陽性反応適中度2.10% がん発見率0.03%）であった。

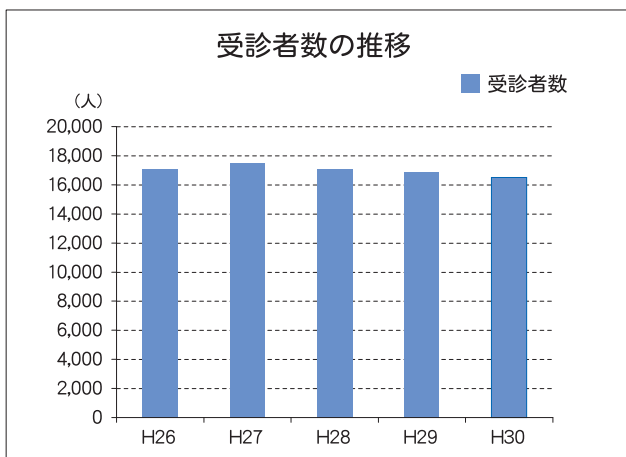
#### <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 視診および内診
- 3 子宮頸部細胞診 (H22年度よりベセスダシステム)

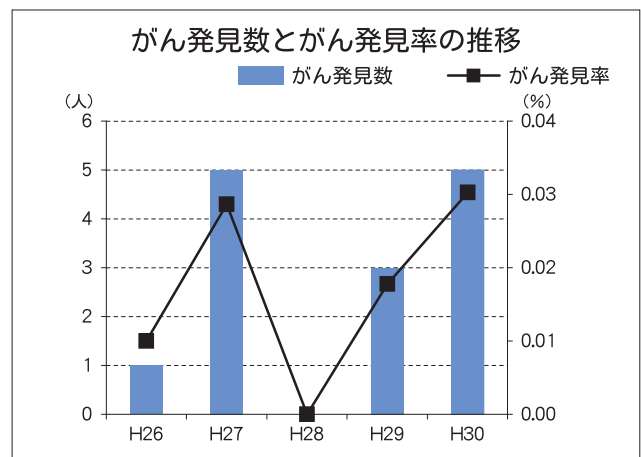
\*子宮頸癌取扱い規約第3版により上皮内がん（0期）が子宮頸癌進行期分類から削除された。それに伴い平成26年度実績から子宮頸がん発見数に上皮内がんを含めていない。

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	13,873	14,225	14,480	15,012	14,678
	要精検者数	170	166	133	102	126
	要精検率 (%)	1.2	1.2	0.9	0.7	0.9
	精検受診者数	156	157	127	95	116
	精検受診率 (%)	91.8	94.6	95.5	93.1	92.1
	子宮頸がん発見数 *H26~上皮内癌含まず	4	3	0	4	1
	陽性反応適中度 (%)	2.35	1.81	0.00	3.92	0.79
	がん発見率 (%)	0.03	0.02	0.00	0.03	0.01
職域	受診者数	2,626	2,626	2,577	2,436	2,381
	要精検者数	68	48	42	36	38
	要精検率 (%)	2.6	1.8	1.6	1.5	1.6
	精検受診者数	59	45	36	33	34
	精検受診率 (%)	86.8	93.8	85.7	91.7	89.5
	子宮頸がん発見数 *H26~上皮内癌含まず	1	0	0	1	0
	陽性反応適中度 (%)	1.47	0.00	0.00	2.78	0.00
	がん発見率 (%)	0.04	0.00	0.00	0.04	0.00
原爆	受診者数	12	9	9	16	14
	要精検者数	0	0	0	0	0
	要精検率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	精検受診者数	0	0	0	0	0
	精検受診率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	子宮頸がん発見数 *H26~上皮内癌含まず	0	0	0	0	0
	陽性反応適中度 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	がん発見率 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	受診者数	16,511	16,860	17,066	17,464	17,073
	要精検者数	238	214	175	138	164
	要精検率 (%)	1.4	1.3	1.0	0.8	1.0
	精検受診者数	215	202	163	128	150
	精検受診率 (%)	90.3	94.4	93.1	92.8	91.5
	子宮頸がん発見数 *H26~上皮内癌含まず	5	3	0	5	1
	陽性反応適中度 (%)	2.10	1.40	0.00	3.62	0.61
	がん発見率 (%)	0.03	0.02	0.00	0.03	0.01

受診者数の推移



がん発見数とがん発見率の推移



## 1) 地域

年齢階級	受診者数	頸部細胞診判定				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	微小浸潤がん割合			
		精検不要	*要精検1	*要精検2	判定不能					子宮頸がん	微小浸潤がん	ACIN3またはAIS	CIN2	CIN1	腺異形成	未がんの疑いまたは確定	がん以外の疾患				がん及び異形成	異常なし	
総数	13,873	13,698	166	4	5	170	1.2	156	91.8	4	0	28	15	59	0	7	6	34	2.35	0.03	0.0		
～19歳																							
20～24歳	47	43	4			4	8.5	4	100.0				1	3									
25～29歳	141	132	9			9	6.4	9	100.0			1	1	3		1		3					
30～34歳	423	408	15			15	3.5	13	86.7			1	1	5		2		3					
35～39歳	574	550	24			24	4.2	24	100.0			9	4	6			1	4					
40～44歳	970	944	26			26	2.7	23	88.5			4	2	11			2	4					
45～49歳	882	864	17		1	17	1.9	14	82.4			2	1	7				2					
50～54歳	1,071	1,051	19		1	19	1.8	15	78.9			1	2	8		1		3					
55～59歳	1,377	1,364	12	1		13	0.9	13	100.0	2		4		4			1	2	15.38	0.15	0.0		
60～64歳	2,063	2,048	13	1	1	14	0.7	14	100.0	1		3	1	4		1		4	7.14	0.05	0.0		
65～69歳	2,693	2,679	12	1	1	13	0.5	13	100.0	1			1	3		1	1	6	7.69	0.04	0.0		
70～74歳	2,232	2,220	12			12	0.5	10	83.3			1	1	4		1	1	2					
75～79歳	1,065	1,061	2	1	1	3	0.3	3	100.0			2						1					
80歳～	335	334	1			1	0.3	1	100.0					1									

\* 地域保健・健康増進事業報告作成要領に合わせた表記とする。

要精検1：ベセスダ分類のASC-US、ASC-H、LSIL、HSIL、AGC、AISの判定を計上。要精検2：SCC、Adenocarcinoma、Otherの判定を計上。

## 2) 職域

年齢階級	受診者数	頸部細胞診判定				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	微小浸潤がん割合			
		精検不要	*要精検1	*要精検2	判定不能					子宮頸がん	微小浸潤がん	ACIN3またはAIS	CIN2	CIN1	腺異形成	未がんの疑いまたは確定	がん以外の疾患				がん及び異形成	異常なし	
総数	2,626	2,557	67	1	1	68	2.6	59	86.8	1	0	3	10	25	0	3	3	14	1.47	0.04	0.0		
～19歳	4	4																					
20～24歳	175	171	4			4	2.3	4	100.0				2	1		1							
25～29歳	219	212	7			7	3.2	7	100.0			1	2	3		1							
30～34歳	190	175	15			15	7.9	13	86.7				2	7		1	1	2					
35～39歳	280	271	9			9	3.2	8	88.9				2	3				3					
40～44歳	351	344	7			7	2.0	5	71.4				2	2				1					
45～49歳	543	527	15		1	15	2.8	12	80.0			2		4			2	4					
50～54歳	402	395	6	1		7	1.7	6	85.7	1				3				2	14.29	0.25	0.0		
55～59歳	341	339	2			2	0.6	2	100.0					2									
60～64歳	93	91	2			2	2.2	2	100.0									2					
65～69歳	16	16																					
70～74歳	6	6																					
75～79歳	3	3																					
80歳～	3	3																					

\* 地域保健・健康増進事業報告作成要領に合わせた表記とする。

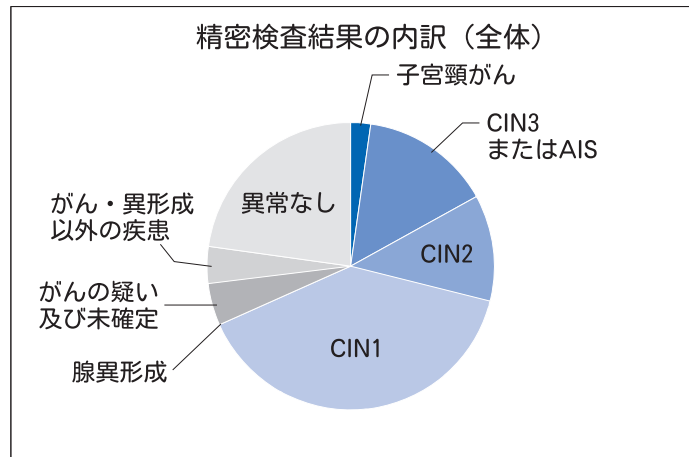
要精検1：ベセスダ分類のASC-US、ASC-H、LSIL、HSIL、AGC、AISの判定を計上。要精検2：SCC、Adenocarcinoma、Otherの判定を計上。

### 3) 原 爆

年 齢 階 級	受 診 者 数	頸部細胞診判定				要 精 検 者 数	要 精 検 率	精 検 受 診 者 数	精 検 受 診 率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽 性 反 応 適 中 度	が ん 発 見 率	微 小 浸 潤 が ん 割 合	
		精 検 不 要	* 要 精 検 1	* 要 精 検 2	判 定 不 能					子 宮 頸 が ん	微 小 浸 潤 が ん	A C I N 3 ま た は S	C I N 2	C I N 1	腺 異 形 成	未 確 定	が ん の 疑 い ま た は	以 外 の 疾 患	が ん 及 び 異 形 成				異 常 な し
総 数	12	12	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0
60～64歳																							
65～69歳																							
70～74歳	5	5																					
75～79歳	7	7																					
80歳～																							

\* 地域保健・健康増進事業報告作成要領に合わせた表記とする。

要精検1：ベセスタ分類のASC-US、ASC-H、LSIL、HSIL、AGC、AISの判定を計上。要精検2：SCC、Adenocarcinoma、Otherの判定を計上。





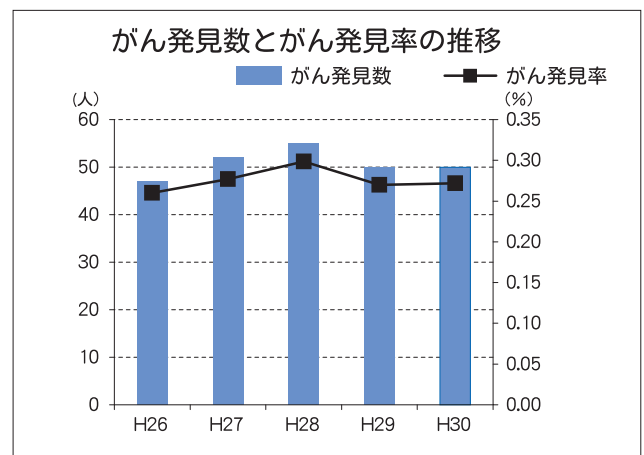
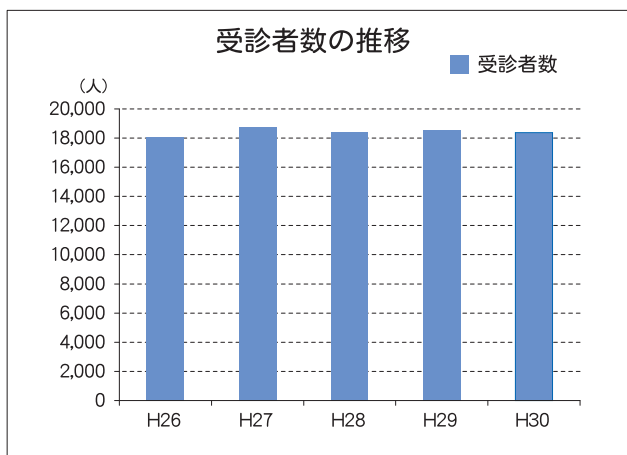
## (4) 乳がん検診

地域、職域、原爆被爆者において乳がん検診を18,386名実施し、要精検者870名（要精検率4.7%）、精検受診者810名（精検受診率93.1%）、乳がん50名（陽性反応適中度5.75% がん発見率0.27%）であった。なお、マンモグラフィについては平成26年度から全てデジタル撮影とした。

### <検査項目> 検査方法及び対象者は、実施主体にて選定

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 視触診
- 3 マンモグラフィ・乳腺超音波による画像診断

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	15,693	16,015	16,035	16,488	15,870
	要精検者数	737	920	942	931	876
	要精検率 (%)	4.7	5.7	5.9	5.6	5.5
	精検受診者数	696	869	909	897	821
	精検受診率 (%)	94.4	94.5	96.5	96.3	93.7
	乳がん発見数	44	47	47	50	45
	陽性反応適中度 (%)	5.97	5.11	4.99	5.37	5.14
	がん発見率 (%)	0.28	0.29	0.29	0.30	0.28
職域	受診者数	2,680	2,507	2,389	2,267	2,184
	要精検者数	132	162	183	146	146
	要精検率 (%)	4.9	6.5	7.7	6.4	6.7
	精検受診者数	113	145	168	127	128
	精検受診率 (%)	85.6	89.5	91.8	87.0	87.7
	乳がん発見数	6	3	8	2	2
	陽性反応適中度 (%)	4.55	1.85	4.37	1.37	1.37
	がん発見率 (%)	0.22	0.12	0.33	0.09	0.09
原爆	受診者数	13	8	10	19	13
	要精検者数	1	0	0	0	0
	要精検率 (%)	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	精検受診者数	1	0	0	0	0
	精検受診率 (%)	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳がん発見数	0	0	0	0	0
	陽性反応適中度 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	がん発見率 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	受診者数	18,386	18,530	18,434	18,774	18,067
	要精検者数	870	1,082	1,125	1,077	1,022
	要精検率 (%)	4.7	5.8	6.1	5.7	5.7
	精検受診者数	810	1,014	1,077	1,024	949
	精検受診率 (%)	93.1	93.7	95.7	95.1	92.9
	乳がん発見数	50	50	55	52	47
	陽性反応適中度 (%)	5.75	4.62	4.89	4.83	4.60
	がん発見率 (%)	0.27	0.27	0.30	0.28	0.26



# 1) 視触診とマンモグラフィ

## ①地 域

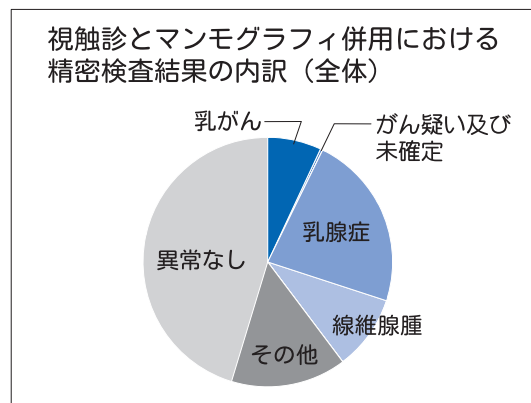
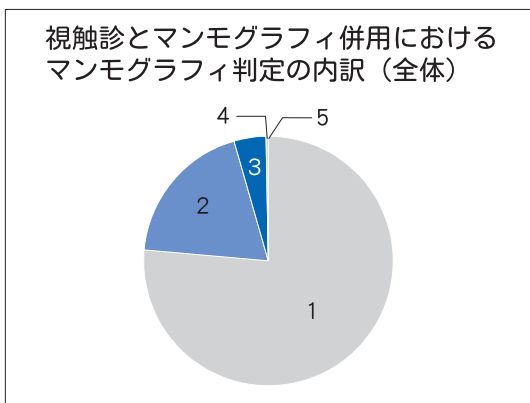
年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合		
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定	
		1	2	3	4	5																		
総数	6,528	4,995	1,241	276	10	6	327	5.0	305	93.3	21	10	1	1	146	69	33	137	0	6.42	0.32	47.6	4.8	
～39歳	15	9	3	3			3	20.0	3	100.0								3						
40～44歳	645	498	89	56		2	61	9.5	57	93.4	2			1	26	14	6	28		3.28	0.31			
45～49歳	456	322	89	43	1	1	46	10.1	41	89.1	2	1			19	11	4	20		4.35	0.44	50.0		
50～54歳	591	447	107	36		1	40	6.8	38	95.0	1				28	16	3	9		2.50	0.17			
55～59歳	714	552	128	31	2	1	35	4.9	33	94.3	3	2			17	8	4	13		8.57	0.42	66.7		
60～64歳	951	719	198	31	3		38	4.0	36	94.7	4	2			14	5	4	18		10.53	0.42	50.0		
65～69歳	1,408	1,108	264	35	1		41	2.9	37	90.2	2	1	1		17	8	4	18		4.88	0.14	50.0	50.0	
70～74歳	1,046	794	223	25	3	1	39	3.7	37	94.9	5	3			17	7	7	15		12.82	0.48	60.0		
75～79歳	542	422	107	13			20	3.7	19	95.0	2	1			6		1	11		10.00	0.37	50.0		
80歳～	160	124	33	3			4	2.5	4	100.0					2			2						

## ②職 域

年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合		
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定	
		1	2	3	4	5																		
総数	1,532	1,168	291	73	0	0	78	5.1	69	88.5	5	3	0	0	32	16	4	32	0	6.41	0.33	60.0	0.0	
～29歳	222	201	13	8			9	4.1	6	66.7					2	1	1	4						
30～34歳	71	53	14	4			4	5.6	4	100.0					2	2		2						
35～39歳	120	93	21	6			7	5.8	7	100.0					4		1	3						
40～44歳	178	134	34	10			11	6.2	10	90.9	1				5	5		4		9.09	0.56			
45～49歳	376	277	79	20			21	5.6	19	90.5	2	1			11	5	1	6		9.52	0.53	50.0		
50～54歳	281	208	61	12			13	4.6	12	92.3					4		1	8						
55～59歳	245	177	57	11			11	4.5	9	81.8	2	2			4	3		3		18.18	0.82	100.0		
60～64歳	32	21	9	2			2	6.3	2	100.0								2						
65～69歳	3	1	2																					
70歳～	4	3	1																					

## ③原 爆

年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合		
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定	
		1	2	3	4	5																		
総数	9	6	3	0	0	0	1	11.1	1	100.0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
60～64歳																								
65～69歳																								
70～74歳	3	2	1																					
75～79歳	6	4	2				1	16.7	1	100.0								1						
80歳～																								



## 2) マンモグラフィと乳腺超音波、もしくはマンモグラフィのみ

### ① 地域

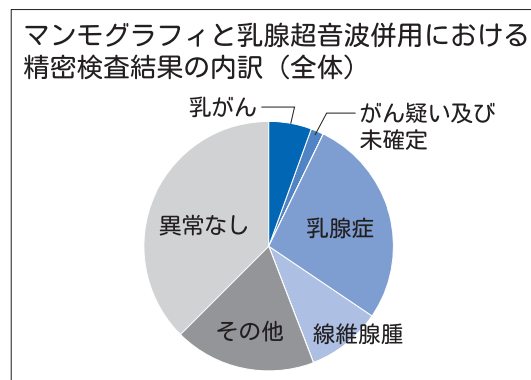
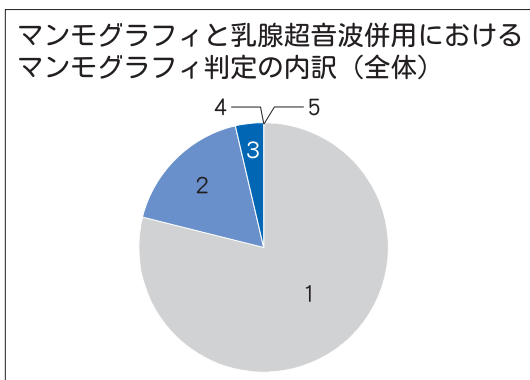
年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外患者	乳腺症	線維腺腫	異常なし	未確定					
		1	2	3	4	5																		
総数	7,797	6,159	1,368	261	5	4	377	4.8	360	95.5	21	11	2	5	196	99	35	136	2	5.57	0.27	52.4	9.5	
～39歳	155	122	26	7			13	8.4	12	92.3	1	1	1		7	5	1	4		7.69	0.65	100.0	100.0	
40～44歳	637	486	97	53	1		69	10.8	66	95.7	2	1	1	2	31	15	9	31		2.90	0.31	50.0	50.0	
45～49歳	604	457	109	38			44	7.3	41	93.2	1	1			28	14	5	12		2.27	0.17	100.0		
50～54歳	700	560	115	24		1	34	4.9	32	94.1	2	1			21	8	5	9		5.88	0.29	50.0		
55～59歳	786	616	151	17		2	24	3.1	22	91.7	3				8	4	2	10	1	12.50	0.38			
60～64歳	1,215	954	234	26	1		42	3.5	39	92.9	2	2		1	23	14	3	13		4.76	0.16	100.0		
65～69歳	1,425	1,136	250	37	1	1	55	3.9	53	96.4	2	1		1	26	12	2	24		3.64	0.14	50.0		
70～74歳	1,340	1,079	224	36	1		52	3.9	52	100.0	6	3			30	16	2	16		11.54	0.45	50.0		
75～79歳	663	536	112	15			30	4.5	29	96.7	2	1		1	15	7	4	10	1	6.67	0.30	50.0		
80歳～	272	213	50	8	1		14	5.1	14	100.0					7	4	2	7						

### ② 職域

年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外患者	乳腺症	線維腺腫	異常なし	未確定					
		1	2	3	4	5																		
総数	796	620	141	33	2	0	51	6.4	41	80.4	1	1	1	0	26	10	4	14	0	1.96	0.13	100.0	100.0	
～29歳	81	74	6	1			1	1.2	1	100.0					1	1								
30～34歳	33	26	6	1			2	6.1	2	100.0					2	1								
35～39歳	113	87	18	7	1		9	8.0	7	77.8					3	1		4						
40～44歳	136	102	29	5			8	5.9	8	100.0					6	3	1	2						
45～49歳	177	133	31	12	1		19	10.7	13	68.4					11	4	2	2						
50～54歳	108	83	22	3			6	5.6	5	83.3	1	1	1		2	1		2		16.67	0.93	100.0	100.0	
55～59歳	93	69	22	2			3	3.2	2	66.7								2						
60～64歳	40	33	6	1			2	5.0	2	100.0					1			1						
65～69歳	8	6	1	1			1	12.5	1	100.0								1						
70歳～	7	7																						

### ③ 原爆

年齢階級	受診者数	マンモグラフィの判定別人数					要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合
		カテゴリー分類									乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外患者	乳腺症	線維腺腫	異常なし	未確定					
		1	2	3	4	5																		
総数	4	4	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
60～64歳																								
65～69歳																								
70～74歳	2	2																						
75～79歳	1	1																						
80歳～	1	1																						



### 3) 視触診と超音波、もしくは視触診のみ

#### ①地 域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合	
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外疾患	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定
総数	50	1	2.0	1	100.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
～39歳	46	1	2.2	1	100.0					1								
40～44歳																		
45～49歳																		
50～54歳																		
55～59歳																		
60～64歳	1																	
65～69歳	1																	
70～74歳	2																	
75～79歳																		
80歳～																		

#### ②職 域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合	
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外疾患	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定
総数	142	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
～29歳	4																	
30～34歳	4																	
35～39歳	15																	
40～44歳	20																	
45～49歳	17																	
50～54歳	17																	
55～59歳	19																	
60～64歳	21																	
65～69歳	12																	
70歳～	13																	

### 4) 超音波のみ

#### ①地 域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合	
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外疾患	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定
総数	1,318	32	2.4	30	93.8	2	1	0	0	24	9	8	4	0	6.25	0.15	50.0	0.0
～39歳	543	19	3.5	17	89.5					15	8	6	2					
40～44歳	20	1	5.0	1	100.0					1								
45～49歳	57	1	1.8	1	100.0					1		1						
50～54歳	39	1	2.6	1	100.0					1								
55～59歳	94	2	2.1	2	100.0					1			1					
60～64歳	118	2	1.7	2	100.0					2								
65～69歳	213	2	0.9	2	100.0	2	1							100.00	0.94	50.0		
70～74歳	125	2	1.6	2	100.0					2		1						
75～79歳	82	1	1.2	1	100.0								1					
80歳～	27	1	3.7	1	100.0					1	1							

#### ②職 域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合	
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	のがん以外疾患	乳腺症	線維腺腫	異常なし					未確定
総数	210	3	1.4	3	100.0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
～29歳	73	1	1.4	1	100.0					1		1						
30～34歳	55	1	1.8	1	100.0					1	1							
35～39歳	24																	
40～44歳	19	1	5.3	1	100.0					1	1							
45～49歳	20																	
50～54歳	11																	
55～59歳	6																	
60～64歳	2																	
65～69歳																		
70歳～																		

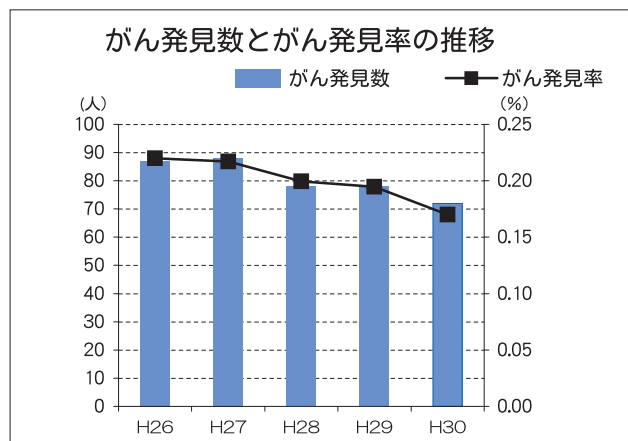
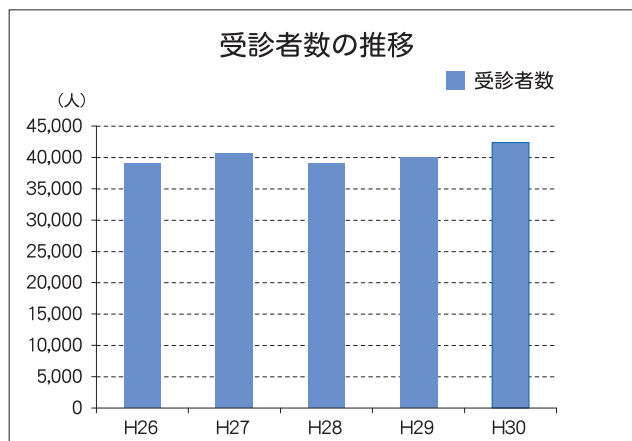
## (5) 大腸がん検診

地域、職域、原爆被爆者において大腸がん検診を42,332名実施し、要精検者2,665名（要精検率6.3%）、精検受診者1,949名（精検受診率73.1%）、大腸がん72名（陽性反応適中度2.70% がん発見率0.17%）であった。

### <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 免疫便潜血検査（二日法）

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	25,398	24,708	23,999	25,983	25,005
	要精検者数	1,808	1,824	1,868	1,986	1,988
	要精検率（%）	7.1	7.4	7.8	7.6	8.0
	精検受診者数	1,415	1,377	1,418	1,539	1,535
	精検受診率（%）	78.3	75.5	75.9	77.5	77.2
	大腸がん発見数	63	72	67	78	69
	陽性反応適中度（%）	3.48	3.95	3.59	3.93	3.47
	がん発見率（%）	0.25	0.29	0.28	0.30	0.28
職域	受診者数	16,550	14,934	14,571	13,924	13,456
	要精検者数	822	716	730	689	708
	要精検率（%）	5.0	4.8	5.0	4.9	5.3
	精検受診者数	507	442	478	446	457
	精検受診率（%）	61.7	61.7	65.5	64.7	64.5
	大腸がん発見数	9	6	10	9	15
	陽性反応適中度（%）	1.09	0.84	1.37	1.31	2.12
	がん発見率（%）	0.05	0.04	0.07	0.06	0.11
原爆	受診者数	384	405	524	631	638
	要精検者数	35	40	59	68	71
	要精検率（%）	9.1	9.9	11.3	10.8	11.1
	精検受診者数	27	29	47	55	58
	精検受診率（%）	77.1	72.5	79.7	80.9	81.7
	大腸がん発見数	0	0	1	1	3
	陽性反応適中度（%）	0.00	0.00	1.69	1.47	4.23
	がん発見率（%）	0.00	0.00	0.19	0.16	0.47
計	受診者数	42,332	40,047	39,094	40,538	39,099
	要精検者数	2,665	2,580	2,657	2,743	2,767
	要精検率（%）	6.3	6.4	6.8	6.8	7.1
	精検受診者数	1,949	1,848	1,943	2,040	2,050
	精検受診率（%）	73.1	71.6	73.1	74.4	74.1
	大腸がん発見数	72	78	78	88	87
	陽性反応適中度（%）	2.70	3.02	2.94	3.21	3.14
	がん発見率（%）	0.17	0.19	0.20	0.22	0.22





## 1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							大腸がん	早期がん		大腸がん疑い	のがん以外	ポリープ	大腸憩室	異常なし	未確定					
								mがん												
総数	25,398	1,808	7.1	1,415	78.3	63	38	29	1	1,059	806	122	290	2	3.48	0.25	60.3	46.0		
男性	男性計	10,104	897	8.9	679	75.7	36	23	16	1	558	449	59	83	1	4.01	0.36	63.9	44.4	
	～39歳	28	2	7.1	1	50.0								1						
	40～44歳	372	17	4.6	12	70.6					5		4	7						
	45～49歳	414	20	4.8	14	70.0	1	1	1		10	8		3		5.00	0.24	100.0	100.0	
	50～54歳	420	29	6.9	18	62.1	2	2	1		12	10		4		6.90	0.48	100.0	50.0	
	55～59歳	618	49	7.9	31	63.3	3	2	2	1	24	18	3	3		6.12	0.49	66.7	66.7	
	60～64歳	1,189	77	6.5	65	84.4	5	2	1		56	48	4	4		6.49	0.42	40.0	20.0	
	65～69歳	2,359	199	8.4	151	75.9	11	8	5		121	99	13	19		5.53	0.47	72.7	45.5	
	70～74歳	2,328	234	10.1	174	74.4	9	5	4		156	130	18	9		3.85	0.39	55.6	44.4	
	75～79歳	1,326	145	10.9	113	77.9	3	2	1		98	80	9	12		2.07	0.23	66.7	33.3	
80歳～	1,050	125	11.9	100	80.0	2	1	1		76	56	8	21	1	1.60	0.19	50.0	50.0		
女性	女性計	15,294	911	6.0	736	80.8	27	15	13	0	501	357	63	207	1	2.96	0.18	55.6	48.1	
	～39歳	37																		
	40～44歳	784	38	4.8	26	68.4	2	1	1		12	7		12		5.26	0.26	50.0	50.0	
	45～49歳	743	40	5.4	35	87.5	2	1	1		20	11	2	13		5.00	0.27	50.0	50.0	
	50～54歳	888	36	4.1	27	75.0	1	1			15	7	3	11		2.78	0.11	100.0		
	55～59歳	1,258	58	4.6	45	77.6	1	1	1		25	17	2	19		1.72	0.08	100.0	100.0	
	60～64歳	2,118	102	4.8	85	83.3	6	3	3		59	41	8	20		5.88	0.28	50.0	50.0	
	65～69歳	3,416	217	6.4	183	84.3	3	1			133	91	21	47		1.38	0.09	33.3		
	70～74歳	2,987	175	5.9	138	78.9	6	2	2		96	81	9	36		3.43	0.20	33.3	33.3	
	75～79歳	1,851	147	7.9	126	85.7	4	3	3		90	65	12	32		2.72	0.22	75.0	75.0	
80歳～	1,212	98	8.1	71	72.4	2	2	2		51	37	6	17	1	2.04	0.17	100.0	100.0		

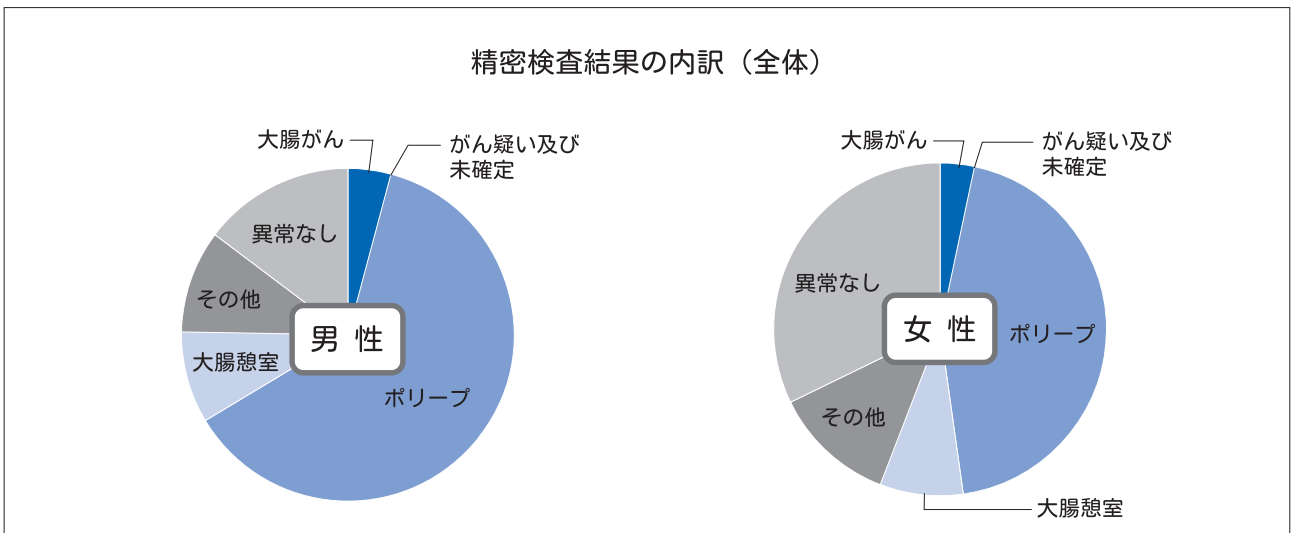
## 2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							大腸がん	早期がん		大腸がん疑い	のがん以外	ポリープ	大腸憩室	異常なし	未確定					
								mがん												
総数	16,550	822	5.0	507	61.7	9	4	2	1	347	229	40	150	0	1.09	0.05	44.4	22.2		
男性	男性計	11,302	561	5.0	361	64.3	7	3	1	0	282	195	32	72	0	1.25	0.06	42.9	14.3	
	～29歳	66	2	3.0	1	50.0								1						
	30～34歳	586	12	2.0	7	58.3					4	1	1	3						
	35～39歳	1,255	46	3.7	29	63.0					23	11	2	6						
	40～44歳	1,799	76	4.2	52	68.4	1				32	19	4	19		1.32	0.06			
	45～49歳	2,096	92	4.4	54	58.7	1				40	29	3	13		1.09	0.05			
	50～54歳	2,035	99	4.9	65	65.7					56	39	6	9						
	55～59歳	1,933	114	5.9	77	67.5	1	1			61	43	10	15		0.88	0.05	100.0		
	60～64歳	1,072	74	6.9	48	64.9	3	2	1		39	30	3	6		4.05	0.28	66.7	33.3	
	65～69歳	378	39	10.3	24	61.5	1				23	19	3			2.56	0.26			
70歳～	82	7	8.5	4	57.1					4	4									
女性	女性計	5,248	261	5.0	146	55.9	2	1	1	1	65	34	8	78	0	0.77	0.04	50.0	50.0	
	～29歳	72	2	2.8	1	50.0								1						
	30～34歳	242	10	4.1	6	60.0								6						
	35～39歳	540	33	6.1	14	42.4					5			9						
	40～44歳	743	51	6.9	33	64.7				1	16	3	3	16						
	45～49歳	1,172	64	5.5	34	53.1	1				12	7	2	21		1.56	0.09			
	50～54歳	1,071	42	3.9	21	50.0					8	4		13						
	55～59歳	855	37	4.3	18	48.6	1	1	1		8	7	1	9		2.70	0.12	100.0	100.0	
	60～64歳	373	13	3.5	11	84.6					9	7	2	2						
	65～69歳	142	9	6.3	8	88.9					7	6		1						
70歳～	38																			



### 3) 原 爆

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							大腸がん	早期がん		大腸がん疑い	のがん以外	ポリープ	大腸憩室	異常なし	未確定					
								mがん	早期がん											
総数		384	35	9.1	27	77.1	0	0	0	0	23	16	2	4	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
男性	男性計	186	18	9.7	15	83.3	0	0	0	0	14	12	1	1	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	60～64歳																			
	65～69歳																			
	70～74歳	37	2	5.4	2	100.0					2	2								
	75～79歳	56	4	7.1	3	75.0					3	3								
	80歳～	93	12	12.9	10	83.3					9	7	1	1						
女性	女性計	198	17	8.6	12	70.6	0	0	0	0	9	4	1	3	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	60～64歳																			
	65～69歳																			
	70～74歳	44	1	2.3	1	100.0					1	1								
	75～79歳	75	4	5.3	2	50.0					2									
	80歳～	79	12	15.2	9	75.0					6	3	1	3						



## (6) 前立腺がん検診

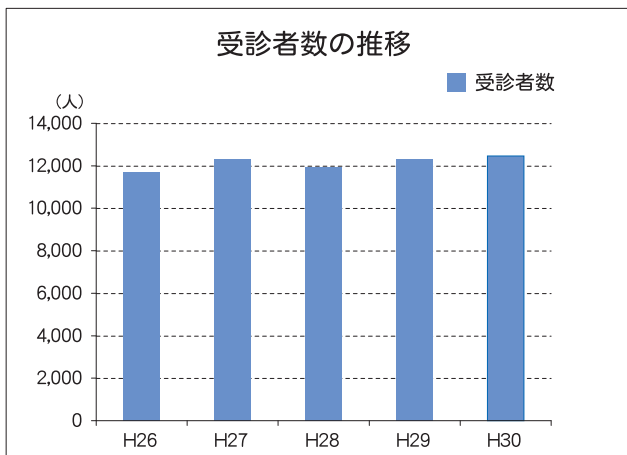
地域、職域において前立腺がん検診を12,457名実施し、要精検者1,035名（要精検率8.3%）、精検受診者583名（精検受診率56.3%）、前立腺がん47名（陽性反応適中度4.54% がん発見率0.38%）であった。

### <検査項目>

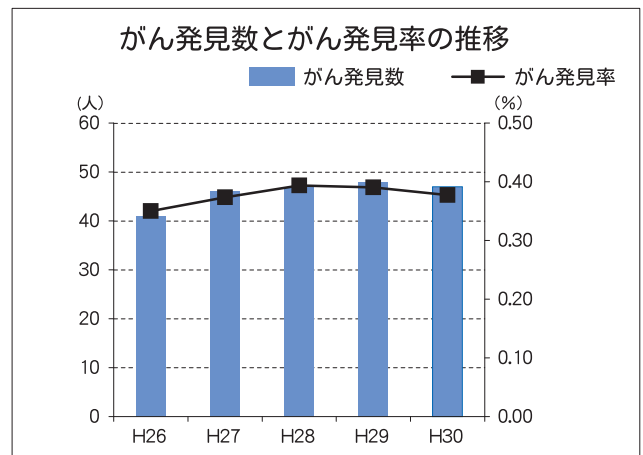
- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 PSA検査

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	9,312	9,275	9,078	9,537	8,921
	要精検者数	813	831	874	892	842
	要精検率 (%)	8.7	9.0	9.6	9.4	9.4
	精検受診者数	429	403	425	497	436
	精検受診率 (%)	52.8	48.5	48.6	55.7	51.8
	前立腺がん発見数	40	44	43	42	37
	陽性反応適中度 (%)	4.92	5.29	4.92	4.71	4.39
	がん発見率 (%)	0.43	0.47	0.47	0.44	0.41
職域	受診者数	3,145	3,015	2,861	2,782	2,768
	要精検者数	222	197	180	199	181
	要精検率 (%)	7.1	6.5	6.3	7.2	6.5
	精検受診者数	154	137	125	132	131
	精検受診率 (%)	69.4	69.5	69.4	66.3	72.4
	前立腺がん発見数	7	4	4	4	4
	陽性反応適中度 (%)	3.15	2.03	2.22	2.01	2.21
	がん発見率 (%)	0.22	0.13	0.14	0.14	0.14
計	受診者数	12,457	12,290	11,939	12,319	11,689
	要精検者数	1,035	1,028	1,054	1,091	1,023
	要精検率 (%)	8.3	8.4	8.8	8.9	8.8
	精検受診者数	583	540	550	629	567
	精検受診率 (%)	56.3	52.5	52.2	57.7	55.4
	前立腺がん発見数	47	48	47	46	41
	陽性反応適中度 (%)	4.54	4.67	4.46	4.22	4.01
	がん発見率 (%)	0.38	0.39	0.39	0.37	0.35

受診者数の推移



がん発見数とがん発見率の推移

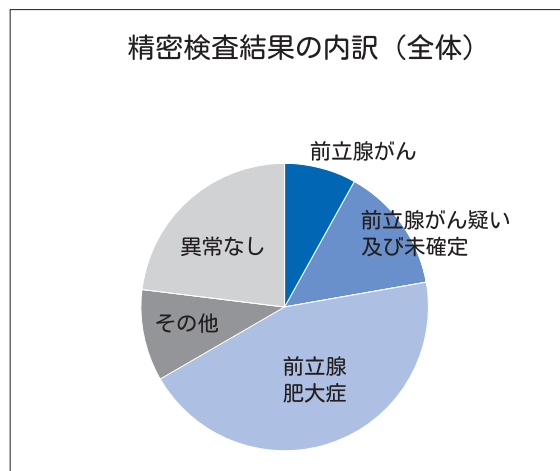


## 1) 地域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）						陽性反応適中度	がん発見率
						前立腺がん	前立腺がん疑い	前立腺肥大症	その他の疾患	異常なし	未確定		
総数	9,312	813	8.7	429	52.8	40	67	193	36	93	0	4.92	0.43
～39歳													
40～44歳	146	4	2.7	3	75.0			1		2			
45～49歳	150	4	2.7	1	25.0			1					
50～54歳	468	14	3.0	11	78.6			2	2	7			
55～59歳	644	40	6.2	24	60.0		3	11	1	9			
60～64歳	1,181	93	7.9	59	63.4	3	8	28	7	13		3.23	0.25
65～69歳	2,179	181	8.3	110	60.8	10	15	48	10	27		5.52	0.46
70～74歳	2,229	194	8.7	102	52.6	17	21	44	8	12		8.76	0.76
75～79歳	1,236	117	9.5	61	52.1	6	8	32	5	10		5.13	0.49
80歳～	1,079	166	15.4	58	34.9	4	12	26	3	13		2.41	0.37

## 2) 職域

年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）						陽性反応適中度	がん発見率
						前立腺がん	前立腺がん疑い	前立腺肥大症	その他の疾患	異常なし	未確定		
総数	3,145	222	7.1	154	69.4	7	16	65	24	42	0	3.15	0.22
～29歳	55												
30～34歳	34	3	8.8	1	33.3					1			
35～39歳	45												
40～44歳	63	1	1.6										
45～49歳	70	1	1.4										
50～54歳	1,080	45	4.2	37	82.2	1	6	13	7	10		2.22	0.09
55～59歳	1,034	80	7.7	60	75.0	4	7	23	10	16		5.00	0.39
60～64歳	581	75	12.9	50	66.7	2	3	26	6	13		2.67	0.34
65～69歳	136	14	10.3	5	35.7			2	1	2			
70歳～	47	3	6.4	1	33.3			1					



## 5 事業所健康診断（職域）

職域において、労働安全衛生法による一般健康診断を74,779名、特殊健康診断を11,502名、指導勧奨による健康診断等を6,116名実施した。なお胸部X線検査は、平成26年度から全てデジタル撮影とした。

### 一般健康診断

～定期・雇入れ時・特定業務従事者等～

#### <検査項目>

- 1 問診 : 既往歴・業務歴の調査等
- 2 診察 : 自覚症状及び他覚症状の有無の調査
- 3 計測 : 身長\*・体重・BMI・腹囲\*・視力・聴力
- \* 4 胸部X線検査
- 5 血圧測定
- 6 尿検査 : 糖・蛋白
- \* 7 血液検査 : 血中脂質・肝機能・貧血・血糖
- \* 8 心電図検査

\* 定期健診では年齢、医師の指示等により省略可

### 特殊健康診断

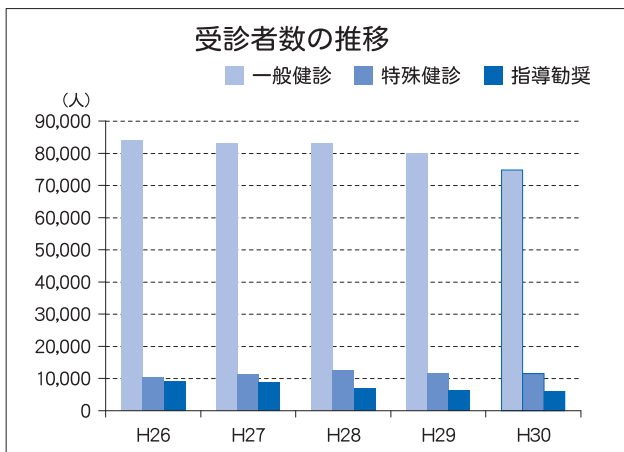
- ・じん肺
- ・有機溶剤
- ・鉛
- ・特定化学物質
- ・電離放射線
- ・石綿
- ・高気圧

### 指導勧奨による健康診断等

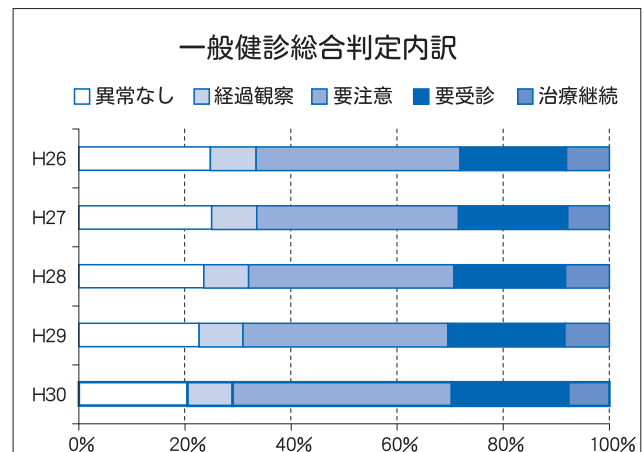
- ・VDT
- ・赤・紫外線
- ・運転業務
- ・騒音
- ・引金付工具
- ・レーザー
- ・振動業務

年 度	一般健診	総 合 判 定					特殊健診	指 導 勧 奨 による健診	
		異常なし	経過観察	要注意 (要再検含む)	要受診	治療継続			判定不能
平成26年	84,088	20,849	7,250	32,298	16,879	6,812	0	10,364	9,069
平成27年	83,174	20,836	7,066	31,614	17,148	6,510	0	11,203	8,785
平成28年	83,218	19,612	6,995	32,197	17,529	6,885	0	12,578	7,067
平成29年	80,014	18,137	6,618	30,867	17,698	6,694	0	11,675	6,322
平成30年	74,779	15,300	6,362	30,926	16,406	5,784	1	11,502	6,116

受診者数の推移



一般健診総合判定内訳



# (1) 一般健康診断

## ① 総合判定結果

(のべ人数)

性別	年齢階級	総数	総合判定							有所見者数	有所見率
			異常なし	軽度異常	要注意	要再検	要受診	治療継続	判定不能		
総数		74,779	15,300	6,362	29,996	930	16,406	5,784	1	59,479	79.5
男性	男性計	47,716	7,897	3,155	20,376	297	11,917	4,073	1	39,819	83.4
	～29歳	11,659	4,137	1,468	4,643	169	1,094	148		7,522	64.5
	30～34歳	5,871	1,465	602	2,731	54	911	108		4,406	75.0
	35～39歳	5,299	990	390	2,630	27	1,109	153		4,309	81.3
	40～44歳	5,213	459	285	2,638	17	1,522	292		4,754	91.2
	45～49歳	5,151	320	161	2,437	13	1,720	500		4,831	93.8
	50～54歳	4,331	244	109	1,859	8	1,510	600	1	4,087	94.4
	55～59歳	4,202	175	65	1,680	5	1,487	790		4,027	95.8
	60～64歳	3,340	75	44	1,043	2	1,392	784		3,265	97.8
	65～69歳	1,868	21	21	542	2	796	486		1,847	98.9
70歳～	782	11	10	173		376	212		771	98.6	
女性	女性計	27,063	7,403	3,207	9,620	633	4,489	1,711	0	19,660	72.6
	～29歳	9,416	4,933	1,554	1,962	325	551	91		4,483	47.6
	30～34歳	2,531	853	434	808	101	275	60		1,678	66.3
	35～39歳	2,378	572	395	923	75	347	66		1,806	75.9
	40～44歳	2,577	277	341	1,215	63	546	135		2,300	89.3
	45～49歳	2,898	256	257	1,435	34	713	203		2,642	91.2
	50～54歳	2,364	217	108	1,193	12	588	246		2,147	90.8
	55～59歳	2,070	162	58	1,029	7	524	290		1,908	92.2
	60～64歳	1,465	67	26	643	12	414	303		1,398	95.4
	65～69歳	750	32	6	289	1	249	173		718	95.7
70歳～	614	34	28	123	3	282	144		580	94.5	

## ② 一般健康診断項目別有所見者数

性別	年齢階級	血圧		血糖		血中脂質		肝機能		腎機能		貧血	
		受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数
総数		68,806	23,526	50,845	20,700	51,357	35,255	50,868	15,814	50,361	4,811	51,406	8,043
男性	男性計	46,012	18,608	33,177	14,335	33,342	23,174	33,194	13,611	32,880	3,189	33,366	3,525
	～29歳	11,272	2,641	4,710	733	4,862	2,731	4,714	1,359	4,709	194	4,861	406
	30～34歳	5,696	1,584	3,186	709	3,190	2,069	3,190	1,237	3,184	156	3,184	244
	35～39歳	5,122	1,701	3,626	1,081	3,628	2,496	3,628	1,483	3,621	193	3,630	268
	40～44歳	5,100	2,017	4,325	1,640	4,329	3,213	4,329	1,964	4,284	238	4,333	360
	45～49歳	5,005	2,397	4,481	2,072	4,481	3,396	4,481	2,101	4,404	331	4,492	417
	50～54歳	4,104	2,194	3,824	2,061	3,824	2,877	3,824	1,790	3,768	392	3,833	376
	55～59歳	4,021	2,356	3,682	2,288	3,683	2,670	3,683	1,676	3,604	524	3,688	437
	60～64歳	3,229	2,072	2,929	2,015	2,930	2,118	2,930	1,175	2,895	544	2,931	477
	65～69歳	1,797	1,191	1,685	1,202	1,686	1,152	1,686	598	1,683	393	1,686	329
70歳～	666	455	729	534	729	452	729	228	728	224	728	211	
女性	女性計	22,794	4,918	17,668	6,365	18,015	12,081	17,674	2,203	17,481	1,622	18,040	4,518
	～29歳	6,458	481	2,836	366	3,175	1,874	2,835	160	2,832	194	3,179	646
	30～34歳	2,389	248	1,489	249	1,490	899	1,490	102	1,490	125	1,492	330
	35～39歳	2,206	282	1,713	370	1,716	1,085	1,715	122	1,704	83	1,717	450
	40～44歳	2,484	484	2,368	655	2,368	1,526	2,368	221	2,322	124	2,371	770
	45～49歳	2,755	703	2,686	900	2,686	1,849	2,686	331	2,638	169	2,688	833
	50～54歳	2,182	742	2,149	1,013	2,149	1,612	2,149	376	2,101	184	2,155	552
	55～59歳	1,901	761	1,871	1,101	1,872	1,412	1,872	406	1,843	215	1,877	340
	60～64歳	1,383	641	1,347	856	1,350	1,023	1,350	252	1,344	211	1,351	238
	65～69歳	696	372	688	488	688	502	688	146	686	109	689	148
70歳～	340	204	521	367	521	299	521	87	521	208	521	211	

## ③一般健康診断項目別有所見者数

性別	年齢階級	尿蛋白		尿潜血		尿糖		視力		聴力		心電図	
		受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数
総	数	66,894	2,392	32,213	2,064	66,894	2,324	68,567	15,903	61,576	8,426	45,677	10,760
男性	男性計	45,000	1,696	19,275	521	45,000	2,044	45,092	10,214	41,928	7,246	29,945	7,533
	～29歳	10,914	322	3,723	24	10,914	127	10,956	2,584	8,580	191	3,267	738
	30～34歳	5,597	163	1,570	20	5,597	113	5,625	1,106	5,047	225	2,553	525
	35～39歳	5,033	127	2,237	35	5,033	125	5,060	871	4,708	329	2,855	582
	40～44歳	4,999	163	2,411	63	4,999	169	5,025	1,006	4,993	530	4,251	918
	45～49歳	4,859	187	2,570	70	4,859	277	4,905	1,197	4,916	678	4,376	993
	50～54歳	3,965	147	2,229	68	3,965	304	4,027	875	4,113	888	3,726	896
	55～59歳	3,931	205	2,206	101	3,931	335	3,954	825	4,011	1,281	3,637	1,031
	60～64歳	3,185	187	1,547	76	3,185	312	3,178	851	3,205	1,529	2,904	915
	65～69歳	1,811	131	570	37	1,811	205	1,766	612	1,759	1,142	1,674	599
70歳～	706	64	212	27	706	77	596	287	596	453	702	336	
女性	女性計	21,894	696	12,938	1,543	21,894	280	23,475	5,689	19,648	1,180	15,732	3,227
	～29歳	6,066	258	3,918	351	6,066	32	7,487	1,703	3,760	49	1,943	309
	30～34歳	2,295	54	1,176	147	2,295	13	2,343	439	2,116	48	1,079	156
	35～39歳	2,103	52	1,306	165	2,103	22	2,173	385	2,073	38	1,365	207
	40～44歳	2,384	56	1,520	228	2,384	28	2,449	459	2,421	63	2,333	423
	45～49歳	2,599	66	1,609	234	2,599	33	2,722	736	2,771	99	2,634	469
	50～54歳	2,091	56	1,243	142	2,091	40	2,152	617	2,237	151	2,098	459
	55～59歳	1,854	49	1,020	101	1,854	38	1,877	506	1,948	178	1,834	476
	60～64歳	1,366	44	671	92	1,366	39	1,354	445	1,381	248	1,324	344
	65～69歳	699	30	263	47	699	23	670	280	686	193	682	193
70歳～	437	31	212	36	437	12	248	119	255	113	440	191	

## ④一般健康診断項目別有所見者数

性別	年齢階級	胸部X線		眼底		診察		身長・体重(BMI)		腹囲	
		受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数	受診者数	有所見者数
総	数	55,319	3,839	6,247	334	67,140	2,305	71,664	24,742	51,697	17,350
男性	男性計	36,006	2,804	5,129	273	44,617	1,149	47,249	17,050	34,377	15,098
	～29歳	8,108	164	44	1	11,151	129	11,584	3,469	3,984	925
	30～34歳	4,458	131	25		5,576	74	5,824	2,035	2,856	961
	35～39歳	3,933	167	260	8	5,006	77	5,153	1,895	3,534	1,351
	40～44歳	4,011	235	785	26	4,941	95	5,150	2,009	5,024	2,260
	45～49歳	3,972	271	942	43	4,784	130	5,143	2,134	5,004	2,436
	50～54歳	3,195	275	928	46	3,875	119	4,281	1,784	4,177	2,122
	55～59歳	3,265	384	1,090	66	3,848	178	4,193	1,644	4,042	2,094
	60～64歳	2,693	457	715	49	3,113	162	3,428	1,243	3,340	1,673
	65～69歳	1,677	472	279	30	1,743	129	1,831	609	1,768	928
70歳～	694	248	61	4	580	56	662	228	648	348	
女性	女性計	19,313	1,035	1,118	61	22,523	1,156	24,415	7,692	17,320	2,252
	～29歳	6,036	114	36		7,490	287	7,771	2,147	2,464	117
	30～34歳	1,755	31	18	1	2,292	130	2,405	801	1,448	110
	35～39歳	1,679	37	67	1	2,073	113	2,244	714	1,611	149
	40～44歳	1,973	55	182	9	2,320	120	2,532	855	2,491	325
	45～49歳	2,146	88	198	9	2,506	150	2,818	941	2,783	395
	50～54歳	1,745	127	214	16	1,954	118	2,248	751	2,225	355
	55～59歳	1,561	138	185	7	1,720	94	1,959	664	1,923	347
	60～64歳	1,228	149	134	9	1,267	74	1,414	457	1,395	257
	65～69歳	686	107	62	5	647	47	699	249	685	128
70歳～	504	189	22	4	254	23	325	113	295	69	



## (2) 特殊健康診断

### ①判定結果

(のべ人数)

	受診者数	有所見者数	有所見率
有機溶剤健康診断	3,341	393	11.8
鉛健康診断	87	1	1.1
特定化学物質健康診断	3,680	245	6.7
石綿健康診断	615	306	49.8
高気圧健康診断	110	59	53.6
電離放射線健康診断	1,624	443	27.3
じん肺健康診断	2,045	2	0.1

### ②有機溶剤および鉛健康診断における検査結果（分布区分）

(のべ人数)

対象物質	検査内容（代謝物）	受診者数	検査結果		
			分布 1	分布 2	分布 3
トルエン	尿中馬尿酸	1,827	1,738	85	4
キシレン	尿中メチル馬尿酸	1,772	1,708	59	5
スチレン	尿中マンデル酸	0			
テトラクロルエチレン	尿中トリクロル酢酸	0			
1,1,1-トリクロルエタン	尿中トリクロル酢酸	20	20		
トリクロルエチレン	尿中トリクロル酢酸	0			
N,N-ジメチルホルムアミド	尿中N-メチルホルムアミド	89	89		
ノルマルヘキサン	尿中2,5-ヘキサンジオン	120	120		
鉛	血中鉛	108	107	1	
	尿中δ-アミノレブリン酸	108	108		
	赤血球プロトポルフィリン	21	21		

## (3) 指導勧奨による特殊健康診断等

### ①判定結果

(のべ人数)

	受診者数 (A)	有所見者数 (B)	有所見率 (B/A)
紫外線・赤外線健康診断	2,354	48	2.0
引金付工具健康診断			
レーザー光線健康診断	13	1	7.7
騒音健康診断	261	176	67.4
エポキシ樹脂健康診断			
運転業務健康診断	17		
振動業務健康診断	849	631	74.3

### ②VDT健康診断受診結果

	受診者数 (A)				有所見者数 (B)	有所見率 (B/A)	
	異常なし	日常生活注意	病院受診	治療継続			
総合判定	2,622	2,203	370	37	12	419	16.0
眼科系項目	2,622	2,414	168	35	5	208	7.9
筋骨格系項目	2,622	2,389	223	3	7	233	8.9

## 6 原爆被爆者健康診断

### (1) 一般検査

原爆被爆者健康診断の一般検査を3,268名（のべ数）実施した。

#### <検査項目>

- 1 視診・問診・聴診・打診及び触診による検査
  - 2 CRP検査
  - 3 血球数計算（赤血球・白血球）
  - 4 血色素検査
  - 5 尿検査（ウロビリノーゲン・蛋白・糖・潜血）
  - 6 血圧測定
  - \* 7 肝機能検査
  - \* 8 ヘモグロビンA1c
- \*7、8は医師が必要と認めた場合

### (2) がん検診

- ・多発性骨髄腫
- ・肺がん
- ・胃がん
- ・子宮がん
- ・乳がん
- ・大腸がん

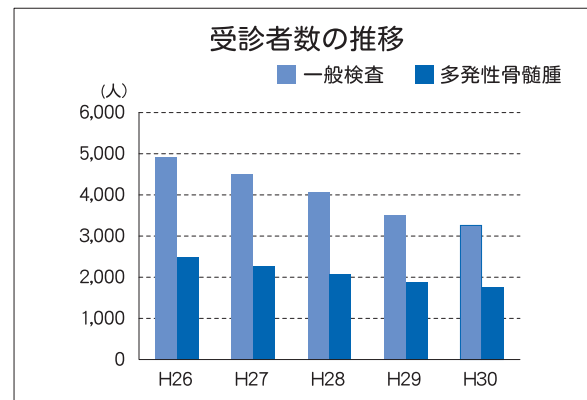
原爆被爆者健康診断の多発性骨髄腫検診は、1,756名実施した。他のがん検診は、各がん検診に記載している。

#### 【多発性骨髄腫検診】

#### <検査項目>

- 1 問診
- 2 血液蛋白分画検査

年 度	一般検査 受診者数	多発性骨髄腫 検診受診者数
平成 26 年	4,917	2,481
平成 27 年	4,489	2,264
平成 28 年	4,074	2,074
平成 29 年	3,510	1,892
平成 30 年	3,268	1,756



## (1) 原爆一般検査結果

性別	年齢階級	受診者数			総合判定				有所見者数							
		選択検査			異常なし	要注意	要受診	通院継続	貧血	白血球数	肝機能	CRP	HbA1c	血圧	検尿	診察
		肝機能	HbA1c													
総数		3,268	3,268	3,265	45	518	326	2,379	1,399	241	746	420	2,250	2,730	1,055	316
男性	男性計	1,455	1,455	1,452	13	217	151	1,074	726	127	420	238	978	1,213	493	146
	～59歳	1	1	1	1											
	60～64歳	1	1	1		1							1	1		
	65～69歳	2	2	2			1	1		1	1	1	1	2	1	
	70～74歳	242	242	242	4	46	15	177	73	20	85	36	167	198	75	11
	75～79歳	439	439	439	4	82	58	295	166	33	145	65	287	354	137	26
	80～84歳	272	272	271	2	29	30	211	140	30	72	42	180	233	95	32
	85～89歳	361	361	359	1	46	31	283	239	36	88	62	249	303	141	49
	90歳～	137	137	137	1	13	16	107	108	7	29	32	93	122	44	28
女性	女性計	1,813	1,813	1,813	32	301	175	1,305	673	114	326	182	1,272	1,517	562	170
	～59歳	5	5	5	4			1	1		1		1			
	60～64歳	2	2	2		1		1					1	2		
	65～69歳	1	1	1			1			1				1		
	70～74歳	330	330	330	11	90	27	202	81	23	56	25	227	260	104	24
	75～79歳	539	539	539	14	93	48	384	163	30	112	48	391	442	153	37
	80～84歳	357	357	357	2	52	35	268	139	19	63	33	247	300	117	36
	85～89歳	380	380	380	1	45	41	293	183	31	70	47	262	338	115	42
	90歳～	199	199	199		20	23	156	106	10	24	29	143	174	73	31

## (2) 多発性骨髄腫検診結果

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	紹介状発行者数	病院受診者数	病院受診率	紹介状発行者結果内訳（令和2年3月末現在）					
								（多発性骨髄腫含む）	（良性M蛋白血症含む）	（マクログロブリン血症含む）	他異常	異常なし	結果不明
総数		1,756	22	1.3	14	10	71.4	3	6	0	1	0	0
男性	男性計	773	10	1.3	4	2	50.0	0	2	0	0	0	0
	～59歳	1											
	60～64歳	1											
	65～69歳	2											
	70～74歳	134	1	0.7	1	1	100.0		1				
	75～79歳	223	4	1.8	2	1	50.0		1				
	80～84歳	138	3	2.2	1								
	85～89歳	211	2	0.9									
	90歳～	63											
女性	女性計	983	12	1.2	10	8	80.0	3	4	0	1	0	0
	～59歳	5											
	60～64歳	2											
	65～69歳												
	70～74歳	181	2	1.1	2	2	100.0	2					
	75～79歳	290	4	1.4	4	4	100.0	1	2		1		
	80～84歳	187	1	0.5									
	85～89歳	211	3	1.4	2	1	50.0		1				
	90歳～	107	2	1.9	2	1	50.0		1				

# 7 児童・生徒の健康診断

## (1) 心電図検査

児童・生徒11,770名を実施し、有所見者は874名（有所見率7.4%）であった。

## (2) ぎょう虫卵検査

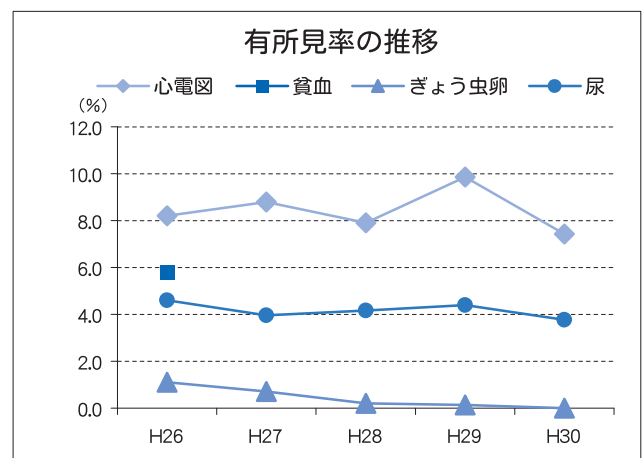
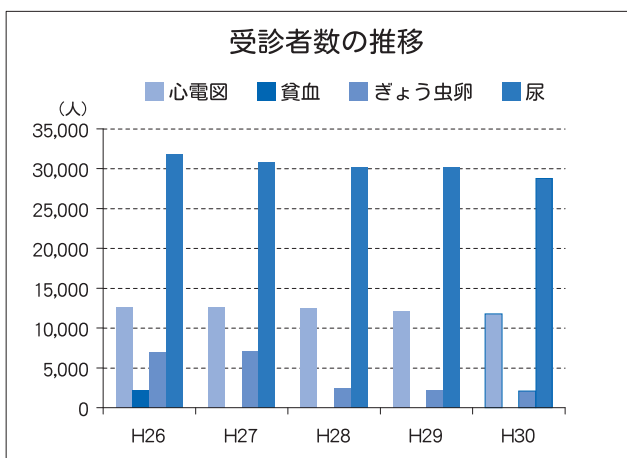
児童・生徒・園児2,071名を実施し、保卵者は0名（保有率0.0%）であった。

## (3) 尿検査

児童・生徒28,816名を実施し、陽性者は1,086名（陽性率3.8%）であった。

なお、平成27年度より貧血検査は受託していない。

年度	心電図検査			貧血検査			ぎょう虫卵検査			尿検査		
	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	保卵者数	保有率	受診者数	陽性者数	陽性率
平成26年	12,671	1,039	8.2	2,223	128	5.8	6,938	77	1.1	31,785	1,475	4.6
平成27年	12,572	1,105	8.8	—	—	—	7,075	50	0.7	30,876	1,223	4.0
平成28年	12,554	993	7.9	—	—	—	2,427	5	0.2	30,145	1,255	4.2
平成29年	12,127	1,195	9.9	—	—	—	2,178	3	0.1	29,446	1,296	4.4
平成30年	11,770	874	7.4	—	—	—	2,071	0	0.0	28,816	1,086	3.8



## (1) 心電図検査結果

区分		性別	受診者数	有所見者数	有所見率
総数			11,770	874	7.4
小学校	小計	男	1,311	39	3.0
		女	1,231	40	3.2
	1年生	男	1,013	31	3.1
		女	963	33	3.4
	4年生	男	297	8	2.7
		女	265	7	2.6
その他の学年	男	1			
	女	3			
中学校	小計	男	1,283	59	4.6
		女	1,198	30	2.5
	1年生	男	1,283	59	4.6
		女	1,198	30	2.5
その他の学年	男				
	女				
高校	小計	男	3,081	421	13.7
		女	2,811	196	7.0
	1年生	男	3,081	421	13.7
		女	2,807	194	6.9
その他の学年	男				
	女	4	2	50.0	
その他の学校		男	570	64	11.2
		女	285	25	8.8

その他の学校には特別支援学校、専門学校などを含む。

## (2) ぎょう虫卵検査結果

区分	性別	セロテープ法		
		受診者数	陽性者数	保有率(%)
総数		2,071	0	0.0
	男	1,042	0	0.0
	女	1,029	0	0.0
幼稚園・保育園	男	253		
	女	277		
小学校	男	789		
	女	752		
その他の学校	男			
	女			
施設等	男			
	女			

その他の学校には特別支援学校、専門学校などを含む。

### (3) 尿検査結果

#### 1) 蛋白・潜血検査結果

区分	性別	1次検尿			2次検尿		
		受診者数(A)	陽性者数(B)	陽性率(B/A)	受診者数(C)	陽性者数(D)	陽性率(D/A)
総数		28,816	1,067	3.70	905	196	0.68
	男	14,756	502	3.40	435	106	0.72
	女	14,060	565	4.02	470	90	0.64
幼稚園 保育園	男	1,024	18	1.76	15	4	0.39
	女	917	25	2.73	22	5	0.55
小学校	男	4,658	50	1.07	49	16	0.34
	女	4,365	94	2.15	87	31	0.71
中学校	男	2,882	107	3.71	93	27	0.94
	女	2,586	130	5.03	115	17	0.66
高校	男	5,688	287	5.05	240	45	0.79
	女	4,806	254	5.29	192	28	0.58
大学・短大	男						
	女	1,041	41	3.94	35	3	0.29
その他の学校	男	504	40	7.94	38	14	2.78
	女	345	21	6.09	19	6	1.74

その他の学校には特別支援学校、盲学校などを含む。なお、2次検尿数には前年度有所見による再検は含まない。

#### 2) 尿糖検査結果

区分	性別	1次検尿			2次検尿		
		受診者数(A)	陽性者数(B)	陽性率(B/A)	受診者数(C)	陽性者数(D)	陽性率(D/A)
総数		28,816	19	0.07	13	4	0.01
	男	14,756	12	0.08	7	2	0.01
	女	14,060	7	0.05	6	2	0.01
幼稚園 保育園	男	1,024					
	女	917					
小学校	男	4,658					
	女	4,365	1	0.02	1	1	0.02
中学校	男	2,882	2	0.07	1	1	0.03
	女	2,586	2	0.08	1		
高校	男	5,688	7	0.12	5	1	0.02
	女	4,806	3	0.06	3	1	0.02
大学・短大	男						
	女	1,041	1	0.10	1		
その他の学校	男	504	3	0.60	1		
	女	345					

その他の学校には特別支援学校、盲学校などを含む。なお、2次検尿数には前年度有所見による再検は含まない。



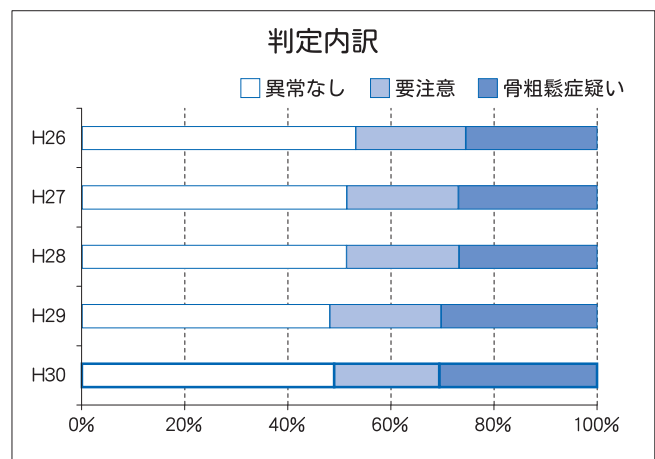
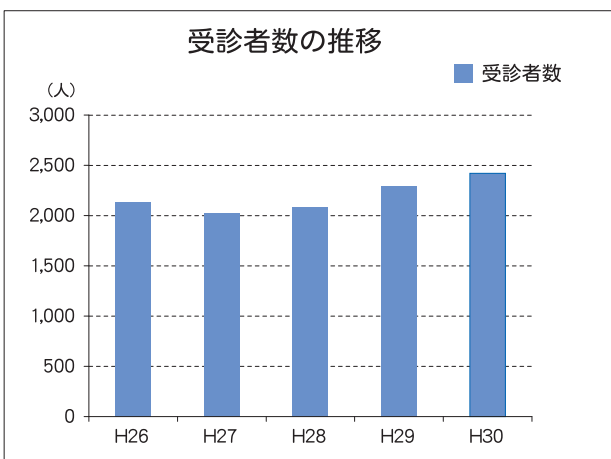
## 8 骨粗鬆症予防健診

地域、職域において骨粗鬆症予防健診を2,421名実施し、その結果、異常なし1,184名、要注意495名、骨粗鬆症疑い741名であった。

### <検査項目>

- 1 問診：生活習慣、骨折の有無、食生活等
- 2 骨密度測定：DXA法（二重エネルギーX線吸収法）

年度	区分	受診者数	判定			
			異常なし	要注意	骨粗鬆症疑い	判定不能
平成26年	地域	2,030	1,062	440	527	1
	職域	100	68	16	16	0
	合計	2,130	1,130	456	543	1
平成27年	地域	1,921	969	418	533	1
	職域	101	69	20	12	0
	合計	2,022	1,038	438	545	1
平成28年	地域	1,986	1,001	441	543	1
	職域	104	71	16	17	0
	合計	2,090	1,072	457	560	1
平成29年	地域	2,201	1,048	475	677	1
	職域	96	56	21	19	0
	合計	2,297	1,104	496	696	1
平成30年	地域	2,253	1,064	472	716	1
	職域	168	120	23	25	0
	合計	2,421	1,184	495	741	1



## (1) 地域

年齢階級	受診者数			判定							
				異常なし		要注意		骨粗鬆症疑い		判定不能	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	2,253	105	2,148	79	985	18	454	8	708	0	1
～39歳	94	2	92	1	87	1	5				
40～44歳	137	1	136	1	134		2				
45～49歳	147	5	142	4	134	1	8				
50～54歳	175	10	165	8	157	2	7		1		
55～59歳	227	9	218	8	157	1	43		18		
60～64歳	326	18	308	17	129	1	91		88		
65～69歳	485	17	468	13	101	2	155	2	212		
70～74歳	562	17	545	12	80	5	128		337		
75～79歳	61	9	52	6	4	1	10	2	38		
80歳～	39	17	22	9	2	4	5	4	14		1

## (2) 職域

年齢階級	受診者数			判定							
				異常なし		要注意		骨粗鬆症疑い		判定不能	
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
総数	168	26	142	22	98	2	21	2	23	0	0
～29歳	13	2	11	2	10		1				
30～34歳	6	1	5	1	5						
35～39歳	14	1	13	1	13						
40～44歳	19	1	18	1	18						
45～49歳	25	4	21	3	20	1	1				
50～54歳	20	4	16	4	14		1		1		
55～59歳	22	2	20	2	10		8		2		
60～64歳	26	9	17	8	5	1	5		7		
65～69歳	12		12		1		3		8		
70歳～	11	2	9		2		2	2	5		

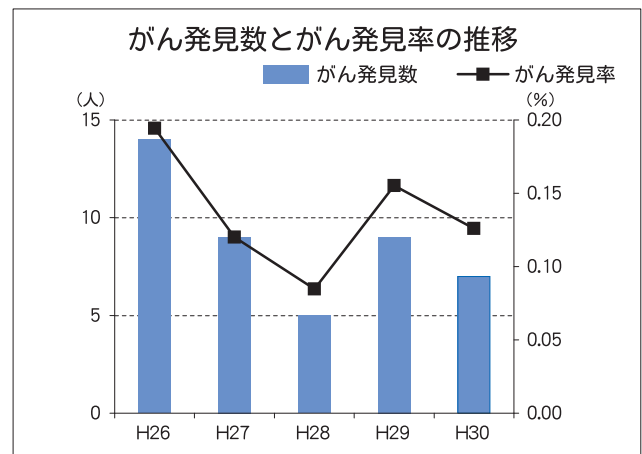
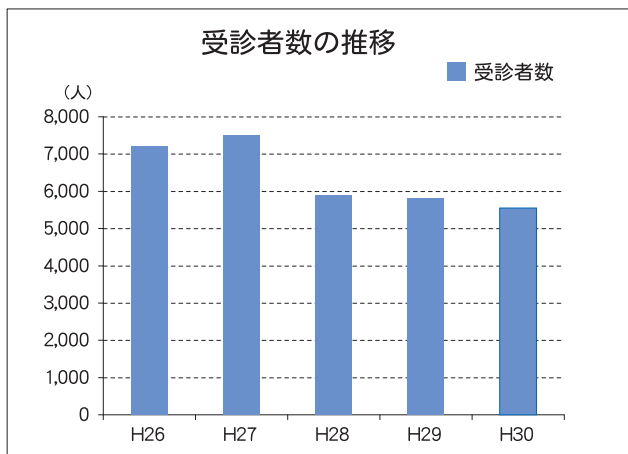
## 9 腹部超音波検査

地域、職域において腹部超音波検査を5,553名実施し、要精検者235名（要精検率4.2%）、精検受診者196名（精検受診率83.4%）、がん7名（陽性反応適中度2.98% がん発見率0.13%）であった。

### <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 超音波検査機器による画像診断（肝臓・胆嚢・膵臓・脾臓・腎臓等）

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
地域	受診者数	4,447	4,669	4,101	5,653	5,454
	要精検者数	212	256	171	255	277
	要精検率 (%)	4.8	5.5	4.2	4.5	5.1
	精検受診者数	180	203	133	201	229
	精検受診率 (%)	84.9	79.3	77.8	78.8	82.7
	がん発見数	7	8	3	8	13
	陽性反応適中度 (%)	3.30	3.13	1.75	3.14	4.69
	がん発見率 (%)	0.16	0.17	0.07	0.14	0.24
職域	受診者数	1,106	1,131	1,802	1,839	1,754
	要精検者数	23	43	46	45	42
	要精検率 (%)	2.1	3.8	2.6	2.4	2.4
	精検受診者数	16	35	35	40	33
	精検受診率 (%)	69.6	81.4	76.1	88.9	78.6
	がん発見数	0	1	2	1	1
	陽性反応適中度 (%)	0.00	2.33	4.35	2.22	2.38
	がん発見率 (%)	0.00	0.09	0.11	0.05	0.06
計	受診者数	5,553	5,800	5,903	7,492	7,208
	要精検者数	235	299	217	300	319
	要精検率 (%)	4.2	5.2	3.7	4.0	4.4
	精検受診者数	196	238	168	241	262
	精検受診率 (%)	83.4	79.6	77.4	80.3	82.1
	がん発見数	7	9	5	9	14
	陽性反応適中度 (%)	2.98	3.01	2.30	3.00	4.39
	がん発見率 (%)	0.13	0.16	0.08	0.12	0.19



## (1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	
							がん	肝	腎	膵	他悪性疾患	その他疾患	異常なし			未確定
総数		4,447	212	4.8	180	84.9	7	2	0	1	4	135	36	0	3.30	0.16
男性	男性計	1,729	105	6.1	87	82.9	3	0	0	1	2	63	19	0	2.86	0.17
	～39歳	25	1	4.0	1	100.0						1				
	40～44歳	62														
	45～49歳	88	1	1.1	1	100.0						1				
	50～54歳	90	6	6.7	5	83.3						4	1			
	55～59歳	121	5	4.1	4	80.0						1	3			
	60～64歳	205	15	7.3	12	80.0						10	2			
	65～69歳	357	19	5.3	15	78.9						9	5			
	70～74歳	355	27	7.6	21	77.8	1			1		14	6		3.70	0.28
	75～79歳	223	16	7.2	14	87.5	1				1	11	2		6.25	0.45
80歳～	203	15	7.4	14	93.3	1				1	12			6.67	0.49	
女性	女性計	2,718	107	3.9	93	86.9	4	2	0	0	2	72	17	0	3.74	0.15
	～39歳	27														
	40～44歳	158	2	1.3	2	100.0						2				
	45～49歳	154	4	2.6	3	75.0						3				
	50～54歳	172	2	1.2	2	100.0						2				
	55～59歳	247	4	1.6	3	75.0						3				
	60～64歳	395	14	3.5	13	92.9	1				1	8	4		7.14	0.25
	65～69歳	520	24	4.6	20	83.3	1				1	14	5		4.17	0.19
	70～74歳	493	20	4.1	18	90.0	1	1				11	6		5.00	0.20
	75～79歳	296	17	5.7	16	94.1	1	1				13	2		5.88	0.34
80歳～	256	20	7.8	16	80.0						16					

## (2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	
							がん	肝	腎	膵	他悪性疾患	その他疾患	異常なし			未確定
総数		1,106	23	2.1	16	69.6	0	0	0	0	0	10	6	0	0.00	0.00
男性	男性計	884	20	2.3	14	70.0	0	0	0	0	0	8	6	0	0.00	0.00
	～29歳	6														
	30～34歳	6														
	35～39歳	33	1	3.0	1	100.0						1				
	40～44歳	196	8	4.1	7	87.5						4	3			
	45～49歳	143														
	50～54歳	190	5	2.6	3	60.0						2	1			
	55～59歳	182	3	1.6	2	66.7						1	1			
	60～64歳	114	2	1.8	1	50.0							1			
	65～69歳	9														
70歳～	5	1	20.0													
女性	女性計	222	3	1.4	2	66.7	0	0	0	0	0	2	0	0	0.00	0.00
	～29歳	11														
	30～34歳	8														
	35～39歳	14														
	40～44歳	44	1	2.3	1	100.0						1				
	45～49歳	42	1	2.4	1	100.0						1				
	50～54歳	35	1	2.9												
	55～59歳	25														
	60～64歳	18														
	65～69歳	12														
70歳～	13															

# 10 肝炎ウイルス検査

地域、職域において肝炎ウイルス検査を実施した。B型肝炎ウイルス検査は受診者数3,366名で要精検者24名（要精検率0.7%）、C型肝炎ウイルス検査は受診者数3,580名で要精検者13名（要精検率0.4%）であった。

## <検査項目>

### 【問診】

- ・ 既往歴、手術歴等

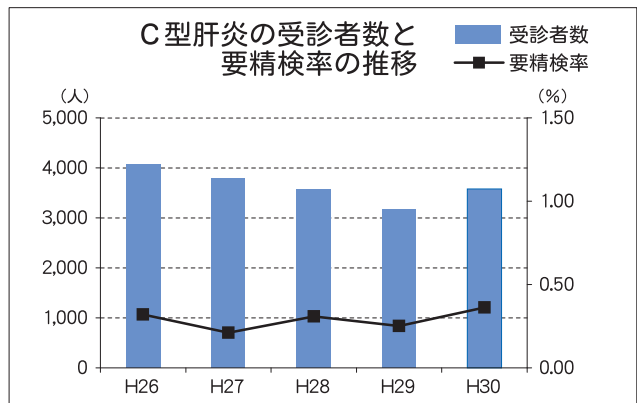
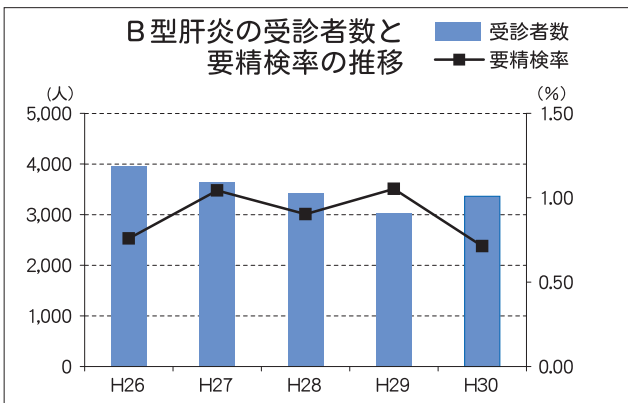
### 【B型肝炎ウイルス検査】

- ・ HBs抗原検査

### 【C型肝炎ウイルス検査】

- ・ HCV抗体検査
- ・ HCV核酸増幅検査

区分	年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度	
地域	B型	受診者数	3,122	2,886	2,997	2,728	3,011
		異常なし	3,098	2,854	2,968	2,696	2,985
		要精検者数	24	32	29	32	26
		要精検率 (%)	0.8	1.1	1.0	1.2	0.9
	C型	受診者数	3,122	2,886	2,997	2,728	3,011
		異常なし	3,109	2,879	2,986	2,721	2,999
		要精検者数	13	7	11	7	12
		要精検率 (%)	0.4	0.2	0.4	0.3	0.4
職域	B型	受診者数	244	149	436	914	945
		異常なし	244	149	434	908	941
		要精検者数	0	0	2	6	4
		要精検率 (%)	0.0	0.0	0.5	0.7	0.4
	C型	受診者数	458	294	569	1,058	1,064
		異常なし	458	293	569	1,057	1,062
		要精検者数	0	1	0	1	1
		要精検率 (%)	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1
計	B型	受診者数	3,366	3,035	3,433	3,642	3,956
		異常なし	3,342	3,003	3,402	3,604	3,926
		要精検者数	24	32	31	38	30
		要精検率 (%)	0.7	1.1	0.9	1.0	0.8
	C型	受診者数	3,580	3,180	3,566	3,786	4,075
		異常なし	3,567	3,172	3,555	3,778	4,061
		要精検者数	13	8	11	8	13
		要精検率 (%)	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3



## (1) 地域

年齢階級	B型肝炎								C型肝炎							
	受診者数			異常なし		要精検			受診者数			異常なし		要精検		
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	男	女
総数	3,122	1,408	1,714	1,397	1,701	11	13			3,122	1,408	1,714	1,403	1,706	5	8
～39歳	83	33	50	33	50					83	33	50	33	50		
40～44歳	500	196	304	196	303		1			500	196	304	196	304		
45～49歳	234	100	134	99	133	1	1			234	100	134	100	134		
50～54歳	212	98	114	98	113		1			212	98	114	98	114		
55～59歳	234	95	139	94	139	1				234	95	139	95	138		1
60～64歳	482	204	278	201	277	3	1			482	204	278	203	278	1	
65～69歳	718	361	357	359	353	2	4			718	361	357	361	354		3
70～74歳	410	221	189	219	187	2	2			410	221	189	218	189	3	
75～79歳	136	56	80	56	79		1			136	56	80	56	79		1
80歳～	113	44	69	42	67	2	2			113	44	69	43	66	1	3

## (2) 職域

年齢階級	B型肝炎								C型肝炎							
	受診者数			異常なし		要精検			受診者数			異常なし		要精検		
	総数	男	女	男	女	男	女	男	女	総数	男	女	男	女	男	女
総数	244	159	85	159	85	0	0			458	272	186	272	186	0	0
～29歳	9	6	3	6	3					117	65	52	65	52		
30～34歳	7	5	2	5	2					28	19	9	19	9		
35～39歳	7	4	3	4	3					18	11	7	11	7		
40～44歳	129	91	38	91	38					160	102	58	102	58		
45～49歳	43	20	23	20	23					63	28	35	28	35		
50～54歳	19	13	6	13	6					24	14	10	14	10		
55～59歳	17	8	9	8	9					25	13	12	13	12		
60～64歳	12	11	1	11	1					21	18	3	18	3		
65～69歳	1	1		1						2	2		2			
70歳～																



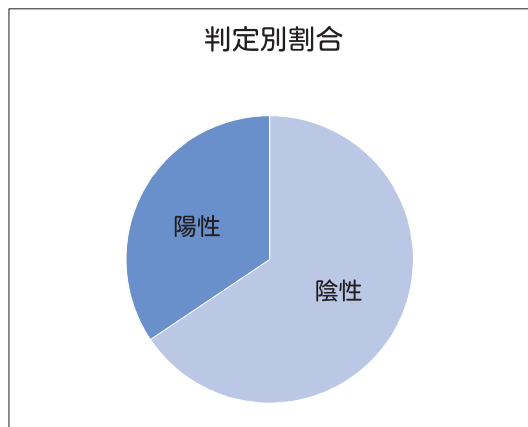
# 11 ヘリコバクター・ピロリ抗体検査

地域、職域においてヘリコバクター・ピロリ抗体検査を1,476名実施し、その結果、陰性966名、陽性510名であった。

## <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 血液検査：ヘリコバクター・ピロリ抗体値

	受診者数	判 定	
		陰 性	陽 性
地 域	713	405	308
職 域	763	561	202
合 計	1,476	966	510



11

ヘリコバクター・ピロリ抗体検査

12

胃がんリスク層別化検査（ABC分類）

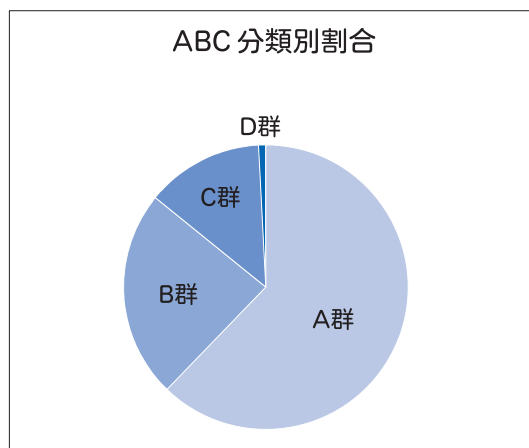
# 12 胃がんリスク層別化検査（ABC分類）

地域、職域において胃がんリスク層別化検査（ABC分類）を1,994名実施し、その結果、A群1,239名（62.1%）、B群471名（23.6%）、C群266名（13.3%）、D群18名（0.9%）であった。B群、C群、D群に紹介状を発行し、精密検査により胃がん3症例（うち粘膜内がん2名）が発見された。

## <検査項目>

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 血液検査：ヘリコバクター・ピロリ抗体値  
ペプシノゲンⅠ、ペプシノゲンⅡ、ペプシノゲンⅠ/Ⅱ比

年 度	区 分	受診者数	ABC分類結果			
			A群	B群	C群	D群
平成28年	地 域	2,088	1,163	284	564	77
	職 域	572	461	47	53	11
	合 計	2,660	1,624	331	617	88
平成29年	地 域	1,899	901	465	503	30
	職 域	692	502	129	57	4
	合 計	2,591	1,403	594	560	34
平成30年	地 域	1,376	757	363	240	16
	職 域	618	482	108	26	2
	合 計	1,994	1,239	471	266	18



## 1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	ABC分類別人数				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)									
			A群	B群	C群	D群					胃がん	早期がん		胃がん疑い	胃ポリープ	(瘢痕含む)胃潰瘍	(瘢痕含む)十二指腸潰瘍	その他疾患	異常なし	未確定
												mがん								
総数	1,376	757	363	240	16	619	45.0	460	74.3	3	3	2	0	33	12	13	361	37	1	
男性	男性計	533	271	162	97	3	262	49.2	174	66.4	3	3	2	0	12	7	7	133	11	1
	～39歳	1		1			1	100.0												
	40～44歳	41	33	6	2		8	19.5	5	62.5							2	3		
	45～49歳	50	34	13	3		16	32.0	7	43.8								7		
	50～54歳	49	32	12	5		17	34.7	9	52.9				1			2	6		
	55～59歳	55	32	14	9		23	41.8	13	56.5								12	1	
	60～64歳	66	33	22	11		33	50.0	20	60.6					3	1		14	2	
	65～69歳	120	52	42	25	1	68	56.7	55	80.9	1	1			2	2	2	43	5	
	70～74歳	105	42	35	27	1	63	60.0	44	69.8	2	2	2		2	4		35	1	
	75～79歳	26	8	10	8		18	69.2	13	72.2					3		1	9		
80歳～	20	5	7	7	1	15	75.0	8	53.3					1			4	2	1	
女性	女性計	843	486	201	143	13	357	42.3	286	80.1	0	0	0	0	21	5	6	228	26	0
	～39歳																			
	40～44歳	106	82	16	8		24	22.6	20	83.3					1		1	17	1	
	45～49歳	78	51	18	8	1	27	34.6	19	70.4								17	2	
	50～54歳	72	48	17	5	2	24	33.3	17	70.8					2		1	13	1	
	55～59歳	91	57	20	14		34	37.4	28	82.4							3	21	4	
	60～64歳	144	84	37	22	1	60	41.7	47	78.3					5	2		35	5	
	65～69歳	167	82	47	33	5	85	50.9	73	85.9					6	2		59	6	
	70～74歳	127	57	33	35	2	70	55.1	61	87.1					3		1	52	5	
	75～79歳	34	15	9	9	1	19	55.9	12	63.2					1			10	1	
80歳～	24	10	4	9	1	14	58.3	9	64.3					3	1		4	1		

## 2) 職域

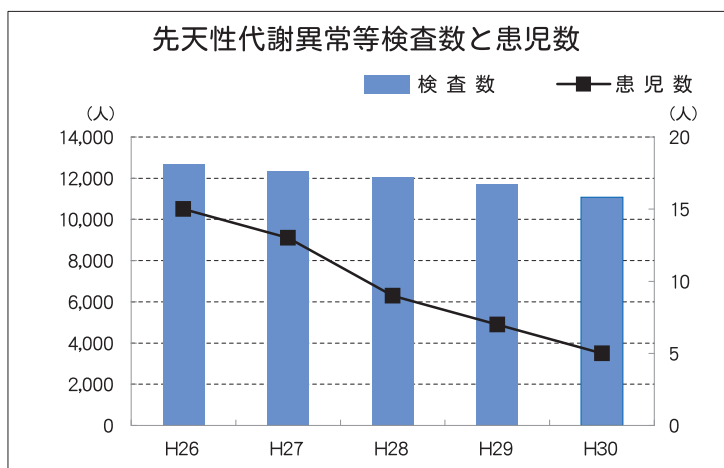
性別	年齢階級	受診者数	ABC分類別人数				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)									
			A群	B群	C群	D群					胃がん	早期がん		胃がん疑い	胃ポリープ	(瘢痕含む)胃潰瘍	(瘢痕含む)十二指腸潰瘍	その他疾患	異常なし	未確定
												mがん								
総数	618	482	108	26	2	136	22.0	70	51.5	0	0	0	0	1	1	5	50	9	4	
男性	男性計	317	243	61	12	1	74	23.3	34	45.9	0	0	0	0	0	1	4	23	6	0
	～39歳	57	50	7			7	12.3	4	57.1								3	1	
	40～44歳	59	46	10	2	1	13	22.0	9	69.2							1	6	2	
	45～49歳	49	37	10	2		12	24.5	4	33.3								3	1	
	50～54歳	39	32	7			7	17.9	4	57.1							1	1	2	
	55～59歳	32	26	4	2		6	18.8	2	33.3								2		
	60～64歳	54	34	16	4		20	37.0	8	40.0					1	2		5		
	65～69歳	26	18	6	2		8	30.8	3	37.5								3		
70歳～	1		1			1	100.0													
女性	女性計	301	239	47	14	1	62	20.6	36	58.1	0	0	0	0	1	0	1	27	3	4
	～39歳	75	66	8	1		9	12.0	5	55.6								5		
	40～44歳	58	50	4	3	1	8	13.8	4	50.0								4		
	45～49歳	61	49	10	2		12	19.7	5	41.7							1	4		
	50～54歳	49	37	7	5		12	24.5	7	58.3				1				5		1
	55～59歳	29	21	6	2		8	27.6	6	75.0								4	1	1
	60～64歳	16	9	7			7	43.8	4	57.1								2	2	
	65～69歳	12	6	5	1		6	50.0	5	83.3								3		2
70歳～	1	1																		

# 13 先天性代謝異常等検査

長崎県より委託をうけ、先天性代謝異常等検査として、タンデムマス検査及び副腎過形成症、ガラクトース血症、クレチン症の検査を新生児11,072名に実施し、5名の患児を発見した。

先天性代謝異常等検査年次推移

年度	検査数	患児数
平成26年	12,706	15
平成27年	12,363	13
平成28年	12,062	9
平成29年	11,732	7
平成30年	11,072	5



## (1) 先天性代謝異常等検査受付数

区分	一次検査数	再検査数	未熟児再検査数*	不備検体再検査数	検査総数
代謝異常 (副腎過形成症、 ガラクトース血症)	11,072	124	251	11	11,458
クレチン症	11,072	151	251	10	11,484
タンデムマス検査	11,072	34	251	11	11,368

\*未熟児再検査数は、2000g以下の低出生体重児の2回目以降の採血件数

## (2) 不備検体再採取依頼数

区分	件数	不備検体再採取依頼率 (%)
代謝異常 (副腎過形成症、 ガラクトース血症)	11	0.099
クレチン症	10	0.090
タンデムマス検査	11	0.099

不備検体再採取依頼率は、一次検査数に対する%を表す

### (3) 先天性代謝異常等項目別検査結果

対象疾患名	検査項目	一 次 検 査					再 検 査			要精検者合計	要精検率 (%)	診 断 確 定 数	
		検査数	要再検者数	要精検者数	計	要再・精検率 (%)	検査数	要精検者数	要精検率 (%)				
アミノ酸代謝異常	フェニールケトン尿症	フェニールアラニン	11,072	3		3	0.027	2	2	0.018	2	0.018	
	ホモシスチン尿症	メチオニン	11,072										
	メーブルシロップ尿症	ロイシン	11,072	1		1	0.009	1					
	シトルリン血症 I 型, アルギニノコハク酸尿症	Cit	11,072	1		1	0.009	1					
有機酸代謝異常	メチルマロン酸血症, プロピオン酸血症	C3 C3/C2	11,072	3		3	0.027	3					
	イソ吉草酸血症	C5	11,072	7		7	0.063	6					
	メチルクロトニルグリシン尿症, ヒドロキシメチルグルタル酸血症 (HMG血症), 複合カルボキシラーゼ欠損症	C5-OH	11,072	1		1	0.009	1					
	グルタル酸血症 I 型	C5DC	11,072	1		1	0.009	1					
タンデムマス検査	中鎖アシルCoA脱水素酵素欠損症 (MCAD欠損症)	C8 C8/C10	11,072										
		C14:1 C14:1/C2	11,072	7		7	0.063	7					
	三頭酵素/長鎖3-ヒドロキシアシルCoA脱水素酵素欠損症 (TFP/LCHAD欠損症)	C16-OH C18:1-OH	11,072										
		C0/ (C16+C18)	11,072	1		1	0.009	1					
	カルニチンパルミトイルトランスフェラーゼ1欠損症	(C16+ C18:1)/C2	11,072										
		カルニチンアシルカルニチントランスロカーゼ欠損症 (CACT)											
	全身性カルニチン欠乏症 (カルニチントランスポーター異常症)	C0	11,072	14		14	0.126	15	1	0.009	1	0.009	
ガラクトース血症	ガラクトース	11,072	23		23	0.208	22	2	0.018	2	0.018		
先天性副腎過形成症	17-OHP	11,072	144	9	153	1.382	145	47	0.424	56	0.506	1件	
クレチン症	TSH	11,072	152	6	158	1.427	154	6	0.054	12	0.108	4件	

(%)は一次検査数に対する%を表す

再検査の検査数には前年度の要再検査対象者も含む

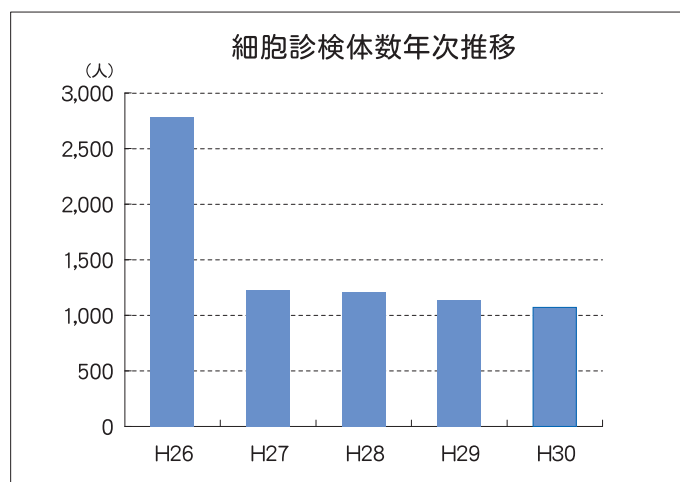
再検査数より再検査要精検者数が多い場合、未熟児再検査・不備検体再検査で要精検となった数を含む

# 14 細胞診（医療機関受託）

県下医療機関より委託を受け、1,072検体について細胞診を実施した。

細胞診検査年次推移

年度	検体総数	婦人科	呼吸器	泌尿器	体腔液	その他
平成26年	2,786	2,153	459	96	73	5
平成27年	1,229	542	515	105	67	0
平成28年	1,211	541	542	75	49	4
平成29年	1,136	571	439	79	47	0
平成30年	1,072	553	374	99	46	0



## 1) 受託医療機関別

機関名	検体数合計	婦人科	呼吸器	泌尿器	体腔液	その他
総数	1,072	553	374	99	46	0
日赤原爆諫早病院	995	553	338	61	43	
諫早市医師会	36		36			
奈留病院	41			38	3	

# 15 長崎県救急医療情報センター運営事業

## (1) 長崎県救急医療情報システム運営事業

長崎県より委託を受け、救急患者の医療の確保に不可欠な救急医療情報システムの管理運営を行った。

### 1) 入力回数

医療機関が情報の入力を行った回数

合計	11,027回	(29年度	12,910回)
月平均回数	919回	(29年度	1,076回)
1医療機関の月平均回数	20.0回	(29年度	22.9回)

### 2) 検索回数

消防機関及び医療機関等が情報の検索を行った回数

消防機関	7,980回	(29年度	8,015回)
医療機関	97,877回	(29年度	95,717回)
その他（保健所・医師会等）	351回	(29年度	627回)

### 3) 在宅当番医情報利用者数

ホームページにより在宅当番医情報検索を行った件数

パソコンによる検索	140,849件	(29年度	143,245件)
携帯電話による検索	5件	(29年度	39件)
計	140,854件	(29年度	143,284件)

## (2) 救急搬送事後検証票解析事業

救急搬送患者の状況を解析するため、救急搬送事後検証票のデータ入力・集計を行った。

## (3) その他救急医療関係

### 1) ACLSシステムの医師会への貸与

平成30年度使用実績

講習会	2回
参加人数	21名

### 2) AED（自動体外式除細動器）の医師会への貸与

平成30年度使用実績

講習会	5回
参加人数	1,235名

### 3) 未熟児搬送用保育器の貸与

平成30年度使用実績

国立病院機構長崎医療センター	10回
長崎みなとメディカルセンター	7回

### 4) 救急医療機関案内電話（ハイキュウキュウ）

長崎市消防局	6,634回	佐世保市消防局	6,875回
平戸市消防本部	66回	島原消防本部	659回
県央消防本部	242回	松浦市消防本部	54回



# 16 長崎県腎臓バンク事業

## (1) 腎不全対策確立事業（一般への普及啓発）

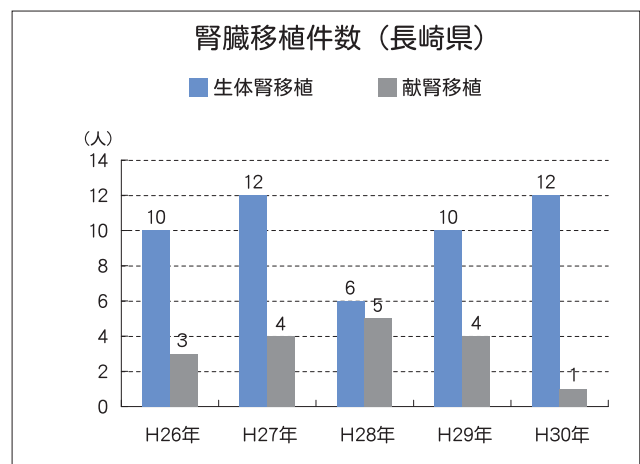
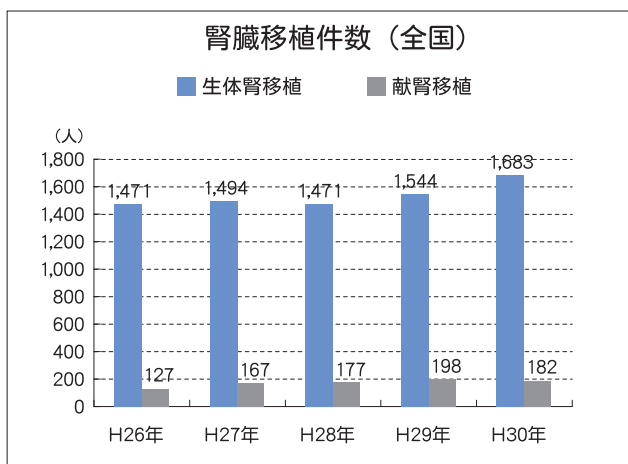
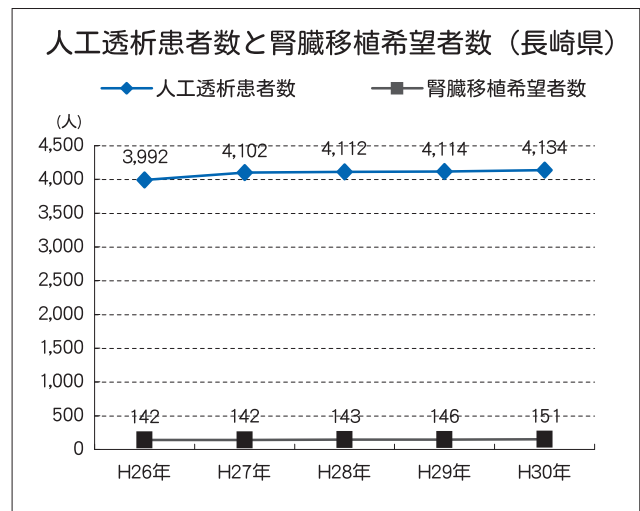
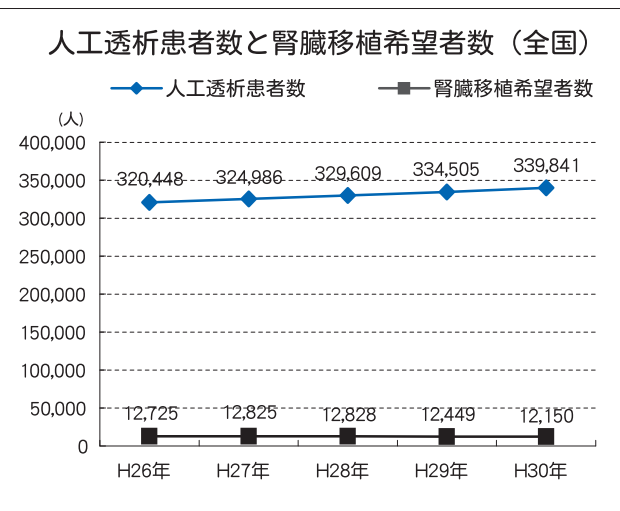
慢性腎不全対策に関する基礎資料の整備及び広報活動を行った。

### 1) 動態統計等、基礎資料の整備

長崎県腎不全対策協会に委託して、透析患者と透析施設の動態統計を整備した。

平成31年3月末現在の実数は次のとおりである。

	平成31年3月31日	前年度との比較
○人工透析患者数	4,134 人	20 人増
うち腹膜透析者数	130 人	13 人増
※長崎県内の人工透析施設毎の調査のため県外施設の長崎県在住者は含まない		
○人工透析年間移動患者数（4月～3月）		
新規導入患者数	468 人	65 人増
死亡患者数	414 人	15 人減
○人工透析施設数	63 施設	増減なし
うち夜間透析可能施設	22 施設	増減なし
○透析台数合計	1,737 台	17 台増
うち多人数用	1,594 台	82 台増
うち個人用	143 台	65 台減
○腎臓移植希望者数	151 人	5 人増



## 2) 広報活動の推進

- ①街頭キャンペーン等による広報
  - ・長崎市水辺の森公園・出島ワフ (Love Fes 2018) 他、県内7ヶ所において長崎県腎不全対策協会及び長崎県腎臓病患者連絡協議会等の協力を得て、街頭キャンペーンを実施した。
  - ・キャンペーン用にポケットティッシュ (7,000個) を作成し、臓器提供意思表示カード等と一緒に配布した。
  - ・「健康バンザイ! がんばらんばキャンペーン」(主催:長崎県、長崎市、長崎県国保連合会、協会けんぽ等) に参加し、臓器移植コーナーを設置し、パネル展示、意思表示カード等の配布を行った。
- ②臓器移植推進月間(10月)において、長崎県庁にグリーンリボン懸垂幕を掲出し、夜間にはグリーン色にライトアップを実施した。
- ③推進月間において、国重要文化財の長崎市眼鏡橋・中島川をグリーン色にライトアップを実施した。
- ④推進月間において、ポスター400枚を作成し、公共交通機関に提示した。(JR九州、長崎電気軌道、長崎バス、長崎県営バス、西肥バス)
- ⑤推進月間において、JR長崎駅かもめ広場に特大ポスターを提示した。
- ⑥推進月間において、長崎県内21市町へ広報日より10月号に臓器移植普及月間についての原稿提供と掲載依頼を行った。
- ⑦推進月間において、長崎市消防局の電子掲示板に臓器提供に関する意思表示の推進の告知を行った。
- ⑧年間を通じ、県南地区を走行している長崎バスにおいて、ラッピングバス「グリーンリボン号」を運行した。
- ⑨推進月間において、長崎県内の大学生との意見交換オープンゼミを開催し、意見交換会を行った。
- ⑩長崎新聞社と長崎県が共同発刊している長崎読本NR12月号に1面フルカラーでオープンゼミを特集し、県内全大学、全高校、高等専門学校で無料配布(23万部)された。
- ⑪長崎新聞において、カラー紙面を用いて、移植医療に関する現状の記事および県臓器移植コーディネーターの特集を行った。
- ⑫病院祭り(健康フェスタ等)に参加し、臓器移植に関するパネル等の展示、臓器提供意思表示カード等を配布し、臓器提供の意思表示についての普及啓発を行った。
- ⑬臓器移植の出前講座等を開催した。
- ⑭長崎大学医学部・長崎純心大学の地域包括ケアセンター事業企画委員会に参加した。
- ⑮長崎県警察本部検視担当を対象とした勉強会を実施した。
- ⑯「第6回長崎地域医療セミナー in GOTO」(主催:長崎大学 離島・へき地医療学講座離島医療研究所、長崎地域医療セミナー実行委員会)において、長崎大学医学部医学科、長崎純心大学福祉・心理系学科等の学生を対象に、講義およびワークショップを行った。
- ⑰市町や保健所、警察署、病院、各大学など従来からの設置箇所へ定期的配布を行った。
  - ・臓器提供意思表示カード付リーフレット45,590枚
- ⑱1月の成人式に臓器提供意思表示カード等を配布した。(県内21市町中19市町 6,645枚)
- ⑲長崎県移植医療推進協議会の「Facebook」(ソーシャルネットワークシステム) ページを新規で作成し、長崎県内における移植医療に関する活動報告および意思表示事例の紹介について随時更新を行った。
- ⑳長崎市で開催された「2018長崎ベイサイドマラソン&ウォーク」において、参加賞として6,500名全員へ臓器提供意思表示カードセットを配布し、当日参加者へ配布された大会プログラムに広告を掲載した。  
また、大会ホームページにおいて、移植医療推進協議会のFacebookページにリンクしていただいた。

## (2) 腎不全治療対策推進事業 (病院等への普及啓発)

腎臓等移植のための組織的協力体制を整備する事業を行った。

### 1) 「長崎県移植情報担当者協議会」の組織、運営

平成15年度より腎臓移植推進協力病院、長崎県、腎臓移植病院、公益社団法人日本臓器移植ネットワークなどの関係機関と共に「長崎県移植情報担当者協議会」を組織し運営を行った。

- ①長崎県腎臓移植推進協力病院会議を2回開催した。
- ②腎臓移植推進協力病院において、関係者(医師、看護師、臨床検査技師等)に対して、院内説明会・症例報告会・法的脳死判定シミュレーション等を行った。(10病院 22回)

### 2) 「長崎県移植医療推進協議会」の組織、運営

平成26年度より、長崎県及び県内臓器提供病院、移植病院、組織バンク、県医師会、マスメディア、弁護士会などの関係機関と共に「長崎県移植医療推進協議会」を組織し運営を行った。

- ①長崎県移植医療推進協議会を開催し移植医療に関する問題点について意見交換会を行った。
- ②長崎県移植医療推進協議会コアメンバー会を開催し移植医療に関する問題点について意見交換会を行った。
- ③長崎県移植医療推進協議会において、意見があった取り組みを実施した。
  - ・院内体制整備事業病院施設をグリーン色にライトアップした。
  - ・Facebookにおいて、随時活動報告を行った。

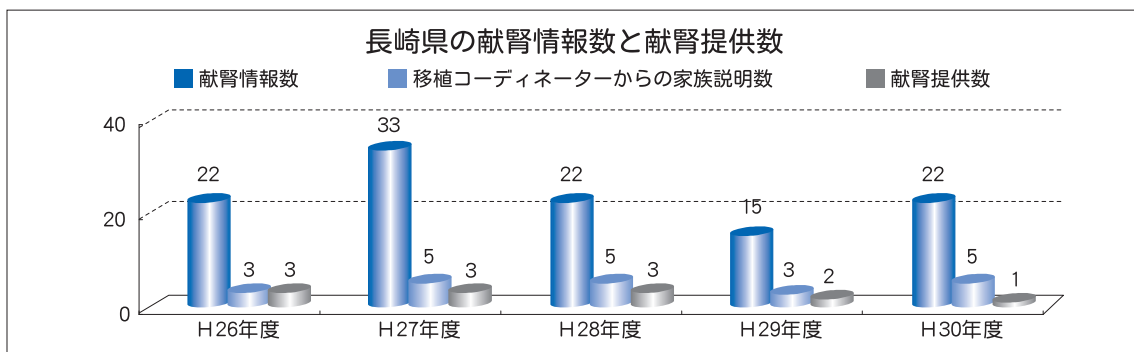
- ④ 体系的な臓器提供の意思表示確認および選択肢提示方法を確立するため、長崎県移植医療推進協議会に「臓器提供に関する選択肢提示方法の検討と確立ワーキンググループ」を設置し、長崎県下三次救急医療施設におけるドナー適応症例の実態調査（死亡調査）を実施した。
- ⑤ ドナー適応症例の実態調査の状況把握・検討を実施するため「臓器提供に関する選択肢提示方法の検討と確立ワーキンググループ」を開催した。

### 3) その他の活動

- ① 腎臓移植推進協力病院の指定と移植情報担当者の設置・委嘱状の交付
  - ・ 18病院に協力依頼を行った。
  - ・ それぞれの病院に移植情報担当者（医師1名以上、看護師1名以上）総数55名を設置し、県知事より委嘱状を交付した。
- ② 長崎県移植医療推進協議会規程を制定、および移植医療推進協議会委員を設置し、県知事より委嘱状を交付した。
- ③ 腎臓提供病院への表彰
  - ・ 長崎県福祉保健部国保・健康増進課より平成29年度に臓器提供が実施された、長崎大学病院に対して県知事表彰状を贈呈した。
- ④ 臓器提供・移植
  - ・ 臓器提供情報22件が寄せられ、うち家族説明5件（インフォームド・コンセント）を実施し、臓器提供1件（脳死下臓器提供1件）が実施された。
  - ・ 他県より提供された、肝臓・膵臓・腎臓が県内の移植施設において5件移植（肝臓：2件、肝・腎同時：1件、膵・腎同時：2件）が実施された。
- ⑤ 日本移植学会および日本臓器移植コーディネーター協議会総合研修会に腎臓移植協力病院の移植情報担当者3名を派遣し、発表および研修を受講した。
- ⑥ 厚生労働科学研究費補助金「難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患等政策研究事業（免疫アレルギー疾患等政策研究事業（移植医療基盤整備研究分野））」（研究課題名：ソーシャルマーケティング手法を用いた心停止下臓器提供や小児の臓器提供を含む選択肢提示を行う際の理想的な対応のあり方の確立に関する研究、主任研究者 佐賀大学医学部肝疾患センター 教授 江口有一郎）の分担研究者として、選択肢提示に係る問題解決のために研究に参画し活動した。
- ⑦ 厚生労働科学研究費補助金「難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患等政策研究事業（免疫アレルギー疾患等政策研究事業（移植医療基盤整備研究分野））」（研究課題名：脳死下・心停止下における臓器・組織提供ドナー家族における満足度の向上及び効率的な提供体制構築に資する研究、主任研究者 日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野 教授 横田裕行）の協力研究者として、ドナー家族における満足度の向上に係る問題解決のために研究に参画し活動した。

### 4) 臓器移植コーディネーターの活動

- ① 会議・研修会等の出席
- ② 病院訪問活動
  - ・ 腎臓移植推進協力病院（18病院）の訪問を定期的に行った。



## (3) 腎臓移植登録助成事業

- ① 助成対象臓器の範囲を、腎臓に加え日本臓器移植ネットワークがあっせんを行い、かつ長崎県内で移植可能な肺・肝臓・膵臓を追加した。
- ② 腎臓移植希望者が公益社団法人日本臓器移植ネットワークに支払う新規登録料3万円のうち、当バンクへ申請した19人に対して各2万円、合計38万円を助成した。

## (4) 受託事業

- 上記のうち、長崎県からの受託事業として以下を実施した[再掲]
- ・ 臓器移植普及推進月間の街頭キャンペーン及び啓発物品の整備として、下記を作成・配布した。ポケットティッシュ（7,000個）、ボールペン（500本）、ポスター（403枚）、卓上カレンダー（150個）、懸垂幕（1枚）

## 17 学会参加・普及啓発事業等

### (1) 予防思想の普及活動

#### 結核予防週間（9月24日～9月30日）

結核予防週間周知用ポスター・パンフレット（結核の常識）等を県、市町、学校等に配布PRを行った。県、市町、保健所、婦人会等と共催して街頭キャンペーンを開催し、パンフレット、シール坊や図案付ボールペン等を県民に手渡して結核予防思想の普及を図った。

#### がん征圧月間（9月1日～9月30日）

がん征圧月間ポスター1,720枚及びがん予防禁煙ポスター1,720枚を県、市町、保健所、医師会、医療機関、事業所、報道機関等へ配布しPRを行った。

#### 複十字シール運動（8月1日～12月31日）

結核予防思想普及のためのシール運動は、例年どおり組織募金と郵送募金の併用で実施し、組織募金は県関係、市町、婦人会、学校等を対象とし、郵送募金は医師会、民生委員をはじめ諸団体、事業所などの個人の方々より協力していただいた。その内訳は268件で、1,645,672円であった。



複十字シール運動キャラクター  
『シール坊や』

#### がん征圧運動

がん予防対策推進について理解と援助協力をいただく維持会員、特別会員を募集し既会員を基盤として県関係、市町、医師会、事業所等へ呼びかけて協力をしていただいた。この募金は、がん征圧推進のため広報活動等に要する費用として活用している。維持会員76件197,966円、特別会員17件288,725円であった。

#### 媒体による広報活動

がん予防の特別会員・維持会員等へ、対がん協会報（毎月号、増刊号）を配布している。また、県、市町、保健所、事業所が行う健康まつり及び検診実施時に、要望に応じてパンフレットやリーフレットを配布した。

#### 出版物等の斡旋状況

結核予防会発行の図書を県、市町、保健所、医師会等へ案内し、265冊の斡旋を行った。



## (2) 学会・研修会等での研究発表及び参加者

### ①学会・研究会発表

年月日	会名	題名	場所	発表者及び参加者
H30. 7.21	第34回 日本臨床細胞学会 九州連合会学会	子宮頸がん検診において特徴的な組織像を呈したAGC症例	長崎県	森 雅子 寺坂 正樹 佐山 満 烏山 りさ子 松尾 武 井関 充及 中島 久良
H30.10. 3	第52回 日本移植学会総会	都道府県臓器移植コーディネーターの立場から	東京都	竹田 昭子
H31. 2. 7 H31. 2. 8	第53回 予防医学技術研究会議	乳がんの受診歴の差による発見を超音波検査で検討	茨城県	重住 美穂 津上 多喜子 寺本 智子 寺田 留美 木田 勲
		PSA検査による前立腺がん検診の結果のまとめ		溝川 愛子 吉永 奈々子 中島 梨絵 森木 浩美 田中 弥生 三浦 美幸 富田 弘志
H31. 2.14	第52回 臨床腎移植学会総会	透析患者の献腎移植に対する意識調査	大阪府	竹田 昭子 望月 保志 船越 哲 富岡 勉 酒井 英樹 田崎 修
		選択肢提示数や提供数に影響する因子としての 都道府県臓器移植コーディネーターと主治医の関係		竹田 昭子 北村 聖 江口 有一郎
H31. 3.11	第39回 長崎移植懇話会	選択肢提示数や提供数に影響する因子としての 都道府県臓器移植コーディネーターと主治医の関係	長崎県	竹田 昭子 北村 聖 江口 有一郎

上記学会の他、本部・学会等が主催する研修会及び講習会等に、一般職員・専門職員（医師・診療放射線技師・臨床検査技師・保健師・看護師等）を参加させた。

### ②論文

- 1) 竹田昭子, 平尾朋仁, 岩根紳治, 潮谷有二, 田崎修, 江口有一郎:  
一般市民に対する臓器提供の選択肢提示に関する意識調査 (原著論文)  
腎移植・血管外科. Vol.30(1), 156-164, 2018.
- 2) 竹田昭子,北村聖:厚生労働科学研究補助金 (難治性疾患等克服研究事業 (難治性疾患等政策研究事業 (免疫アレルギー疾患等政策研究事業 (移植医療基盤整備研究分野)))  
「都道府県臓器移植コーディネーターの活動に関する研究」平成30年度分担報告書, 2019.

## 『乳がんの受診歴の差による発見を超音波検査で検討』

公益財団法人 長崎県健康事業団 ○重住 美穂 津上 多喜子 寺本 智子  
寺田 留美 木田 勲

### はじめに

現在、乳がん検診の指針はマンモグラフィ単独の隔年検診が推奨である。乳がんの受診歴の差による発見状況を把握し、将来的に対策型検診として導入される可能性もある超音波検査での当事業団の結果を報告する。また、今後の乳がん検診の受診率向上に貢献できないかを検討する。

### 対象

平成22年度から28年度の住民検診の超音波検査受診者を対象として、受診者数、要精検率、がん発見率の比較検討を行った。

また、受診歴の差による超音波検査でのがん発見数、がん発見率、進行がんの割合も検討した。

市町村により毎年受診と隔年受診で検診方法は異なる。

### 結果

表1 超音波検査の成績 (H22-28)

	受診者数	要精検者数	要精検率(%)	がん発見数	がん発見率(%)	陽性反応適中度(%)
H22	7,744	228	2.94	8	0.10	3.51
H23	7,695	276	3.59	12	0.16	4.35
H24	7,029	198	2.81	15	0.17	7.58
H25	7,278	189	2.60	9	0.12	4.76
H26	6,923	186	2.69	16	0.23	8.60
H27	7,264	172	2.37	16	0.22	9.30
H28	7,466	207	2.78	17	0.23	8.21
計	51,399	1,456	2.83	93	0.18	6.39

(1) 平成22年度から28年度の7年間の住民検診の超音波検査総受診者は51,399名、要精検者数は1,456名、要精検率は2.83%、がん発見者数は93名、がん発見率0.18%、陽性反応適中度は6.39%だった。(表1)

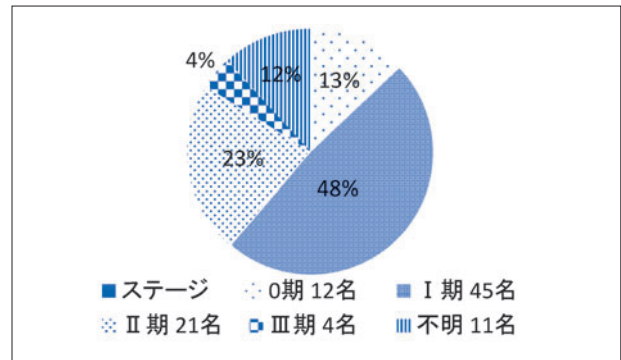


図1 US検査で発見されたがんのステージ

(2) 超音波検査で発見された93名のがんは早期がん57名(61.3%)であった。(図1)

(3) がん発見者数93名のうち初回受診者は15名(16.1%)、1年前の受診歴者(経年受診者)は29名(31.1%)、2年前の受診歴者(隔年受診者)は22名(23.7%)、3年前の受診歴者は8名(8.6%)、4年以上前の受診歴者は19名(20.4%)とがん発見者数は経年受診者が3割以上だった。(表2)

(4) がん発見率は4年以上前の受診歴者が0.43%、次いで初回受診者が0.35%と高く、受診歴の間隔が狭くなるほど低かった。(表2)

(5) 経年受診者は隔年受診者と比較してII期以上の進行がんの割合(32%)が高かった。(図2)

表2 受診歴による乳がん発見数 (H22-28)

受診歴	がん発見数	受診数	がん発見率
初回	15	4,629	0.35
1年前	29	26,577	0.11
2年前	22	13,263	0.17
3年前	8	2,552	0.31
4年以上前	19	4,451	0.43

受診歴不明291名除く



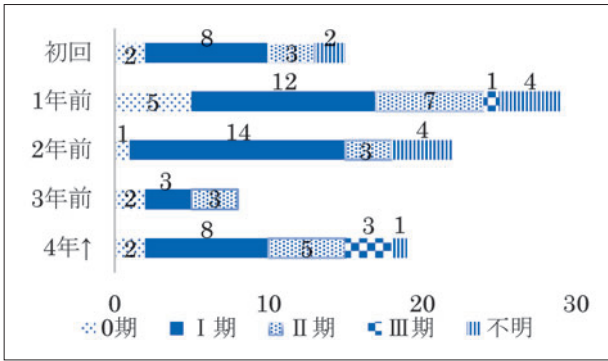


図2 受診歴によるがんのステージ

(6) がん発見者数93名のうちマンモグラフィがカテゴリ2以下で超音波検査のみで発見されたがんは49名(52.7%)であった。そのうちの25名(51%)はII期以上のがんであった。また、経年受診者のがん発見数の65.5%は超音波検査のみでのがん発見であった。

(7) 経年受診者で1年後に急激に大きくなった浸潤がん、隔年受診者で成長速度がゆるやかながんであったため少しの変化に気づき不利益につながらなかったがんの2症例を提示する。(図3.4)

### 【症例1】

H27年度 68歳 女性(1年前は所見なし)  
既往歴は42歳で右胸乳がんの為全摘。  
マンモグラフィ所見はカテゴリ4 腫瘍あり。  
超音波検査所見

左C領域に1.4×1.4cmの充実性腫瘍を認める。カテゴリ5 (図3)

精密検査結果

化生癌 T1N1M0 II A期 1.9×1.3cm



図3 1年後に発見された乳がん

### 【症例2】

H26年度 46歳 女性

2年前は左D領域が乳腺症でカテゴリ2  
マンモグラフィ所見はカテゴリ1

超音波検査所見

左D領域に0.6cmと0.4cmの2個の充実性腫瘍を認める。カテゴリ3

精密検査結果

浸潤性小葉癌 T1N0M0 I期



図4 2年後に少しの変化があった乳がん

### まとめ

- (1) 経年受診者で発見されたがんは、II期以上の進行がんの割合が高い。1年発見が遅れていたら生命予後不良を要するがん(両側乳がん、骨転移あり…等)も発見された。
- (2) がん発見率は受診歴の間隔が広がるほど高かった。隔年受診であったため過剰診断に至らなかった症例も経験した。
- (3) 受診率、がん発見率を上昇させるには、検診を受けたことない人、一度検診を受診して異常なしの結果に安心してしばらく検診を受診していない人をいかに受診勧奨するかが重要と思われた。また担当者への説明と受診者の理解が必要であると感じた。

### おわりに

隔年受診であるために不利益につながらなかった症例も経験したが、毎年受診でも進行が早いがんの発見もあり、隔年検診の間を超音波検査で補完する検診も良いのではと思われた。今後の乳がん検診に超音波の可能性を期待する。

## 『PSA検査による前立腺がん検診の結果のまとめ』

公益財団法人 長崎県健康事業団      ○溝川 愛子      吉永 奈々子      中島 梨絵  
 森木 浩美      田中 弥生      三浦 美香  
 富田 弘志

### はじめに

PSA検査による前立腺がん検診は「有効性評価に基づく前立腺がん検診ガイドライン」で、死亡率減少効果の有無を判断する証拠が現状では不十分である、として対策型検診としては推奨されていない。しかし、当事業団が特定健診を実施している78%の市町で、特定健診と同時に行われている。

今回、2012～2016年度の5年間において、住民健診の集団健診で実施したPSA検査による前立腺がん検診の成績を集計したので報告する。

### 対象

2012～2016年度の5年間に受診した受診者34,251名。年齢は40～99歳で平均年齢66.9歳であった。

### 判定基準

当事業団では2008年度より年齢階層別基準値としている。判定基準について表1に示す。

表1 PSA判定基準

年齢	基準値(ng/ml)
～ 64	3.0以下
65 ～ 69	3.5以下
70 ～	4.0以下

### 結果

#### ① 検診成績

5年間の年度別検診成績を表2に示す。34,251名が受診し、要精検者数2,949名(8.6%)、精検受診者数2,217名(75.2%)、がん発見数232名(がん発見率0.68%、陽性反応適中度7.87%)であった。

表2 年度別成績表

年度	受診者数	要精検者数 (率)	精検受診者数 (率)	がん発見数 (率)	陽性反応適中度
2012	6,773	584 (8.6)	435 (74.5)	58 (0.86)	9.93
2013	6,489	555 (8.6)	418 (75.3)	49 (0.76)	8.83
2014	6,754	578 (8.6)	438 (75.8)	38 (0.56)	6.57
2015	7,337	642 (8.8)	499 (77.7)	44 (0.60)	6.85
2016	6,898	590 (8.6)	427 (72.4)	43 (0.62)	7.29
計	34,251	2,949 (8.6)	2,217 (75.2)	232 (0.68)	7.87

年齢別検診成績を表3、図1に示す。年齢が高くなるほど、要精検率、がん発見率が高くなる傾向がみられた。

表3 年齢別成績表

年齢	受診者数	要精検者数 (率)	精検受診者数 (率)	がん発見数 (率)	陽性反応適中度
40～49	1,126	20 (1.8)	13 (65.0)	0 (0.00)	0.00
50～59	5,314	206 (3.9)	140 (68.0)	9 (0.17)	4.37
60～69	14,502	1,356 (9.4)	986 (72.7)	97 (0.67)	7.15
70～79	10,734	974 (9.1)	749 (76.9)	95 (0.89)	9.75
80～99	2,575	393 (15.3)	329 (83.7)	31 (1.20)	7.89
計	34,251	2,949 (8.6)	2,217 (75.2)	232 (0.68)	7.87

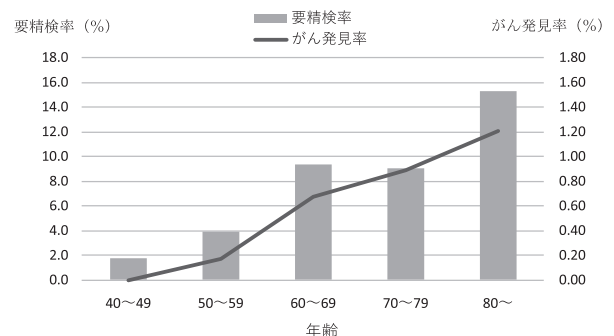


図1 年齢別要精検率およびがん発見率

PSA値別がん発見割合(がん発見数/精検受診者数)を図2に示す。PSA値が高くなるほど、がん発見割合が高くなり、PSA値20.1以上では6割を超え、40.1以上では92.3%にがんが発見された。また4.0以下で要精検となった中から2.4%にがん

が発見された。

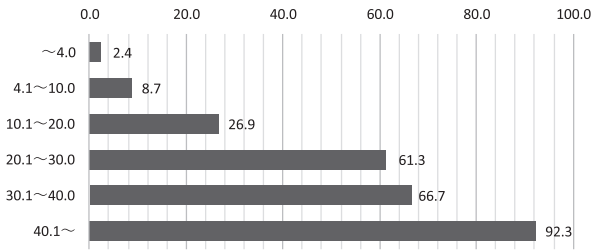


図2 PSA値別がん発見割合（精検受診者のうち）

## ② 精密検査結果

精密検査結果の内訳を図3に示す。「前立腺肥大症」が967名（43.6%）で最も多く、次いで「異常なし」が442名（19.9%）と多かった。「前立腺がん」は232名（10.5%）であった。精密検査受診者の80%に何らかの疾患が発見された。

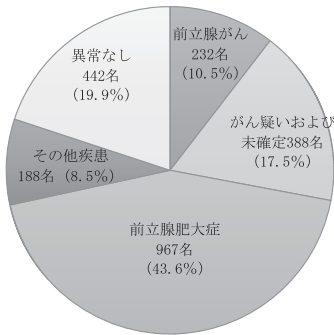


図3 精密検査結果の内訳

## ③ がん症例の結果

がん症例232名の治療方法の内訳を図4に示す。手術療法が最も多く、次いで内分泌療法、放射線療法の順に多い結果となった。

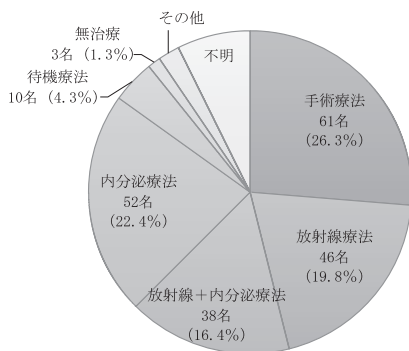


図4 治療方法の内訳

TNM臨床分類T分類の内訳を図5に示す。T1, T2までの前立腺に局限する腫瘍が73.3%と多く

発見された。また、組織学的分類は全て腺癌であった。

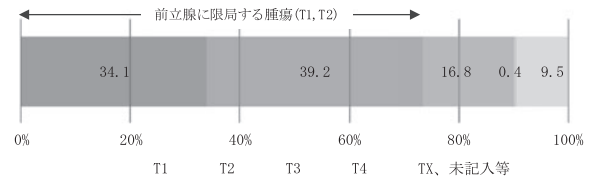


図5 TNM臨床分類T分類の内訳

T分類毎にPSA値の内訳を図6に示す。T1ではPSA値10.0以下が81%、T2は61.5%、T3・T4は42.5%とTが大きくなるにつれ少なくなった。またPSA値30.1以上はT1で0%、T2は6.6%と少ないがT3・T4では32.5%を占めた。

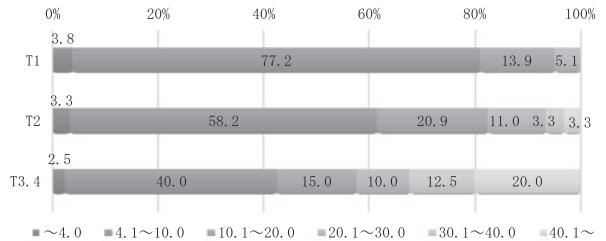


図6 T分類毎PSA値の内訳

## 考察・まとめ

前立腺がん検診のがん発見率は0.68%、陽性反応適中度7.87%で、これは当事業団で実施した同期間のがん検診（肺・胃・大腸・子宮頸部・乳）と比較すると最も高い結果となった。また、前立腺に局限する腫瘍が73.3%であり、多くが早期に発見できていることがわかった。また、PSA値が高くなるほどがん発見割合が高くなり、さらにT3・T4（前立腺被膜をこえて進展する腫瘍）ではPSA高値の割合が多くなった。

現在、前立腺がん検診の精検未把握者に対し積極的な勧奨は実施しておらず、精検受診率は他のがん検診に比べ低いため、特にPSA値が高い者に対する受診勧奨が重要であると思われる。

今後は実施主体である市町と連携しながら、死亡率減少効果が不明であること、偽陰性、偽陽性があること、精密検査による重篤な合併症もあり得ることなどの不利益についても情報提供し、検診を継続しながらデータを集積していきたい。

# 18 市町別集計

## (1) 結核検診市町別実績（住民）

市町名	性別	受診者数	病院紹介者数	病院受診者数	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							
					肺結核要医療	肺結核要観察	肺結核治愈	肺がん	肺がん疑い	その他疾患	異常なし	結果不明
					総数	34,924	1,087	983	4	1	3	35
全市町	男性	14,364	523	460	2	1	2	20	8	354	73	0
	女性	20,560	564	523	2	0	1	15	12	380	113	0
長崎市	男性	1,045	64	53				1	1	43	8	
	女性	1,772	63	58				2	3	40	13	
佐世保市	男性	198	2	2						2		
	女性	259	7	7						4	3	
島原市	男性	1,283	61	57	1			5	1	42	8	
	女性	1,847	47	47				2		38	7	
諫早市	男性	505	14	11					1	8	2	
	女性	670	25	24				2	1	14	7	
大村市	男性	473	32	27				1		17	9	
	女性	730	36	30				1	1	21	7	
平戸市	男性	798	28	25				1	1	20	3	
	女性	1,217	31	31	1			1		23	6	
松浦市	男性	972	22	20					1	13	6	
	女性	1,502	28	27					1	16	10	
対馬市	男性	138	4	3						2	1	
	女性	333	8	6						3	3	
壱岐市	男性	56	3	3						3		
	女性	141	10	9						3	6	
五島市	男性	1,433	42	40				1	1	34	4	
	女性	2,197	45	42				2	1	33	6	
西海市	男性	1,117	25	22				2	1	17	2	
	女性	1,575	48	42	1		1		1	32	7	
雲仙市	男性	1,150	50	41	1			1		32	7	
	女性	1,430	36	32				1		22	9	
南島原市	男性	2,020	70	62		1	1	2		53	5	
	女性	2,493	59	55				1	2	41	11	
長与町	男性	159	5	5						4	1	
	女性	331	14	13						11	2	
東彼杵町	男性	460	10	10			1		1	8		
	女性	570	16	16						14	2	
川棚町	男性	657	19	17						13	4	
	女性	896	27	26				1		21	4	
波佐見町	男性	635	30	27				3		20	4	
	女性	739	23	18				1		12	5	
小値賀町	男性	182	11	10				1		4	5	
	女性	234	7	7						6	1	
佐々町	男性	927	28	24				2		18	4	
	女性	1,368	27	26				1	1	20	4	
新上五島町	男性	156	3	1						1		
	女性	256	7	7					1	6		

## (2) 肺がん検診市町別実績（住民）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	要精検内訳		精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	臨床病期Ⅰ期がん割合
					X線所見	喀痰D/E			肺がん	臨病期Ⅰ期がん	肺がん疑い	がん以外の疾患	他悪性腫瘍	異常なし	未確定			
総数		34,924	705	2.0	705	4	645	91.5	34	20	17	461	7	133	0	4.82	0.10	58.8
全市町	男性	14,364	328	2.3	328	4	294	89.6	19	9	6	213	5	56	0	5.79	0.13	47.4
	女性	20,560	377	1.8	377	0	351	93.1	15	11	11	248	2	77	0	3.98	0.07	73.3
長崎市	男性	1,045	35	3.3	35	1	29	82.9	1			20		8		2.86	0.10	
	女性	1,772	33	1.9	33		30	90.9	2	1	3	19		6		6.06	0.11	50.0
佐世保市	男性	198																
	女性	259	3	1.2	3		3	100.0				2		1				
島原市	男性	1,283	40	3.1	40		38	95.0	5	3	1	26		6		12.50	0.39	60.0
	女性	1,847	29	1.6	29		29	100.0	2	2		23		4		6.90	0.11	100.0
諫早市	男性	505	8	1.6	8		7	87.5			1	4	1	2				
	女性	670	16	2.4	16		15	93.8	2		1	9		3		12.50	0.30	
大村市	男性	473	18	3.8	18		16	88.9	1	1		8		7		5.56	0.21	100.0
	女性	730	27	3.7	27		23	85.2	1	1	1	16		5		3.70	0.14	100.0
平戸市	男性	798	18	2.3	18		18	100.0	1	1	1	14		2		5.56	0.13	100.0
	女性	1,217	22	1.8	22		22	100.0	1	1		16	1	5		4.55	0.08	100.0
松浦市	男性	972	10	1.0	10		10	100.0			1	5		4				
	女性	1,502	20	1.3	20		20	100.0			1	10		9				
対馬市	男性	138	1	0.7	1		1	100.0				1						
	女性	333	5	1.5	5		3	60.0				2		1				
壱岐市	男性	56	3	5.4	3		3	100.0				3						
	女性	141	9	6.4	9		8	88.9				3		5				
五島市	男性	1,433	24	1.7	24	1	22	91.7			1	18		3				
	女性	2,197	34	1.5	34		32	94.1	2	2	1	26	1	3		5.88	0.09	100.0
西海市	男性	1,117	16	1.4	16		14	87.5	2		1	10	1	1		12.50	0.18	
	女性	1,575	31	2.0	31		26	83.9				21		5				
雲仙市	男性	1,150	31	2.7	31	1	24	77.4	1	1		18		5		3.23	0.09	100.0
	女性	1,430	22	1.5	22		20	90.9	1	1		12		7		4.55	0.07	100.0
南島原市	男性	2,020	49	2.4	49		44	89.8	2	1		37	3	5		4.08	0.10	50.0
	女性	2,493	45	1.8	45		42	93.3	1	1	2	31		8		2.22	0.04	100.0
長与町	男性	159	3	1.9	3		3	100.0				2		1				
	女性	331	10	3.0	10		9	90.0				8		1				
東彼杵町	男性	460	5	1.1	5		5	100.0				5						
	女性	570	10	1.8	10		10	100.0				8		2				
川棚町	男性	657	14	2.1	14		13	92.9				10		3				
	女性	896	16	1.8	16		16	100.0	1	1		11		4		6.25	0.11	100.0
波佐見町	男性	635	20	3.1	20		19	95.0	3	1		14		2		15.00	0.47	33.3
	女性	739	16	2.2	16		15	93.8	1	1		9		5		6.25	0.14	100.0
小値賀町	男性	182	9	4.9	9	1	8	88.9	1	1		3		4		11.11	0.55	100.0
	女性	234	3	1.3	3		3	100.0				3						
佐々町	男性	927	23	2.5	23		20	87.0	2			15		3		8.70	0.22	
	女性	1,368	20	1.5	20		19	95.0	1		1	14		3		5.00	0.07	
新上五島町	男性	156	1	0.6	1													
	女性	256	6	2.3	6		6	100.0			1	5						



### (3) 胃がん検診市町別実績 (住民)

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳 (令和2年3月末現在)										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							胃がん	早期がん		胃がん疑い	がん以外の疾患	ポリープ	胃潰瘍(瘢痕含む)	異常なし	未確定					
								早期がん	mがん											
総数		11,742	489	4.2	438	89.6	11	3	2	0	367	78	48	60	0	2.25	0.09	27.3	18.2	
全市町	男性	5,439	289	5.3	250	86.5	9	3	2	0	213	36	36	28	0	3.11	0.17	33.3	22.2	
	女性	6,303	200	3.2	188	94.0	2	0	0	0	154	42	12	32	0	1.00	0.03	0.0	0.0	
長崎市	男性	200	19	9.5	18	94.7					15	2	1	3						
	女性	322	7	2.2	6	85.7					5	3		1						
佐世保市	男性	422	31	7.3	26	83.9	2	1	1		19	5	4	5		6.45	0.47	50.0	50.0	
	女性	565	17	3.0	16	94.1					11	2	2	5						
諫早市	男性	186	12	6.5	10	83.3					7	2	2	3						
	女性	192	7	3.6	7	100.0					6	2		1						
大村市	男性	52																		
	女性	54	3	5.6	3	100.0	1				2	1				33.33	1.85			
平戸市	男性	258	14	5.4	12	85.7	2				9		3	1		14.29	0.78			
	女性	309	17	5.5	14	82.4					11	5		3						
松浦市	男性	513	24	4.7	17	70.8					16	2	2	1						
	女性	582	21	3.6	19	90.5					18	5	2	1						
対馬市	男性	110	6	5.5	5	83.3	1	1			3	1		1		16.67	0.91	100.0		
	女性	217	6	2.8	6	100.0					5	2		1						
壱岐市	男性	33	3	9.1	3	100.0					3	1	1							
	女性	61	2	3.3	2	100.0					1	1		1						
五島市	男性	513	43	8.4	39	90.7					37	5	3	2						
	女性	619	15	2.4	15	100.0					14	2	1	1						
西海市	男性	353	15	4.2	12	80.0					11		4	1						
	女性	406	18	4.4	18	100.0					17	3	2	1						
雲仙市	男性	460	21	4.6	19	90.5	2	1	1		16	1	4	1		9.52	0.43	50.0	50.0	
	女性	496	15	3.0	13	86.7					11	3		2						
南島原市	男性	702	35	5.0	31	88.6	2				26	6	2	3		5.71	0.28			
	女性	642	17	2.6	16	94.1					15	3	2	1						
長与町	男性	99	4	4.0	4	100.0					4		3							
	女性	189	4	2.1	3	75.0					3									
東彼杵町	男性	227	13	5.7	12	92.3					12	5	1							
	女性	235	6	2.6	6	100.0					3	1	1	3						
川棚町	男性	370	10	2.7	9	90.0					6		1	3						
	女性	411	12	2.9	12	100.0					10	3		2						
波佐見町	男性	261	14	5.4	13	92.9					11	2	3	2						
	女性	237	11	4.6	11	100.0					7	3	1	4						
小値賀町	男性	52	1	1.9	1	100.0					1	1								
	女性	41	1	2.4	1	100.0					1	1								
佐々町	男性	568	22	3.9	18	81.8					16	3	2	2						
	女性	657	18	2.7	18	100.0	1				13	2	1	4		5.56	0.15			
新上五島町	男性	60	2	3.3	1	50.0					1									
	女性	68	3	4.4	2	66.7					1			1						



#### (4) 子宮頸がん検診市町別実績（住民）

市町名	受診者数	頸部細胞診判定				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）									陽性反応適中度	がん発見率	微小浸潤がん割合	
		精検不要	*要精検1	*要精検2	判定不能					子宮頸がん	微小浸潤がん	CIN3またはAIS	CIN2	CIN1	CIN	腺異形成	がんの疑いまたは未確定	がん及び異形成以外の疾患				異常なし
総数	13,873	13,698	166	4	5	170	1.2	156	91.8	4	0	28	15	59	0	7	6	34	2.35	0.03	0.00	
長崎市	783	768	14	1		15	1.9	12	80.0			2	2	3				5				
佐世保市	1,378	1,359	19			19	1.4	17	89.5			2	2	5		2	2	4				
島原市	896	892	4			4	0.4	3	75.0				1	1				1				
諫早市	241	239	2			2	0.8	2	100.0					1				1				
平戸市	756	738	15	1	2	16	2.1	14	87.5	1		4	1	4		1		2	6.25	0.13	0.00	
松浦市	1,497	1,490	6		1	6	0.4	6	100.0			1		3				1				
対馬市	1,375	1,358	14	1	2	15	1.1	15	100.0	1		2	1	6		2	1	2	6.67	0.07	0.00	
壱岐市	258	255	3			3	1.2	3	100.0				1	1				1				
五島市	573	569	4			4	0.7	4	100.0			1		2				1				
西海市	549	540	8	1		9	1.6	9	100.0	2				3			1	3	22.22	0.36	0.00	
雲仙市	1,146	1,131	15			15	1.3	14	93.3			2	1	8				3				
南島原市	635	629	6			6	0.9	6	100.0			1		4		1						
長与町	389	382	7			7	1.8	5	71.4			1		3				1				
東彼杵町	208	205	3			3	1.4	3	100.0					2				1				
川棚町	1,052	1,044	8			8	0.8	8	100.0			3	3	1				1				
波佐見町	811	801	10			10	1.2	10	100.0			1	1	3		1	2	2				
小値賀町	176	174	2			2	1.1	2	100.0			1		1								
佐々町	742	722	20			20	2.7	17	85.0			6	1	4				5				
新上五島町	408	402	6			6	1.5	6	100.0			1	1	4								

\* 地域保健・健康増進事業報告作成要領に合わせた表記とする。

要精検1：ベセスダ分類のASC-US、ASC-H、LSIL、HSIL、AGC、AISの判定を計上。要精検2：SCC、Adenocarcinoma、Otherの判定を計上。

## (5) 乳がん検診市町別実績（住民）

市町名	受診者数	受診者内訳				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合
		視触診+MMG	MMGのみ	MMG+超音波のみ	視触診+超音波のみ					乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	がん以外の疾患	乳腺腫	線維腺腫	異常なし	未確定					
																			乳がん				
総数	15,693	6,528	7,797	50	1,318	737	4.7	696	94.4	44	22	3	6	367	177	76	277	2	5.97	0.28	50.0	6.8	
長崎市	642	607		35		36	5.6	36	100.0	4	3	1		19	9	4	13		11.11	0.62	75.0	25.0	
佐世保市	1,673	1,662		11		84	5.0	81	96.4	3	1		1	33	19	9	44		3.57	0.18	33.3		
島原市	1,048	1,048				41	3.9	40	97.6	3	2			19	10	2	18		7.32	0.29	66.7		
諫早市	333		308		25	17	5.1	17	100.0	1	1			12	9	1	4		5.88	0.30	100.0		
平戸市	848		848			68	8.0	64	94.1	4	1		2	32	20	4	26		5.88	0.47	25.0		
松浦市	1,897		1,696		201	72	3.8	69	95.8	4				30	14	4	35		5.56	0.21			
対馬市	1,449		707		742	44	3.0	44	100.0	4	2			26	2	10	14		9.09	0.28	50.0		
壱岐市	319		315		4	22	6.9	22	100.0	3	3	1		17	9	5	2		13.64	0.94	100.0	33.3	
五島市	762	635	127			39	5.1	37	94.9	5	2	1		16	13	2	16		12.82	0.66	40.0	20.0	
西海市	650		650			27	4.2	26	96.3					11	4	3	14	1					
雲仙市	1,278	1,276		2		53	4.1	42	79.2	4	1			23	7	6	15		7.55	0.31	25.0		
南島原市	649	649				43	6.6	38	88.4	2	1			16	3	4	20		4.65	0.31	50.0		
長与町	458	458				34	7.4	34	100.0	1	1			25	12	6	8		2.94	0.22	100.0		
東彼杵町	255		255			12	4.7	9	75.0					6	3	2	3						
川棚町	1,329		1,170		159	51	3.8	46	90.2	3	2			34	20	6	9		5.88	0.23	66.7		
波佐見町	616		528		88	33	5.4	33	100.0	2	1		2	21	13	3	8		6.06	0.32	50.0		
小値賀町	195	193		2		10	5.1	9	90.0					3	1	1	6						
佐々町	861		798		63	27	3.1	26	96.3					8	3	1	17	1					
新上五島町	426		390		36	24	5.6	23	95.8	1	1		1	16	6	3	5		4.17	0.23	100.0		
市町事業外	5		5																				

## (6) 大腸がん検診市町別実績（住民）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合		
							大腸がん	早期がん	mがん	大腸がん疑い	がん以外の疾患	ポリプ	大腸憩室	異常なし	未確定	大腸がん					早期がん	mがん
総数		25,398	1,808	7.1	1,415	78.3	63	38	29	1	1,059	806	122	290	2	3.48	0.25	60.3	46.0			
全市町	男性	10,104	897	8.9	679	75.7	36	23	16	1	558	449	59	83	1	4.01	0.36	63.9	44.4			
	女性	15,294	911	6.0	736	80.8	27	15	13	0	501	357	63	207	1	2.96	0.18	55.6	48.1			
長崎市	男性	741	73	9.9	57	78.1	4	4	3		48	39	5	5		5.48	0.54	100.0	75.0			
	女性	1,337	89	6.7	69	77.5	5	2	2		47	31	6	16	1	5.62	0.37	40.0	40.0			
佐世保市	男性	778	69	8.9	52	75.4	1	1	1		44	37	1	7		1.45	0.13	100.0	100.0			
	女性	1,541	87	5.6	70	80.5	4	2	2		53	41	7	13		4.60	0.26	50.0	50.0			
諫早市	男性	327	28	8.6	22	78.6	2	1	1		17	11	5	3		7.14	0.61	50.0	50.0			
	女性	473	33	7.0	31	93.9					27	18	4	4								
大村市	男性	388	30	7.7	24	80.0	2	2	1		18	16	1	4		6.67	0.52	100.0	50.0			
	女性	648	38	5.9	27	71.1	1	1			20	15	2	6		2.63	0.15	100.0				
平戸市	男性	474	56	11.8	38	67.9	4	2	2		27	14	7	7		7.14	0.84	50.0	50.0			
	女性	741	52	7.0	40	76.9	1				24	13	3	15		1.92	0.13					
松浦市	男性	885	99	11.2	71	71.7	2				61	48	5	8		2.02	0.23					
	女性	1,438	105	7.3	78	74.3	3	3	3		52	40	5	23		2.86	0.21	100.0	100.0			
対馬市	男性	153	6	3.9	5	83.3					5	5										
	女性	291	17	5.8	14	82.4					7	5	1	7								
壱岐市	男性	54	6	11.1	5	83.3					5	4	1									
	女性	105	6	5.7	5	83.3					3	3		2								
五島市	男性	1,003	110	11.0	89	80.9	2				77	68	4	10		1.82	0.20					
	女性	1,514	89	5.9	80	89.9	4	3	3		55	38	9	21		4.49	0.26	75.0	75.0			
西海市	男性	868	58	6.7	49	84.5	4	3	1		38	29	5	7		6.90	0.46	75.0	25.0			
	女性	1,176	59	5.0	51	86.4	3	2	1		32	25	3	16		5.08	0.26	66.7	33.3			
雲仙市	男性	736	71	9.6	50	70.4	1	1			38	34	1	10	1	1.41	0.14	100.0				
	女性	915	58	6.3	44	75.9	2	1	1		23	18	2	19		3.45	0.22	50.0	50.0			
南島原市	男性	1,166	101	8.7	67	66.3	3	3	3		58	45	5	6		2.97	0.26	100.0	100.0			
	女性	1,449	81	5.6	61	75.3	1	1	1		45	32	5	15		1.23	0.07	100.0	100.0			
長与町	男性	145	10	6.9	8	80.0	1	1			7	5	1			10.00	0.69	100.0				
	女性	324	14	4.3	12	85.7	1				9	4	1	2		7.14	0.31					
東彼杵町	男性	398	29	7.3	24	82.8	1	1	1		21	19	2	2		3.45	0.25	100.0	100.0			
	女性	500	32	6.4	30	93.8					20	15	2	10								
川棚町	男性	574	35	6.1	28	80.0	4	2	2	1	19	12	7	4		11.43	0.70	50.0	50.0			
	女性	824	53	6.4	48	90.6					36	26	6	12								
波佐見町	男性	512	41	8.0	32	78.0	1				29	25	3	2		2.44	0.20					
	女性	651	28	4.3	21	75.0	1				11	11		9		3.57	0.15					
佐々町	男性	795	71	8.9	56	78.9	4	2	1		45	37	6	7		5.63	0.50	50.0	25.0			
	女性	1,206	60	5.0	46	76.7	1				29	18	7	16		1.67	0.08					
新上五島町	男性	107	4	3.7	2	50.0					1	1		1								
	女性	161	10	6.2	9	90.0					8	4		1								

## (7) 前立腺がん検診市町別実績（住民）

市町名	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）						陽性反応適中度	がん発見率
						前立腺がん	疑い	前立腺がん	前立腺肥大症	その他の疾患	異常なし		
総数	9,312	813	8.7	429	52.8	40	67	193	36	93	0	4.92	0.43
佐世保市	541	43	7.9	34	79.1	4	6	12	1	11		9.30	0.74
島原市	2,578	286	11.1	16	5.6	1	1	6	1	7		0.35	0.04
大村市	314	40	12.7	33	82.5	5	8	12	6	2		12.50	1.59
平戸市	390	35	9.0	31	88.6	2	9	11	2	7		5.71	0.51
松浦市	614	52	8.5	40	76.9	6	5	19	2	8		11.54	0.98
五島市	1,038	79	7.6	70	88.6	3	9	36	2	20		3.80	0.29
西海市	354	28	7.9	23	82.1	4	3	8	5	3		14.29	1.13
雲仙市	723	54	7.5	40	74.1	3	2	22	6	7		5.56	0.41
南島原市	465	42	9.0	35	83.3		4	20	4	7			
長与町	59	5	8.5	5	100.0	1	2	1		1		20.00	1.69
東彼杵町	379	23	6.1	18	78.3	2	3	9		4		8.70	0.53
川棚町	430	23	5.3	19	82.6	3	5	6		5		13.04	0.70
波佐見町	571	27	4.7	19	70.4	1	4	8	2	4		3.70	0.18
佐々町	795	69	8.7	41	59.4	4	4	22	5	6		5.80	0.50
新上五島町	61	7	11.5	5	71.4	1	2	1		1		14.29	1.64

## (8) 骨粗鬆症予防健診市町別実績（住民）

市町名	受診者数			判定							
				骨粗鬆症疑い		要注意		異常なし		判定不能	
	総数	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	2,253	105	2,148	8	708	18	454	79	985	0	1
島原市	253		253		71		59		123		
平戸市	198		198		76		35		87		
松浦市	286		286		92		54		140		
西海市	185		185		65		52		68		
雲仙市	180		180		66		41		73		
南島原市	244		244		87		48		109		
長与町	18	3	15		9		3	3	3		
東彼杵町	70		70		28		15		27		
川棚町	219		219		61		44		114		
波佐見町	127		127		47		32		48		
佐々町	281		281		59		54		168		
市町事業外	192	102	90	8	47	18	17	76	25		1

## (9) 腹部超音波検査市町別実績（住民）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							適陽性反応度	がん発見率	
							がん	肝	腎	脾	疾患他患性	患その他疾患	し異常なし			未確定
総数		4,447	212	4.8	180	84.9	7	2	0	1	4	135	36	0	3.30	0.16
全市町	男性	1,729	105	6.1	87	82.9	3	0	0	1	2	63	19	0	2.86	0.17
	女性	2,718	107	3.9	93	86.9	4	2	0	0	2	72	17	0	3.74	0.15
対馬市	男性	98	15	15.3	11	73.3						7	3			
	女性	220	18	8.2	16	88.9						12	4			
雲仙市	男性	228	15	6.6	12	80.0	1				1	8	2		6.67	0.44
	女性	372	16	4.3	15	93.8						13	2			
南島原市	男性	204	14	6.9	14	100.0						10	4			
	女性	306	13	4.2	13	100.0	1				1	8	4		7.69	0.33
佐々町	男性	955	43	4.5	37	86.0	2		1	1	28	7			4.65	0.21
	女性	1,491	47	3.2	42	89.4	2	1		1	33	7			4.26	0.13
新上五島町	男性	144	11	7.6	7	63.6						6	1			
	女性	240	9	3.8	5	55.6						5				
市町事業外	男性	100	7	7.0	6	85.7						4	2			
	女性	89	4	4.5	2	50.0	1	1				1			25.00	1.12

## (10) 特定健診等 健康診査市町別実績①

市 町 名	性 別	総 数	階層化							
			市 町 国 保	社 保 等	後 期 高 齢 者	そ の 他	情 報 提 供	動 機 づ け 支 援	積 極 的 支 援	そ の 他
総	数	44,501	30,214	2,918	9,640	1,729	29,576	3,088	1,051	10,786
全市町	男性	18,381	13,359	256	4,099	667	11,138	1,867	786	4,590
	女性	26,120	16,855	2,662	5,541	1,062	18,438	1,221	265	6,196
長崎市	男性	2,405	2,068	30	280	27	1,625	354	87	339
	女性	3,707	2,752	573	351	31	3,010	228	45	424
佐世保市	男性	1,543	1,254	16	183	90	1,063	193	86	201
	女性	2,517	1,876	284	239	118	2,080	136	30	271
島原市	男性	3,038	1,747	81	1,091	119	1,554	231	83	1,170
	女性	4,456	2,232	318	1,760	146	2,404	147	27	1,878
諫早市	男性	569	547	10		12	433	83	34	19
	女性	753	614	133		6	658	60	15	20
大村市	男性	617	517	15	85		395	86	37	99
	女性	1,010	650	261	96	3	807	62	19	122
平戸市	男性	746	596	9	138	3	460	77	34	175
	女性	992	659	78	252	3	644	43	13	292
松浦市	男性	921	554	8	307	52	473	67	41	340
	女性	1,447	738	134	426	149	920	49	20	458
対馬市	男性	148	100	3	43	2	74	17	12	45
	女性	357	226	55	69	7	249	25	6	77
五島市	男性	1,438	890	15	462	71	731	129	60	518
	女性	2,103	1,207	111	710	75	1,210	102	19	772
西海市	男性	847	826	7		14	697	77	45	28
	女性	1,026	874	137		15	940	48	14	24
雲仙市	男性	1,185	861		261	63	755	103	46	281
	女性	1,447	1,043	4	331	69	1,005	58	9	375
南島原市	男性	2,063	1,354	7	590	112	1,172	158	96	637
	女性	2,307	1,623	27	579	78	1,552	83	21	651
長与町	男性	279	227	3	46	3	183	32	15	49
	女性	481	281	97	45	58	397	27	1	56
時津町	男性	14	14				7	1		6
	女性	17	17				12	1		4
東彼杵町	男性	437	310	8	115	4	257	32	21	127
	女性	489	314	48	123	4	316	29	6	138
川棚町	男性	564	369	18	172	5	312	50	18	184
	女性	740	435	122	179	4	509	20	6	205
波佐見町	男性	574	459	10	72	33	389	72	30	83
	女性	642	436	51	58	97	539	26	3	74
佐々町	男性	816	511	14	242	49	437	79	24	276
	女性	1,320	668	181	297	174	935	56	6	323
新上五島町	男性	177	155	2	12	8	121	26	17	13
	女性	309	210	48	26	25	251	21	5	32

## (10) 特定健診等 健康診査市町別実績②

市 町 名	性 別	総 数	メタボリックシンドローム判定							詳細健診							
			非 該 当	予 備 群	該 当	有所見者数				心電図		眼底		貧血		腎機能	
						腹 囲	血 圧	脂 質	糖 代 謝	実 施 数	有 所 見 者 数	実 施 数	有 所 見 者 数	実 施 数	有 所 見 者 数	実 施 数	有 所 見 者 数
総 数		44,501	31,991	5,087	7,419	13,914	22,971	26,577	26,854	17,768	3,851	8,153	3,239	42,819	6,597	43,446	2,264
全市町	男性	18,381	10,195	3,426	4,758	9,086	10,353	10,679	11,490	8,083	1,963	4,097	1,682	18,149	2,584	18,313	980
	女性	26,120	21,796	1,661	2,661	4,828	12,618	15,898	15,364	9,685	1,888	4,056	1,557	24,670	4,013	25,133	1,284
長崎市	男性	2,405	1,381	448	574	1,163	1,447	1,551	1,223	706	224	722	357	2,376	261	2,398	97
	女性	3,707	3,240	203	264	523	1,717	2,544	1,519	733	210	711	317	3,421	402	3,464	137
佐世保市	男性	1,543	901	303	339	709	932	913	976	435	143	471	168	1,528	162	1,540	63
	女性	2,517	2,192	132	193	379	1,225	1,555	1,556	507	156	521	207	2,369	315	2,419	97
島原市	男性	3,038	1,435	587	1,016	1,750	1,428	1,787	1,786	2,967	403	104	56	2,965	586	3,006	256
	女性	4,456	3,355	369	732	1,196	2,106	2,653	2,329	4,154	408	75	33	4,172	902	4,283	334
諫早市	男性	569	342	103	124	266	298	342	377	557	161	158	68	560	52	565	21
	女性	753	631	45	77	146	343	491	513	645	158	179	65	691	89	719	27
大村市	男性	617	351	99	167	299	357	376	396	164	50	178	80	603	84	614	27
	女性	1,010	885	58	67	148	470	667	609	176	42	189	77	859	141	925	37
平戸市	男性	746	376	149	221	394	480	418	527	240	80	236	92	737	123	744	43
	女性	992	804	69	119	200	565	606	725	216	60	214	72	961	212	968	63
松浦市	男性	921	534	141	246	423	502	501	653	183	53	190	80	914	151	920	47
	女性	1,447	1,204	86	157	267	716	818	913	213	49	215	78	1,386	284	1,408	86
対馬市	男性	148	75	35	38	82	104	90	85	103	34	1		145	14	147	7
	女性	357	273	32	52	89	234	220	201	258	69	26	9	320	43	347	11
五島市	男性	1,438	716	315	407	792	880	801	1,026	338	119	361	100	1,424	186	1,437	71
	女性	2,103	1,696	174	233	460	1,195	1,287	1,467	395	109	415	108	2,055	326	2,078	104
西海市	男性	847	500	143	204	383	473	455	553	767	220	273	97	842	75	846	32
	女性	1,026	868	64	94	177	458	578	689	829	204	240	89	957	124	993	35
雲仙市	男性	1,185	694	231	260	543	658	673	607	258	66	263	116	1,185	145	1,185	61
	女性	1,447	1,230	88	128	246	653	831	706	247	58	245	86	1,443	214	1,446	57
南島原市	男性	2,063	1,220	353	490	952	1,107	1,173	1,384	378	104	401	144	2,057	296	2,062	109
	女性	2,307	1,977	121	209	363	1,101	1,338	1,620	324	93	354	130	2,286	360	2,288	112
長与町	男性	279	172	49	58	123	166	176	167	65	22	67	35	276	31	277	8
	女性	481	436	22	23	57	187	283	256	67	19	69	37	436	55	435	17
時津町	男性	14	7	2	5	7	3	8	12					14	5	14	2
	女性	17	12		5	5	10	11	14					17	1	17	
東彼杵町	男性	437	258	69	110	192	274	233	300	109	32	111	45	431	63	436	26
	女性	489	419	35	35	78	255	286	343	87	29	84	43	466	72	471	27
川棚町	男性	564	323	98	143	267	342	334	401	116	33	128	49	548	104	560	35
	女性	740	649	40	51	105	346	434	509	113	26	115	48	682	112	691	32
波佐見町	男性	574	368	100	106	237	315	320	348	462	136	174	63	567	82	572	21
	女性	642	580	20	42	74	254	336	406	448	132	117	35	621	103	627	29
佐々町	男性	816	443	164	209	415	482	419	549	183	72	208	110	802	150	814	49
	女性	1,320	1,080	82	157	263	629	745	794	206	52	226	92	1,240	241	1,263	76
新上五島町	男性	177	99	37	41	89	105	109	120	52	11	51	22	175	14	176	5
	女性	309	265	21	23	52	154	215	195	67	14	61	31	288	17	291	3



## (11) 肺がん検診市町別実績（原爆）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	要精検内訳		精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	がん臨床病期I期割合
					X線所見	喀痰D/E			肺がん	I期がん	臨床病期	肺がん疑い	がん以外の疾患	他悪性腫瘍	異常なし			
総数		580	34	5.9	34	0	25	73.5	0	0	1	18	1	6	0	0.00	0.00	0.0
全市町	男性	278	17	6.1	17	0	13	76.5	0	0	0	12	1	1	0	0.00	0.00	0.0
	女性	302	17	5.6	17	0	12	70.6	0	0	1	6	0	5	0	0.00	0.00	0.0
島原市	男性	2																
	女性	5																
諫早市	男性	120	6	5.0	6		4	66.7				4						
	女性	138	11	8.0	11		8	72.7			1	5		2				
大村市	男性	41	2	4.9	2		2	100.0				2						
	女性	41	1	2.4	1		1	100.0						1				
西海市	男性																	
	女性	2																
雲仙市	男性	18																
	女性	18	2	11.1	2		2	100.0				1		1				
南島原市	男性	18	3	16.7	3		3	100.0				3	1					
	女性	28	1	3.6	1													
長与町	男性	6																
	女性	4																
時津町	男性	58	4	6.9	4		2	50.0				2						
	女性	51	1	2.0	1													
東彼杵町	男性	5																
	女性	3	1	33.3	1		1	100.0						1				
川棚町	男性	8	2	25.0	2		2	100.0				1		1				
	女性	8																
波佐見町	男性	1																
	女性	3																
小値賀町	男性	1																
	女性	1																

## (12) 胃がん検診市町別実績（原爆）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）								陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合
							胃がん	早期がん	mがん	胃がん疑い	がん以外の疾患	ポリープ	胃潰瘍（瘢痕含む）	異常なし				
総数		5	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
全市町	男性	3	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
	女性	2	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
西海市	男性																	
	女性	1																
長与町	男性	2																
	女性																	
川棚町	男性																	
	女性	1																
小値賀町	男性	1																
	女性																	

### (13) 子宮頸がん検診市町別実績（原爆）

市町名	受診者数	頸部細胞診判定				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	微小浸潤がん割合
		精検不要	*要精検1	*要精検2	判定不能					子宮頸がん	微小浸潤	疑子宮頸がん	がん以外の患	異型上皮	異常なし	未確定			
総数	12	12	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	
島原市	2	2																	
諫早市	2	2																	
西海市	1	1																	
長与町	7	7																	

\*地域保健・健康増進事業報告作成要領に合わせた表記とする。  
 要精検1：ベセスダ分類のASC-US、ASC-H、LSIL、HSIL、AGC、AISの判定を計上。要精検2：SCC、Adenocarcinoma、Otherの判定を計上。

### (14) 乳がん検診市町別実績（原爆）

市町名	受診者数	受診者内訳				要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	非浸潤がん割合				
		視触診+MMG	MMG+超音波	波・視触診のみ	視触診+超音波					乳がん	早期がん	非浸潤がん	乳がん疑い	がん以外の患	乳腺腫	線維腺腫					異常なし	未確定		
総数	13	9	4	0	0	1	7.7	1	100.0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.0	0.0		
島原市	2	2				1	50.0	1	100.0								1							
諫早市	1		1																					
壱岐市	1		1																					
西海市	1		1																					
長与町	7	7																						
波佐見町	1		1																					

### (15) 大腸がん検診市町別実績（原爆）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果内訳（令和2年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合		
							大腸がん	早期がん	mがん	疑大腸がん	がん以外の患	ポリープ	大腸憩室					異常なし	未確定
総数		384	35	9.1	27	77.1	0	0	0	0	23	16	2	4	0	0.00	0.00	0.0	0.0
全市町	男性	186	18	9.7	15	83.3	0	0	0	0	14	12	1	1	0	0.00	0.00	0.0	0.0
	女性	198	17	8.6	12	70.6	0	0	0	0	9	4	1	3	0	0.00	0.00	0.0	0.0
島原市	男性	1																	
	女性	1	1	100.0	1	100.0					1	1							
諫早市	男性	69	7	10.1	5	71.4					5	4	1						
	女性	78	8	10.3	5	62.5					3	1		2					
大村市	男性	27	4	14.8	4	100.0					4	3							
	女性	25	2	8.0	1	50.0					1	1							
五島市	男性	5	1	20.0	1	100.0					1	1							
	女性	10	1	10.0	1	100.0					1								
西海市	男性	5																	
	女性	8																	
雲仙市	男性	11																	
	女性	5	2	40.0	2	100.0					1	1		1					
南島原市	男性	7																	
	女性	13																	
長与町	男性	35	4	11.4	3	75.0					2	2		1					
	女性	27	2	7.4	1	50.0					1								
時津町	男性	16	1	6.3	1	100.0					1	1							
	女性	22	1	4.5	1	100.0					1		1						
東彼杵町	男性	4	1	25.0	1	100.0					1	1							
	女性	4																	
川棚町	男性	5																	
	女性	3																	
波佐見町	男性	1																	
	女性	2																	

## (16) 原爆一般検査市町別実績

市町名	性別	受診者数			総合判定				有所見者数							
		選択検査			異常なし	要注意	要受診	通院継続	貧血	白血球数	肝機能	CRP	HbA1c	血圧	検尿	診察
肝機能	HbA1c	数	3,268	3,265												
島原市	男性	7	7	7		1		6	2		1	2	5	7	3	
島原市	女性	10	10	10		3	1	6	3		1		9	8	1	1
諫早市	男性	411	411	408	2	61	34	314	198	36	118	71	289	339	150	23
諫早市	女性	569	569	569	5	107	51	406	203	35	106	65	401	478	172	40
大村市	男性	160	160	160	1	25	23	111	80	8	47	25	113	131	50	25
大村市	女性	213	213	213	3	30	21	159	84	12	37	12	148	185	75	31
壱岐市	男性	31	31	31		6	2	23	21	2	2	4	25	26	10	7
壱岐市	女性	25	25	25			5	20	12	4	2	1	20	24	11	8
五島市	男性	86	86	86		9	9	68	52	7	26	17	54	76	30	27
五島市	女性	107	107	107	1	11	11	84	43	7	16	11	70	99	36	41
西海市	男性	47	47	47	1	2	6	38	28	8	16	11	31	39	15	3
西海市	女性	61	61	61	3	3	3	52	23	4	16	10	41	52	20	3
雲仙市	男性	66	66	66		16	8	42	30	4	18	11	43	56	20	10
雲仙市	女性	105	105	105	3	17	7	78	25	8	16	8	67	93	35	9
南島原市	男性	76	76	76		11	5	60	41	5	26	14	56	67	27	3
南島原市	女性	124	124	124	3	11	13	97	63	6	23	14	101	103	49	9
長与町	男性	298	298	298	5	43	31	219	146	32	89	37	198	251	100	28
長与町	女性	258	258	258	6	50	24	178	89	20	48	22	187	203	72	11
時津町	男性	233	233	233	4	36	29	164	101	23	67	38	141	186	68	13
時津町	女性	284	284	284	7	62	38	177	97	14	47	33	184	222	79	15
東彼杵町	男性	14	14	14			2	12	11		4	1	8	13	10	6
東彼杵町	女性	17	17	17		1	1	15	12		8	4	15	16	8	1
川棚町	男性	23	23	23		5	2	16	13	2	6	4	13	19	9	
川棚町	女性	28	28	28	1	4		23	13	1	3	2	19	24	2	
波佐見町	男性	3	3	3		2		1	3			3	2	3	1	1
波佐見町	女性	12	12	12		2		10	6	3	3		10	10	2	1

## (17) 多発性骨髄腫検診市町別実績 (原爆)

市町名	性別	受診者数	要精検者数	要精検率	紹介状発行者数	病院受診者数	病院受診率	紹介状発行者結果内訳 (令和2年3月末現在)					
								多発性骨髄腫 (疑い含む)	良性M蛋白血症 (疑い含む)	マクログロブリン血症(疑い含む)	他異常	異常なし	結果不明
総数		1,756	22	1.3	14	10	71.4	3	6	0	1	0	0
島原市	男性	5											
島原市	女性	6											
諫早市	男性	215											
諫早市	女性	302	2	0.7	1								
大村市	男性	80	1	1.3	1								
大村市	女性	116	2	1.7	2	2	100.0	1	1				
壱岐市	男性	17											
壱岐市	女性	15											
五島市	男性	43											
五島市	女性	48	1	2.1	1	1	100.0		1				
西海市	男性	28											
西海市	女性	36											
雲仙市	男性	38											
雲仙市	女性	63											
南島原市	男性	44											
南島原市	女性	70	2	2.9	2	2	100.0	1			1		
長与町	男性	158	6	3.8	1	1	100.0		1				
長与町	女性	139	1	0.7	1	1	100.0	1					
時津町	男性	124	3	2.4	2	1	50.0		1				
時津町	女性	154	3	1.9	2	2	100.0		2				
東彼杵町	男性	8											
東彼杵町	女性	10											
川棚町	男性	11											
川棚町	女性	16											
波佐見町	男性	2											
波佐見町	女性	8	1	12.5	1								



長崎県からの委託事業

## 令和元年度長崎県がん検診事業評価・精度管理事業

— 地域保健・健康増進事業報告の公表データの集計結果から —

平成29年度県内市町受診率と平成28年度精検結果に関する集計

# 長崎県がん検診事業評価・精度管理事業実施要領

## 1 目的

がんは、我が国において昭和56（1981）年から死因の第1位であり、現在では、年間30万人以上の国民が亡くなっている。本県においても、昭和60（1985）年から死因の第1位となり、がん死亡率も全国ワーストベスト10に入る状況が続いている。

国では、「がん対策基本法」に基づき、平成19年6月に策定した「がん対策推進基本計画」において、がん早期発見の重要性の観点から、がん検診の受診率を5年以内に50%とすること及び、すべての市町村において精度管理・事業評価が実施されることを目標として掲げ、その推進を都道府県の役割と位置づけている。

本県においても、平成20年3月に策定した「長崎県がん対策推進計画」において同様の目標を掲げ、科学的証拠に基づく県民に信頼されるがん検診を実施し、がん患者の早期発見・早期治療によるがん死亡数の減少を図ることを目的として本事業を実施する。

## 2 実施主体 長崎県

## 3 実施方法

事業を効率的に実施するため、がん検診に関する高度な技術、検診後の事後調査や保健指導等の実践的知識、がん診断に関する専門的知識、事業を評価する疫学的・統計的分析能力などを有する団体に委託し実施する。受託者は、長崎県がん検診事業評価・精度管理室を設置し事業を行う。

## 4 実施期間 平成31年4月1日から令和2年3月31日

## 5 事業内容

### (1) がん検診事業評価

- ア 市町が実施し、県に報告するがん検診データを整理・分析し、各種指標を作成するとともに、県及び全国の指標との比較分析を行う。
- イ 整理・分析したデータベースの保守管理及び、県のホームページとリンクさせ各指標等を公表する。
- ウ 各指標について、市町や検診実施機関の間で大きなばらつきが生じている場合等には、その問題を明らかにする。
- エ 県が行うがん検診評価に関する委員会等において、専門的・技術的な助言を行う。
- オ その他がん検診事業評価に関することを行う。

### (2) がん検診精度管理

- ア がん検診の精度管理向上に関する研修会を開催する。
- イ (1)イにおいてがん検診実施機関の精度管理上の問題を認めた場合は、当該機関の検査機器や検診実施担当者に対し、県と共に改善を指導する。
- ウ その他がん検診の精度管理向上に関することを行う。

## 6 その他

事業の実施にあたっては、「がん予防重点健康教育及びがん検診実施のための指針」、「健康診査管理指導事業実施のための指針」、「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について（がん検診事業の評価に関する委員会）」等を参考に行う。



# 1 平成29年度長崎県がん検診受診率

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

## ①胃がん検診

【受診率算出式】不詳の市町(長崎市・島原市)の対象者数・受診者数は含まない

	区分	対象者数	受診者数		受診率	対象者数	受診者数			(前年度受診者数)			2年連続 受診者数	受診率
			胃×線	胃内視鏡			胃×線	胃内視鏡	計	胃×線	胃内視鏡	計		
			A	B	B/A	A	B	C	D(B+C)	E	F	G(E+F)	H	(D+G-H)/A
公表値 (50歳～69歳)	集団	395,558	6,980	—	3.8	257,754	6,457	—	6,457	7,249	—	7,249	3,880	3.8
	個別	395,558	1,602	19,835	9.6	257,754	1,477	15,146	16,623	1,632	15,426	17,058	9,003	9.6
	合計	395,558	8,582	19,835	13.4	257,754	7,934	15,146	23,080	8,881	15,426	24,307	12,883	13.4

## ②大腸がん検診

	区分	対象者数	受診者数	受診率
		A	B	B/A
公表値 (40歳～69歳)	集団	569,622	15,699	2.8
	個別	569,622	28,226	5.0
	合計	569,622	43,925	7.7

## ③肺がん検診

	区分	対象者数	受診者数	受診率
		A	B	B/A
公表値 (40歳～69歳)	集団	569,622	22,494	3.9
	個別	569,622	31,617	5.6
	合計	569,622	54,111	9.5

## ④子宮がん検診

【受診率算出式】不詳の市町(長崎市)の対象者数・受診者数は含まない

	区分	対象者数	受診者数	受診率
		A	B	B/A
公表値 (20歳～69歳)	集団	422,833	10,924	5.9
	個別	422,833	32,164	13.4
	合計	422,833	43,088	19.2

対象者数	受診者数	(前年度 受診者数)	2年連続 受診者数	受診率
A	B	C	D	(B+C-D)/A
285,577	10,236	10,565	4,044	5.9
285,577	21,132	21,507	4,446	13.4
285,577	31,368	32,072	8,490	19.2

## ⑤乳がん検診

【受診率算出式】不詳の市町(長崎市)の対象者数・受診者数は含まない

	区分	対象者数	受診者数	受診率
		A	B	B/A
公表値 (40歳～69歳)	集団	292,911	10,633	8.7
	個別	292,911	14,447	9.5
	合計	292,911	25,080	18.3

対象者数	受診者数	(前年度 受診者数)	2年連続 受診者数	受診率
A	B	C	D	(B+C-D)/A
198,158	10,143	10,363	3,186	8.7
198,158	10,308	11,090	2,511	9.5
198,158	20,451	21,453	5,697	18.3

# 1 (1) 平成29年度胃がん検診市町別受診率 (50~69歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

区分	当該年度対象者数 A	当該年度受診者数			前年度受診者数			2年連続受診者数 H	受診率 (D+G+H)/A		
		胃×線 B	胃内視鏡 C	計 D(B+C)	胃×線 E	胃内視鏡 F	計 G(E+F)				
長崎市	集団	124,355	294	—	294	308	—	308	…	…	…⇒厚労省公表値で不詳と表記
	個別	124,355	109	4,214	4,323	91	4,124	4,215	…	…	
	合計	124,355	403	4,214	4,617	399	4,124	4,523	…	…	
佐世保市	集団	68,514	541	—	541	588	—	588	292	1.2	
	個別	68,514	125	6,417	6,542	174	6,742	6,916	3,667	14.3	
	合計	68,514	666	6,417	7,083	762	6,742	7,504	3,959	15.5	
島原市	集団	13,449	229	—	229	326	—	326	132	3.1	…⇒厚労省公表値で不詳と表記
	個別	13,449	…	475	…	18	382	400	250	…	
	合計	13,449	…	475	…	344	382	726	382	…	
諫早市	集団	38,975	282	—	282	319	—	319	152	1.2	
	個別	38,975	222	2,463	2,685	223	2,545	2,768	1,255	10.8	
	合計	38,975	504	2,463	2,967	542	2,545	3,087	1,407	11.9	
大村市	集団	24,495	73	—	73	69	—	69	30	0.5	
	個別	24,495	163	1,865	2,028	179	1,865	2,044	979	12.6	
	合計	24,495	236	1,865	2,101	248	1,865	2,113	1,009	13.1	
平戸市	集団	10,166	341	—	341	456	—	456	180	6.1	
	個別	10,166	24	536	560	14	472	486	261	7.7	
	合計	10,166	365	536	901	470	472	942	441	13.8	
松浦市	集団	6,936	597	—	597	698	—	698	415	12.7	
	個別	6,936	—	—	—	—	—	—	—	—	
	合計	6,936	597	—	597	698	—	698	415	12.7	
対馬市	集団	9,915	197	—	197	284	—	284	139	3.4	
	個別	9,915	—	1,425	1,425	—	1,432	1,432	930	19.4	
	合計	9,915	197	1,425	1,622	284	1,432	1,716	1,069	22.9	
志岐市	集団	8,078	57	—	57	76	—	76	31	1.3	
	個別	8,078	82	1,348	1,430	82	1,239	1,321	902	22.9	
	合計	8,078	139	1,348	1,487	158	1,239	1,397	933	24.2	
五島市	集団	12,281	600	—	600	698	—	698	366	7.6	
	個別	12,281	—	—	—	—	—	—	—	—	
	合計	12,281	600	—	600	698	—	698	366	7.6	
西海市	集団	8,536	434	—	434	474	—	474	224	8.0	
	個別	8,536	—	152	152	—	152	152	36	3.1	
	合計	8,536	434	152	586	474	152	626	260	11.2	
雲仙市	集団	13,777	487	—	487	523	—	523	265	5.4	
	個別	13,777	261	—	261	299	—	299	134	3.1	
	合計	13,777	748	—	748	822	—	822	399	8.5	

# 1 (1) 平成29年度胃がん検診市町別受診率 (50~69歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

区分	当該年度対象者数 A	当該年度受診者数			前年度受診者数			2年連続受診者数 H	受診率 (D+G+H)/A	
		胃×線 B	胃内視鏡 C	計 D(B+C)	胃×線 E	胃内視鏡 F	計 G(E+F)			
南島原市	集団	14,504	703	—	703	746	—	746	421	7.1
	個別	14,504	308	—	308	310	—	310	158	3.2
	合計	14,504	1,011	—	1,011	1,056	—	1,056	579	10.3
長与町	集団	11,540	135	—	135	145	—	145	71	1.8
	個別	11,540	250	68	318	294	45	339	149	4.4
	合計	11,540	385	68	453	439	45	484	220	6.2
時津町	集団	7,711	212	—	212	170	—	170	86	3.8
	個別	7,711	42	—	42	57	—	57	18	1.1
	合計	7,711	254	—	254	227	—	227	104	4.9
東彼杵町	集団	2,570	247	—	247	291	—	291	165	14.5
	個別	2,570	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	2,570	247	—	247	291	—	291	165	14.5
川棚町	集団	4,051	431	—	431	467	—	467	297	14.8
	個別	4,051	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	4,051	431	—	431	467	—	467	297	14.8
波佐見町	集団	4,284	255	—	255	295	—	295	150	9.3
	個別	4,284	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	4,284	255	—	255	295	—	295	150	9.3
小値賀町	集団	843	69	—	69	88	—	88	41	13.8
	個別	843	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	843	69	—	69	88	—	88	41	13.8
佐々町	集団	3,761	705	—	705	774	—	774	511	25.7
	個別	3,761	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	3,761	705	—	705	774	—	774	511	25.7
新上五島町	集団	6,817	91	—	91	88	—	88	44	2.0
	個別	6,817	—	872	872	—	934	934	514	19.0
	合計	6,817	91	872	963	88	934	1,022	558	20.9
長崎県	集団	395,558	6,980	—	6,980	7,883	—	7,883	4,012	2.7
		257,754	6,457	—	6,457	7,249	—	7,249	3,880	3.8
	個別	395,558	1,602	19,835	21,437	1,741	19,932	21,673	9,253	8.6
		257,754	1,477	15,146	16,623	1,632	15,426	17,058	9,003	9.6
	合計	395,558	8,582	19,835	28,417	9,624	19,932	29,556	13,265	11.3
257,754		7,934	15,146	23,080	8,881	15,426	24,307	12,883	13.4	

上段：不詳の市町(長崎市・島原市)含む 以下同様

下段：不詳の市町を除いて算出(公表値) 以下同様

厚労省による長崎県「受診者数」の公表値は、不詳の市町(長崎市・島原市)を含む数

受診率の公表値は、不詳の市町を除いて算出されたもの

# 1 (2) 平成29年度大腸がん検診市町別受診率 (40~69歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	受診率
				(B)/(A)
長崎市	集団	180,468	1,122	0.6
	個別	180,468	4,522	2.5
	合計	180,468	5,644	3.1
佐世保市	集団	100,687	1,488	1.5
	個別	100,687	6,375	6.3
	合計	100,687	7,863	7.8
島原市	集団	18,860	—	—
	個別	18,860	1,225	6.5
	合計	18,860	1,225	6.5
諫早市	集団	57,252	561	1.0
	個別	57,252	3,837	6.7
	合計	57,252	4,398	7.7
大村市	集団	37,861	644	1.7
	個別	37,861	2,690	7.1
	合計	37,861	3,334	8.8
平戸市	集団	13,608	971	7.1
	個別	13,608	553	4.1
	合計	13,608	1,524	11.2
松浦市	集団	9,404	1,321	14.0
	個別	9,404	—	—
	合計	9,404	1,321	14.0
対馬市	集団	13,492	295	2.2
	個別	13,492	2,147	15.9
	合計	13,492	2,442	18.1
壱岐市	集団	10,992	82	0.7
	個別	10,992	958	8.7
	合計	10,992	1,040	9.5
五島市	集団	16,291	1,250	7.7
	個別	16,291	877	5.4
	合計	16,291	2,127	13.1
西海市	集団	11,511	1,135	9.9
	個別	11,511	—	—
	合計	11,511	1,135	9.9
雲仙市	集団	18,929	813	4.3
	個別	18,929	1,164	6.1
	合計	18,929	1,977	10.4
南島原市	集団	19,625	1,498	7.6
	個別	19,625	1,282	6.5
	合計	19,625	2,780	14.2

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	受診率
				(B)/(A)
長与町	集団	17,526	277	1.6
	個別	17,526	1,116	6.4
	合計	17,526	1,393	7.9
時津町	集団	12,067	389	3.2
	個別	12,067	411	3.4
	合計	12,067	800	6.6
東彼杵町	集団	3,487	553	15.9
	個別	3,487	—	—
	合計	3,487	553	15.9
川棚町	集団	5,826	858	14.7
	個別	5,826	—	—
	合計	5,826	858	14.7
波佐見町	集団	6,022	700	11.6
	個別	6,022	—	—
	合計	6,022	700	11.6
小値賀町	集団	1,038	187	18.0
	個別	1,038	—	—
	合計	1,038	187	18.0
佐々町	集団	5,610	1,321	23.5
	個別	5,610	—	—
	合計	5,610	1,321	23.5
新上五島町	集団	9,066	234	2.6
	個別	9,066	1,069	11.8
	合計	9,066	1,303	14.4
長崎県	集団	569,622	15,699	2.8
	個別	569,622	28,226	5.0
	合計	569,622	43,925	7.7

# 1 (3) 平成29年度肺がん検診市町別受診率 (40~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	受診率
				(B)/(A)
長崎市	集団	180,468	2,020	1.1
	個別	180,468	6,207	3.4
	合計	180,468	8,227	4.6
佐世保市	集団	100,687	2,309	2.3
	個別	100,687	7,401	7.4
	合計	100,687	9,710	9.6
島原市	集団	18,860	1,584	8.4
	個別	18,860	—	—
	合計	18,860	1,584	8.4
諫早市	集団	57,252	868	1.5
	個別	57,252	5,261	9.2
	合計	57,252	6,129	10.7
大村市	集団	37,861	749	2.0
	個別	37,861	2,980	7.9
	合計	37,861	3,729	9.8
平戸市	集団	13,608	1,158	8.5
	個別	13,608	606	4.5
	合計	13,608	1,764	13.0
松浦市	集団	9,404	1,377	14.6
	個別	9,404	—	—
	合計	9,404	1,377	14.6
対馬市	集団	13,492	316	2.3
	個別	13,492	1,833	13.6
	合計	13,492	2,149	15.9
壱岐市	集団	10,992	127	1.2
	個別	10,992	713	6.5
	合計	10,992	840	7.6
五島市	集団	16,291	1,726	10.6
	個別	16,291	584	3.6
	合計	16,291	2,310	14.2
西海市	集団	11,511	1,503	13.1
	個別	11,511	—	—
	合計	11,511	1,503	13.1
雲仙市	集団	18,929	1,378	7.3
	個別	18,929	1,509	8.0
	合計	18,929	2,887	15.3
南島原市	集団	19,625	2,535	12.9
	個別	19,625	1,439	7.3
	合計	19,625	3,974	20.2

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	受診率
				(B)/(A)
長与町	集団	17,526	264	1.5
	個別	17,526	1,320	7.5
	合計	17,526	1,584	9.0
時津町	集団	12,067	372	3.1
	個別	12,067	561	4.6
	合計	12,067	933	7.7
東彼杵町	集団	3,487	586	16.8
	個別	3,487	—	—
	合計	3,487	586	16.8
川棚町	集団	5,826	853	14.6
	個別	5,826	—	—
	合計	5,826	853	14.6
波佐見町	集団	6,022	748	12.4
	個別	6,022	—	—
	合計	6,022	748	12.4
小値賀町	集団	1,038	176	17.0
	個別	1,038	—	—
	合計	1,038	176	17.0
佐々町	集団	5,610	1,476	26.3
	個別	5,610	—	—
	合計	5,610	1,476	26.3
新上五島町	集団	9,066	369	4.1
	個別	9,066	1,203	13.3
	合計	9,066	1,572	17.3
長崎県	集団	569,622	22,494	3.9
	個別	569,622	31,617	5.6
	合計	569,622	54,111	9.5

# 1 (4) 平成29年度子宮頸がん検診市町別受診率 (20~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	(前年度受診者数) (C)	(2年連続受診者数) (D)	受診率
						$(B+C-D)/A$
長崎市	集団	137,256	688	662	...	...
	個別	137,256	11,032	11,030	...	...
	合計	137,256	11,720	11,692	...	...
佐世保市	集団	76,158	1,065	973	501	2.0
	個別	76,158	8,606	8,972	2,929	19.2
	合計	76,158	9,671	9,945	3,430	21.3
島原市	集団	13,781	571	660	419	5.9
	個別	13,781	2,236	2,125	1,096	23.7
	合計	13,781	2,807	2,785	1,515	29.6
諫早市	集団	43,259	235	210	0	1.0
	個別	43,259	3,402	3,373	16	15.6
	合計	43,259	3,637	3,583	16	16.7
大村市	集団	30,330	-	-	-	-
	個別	30,330	2,971	2,216	25	17.0
	合計	30,330	2,971	2,216	25	17.0
平戸市	集団	8,985	551	694	0	13.9
	個別	8,985	169	190	0	4.0
	合計	8,985	720	884	0	17.9
松浦市	集団	6,461	1,220	1,296	881	25.3
	個別	6,461	7	2	0	0.1
	合計	6,461	1,227	1,298	881	25.4
対馬市	集団	8,839	1,061	1,132	684	17.1
	個別	8,839	90	117	34	2.0
	合計	8,839	1,151	1,249	718	19.0
壱岐市	集団	7,455	235	189	0	5.7
	個別	7,455	402	407	0	10.9
	合計	7,455	637	596	0	16.5
五島市	集団	10,553	450	531	0	9.3
	個別	10,553	457	448	20	8.4
	合計	10,553	907	979	20	17.7
西海市	集団	7,714	392	444	0	10.8
	個別	7,714	235	235	51	5.4
	合計	7,714	627	679	51	16.3
雲仙市	集団	13,580	852	912	494	9.4
	個別	13,580	466	491	233	5.3
	合計	13,580	1,318	1,403	727	14.7

...⇒厚労省公表値で不詳と表記



# 1 (4) 平成29年度子宮頸がん検診市町別受診率 (20~69歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	(前年度受診者数) (C)	(2年連続受診者数) (D)	受診率
						(B+C-D)/A
南島原市	集団	13,271	459	463	0	6.9
	個別	13,271	582	684	1	9.5
	合計	13,271	1,041	1,147	1	16.5
長与町	集団	13,721	175	247	1	3.1
	個別	13,721	649	1,193	24	13.2
	合計	13,721	824	1,440	25	16.3
時津町	集団	9,704	228	128	3	3.6
	個別	9,704	654	823	17	15.0
	合計	9,704	882	951	20	18.7
東彼杵町	集団	2,369	165	159	0	13.7
	個別	2,369	86	51	0	5.8
	合計	2,369	251	210	0	19.5
川棚町	集団	4,318	866	825	583	25.7
	個別	4,318	3	0	0	0.1
	合計	4,318	869	825	583	25.7
波佐見町	集団	4,528	681	668	392	21.1
	個別	4,528	1	25	0	0.6
	合計	4,528	682	693	392	21.7
小値賀町	集団	647	138	137	84	29.5
	個別	647	-	-	-	-
	合計	647	138	137	84	29.5
佐々町	集団	4,354	565	543	1	25.4
	個別	4,354	5	10	0	0.3
	合計	4,354	570	553	1	25.8
新上五島町	集団	5,550	327	354	1	12.3
	個別	5,550	111	145	0	4.6
	合計	5,550	438	499	1	16.9
長崎県	集団	422,833	10,924	11,227	4,044	4.3
		285,577	10,236	10,565	4,044	5.9
	個別	422,833	32,164	32,537	4,446	14.3
		285,577	21,132	21,507	4,446	13.4
	合計	422,833	43,088	43,764	8,490	18.5
		285,577	31,368	32,072	8,490	19.2

上段：不詳の市町(長崎市)含む 以下同様

下段：不詳の市町を除いて算出(公表値) 以下同様

厚労省による長崎県受診者数の公表値は、不詳の市町(長崎市)を含む数

受診率の公表値は、不詳の市町を除いて算出されたもの

# 1 (5) 平成29年度乳がん検診市町別受診率 (40～69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区 分	対 象 者 数 (A)	受 診 者 数 (B)	(前 年 度 受 診 者 数) (C)	(2 年 連 続 受 診 者 数) (D)	受 診 率
						(B+C-D)/A
長 崎 市	集団	94,753	490	469	...	...
	個別	94,753	4,139	4,531	...	...
	合計	94,753	4,629	5,000	...	...
佐 世 保 市	集団	51,813	1,227	1,194	558	3.6
	個別	51,813	4,140	4,700	2,054	13.1
	合計	51,813	5,367	5,894	2,612	16.7
島 原 市	集団	9,778	650	744	446	9.7
	個別	9,778	24	36	0	0.6
	合計	9,778	674	780	446	10.3
諫 早 市	集団	29,561	298	292	0	2.0
	個別	29,561	1,315	1,573	31	9.7
	合計	29,561	1,613	1,865	31	11.7
大 村 市	集団	19,588	—	—	—	—
	個別	19,588	1,921	1,298	37	16.2
	合計	19,588	1,921	1,298	37	16.2
平 戸 市	集団	6,749	614	708	0	19.6
	個別	6,749	372	171	0	8.0
	合計	6,749	986	879	0	27.6
松 浦 市	集団	4,628	1,243	1,308	948	34.6
	個別	4,628	11	11	3	0.4
	合計	4,628	1,254	1,319	951	35.0
対 馬 市	集団	6,529	507	525	17	15.5
	個別	6,529	104	121	33	2.9
	合計	6,529	611	646	50	18.5
壱 岐 市	集団	5,467	263	194	0	8.4
	個別	5,467	251	227	0	8.7
	合計	5,467	514	421	0	17.1
五 島 市	集団	8,111	532	615	5	14.1
	個別	8,111	49	46	0	1.2
	合計	8,111	581	661	5	15.3
西 海 市	集団	5,582	423	500	0	16.5
	個別	5,582	150	150	29	4.9
	合計	5,582	573	650	29	21.4
雲 仙 市	集団	9,401	921	945	547	14.0
	個別	9,401	472	457	259	7.1
	合計	9,401	1,393	1,402	806	21.2

...⇒厚労省公表値で不詳と表記

# 1 (5) 平成29年度乳がん検診市町別受診率 (40~69歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

	区分	対象者数 (A)	受診者数 (B)	(前年度受診者数) (C)	(2年連続受診者数) (D)	受診率
						$(B+C-D)/A$
南島原市	集団	9,962	485	484	4	9.7
	個別	9,962	504	553	8	10.5
	合計	9,962	989	1,037	12	20.2
長与町	集団	9,126	159	236	5	4.3
	個別	9,126	433	993	27	15.3
	合計	9,126	592	1,229	32	19.6
時津町	集団	6,258	217	128	5	5.4
	個別	6,258	340	477	21	12.7
	合計	6,258	557	605	26	18.2
東彼杵町	集団	1,729	188	196	5	21.9
	個別	1,729	56	36	5	5.0
	合計	1,729	244	232	10	27.0
川棚町	集団	3,010	899	856	635	37.2
	個別	3,010	6	0	0	0.2
	合計	3,010	905	856	635	37.4
波佐見町	集団	3,059	469	417	1	28.9
	個別	3,059	4	19	1	0.7
	合計	3,059	473	436	2	29.7
小値賀町	集団	526	150	122	0	51.7
	個別	526	-	-	-	-
	合計	526	150	122	0	51.7
佐々町	集団	2,890	554	538	10	37.4
	個別	2,890	6	9	3	0.4
	合計	2,890	560	547	13	37.9
新上五島町	集団	4,391	344	361	0	16.1
	個別	4,391	150	213	0	8.3
	合計	4,391	494	574	0	24.3
長崎県	集団	292,911	10,633	10,832	3,186	6.2
		198,158	10,143	10,363	3,186	8.7
	個別	292,911	14,447	15,621	2,511	9.4
		198,158	10,308	11,090	2,511	9.5
	合計	292,911	25,080	26,453	5,697	15.6
		198,158	20,451	21,453	5,697	18.3

上段：不詳の市町(長崎市)含む 以下同様

下段：不詳の市町を除いて算出(公表値) 以下同様

厚労省による長崎県受診者数の公表値は、不詳の市町(長崎市)を含む数

受診率の公表値は、不詳の市町を除いて算出されたもの

## 2 平成28年度長崎県がん検診プロセス指標

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

### ①胃がん検診

算出年齢	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	粘膜内がん数 (H)	粘膜内がん割合 (H/F)
50～74歳	集団	10,317	780	7.6	679	87.1	10	1.3	91	11.7	21	2.69	0.20	11	52.4	7	33.3
	個別	29,178	1,856	6.4	1,689	91.0	45	2.4	47	2.5	87	4.69	0.30	46	52.9	33	37.9
	合計	39,495	2,636	6.7	2,368	89.8	55	2.1	138	5.2	108	4.10	0.27	57	52.8	40	37.0

### ②大腸がん検診

算出年齢	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	粘膜内がん数 (H)	粘膜内がん割合 (H/F)
40～74歳	集団	20,844	1,573	7.5	1,178	74.9	66	4.2	329	20.9	55	3.50	0.26	28	50.9	19	34.5
	個別	38,245	3,848	10.1	2,918	75.8	678	17.6	252	6.5	121	3.14	0.32	55	45.5	40	33.1
	合計	59,089	5,421	9.2	4,096	75.6	744	13.7	581	10.7	176	3.25	0.30	83	47.2	59	33.5

### ③肺がん検診

算出年齢	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	がん臨床病期Ⅰ期数 (G)	がん臨床病期Ⅰ期割合 (G/F)
40～74歳	集団	31,295	607	1.9	508	83.7	6	1.0	93	15.3	30	4.94	0.10	19	63.3
	個別	43,474	1,333	3.1	1,142	85.7	79	5.9	112	8.4	28	2.10	0.06	7	25.0
	合計	74,769	1,940	2.6	1,650	85.1	85	4.4	205	10.6	58	2.99	0.08	26	44.8

### ④子宮頸がん検診

算出年齢	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	微小浸潤がん数 (G)	微小浸潤がん割合 (G/F)
20～74歳	集団	13,254	127	1.0	118	92.9	0	0.0	9	7.1	3	2.36	0.02	1	33.3
	個別	34,000	1,013	3.0	808	79.8	70	6.9	135	13.3	28	2.76	0.08	6	21.4
	合計	47,254	1,140	2.4	926	81.2	70	6.1	144	12.6	31	2.72	0.07	7	22.6

### ⑤乳がん検診

算出年齢	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	非浸潤がん数 (H)	非浸潤がん割合 (H/F)
40～74歳	集団	13,057	805	6.2	773	96.0	2	0.2	30	3.7	36	4.47	0.28	19	52.8	5	13.9
	個別	17,007	1,680	9.9	1,531	91.1	64	3.8	85	5.1	78	4.64	0.46	42	53.8	9	11.5
	合計	30,064	2,485	8.3	2,304	92.7	66	2.7	115	4.6	114	4.59	0.38	61	53.5	14	12.3

## 2 (1) 平成28年度胃がん検診(胃X線+胃内視鏡)プロセス指標 (50~74歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

区 分	検 診 項 目	受 診 者 数 (A)	要 精 検 者 数 (B)	要 精 検 率 (B/A)	精 検 受 診 者 数 (C)	精 検 受 診 率 (C/B)	精 検 未 受 診 者 数 (D)	精 検 未 受 診 率 (D/B)	精 検 未 把 握 者 数 (E)	精 検 未 把 握 率 (E/B)	が ん 発 見 数 (F)	陽 性 反 応 適 中 度 (F/B)	が ん 発 見 率 (F/A)	早 期 が ん 数 (G)	早 期 が ん 割 合 (G/F)	粘 膜 内 が ん 数 (H)	粘 膜 内 が ん 割 合 (H/F)	
長 崎 市	集団	胃部X線	408	34	8.3	31	91.2	0	0.0	3	8.8	1	2.94	0.25	1	100.0	0	0.0
	個別	胃部X線	102	13	12.7	7	53.8	4	30.8	2	15.4	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	5,222	447	8.6	372	83.2	0	0.0	0	0.0	27	6.04	0.52	20	74.1	15	55.6
		合計	5,732	494	8.6	410	83.0	4	0.8	5	1.0	28	5.67	0.49	21	75.0	15	53.6
佐 世 保 市	集団	胃部X線	746	51	6.8	45	88.2	0	0.0	6	11.8	1	1.96	0.13	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	214	22	10.3	21	95.5	1	4.5	0	0.0	1	4.55	0.47	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	9,493	355	3.7	354	99.7	0	0.0	1	0.3	28	7.89	0.29	12	42.9	11	39.3
		合計	10,453	428	4.1	420	98.1	1	0.2	7	1.6	30	7.01	0.29	12	40.0	11	36.7
島 原 市	集団	胃部X線	412	49	11.9	43	87.8	4	8.2	2	4.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	24	3	12.5	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	544	59	10.8	59	100.0	0	0.0	0	0.0	1	1.69	0.18	1	100.0	1	100.0
		合計	980	111	11.3	105	94.6	4	3.6	2	1.8	1	0.90	0.10	1	100.0	1	100.0
諫 早 市	集団	胃部X線	441	32	7.3	27	84.4	0	0.0	5	15.6	1	3.13	0.23	1	100.0	0	0.0
	個別	胃部X線	252	14	5.6	8	57.1	0	0.0	6	42.9	1	7.14	0.40	1	100.0	0	0.0
		胃内視鏡	3,404	127	3.7	118	92.9	2	1.6	7	5.5	6	4.72	0.18	3	50.0	1	16.7
		合計	4,097	173	4.2	153	88.4	2	1.2	18	10.4	8	4.62	0.20	5	62.5	1	12.5
大 村 市	集団	胃部X線	90	5	5.6	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	234	13	5.6	10	76.9	2	15.4	1	7.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	2,540	51	2.0	42	82.4	4	7.8	5	9.8	8	15.69	0.31	3	37.5	0	0.0
		合計	2,864	69	2.4	57	82.6	6	8.7	6	8.7	8	11.59	0.28	3	37.5	0	0.0
平 戸 市	集団	胃部X線	632	50	7.9	47	94.0	3	6.0	0	0.0	1	2.00	0.16	1	100.0	0	0.0
	個別	胃部X線	17	4	23.5	3	75.0	0	0.0	1	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	669	80	12.0	65	81.3	12	15.0	3	3.8	1	1.25	0.15	0	0.0	0	0.0
		合計	1,318	134	10.2	115	85.8	15	11.2	4	3.0	2	1.49	0.15	1	50.0	0	0.0
松 浦 市	集団	胃部X線	886	66	7.4	55	83.3	0	0.0	11	16.7	2	3.03	0.23	1	50.0	1	50.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	886	66	7.4	55	83.3	0	0.0	11	16.7	2	3.03	0.23	1	50.0	1	50.0
対 馬 市	集団	胃部X線	378	33	8.7	30	90.9	3	9.1	0	0.0	1	3.03	0.26	1	100.0	1	100.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	1,943	132	6.8	124	93.9	8	6.1	0	0.0	2	1.52	0.10	2	100.0	2	100.0
		合計	2,321	165	7.1	154	93.3	11	6.7	0	0.0	3	1.82	0.13	3	100.0	3	100.0
志 岐 市	集団	胃部X線	99	3	3.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	99	5	5.1	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	1,612	111	6.9	111	100.0	0	0.0	0	0.0	6	5.41	0.37	4	66.7	3	50.0
		合計	1,810	119	6.6	119	100.0	0	0.0	0	0.0	6	5.04	0.33	4	66.7	3	50.0
五 島 市	集団	胃部X線	916	88	9.6	66	75.0	0	0.0	22	25.0	2	2.27	0.22	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	916	88	9.6	66	75.0	0	0.0	22	25.0	2	2.27	0.22	0	0.0	0	0.0
西 海 市	集団	胃部X線	566	41	7.2	37	90.2	0	0.0	4	9.8	2	4.88	0.35	1	50.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	152	12	7.9	12	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		合計	718	53	7.4	49	92.5	0	0.0	4	7.5	2	3.77	0.28	1	50.0	0	0.0

## 2 (1) 平成28年度胃がん検診(胃X線+胃内視鏡)プロセス指標 (50~74歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

区 分	検 診 項 目	受 診 者 数 (A)	要 精 検 者 数 (B)	要 精 検 率 (B/A)	精 検 受 診 者 数 (C)	精 検 受 診 率 (C/B)	精 検 未 受 診 者 数 (D)	精 検 未 受 診 率 (D/B)	精 検 未 把 握 者 数 (E)	精 検 未 把 握 率 (E/B)	が ん 発 見 数 (F)	陽 性 反 応 適 中 度 (F/B)	が ん 発 見 率 (F/A)	早 期 が ん 数 (G)	早 期 が ん 割 合 (G/F)	粘 膜 内 が ん 数 (H)	粘 膜 内 が ん 割 合 (H/F)	
雲 仙 市	集団	胃部X線	701	58	8.3	48	82.8	0	0.0	10	17.2	1	1.72	0.14	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	385	80	20.8	66	82.5	5	6.3	9	11.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	1,086	138	12.7	114	82.6	5	3.6	19	13.8	1	0.72	0.09	0	0.0	0	0.0
南 島 原 市	集団	胃部X線	1,054	83	7.9	71	85.5	0	0.0	12	14.5	1	1.20	0.09	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	393	23	5.9	22	95.7	1	4.3	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	1,447	106	7.3	93	87.7	1	0.9	12	11.3	1	0.94	0.07	0	0.0	0	0.0
長 与 町	集団	胃部X線	189	7	3.7	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	399	28	7.0	24	85.7	3	10.7	1	3.6	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	61	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		合計	649	35	5.4	31	88.6	3	8.6	1	2.9	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
時 津 町	集団	胃部X線	218	18	8.3	17	94.4	0	0.0	1	5.6	1	5.56	0.46	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	66	8	12.1	5	62.5	3	37.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	284	26	9.2	22	84.6	3	11.5	1	3.8	1	3.85	0.35	0	0.0	0	0.0
東 彼 杵 町	集団	胃部X線	380	24	6.3	21	87.5	0	0.0	3	12.5	1	4.17	0.26	1	100.0	1	100.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	380	24	6.3	21	87.5	0	0.0	3	12.5	1	4.17	0.26	1	100.0	1	100.0
川 棚 町	集団	胃部X線	613	37	6.0	32	86.5	0	0.0	5	13.5	3	8.11	0.49	3	100.0	3	100.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	613	37	6.0	32	86.5	0	0.0	5	13.5	3	8.11	0.49	3	100.0	3	100.0
波 佐 見 町	集団	胃部X線	398	30	7.5	30	100.0	0	0.0	0	0.0	1	3.33	0.25	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	398	30	7.5	30	100.0	0	0.0	0	0.0	1	3.33	0.25	0	0.0	0	0.0
小 値 賀 町	集団	胃部X線	113	9	8.0	9	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	113	9	8.0	9	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
佐 々 町	集団	胃部X線	971	53	5.5	46	86.8	0	0.0	7	13.2	1	1.89	0.10	1	100.0	1	100.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	971	53	5.5	46	86.8	0	0.0	7	13.2	1	1.89	0.10	1	100.0	1	100.0
新 上 五 島 町	集団	胃部X線	106	9	8.5	9	100.0	0	0.0	0	0.0	1	11.11	0.94	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	1,353	269	19.9	258	95.9	0	0.0	11	4.1	6	2.23	0.44	0	0.0	0	0.0
		合計	1,459	278	19.1	267	96.0	0	0.0	11	4.0	7	2.52	0.48	0	0.0	0	0.0
長 崎 県	集団	胃部X線	10,317	780	7.6	679	87.1	10	1.3	91	11.7	21	2.69	0.20	11	52.4	7	33.3
	個別	胃部X線	2,185	213	9.7	174	81.7	19	8.9	20	9.4	2	0.94	0.09	1	50.0	0	0.0
		胃内視鏡	26,993	1,643	6.1	1,515	92.2	26	1.6	27	1.6	85	5.17	0.31	45	52.9	33	38.8
		合計	39,495	2,636	6.7	2,368	89.8	55	2.1	138	5.2	108	4.10	0.27	57	52.8	40	37.0



## 2 (2) 平成28年度大腸がん検診プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精検未受診者数	精検未受診率	精検未把握者数	精検未把握率	がん発見数	陽性反応適中度	がん発見率	早期がん数	早期がん割合	粘膜内がん数	粘膜内がん割合
		(A)	(B)	(B/A)	(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)	(F)	(F/B)	(F/A)	(G)	(G/F)	(H)	(H/F)
長崎市	集団	885	75	8.5	57	76.0	1	1.3	17	22.7	2	2.67	0.23	0	0.0	0	0.0
	個別	6,144	584	9.5	442	75.7	113	19.3	29	5.0	25	4.28	0.41	15	60.0	13	52.0
	合計	7,029	659	9.4	499	75.7	114	17.3	46	7.0	27	4.10	0.38	15	55.6	13	48.1
佐世保市	集団	1,916	127	6.6	102	80.3	0	0.0	25	19.7	6	4.72	0.31	4	66.7	4	66.7
	個別	9,327	868	9.3	716	82.5	127	14.6	25	2.9	39	4.49	0.42	16	41.0	15	38.5
	合計	11,243	995	8.8	818	82.2	127	12.8	50	5.0	45	4.52	0.40	20	44.4	19	42.2
島原市	集団	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	個別	1,701	313	18.4	242	77.3	67	21.4	4	1.3	8	2.56	0.47	5	62.5	4	50.0
	合計	1,701	313	18.4	242	77.3	67	21.4	4	1.3	8	2.56	0.47	5	62.5	4	50.0
諫早市	集団	859	69	8.0	55	79.7	0	0.0	14	20.3	4	5.80	0.47	3	75.0	1	25.0
	個別	5,512	473	8.6	309	65.3	83	17.5	81	17.1	12	2.54	0.22	9	75.0	4	33.3
	合計	6,371	542	8.5	364	67.2	83	15.3	95	17.5	16	2.95	0.25	12	75.0	5	31.3
大村市	集団	793	48	6.1	34	70.8	0	0.0	14	29.2	2	4.17	0.25	1	50.0	1	50.0
	個別	3,559	281	7.9	200	71.2	35	12.5	46	16.4	6	2.14	0.17	1	16.7	0	0.0
	合計	4,352	329	7.6	234	71.1	35	10.6	60	18.2	8	2.43	0.18	2	25.0	1	12.5
平戸市	集団	1,646	204	12.4	137	67.2	54	26.5	13	6.4	7	3.43	0.43	4	57.1	1	14.3
	個別	588	131	22.3	79	60.3	35	26.7	17	13.0	3	2.29	0.51	1	33.3	0	0.0
	合計	2,234	335	15.0	216	64.5	89	26.6	30	9.0	10	2.99	0.45	5	50.0	1	10.0
松浦市	集団	1,769	117	6.6	84	71.8	0	0.0	33	28.2	5	4.27	0.28	3	60.0	2	40.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	1,769	117	6.6	84	71.8	0	0.0	33	28.2	5	4.27	0.28	3	60.0	2	40.0
対馬市	集団	512	44	8.6	40	90.9	4	9.1	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	2,028	238	11.7	171	71.8	67	28.2	0	0.0	5	2.10	0.25	1	20.0	1	20.0
	合計	2,540	282	11.1	211	74.8	71	25.2	0	0.0	5	1.77	0.20	1	20.0	1	20.0
杵岐市	集団	164	8	4.9	6	75.0	2	25.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	1,221	111	9.1	87	78.4	15	13.5	9	8.1	3	2.70	0.25	1	33.3	0	0.0
	合計	1,385	119	8.6	93	78.2	17	14.3	9	7.6	3	2.52	0.22	1	33.3	0	0.0
五島市	集団	1,818	149	8.2	132	88.6	0	0.0	17	11.4	6	4.03	0.33	0	0.0	0	0.0
	個別	1,259	117	9.3	96	82.1	18	15.4	3	2.6	2	1.71	0.16	0	0.0	0	0.0
	合計	3,077	266	8.6	228	85.7	18	6.8	20	7.5	8	3.01	0.26	0	0.0	0	0.0
西海市	集団	1,489	103	6.9	80	77.7	0	0.0	23	22.3	5	4.85	0.34	3	60.0	3	60.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	1,489	103	6.9	80	77.7	0	0.0	23	22.3	5	4.85	0.34	3	60.0	3	60.0

## 2 (2) 平成28年度大腸がん検診プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	粘膜内がん数 (H)	粘膜内がん割合 (H/F)
雲仙市	集団	1,185	86	7.3	69	80.2	0	0.0	17	19.8	2	2.33	0.17	0	0.0	0	0.0
	個別	1,591	107	6.7	93	86.9	10	9.3	4	3.7	6	5.61	0.38	3	50.0	1	16.7
	合計	2,776	193	7.0	162	83.9	10	5.2	21	10.9	8	4.15	0.29	3	37.5	1	12.5
南島原市	集団	2,053	134	6.5	91	67.9	0	0.0	43	32.1	5	3.73	0.24	2	40.0	0	0.0
	個別	1,584	125	7.9	115	92.0	5	4.0	5	4.0	7	5.60	0.44	3	42.9	2	28.6
	合計	3,637	259	7.1	206	79.5	5	1.9	48	18.5	12	4.63	0.33	5	41.7	2	16.7
長与町	集団	357	23	6.4	17	73.9	0	0.0	6	26.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	1,597	186	11.6	124	66.7	47	25.3	15	8.1	1	0.54	0.06	0	0.0	0	0.0
	合計	1,954	209	10.7	141	67.5	47	22.5	21	10.0	1	0.48	0.05	0	0.0	0	0.0
時津町	集団	407	23	5.7	18	78.3	0	0.0	5	21.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	471	18	3.8	8	44.4	10	55.6	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	878	41	4.7	26	63.4	10	24.4	5	12.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
東彼杵町	集団	789	52	6.6	44	84.6	0	0.0	8	15.4	1	1.92	0.13	0	0.0	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	789	52	6.6	44	84.6	0	0.0	8	15.4	1	1.92	0.13	0	0.0	0	0.0
川棚町	集団	1,062	70	6.6	54	77.1	0	0.0	16	22.9	3	4.29	0.28	3	100.0	2	66.7
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,062	70	6.6	54	77.1	0	0.0	16	22.9	3	4.29	0.28	3	100.0	2	66.7
波佐見町	集団	953	68	7.1	53	77.9	0	0.0	15	22.1	3	4.41	0.31	2	66.7	2	66.7
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	953	68	7.1	53	77.9	0	0.0	15	22.1	3	4.41	0.31	2	66.7	2	66.7
小値賀町	集団	270	46	17.0	22	47.8	1	2.2	23	50.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	270	46	17.0	22	47.8	1	2.2	23	50.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
佐々町	集団	1,588	101	6.4	66	65.3	0	0.0	35	34.7	4	3.96	0.25	3	75.0	3	75.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,588	101	6.4	66	65.3	0	0.0	35	34.7	4	3.96	0.25	3	75.0	3	75.0
新上五島町	集団	329	26	7.9	17	65.4	4	15.4	5	19.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	1,663	296	17.8	236	79.7	46	15.5	14	4.7	4	1.35	0.24	0	0.0	0	0.0
	合計	1,992	322	16.2	253	78.6	50	15.5	19	5.9	4	1.24	0.20	0	0.0	0	0.0
長崎県	集団	20,844	1,573	7.5	1,178	74.9	66	4.2	329	20.9	55	3.50	0.26	28	50.9	19	34.5
	個別	38,245	3,848	10.1	2,918	75.8	678	17.6	252	6.5	121	3.14	0.32	55	45.5	40	33.1
	合計	59,089	5,421	9.2	4,096	75.6	744	13.7	581	10.7	176	3.25	0.30	83	47.2	59	33.5

## 2 (3) 平成28年度肺がん検診(全体)プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	臨床病期Ⅰ期がん数 (G)	臨床病期Ⅰ期がん割合 (G/F)
長崎市	集団	2,063	79	3.8	68	86.1	0	0.0	11	13.9	6	7.59	0.29	3	50.0
	個別	7,968	211	2.6	177	83.9	7	3.3	27	12.8	6	2.84	0.08	3	50.0
	合計	10,031	290	2.9	245	84.5	7	2.4	38	13.1	12	4.14	0.12	6	50.0
佐世保市	集団	3,406	19	0.6	19	100.0	0	0.0	0	0.0	2	10.53	0.06	2	100.0
	個別	11,130	189	1.7	170	89.9	19	10.1	0	0.0	6	3.17	0.05	2	33.3
	合計	14,536	208	1.4	189	90.9	19	9.1	0	0.0	8	3.85	0.06	4	50.0
島原市	集団	2,617	52	2.0	47	90.4	2	3.8	3	5.8	3	5.77	0.11	2	66.7
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	2,617	52	2.0	47	90.4	2	3.8	3	5.8	3	5.77	0.11	2	66.7
諫早市	集団	1,232	40	3.2	31	77.5	0	0.0	9	22.5	2	5.00	0.16	1	50.0
	個別	7,609	298	3.9	236	79.2	15	5.0	47	15.8	4	1.34	0.05	1	25.0
	合計	8,841	338	3.8	267	79.0	15	4.4	56	16.6	6	1.78	0.07	2	33.3
大村市	集団	893	28	3.1	21	75.0	0	0.0	7	25.0	2	7.14	0.22	1	50.0
	個別	4,016	142	3.5	122	85.9	9	6.3	11	7.7	6	4.23	0.15	1	16.7
	合計	4,909	170	3.5	143	84.1	9	5.3	18	10.6	8	4.71	0.16	2	25.0
平戸市	集団	1,977	39	2.0	32	82.1	3	7.7	4	10.3	6	15.38	0.30	5	83.3
	個別	650	23	3.5	20	87.0	3	13.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,627	62	2.4	52	83.9	6	9.7	4	6.5	6	9.68	0.23	5	83.3
松浦市	集団	1,882	39	2.1	30	76.9	0	0.0	9	23.1	2	5.13	0.11	1	50.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,882	39	2.1	30	76.9	0	0.0	9	23.1	2	5.13	0.11	1	50.0
対馬市	集団	531	7	1.3	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	2,298	38	1.7	29	76.3	9	23.7	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,829	45	1.6	36	80.0	9	20.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
杵岐市	集団	178	3	1.7	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	792	1	0.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	970	4	0.4	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
五島市	集団	2,492	66	2.6	61	92.4	0	0.0	5	7.6	1	1.52	0.04	0	0.0
	個別	581	24	4.1	19	79.2	3	12.5	2	8.3	1	4.17	0.17	0	0.0
	合計	3,073	90	2.9	80	88.9	3	3.3	7	7.8	2	2.22	0.07	0	0.0
西海市	集団	2,130	36	1.7	33	91.7	0	0.0	3	8.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	2,130	36	1.7	33	91.7	0	0.0	3	8.3	0	0.00	0.00	0	0.0

## 2 (3) 平成28年度肺がん検診(全体)プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	臨床病期Ⅰ期がん数 (G)	臨床病期Ⅰ期がん割合 (G/F)
雲仙市	集団	1,930	37	1.9	31	83.8	1	2.7	5	13.5	1	2.70	0.05	1	100.0
	個別	2,149	35	1.6	30	85.7	0	0.0	5	14.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	4,079	72	1.8	61	84.7	1	1.4	10	13.9	1	1.39	0.02	1	100.0
南島原市	集団	3,526	52	1.5	45	86.5	0	0.0	7	13.5	3	5.77	0.09	1	33.3
	個別	1,798	42	2.3	38	90.5	0	0.0	4	9.5	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	5,324	94	1.8	83	88.3	0	0.0	11	11.7	3	3.19	0.06	1	33.3
長与町	集団	358	8	2.2	8	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,907	66	3.5	57	86.4	4	6.1	5	7.6	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,265	74	3.3	65	87.8	4	5.4	5	6.8	0	0.00	0.00	0	0.0
時津町	集団	414	4	1.0	3	75.0	0	0.0	1	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	720	32	4.4	28	87.5	4	12.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,134	36	3.2	31	86.1	4	11.1	1	2.8	0	0.00	0.00	0	0.0
東彼杵町	集団	836	9	1.1	8	88.9	0	0.0	1	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	836	9	1.1	8	88.9	0	0.0	1	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
川棚町	集団	1,100	20	1.8	16	80.0	0	0.0	4	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,100	20	1.8	16	80.0	0	0.0	4	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
波佐見町	集団	1,132	15	1.3	14	93.3	0	0.0	1	6.7	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,132	15	1.3	14	93.3	0	0.0	1	6.7	0	0.00	0.00	0	0.0
小値賀町	集団	286	15	5.2	0	0.0	0	0.0	15	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	286	15	5.2	0	0.0	0	0.0	15	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
佐々町	集団	1,855	22	1.2	19	86.4	0	0.0	3	13.6	2	9.09	0.11	2	100.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,855	22	1.2	19	86.4	0	0.0	3	13.6	2	9.09	0.11	2	100.0
新上五島町	集団	457	17	3.7	12	70.6	0	0.0	5	29.4	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,856	232	12.5	215	92.7	6	2.6	11	4.7	5	2.16	0.27	0	0.0
	合計	2,313	249	10.8	227	91.2	6	2.4	16	6.4	5	2.01	0.22	0	0.0
長崎県	集団	31,295	607	1.9	508	83.7	6	1.0	93	15.3	30	4.94	0.10	19	63.3
	個別	43,474	1,333	3.1	1,142	85.7	79	5.9	112	8.4	28	2.10	0.06	7	25.0
	合計	74,769	1,940	2.6	1,650	85.1	85	4.4	205	10.6	58	2.99	0.08	26	44.8

## 2 (4) 平成28年度子宮頸がん検診プロセス指標 (20~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	微小浸潤がん数 (G)	微小浸潤がん割合 (G/F)
長崎市	集団	768	5	0.7	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	11,291	431	3.8	338	78.4	21	4.9	72	16.7	8	1.86	0.07	4	50.0
	合計	12,059	436	3.6	343	78.7	21	4.8	72	16.5	8	1.83	0.07	4	50.0
佐世保市	集団	1,155	17	1.5	15	88.2	0	0.0	2	11.8	1	5.88	0.09	1	100.0
	個別	9,426	242	2.6	227	93.8	8	3.3	7	2.9	15	6.20	0.16	2	13.3
	合計	10,581	259	2.4	242	93.4	8	3.1	9	3.5	16	6.18	0.15	3	18.8
島原市	集団	841	8	1.0	8	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	2,257	43	1.9	41	95.3	2	4.7	0	0.0	1	2.33	0.04	0	0.0
	合計	3,098	51	1.6	49	96.1	2	3.9	0	0.0	1	1.96	0.03	0	0.0
諫早市	集団	270	1	0.4	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	3,600	110	3.1	71	64.5	1	0.9	38	34.5	2	1.82	0.06	0	0.0
	合計	3,870	111	2.9	72	64.9	1	0.9	38	34.2	2	1.80	0.05	0	0.0
大村市	集団	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	個別	2,314	48	2.1	36	75.0	8	16.7	4	8.3	1	2.08	0.04	0	0.0
	合計	2,314	48	2.1	36	75.0	8	16.7	4	8.3	1	2.08	0.04	0	0.0
平戸市	集団	836	9	1.1	9	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	203	6	3.0	4	66.7	0	0.0	2	33.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,039	15	1.4	13	86.7	0	0.0	2	13.3	0	0.00	0.00	0	0.0
松浦市	集団	1,482	18	1.2	16	88.9	0	0.0	2	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,484	18	1.2	16	88.9	0	0.0	2	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
対馬市	集団	1,355	11	0.8	11	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	119	5	4.2	4	80.0	1	20.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,474	16	1.1	15	93.8	1	6.3	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
杵岐市	集団	231	2	0.9	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	430	6	1.4	5	83.3	1	16.7	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	661	8	1.2	7	87.5	1	12.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
五島市	集団	589	10	1.7	10	100.0	0	0.0	0	0.0	2	20.00	0.34	0	0.0
	個別	458	19	4.1	0	0.0	19	100.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,047	29	2.8	10	34.5	19	65.5	0	0.0	2	6.90	0.19	0	0.0
西海市	集団	530	4	0.8	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	235	7	3.0	5	71.4	0	0.0	2	28.6	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	765	11	1.4	9	81.8	0	0.0	2	18.2	0	0.00	0.00	0	0.0

## 2 (4) 平成28年度子宮頸がん検診プロセス指標 (20~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	微小浸潤がん数 (G)	微小浸潤がん割合 (G/F)
雲仙市	集団	1,101	5	0.5	4	80.0	0	0.0	1	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	536	12	2.2	12	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,637	17	1.0	16	94.1	0	0.0	1	5.9	0	0.00	0.00	0	0.0
南島原市	集団	571	2	0.4	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	747	14	1.9	13	92.9	0	0.0	1	7.1	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,318	16	1.2	15	93.8	0	0.0	1	6.3	0	0.00	0.00	0	0.0
長与町	集団	285	2	0.7	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,273	28	2.2	20	71.4	0	0.0	8	28.6	1	3.57	0.08	0	0.0
	合計	1,558	30	1.9	22	73.3	0	0.0	8	26.7	1	3.33	0.06	0	0.0
時津町	集団	167	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	847	37	4.4	27	73.0	9	24.3	1	2.7	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,014	38	3.7	27	71.1	9	23.7	2	5.3	0	0.00	0.00	0	0.0
東彼杵町	集団	192	3	1.6	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	52	2	3.8	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	244	5	2.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
川棚町	集団	958	7	0.7	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	958	7	0.7	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
波佐見町	集団	750	12	1.6	12	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	25	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	775	12	1.5	12	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
小値賀町	集団	147	1	0.7	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	147	1	0.7	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
佐々町	集団	629	9	1.4	7	77.8	0	0.0	2	22.2	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	10	1	10.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	639	10	1.6	8	80.0	0	0.0	2	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
新上五島町	集団	397	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	175	2	1.1	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	572	2	0.3	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
長崎県	集団	13,254	127	1.0	118	92.9	0	0.0	9	7.1	3	2.36	0.02	1	33.3
	個別	34,000	1,013	3.0	808	79.8	70	6.9	135	13.3	28	2.76	0.08	6	21.4
	合計	47,254	1,140	2.4	926	81.2	70	6.1	144	12.6	31	2.72	0.07	7	22.6



## 2 (5) 平成28年度乳がん検診プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告2019.3公表値から集計

	区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	非浸潤がん数 (H)	非浸潤がん割合 (H/F)
長崎市	集団	547	30	5.5	30	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	4,777	688	14.4	637	92.6	12	1.7	39	5.7	25	3.63	0.52	18	72.0	3	12.0
	合計	5,324	718	13.5	667	92.9	12	1.7	39	5.4	25	3.48	0.47	18	72.0	3	12.0
佐世保市	集団	1,420	104	7.3	103	99.0	0	0.0	1	1.0	2	1.92	0.14	1	50.0	0	0.0
	個別	5,289	366	6.9	349	95.4	14	3.8	3	0.8	25	6.83	0.47	12	48.0	6	24.0
	合計	6,709	470	7.0	452	96.2	14	3.0	4	0.9	27	5.74	0.40	13	48.1	6	22.2
島原市	集団	953	48	5.0	45	93.8	1	2.1	2	4.2	2	4.17	0.21	2	100.0	1	50.0
	個別	36	11	30.6	1	9.1	10	90.9	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	989	59	6.0	46	78.0	11	18.6	2	3.4	2	3.39	0.20	2	100.0	1	50.0
諫早市	集団	363	29	8.0	29	100.0	0	0.0	0	0.0	4	13.79	1.10	2	50.0	0	0.0
	個別	1,700	145	8.5	117	80.7	1	0.7	27	18.6	11	7.59	0.65	5	45.5	0	0.0
	合計	2,063	174	8.4	146	83.9	1	0.6	27	15.5	15	8.62	0.73	7	46.7	0	0.0
大村市	集団	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	個別	1,399	180	12.9	170	94.4	7	3.9	3	1.7	7	3.89	0.50	5	71.4	0	0.0
	合計	1,399	180	12.9	170	94.4	7	3.9	3	1.7	7	3.89	0.50	5	71.4	0	0.0
平戸市	集団	866	76	8.8	71	93.4	0	0.0	5	6.6	2	2.63	0.23	1	50.0	0	0.0
	個別	189	29	15.3	26	89.7	0	0.0	3	10.3	1	3.45	0.53	0	0.0	0	0.0
	合計	1,055	105	10.0	97	92.4	0	0.0	8	7.6	3	2.86	0.28	1	33.3	0	0.0
松浦市	集団	1,551	83	5.4	80	96.4	0	0.0	3	3.6	4	4.82	0.26	1	25.0	1	25.0
	個別	11	4	36.4	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	1,562	87	5.6	84	96.6	0	0.0	3	3.4	4	4.60	0.26	1	25.0	1	25.0
対馬市	集団	677	46	6.8	45	97.8	1	2.2	0	0.0	2	4.35	0.30	2	100.0	0	0.0
	個別	127	3	2.4	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	804	49	6.1	48	98.0	1	2.0	0	0.0	2	4.08	0.25	2	100.0	0	0.0
杵岐市	集団	239	9	3.8	9	100.0	0	0.0	0	0.0	2	22.22	0.84	0	0.0	0	0.0
	個別	250	30	12.0	29	96.7	1	3.3	0	0.0	3	10.00	1.20	0	0.0	0	0.0
	合計	489	39	8.0	38	97.4	1	2.6	0	0.0	5	12.82	1.02	0	0.0	0	0.0
五島市	集団	692	37	5.3	37	100.0	0	0.0	0	0.0	1	2.70	0.14	0	0.0	0	0.0
	個別	48	6	12.5	0	0.0	6	100.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	740	43	5.8	37	86.0	6	14.0	0	0.0	1	2.33	0.14	0	0.0	0	0.0
西海市	集団	594	36	6.1	35	97.2	0	0.0	1	2.8	1	2.78	0.17	1	100.0	0	0.0
	個別	150	15	10.0	13	86.7	0	0.0	2	13.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	744	51	6.9	48	94.1	0	0.0	3	5.9	1	1.96	0.13	1	100.0	0	0.0

## 2 (5) 平成28年度乳がん検診プロセス指標 (40~74歳)

地域保健・健康増進事業報告 2019.3公表値から集計

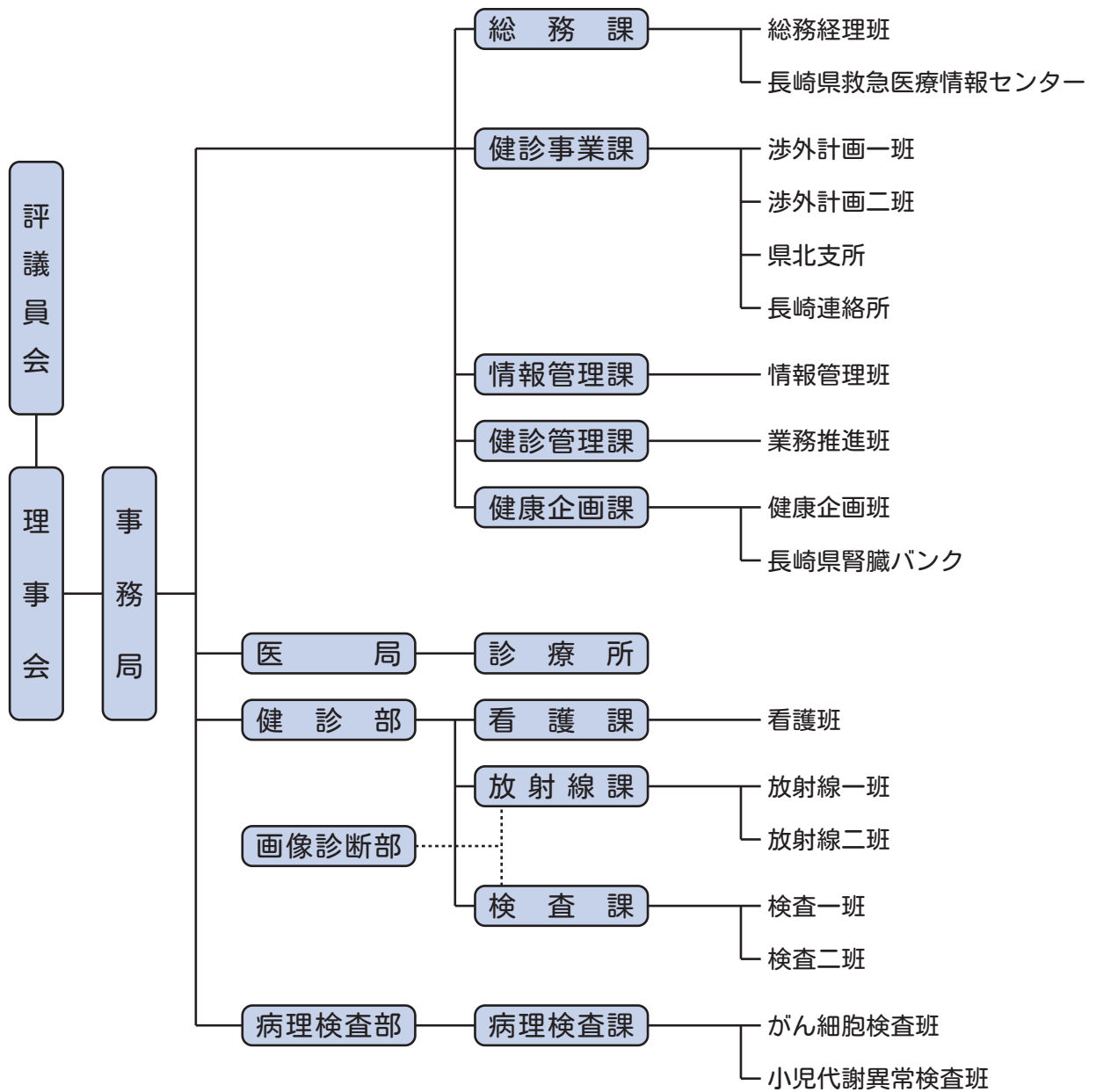
区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率 (B/A)	精検受診者数 (C)	精検受診率 (C/B)	精検未受診者数 (D)	精検未受診率 (D/B)	精検未把握者数 (E)	精検未把握率 (E/B)	がん発見数 (F)	陽性反応適中度 (F/B)	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合 (G/F)	非浸潤がん数 (H)	非浸潤がん割合 (H/F)	
雲仙市	集団	1,162	56	4.8	54	96.4	0	0.0	2	3.6	3	5.36	0.26	2	66.7	1	33.3
	個別	507	22	4.3	19	86.4	2	9.1	1	4.5	1	4.55	0.20	1	100.0	0	0.0
	合計	1,669	78	4.7	73	93.6	2	2.6	3	3.8	4	5.13	0.24	3	75.0	1	25.0
南島原市	集団	611	40	6.5	36	90.0	0	0.0	4	10.0	3	7.50	0.49	0	0.0	0	0.0
	個別	617	82	13.3	76	92.7	6	7.3	0	0.0	3	3.66	0.49	0	0.0	0	0.0
	合計	1,228	122	9.9	112	91.8	6	4.9	4	3.3	6	4.92	0.49	0	0.0	0	0.0
長与町	集団	278	19	6.8	19	100.0	0	0.0	0	0.0	1	5.26	0.36	0	0.0	0	0.0
	個別	1,082	31	2.9	26	83.9	0	0.0	5	16.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	1,360	50	3.7	45	90.0	0	0.0	5	10.0	1	2.00	0.07	0	0.0	0	0.0
時津町	集団	172	7	4.1	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	500	30	6.0	25	83.3	5	16.7	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	672	37	5.5	32	86.5	5	13.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
東彼杵町	集団	234	15	6.4	14	93.3	0	0.0	1	6.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	36	7	19.4	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	270	22	8.1	21	95.5	0	0.0	1	4.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
川棚町	集団	1,030	68	6.6	68	100.0	0	0.0	0	0.0	2	2.94	0.19	0	0.0	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,030	68	6.6	68	100.0	0	0.0	0	0.0	2	2.94	0.19	0	0.0	0	0.0
波佐見町	集団	482	31	6.4	29	93.5	0	0.0	2	6.5	2	6.45	0.41	2	100.0	1	50.0
	個別	19	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	501	31	6.2	29	93.5	0	0.0	2	6.5	2	6.45	0.40	2	100.0	1	50.0
小値賀町	集団	136	5	3.7	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	136	5	3.7	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
佐々町	集団	640	33	5.2	30	90.9	0	0.0	3	9.1	2	6.06	0.31	2	100.0	1	50.0
	個別	9	2	22.2	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	649	35	5.4	32	91.4	0	0.0	3	8.6	2	5.71	0.31	2	100.0	1	50.0
新上五島町	集団	410	33	8.0	32	97.0	0	0.0	1	3.0	3	9.09	0.73	3	100.0	0	0.0
	個別	261	29	11.1	27	93.1	0	0.0	2	6.9	2	6.90	0.77	1	50.0	0	0.0
	合計	671	62	9.2	59	95.2	0	0.0	3	4.8	5	8.06	0.75	4	80.0	0	0.0
長崎県	集団	13,057	805	6.2	773	96.0	2	0.2	30	3.7	36	4.47	0.28	19	52.8	5	13.9
	個別	17,007	1,680	9.9	1,531	91.1	64	3.8	85	5.1	78	4.64	0.46	42	53.8	9	11.5
	合計	30,064	2,485	8.3	2,304	92.7	66	2.7	115	4.6	114	4.59	0.38	61	53.5	14	12.3



# 資 料

# 組 織 機 構

平成31年3月31日現在



組織機構

## 職 種 別 職 員 数

(名)

職 種	職 員	嘱 託	計
医 師	3	1	4
診 療 放 射 線 技 師	12	2	14
X 線 技 師	0	1	1
臨 床 検 査 技 師	28	1	29
保 健 師	7	0	7
管 理 栄 養 士	1	0	1
看 護 師	12	2	14
業 務 員	12	1	13
事 務 員	26	2	28
臓器移植コーディネーター	1	0	1
合 計	102	10	112

(平成31年3月31日現在)

# 役員名簿

○評議員 10名

平成31年3月31日現在

役 職	氏 名	現 職 名
評議員（副会長）	酒井 英樹	長崎県腎不全対策協会長（長崎大学医学部泌尿器科学教室教授）
評 議 員	森内 浩幸	長崎大学医学部小児科学教室教授
評 議 員	青柳 潔	長崎大学医学部公衆衛生学教室教授
評 議 員	釣船 崇仁	長崎県医師会副会長
評 議 員	佐藤 光治	長崎県医師会副会長
評 議 員	江崎 宏典	国立病院機構長崎医療センター院長
評 議 員	兼松 隆之	全国自治体病院協議会長長崎県支部長 （地方独立行政法人 長崎市立病院機構 理事長）
評 議 員	西山 智子	長崎県地域婦人団体連絡協議会長
評 議 員	末吉 成仁	長崎県町村会事務局長
評 議 員	伊藤 幸繁	長崎県福祉保健部医療政策課長

○理 事 12名

役 職	氏 名	現 職 名
理事（理事長）	森崎 正幸	長崎県医師会長
理事（副理事長）	沢水 清明	長崎県福祉保健部長
理事（常務理事）	平尾 眞一	長崎県健康事業団常務理事
理 事	増崎 英明	長崎大学病院長（長崎大学医学部産科婦人科学教室教授）
理 事	上谷 雅孝	長崎大学医学部放射線医学教室教授
理 事	迎 寛	長崎大学医学部第二内科教授
理 事	永安 武	長崎大学医学部長（長崎大学医学部外科学第一教室教授）
理 事	藤井 卓	長崎県医師会副会長
理 事	牟田 幹久	長崎県医師会常任理事
理 事	大槻 隆	長崎県市長会（大村市福祉保健部長）
理 事	久村 豊彦	長崎県国民健康保険団体連合会常務理事
理 事	小田口 裕之	長崎県福祉保健部国保・健康増進課長

○監 事 2名

役 職	氏 名	現 職 名
監 事	石橋 直子	長崎県市長会（諫早市健康福祉部長）
監 事	林田 直浩	長崎県福祉保健部国保・健康増進課 参事



# 健診及び業務車両一覧

平成31年3月31日現在

種別	名称	登録番号	取得年	撮影機器	配属先
胸部検診車	15号けいりんB727号	長崎88 さ9400	平成10年	FPD	本所
	16号けいりんB749号	長崎800さ1273	平成12年	FPD	本所
	X - 1 7 号	長崎800さ7026	平成25年	FPD	本所
	X - 1 8 号	長崎800さ7071	平成25年	FPD	本所
	宝くじ1号	長崎800は 98	平成13年	FPD	本所
	宝くじ2号	長崎800は 424	平成23年	FPD	本所
	宝くじ3号	長崎800は 691	平成28年	FPD	本所
	シボルト号	長崎800さ3618	平成16年	CR	本所
	総合検診車DR2号	長崎830は1515	平成22年	CR	本所
	総合検診車DR3号	長崎800は 486	平成24年	FPD	本所
検査車	検査車2号	長崎88 さ6559	平成 5年	-	本所
	検査車骨号	長崎800さ 995	平成12年	-	本所
	VDT1号	長崎100さ 494	平成12年	-	本所
	VDT2号	長崎100さ7541	平成26年	-	本所
	エコー車1号	長崎800さ 152	平成11年	-	本所
	エコー車3号	長崎800さ6123	平成 5年	-	本所
胃部検診車	つばき12号	長崎88 や2257	平成 8年	IIDR	本所
	つばき13号	長崎88 や2451	平成11年	IIDR	本所
	つばき15号	長崎800は 230	平成16年	IIDR	本所
	つばき16号	長崎800は 475	平成24年	IIDR	本所
	総合検診車DR号	長崎88 や2181	平成 7年	IIDR	本所
	総合検診車DR2号	長崎830は1515	平成22年	IIDR	本所
子宮がん	つる5号	長崎88 や2440	平成11年	-	本所
	つる6号	長崎800は 314	平成19年	-	本所
	つる7号	長崎800は 300	平成18年	-	本所
マンモ	おしどり1号	長崎800は 166	平成15年	CR	本所
	おしどり2号	長崎800は 248	平成17年	CR	本所
	総合検診車DR2号	長崎830は1515	平成22年	CR	本所
その他業務用車	ハイエース1号	長崎300な1790	平成22年	-	本所
	ハイエース2号	長崎300な2093	平成22年	-	本所
	ハイエース3号	長崎300な2735	平成22年	-	本所
	ハイエース4号	長崎300な3160	平成22年	-	本所
	ハイエース5号	長崎300の3090	平成28年	-	本所
	ハイエースGL	長崎300ね7951	平成27年	-	本所
	三菱デリカ2号	長崎300な 848	平成22年	-	県北
	三菱デリカ3号	長崎300な1468	平成22年	-	本所
	三菱デリカ4号	長崎300な2410	平成22年	-	本所
	三菱デリカ5号	長崎300な3059	平成22年	-	本所
	三菱デリカ6号	長崎300な3783	平成22年	-	本所
	三菱デリカ7号	長崎300な4419	平成22年	-	本所
	ダイハツアトレイ	長崎50 ち5283	平成14年	-	本所
	スズキワゴンR1号	長崎50 ゆ7722	平成16年	-	本所
	スズキワゴンR2号	長崎580そ7258	平成21年	-	本所
	スズキワゴンR3号	長崎580そ7259	平成21年	-	本所
	三菱e k フゴン	長崎580い8117	平成17年	-	本所
	三菱コルト1号	長崎500ほ6927	平成22年	-	本所
三菱コルト2号	長崎500ほ1132	平成22年	-	本所	
スズキエブリイ	長崎480け9675	平成27年	-	本所	