

令和元年度
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。

当事業団は、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、これまで、県や市町・長崎大学・県医師会等関係機関のご指導とご協力を得ながら健康診断事業や各種検査を行うとともに、救急医療情報システム運営事業及び臓器移植対策事業を実施してまいりました。

しかしながら、健康診断事業については、県内の人口減少に加え、住民健診における集団健診から個別医療機関健診への移行などにより、健診受診者数が大きく減少し、加えて、令和2年度は新型コロナウイルス感染症拡大の影響に伴う健診の中止や延期により受診者が大幅に減少しております。

このように、当事業団の経営環境・経営収支は一段と厳しさを増している状況ですが、質の高い健診サービスの安全・安心な提供を通じて、県民の皆様の健康長寿を支援し、『県民の役に立ち、信頼され、選ばれる健診機関』として社会に貢献するという経営理念の下、職員一丸となって一層努力を重ねてまいります。

この事業概況は、令和元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。

2021年4月



次

INDEX

健診事業等実績

1	年度別受診者数の推移	2
2	特定健康診査等（一般住民）	3
3	事業所健康診断（職域）	8
4	結核健康診断	13
5	がん検診	17
	（1）肺がん検診	17
	（2）胃がん検診	22
	（3）子宮頸がん検診	26
	（4）乳がん検診	32
	（5）大腸がん検診	38
	（6）前立腺がん検診	42
6	原爆被爆者健康診断	45
7	児童・生徒の健康診断	48
8	骨粗鬆症予防健診	50
9	腹部超音波検査	52
10	肝炎ウイルス検査	55
11	胃がんリスク層別化検査（ABC分類）	57
12	ヘリコバクター・ピロリ抗体検査	59
13	風しん抗体検査	59
14	先天性代謝異常等検査	60
15	細胞診（医療機関受託）	62
16	特定保健指導	62
17	長崎県救急医療情報センター運営事業	63
18	長崎県腎臓バンク事業	64
19	学会参加・普及啓発事業等	67
	（1）予防思想の普及活動	67
	（2）学会・研修会等での研究発表及び参加者	68

長崎県がん検診事業評価・精度管理事業

72

資料

・ 組織機構	86
・ 役員名簿	87
・ 健診及び業務車両一覧	88

健診事業等実績

1 年度別受診者数

検診項目		令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
特定健康診査等		43,633	44,501	44,375	44,047	46,597
事業所健康診断	一般健診	74,736	74,779	80,014	83,218	83,174
	特殊健診	10,460	11,502	11,675	12,578	11,203
	指導勸奨による健診	5,320	6,116	6,322	7,067	8,785
結核健康診断		120,848	122,758	128,270	132,088	135,152
がん検診	肺がん検診	37,397	37,572	39,061	39,426	41,482
	胃がん検診	23,295	24,201	25,174	25,694	28,071
	子宮頸がん検診	16,175	16,511	16,860	17,066	17,464
	乳がん検診	18,842	18,386	18,530	18,434	18,774
	大腸がん検診	42,987	42,332	40,047	39,094	40,538
	前立腺がん検診	10,342	10,303	10,083	9,759	10,119
原爆被爆者健康診断	一般検査	2,859	3,268	3,510	4,074	4,489
	多発性骨髄腫検診	1,505	1,756	1,892	2,074	2,264
児童・生徒の健康診断	心電図検査	11,548	11,770	12,127	12,554	12,572
	尿検査	29,000	28,816	29,446	30,145	30,876
	寄生虫卵検査	1,753	2,071	2,178	2,427	7,075
骨粗鬆症予防健診		2,272	2,421	2,297	2,090	2,022
腹部超音波検査		6,135	5,553	5,800	5,903	7,492
肝炎ウイルス検査	B型	3,178	3,366	3,035	3,433	3,642
	C型	3,462	3,580	3,180	3,566	3,786
胃がんリスク層別化検査（ABC分類）		1,822	1,994	2,591	2,660	981
ヘリコバクター・ピロリ抗体検査		955	1,476	1,060	625	282
風しん抗体検査		1,788	—	—	—	—
先天性代謝異常等検査		10,548	11,072	11,732	12,062	12,363
検体受託検査（細胞診検体数）		1,041	1,072	1,136	1,211	1,229
特定保健指導 （初回支援実施人数）	動機付け支援	72	15	14	9	1
	積極的支援	48	12	10	12	10

2 特定健康診査等（一般住民）

特定健康診査等を 18 市町で実施し、受診者数は 43,633 人で、前年度比 868 人の減となった。受診者数の内訳は、特定健診 32,359 人（市町国保 29,082 人、その他社会保険等 3,277 人）、後期高齢者健康診査 9,509 人、若年者健康診査等 1,765 人となっている。

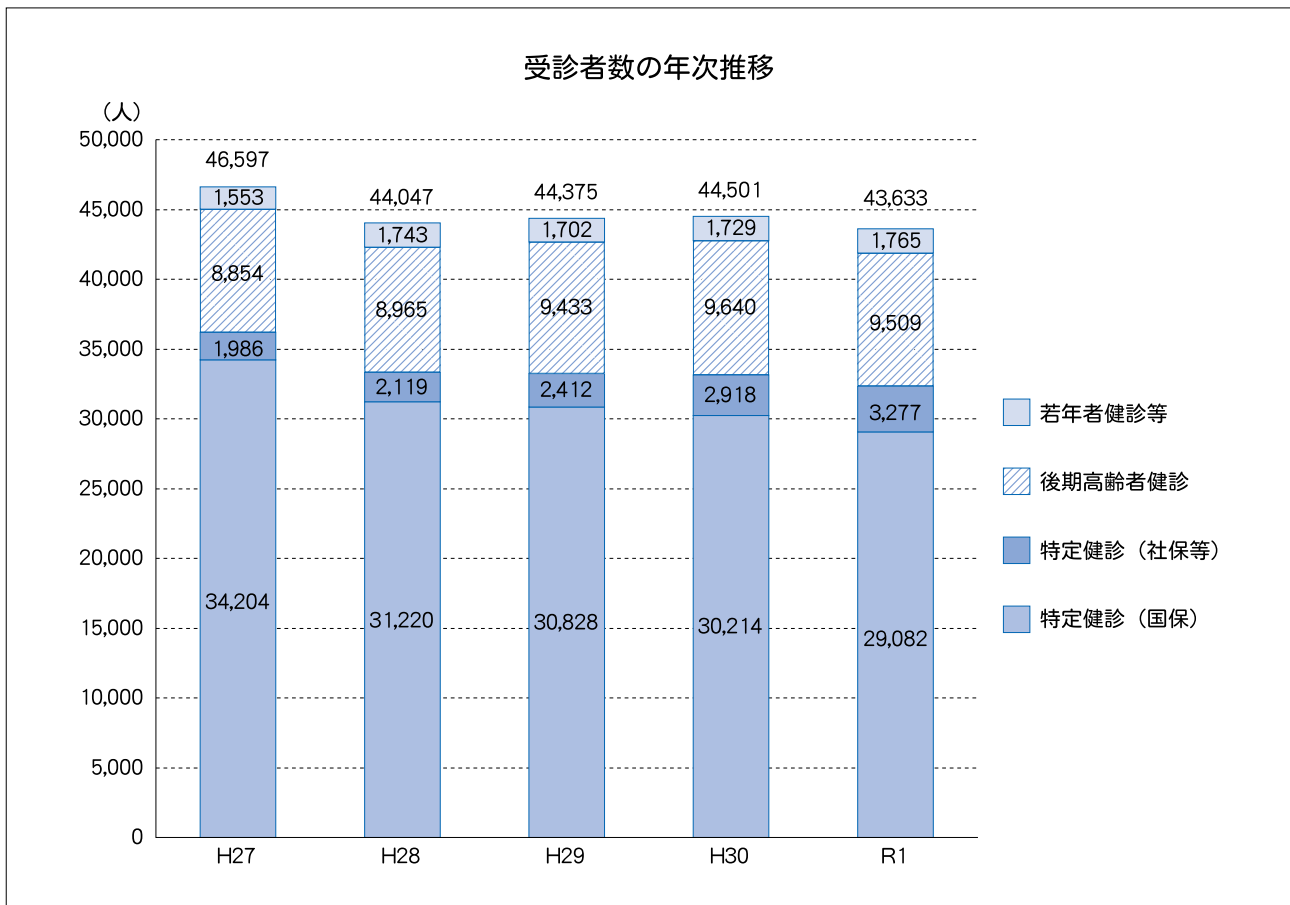
健康診査項目

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・ γ -GTP）
- 7 血糖検査（空腹時血糖又はHbA1c）
- 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）

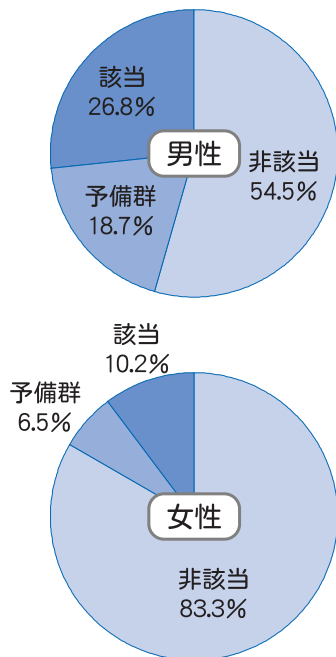


特定健診等の受診者数は全体では減少傾向であり、特に国保受診者が減少している。社会保険等の受診者は年々増加している。

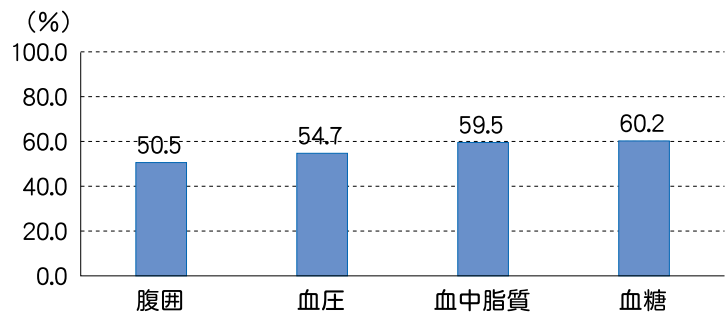
(1) 特定健康診査等成績（年齢階級別）

性別	年齢階級	総数	メタボリックシンドローム判定				有所見者数							
			市町国保	社保等	後期高齢者	若年者等	非該当	予備群	該当	判定なし	腹囲	血圧	脂質	血糖
総数		43,633	29,082	3,277	9,509	1,765	31,156	5,038	7,434	5	13,926	21,687	26,592	25,187
男性	男性計	18,006	13,029	268	4,015	694	9,808	3,370	4,826	2	9,099	9,845	10,720	10,837
	～39歳	522				522	394	75	53		187	107	283	89
	40～44歳	527	507	10		10	355	92	80		237	173	355	168
	45～49歳	593	568	11		14	370	115	108		289	208	421	227
	50～54歳	647	625	7		15	344	138	165		358	312	455	288
	55～59歳	905	862	21		22	505	169	231		466	432	588	456
	60～64歳	1,675	1,577	68		30	946	296	433		821	876	1,131	952
	65～69歳	3,854	3,729	87	8	30	2,029	731	1,093	1	2,005	2,214	2,389	2,470
	70～74歳	4,878	4,771	56	22	29	2,564	905	1,409		2,488	2,901	2,890	3,220
	75～79歳	2,304	390	8	1,891	15	1,227	428	649		1,157	1,380	1,227	1,550
80歳～	2,101			2,094	7	1,074	421	605	1	1,091	1,242	981	1,417	
女性	女性計	25,627	16,053	3,009	5,494	1,071	21,348	1,668	2,608	3	4,827	11,842	15,872	14,350
	～39歳	888				888	843	36	9		86	58	270	143
	40～44歳	827	416	403		8	777	30	20		87	117	304	142
	45～49歳	847	501	333		13	743	64	40		147	191	427	231
	50～54歳	1,049	658	376		15	916	79	54		180	298	671	368
	55～59歳	1,576	1,070	484		22	1,371	104	101		270	523	1,075	717
	60～64歳	2,869	2,263	590		16	2,459	180	230		487	1,132	1,998	1,506
	65～69歳	5,427	4,885	504	5	33	4,524	339	564		1,000	2,613	3,714	3,276
	70～74歳	6,074	5,745	292	12	25	4,981	388	704	1	1,174	3,295	3,970	3,839
	75～79歳	3,189	515	27	2,616	31	2,522	233	433	1	711	1,801	1,879	2,187
80歳～	2,881			2,861	20	2,212	215	453	1	685	1,814	1,564	1,941	

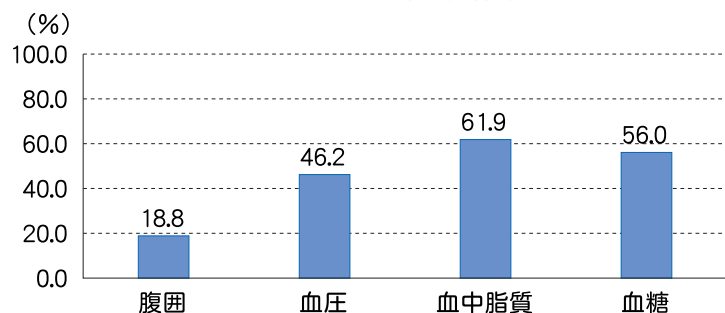
メタボリックシンドローム判定割合



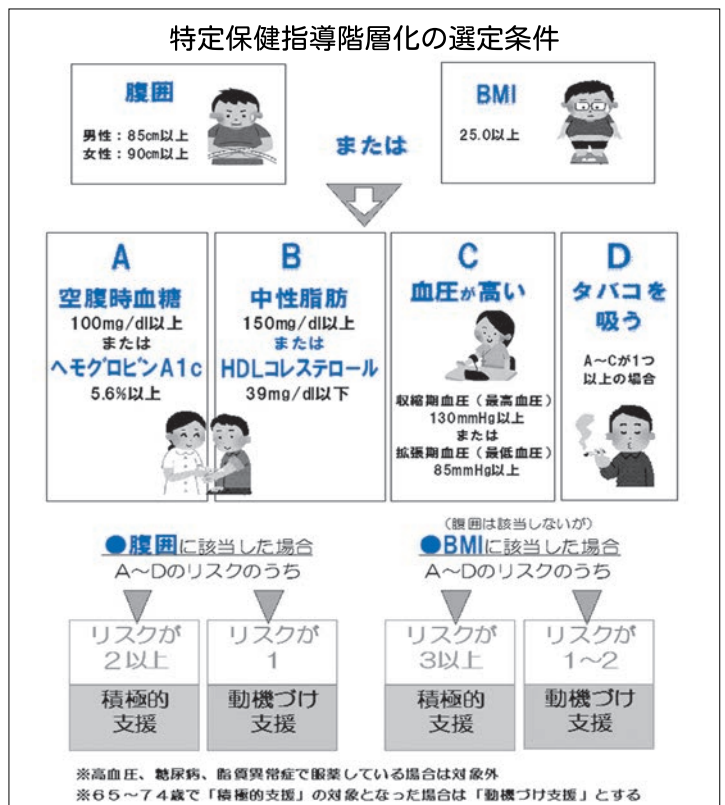
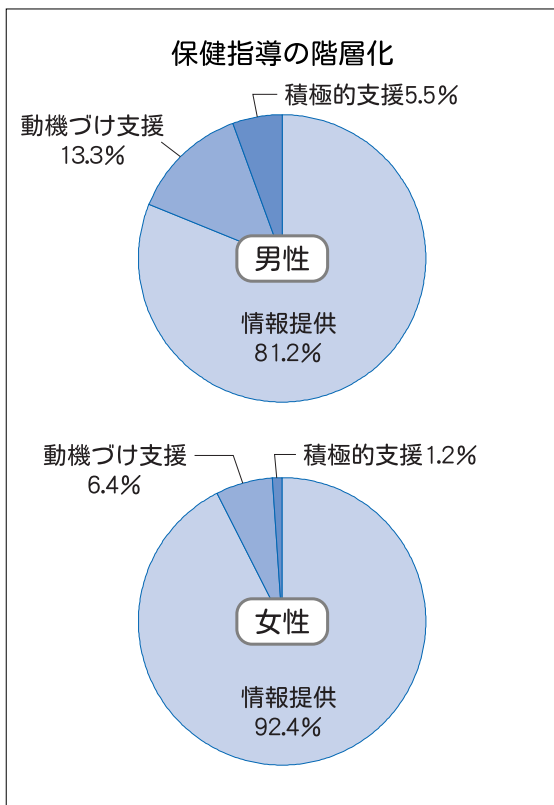
項目別有所見率（男性）



項目別有所見率（女性）



性別	年齢階級	詳細健診項目								階層化			
		心電図		眼底		貧血		腎機能		階層化実施数	情報提供	動機づけ支援	積極的支援
		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		16,217	3,217	6,997	2,806	41,828	6,365	42,322	10,267	34,119	29,955	3,147	1,017
男性	男性計	7,400	1,673	3,600	1,528	17,775	2,387	17,945	4,565	13,990	11,357	1,865	768
	～39歳	122	7	8	1	522	8	522	16	522	401	45	76
	40～44歳	165	9	59	23	517	18	520	26	527	392	47	88
	45～49歳	213	18	97	34	584	20	589	30	593	421	60	112
	50～54歳	261	41	137	48	642	39	645	52	647	435	68	144
	55～59歳	372	56	204	70	886	48	901	98	905	697	79	129
	60～64歳	748	155	405	163	1,618	135	1,655	248	1,675	1,325	131	219
	65～69歳	1,813	440	1,114	504	3,780	350	3,838	814	3,846	3,142	704	
	70～74歳	2,390	680	1,450	627	4,828	590	4,871	1,358	4,856	4,191	665	
	75～79歳	657	138	126	58	2,297	435	2,303	861	412	347	65	
80歳～	659	129			2,101	744	2,101	1,062	7	6	1		
女性	女性計	8,817	1,544	3,397	1,278	24,053	3,978	24,377	5,702	20,129	18,598	1,282	249
	～39歳	115	4	3	1	888	207	888	20	888	832	44	12
	40～44歳	127	11	41	17	645	165	532	16	827	765	45	17
	45～49歳	173	23	62	23	696	167	658	33	847	741	70	36
	50～54歳	250	27	107	34	864	138	871	45	1,049	904	96	49
	55～59歳	429	66	187	63	1,322	142	1,388	129	1,576	1,422	98	56
	60～64歳	944	140	457	157	2,555	227	2,645	361	2,869	2,641	149	79
	65～69歳	2,150	414	1,092	410	5,137	536	5,314	994	5,422	5,035	387	
	70～74歳	2,593	551	1,323	524	5,890	739	6,018	1,468	6,062	5,692	370	
	75～79歳	892	131	125	49	3,175	636	3,182	1,053	570	547	23	
80歳～	1,144	177			2,881	1,021	2,881	1,583	19	19			



(2) 特定健康診査等成績（市町別）

市 町 名	性 別	総 数	階層化				階 層 化 実 施 数	階層化		
			市 町 国 保	社 保 等	後 期 高 齡 者	若 年 者 等		情 報 提 供	動 機 づ け 支 援	積 極 的 支 援
総	数	43,633	29,082	3,277	9,509	1,765	34,119	29,955	3,147	1,017
全市町	男性	18,006	13,029	268	4,015	694	13,990	11,357	1,865	768
	女性	25,627	16,053	3,009	5,494	1,071	20,129	18,598	1,282	249
長崎市	男性	2,621	2,254	35	295	37	2,326	1,850	362	114
	女性	3,891	2,781	762	319	29	3,572	3,272	249	51
佐世保市	男性	1,314	1,083	9	163	59	1,151	896	186	69
	女性	2,052	1,512	223	230	87	1,822	1,678	120	24
島原市	男性	3,027	1,711	67	1,103	146	1,924	1,601	217	106
	女性	4,427	2,155	326	1,787	159	2,640	2,443	169	28
諫早市	男性	457	441	5		11	457	356	75	26
	女性	578	484	89		5	578	525	45	8
大村市	男性	667	566	20	79	2	588	460	92	36
	女性	1,091	661	340	87	3	1,004	904	75	25
平戸市	男性	712	547	11	146	8	565	450	88	27
	女性	933	630	68	231	4	702	651	43	8
松浦市	男性	886	540	9	288	49	598	501	61	36
	女性	1,384	700	136	403	145	981	906	58	17
対馬市	男性	131	91	3	35	2	96	73	14	9
	女性	293	175	42	68	8	225	201	20	4
五島市	男性	1,310	823	15	411	61	899	708	140	51
	女性	1,956	1,157	106	622	71	1,331	1,219	99	13
西海市	男性	851	813	10		28	851	726	84	41
	女性	1,094	908	158		28	1,094	1,025	55	14
雲仙市	男性	1,235	897	12	261	65	974	802	108	64
	女性	1,566	1,031	108	342	85	1,224	1,129	80	15
南島原市	男性	1,999	1,290	17	571	121	1,428	1,183	163	82
	女性	2,280	1,538	48	606	88	1,674	1,564	93	17
長与町	男性	294	237	3	49	5	245	198	33	14
	女性	513	297	115	55	46	458	433	24	1
時津町	男性	8	8				8	6	2	
	女性	11	11				11	10	1	
東彼杵町	男性	407	283	10	111	3	296	246	35	15
	女性	481	299	48	131	3	350	319	29	2
川棚町	男性	602	399	17	171	15	431	366	49	16
	女性	829	451	131	213	34	615	584	25	6
波佐見町	男性	518	409	12	67	30	451	366	59	26
	女性	640	416	65	62	97	578	539	32	7
佐々町	男性	787	478	12	254	43	533	436	70	27
	女性	1,324	634	217	314	159	1,010	955	48	7
新上五島町	男性	180	159	1	11	9	169	133	27	9
	女性	284	213	27	24	20	260	241	17	2

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
31,156	5,038	7,434	13,926	21,687	26,592	25,187	16,217	3,217	6,997	2,806	41,828	6,365	42,322	10,267
9,808	3,370	4,826	9,099	9,845	10,720	10,837	7,400	1,673	3,600	1,528	17,775	2,387	17,945	4,565
21,348	1,668	2,608	4,827	11,842	15,872	14,350	8,817	1,544	3,397	1,278	24,053	3,978	24,377	5,702
1,526	457	638	1,233	1,561	1,681	1,339	703	231	751	343	2,591	248	2,612	854
3,425	218	248	529	1,751	2,700	1,560	656	160	668	287	3,537	417	3,540	982
740	268	306	645	728	804	751	324	95	343	114	1,305	136	1,312	282
1,750	129	173	349	1,011	1,289	1,112	369	116	376	136	1,950	265	1,965	311
1,403	564	1,059	1,779	1,422	1,804	1,832	2,972	364	92	35	2,970	545	3,012	1,098
3,317	372	736	1,209	1,935	2,690	2,369	4,110	368	65	24	4,142	860	4,249	1,666
261	97	99	234	237	277	276	446	102	118	58	454	39	456	61
488	41	49	104	235	380	332	499	93	109	43	544	66	543	67
363	130	174	329	389	419	377	169	57	176	62	650	70	660	118
954	56	81	160	468	752	601	193	51	200	61	906	122	962	130
344	140	228	391	455	429	480	185	63	197	77	701	118	709	149
761	52	120	191	501	589	639	151	30	154	47	905	207	910	194
510	158	218	420	456	521	596	149	45	158	72	879	161	885	201
1,157	91	136	257	631	801	889	155	37	170	65	1,330	303	1,336	265
68	24	39	78	75	77	72	93	25			128	14	130	32
218	32	43	79	182	191	176	192	46	11	7	266	39	281	90
628	326	356	759	729	716	874	209	72	254	98	1,298	179	1,307	290
1,559	163	234	453	1,034	1,171	1,308	247	80	294	109	1,908	350	1,922	357
500	147	203	383	477	495	542	766	222	268	105	843	70	849	141
920	76	98	196	497	627	698	882	203	243	88	1,009	123	1,050	109
687	227	321	608	675	692	707	221	57	236	103	1,226	125	1,235	322
1,321	103	141	276	717	951	850	219	63	213	87	1,514	222	1,531	463
1,146	356	497	960	1,023	1,167	1,210	319	81	372	162	1,984	295	1,993	425
1,958	130	192	367	1,035	1,333	1,450	253	77	295	106	2,243	384	2,254	394
181	44	69	126	178	192	167	81	22	88	47	291	22	293	69
471	15	27	55	227	316	237	78	14	82	31	449	47	465	63
4	1	3	5	2	4	7					8	2	8	4
3	2	6	8	3	9	10					11		11	3
242	73	92	182	238	221	276	72	19	81	37	398	61	406	81
420	20	41	74	233	282	330	74	22	72	33	458	76	463	86
363	85	154	268	327	362	415	92	32	108	45	587	99	597	132
718	53	58	128	379	480	541	85	17	93	24	766	126	768	131
328	86	104	208	282	312	325	414	120	141	64	508	65	518	75
557	25	58	95	256	335	397	428	104	102	28	603	103	621	76
418	152	217	399	484	431	492	132	45	159	76	775	123	784	204
1,099	77	148	255	623	799	717	167	51	189	76	1,234	231	1,237	279
96	35	49	92	107	116	99	53	21	58	30	179	15	179	27
252	13	19	42	124	177	134	59	12	61	26	278	37	269	36

3 事業所健康診断（職域）

労働安全衛生法による一般健康診断、学校保健安全法による教職員の健康診断等を74,736人実施した。また、特殊健康診断を10,460人、指導勧奨による特殊健康診断等を5,320人実施した。（大学生の健康診断、福祉施設等の利用者等の健康診断の受診者数も一定数含まれる）

一般健康診断

～定期・雇入れ時・特定業務従事者～

<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 *平成26年度から全てデジタル撮影としている
- 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

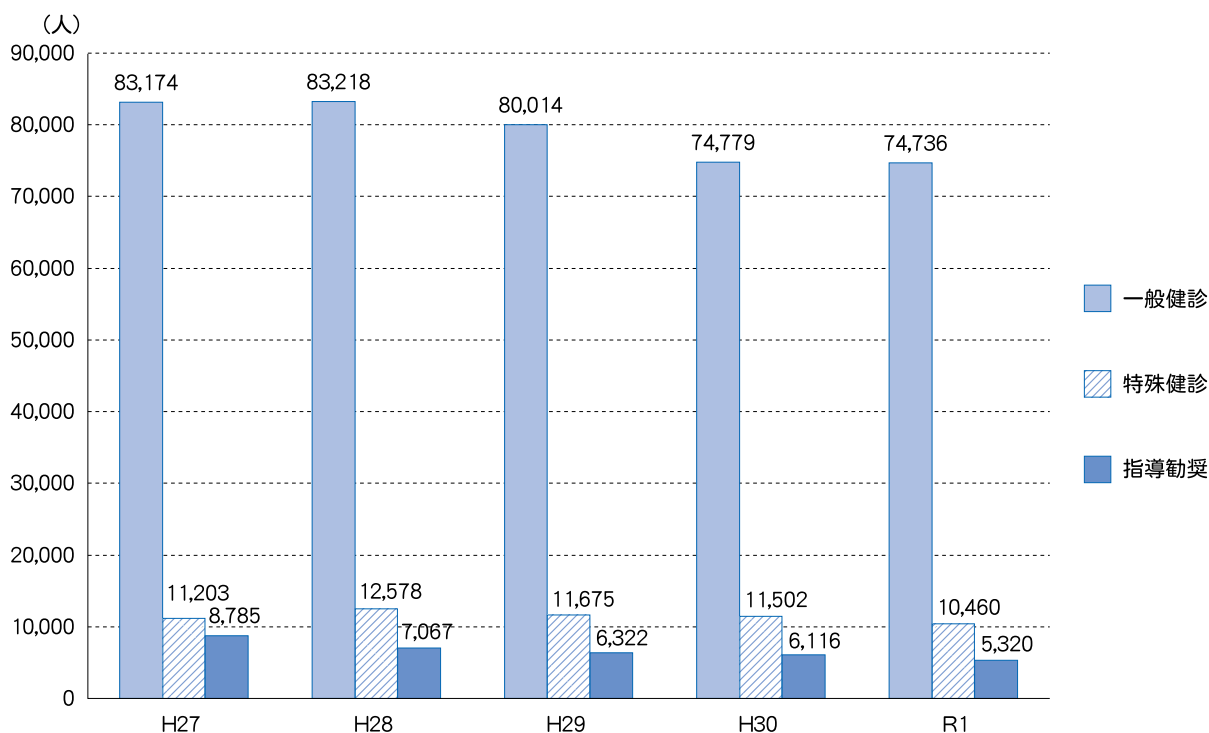
特殊健康診断

- じん肺健康診断
- 有機溶剤健康診断
- 鉛健康診断
- 特定化学物質健康診断
- 電離放射線健康診断
- 石綿健康診断
- 高気圧業務健康診断

指導勧奨による特殊健康診断等

- 情報機器作業健康診断（VDT）
- 紫外線・赤外線健康診断
- 騒音健康診断
- レーザー業務健康診断
- 振動業務健康診断
- 運転業務健康診断

受診者数の年次推移

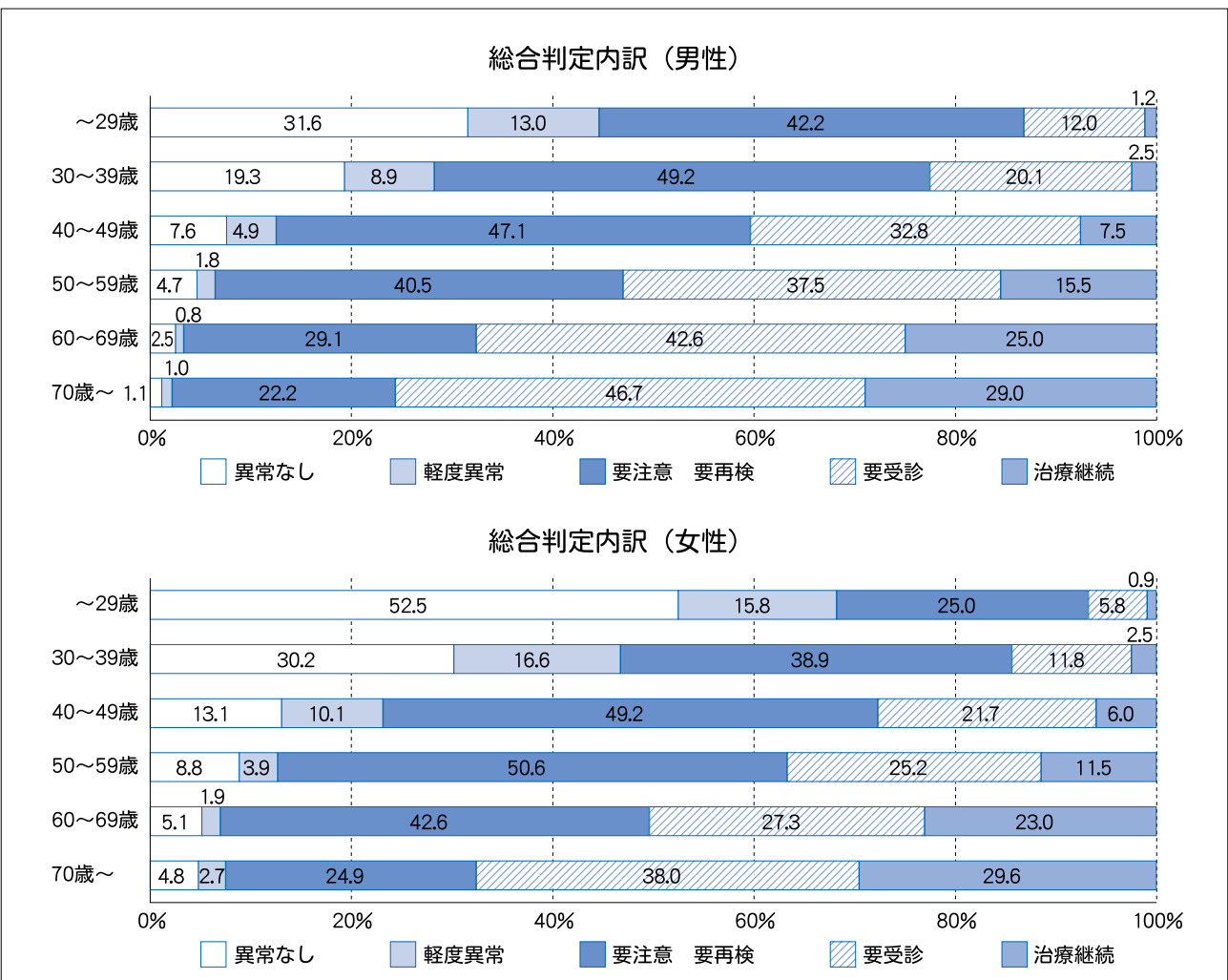


(1) 一般健康診断

① 総合判定結果

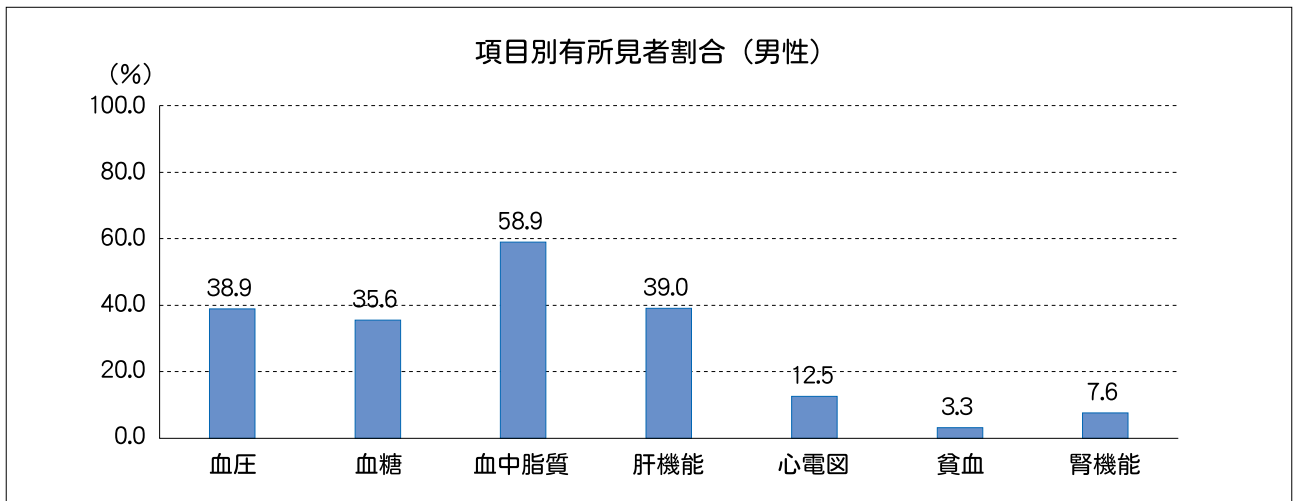
性別	年齢階級	総数	総合判定					有所見者数	有所見率	
			異常なし	軽度異常	要注意 要再検	要受診	治療継続			判定不能
総数		74,736	14,875	6,328	30,663	17,052	5,818	0	53,533	71.6
男性	男性計	46,189	6,826	3,084	19,769	12,529	3,981	0	36,279	78.5
	～29歳	10,986	3,468	1,433	4,639	1,319	127		6,085	55.4
	30～39歳	10,608	2,050	945	5,224	2,128	261		7,613	71.8
	40～49歳	10,188	775	501	4,802	3,341	769		8,912	87.5
	50～59歳	8,513	396	155	3,450	3,195	1,317		7,962	93.5
	60～69歳	5,024	127	41	1,461	2,140	1,255		4,856	96.7
	70歳～	870	10	9	193	406	252		851	97.8
女性	女性計	28,547	8,049	3,244	10,894	4,523	1,837	0	17,254	60.4
	～29歳	9,819	5,151	1,547	2,457	571	93		3,121	31.8
	30～39歳	5,178	1,562	858	2,015	613	130		2,758	53.3
	40～49歳	5,949	777	600	2,924	1,292	356		4,572	76.9
	50～59歳	4,613	408	178	2,335	1,163	529		4,027	87.3
	60～69歳	2,362	121	44	1,007	646	544		2,197	93.0
	70歳～	626	30	17	156	238	185		579	92.5

※有所見者：判定が「要注意・要再検」「要受診」「治療継続」「判定不能」の者

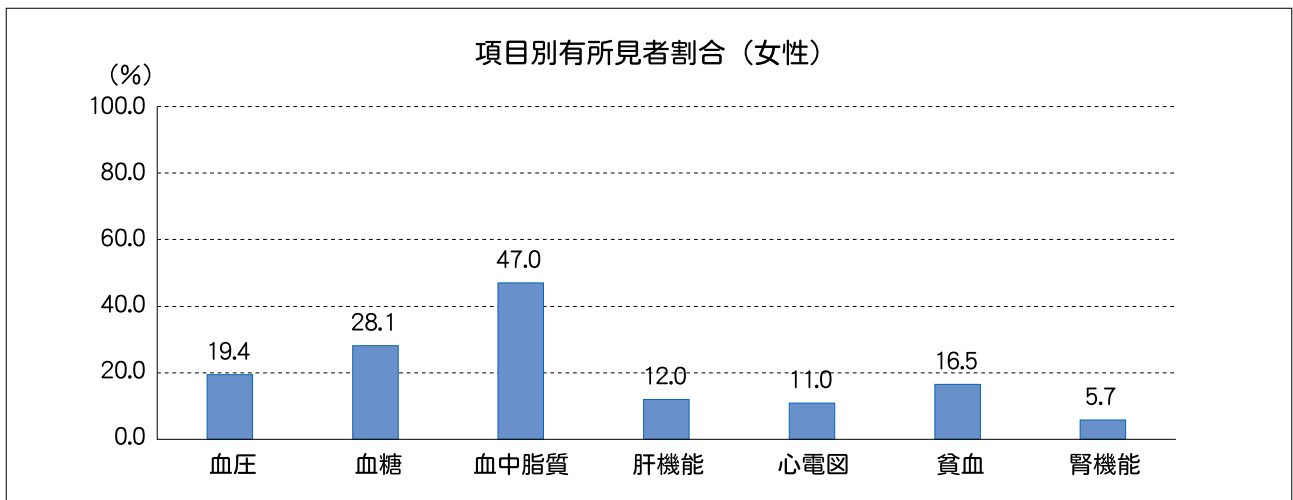


②項目別判定結果

性別	項目	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		
男性	血圧	44,145	26,359	601	10,642	2,529	4,014	17,185	38.9
	血糖	35,367	22,074	707	9,907	1,128	1,551	12,586	35.6
	血中脂質	35,536	10,765	3,841	15,215	3,937	1,778	20,930	58.9
	肝機能	35,383	21,253	334	8,449	5,180	167	13,796	39.0
	心電図	32,912	25,280	3,504	2,949	711	468	4,128	12.5
	貧血	35,555	33,877	521	648	436	73	1,157	3.3
	腎機能	35,110	32,442	0	2,342	137	189	2,668	7.6
女性	血圧	23,625	18,663	389	2,962	538	1,073	4,573	19.4
	血糖	19,057	13,439	267	4,714	263	374	5,351	28.1
	血中脂質	19,405	6,019	4,262	7,379	998	747	9,124	47.0
	肝機能	19,066	16,767	5	1,641	601	52	2,294	12.0
	心電図	17,427	14,196	1,318	1,515	275	123	1,913	11.0
	貧血	19,431	15,879	353	1,768	1,161	270	3,199	16.5
	腎機能	18,905	17,818	0	936	77	74	1,087	5.7



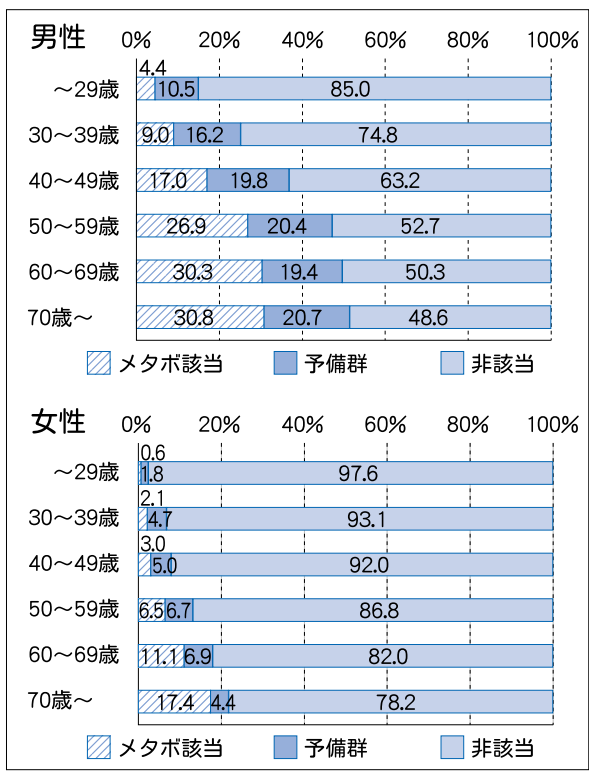
男性では血中脂質、肝機能、血圧の順に有所見者率が高く、特に血中脂質ではおよそ6割と高い結果となった。



女性では血中脂質、血糖、血圧の順に有所見者率が高かった。また、男性と比較すると貧血の有所見率が高くおよそ5倍であった。

③メタボリックシンドローム判定結果

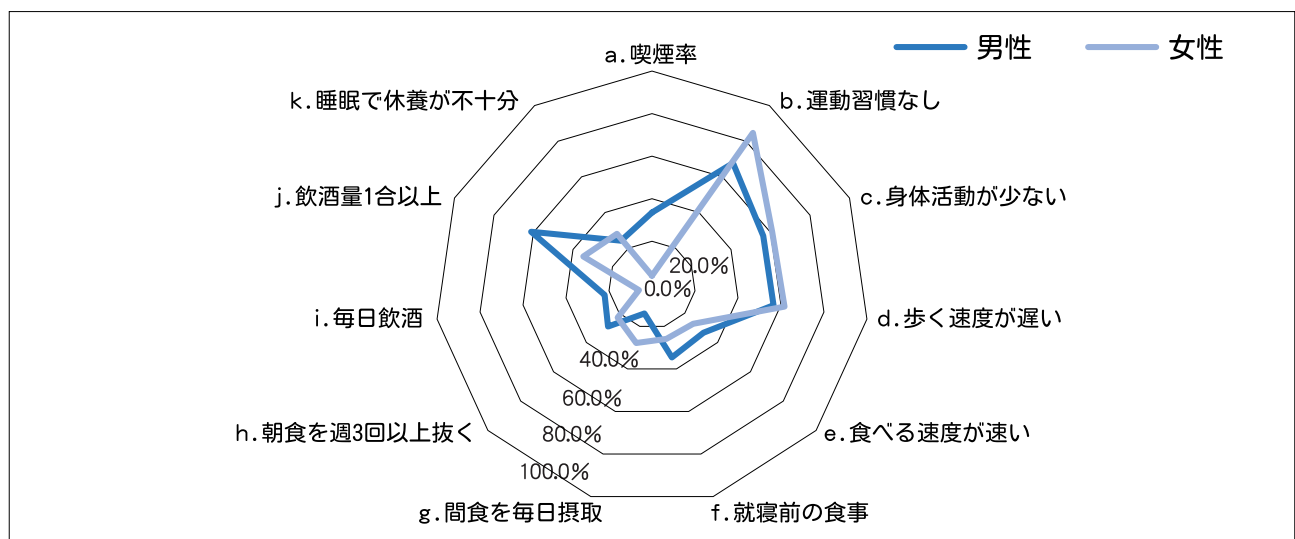
性別	年齢階級	総数	メタボリックシンドローム判定		
			メタボ該当	予備群	非該当
総数		48,123	6,548	6,549	35,026
男性	男性計	31,900	5,774	5,704	20,422
	～29歳	4,450	198	468	3,784
	30～39歳	6,332	571	1,024	4,737
	40～49歳	8,622	1,469	1,705	5,448
	50～59歳	7,358	1,976	1,503	3,879
	60～69歳	4,446	1,347	861	2,238
	70歳～	692	213	143	336
女性	女性計	16,223	774	845	14,604
	～29歳	2,021	13	36	1,972
	30～39歳	2,493	53	118	2,322
	40～49歳	5,235	155	262	4,818
	50～59歳	4,040	262	270	3,508
	60～69歳	2,094	232	144	1,718
	70歳～	340	59	15	266



メタボリックシンドローム該当率は女性より男性が高く、また、男女とも年齢階級が上がるにつれて該当者の割合が高くなっていった。

④問診結果

	男性			女性		
	回答数	該当者	該当者率	回答数	該当者	該当者率
a. たばこを吸っている	45,471	15,856	34.9	26,842	1,546	5.8
b. 1回30分週2回以上の運動習慣なし	45,467	31,191	68.6	26,838	22,964	85.6
c. 身体活動1日1時間以上実施なし	45,457	25,780	56.7	26,834	16,385	61.1
d. 同年齢と比較して歩く速度が遅くない	45,426	25,682	56.5	26,827	16,591	61.8
e. 食べる速度が速い	45,463	14,293	31.4	26,841	6,785	25.3
f. 就寝前の食事	45,462	15,039	33.1	26,832	6,505	24.2
g. 間食や甘い飲み物を毎日摂取	45,467	5,607	12.3	26,835	7,073	26.4
h. 朝食を週3回以上抜く	45,466	12,193	26.8	26,831	5,621	20.9
i. お酒を毎日飲む	45,470	10,107	22.2	26,832	1,639	6.1
j. 1日飲酒量1合以上 (毎日飲む人のうち)	27,922	17,165	61.5	10,465	3,654	34.9
k. 睡眠で休養が十分とれていない	45,454	11,812	26.0	26,828	7,979	29.7



喫煙率は男性34.9%、女性5.8%であった。男女とも運動習慣のない人が多く、特に女性では85%であった。間食を毎日摂取する人の割合は男性より女性が高く、毎日飲酒する割合や飲酒量は女性より男性が多い結果となった。

(2) 特殊健康診断

	受診者数	有所見者数	有所見率
有機溶剤健康診断	3,086	317	10.3
鉛健康診断	82	1	1.2
特定化学物質健康診断	3,265	235	7.2
石綿健康診断	535	258	48.2
高気圧健康診断	108	65	60.2
電離放射線健康診断	1,701	401	23.6
じん肺健康診断	1,683	0	0.0

(3) 指導勧奨による特殊健康診断等

	受診者数	有所見者数	有所見率
紫外線・赤外線健康診断	1,662	61	3.7
レーザー業務健康診断	7	0	0.0
騒音健康診断	202	124	61.4
振動業務健康診断	779	573	73.6
情報機器作業健康診断	2,652	474	17.9
運転業務健康診断	18	—	—

(4) ストレスチェック

		配布数	回収数	回収率
ストレスチェック	紙媒体	5,268	4,749	90.1
	web	274	243	88.7
	合計	5,542	4,992	90.1

4 結核健康診断

結核健康診断は地域において20市町、職域、施設、学校で実施し、受診者数は120,848人で、前年度比1,910人の減となった。病院紹介者数は1,707人（病院紹介率1.4%）で9人の結核（治癒含む）と72人の肺がん（疑い含む）を発見した。

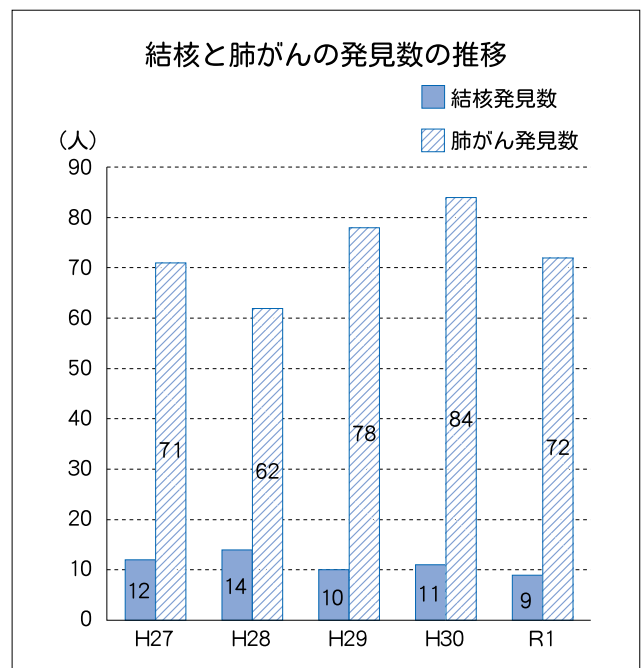
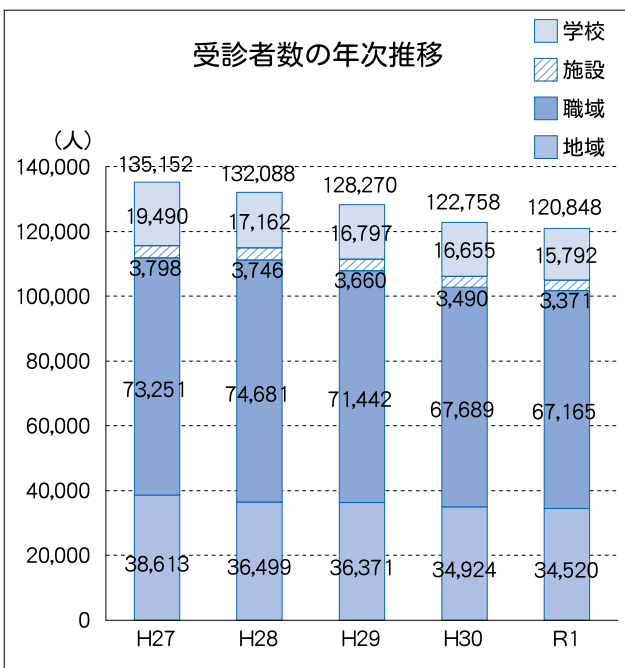
検査項目

- 1 問診：既往歴、自覚症状、職歴等
- 2 胸部X線撮影 ※平成26年度から全てデジタル撮影としている

年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	34,520	34,924	36,371	36,499	38,613
	結核（治癒含む）発見数	5	8	7	7	6
	肺がん（疑い含む）発見数	44	55	55	47	54
職域	受診者数	67,165	67,689	71,442	74,681	73,251
	結核（治癒含む）発見数	2	2	2	4	4
	肺がん（疑い含む）発見数	21	23	17	10	15
施設 ^{※1}	受診者数	3,371	3,490	3,660	3,746	3,798
	結核（治癒含む）発見数	2	1	1	2	2
	肺がん（疑い含む）発見数	7	6	6	5	2
学校 ^{※2}	受診者数	15,792	16,655	16,797	17,162	19,490
	結核（治癒含む）発見数	0	0	0	1	0
	肺がん（疑い含む）発見数	0	0	0	0	0
計	受診者数	120,848	122,758	128,270	132,088	135,152
	結核（治癒含む）発見数	9	11	10	14	12
	肺がん（疑い含む）発見数	72	84	78	62	71

※1 施設は福祉施設等の入居者や利用者等
 ※2 学校は児童・生徒・学生等。学校職員については職域に含む。



結核検診の受診者数は全体で年々減少しており、地域、職域、施設、学校全てにおいて減少傾向が続いている。

毎年10人程度の結核が発見され（疑い含む）肺がんも多く発見されている。

結核健康診断成績（年齢階級別）

(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3年3月末現在）							
					要肺医療核	要肺観結核	治肺結核癒核	肺がん	疑肺がいん	のそ疾の患他	異常なし	結果不明
総数		34,520	1,026	929	0	0	5	25	19	684	196	0
男性	男性計	14,149	486	432	0	0	5	11	11	321	84	0
	～39歳	55										
	40～44歳	479	5	5						3	2	
	45～49歳	534	10	5			1			1	3	
	50～54歳	553	8	7						3	4	
	55～59歳	793	21	19						13	6	
	60～64歳	1,466	41	35			1			28	6	
	65～69歳	3,067	104	95				1	6	70	18	
	70～74歳	3,486	117	103			1	6	2	73	21	
	75～79歳	1,974	97	87			1	2	2	70	12	
80歳～	1,742	83	76			1	2	1	60	12		
女性	女性計	20,371	540	497	0	0	0	14	8	363	112	0
	～39歳	72	1	1						1		
	40～44歳	768	8	8						5	3	
	45～49歳	781	7	6						5	1	
	50～54歳	1,033	21	18					1	14	3	
	55～59歳	1,372	27	26						17	9	
	60～64歳	2,439	60	55				1	1	38	15	
	65～69歳	4,298	115	105				6	2	81	16	
	70～74歳	4,504	123	115				4		78	33	
	75～79歳	2,840	72	70				1	3	52	14	
80歳～	2,264	106	93				2	1	72	18		

(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3年3月末現在）							
					要肺医療核	要肺観結核	治肺結核癒核	肺がん	疑肺がいん	のそ疾の患他	異常なし	結果不明
総数		67,165	499	327	1	1	0	3	18	246	57	1
男性	男性計	40,651	272	172	0	0	0	0	10	130	31	1
	～19歳	642	3	3						1	1	1
	20～24歳	2,698	4	2						1	1	
	25～29歳	4,208	9	5						4	1	
	30～34歳	4,697	13	7						5	2	
	35～39歳	4,308	4	2						2		
	40～44歳	4,456	18	11						10	1	
	45～49歳	4,915	22	12						8	4	
	50～54歳	4,419	34	20						12	8	
	55～59歳	4,320	33	24					2	19	3	
女性	女性計	26,514	227	155	1	1	0	3	8	116	26	0
	～19歳	701	1	1						1		
	20～24歳	1,948	2	2		1					1	
	25～29歳	2,503	2									
	30～34歳	2,266	4	3						1	2	
	35～39歳	2,392	5	4						4		
	40～44歳	2,948	9	9					1	6	2	
	45～49歳	3,660	10	7						6	1	
	50～54歳	3,129	19	14				2		9	3	
	55～59歳	2,676	25	25		1		1		20	3	
女性	60～64歳	1,877	20	17					1	12	4	
	65～69歳	926	20	15					1	11	3	
	70歳～	1,488	110	58					5	46	7	

(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3年3月末現在）							
					要肺 医結 療核	要肺 観結 察核	治肺 結 癒核	肺 が ん	疑肺 が いん	のそ 疾の 患他	異常 なし	結果 不明
総数		3,371	150	120	0	0	2	1	6	96	14	1
男性	男性計	1,635	59	51	0	0	0	0	2	41	7	1
	～19歳	17										
	20～24歳	89										
	25～29歳	117	1	1						1		
	30～34歳	125										
	35～39歳	99	1	1						1		
	40～44歳	132	1	1						1		
	45～49歳	142	2	2						2		
	50～54歳	116	2	2						1	1	
	55～59歳	132	4	4						2	2	
	60～64歳	121	4	4						2	2	
	65～69歳	159	8	7						6		1
	70～74歳	108	3	2						2		
	75～79歳	66	3	1						1		
	80歳～	212	30	26					2	22	2	
女性	女性計	1,736	91	69	0	0	2	1	4	55	7	0
	～19歳	16										
	20～24歳	51										
	25～29歳	66										
	30～34歳	46										
	35～39歳	55										
	40～44歳	72	1	1						1		
	45～49歳	77										
	50～54歳	84	1									
	55～59歳	82	2	2						1	1	
	60～64歳	80										
	65～69歳	81	1	1						1		
	70～74歳	83	3	3						2	1	
	75～79歳	116	5	5						4	1	
	80歳～	827	78	57			2	1	4	46	4	

(4) 学校

区分	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3年3月末現在）							
					要肺 医結 療核	要肺 観結 察核	治肺 結 癒核	肺 が ん	疑肺 が いん	のそ 疾の 患他	異常 なし	結果 不明
総数	総数	15,792	32	29	0	0	0	0	0	17	12	0
	男性	7,492	15	14	0	0	0	0	0	10	4	0
	女性	8,300	17	15	0	0	0	0	0	7	8	0
小学校	総数	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男性	2										
	女性											
中学校	総数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男性											
	女性	1										
高校	総数	10,967	28	26	0	0	0	0	0	16	10	0
	男性	5,613	13	12						9	3	
	女性	5,354	15	14						7	7	
短大	総数	3,103	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	男性	607	1	1						1		
	女性	2,496	1									
その他	総数	1,719	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
	男性	1,270	1	1							1	
	女性	449	1	1							1	

結核健康診断成績（市町別）

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3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	その他の疾患	異常なし	結果不明
総数		34,520	1,026	929	0	0	5	25	19	684	196	0
全市町	男性	14,149	486	432	0	0	5	11	11	321	84	0
	女性	20,371	540	497	0	0	0	14	8	363	112	0
長崎市	男性	1,088	58	49			2		4	36	7	
	女性	1,784	69	64				3		51	10	
佐世保市	男性	192	5	5						4	1	
	女性	226	5	5					1	3	1	
島原市	男性	1,383	76	69				4	2	48	15	
	女性	2,083	94	84				6	1	58	19	
諫早市	男性	421	13	12					1	6	5	
	女性	534	6	6						6		
大村市	男性	509	25	21						18	3	
	女性	762	40	35					1	24	10	
平戸市	男性	719	19	18						12	6	
	女性	1,085	28	24						18	6	
松浦市	男性	946	29	27						21	6	
	女性	1,511	31	29					1	15	13	
対馬市	男性	128	3	3						1	2	
	女性	277	10	8				1		5	2	
壱岐市	男性	50	2	2						2		
	女性	122	2	2						1	1	
五島市	男性	1,288	38	37				1		26	10	
	女性	1,973	46	45				1	1	31	12	
西海市	男性	1,151	38	34			1	1		26	6	
	女性	1,593	42	41						29	12	
雲仙市	男性	1,187	40	31			1	1	1	21	7	
	女性	1,478	22	20				2		12	6	
南島原市	男性	1,922	42	38				2		32	4	
	女性	2,453	71	67					2	59	6	
長与町	男性	185	7	6			1			2	3	
	女性	383	8	7					1	4	2	
東彼杵町	男性	466	15	12						12		
	女性	593	14	14						10	4	
川棚町	男性	693	22	21					1	18	2	
	女性	947	17	16						15	1	
波佐見町	男性	606	18	17				1	1	14	1	
	女性	723	14	11						10	1	
小値賀町	男性	152	7	6						4	2	
	女性	205	2	1						1		
佐々町	男性	898	22	19				1	1	13	4	
	女性	1,402	17	16				1		10	5	
新上五島町	男性	165	7	5						5		
	女性	237	2	2						1	1	

5 がん検診

(1) 肺がん検診

肺がん検診は地域において20市町、職域、原爆被爆者で実施し、受診者数は37,397人で、前年度比175人の減となった。要精検者数は711人（要精検率1.9%）、精検受診者数645人（精検受診率90.7%）、肺がん26人（陽性反応適中度3.66% がん発見率0.07%）であった。

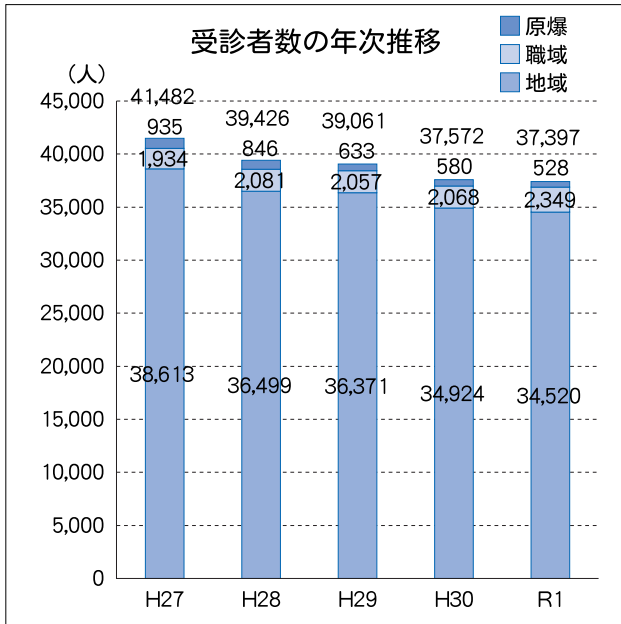
検査項目

- 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） ※平成26年度から全てデジタル撮影としている
- 3 喀痰細胞診（対象者に対して実施）

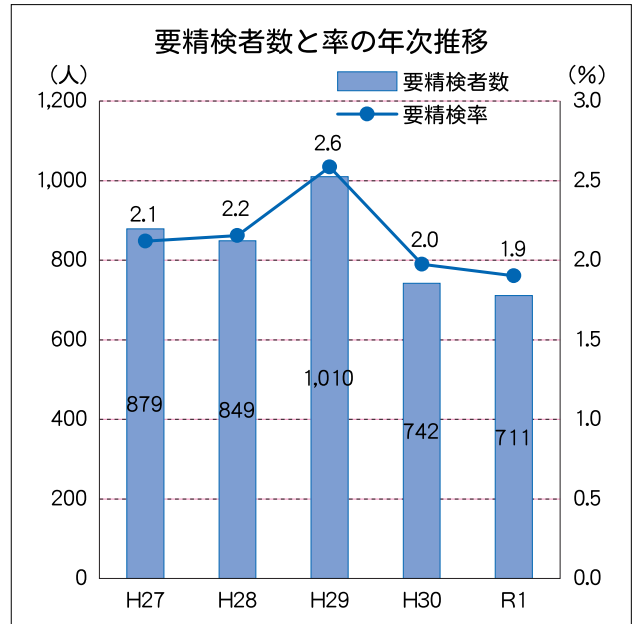
年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	34,520	34,924	36,371	36,499	38,613
	要精検者数	684	705	973	809	841
	要精検率（%）	2.0	2.0	2.7	2.2	2.2
	精検受診者数	621	645	848	713	739
	精検受診率（%）	90.8	91.5	87.2	88.1	87.9
	肺がん発見数	25	34	35	39	44
	陽性反応適中度（%）	3.65	4.82	3.60	4.82	5.23
	がん発見率（%）	0.07	0.10	0.10	0.11	0.11
職域	受診者数	2,349	2,068	2,057	2,081	1,934
	要精検者数	5	3	2	3	0
	要精検率（%）	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0
	精検受診者数	5	3	2	2	0
	精検受診率（%）	100.0	100.0	100.0	66.7	0.0
	肺がん発見数	0	2	0	0	0
	陽性反応適中度（%）	0.00	66.67	0.00	0.00	0.00
	がん発見率（%）	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
原爆	受診者数	528	580	633	846	935
	要精検者数	22	34	35	37	38
	要精検率（%）	4.2	5.9	5.5	4.4	4.1
	精検受診者数	19	25	33	33	35
	精検受診率（%）	86.4	73.5	94.3	89.2	92.1
	肺がん発見数	1	0	0	1	1
	陽性反応適中度（%）	4.55	0.00	0.00	2.70	2.63
	がん発見率（%）	0.19	0.00	0.00	0.12	0.11
計	受診者数	37,397	37,572	39,061	39,426	41,482
	要精検者数	711	742	1,010	849	879
	要精検率（%）	1.9	2.0	2.6	2.2	2.1
	精検受診者数	645	673	883	748	774
	精検受診率（%）	90.7	90.7	87.4	88.1	88.1
	肺がん発見数	26	36	35	40	45
	陽性反応適中度（%）	3.66	4.85	3.47	4.71	5.12
	がん発見率（%）	0.07	0.10	0.09	0.10	0.11

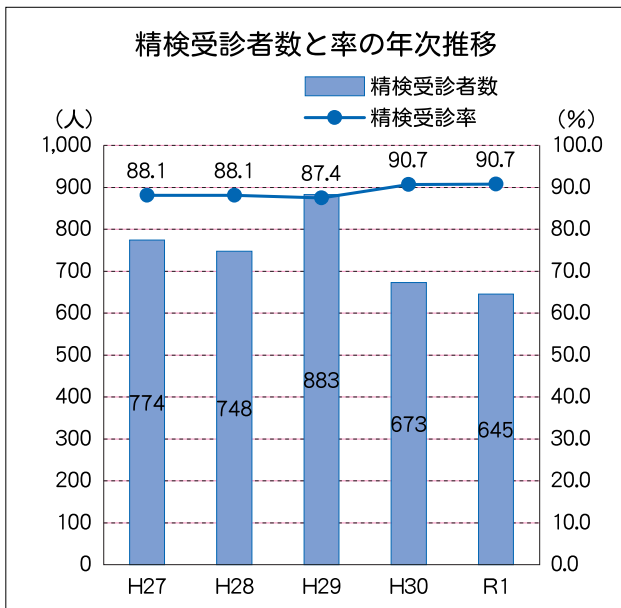
肺がん検診のまとめ



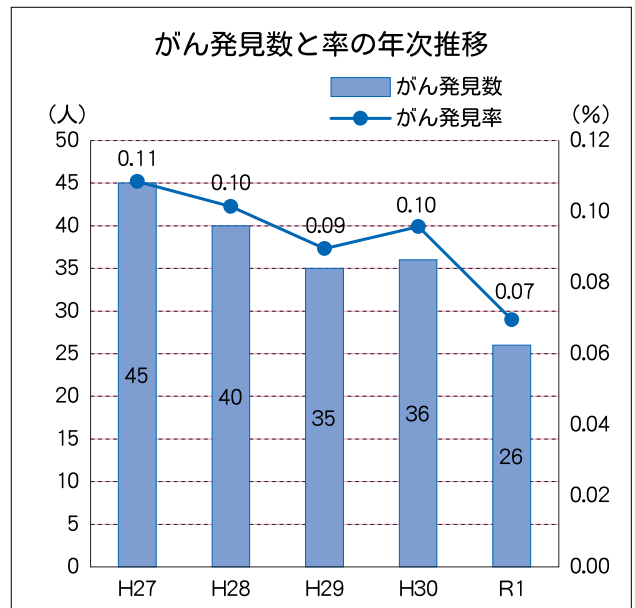
受診者数は年々減少しており、とくに地域と原爆健診で大きく減少している。



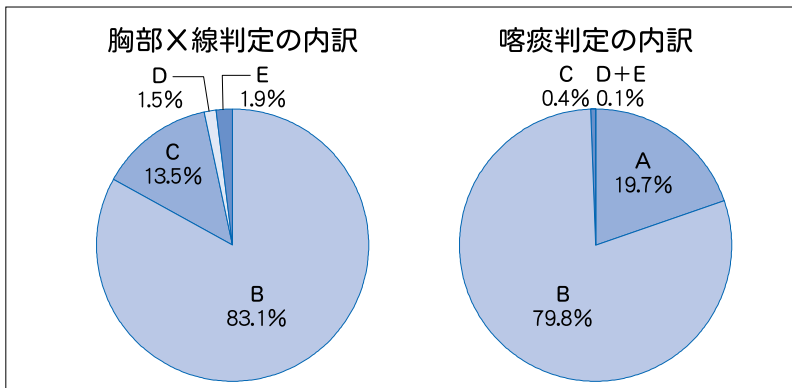
要精検者数は受診者数の減少に伴い年々減少している。(H29を除く)要精検率はH29を除くと2%前後で推移しており、国が示す許容値3.0%以下を満たしている。



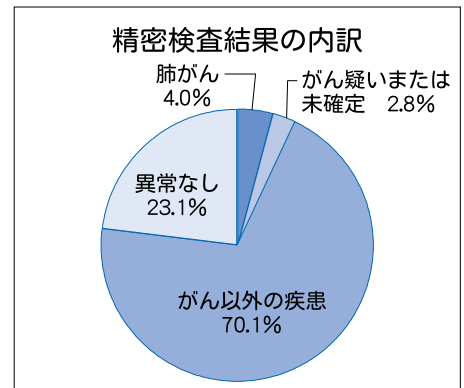
精検受診率はH30よりやや上昇している。国が示す目標値90%以上を満たしている。



がん発見率は年々低下傾向にあるが、国が示す許容値0.03%以上を満たしている。



胸部X線判定はB(異常所見なし)が8割以上でE(肺がんの疑い)が2%であった。喀痰細胞診判定はA(材料不適、再検査)が2割近くあり適切な痰の取り方の周知が必要と思われる。



精密検査結果は肺がんが4.0%で疑い症例も含めると6.8%であった。精密検査受診者の77%で何らかの所見がみられた。

肺がん検診結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	要精検内訳		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	I期がん割合	臨床病割合
					X線所見	喀痰D/E	精検受診者数	%	精密検査結果						未受診	未把握				
									肺がん	I期がん	臨床病期	未確定	肺がん疑い・疾患	のがん以外						
総数		34,520	684	2.0	683	3	621	90.8	25	14	17	433	5	146	31	32	3.65	0.07	56.0	
男性	男性計	14,149	327	2.3	326	3	284	86.9	11	5	9	201	2	63	20	23	3.36	0.08	45.5	
	～39歳	55																		
	40～44歳	479	3	0.6	3		3	100.0				1		2						
	45～49歳	534	7	1.3	7		3	42.9						3	2	2				
	50～54歳	553	8	1.4	7	1	6	75.0				2	1	4	2					
	55～59歳	793	15	1.9	15		13	86.7				8		5	1	1				
	60～64歳	1,466	31	2.1	31		26	83.9				21		5		5				
	65～69歳	3,067	69	2.2	69		61	88.4	1	1	5	47		8	4	4	1.45	0.03	100.0	
	70～74歳	3,486	79	2.3	79	1	67	84.8	6	3	2	43		16	7	5	7.59	0.17	50.0	
	75～79歳	1,974	66	3.3	66		61	92.4	2	1	1	48	1	10	2	3	3.03	0.10	50.0	
80歳～	1,742	49	2.8	49	1	44	89.8	2		1	31		10	2	3	4.08	0.11			
女性	女性計	20,371	357	1.8	357	0	337	94.4	14	9	8	232	3	83	11	9	3.92	0.07	64.3	
	～39歳	72																		
	40～44歳	768	3	0.4	3		3	100.0						3						
	45～49歳	781	5	0.6	5		5	100.0				4		1						
	50～54歳	1,033	9	0.9	9		9	100.0			1	6		2						
	55～59歳	1,372	13	0.9	13		13	100.0				10	2	3						
	60～64歳	2,439	38	1.6	38		37	97.4	1		1	23		12	1		2.63	0.04		
	65～69歳	4,298	76	1.8	76		72	94.7	6	4	2	54		10	2	2	7.89	0.14	66.7	
	70～74歳	4,504	91	2.0	91		88	96.7	4	3		57	1	27	2	1	4.40	0.09	75.0	
	75～79歳	2,840	54	1.9	54		52	96.3	1	1	3	36		12	1	1	1.85	0.04	100.0	
80歳～	2,264	68	3.0	68		58	85.3	2	1	1	42		13	5	5	2.94	0.09	50.0		

(2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	要精検内訳		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）										陽性反応適中度	がん発見率	I期がん割合	臨床病割合
					X線所見	喀痰D/E	精検受診者数	%	精密検査結果						未受診	未把握				
									肺がん	I期がん	臨床病期	未確定	肺がん疑い・疾患	のがん以外						
総数		2,349	5	0.2	5	0	5	100.0	0	0	0	3	0	2	0	0	0.00	0.00	0.0	
男性	男性計	1,813	5	0.3	5	0	5	100.0	0	0	0	3	0	2	0	0	0.00	0.00	0.0	
	～29歳	30																		
	30～34歳	39																		
	35～39歳	45																		
	40～44歳	279																		
	45～49歳	435																		
	50～54歳	384	1	0.3	1		1	100.0				1								
	55～59歳	378	3	0.8	3		3	100.0				1		2						
	60～64歳	183	1	0.5	1		1	100.0				1								
	65～69歳	31																		
70歳～	9																			
女性	女性計	536	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	
	～29歳	23																		
	30～34歳	12																		
	35～39歳	31																		
	40～44歳	121																		
	45～49歳	146																		
	50～54歳	97																		
	55～59歳	61																		
	60～64歳	38																		
	65～69歳	6																		
70歳～	1																			

肺がん検診結果（市町別）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	%	要精検内訳		精密検査受診の有無別人数（令和3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	精検受診者数	%	精密検査結果						未受診	未把握			
									肺がん	I期がん	臨床病期	未確定	肺がん疑い・患	がん以外					
総数		34,520	684	2.0	683	3	621	90.8	25	14	17	433	5	146	31	32	3.65	0.07	56.0
全市町	男性	14,149	327	2.3	326	3	284	86.9	11	5	9	201	2	63	20	23	3.36	0.08	45.5
	女性	20,371	357	1.8	357	0	337	94.4	14	9	8	232	3	83	11	9	3.92	0.07	64.3
長崎市	男性	1,088	42	3.9	42		34	81.0			4	25		5	3	5			
	女性	1,784	43	2.4	43		42	97.7	3	2		32		7	1		6.98	0.17	66.7
佐世保市	男性	192	3	1.6	3		3	100.0				2		1					
	女性	226	3	1.3	3		3	100.0			1	2							
島原市	男性	1,383	51	3.7	51		45	88.2	4	3	2	26		13	4	2	7.84	0.29	75.0
	女性	2,083	60	2.9	60		56	93.3	6	4	1	36		13	4		10.00	0.29	66.7
諫早市	男性	421	8	1.9	8		8	100.0			1	3		4					
	女性	534	4	0.7	4		4	100.0				4							
大村市	男性	509	17	3.3	17		12	70.6				10		2	4	1			
	女性	762	24	3.1	24		20	83.3			1	14		5	3	1			
平戸市	男性	719	14	1.9	14		14	100.0				9	1	5					
	女性	1,085	16	1.5	16		14	87.5				10		4	2				
松浦市	男性	946	19	2.0	19		17	89.5				12		5	1	1			
	女性	1,511	26	1.7	26		25	96.2			1	12		12		1			
対馬市	男性	128	2	1.6	2		2	100.0				1		1					
	女性	277	8	2.9	8		7	87.5	1			5		1	1		12.50	0.36	
壱岐市	男性	50	2	4.0	2		2	100.0				2							
	女性	122	1	0.8	1		1	100.0				1	1						
五島市	男性	1,288	29	2.3	29		26	89.7	1			17		8	1	2	3.45	0.08	
	女性	1,973	37	1.9	37		37	100.0	1	1	1	24	1	11			2.70	0.05	100.0
西海市	男性	1,151	21	1.8	21		18	85.7	1			13		4	1	2	4.76	0.09	
	女性	1,593	28	1.8	28		28	100.0				19		9					
雲仙市	男性	1,187	31	2.6	31		25	80.6	1		1	19		4		6	3.23	0.08	
	女性	1,478	17	1.2	17		15	88.2	2	2		8		5		2	11.76	0.14	100.0
南島原市	男性	1,922	24	1.2	24	2	23	95.8	2	1		18		3		1	8.33	0.10	50.0
	女性	2,453	38	1.5	38		36	94.7			2	31	1	3		2			
長与町	男性	185	1	0.5	1		1	100.0				1							
	女性	383	5	1.3	5		5	100.0			1	2		2					
東彼杵町	男性	466	10	2.1	10		8	80.0				8			2				
	女性	593	10	1.7	10		10	100.0				6		4					
川棚町	男性	693	15	2.2	15		15	100.0				13	1	2					
	女性	947	13	1.4	13		12	92.3				11		1		1			
波佐見町	男性	606	11	1.8	10	1	9	81.8	1	1		7		1	2		9.09	0.17	100.0
	女性	723	8	1.1	8		7	87.5				6		1		1			
小値賀町	男性	152	3	2.0	3		2	66.7				1		1		1			
	女性	205	1	0.5	1											1			
佐々町	男性	898	20	2.2	20		17	85.0	1		1	11		4	1	2	5.00	0.11	
	女性	1,402	14	1.0	14		14	100.0	1			9		4			7.14	0.07	
新上五島町	男性	165	4	2.4	4		3	75.0				3			1				
	女性	237	1	0.4	1		1	100.0						1					

胸部X線および喀痰細胞診判定結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	X線受診者数	X線判定内訳					喀痰受診者数	喀痰細胞診判定内訳				
			A	B	C	D	E		A	B	C	D	E
総数		34,520	1	28,569	4,761	498	691	1,360	161	1,190	6	2	1
男性	男性計	14,149	0	11,222	2,349	249	329	1,285	153	1,123	6	2	1
	～39歳	55		54	1								
	40～44歳	479		458	14	4	3						
	45～49歳	534		485	38	4	7	2		2			
	50～54歳	553		512	33	1	7	44	4	39		1	
	55～59歳	793		701	70	7	15	70	8	62			
	60～64歳	1,466		1,272	150	13	31	160	16	144			
	65～69歳	3,067		2,491	457	49	70	377	45	330	2		
	70～74歳	3,486		2,761	579	67	79	373	50	319	3	1	
	75～79歳	1,974		1,412	451	45	66	179	20	159			
80歳～	1,742		1,076	556	59	51	80	10	68	1		1	
女性	女性計	20,371	1	17,347	2,412	249	362	75	8	67	0	0	0
	～39歳	72		71		1							
	40～44歳	768		743	14	8	3						
	45～49歳	781		750	24	2	5						
	50～54歳	1,033		973	39	12	9	8		8			
	55～59歳	1,372		1,254	87	18	13	12	1	11			
	60～64歳	2,439		2,203	169	29	38	12		12			
	65～69歳	4,298		3,698	472	52	76	19	1	18			
	70～74歳	4,504		3,782	581	47	94	17	5	12			
	75～79歳	2,840		2,270	488	28	54	6	1	5			
80歳～	2,264	1	1,603	538	52	70	1		1				

【X線判定】
 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

【喀痰判定】
 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

性別	年齢階級	X線受診者数	X線判定内訳					喀痰受診者数	喀痰細胞診判定内訳				
			A	B	C	D	E		A	B	C	D	E
総数		2,349	0	2,183	127	34	5	801	266	533	2	0	0
男性	男性計	1,813	0	1,667	113	28	5	738	231	505	2	0	0
	～29歳	30		30				1	1				
	30～34歳	39		39				4	1	3			
	35～39歳	45		44	1			1		1			
	40～44歳	279		262	13	4		123	50	73			
	45～49歳	435		410	17	8		195	63	132			
	50～54歳	384		354	24	5	1	175	50	125			
	55～59歳	378		344	24	7	3	158	47	110	1		
	60～64歳	183		153	26	3	1	70	18	52			
	65～69歳	31		24	6	1		10	1	8	1		
70歳～	9		7	2			1		1				
女性	女性計	536	0	516	14	6	0	63	35	28	0	0	0
	～29歳	23		23									
	30～34歳	12		12									
	35～39歳	31		31				1	1				
	40～44歳	121		120		1		16	13	3			
	45～49歳	146		142	3	1		15	6	9			
	50～54歳	97		91	5	1		14	5	9			
	55～59歳	61		56	4	1		10	7	3			
	60～64歳	38		34	2	2		7	3	4			
	65～69歳	6		6									
70歳～	1		1										

【X線判定】
 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

【喀痰判定】
 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

胃がん検診は地域において19市町、職域、原爆被爆者で実施し、受診者数は23,295人で、前年度比906人の減となった。要精検者数は864人（要精検率3.7%）、精検受診者数727人（精検受診率84.1%）、胃がん9人（陽性反応適中度1.04% がん発見率0.04%）であった。

また、1市町、職域で合計2,105人の胃部X線撮影のみを実施した。

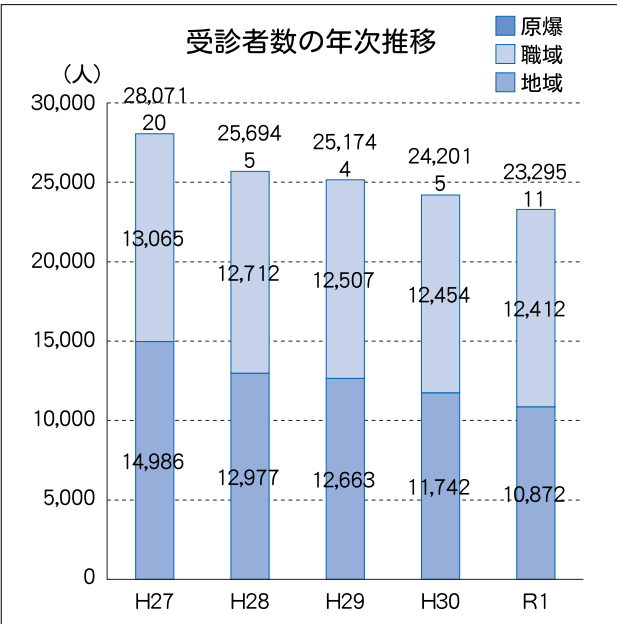
検査項目

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 胃部X線検査（8枚・二重読影） ※平成26年度から全てデジタル撮影としている

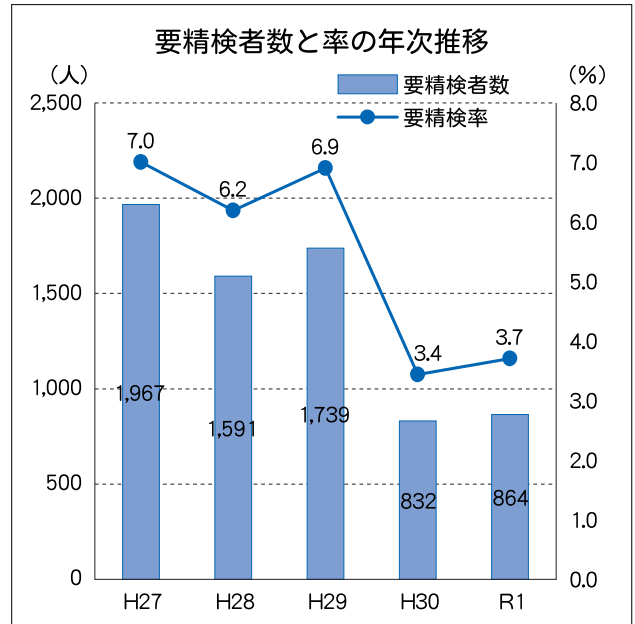
年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	10,872	11,742	12,663	12,977	14,986
	要精検者数	458	489	975	917	1,208
	要精検率（%）	4.2	4.2	7.7	7.1	8.1
	精検受診者数	427	438	853	820	1,101
	精検受診率（%）	93.2	89.6	87.5	89.4	91.1
	胃がん発見数	7	11	17	27	28
	陽性反応適中度（%）	1.53	2.25	1.74	2.94	2.32
	がん発見率（%）	0.06	0.09	0.13	0.21	0.19
職域	受診者数	12,412	12,454	12,507	12,712	13,065
	要精検者数	406	343	764	674	758
	要精検率（%）	3.3	2.8	6.1	5.3	5.8
	精検受診者数	300	255	584	520	601
	精検受診率（%）	73.9	74.3	76.4	77.2	79.3
	胃がん発見数	2	1	2	2	1
	陽性反応適中度（%）	0.49	0.29	0.26	0.30	0.13
	がん発見率（%）	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01
原爆	受診者数	11	5	4	5	20
	要精検者数	0	0	0	0	1
	要精検率（%）	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
	精検受診者数	0	0	0	0	1
	精検受診率（%）	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
	胃がん発見数	0	0	0	0	1
	陽性反応適中度（%）	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
	がん発見率（%）	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00
計	受診者数	23,295	24,201	25,174	25,694	28,071
	要精検者数	864	832	1,739	1,591	1,967
	要精検率（%）	3.7	3.4	6.9	6.2	7.0
	精検受診者数	727	693	1,437	1,340	1,703
	精検受診率（%）	84.1	83.3	82.6	84.2	86.6
	胃がん発見数	9	12	19	29	30
	陽性反応適中度（%）	1.04	1.44	1.09	1.82	1.53
	がん発見率（%）	0.04	0.05	0.08	0.11	0.11

胃がん検診のまとめ

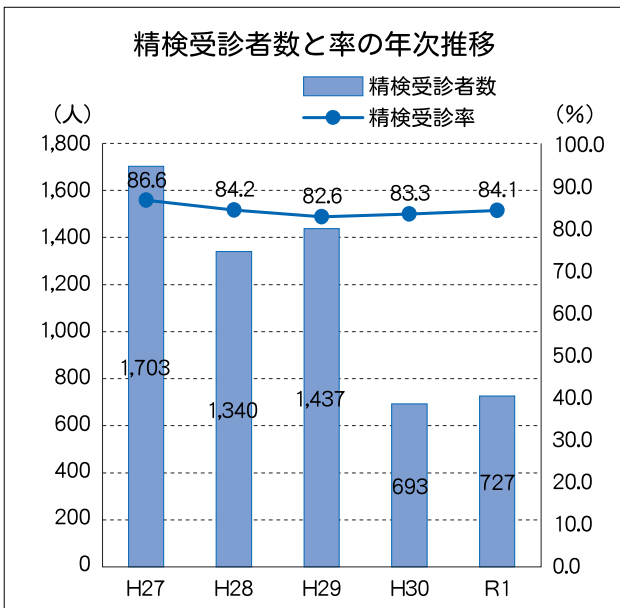


受診者数は年々減少しており、とくに地域で大きく減少している。



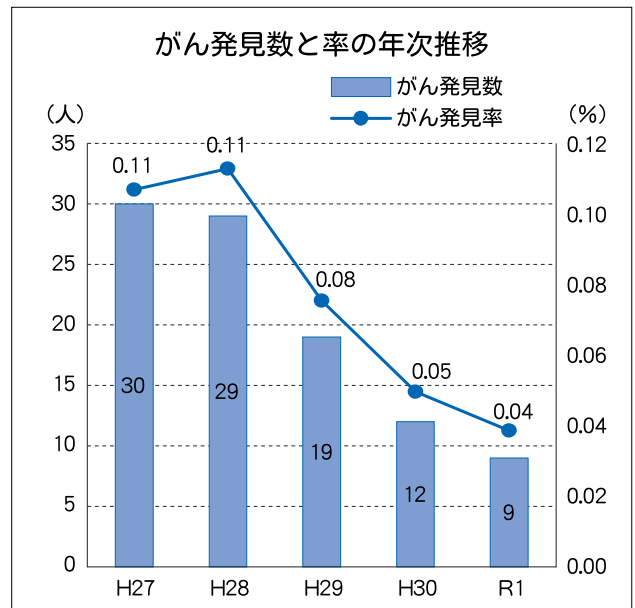
要精検率は年度によりバラツキがみられ、特にH30より大きく低下した。

国が示す許容値 11.0%以下を満たしている。



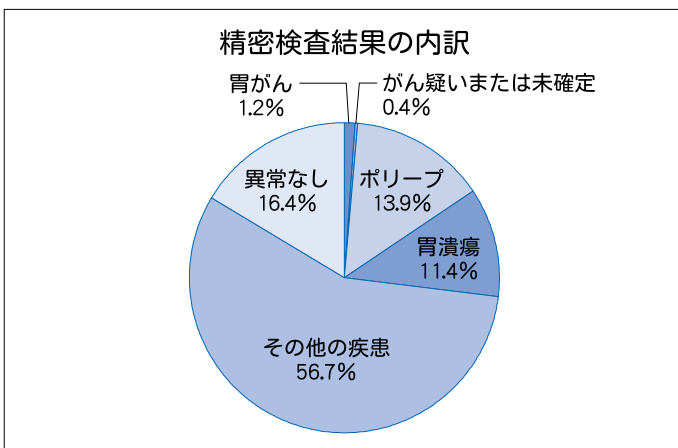
精検受診率はほぼ横ばいとなっている。

国が示す許容値 70%以上は満たしているため目標値の 90%以上を目指していく必要がある。



がん発見率は年々低下傾向にあり、国が示す許容値

0.11%以上を満たしていない。



精密検査結果は胃がんが 1.2%で疑い症例も含めると 1.6%であった。精密検査受診者の 25.3%は胃ポリープや胃潰瘍であった。

胃がん検診結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者		精密検査受診の有無別人数（令和3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
			数	%	精検受診者数		精密検査結果								未受診	未把握				
					数	%	胃がん	早期がん	粘膜内がん	未確定・がん疑い	のがん以外	ポリープ	（瘰癧痕含）胃潰瘍	異常なし						
総数		10,872	458	4.2	427	93.2	7	4	3	2	362	69	55	56	8	23	1.53	0.06	57.1	42.9
男性	男性計	5,076	265	5.2	243	91.7	5	3	2	0	214	39	39	24	7	15	1.89	0.10	60.0	40.0
	～39歳	34	1	2.9	1	100.0					1									
	40～44歳	245	12	4.9	10	83.3					9	1	2	1		2				
	45～49歳	288	8	2.8	7	87.5					6		2	1		1				
	50～54歳	239	10	4.2	9	90.0					8		2	1		1				
	55～59歳	324	13	4.0	9	69.2					8	2	1	1	2	2				
	60～64歳	583	41	7.0	38	92.7					35	5	5	3		3				
	65～69歳	1,103	58	5.3	51	87.9	1	1			42	11	10	8	3	4	1.72	0.09	100.0	
	70～74歳	1,207	79	6.5	76	96.2	3	2	2		67	13	10	6	2	1	3.80	0.25	66.7	66.7
	75～79歳	622	31	5.0	30	96.8					28	3	7	2		1				
80歳～	431	12	2.8	12	100.0	1				10	4		1			8.33	0.23			
女性	女性計	5,796	193	3.3	184	95.3	2	1	1	2	148	30	16	32	1	8	1.04	0.03	50.0	50.0
	～39歳	37	1	2.7	1	100.0					1									
	40～44歳	397	10	2.5	9	90.0				1	5	1	1	3		1				
	45～49歳	372	8	2.2	7	87.5					5	1	1	2		1				
	50～54歳	410	10	2.4	10	100.0	1	1	1		8	1		1			10.00	0.24	100.0	100.0
	55～59歳	494	13	2.6	13	100.0					13		2							
	60～64歳	798	29	3.6	28	96.6				1	21	3	1	6		1				
	65～69歳	1,193	43	3.6	41	95.3					35	10	3	6		2				
	70～74歳	1,178	42	3.6	40	95.2					34	8	7	6	1	1				
	75～79歳	609	24	3.9	23	95.8	1				16	3		6		1	4.17	0.16		
80歳～	308	13	4.2	12	92.3					10	3	1	2		1					

(2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者		精密検査受診の有無別人数（令和3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
			数	%	精検受診者数		精密検査結果								未受診	未把握				
					数	%	胃がん	早期がん	粘膜内がん	未確定・がん疑い	のがん以外	ポリープ	（瘰癧痕含）胃潰瘍	異常なし						
総数		12,412	406	3.3	300	73.9	2	2	2	0	235	33	28	63	0	106	0.49	0.02	100.0	100.0
男性	男性計	8,962	315	3.5	227	72.1	2	2	2	0	178	20	25	47	0	88	0.63	0.02	100.0	100.0
	～29歳	235	2	0.9	2	100.0					1			1						
	30～34歳	406	6	1.5	6	100.0					6									
	35～39歳	851	25	2.9	21	84.0	1	1	1		17	1		3		4	4.00	0.12	100.0	100.0
	40～44歳	1,484	34	2.3	26	76.5					16	4	1	10		8				
	45～49歳	1,827	54	3.0	34	63.0					26		4	8		20				
	50～54歳	1,625	55	3.4	41	74.5					26	3	5	15		14				
	55～59歳	1,393	55	3.9	38	69.1					36	8	7	2		17				
	60～64歳	852	56	6.6	40	71.4	1	1	1		35	3	6	4		16	1.79	0.12	100.0	100.0
	65～69歳	230	21	9.1	15	71.4					12	1	2	3		6				
70歳～	59	7	11.9	4	57.1					3			1		3					
女性	女性計	3,450	91	2.6	73	80.2	0	0	0	0	57	13	3	16	0	18	0.00	0.00	0.0	0.0
	～29歳	224	3	1.3	3	100.0					2			1						
	30～34歳	133	2	1.5	2	100.0					1			1						
	35～39歳	249	2	0.8	2	100.0					2									
	40～44歳	605	16	2.6	13	81.3					8			5		3				
	45～49歳	818	15	1.8	13	86.7					10	2	1	3		2				
	50～54歳	701	24	3.4	21	87.5					17	8	1	4		3				
	55～59歳	435	15	3.4	11	73.3					11	1				4				
	60～64歳	225	9	4.0	6	66.7					5	2	1	1		3				
	65～69歳	51	3	5.9	1	33.3								1		2				
70歳～	9	2	22.2	1	50.0					1					1					

胃がん検診結果（市町別）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）											未受診	未把握	陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	mがん割合		
					精検受診者数		精密検査結果																
					数	%	胃がん	早期がん	粘膜内がん	未確定・がん疑い	胃がん以外の疾患	ポリープ	（瘢痕含）胃潰瘍	異常なし									
総数		10,872	458	4.2	427	93.2	7	4	3	2	362	69	55	56	8	23	1.53	0.06	57.1	42.9			
全市町	男性	5,076	265	5.2	243	91.7	5	3	2	0	214	39	39	24	7	15	1.89	0.10	60.0	40.0			
	女性	5,796	193	3.3	184	95.3	2	1	1	2	148	30	16	32	1	8	1.04	0.03	50.0	50.0			
長崎市	男性	186	16	8.6	16	100.0					14	1	2	2									
	女性	314	14	4.5	13	92.9					8	2	1	5		1							
佐世保市	男性	340	24	7.1	24	100.0	1	1			23	2	9				4.17	0.29	100.0				
	女性	500	18	3.6	18	100.0					16	3	1	2									
諫早市	男性	156	11	7.1	7	63.6					7	2	2		2	2							
	女性	157	3	1.9	3	100.0					2	1		1									
大村市	男性	81	3	3.7	3	100.0										3							
	女性	68	4	5.9	3	75.0					3				1								
平戸市	男性	235	19	8.1	14	73.7					11	1	2	3	3	2							
	女性	308	14	4.5	14	100.0					12	2	1	2									
松浦市	男性	454	9	2.0	8	88.9					7		1	1		1							
	女性	501	13	2.6	12	92.3					10	2	1	2		1							
対馬市	男性	98	11	11.2	9	81.8					9					2							
	女性	182	8	4.4	8	100.0					7	1		1									
杵岐市	男性	21	1	4.8	1	100.0	1	1	1								100.00	4.76	100.0	100.0			
	女性	51	4	7.8	4	100.0					4	1											
五島市	男性	420	25	6.0	23	92.0					22	7	3	1	1	1							
	女性	512	17	3.3	16	94.1					14	3	1	2		1							
西海市	男性	399	17	4.3	17	100.0					16	1	3	1									
	女性	407	8	2.0	8	100.0					6	2	1	2									
雲仙市	男性	464	35	7.5	32	91.4					28	6	4	4		3							
	女性	443	13	2.9	11	84.6	2	1	1		7			2		2	15.38	0.45	50.0	50.0			
南島原市	男性	678	28	4.1	27	96.4	1	1	1		26	5	4			1	3.57	0.15	100.0	100.0			
	女性	610	26	4.3	25	96.2					21	5	6	4		1							
長与町	男性	114	7	6.1	7	100.0					6	3		1									
	女性	189	5	2.6	5	100.0					5	1											
東彼杵町	男性	219	10	4.6	10	100.0					7	2	1	3									
	女性	239	5	2.1	5	100.0				1	3			1									
川棚町	男性	369	16	4.3	14	87.5					12	2	2	2	1	1							
	女性	392	10	2.6	10	100.0				1	6	1	2	3									
波佐見町	男性	234	14	6.0	13	92.9	1				11	2	4	1		1	7.14	0.43					
	女性	234	8	3.4	8	100.0					8	4											
小値賀町	男性	62	1	1.6	1	100.0					1												
	女性	50	3	6.0	2	66.7					2		1			1							
佐々町	男性	506	16	3.2	15	93.8	1				12	4	2	2		1	6.25	0.20					
	女性	590	17	2.9	16	94.1					12	2	1	4		1							
新上五島町	男性	40	2	5.0	2	100.0					2	1											
	女性	49	3	6.1	3	100.0					2			1									

(3) 子宮頸がん検診

子宮頸がん検診は地域において19市町、職域、原爆被爆者で実施し、受診者数は16,175人で、前年度比336人の減となった。要精検者数は257人（要精検率1.6%）、精検受診者数236人（精検受診率91.8%）、子宮頸がん5人（陽性反応適中度1.95% がん発見率0.03%）であった。

なお、子宮頸がん発見数に上皮内がんは含めていない。

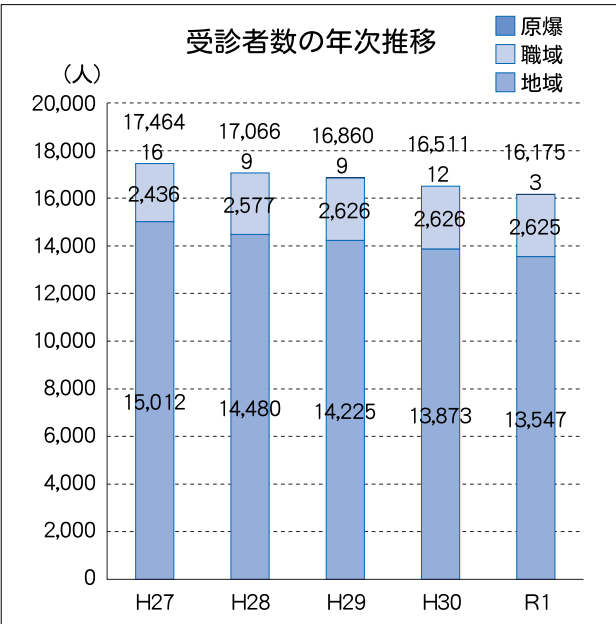
検査項目

- 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による判定・H30年度より液状検体法の導入）

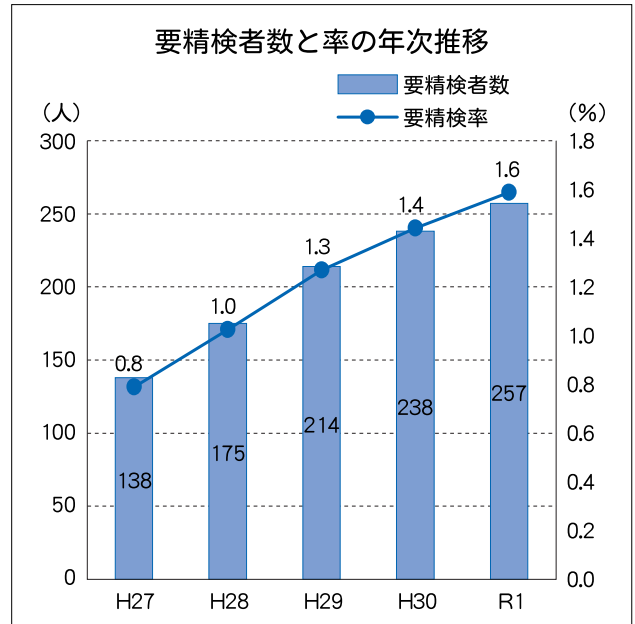
年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	13,547	13,873	14,225	14,480	15,012
	要精検者数	202	170	166	133	102
	要精検率（%）	1.5	1.2	1.2	0.9	0.7
	精検受診者数	191	156	157	127	95
	精検受診率（%）	94.6	91.8	94.6	95.5	93.1
	子宮頸がん発見数	5	4	3	0	4
	陽性反応適中度（%）	2.48	2.35	1.81	0.00	3.92
	がん発見率（%）	0.04	0.03	0.02	0.00	0.03
職域	受診者数	2,625	2,626	2,626	2,577	2,436
	要精検者数	55	68	48	42	36
	要精検率（%）	2.1	2.6	1.8	1.6	1.5
	精検受診者数	45	59	45	36	33
	精検受診率（%）	81.8	86.8	93.8	85.7	91.7
	子宮頸がん発見数	0	1	0	0	1
	陽性反応適中度（%）	0.00	1.47	0.00	0.00	2.78
	がん発見率（%）	0.00	0.04	0.00	0.00	0.04
原爆	受診者数	3	12	9	9	16
	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	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	16,175	16,511	16,860	17,066	17,464
	要精検者数	257	238	214	175	138
	要精検率（%）	1.6	1.4	1.3	1.0	0.8
	精検受診者数	236	215	202	163	128
	精検受診率（%）	91.8	90.3	94.4	93.1	92.8
	子宮頸がん発見数	5	5	3	0	5
	陽性反応適中度（%）	1.95	2.10	1.40	0.00	3.62
	がん発見率（%）	0.03	0.03	0.02	0.00	0.03

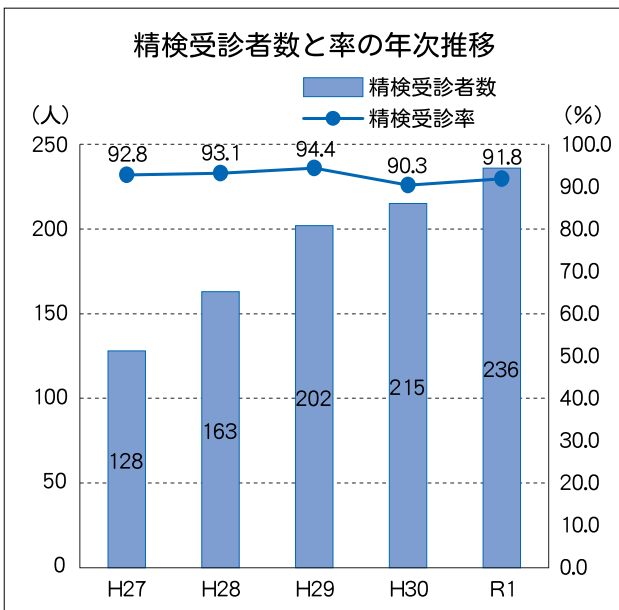
子宮頸がん検診のまとめ



受診者数は年々減少しており、とくに地域で大きく減少している。

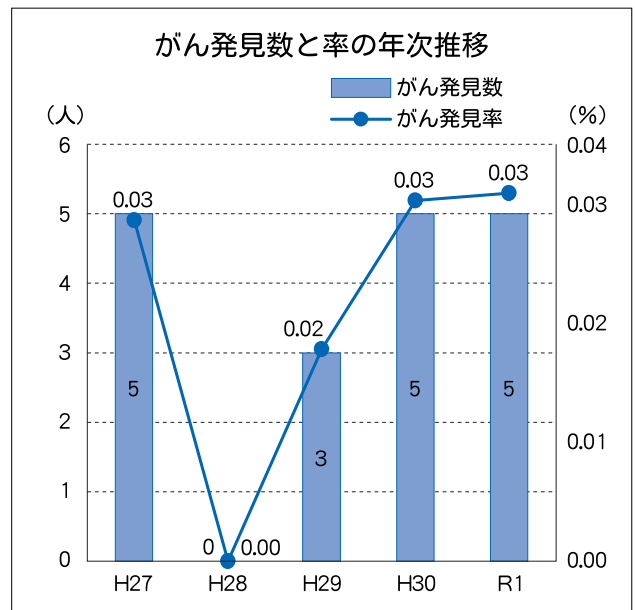


要精検率は年々高くなっており5年間で約2倍となっており、国が示す許容値1.4%以下を満たしていない。

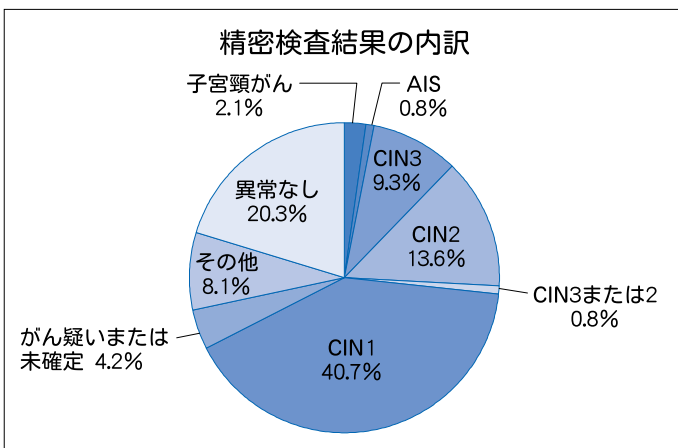


精検受診率はH29まで増加していたがH30は低下しR1はやや上昇した。

国が示す目標値90%以上を満たしている。



がん発見率はバラツキが大きい。国が示す許容値0.05%以上を満たしていないが、上皮内がんを含めていた時の許容値であり新しい許容値の発表が待たれる。



精密検査結果は2.1%が子宮頸がんで、CIN1が最も多く40.7%であった。

子宮頸がん検診結果（年齢階級別）

(1) 地域

年齢階級	受診者数	検体の適正不適正		検体適正者の頸部細胞診判定結果														
		適正	不適正	精検不要	要精検 %	細胞診結果内訳												
						ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	AGC	AIS	SCC	Adeno carcinoma	Other	その他			
総数	13,547	13,534	13	13,332	202	1.5	29	48	41	70	7	1	2	3	0	1		
～19歳																		
20～24歳	53	53		52	1	1.9				1								
25～29歳	117	117		105	12	10.3	2	4	3	3								
30～34歳	376	375	1	355	20	5.3	3	4	5	8								
35～39歳	623	623		598	25	4.0	6	2	6	9	2							
40～44歳	871	871		847	24	2.8	5	3	6	8		1				1		
45～49歳	894	892	2	870	22	2.5	2	3	5	11	1							
50～54歳	1,073	1,073		1,046	27	2.5	5	5	6	8	2			1				
55～59歳	1,270	1,267	3	1,262	5	0.4	1		2	2								
60～64歳	1,957	1,956	1	1,939	17	0.9	1	8	3	5								
65～69歳	2,526	2,522	4	2,501	21	0.8	1	11	2	6				1				
70～74歳	2,324	2,322	2	2,306	16	0.7	2	4	2	5	1		2					
75～79歳	1,066	1,066		1,054	12	1.1	1	4	1	4	1			1				
80歳～	397	397		397														

その他：HSIL・AGC

(2) 職域

年齢階級	受診者数	検体の適正不適正		検体適正者の頸部細胞診判定結果														
		適正	不適正	精検不要	要精検 %	細胞診結果内訳												
						ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	AGC	AIS	SCC	Adeno carcinoma	Other	その他			
総数	2,625	2,621	4	2,566	55	2.1	5	9	25	10	5	0	1	0	0	0		
～19歳	1	1		1														
20～24歳	202	202		193	9	4.5	2		4	3								
25～29歳	233	233		219	14	6.0	2	2	8		2							
30～34歳	176	176		173	3	1.7		1	1	1								
35～39歳	231	231		224	7	3.0		3	1	2			1					
40～44歳	367	367		362	5	1.4			4		1							
45～49歳	563	562	1	557	5	0.9	1	2		2								
50～54歳	413	412	1	402	10	2.4		1	6	2	1							
55～59歳	314	313	1	312	1	0.3			1									
60～64歳	93	92	1	91	1	1.1					1							
65～69歳	18	18		18														
70～74歳	6	6		6														
75～79歳	4	4		4														
80歳～	4	4		4														

年 齢 階 級	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）														陽 性 反 応 適 中 度	が ん 発 見 率	I A 期 が ん 割 合	
	精 検 受 診 者 数		精密検査結果内訳											未 受 診				未 把 握
			子 宮 頸 が ん	I A 期	A I S	C I N 3	C I N 2	は 2 (区 別 不 可) C I N 3 ま た	C I N 1	い ・ 未 確 定	子 宮 頸 が ん 疑 他	そ の 他	異 常 な し					
総 数	191	94.6	5	4	2	20	25	2	73	7	17	40	3	8	2.48	0.04	80.0	
～19歳																		
20～24歳	1	100.0							1									
25～29歳	10	83.3					3		5			2	1	1				
30～34歳	18	90.0	1	1		2	4		7	3		1		2	5.00	0.27	100.0	
35～39歳	25	100.0				3	3		8		3	8						
40～44歳	24	100.0	2	2	1	2	4	1	12		1	1			8.33	0.23	100.0	
45～49歳	19	86.4	1	1		4	3		5		1	5	1	2	4.55	0.11	100.0	
50～54歳	25	92.6			1	2	4		9	2		7	1	1				
55～59歳	5	100.0							3			2						
60～64歳	17	100.0					4	1	5		4	3						
65～69歳	20	95.2	1			3			5		4	7		1	4.76	0.04		
70～74歳	16	100.0				3			9	1	1	2						
75～79歳	11	91.7				1			4	1	3	2		1				
80歳～																		

年 齢 階 級	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）														陽 性 反 応 適 中 度	が ん 発 見 率	I A 期 が ん 割 合	
	精 検 受 診 者 数		精密検査結果内訳											未 受 診				未 把 握
			子 宮 頸 が ん	I A 期	A I S	C I N 3	C I N 2	は 2 (区 別 不 可) C I N 3 ま た	C I N 1	い ・ 未 確 定	子 宮 頸 が ん 疑 他	そ の 他	異 常 な し					
総 数	45	81.8	0	0	0	2	7	0	23	3	2	8	0	10	0.00	0.00	0.0	
～19歳																		
20～24歳	9	100.0					2		4	2		1						
25～29歳	13	92.9					1		9		1	2		1				
30～34歳	2	66.7							1	1				1				
35～39歳	6	85.7					3		1		1	1		1				
40～44歳	4	80.0							3			1		1				
45～49歳	3	60.0					1		1			1		2				
50～54歳	8	80.0				2			4			2		2				
55～59歳														1				
60～64歳														1				
65～69歳																		
70～74歳																		
75～79歳																		
80歳～																		

子宮頸がん検診結果（市町別）

5

がん検診

(3)子宮頸がん検診

市 町 名	受 診 者 数	検体の適正 不適正		検体適正者の頸部細胞診判定結果													
		適 正	不 適 正	精 検 不 要	要 精 検 %	細胞診結果内訳											そ の 他
						ASC- US	ASC- H	LSIL	HSIL	AGC	AIS	SCC	Adeno carcin oma	Other			
総 数	13,547	13,534	13	13,332	202	1.5	29	48	41	70	7	1	2	3	0	1	
長崎市	754	754		743	11	1.5	2	1	2	5	1						
佐世保市	1,343	1,343		1,321	22	1.6	3	5	3	8	1		1	1			
島原市	867	867		860	7	0.8	1	3		3							
諫早市	290	289	1	288	1	0.3		1									
平戸市	632	626	6	620	6	0.9	1	3	1		1						
松浦市	1,516	1,516		1,493	23	1.5	5	6	4	7				1			
対馬市	1,362	1,360	2	1,339	21	1.5	1	8	6	6							
壱岐市	226	226		223	3	1.3		2		1							
五島市	805	804	1	788	16	2.0	4	4	2	6							
西海市	591	590	1	578	12	2.0	1	1	2	6	2						
雲仙市	1,238	1,237	1	1,225	12	1.0	1	3	3	4	1						
南島原市	665	665		654	11	1.7	1	2	1	5	1		1				
長与町	413	413		408	5	1.2		1	1	3							
東彼杵町	195	195		193	2	1.0		2									
川棚町	1,037	1,037		1,018	19	1.8	5		9	5							
波佐見町	335	335		329	6	1.8	2	1		3							
小値賀町	150	150		148	2	1.3	1		1								
佐々町	770	769	1	755	14	1.8	1	1	5	5		1				1	
新上五島町	358	358		349	9	2.5		4	1	3				1			

その他：HSIL・AGC

市 町 名	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）															陽性 反応 適中 度	がん 発見 率	I A 期 がん 割合
	精 検 受 診 者 数		精密検査結果内訳											未 受 診	未 把 握			
			子 宮 頸 が ん	I A 期	A I S	C I N 3	C I N 2	C I N 1 (区 別 不 可)	C I N 3 ま た は 2	C I N 1	未 確 定	子 宮 頸 が ん 疑 い	そ の 他					
総数	191	94.6	5	4	2	20	25	2	73	7	17	40	3	8	2.48	0.04	80.0	
長崎市	11	100.0				1	1		3	1	1	4						
佐世保市	22	100.0	2	1		5	5	1	5		2	2			9.09	0.15	50.0	
島原市	7	100.0	1	1					3		1	2			14.29	0.12	100.0	
諫早市													1					
平戸市	6	100.0				1	1		2		1	1						
松浦市	20	87.0			1	3	3		8		1	4		3				
対馬市	21	100.0				1			9		3	8						
壱岐市	3	100.0									3							
五島市	16	100.0				1	3		8	1	2	1						
西海市	11	91.7				1	2		2	1	1	4	1					
雲仙市	12	100.0				1	2		6			3						
南島原市	10	90.9	1	1		1	5		3					1	9.09	0.15	100.0	
長与町	5	100.0					1	1	1	1		1						
東彼杵町	1	50.0							1					1				
川棚町	18	94.7	1	1		1			10	2	1	3		1	5.26	0.10	100.0	
波佐見町	6	100.0					1		2			3						
小値賀町	2	100.0							1	1								
佐々町	12	85.7			1	2			7			2	1	1				
新上五島町	8	88.9				2	1		2		1	2		1				

(4) 乳がん検診

乳がん検診は地域において19市町、職域、原爆被爆者で実施し、受診者数は18,842人で前年度比456人の増となった。要精検者数は860人（要精検率4.6%）、精検受診者数813人（精検受診率94.5%）、乳がん59人（陽性反応適中度6.86% がん発見率0.31%）であった。

日本対がん協会無料クーポンによる受診者4人、ピンクリボン運動による受診者60人は職域に含んでいる。

また、1事業所で81名のマンモグラフィ撮影のみを実施した。（実績に含まず）

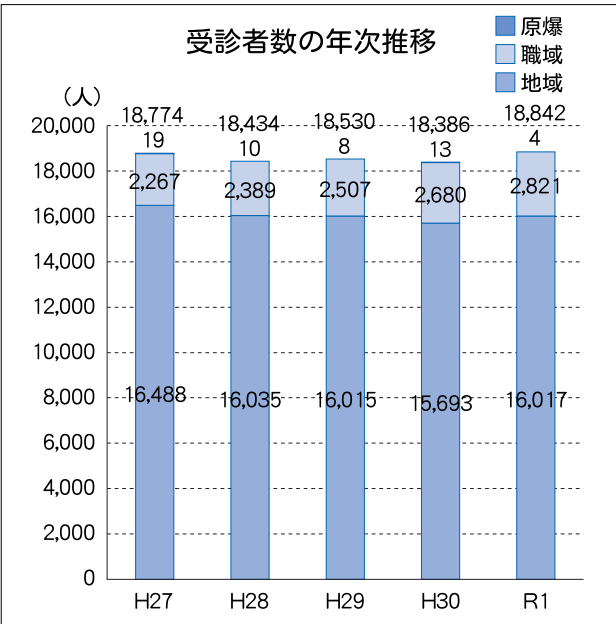
検査項目

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 マンモグラフィ（二重読影） ※平成26年度から全てデジタル撮影としている
- 3 視触診・乳腺超音波

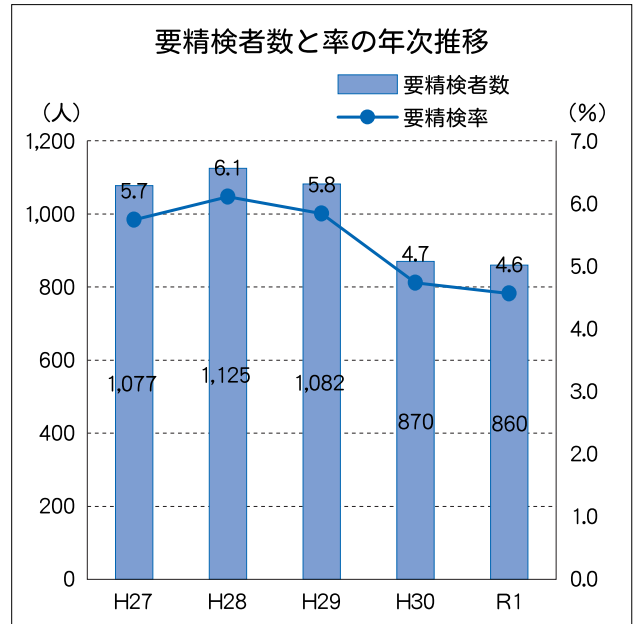
年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	16,017	15,693	16,015	16,035	16,488
	要精検者数	720	737	920	942	931
	要精検率（%）	4.5	4.7	5.7	5.9	5.6
	精検受診者数	689	696	869	909	897
	精検受診率（%）	95.7	94.4	94.5	96.5	96.3
	乳がん発見数	55	44	47	47	50
	陽性反応適中度（%）	7.64	5.97	5.11	4.99	5.37
	がん発見率（%）	0.34	0.28	0.29	0.29	0.30
職域	受診者数	2,821	2,680	2,507	2,389	2,267
	要精検者数	140	132	162	183	146
	要精検率（%）	5.0	4.9	6.5	7.7	6.4
	精検受診者数	124	113	145	168	127
	精検受診率（%）	88.6	85.6	89.5	91.8	87.0
	乳がん発見数	4	6	3	8	2
	陽性反応適中度（%）	2.86	4.55	1.85	4.37	1.37
	がん発見率（%）	0.14	0.22	0.12	0.33	0.09
原爆	受診者数	4	13	8	10	19
	要精検者数	0	1	0	0	0
	要精検率（%）	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0
	精検受診者数	0	1	0	0	0
	精検受診率（%）	0.0	100.0	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	18,842	18,386	18,530	18,434	18,774
	要精検者数	860	870	1,082	1,125	1,077
	要精検率（%）	4.6	4.7	5.8	6.1	5.7
	精検受診者数	813	810	1,014	1,077	1,024
	精検受診率（%）	94.5	93.1	93.7	95.7	95.1
	乳がん発見数	59	50	50	55	52
	陽性反応適中度（%）	6.86	5.75	4.62	4.89	4.83
	がん発見率（%）	0.31	0.27	0.27	0.30	0.28

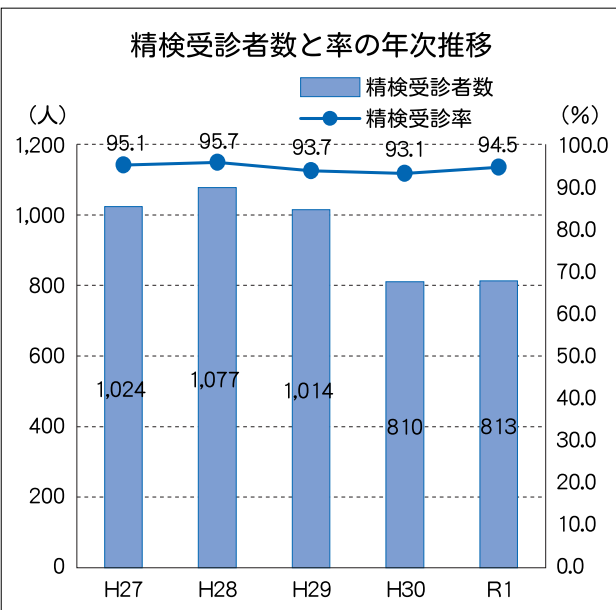
乳がん検診のまとめ



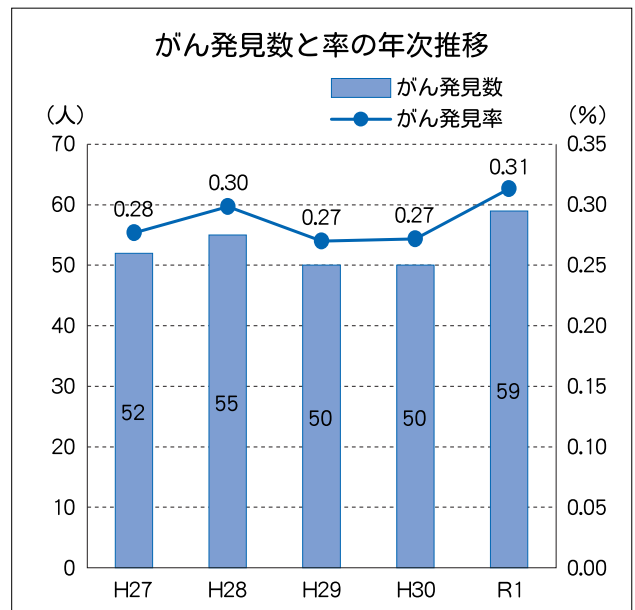
受診者数は横ばいで推移しており、地域ではやや減少傾向で、職域では増加している。



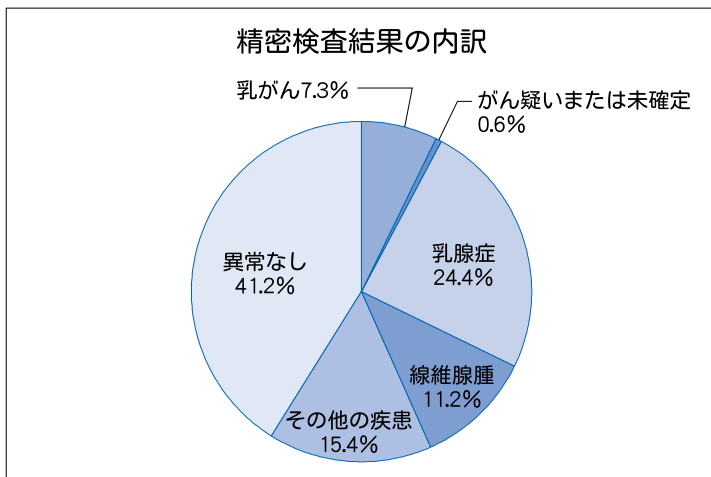
要精検率は低下傾向にある。国が示す許容値 11.0%以下を満たしている。



精検受診率はやや低下していたがR1はわずかに上昇した。国が示す目標値90%以上を満たしている。



がん発見率はほぼ横ばいとなっている。国が示す許容値0.23%以上を満たしている。



精密検査受診者のうち7.3%が乳がんで、乳腺症と線維腺腫が35.6%であった。

乳がん検診（MMGあり）結果（年齢階級別）

(1) 地域

検査方法	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3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	
					精検受診者数		精密検査結果										未受診					未把握
					人数	%	乳がん	早期がん	非浸潤がん	未乳がん確定・疑い	のがん疾患以外	乳腺症	線維腺腫	異常なし								
総数		14,688	697	4.7	667	95.7	52	36	3	5	328	162	68	282	10	20	7.46	0.35	69.2	5.8		
MMGのみ	合計	3,835	162	4.2	154	95.1	12	9	1	0	76	29	15	66	2	6	7.41	0.31	75.0	8.3		
	～39歳																					
	40～44歳	282	27	9.6	25	92.6					15	8	1	10	1	1						
	45～49歳	284	24	8.5	23	95.8	2	1			14	8	3	7	1		8.33	0.70	50.0			
	50～54歳	331	17	5.1	15	88.2	3	1	1		8	3	1	4		2	17.65	0.91	33.3	33.3		
	55～59歳	362	10	2.8	10	100.0					5	1	1	5								
	60～64歳	604	32	5.3	32	100.0	2	2			15	5	4	15			6.25	0.33	100.0			
	65～69歳	770	25	3.2	24	96.0	1	1			9	3		14		1	4.00	0.13	100.0			
	70～74歳	739	17	2.3	16	94.1	2	2			6		5	8		1	11.76	0.27	100.0			
75～79歳	304	6	2.0	5	83.3					3	1		2		1							
80歳～	159	4	2.5	4	100.0	2	2			1			1			50.00	1.26	100.0				
MMG+視触診	合計	4,558	253	5.6	244	96.4	22	12	2	3	105	63	20	114	6	3	8.70	0.48	54.5	9.1		
	～39歳	10	1	10.0	1	100.0								1								
	40～44歳	404	42	10.4	39	92.9					23	13	6	16	2	1						
	45～49歳	337	24	7.1	22	91.7	1				10	7	2	11	1	1	4.17	0.30				
	50～54歳	354	36	10.2	34	94.4	4	2	2		13	10	1	17	1	1	11.11	1.13	50.0	50.0		
	55～59歳	481	23	4.8	23	100.0	2	2		1	8	3	2	12			8.70	0.42	100.0			
	60～64歳	659	30	4.6	30	100.0	4				13	6	2	13			13.33	0.61				
	65～69歳	980	44	4.5	43	97.7	5	3			17	11	5	21	1		11.36	0.51	60.0			
	70～74歳	811	33	4.1	32	97.0	4	3		1	13	8	1	14	1		12.12	0.49	75.0			
75～79歳	405	13	3.2	13	100.0	1	1			6	3	1	6			7.69	0.25	100.0				
80歳～	117	7	6.0	7	100.0	1	1		1	2	2		3			14.29	0.85	100.0				
MMG+超音波	合計	6,280	278	4.4	265	95.3	18	15	0	2	143	69	32	102	2	11	6.47	0.29	83.3	0.0		
	～39歳	170	11	6.5	11	100.0					8	5	1	3								
	40～44歳	495	44	8.9	43	97.7	1	1		1	23	8	5	18		1	2.27	0.20	100.0			
	45～49歳	480	35	7.3	33	94.3	3	2			21	13	4	9	2		8.57	0.63	66.7			
	50～54歳	603	34	5.6	31	91.2	2	2			16	8	3	13		3	5.88	0.33	100.0			
	55～59歳	591	26	4.4	25	96.2				1	13	7	2	11		1						
	60～64歳	950	34	3.6	34	100.0	2	2			15	6	4	17			5.88	0.21	100.0			
	65～69歳	1,065	34	3.2	32	94.1	3	2			18	10	5	11	1	1	8.82	0.28	66.7			
	70～74歳	1,096	40	3.6	38	95.0	3	3			21	9	6	14		2	7.50	0.27	100.0			
75～79歳	573	15	2.6	13	86.7	3	2			6	3	1	4	1	1	20.00	0.52	66.7				
80歳～	257	5	1.9	5	100.0	1	1			2		1	2			20.00	0.39	100.0				
MMG+超音波+視触診	合計	15	4	26.7	4	100.0	0	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0		
	～39歳																					
	40～44歳	9	3	33.3	3	100.0					3	1	1									
	45～49歳	4																				
	50～54歳																					
	55～59歳																					
	60～64歳	1																				
	65～69歳																					
	70～74歳	1	1	100.0	1	100.0					1											
75～79歳																						
80歳～																						

MMGのカテゴリー分類

	年齢階級	受診者数	カテゴリー分類				
			1	2	3	4	5
地域	合計	14,688	10,912	3,198	543	24	11
	～39歳	180	135	38	7		
	40～44歳	1,190	874	217	97	2	
	45～49歳	1,105	794	242	67	2	
	50～54歳	1,288	903	312	66	3	4
	55～59歳	1,434	1,080	303	50	1	
	60～64歳	2,214	1,648	484	78		4
	65～69歳	2,815	2,086	645	78	5	1
	70～74歳	2,647	1,983	591	67	5	1
75～79歳	1,282	1,000	256	23	3		
80歳～	533	409	110	10	3	1	

【カテゴリー分類】

- 1…異常所見はない
- 2…明らかに良性と診断できる所見がある
- 3…良性の可能性が非常に高いが、悪性も否定できない
- 4…乳がん典型的な形態ではないが、悪性の可能性が高い病変
- 5…ほぼ乳がんと考えられる病変

(2) 職域

検査方法	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数 (令和3年3月末現在)										未受診	未把握	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	
					精密検査結果																
					精検受診者数	%	乳がん	早期がん	非浸潤がん	未乳がん確定・疑い	のがん疾患以外	乳腺症	線維腺腫	異常なし							
総数		2,448	133	5.4	118	88.7	4	4	1	0	66	28	17	48	0	15	3.01	0.16	100.0	25.0	
M M G の み	合計	276	17	6.2	14	82.4	0	0	0	0	9	3	4	5	0	3	0.00	0.00	0.0	0.0	
	～29歳																				
	30～34歳	1																			
	35～39歳	35	1	2.9	1	100.0								1							
	40～44歳	65	6	9.2	6	100.0					5	1	3	1							
	45～49歳	60	6	10.0	4	66.7					3	2	1	1		2					
	50～54歳	48	1	2.1												1					
	55～59歳	27	1	3.7	1	100.0								1							
	60～64歳	32	2	6.3	2	100.0					1			1							
	65～69歳	7																			
70歳～	1																				
M M G + 視 触 診	合計	1,593	75	4.7	68	90.7	3	3	1	0	40	18	5	25	0	7	4.00	0.19	100.0	33.3	
	～29歳	230	12	5.2	11	91.7					7	2	1	4		1					
	30～34歳	71	2	2.8	2	100.0					2		1								
	35～39歳	118	5	4.2	4	80.0					2	1		2		1					
	40～44歳	197	14	7.1	14	100.0	2	2	1		8	3	1	4			14.29	1.02	100.0	50.0	
	45～49歳	416	26	6.3	25	96.2					14	8	2	11		1					
	50～54歳	281	9	3.2	6	66.7	1	1			4	2		1		3	11.11	0.36	100.0		
	55～59歳	251	4	1.6	4	100.0					2	1		2							
	60～64歳	26	2	7.7	1	50.0					1	1				1					
	65～69歳																				
70歳～	3	1	33.3	1	100.0								1								
M M G + 超 音 波	合計	579	41	7.1	36	87.8	1	1	0	0	17	7	8	18	0	5	2.44	0.17	100.0	0.0	
	～29歳	87	7	8.0	7	100.0					3	2	1	4							
	30～34歳	42	3	7.1	2	66.7					1			1		1					
	35～39歳	48	4	8.3	4	100.0					1		1	3							
	40～44歳	95	10	10.5	9	90.0	1	1			4	1	3	4		1	10.00	1.05	100.0		
	45～49歳	145	10	6.9	8	80.0					5	2	3	3		2					
	50～54歳	84	4	4.8	3	75.0					3	2				1					
	55～59歳	53	3	5.7	3	100.0								3							
	60～64歳	17																			
	65～69歳	1																			
70歳～	7																				

MMGのカテゴリー分類

	年齢階級	受診者数	カテゴリー分類				
			1	2	3	4	5
職域	合計	2,448	1,780	560	104	3	1
	～29歳	317	265	37	15		
	30～34歳	114	86	24	4		
	35～39歳	201	148	44	9		
	40～44歳	357	255	78	21	2	1
	45～49歳	621	423	166	32		
	50～54歳	413	305	97	11		
	55～59歳	331	239	84	7	1	
	60～64歳	75	48	23	4		
	65～69歳	8	4	4			
70歳～	11	7	3	1			

【カテゴリー分類】

- 1…異常所見はない
- 2…明らかに良性と診断できる所見がある
- 3…良性の可能性が非常に高いが、悪性も否定できない
- 4…乳がん典型的な形態ではないが、悪性の可能性が高い病変
- 5…ほぼ乳がんと考えられる病変

乳がん検診（MMGなし）結果（年齢階級別）

(1) 地域

検査方法	年齢階級	受診者数	要精検者数		精密検査受診の有無別人数（令和3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		
			%	精密検査受診者数	%	精密検査結果							未受診	未把握						
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	未乳がん確定	乳がん疑い	のがん疾患以外	乳腺症							線維腺腫	異常なし
総数		1,329	23	1.7	22	95.7	3	1	0	0	16	5	5	3	0	1	13.04	0.23	33.3	0.0
視+US	合計	54	2	3.7	2	100.0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
	～39歳	54	2	3.7	2	100.0					1		1	1						
	40歳～																			
USのみ	合計	1,274	21	1.6	20	95.2	3	1	0	0	15	5	4	2	0	1	14.29	0.24	33.3	0.0
	～39歳	504	11	2.2	10	90.9	2				8	2	4		1	18.18	0.40			
	40～44歳	27	1	3.7	1	100.0					1	1								
	45～49歳	47	1	2.1	1	100.0					1									
	50～54歳	49	2	4.1	2	100.0					2	1								
	55～59歳	83	2	2.4	2	100.0	1	1			1					50.00	1.20	100.0		
	60～64歳	108	2	1.9	2	100.0					1	1		1						
	65～69歳	204	1	0.5	1	100.0					1									
	70～74歳	152																		
	75～79歳	90	1	1.1	1	100.0								1						
80歳～	10																			
視のみ	合計	1	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0	
	～59歳																			
	60～64歳	1																		
	65歳～																			

(2) 職域

検査方法	年齢階級	受診者数	要精検者数		精密検査受診の有無別人数（令和3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		
			%	精密検査受診者数	%	精密検査結果							未受診	未把握						
						乳がん	早期がん	非浸潤がん	未乳がん確定	乳がん疑い	のがん疾患以外	乳腺症							線維腺腫	異常なし
総数		373	7	1.9	6	85.7	0	0	0	0	4	3	1	2	0	1	0.00	0.00	0.0	0.0
USのみ	合計	262	6	2.3	5	83.3	0	0	0	0	4	3	1	1	0	1	0.00	0.00	0.0	0.0
	～29歳	98	2	2.0	2	100.0					2	2								
	30～34歳	78																		
	35～39歳	29	1	3.4	1	100.0					1	1								
	40～44歳	17	1	5.9											1					
	45～49歳	19	1	5.3	1	100.0								1						
	50～54歳	12																		
	55～59歳	8	1	12.5	1	100.0					1		1							
	60～64歳	1																		
	65～69歳																			
70歳～																				
視触診のみ	合計	111	1	0.9	1	100.0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.00	0.00	0.0	0.0
	～29歳	1																		
	30～34歳	2																		
	35～39歳	5																		
	40～44歳	17																		
	45～49歳	13																		
	50～54歳	14																		
	55～59歳	11																		
	60～64歳	20																		
65～69歳	14	1	7.1	1	100.0								1							
70歳～	14																			

乳がん検診結果（市町別）

市 町 名	受 診 者 数	受診者内訳							要 精 検 者 数	精密検査受診の有無別人数（令和3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
		M M G の み	M M G + 視 触 診	M M G + 超 音 波	M M G + 超 音 波 + 視 触 診	視 触 診 + 超 音 波	超 音 波 の み	視 触 診 の み		精 検 者 数	精 検 者 数 %	精 密 検 査 受 診 者 数	精 密 検 査 受 診 者 数 %	精密検査結果							未 受 診	未 把 握					
		乳 が ん が ん	早 期 が ん	非 浸 潤 が ん	乳 が ん 疑 い ・ 未 確 定	が ん 以 外 の 疾 患	乳 腺 症	線 維 腺 腫						異 常 な し													
総 数	16,017	3,835	4,558	6,280	15	54	1,274	1	720	4.5	689	95.7	55	37	3	5	344	167	73	285	10	21	7.64	0.34	67.3	5.5	
長崎市	684		655			29			35	5.1	34	97.1	5	3			20	9	6	9	1		14.29	0.73	60.0		
佐世保市	1,617		1,592			25			107	6.6	103	96.3	10	6	1	1	35	23	7	57	3	1	9.35	0.62	60.0	10.0	
島原市	1,061		815	246					53	5.0	53	100.0	3	1			27	7	6	23			5.66	0.28	33.3		
諫早市	420	398					22		22	5.2	22	100.0	1	1	1		17	4	3	4			4.55	0.24	100.0	100.0	
平戸市	746			746					30	4.0	30	100.0				1	13	8	3	16							
松浦市	1,937			1,740			197		61	3.1	59	96.7	3	2			37	19	6	19	1	1	4.92	0.15	66.7		
対馬市	1,404			694			710		41	2.9	39	95.1	3	3			20	6	5	16		2	7.32	0.21	100.0		
壱岐市	284			283			1		16	5.6	16	100.0	2	2			10	4	3	4			12.50	0.70	100.0		
五島市	1,128		979	149					56	5.0	54	96.4	3	1			28	20	2	23	1	1	5.36	0.27	33.3		
西海市	586	586							33	5.6	32	97.0	3	3			9	4	2	20	1		9.09	0.51	100.0		
雲仙市	1,328	1,328							38	2.9	34	89.5	2	1			20	7	4	12	1	3	5.26	0.15	50.0		
南島原市	721	721							28	3.9	25	89.3					15	3	4	10		3					
長与町	393		360		15		18		35	8.9	33	94.3	1	1	1	2	21	12	5	9	1	1	2.86	0.25	100.0	100.0	
東彼杵町	245			244			1		11	4.5	11	100.0	2	1			4	3	1	5			18.18	0.82	50.0		
川棚町	1,323			1,173			150		49	3.7	45	91.8	4	4		1	17	8	5	23	1	3	8.16	0.30	100.0		
波佐見町	687	1		595			91		26	3.8	24	92.3	3	1			15	9	4	6		2	11.54	0.44	33.3		
小値賀町	158		157					1	7	4.4	7	100.0					3	2	1	4							
佐々町	857	801					56		44	5.1	44	100.0	7	4			17	12	3	20			15.91	0.82	57.1		
新上五島町	438			410			28		28	6.4	24	85.7	3	3			16	7	3	5		4	10.71	0.68	100.0		

(5) 大腸がん検診

大腸がん検診は地域において18市町、職域、原爆被爆者で実施し、受診者数は42,987人で、前年度比655人の増となった。要精検者数は2,708人（要精検率6.3%）、精検受診者数1,961人（精検受診率72.4%）、大腸がん63人（陽性反応適中度2.33% がん発見率0.15%）であった。

また、大腸検査（一日法）として職域で144人実施した。

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）

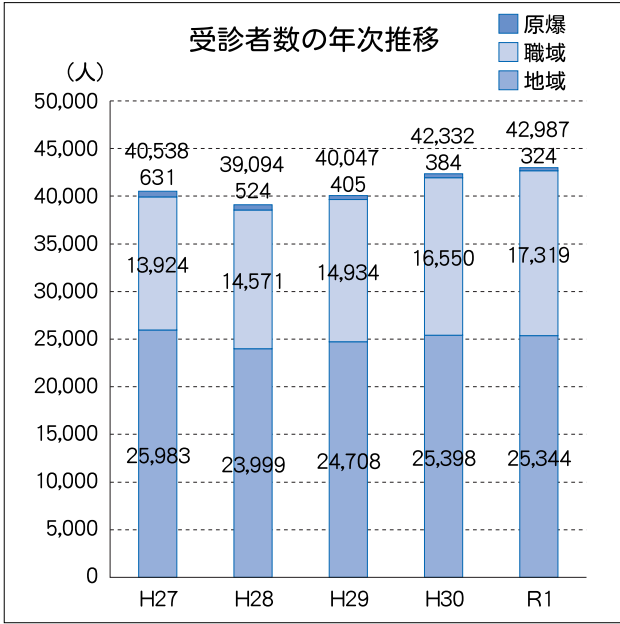
年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	25,344	25,398	24,708	23,999	25,983
	要精検者数	1,755	1,808	1,824	1,868	1,986
	要精検率（%）	6.9	7.1	7.4	7.8	7.6
	精検受診者数	1,379	1,415	1,377	1,418	1,539
	精検受診率（%）	78.6	78.3	75.5	75.9	77.5
	大腸がん発見数	53	63	72	67	78
	陽性反応適中度（%）	3.02	3.48	3.95	3.59	3.93
	がん発見率（%）	0.21	0.25	0.29	0.28	0.30
職域	受診者数	17,319	16,550	14,934	14,571	13,924
	要精検者数	922	822	716	730	689
	要精検率（%）	5.3	5.0	4.8	5.0	4.9
	精検受診者数	561	507	442	478	446
	精検受診率（%）	60.8	61.7	61.7	65.5	64.7
	大腸がん発見数	9	9	6	10	9
	陽性反応適中度（%）	0.98	1.09	0.84	1.37	1.31
	がん発見率（%）	0.05	0.05	0.04	0.07	0.06
原爆	受診者数	324	384	405	524	631
	要精検者数	31	35	40	59	68
	要精検率（%）	9.6	9.1	9.9	11.3	10.8
	精検受診者数	21	27	29	47	55
	精検受診率（%）	67.7	77.1	72.5	79.7	80.9
	大腸がん発見数	1	0	0	1	1
	陽性反応適中度（%）	3.23	0.00	0.00	1.69	1.47
	がん発見率（%）	0.31	0.00	0.00	0.19	0.16
計	受診者数	42,987	42,332	40,047	39,094	40,538
	要精検者数	2,708	2,665	2,580	2,657	2,743
	要精検率（%）	6.3	6.3	6.4	6.8	6.8
	精検受診者数	1,961	1,949	1,848	1,943	2,040
	精検受診率（%）	72.4	73.1	71.6	73.1	74.4
	大腸がん発見数	63	72	78	78	88
	陽性反応適中度（%）	2.33	2.70	3.02	2.94	3.21
	がん発見率（%）	0.15	0.17	0.19	0.20	0.22

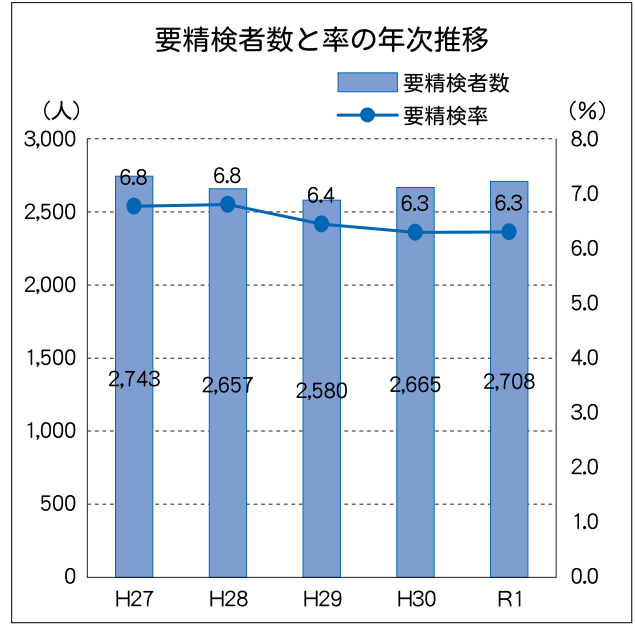
大腸検診（一日法）

年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
受診者数	144	301	325	376	714

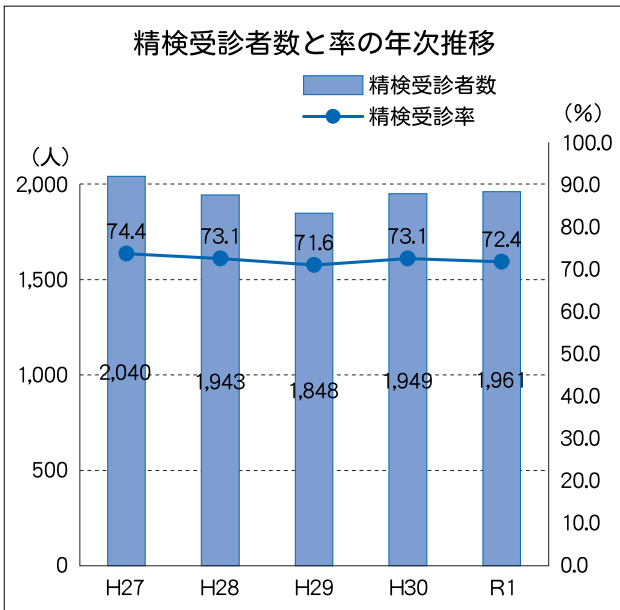
大腸がん検診のまとめ



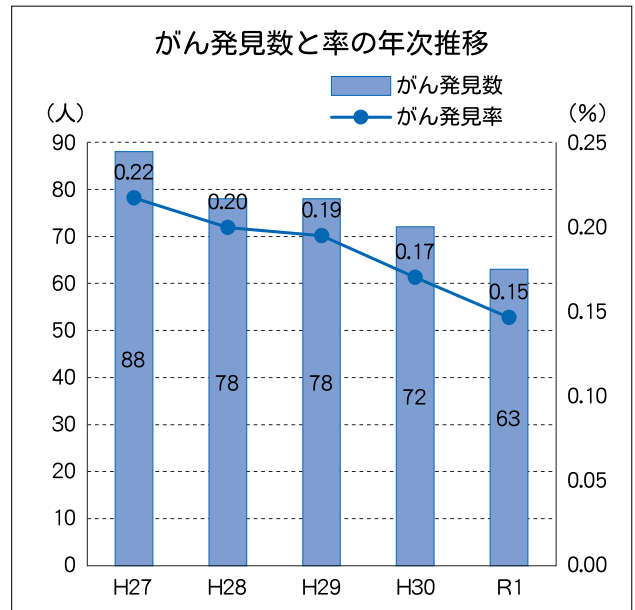
受診者数は全体でやや増加傾向で、特に職域で大きく増加している。



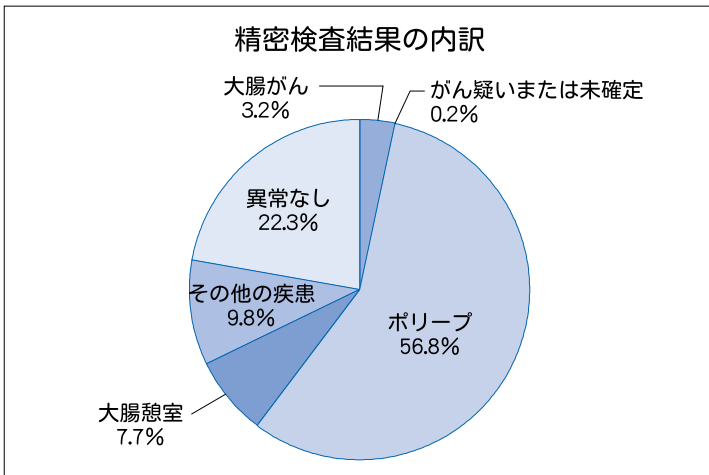
要精検率はH29より、ほぼ横ばいとなっている。国が示す許容値7.0%以下を満たしている。



精検受診率はやや低下傾向にあるが、国が示す許容値の70%以上を満たしている。



がん発見率は年々低下している。国が示す許容値0.13%以上を満たしている。



精密検査受診者のうち3.2%が大腸がんであった。ポリープが最も多く56.8%であった。

大腸がん検診結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）													陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	粘膜内がん割合	
					精検受診者数		精密検査結果										未受診					未把握
					数	%	大腸がん	早期がん	粘膜内がん	未確定	大腸がん疑い・がん以外の疾患	ポリープ	大きさ		大腸憩室	異常なし						
総数	25,344	1,755	6.9	1,379	78.6	53	34	23	2	1,055	825	137	552	116	269	218	158	3.02	0.21	64.2	43.4	
男性	男性計	10,110	868	8.6	671	77.3	26	19	13	0	558	473	84	313	50	87	112	85	3.00	0.26	73.1	50.0
	～39歳	33	1	3.0													1					
	40～44歳	381	10	2.6	8	80.0					5	3	1	2	1	3						
	45～49歳	444	20	4.5	12	60.0	1	1	1		7	6	1	5		4	4	4	5.00	0.23	100.0	100.0
	50～54歳	418	23	5.5	12	52.2	1	1	1		10	7		6		1	6	5	4.35	0.24	100.0	100.0
	55～59歳	581	42	7.2	29	69.0	1	1			24	18	4	9	3	4	5	8	2.38	0.17	100.0	
	60～64歳	1,137	78	6.9	60	76.9	4	3	1		53	48	15	33	3	3	9	9	5.13	0.35	75.0	25.0
	65～69歳	2,262	179	7.9	136	76.0	7	4	4		109	93	16	58	10	20	22	21	3.91	0.31	57.1	57.1
	70～74歳	2,475	241	9.7	189	78.4	7	5	5		161	140	24	97	13	21	33	19	2.90	0.28	71.4	71.4
	75～79歳	1,325	142	10.7	121	85.2	4	3	1		103	90	15	58	11	14	14	7	2.82	0.30	75.0	25.0
80歳～	1,054	132	12.5	104	78.8	1	1			86	68	8	45	9	17	19	9	0.76	0.09	100.0		
女性	女性計	15,234	887	5.8	708	79.8	27	15	10	2	497	352	53	239	66	182	106	73	3.04	0.18	55.6	37.0
	～39歳	42	2	4.8	1	50.0					1						1					
	40～44歳	803	45	5.6	33	73.3					14	9	1	7	1	19	6	6				
	45～49歳	767	40	5.2	23	57.5	1				11	6	2	2	2	11	11	6	2.50	0.13		
	50～54歳	919	47	5.1	34	72.3	2	1			24	15	3	10	4	8	6	7	4.26	0.22	50.0	
	55～59歳	1,232	57	4.6	46	80.7	4	1			27	20	3	15	3	15	6	5	7.02	0.32	25.0	
	60～64歳	2,056	101	4.9	82	81.2	5	3	2		55	38	6	23	7	22	11	8	4.95	0.24	60.0	40.0
	65～69歳	3,186	181	5.7	150	82.9	4	3	3		98	65	12	41	17	48	16	15	2.21	0.13	75.0	75.0
	70～74歳	3,233	189	5.8	160	84.7	6	3	1	1	122	89	16	65	17	31	16	13	3.17	0.19	50.0	16.7
	75～79歳	1,787	118	6.6	97	82.2	4	3	3	1	77	63	6	44	7	15	15	6	3.39	0.22	75.0	75.0
80歳～	1,209	107	8.9	82	76.6	1	1	1		68	47	4	32	8	13	19	6	0.93	0.08	100.0	100.0	

(2) 職域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）													陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	粘膜内がん割合	
					精検受診者数		精密検査結果										未受診					未把握
					数	%	大腸がん	早期がん	粘膜内がん	未確定	大腸がん疑い・がん以外の疾患	ポリープ	大きさ		大腸憩室	異常なし						
総数	17,319	922	5.3	561	60.8	9	4	3	2	384	274	45	184	35	166	16	345	0.98	0.05	44.4	33.3	
男性	男性計	11,621	608	5.2	384	63.2	6	3	2	2	284	222	35	148	21	92	9	215	0.99	0.05	50.0	33.3
	～29歳	79	3	3.8												1	2					
	30～34歳	579	19	3.3	14	73.7					7	4		3		7		5				
	35～39歳	1,302	53	4.1	33	62.3	1	1	1		21	13	2	8	1	11		20	1.89	0.08	100.0	100.0
	40～44歳	1,711	78	4.6	48	61.5					29	21		18	2	19	1	29				
	45～49歳	2,194	106	4.8	62	58.5	1				44	32	5	21	3	16	1	43	0.94	0.05		
	50～54歳	2,031	102	5.0	63	61.8					51	41	10	25	4	11	2	37				
	55～59歳	1,974	107	5.4	71	66.4	1	1			55	47	8	28	6	15	1	35	0.93	0.05	100.0	
	60～64歳	1,201	79	6.6	64	81.0	2	1	1		51	44	5	33	2	11	1	14	2.53	0.17	50.0	50.0
	65～69歳	443	46	10.4	22	47.8	1				19	15	4	8	2	2	1	23	2.17	0.23		
70歳～	107	15	14.0	7	46.7					7	5	1	4	1		1	7					
女性	女性計	5,698	314	5.5	177	56.4	3	1	1	0	100	52	10	36	14	74	7	130	0.96	0.05	33.3	33.3
	～29歳	56	6	10.7	3	50.0					2	2		2		1	3					
	30～34歳	249	12	4.8	8	66.7	1	1	1		3					4		4	8.33	0.40	100.0	100.0
	35～39歳	575	31	5.4	14	45.2					6	3	1	2	1	8	2	15				
	40～44歳	847	58	6.8	34	58.6					16	6	2	3	3	18		24				
	45～49歳	1,219	59	4.8	30	50.8	1				15	7	1	5	1	14	1	28	1.69	0.08		
	50～54歳	1,209	55	4.5	26	47.3					15	7	1	6	2	11	1	28				
	55～59歳	867	58	6.7	35	60.3					26	15	3	9	5	9	1	22				
	60～64歳	444	24	5.4	18	75.0					12	8	1	6	1	6	1	5				
	65～69歳	173	8	4.6	6	75.0	1				3	3	1	2	2	1	1	1	12.50	0.58		
70歳～	59	3	5.1	3	100.0					2	1		1	1	1							

大腸がん検診結果（市町別）

市町名	性別	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）														陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	粘膜内がん割合	
					精検受診者数		精密検査結果											未受診					未把握
					%	%	大腸がん	早期がん	粘膜内がん	未大腸がん疑い・確定	がん以外の疾患	ポリープ	大きさ		大腸憩室	異常なし							
													10mm以上	10mm未満									
総数		25,344	1,755	6.9	1,379	78.6	53	34	23	2	1,055	825	137	552	116	269	218	158	3.02	0.21	64.2	43.4	
全市町	男性	10,110	868	8.6	671	77.3	26	19	13	0	558	473	84	313	50	87	112	85	3.00	0.26	73.1	50.0	
	女性	15,234	887	5.8	708	79.8	27	15	10	2	497	352	53	239	66	182	106	73	3.04	0.18	55.6	37.0	
長崎市	男性	876	71	8.1	56	78.9	6	4	3		45	40	7	23	3	5	9	6	8.45	0.68	66.7	50.0	
	女性	1,470	96	6.5	83	86.5	6	3	2		54	37	10	21	7	23	9	4	6.25	0.41	50.0	33.3	
佐世保市	男性	795	71	8.9	59	83.1	3	2	2		51	44	7	36	6	5	3	9	4.23	0.38	66.7	66.7	
	女性	1,581	89	5.6	74	83.1	4	1			48	35	9	24	8	22	10	5	4.49	0.25	25.0		
諫早市	男性	277	28	10.1	24	85.7	3	2	1		18	15	2	13		3	2	2	10.71	1.08	66.7	33.3	
	女性	389	21	5.4	16	76.2					13	8	2	4	2	3	3	2					
大村市	男性	403	23	5.7	17	73.9	1	1			16	15	2	11	1		3	3	4.35	0.25	100.0		
	女性	684	38	5.6	32	84.2	4	3	1		22	14	3	8	2	6	4	2	10.53	0.58	75.0	25.0	
平戸市	男性	478	51	10.7	37	72.5					29	21	1	12	5	8	7	7					
	女性	681	40	5.9	29	72.5					20	14	1	10	4	9	9	2					
松浦市	男性	862	70	8.1	49	70.0	2	1			42	41	8	28		5	11	10	2.86	0.23	50.0		
	女性	1,438	78	5.4	53	67.9	2	1	1		42	26	3	17	6	9	10	15	2.56	0.14	50.0	50.0	
対馬市	男性	138	12	8.7	8	66.7					5	5	1	4		3	3	1					
	女性	255	17	6.7	12	70.6					1	7	7	1	6		4	2	3				
壱岐市	男性	50	4	8.0	3	75.0					2	1	1		1	1	1						
	女性	90	4	4.4	4	100.0	1	1			1	1		1		2			25.00	1.11	100.0		
五島市	男性	878	79	9.0	65	82.3	1	1	1		59	48	2	33	4	5	8	6	1.27	0.11	100.0	100.0	
	女性	1,359	82	6.0	67	81.7	2	2	2		56	39	6	23	4	9	13	2	2.44	0.15	100.0	100.0	
西海市	男性	901	80	8.9	62	77.5	1				52	45	9	32	6	9	15	3	1.25	0.11			
	女性	1,225	73	6.0	66	90.4	1				41	30	5	19	5	24	6	1	1.37	0.08			
雲仙市	男性	759	60	7.9	46	76.7	2	2	2		34	26	8	14	3	10	4	10	3.33	0.26	100.0	100.0	
	女性	938	57	6.1	40	70.2	3	3	3	1	25	20	1	14	2	11	1	16	5.26	0.32	100.0	100.0	
南島原市	男性	1,156	96	8.3	79	82.3	2	2	1		74	60	16	24	10	3	11	6	2.08	0.17	100.0	50.0	
	女性	1,385	80	5.8	63	78.8					46	32	3	22	6	17	10	7					
長与町	男性	170	12	7.1	10	83.3					8	6	2	4	2	2		2					
	女性	369	23	6.2	21	91.3					16	10	1	7	3	5	2						
東彼杵町	男性	405	32	7.9	21	65.6	1	1			18	16		15	1	2	11		3.13	0.25	100.0		
	女性	528	25	4.7	19	76.0					16	11		11	2	3	6						
川棚町	男性	585	45	7.7	39	86.7	1				29	22	5	15	2	9	2	4	2.22	0.17			
	女性	811	59	7.3	49	83.1	2				32	24	2	17	5	15	6	4	3.39	0.25			
波佐見町	男性	482	47	9.8	40	85.1					30	27	6	20	2	10		7					
	女性	610	38	6.2	33	86.8					26	23	4	18	1	7	2	3					
佐々町	男性	780	72	9.2	50	69.4	3	3	3		42	37	5	28	4	5	13	9	4.17	0.38	100.0	100.0	
	女性	1,261	56	4.4	42	75.0	2	1	1		29	19	2	15	8	11	8	6	3.57	0.16	50.0	50.0	
新上五島町	男性	115	15	13.0	6	40.0					4	4	2	1		2	9						
	女性	160	11	6.9	5	45.5					3	2		2	1	2	5	1					

(6) 前立腺がん検診

前立腺がん検診は地域において15市町で特定健康診査等と同時に実施し、受診者数は7,066人、職域では定期健康診査等と同時に実施し、受診者数は3,276人であった。要精検者数は743人（要精検率7.2%）、精検受診者数529人（精検受診率71.2%）、前立腺がん57人（陽性反応適中度7.67%、がん発見率0.55%）であった。

また、1市町の個別検診で2,104人のデータ処理のみを実施した。

検査項目

- 1 問診：既往歴、自覚症状等
- 2 PSA検査

年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	7,066	7,158	7,068	6,898	7,337
	要精検者数	536	561	545	590	642
	要精検率（%）	7.6	7.8	7.7	8.6	8.8
	精検受診者数	378	430	406	428	499
	精検受診率（%）	70.5	76.6	74.5	72.5	77.7
	前立腺がん発見数	49	40	44	43	42
	陽性反応適中度（%）	9.14	7.13	8.07	7.29	6.54
	がん発見率（%）	0.69	0.56	0.62	0.62	0.57
職域	受診者数	3,276	3,145	3,015	2,861	2,782
	要精検者数	207	222	197	180	199
	要精検率（%）	6.3	7.1	6.5	6.3	7.2
	精検受診者数	151	154	137	125	132
	精検受診率（%）	72.9	69.4	69.5	69.4	66.3
	前立腺がん発見数	8	7	4	4	4
	陽性反応適中度（%）	3.86	3.15	2.03	2.22	2.01
	がん発見率（%）	0.24	0.22	0.13	0.14	0.14
計	受診者数	10,342	10,303	10,083	9,759	10,119
	要精検者数	743	783	742	770	841
	要精検率（%）	7.2	7.6	7.4	7.9	8.3
	精検受診者数	529	584	543	553	631
	精検受診率（%）	71.2	74.6	73.2	71.8	75.0
	前立腺がん発見数	57	47	48	47	46
	陽性反応適中度（%）	7.67	6.00	6.47	6.10	5.47
	がん発見率（%）	0.55	0.46	0.48	0.48	0.45

前立腺がん検診結果（年齢階級別）

(1) 地域

年齢階級	受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	
		数	%	数	%	精密検査結果					未受診	未把握			
						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	7,066	536	7.6	378	70.5	49	62	172	29	63	3	6	152	9.14	0.69
～39歳															
40～44歳	115	1	0.9	1	100.0					1					
45～49歳	98	3	3.1	3	100.0			1		2					
50～54歳	387	12	3.1	8	66.7	1	1	3		3			4	8.33	0.26
55～59歳	501	30	6.0	20	66.7		2	8	2	8			10		
60～64歳	968	85	8.8	60	70.6	2	13	30	5	10			25	2.35	0.21
65～69歳	1,724	133	7.7	89	66.9	19	12	36	4	17	1	1	43	14.29	1.10
70～74歳	1,814	130	7.2	90	69.2	11	16	45	10	7	1	2	38	8.46	0.61
75～79歳	845	70	8.3	52	74.3	9	9	21	5	8		2	16	12.86	1.07
80歳～	614	72	11.7	55	76.4	7	9	28	3	7	1	1	16	9.72	1.14

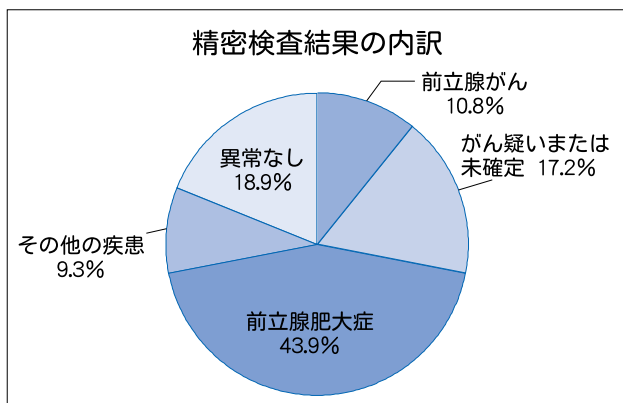
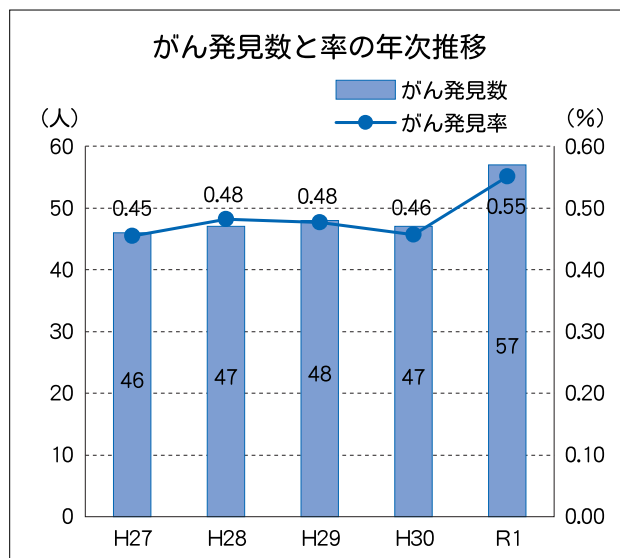
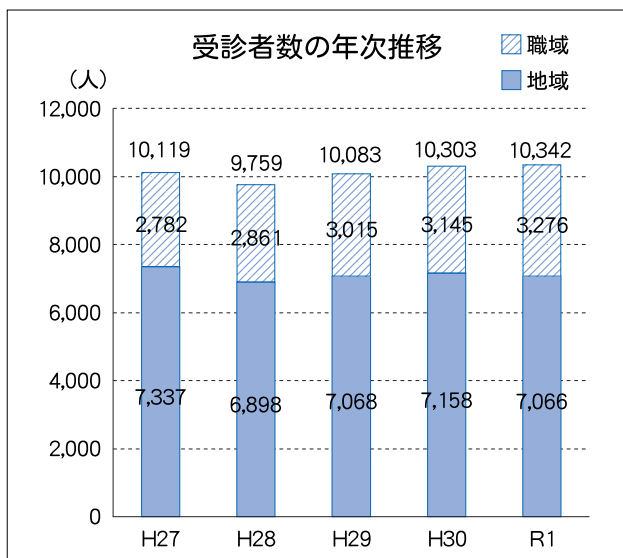
(2) 職域

年齢階級	受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	
		数	%	数	%	精密検査結果					未受診	未把握			
						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	3,276	207	6.3	151	72.9	8	26	60	20	37	0	0	56	3.86	0.24
～29歳	74														
30～34歳	33	1	3.0										1		
35～39歳	47														
40～44歳	65	2	3.1	1	50.0					1			1		
45～49歳	81														
50～54歳	1,068	35	3.3	27	77.1		3	11	4	9			8		
55～59歳	1,037	78	7.5	60	76.9	2	9	23	12	14			18	2.56	0.19
60～64歳	637	61	9.6	43	70.5	2	9	19	4	9			18	3.28	0.31
65～69歳	176	24	13.6	16	66.7	4	5	4		3			8	16.67	2.27
70歳～	58	6	10.3	4	66.7			3		1			2		

前立腺がん検診結果（市町別）

市町名	受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）							陽性反応適中度	がん発見率	
		数	%	数	%	精密検査結果					未受診	未把握			
						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	7,066	536	7.6	378	70.5	49	62	172	29	63	3	6	152	9.14	0.69
佐世保市	480	39	8.1	25	64.1	6	5	9	1	4			14	15.38	1.25
島原市	434	39	9.0	24	61.5	1	4	14		5		1	14	2.56	0.23
大村市	325	25	7.7	15	60.0	1	4	6	1	3		1	9	4.00	0.31
平戸市	398	32	8.0	22	68.8		8	8	4	2			10		
松浦市	637	60	9.4	46	76.7	10	6	19	5	6			14	16.67	1.57
五島市	940	72	7.7	55	76.4	8	1	35	1	10		2	15	11.11	0.85
西海市	342	27	7.9	25	92.6	1	7	13	1	3			2	3.70	0.29
雲仙市	740	52	7.0	30	57.7	5		15	3	7			22	9.62	0.68
南島原市	437	21	4.8	18	85.7	2	1	10	2	3			3	9.52	0.46
長与町	65	4	6.2	3	75.0	1	1	1					1	25.00	1.54
東彼杵町	397	35	8.8	26	74.3	2	8	7	4	5			9	5.71	0.50
川棚町	487	22	4.5	17	77.3	2	6	3	3	3			5	9.09	0.41
波佐見町	574	35	6.1	24	68.6	4	3	10		7		1	10	11.43	0.70
佐々町	744	63	8.5	39	61.9	4	6	19	2	5	3	1	23	6.35	0.54
新上五島町	66	10	15.2	9	90.0	2	2	3	2				1	20.00	3.03

前立腺がん検診のまとめ



受診者数は職域では年々増加している。
 がん発見率は0.5%前後で推移している。
 精密検査受診者の10.8%でがんが発見され、疑い症例を含めると28.0%であった。

6 原爆被爆者健康診断

(1) 一般検査

長崎県より委託された13市町で年2回実施し、受診者数は2,859人（延べ人数）で、前年度比409人の減となった。

【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

(2) がん検診

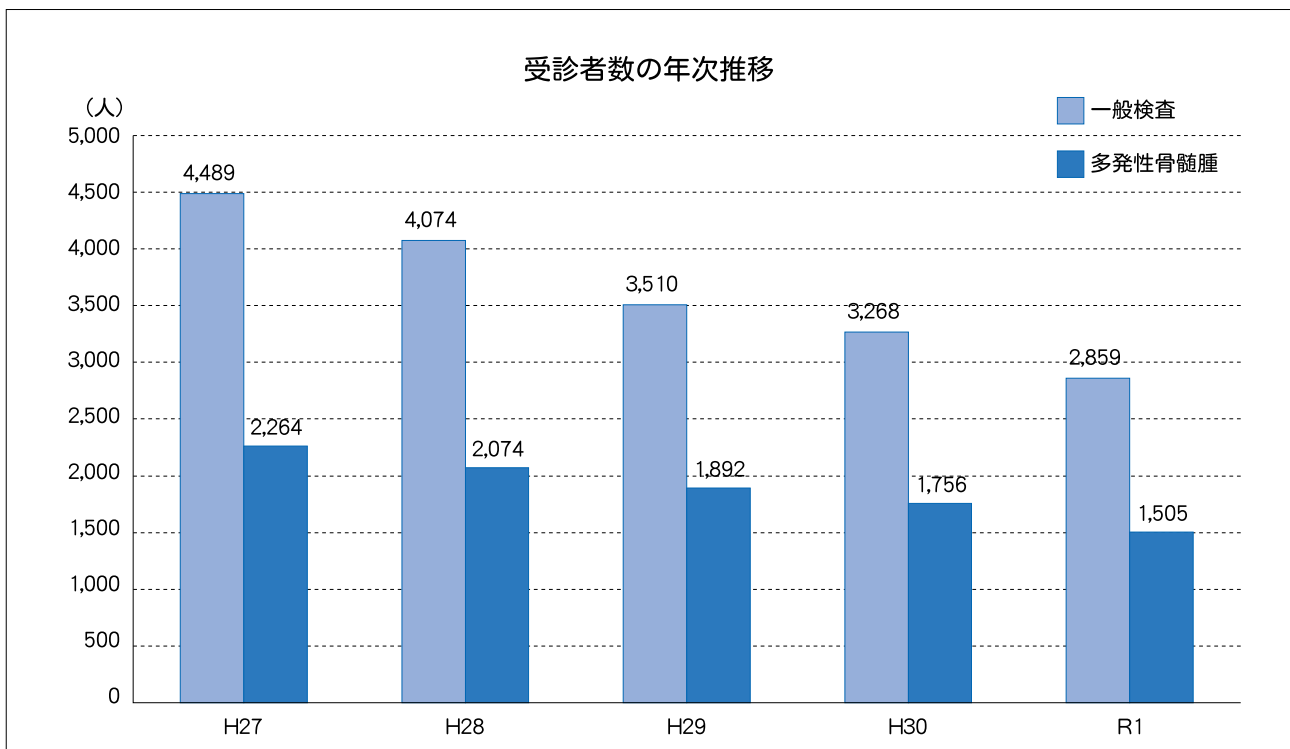
多発性骨髄腫検診、肺がん検診、胃がん検診、子宮頸がん検診、乳がん検診、大腸がん検診を実施した。

<多発性骨髄腫検診>

多発性骨髄腫検診の受診者数は1,505人であった。他のがん検診は、各がん検診に記載している。

【検査項目】

- 1 問診
- 2 血液蛋白分画検査



対象者数の減少に伴い、受診者数も年々大きく減少している。

(1) 原爆一般検査結果

①年齢階級別

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		2,859	2,856	2,849	53	444	307	2,055	1,021	195	636	353	1,794	2,404	975	510
男性	男性計	1,330	1,328	1,323	20	189	137	984	492	111	370	189	812	1,120	472	260
	～59歳	2	2	2	1			1			1					
	60～64歳															
	65～69歳	1	1	1			1				1	1	1	1		
	70～74歳	147	147	147	3	29	11	104	21	9	43	17	89	126	50	22
	75～79歳	468	468	466	13	82	50	323	113	33	158	58	272	379	150	75
	80～84歳	271	270	268	1	29	34	207	98	30	76	38	177	230	96	50
	85～89歳	270	270	270	2	35	22	211	139	25	51	39	165	239	109	54
	90歳～	171	170	169		14	19	138	121	14	40	36	108	145	67	59
女性	女性計	1,529	1,528	1,526	33	255	170	1,071	529	84	266	164	982	1,284	503	250
	～59歳	4	4	4		3	1					1	1	2	1	1
	60～64歳	5	5	5	1	1		3					3	4	1	
	65～69歳															
	70～74歳	189	189	189	7	54	18	110	40	6	36	19	130	151	61	20
	75～79歳	549	549	547	16	102	56	375	153	27	113	50	361	454	166	62
	80～84歳	313	312	312	6	40	32	235	115	17	46	31	196	265	99	62
	85～89歳	279	279	279	2	36	36	205	122	21	45	41	171	234	92	58
	90歳～	190	190	190	1	19	27	143	99	13	26	22	120	174	83	47

②市町別

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													
総数		2,859	2,856	2,849	53	444	307	2,055	1,021	195	636	353	1,794	2,404	975	510
全市町	男性	1,330	1,328	1,323	20	189	137	984	492	111	370	189	812	1,120	472	260
	女性	1,529	1,528	1,526	33	255	170	1,071	529	84	266	164	982	1,284	503	250
島原市	男性	4	4	4		2		2	2				2	4	1	
	女性	8	8	8		4	1	3	1	1		1	7	7	2	
諫早市	男性	375	374	374	2	50	41	282	131	32	91	61	235	328	113	70
	女性	473	473	471	10	85	53	325	153	27	94	57	287	393	139	91
大村市	男性	147	147	147	2	21	14	110	56	6	44	18	93	113	55	41
	女性	187	186	186	2	28	19	138	72	10	37	14	124	163	65	35
壱岐市	男性	22	22	22	1	4	2	15	14	2	2	5	16	17	5	4
	女性	22	22	22			4	18	12	2	5		11	22	12	7
五島市	男性	78	78	78		7	4	67	37	6	21	9	46	75	38	18
	女性	84	84	84	2	7	11	64	33	6	11	7	54	76	29	15
西海市	男性	44	44	44		4	2	38	21	6	17	8	24	40	17	14
	女性	51	51	51		8	7	36	24	2	5	7	28	45	19	9
雲仙市	男性	58	58	58		12	9	37	28	4	15	11	31	45	18	11
	女性	87	87	87	4	13	10	60	19	10	15	10	58	76	33	11
南島原市	男性	58	58	58		6	7	45	28	6	18	10	41	53	23	18
	女性	109	109	109	2	15	11	81	49	2	24	12	79	92	41	29
長与町	男性	291	290	288	8	43	28	212	94	27	95	34	177	239	121	36
	女性	212	212	212	7	37	19	149	60	8	35	18	147	172	67	16
時津町	男性	221	221	219	7	31	26	157	69	19	55	24	124	180	73	39
	女性	239	239	239	6	50	33	150	84	13	30	32	148	186	75	22
東彼杵町	男性	10	10	9		2	2	6	3		4	3	8	9	5	6
	女性	16	16	16		1	1	14	5		4	3	13	16	11	4
川棚町	男性	18	18	18		6	1	11	6	2	7	3	12	13	3	3
	女性	27	27	27		4		23	10	1	4	3	18	26	7	5
波佐見町	男性	4	4	4		1	1	2	3	1	1	3	3	4		
	女性	14	14	14		3	1	10	7	2	2		8	10	3	6

(2) 多発性骨髄腫検診結果

①年齢階級別

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3年3月末現在)					
								多発性骨髄腫	良性M蛋白血症	マクログロブリン血症	他異常	異常なし	結果不明
総数		1,505	24	1.6	11	6	54.5	2	4	0	0	0	0
男性	男性計	698	13	1.9	6	3	50.0	1	2	0	0	0	0
	～59歳	2											
	60～64歳												
	65～69歳	1											
	70～74歳	82	1	1.2	1								
	75～79歳	243	3	1.2									
	80～84歳	141	4	2.8	1	1	100.0		1				
	85～89歳	142											
	90歳～	87	5	5.7	4	2	50.0	1	1				
女性計	807	11	1.4	5	3	60.0	1	2	0	0	0	0	
女性	～59歳	4											
	60～64歳	5											
	65～69歳												
	70～74歳	119	2	1.7	2	2	100.0	1	1				
	75～79歳	277	2	0.7									
	80～84歳	157	1	0.6	1								
	85～89歳	143	5	3.5	1								
	90歳～	102	1	1.0	1	1	100.0		1				

②市町別

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3年3月末現在)					
								多発性骨髄腫	良性M蛋白血症	マクログロブリン血症	他異常	異常なし	結果不明
総数		1,505	24	1.6	11	6	54.5	2	4	0	0	0	0
全市町	男性	698	13	1.9	6	3	50.0	1	2	0	0	0	0
	女性	807	11	1.4	5	3	60.0	1	2	0	0	0	0
島原市	男性	2											
	女性	3											
諫早市	男性	191	4	2.1	4	1	25.0		1				
	女性	247	3	1.2	2	1	50.0	1					
大村市	男性	73											
	女性	97											
壱岐市	男性	11											
	女性	11											
五島市	男性	40	2	5.0	1	1	100.0		1				
	女性	40	1	2.5									
西海市	男性	26											
	女性	28											
雲仙市	男性	31											
	女性	44											
南島原市	男性	32	1	3.1	1	1	100.0	1					
	女性	60	1	1.7									
長与町	男性	156	5	3.2									
	女性	117	2	1.7	2	2	100.0		2				
時津町	男性	119	1	0.8									
	女性	133	3	2.3	1								
東彼杵町	男性	6											
	女性	7											
川棚町	男性	9											
	女性	12											
波佐見町	男性	2											
	女性	8	1	12.5									

7 児童・生徒の健康診断

学校安全衛生法に基づく児童・生徒・学生等の結核検診、心電図検査、寄生虫卵検査、尿検査を実施した。

(1) 結核検査

高校1年生、大学1年生等に15,792人実施し、病院紹介者数32人（病院紹介率0.20%）であった。詳細は結核検診に掲載している。

(2) 心電図検査

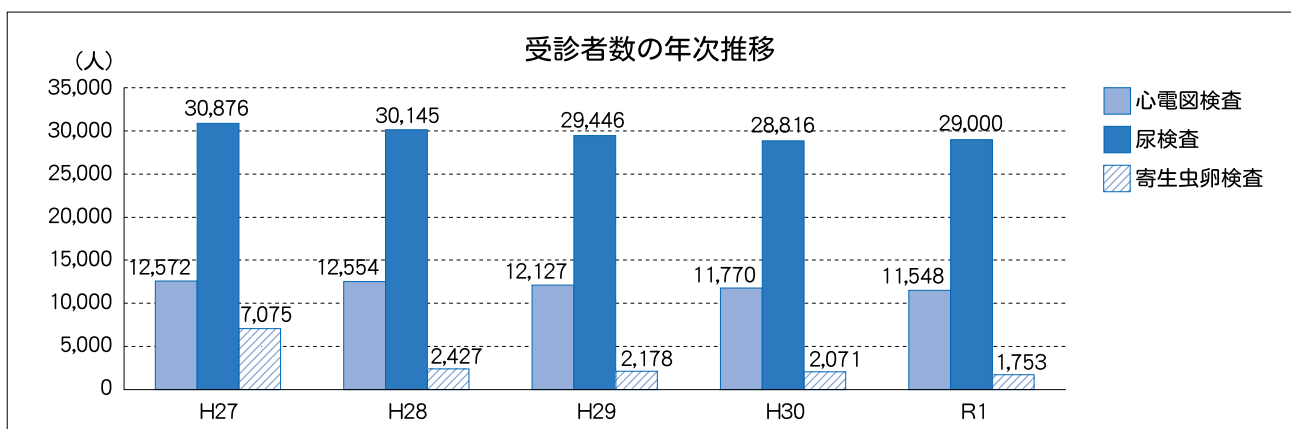
小学校1年生・4年生、中学校1年生、高校1年生等に11,548人実施し、有所見者数661人（有所見率5.7%）であった。

(3) 尿検査

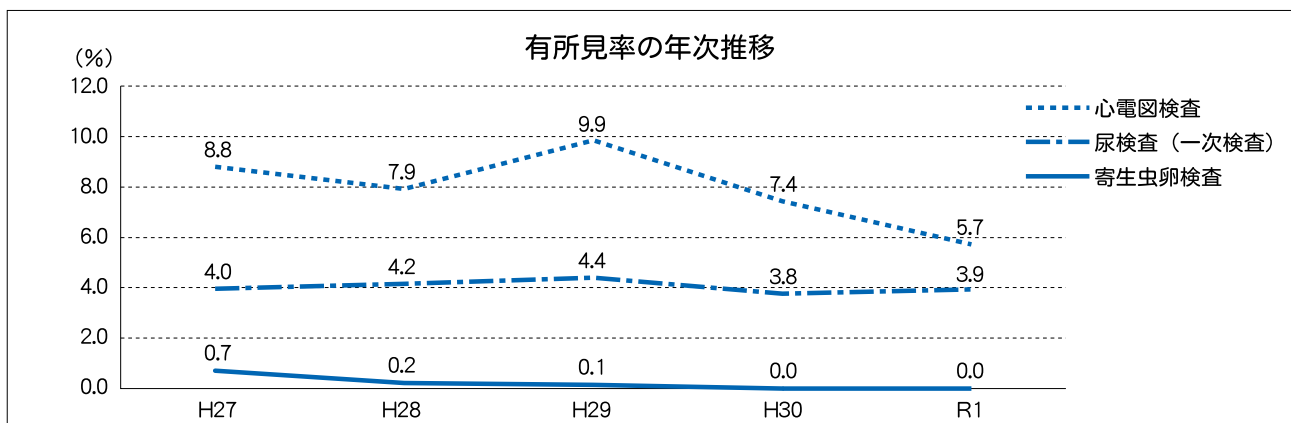
幼稚園、小学校、中学校、高校の児童・生徒等に29,000人実施し、陽性者数は蛋白または潜血1,099人（有所見率3.8%）、糖31人（有所見率0.1%）であった。また、1次検査陽性者に対し、975人（のべ人数）の2次検査を実施した。

(4) 寄生虫卵検査（セロテープ法）

幼稚園、小学校の児童等に1,753人実施し、保卵者は0人（保卵率0.0%）であった。なお、平成28年4月から学校保健安全法に基づく必須項目から削除されたためH28より大きく減少している。



児童・生徒数の減少に伴い、受診者数は年々減少傾向にある。寄生虫卵検査については平成28年4月から学校保健安全法に基づく必須項目から削除されたためH28より大きく減少している。



有所見率は心電図検査は低下傾向にあり、尿検査は4%前後で推移している。寄生虫卵検査は年々低下し、H30より0となった。

心電図検査結果

区分	受診者数			有所見者数		有所見率	
	総数	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	11,548	6,067	5,481	434	227	7.2	4.1
小学校	2,536	1,302	1,234	46	25	3.5	2.0
中学校	2,408	1,241	1,167	53	34	4.3	2.9
高校	5,688	2,946	2,742	284	138	9.6	5.0
その他	916	578	338	51	30	8.8	8.9

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	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
総数		29,000	1,099	3.8	955	186	19.5
幼稚園 保育園	男性	1,001	14	1.4	10	2	20.0
	女性	931	24	2.6	17	5	29.4
小学校	男性	4,516	46	1.0	43	16	37.2
	女性	4,303	92	2.1	85	20	23.5
中学校	男性	2,785	105	3.8	93	20	21.5
	女性	2,483	131	5.3	122	17	13.9
高校	男性	5,824	302	5.2	268	48	17.9
	女性	5,269	289	5.5	234	43	18.4
大学・短大	男性						
	女性	1,038	46	4.4	38	2	5.3
その他	男性	498	33	6.6	29	9	31.0
	女性	352	17	4.8	16	4	25.0

2) 尿糖検査結果

区分	性別	1次検尿			2次検尿		
		受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
総数		29,000	31	0.1	20	5	25.0
幼稚園 保育園	男性	1,001					
	女性	931					
小学校	男性	4,516					
	女性	4,303	1	0.0	1	1	100.0
中学校	男性	2,785	2	0.1	1		
	女性	2,483	3	0.1	1		
高校	男性	5,824	14	0.2	10	3	30.0
	女性	5,269	10	0.2	6	1	16.7
大学・短大	男性						
	女性	1,038					
その他	男性	498					
	女性	352	1	0.3	1		

寄生虫卵検査結果

区分	性別	受診者数	陽性者数	保有率
総数		1,753	0	0.0
幼稚園 保育園	男性	163		
	女性	169		
小学校	男性	738		
	女性	683		

8 骨粗鬆症予防健診

骨粗鬆症予防健診は地域において13市町、職域で実施し、受診者数は2,272人で、前年度比149人の減となった。

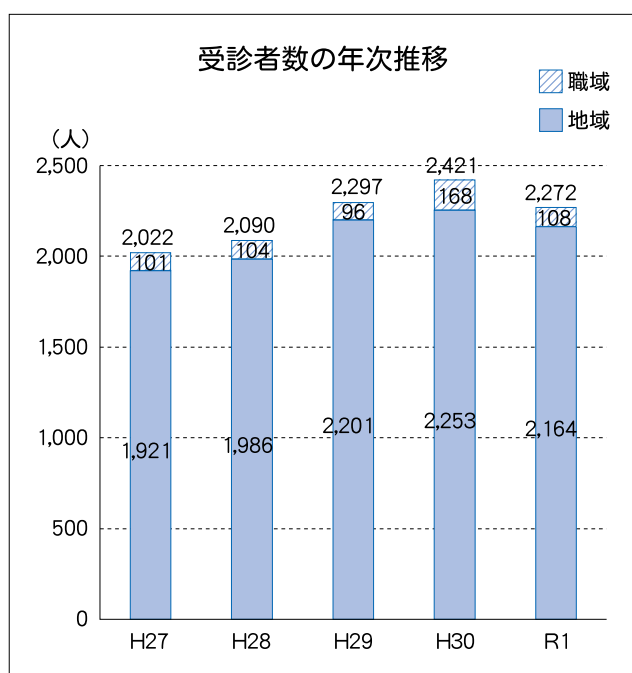
カネミ油症検診における実施分（2市町にて実施）は地域の実績に含んでいる。

検査項目

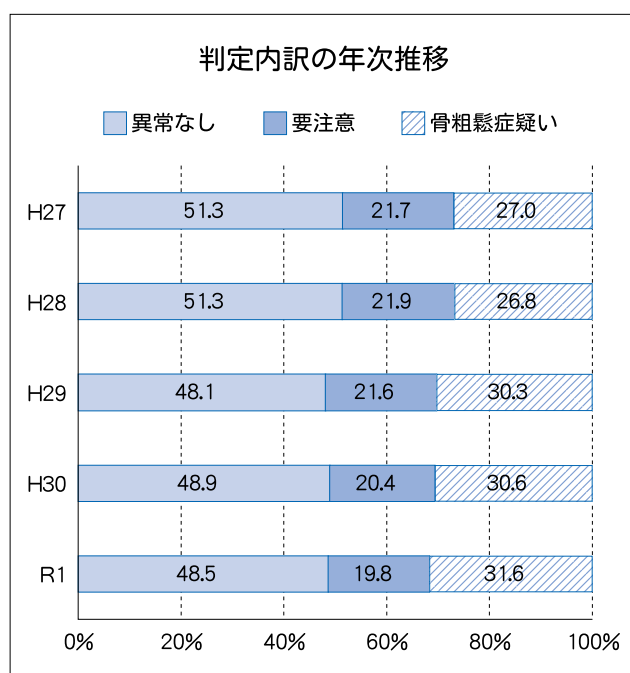
- 1 問診：生活習慣、骨折の有無、食生活等
- 2 骨密度測定：DXA法（二重エネルギーX線吸収法）

年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	
地域	受診者数	2,164	2,253	2,201	1,986	1,921	
	判定	異常なし	1,036	1,064	1,048	1,001	969
		要注意	433	472	475	441	418
		骨粗鬆症疑い	694	716	677	543	533
		判定不能	1	1	1	1	1
職域	受診者数	108	168	96	104	101	
	判定	異常なし	67	120	56	71	69
		要注意	16	23	21	16	20
		骨粗鬆症疑い	25	25	19	17	12
		判定不能	0	0	0	0	0
計	受診者数	2,272	2,421	2,297	2,090	2,022	
	判定	異常なし	1,103	1,184	1,104	1,072	1,038
		要注意	449	495	496	457	438
		骨粗鬆症疑い	719	741	696	560	545
		判定不能	1	1	1	1	1



受診者数は年々増加していたがR1は減少に転じた。



判定は「骨粗鬆症疑い」がわずかに増加傾向にある。

判定内訳（年齢階級別）

(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	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	2,164	95	2,069	73	963	17	416	5	689	0	1
～39歳	87	1	86	1	86						
40～44歳	146		146		145		1				
45～49歳	162	3	159	3	158		1				
50～54歳	176	6	170	5	155	1	8		7		
55～59歳	222	9	213	8	155	1	36		22		
60～64歳	337	24	313	22	113	1	99	1	101		
65～69歳	417	10	407	8	79	2	117		211		
70～74歳	542	24	518	15	68	7	140	2	310		
75～79歳	43	7	36	4	1	3	10		25		
80歳～	32	11	21	7	3	2	4	2	13		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	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	108	10	98	8	59	1	15	1	24	0	0
～29歳	5	2	3	2	3						
30～34歳	1	1		1							
35～39歳	8		8		8						
40～44歳	9		9		9						
45～49歳	15		15		14		1				
50～54歳	11		11		10		1				
55～59歳	16		16		8		3		5		
60～64歳	23	5	18	4	5	1	6		7		
65～69歳	10	1	9	1			2		7		
70歳～	10	1	9		2		2	1	5		

市町別集計

市町名	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	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	2,164	95	2,069	73	963	17	416	5	689	0	1
佐世保市	67		67		22		16		29		
島原市	220		220		122		43		55		
平戸市	136		136		63		28		45		
松浦市	309		309		157		49		103		
西海市	149		149		75		25		49		
雲仙市	142		142		52		42		48		
南島原市	245		245		102		62		81		
東彼杵町	63		63		26		16		21		
川棚町	213		213		108		37		68		
波佐見町	122		122		51		21		50		
佐々町	307		307		164		56		87		
市町事業外	191	95	96	73	21	17	21	5	53		1

9 腹部超音波検査

腹部超音波検査は地域において7市町、職域で実施し、受診者数は6,135人で、前年度比582人の増となった。要精検者数は297人（要精検率4.8%）、精検受診者数259人（精検受診率87.2%）、発見がん6人（陽性反応適中度2.02% がん発見率0.10%）であった。

カネミ油症検診実施分（2市町）は地域の実績に含んでいる。

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）

年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	受診者数	4,435	4,447	4,669	4,101	5,653
	要精検者数	239	212	256	171	255
	要精検率（%）	5.4	4.8	5.5	4.2	4.5
	精検受診者数	211	180	203	133	201
	精検受診率（%）	88.3	84.9	79.3	77.8	78.8
	がん発見数	5	7	8	3	8
	陽性反応適中度（%）	2.09	3.30	3.13	1.75	3.14
	がん発見率（%）	0.11	0.16	0.17	0.07	0.14
職域	受診者数	1,700	1,106	1,131	1,802	1,839
	要精検者数	58	23	43	46	45
	要精検率（%）	3.4	2.1	3.8	2.6	2.4
	精検受診者数	48	16	35	35	40
	精検受診率（%）	82.8	69.6	81.4	76.1	88.9
	がん発見数	1	0	1	2	1
	陽性反応適中度（%）	1.72	0.00	2.33	4.35	2.22
	がん発見率（%）	0.06	0.00	0.09	0.11	0.05
計	受診者数	6,135	5,553	5,800	5,903	7,492
	要精検者数	297	235	299	217	300
	要精検率（%）	4.8	4.2	5.2	3.7	4.0
	精検受診者数	259	196	238	168	241
	精検受診率（%）	87.2	83.4	79.6	77.4	80.3
	がん発見数	6	7	9	5	9
	陽性反応適中度（%）	2.02	2.98	3.01	2.30	3.00
	がん発見率（%）	0.10	0.13	0.16	0.08	0.12

腹部超音波検査結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）													陽性反応適中度	がん発見率
				精検受診者数		精密検査結果内訳							未受診	未把握				
				数	%	がん	肝	腎	膵	他悪性疾患	その他の疾患	異常なし			未確定			
総数		4,435	239	5.4	211	88.3	5	0	2	1	2	168	38	0	0	28	2.09	0.11
男性	男性計	1,728	121	7.0	100	82.6	1	0	1	0	0	81	18	0	0	21	0.83	0.06
	～39歳	25	1	4.0	1	100.0						1						
	40～44歳	69	3	4.3	2	66.7						1	1			1		
	45～49歳	108	6	5.6	5	83.3	1		1			3	1			1	16.67	0.93
	50～54歳	95	7	7.4	6	85.7						6				1		
	55～59歳	116	9	7.8	6	66.7						4	2			3		
	60～64歳	185	10	5.4	8	80.0						7	1			2		
	65～69歳	313	25	8.0	22	88.0						19	3			3		
	70～74歳	400	26	6.5	21	80.8						16	5			5		
	75～79歳	234	19	8.1	17	89.5						13	4			2		
80歳～	183	15	8.2	12	80.0						11	1			3			
女性	女性計	2,707	118	4.4	111	94.1	4	0	1	1	2	87	20	0	0	7	3.39	0.15
	～39歳	32	2	6.3	2	100.0						2						
	40～44歳	159	6	3.8	5	83.3						5				1		
	45～49歳	190																
	50～54歳	194	5	2.6	5	100.0						3	2					
	55～59歳	221	5	2.3	5	100.0						4	1					
	60～64歳	334	13	3.9	11	84.6	1				1	10				2	7.69	0.30
	65～69歳	511	27	5.3	26	96.3						20	6			1		
	70～74歳	549	20	3.6	18	90.0	2		1		1	12	4			2	10.00	0.36
	75～79歳	277	21	7.6	21	100.0	1			1		14	6				4.76	0.36
80歳～	240	19	7.9	18	94.7						17	1			1			

(2) 職域

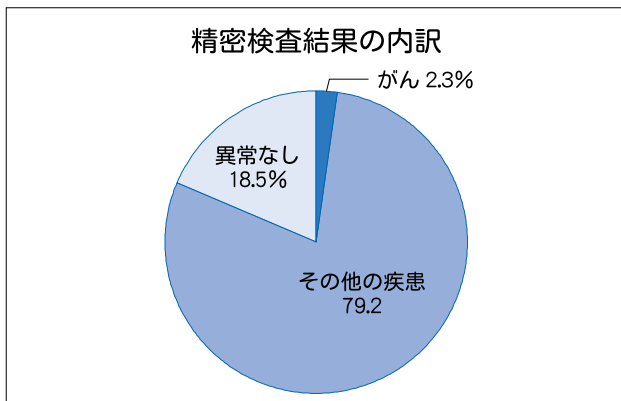
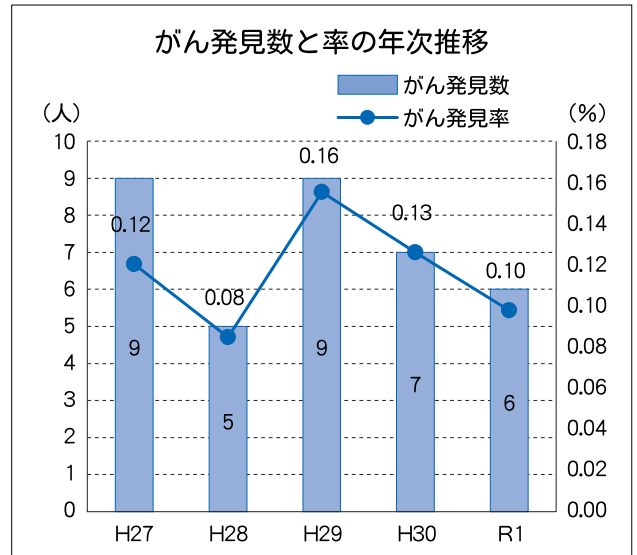
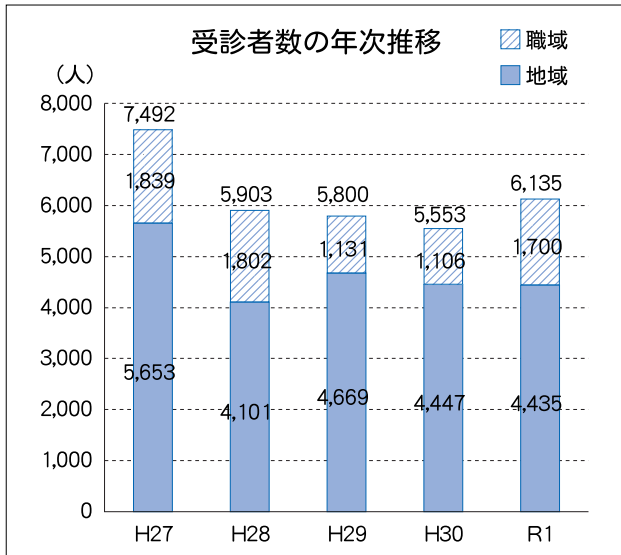
性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）													陽性反応適中度	がん発見率
				精検受診者数		精密検査結果内訳							未受診	未把握				
				数	%	がん	肝	腎	膵	他悪性疾患	その他の疾患	異常なし			未確定			
総数		1,700	58	3.4	48	82.8	1	0	1	0	0	37	10	0	1	9	1.72	0.06
男性	男性計	1,387	43	3.1	36	83.7	1	0	1	0	0	27	8	0	1	6	2.33	0.07
	～29歳	1																
	30～34歳	6																
	35～39歳	34																
	40～44歳	296	11	3.7	11	100.0						9	2					
	45～49歳	320	3	0.9	3	100.0						3						
	50～54歳	272	12	4.4	8	66.7						5	3			4		
	55～59歳	332	12	3.6	10	83.3	1		1			7	2		1	1	8.33	0.30
	60～64歳	110	3	2.7	2	66.7						2				1		
	65～69歳	9	1	11.1	1	100.0						1						
70歳～	7	1	14.3	1	100.0								1					
女性	女性計	313	15	4.8	12	80.0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	3	0.00	0.00
	～29歳	8																
	30～34歳	3																
	35～39歳	23	1	4.3												1		
	40～44歳	71	4	5.6	4	100.0						3	1					
	45～49歳	69	2	2.9	2	100.0						2						
	50～54歳	49	4	8.2	3	75.0						2	1			1		
	55～59歳	39	2	5.1	2	100.0						2						
	60～64歳	27	2	7.4	1	50.0						1				1		
	65～69歳	11																
70歳～	13																	

市町別集計

市町名	性別	受診者数	要精検者数	%	精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）												陽性反応適中度	がん発見率
					精検受診者数		精密検査結果内訳							未受診	未把握			
					数	%	がん	肝	腎	膵	他悪性疾患	その他の疾患	異常なし			未確定		
総数		4,435	239	5.4	211	88.3	5	0	2	1	2	168	38	0	0	28	2.09	0.11
全市町	男性	1,728	121	7.0	100	82.6	1	0	1	0	0	81	18	0	0	21	0.83	0.06
	女性	2,707	118	4.4	111	94.1	4	0	1	1	2	87	20	0	0	7	3.39	0.15
対馬市	男性	89	3	3.4	3	100.0						3						
	女性	171	7	4.1	5	71.4						4	1			2		
雲仙市	男性	231	21	9.1	16	76.2						12	4			5		
	女性	370	29	7.8	26	89.7	1			1		17	8			3	3.45	0.27
南島原市	男性	221	28	12.7	27	96.4						23	4			1		
	女性	308	27	8.8	27	100.0						21	6					
佐々町	男性	936	55	5.9	43	78.2	1		1			34	8			12	1.82	0.11
	女性	1,540	46	3.0	45	97.8	3		1		2	38	4			1	6.52	0.19
新上五島町	男性	155	11	7.1	10	90.9						8	2			1		
	女性	232	6	2.6	5	83.3						4	1			1		
市町事業外(2市町)	男性	96	3	3.1	1	33.3						1				2		
	女性	86	3	3.5	3	100.0						3						

9 腹部超音波検査

腹部超音波検診のまとめ



全体の受診者数は年々減少していたがR1は増加がみられた。
 がん発見数は年度によってバラツキがあるが、毎年5人以上は発見されている。
 精密検査受診者のうち81.5%に何らかの疾患がみられた。

10 肝炎ウイルス検査

肝炎ウイルス検査は地域において16市町で特定健康診査等と同時に、職域では定期健康診査等と同時に実施した。受診者数はB型肝炎ウイルス3,178人、C型肝炎ウイルスは3,462人で、要精検者はB型肝炎ウイルス検査17人（要精検率0.5%）、C型肝炎ウイルス検査2人（要精検率0.1%）であった。なお、医療機関職員や看護学生等で実施したHBs抗原検査は含んでいない。

検査項目

【問診】 ・ 既往歴、手術歴等

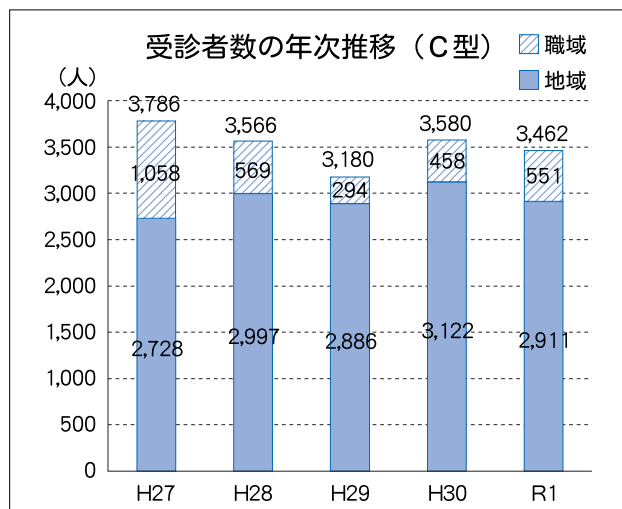
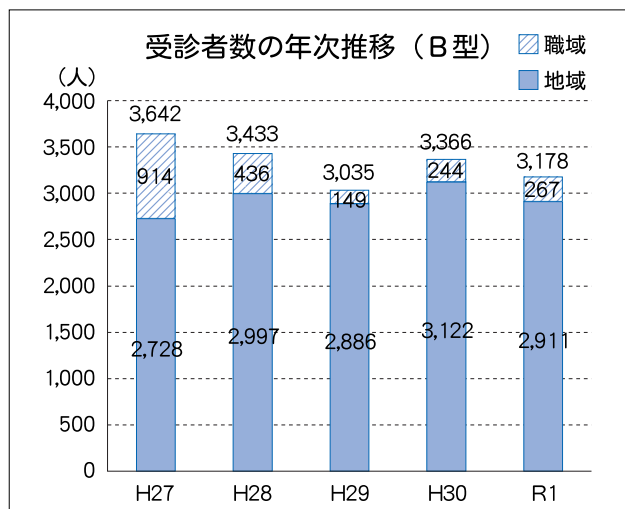
【B型肝炎ウイルス検査】

・ 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	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地域	B型	受診者数	2,911	3,122	2,886	2,997	2,728
		異常なし	2,894	3,098	2,854	2,968	2,696
		要精検者数	17	24	32	29	32
		要精検率 (%)	0.6	0.8	1.1	1.0	1.2
	C型	受診者数	2,911	3,122	2,886	2,997	2,728
		異常なし	2,909	3,109	2,879	2,986	2,721
		要精検者数	2	13	7	11	7
		要精検率 (%)	0.1	0.4	0.2	0.4	0.3
職域	B型	受診者数	267	244	149	436	914
		異常なし	267	244	149	434	908
		要精検者数	0	0	0	2	6
		要精検率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7
	C型	受診者数	551	458	294	569	1,058
		異常なし	551	458	293	569	1,057
		要精検者数	0	0	1	0	1
		要精検率 (%)	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1
計	B型	受診者数	3,178	3,366	3,035	3,433	3,642
		異常なし	3,161	3,342	3,003	3,402	3,604
		要精検者数	17	24	32	31	38
		要精検率 (%)	0.5	0.7	1.1	0.9	1.0
	C型	受診者数	3,462	3,580	3,180	3,566	3,786
		異常なし	3,460	3,567	3,172	3,555	3,778
		要精検者数	2	13	8	11	8
		要精検率 (%)	0.1	0.4	0.3	0.3	0.2



判定内訳（年齢階級別）

(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	男性	女性	男性	女性	男性	女性	総数	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	2,911	1,310	1,601	1,303	1,591	7	10	2,911	1,310	1,601	1,309	1,600	1	1
～39歳	39	11	28	11	28			39	11	28	11	28		
40～44歳	476	191	285	191	285			476	191	285	190	285	1	
45～49歳	255	94	161	94	159		2	255	94	161	94	161		
50～54歳	216	78	138	78	137		1	216	78	138	78	138		
55～59歳	247	101	146	100	144	1	2	247	101	146	101	146		
60～64歳	461	222	239	219	237	3	2	461	222	239	222	239		
65～69歳	628	327	301	324	300	3	1	628	327	301	327	300		1
70～74歳	408	210	198	210	197		1	408	210	198	210	198		
75～79歳	83	40	43	40	43			83	40	43	40	43		
80歳～	98	36	62	36	61		1	98	36	62	36	62		

(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	男性	女性	男性	女性	男性	女性	総数	男性	女性	男性	女性	男性	女性
総数	267	169	98	169	98	0	0	551	335	216	335	216	0	0
～29歳	11	6	5	6	5			98	61	37	61	37		
30～34歳	5	2	3	2	3			33	22	11	22	11		
35～39歳	14	5	9	5	9			37	20	17	20	17		
40～44歳	134	96	38	96	38			183	120	63	120	63		
45～49歳	37	17	20	17	20			84	40	44	40	44		
50～54歳	23	15	8	15	8			40	26	14	26	14		
55～59歳	21	12	9	12	9			39	19	20	19	20		
60～64歳	14	11	3	11	3			25	19	6	19	6		
65～69歳	8	5	3	5	3			12	8	4	8	4		
70歳～														

11 胃がんリスク層別化検査（ABC分類）

胃がんリスク層別化検査は地域において7市町、職域で実施し、受診者数は1,822人で、前年度比172人の減となった。

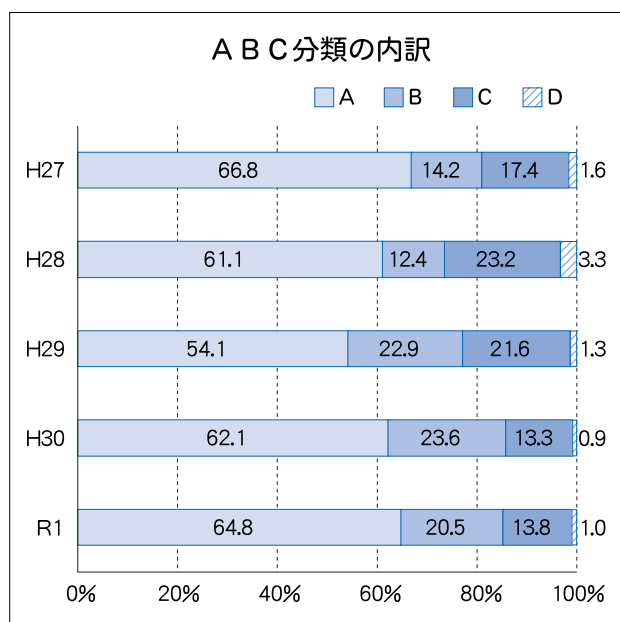
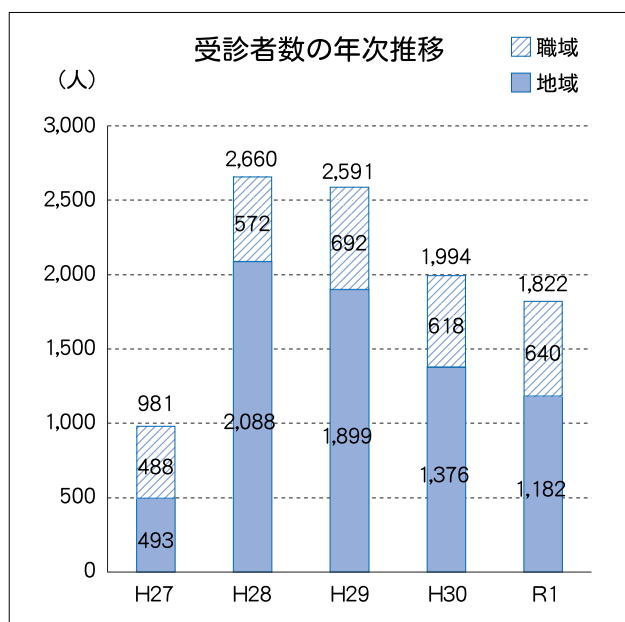
A群1,180人、B群373人、C群251人、D群18人でBCD群に紹介状を発行した。精密検査により胃がん症例4人が発見された。

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

年度別実績

区分	年度	令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	
地域	受診者数	1,182	1,376	1,899	2,088	493	
	ABC分類結果	A群	681	757	901	1,163	279
		B群	263	363	465	284	84
		C群	225	240	503	564	119
		D群	13	16	30	77	11
職域	受診者数	640	618	692	572	488	
	ABC分類結果	A群	499	482	502	461	376
		B群	110	108	129	47	55
		C群	26	26	57	53	52
		D群	5	2	4	11	5
計	受診者数	1,822	1,994	2,591	2,660	981	
	ABC分類結果	A群	1,180	1,239	1,403	1,624	655
		B群	373	471	594	331	139
		C群	251	266	560	617	171
		D群	18	18	34	88	16



胃がんリスク層別化検査結果（年齢階級別）

(1) 地域

性別	年齢階級	受診者数	ABC分類別人数				要精検者数		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）												
			A群	B群	C群	D群			精検受診者数		精密検査結果								未受診	未把握	
											胃がん	早期がん	粘膜内がん	未確定・胃がん疑い	がん以外の疾患	ポリープ	（瘢痕含）胃潰瘍	異常なし			
総数	1,182	681	263	225	13	498	42.1	379	76.1	4	4	4	2	359	18	13	14	11	108		
男性	男性計	450	257	108	82	3	193	42.9	133	68.9	4	4	4	2	123	7	3	4	6	54	
	～39歳	1	1																		
	40～44歳	48	39	7	2		9	18.8	6	66.7					6					3	
	45～49歳	39	23	12	4		16	41.0	11	68.8	1	1	1		9			1	2	3	
	50～54歳	41	30	9	2		11	26.8	6	54.5	1	1	1		5					5	
	55～59歳	49	33	10	6		16	32.7	11	68.8					11	1			1	4	
	60～64歳	51	26	12	13		25	49.0	17	68.0				1	15	1	1	1	1	7	
	65～69歳	103	54	26	22	1	49	47.6	33	67.3					32	2	2	1	1	15	
	70～74歳	87	41	23	22	1	46	52.9	33	71.7	2	2	2		31	2			1	12	
	75～79歳	19	7	6	5	1	12	63.2	10	83.3					9			1		2	
	80歳～	12	3	3	6		9	75.0	6	66.7				1	5	1				3	
女性	女性計	732	424	155	143	10	305	41.7	246	80.7	0	0	0	0	236	11	10	10	5	54	
	～39歳	1	1																		
	40～44歳	97	68	13	15	1	29	29.9	18	62.1					17	1		1	1	10	
	45～49歳	82	59	16	6	1	22	26.8	17	77.3					17	1	3			5	
	50～54歳	79	61	10	8		18	22.8	16	88.9					16	1	1			2	
	55～59歳	86	51	19	16		35	40.7	28	80.0					27	1		1		7	
	60～64歳	103	54	25	22	2	47	45.6	38	80.9					34	2		4		9	
	65～69歳	145	69	41	32	3	76	52.4	64	84.2					60	1	3	4	4	8	
	70～74歳	108	47	23	36	2	61	56.5	49	80.3					49	3	3			12	
	75～79歳	22	10	7	4	1	12	54.5	12	100.0					12	1					
	80歳～	9	4	1	4		5	55.6	4	80.0					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		精密検査受診の有無別人数（令和3年3月末現在）												
			A群	B群	C群	D群			精検受診者数		精密検査結果								未受診	未把握	
											胃がん	早期がん	粘膜内がん	未確定・胃がん疑い	がん以外の疾患	ポリープ	（瘢痕含）胃潰瘍	異常なし			
総数	640	499	110	26	5	141	22.0	73	51.8	0	0	0	0	56	1	1	17	1	67		
男性	男性計	298	234	51	12	1	64	21.5	17	26.6	0	0	0	0	10	0	1	7	0	47	
	～29歳	4	3	1			1	25.0	1	100.0								1			
	30～34歳	2	1	1			1	50.0												1	
	35～39歳	47	40	5	1	1	7	14.9	3	42.9					2			1		4	
	40～44歳	51	47	4			4	7.8												4	
	45～49歳	48	37	10	1		11	22.9	5	45.5					3			2		6	
	50～54歳	35	28	6	1		7	20.0	1	14.3					1					6	
	55～59歳	26	18	7	1		8	30.8	3	37.5					1			2		5	
	60～64歳	65	45	14	6		20	30.8	2	10.0					2					18	
	65～69歳	19	15	2	2		4	21.1	1	25.0					1		1			3	
	70歳～	1		1			1	100.0	1	100.0								1			
女性	女性計	342	265	59	14	4	77	22.5	56	72.7	0	0	0	0	46	1	0	10	1	20	
	～29歳	2	2																		
	30～34歳	1	1																		
	35～39歳	77	65	9	3		12	15.6	8	66.7					7			1		4	
	40～44歳	65	51	9	5		14	21.5	11	78.6					8			3		3	
	45～49歳	76	60	16			16	21.1	14	87.5					11			3		2	
	50～54歳	51	39	10	1	1	12	23.5	6	50.0					5	1		1	1	5	
	55～59歳	31	23	5	2	1	8	25.8	7	87.5					6			1		1	
	60～64歳	32	21	7	2	2	11	34.4	8	72.7					7			1		3	
	65～69歳	7	3	3	1		4	57.1	2	50.0					2					2	
	70歳～																				

11 胃がんリスク層別化検査（ABC分類）

12 ヘリコバクター・ピロリ抗体検査

ヘリコバクター・ピロリ抗体検査は地域において6市町、職域で実施し、受診者数は955人で、前年度比521人の減となった。陽性者は310人であった。

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

年度別実績

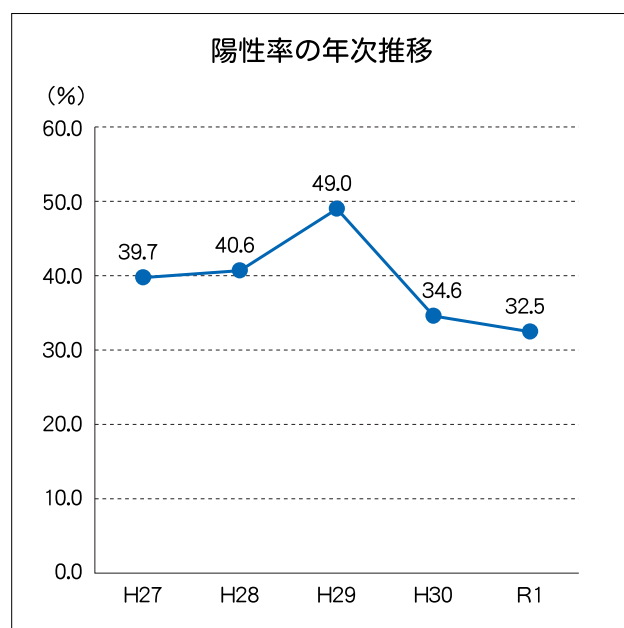
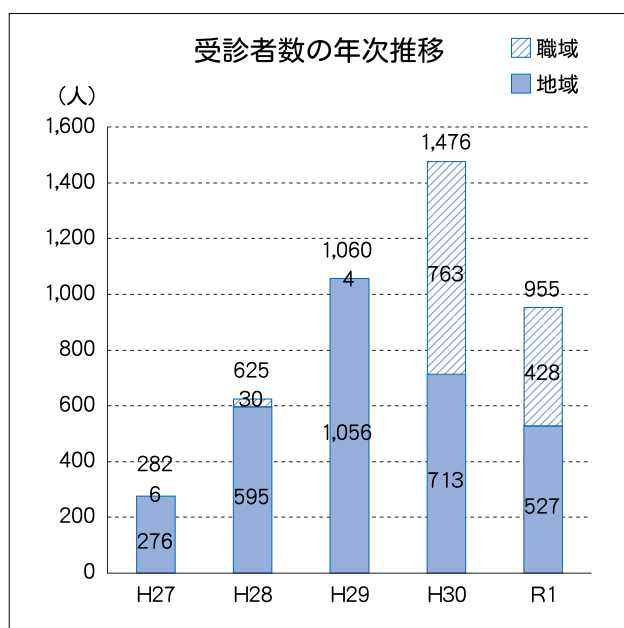
区分	年 度		令和1年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
地 域	受診者数		527	713	1,056	595	276
	判定	陽性	324	405	539	349	165
		陰性	203	308	517	246	111
職 域	受診者数		428	763	4	30	6
	判定	陽性	421	561	2	22	5
		陰性	107	202	2	8	1
計	受診者数		955	1,476	1,060	625	282
	判定	陽性	645	966	541	371	170
		陰性	310	510	519	254	112

12

ヘリコバクター・ピロリ抗体検査

13

風しん抗体検査



13 風しん抗体検査

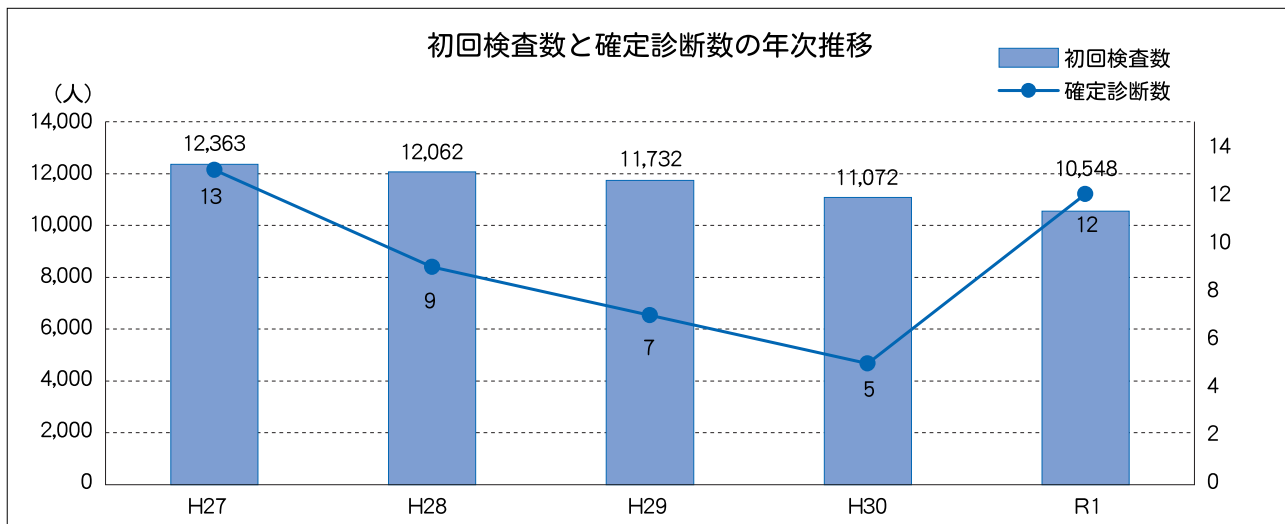
風しん抗体検査は地域の特定健診や職域の定期健診等で1,788人実施した。

14 先天性代謝異常等検査

長崎県より委託を受け、母子保健法による先天性代謝異常等検査を新生児 10,548 人に実施した。前年度比 524 人の減となった。平成 25 年 4 月よりタンデムマス法による検査を導入している。

年度別実績

年 度	令和 1 年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
初回検査数	10,548	11,072	11,732	12,062	12,363
診断確定数	12	5	7	9	13



先天性代謝異常等検査数は出生数の減少に伴い年々減少している。

(1) 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）	10,548	129	236	14	10,927
クレチン症	10,548	164	236	9	10,957
タンデムマス検査	10,548	27	236	14	10,825

※未熟児再検査数は2,000 g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）	14	0.133
クレチン症	9	0.085
タンデムマス検査	14	0.133

※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	フェニルケトン尿症	フェニールアラニン	10,548	1		1	0.009					
	ホモシスチン尿症	メチオニン	10,548									
	メーブルシロップ尿症	ロイシン	10,548	3		3	0.028	3				
	シトルリン血症 I 型 アルギニノコハク酸尿症	Cit	10,548									
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	10,548	1		1	0.009	1				
	イソ吉草酸血症	C5	10,548	6		6	0.057	6	1	0.009	1	0.009
	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	10,548	2	1	3	0.028	2	2	0.019	3	0.028
	グルタル酸血症 I 型	C5DC	10,548									
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	10,548									
		C14:1 C14:1/C2	10,548	5		5	0.047	5				
	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	10,548									
	カルニチンバルミトイルトランスフェラーゼ-1欠損症	C0/(C16+C18)	10,548						1	0.009	1	0.009
	カルニチンバルミトイルトランスフェラーゼ-2欠損症 (CPT-2)	(C16+C18:1)/ C2	10,548		1	1	0.009				1	0.009
	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ト-異常症)	C0	10,548	14		14	0.133	12				
ガラクトース血症	ガラクトース	10,548	35		35	0.332	36	2	0.019	2	0.019	
先天性副腎過形成症	17-OHP	10,548	130	8	138	1.308	133	38	0.360	46	0.436	1件
クレチン症	TSH	10,548	168	2	170	1.612	165	18	0.171	20	0.190	10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

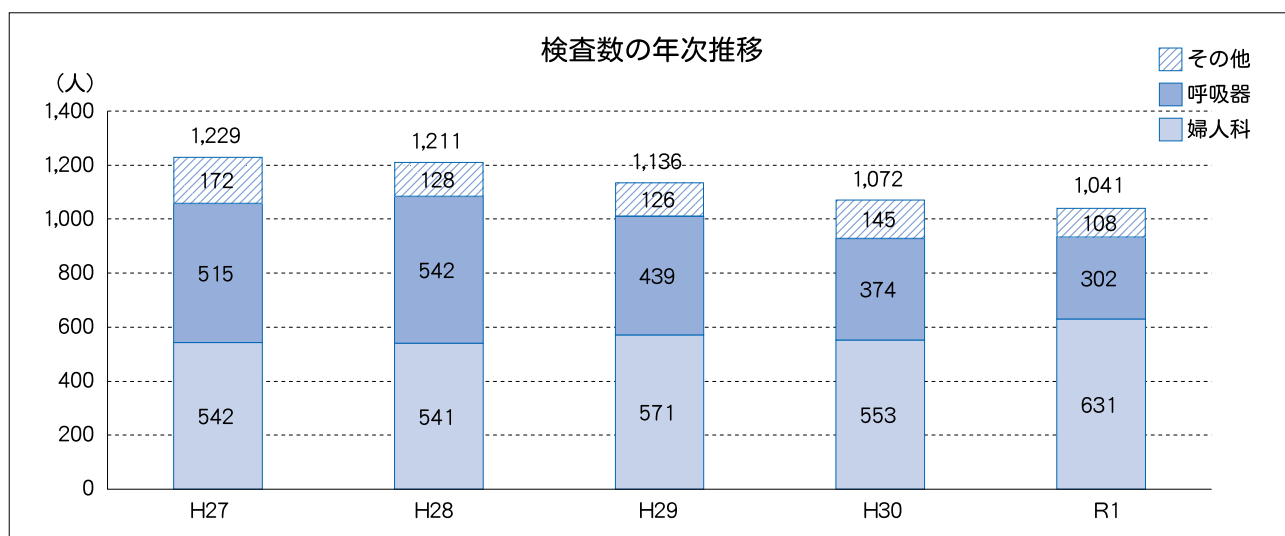
再検査数より再検査要精検者数が多い場合、未熟児再検査・不備検体再検査で要精検となった数を含む

15 検体受託検査

医療機関より委託を受け、婦人科材料・呼吸器材料などの細胞診検査を 1,041 人実施した。

年度別実績

年 度	令和 1 年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
婦 人 科	631	553	571	541	542
呼 吸 器	302	374	439	542	515
そ の 他	108	145	126	128	172
合 計	1,041	1,072	1,136	1,211	1,229



15

検体受託検査

16

特定保健指導

16 特定保健指導

医療保険者より委託を受け、後期高齢者医療法による特定保健指導を 120 人に実施した。

年度別実績 (初回支援実施人数)

年 度	令和 1 年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
動機付け支援	72	15	14	9	1
積極的支援	48	12	10	12	10
合 計	120	27	24	21	11

医療保険者別実績

年 度	令和 1 年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
集合契約B	16	27	10	10	3
個別契約 (1保険者)			6		
結核予防会ネットワーク事業			8	11	8
協会けんぽ被保険者	41				
協会けんぽ被扶養者	63				
合 計	120	27	24	21	11

17 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) 医療機関が情報の入力を行った回数

合計	9,340回	(H30年度	11,027回)
月平均回数	778回	(H30年度	919回)

2) 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	8,467回	(H30年度	7,980回)
医療機関	80,193回	(H30年度	97,877回)
その他(保健所等)	10,468回	(H30年度	351回)
合計	99,128回	(H30年度	106,208回)

3) 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	141,410件	(H30年度	140,849件)
携帯電話による検索	26件	(H30年度	5件)
合計	141,436件	(H30年度	140,854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。

データ入力件数	50,246件	(H30年度	36,926件)
---------	---------	--------	----------

(3) その他救急医療関係

1) ACLSシステムの医師会への貸与

講習会	2回	(H30年度	2回)
参加人数	13名	(H30年度	21名)

2) AED(自動体外式除細動器)の医師会への貸与

講習会	1回	(H30年度	5回)
参加人数	310名	(H30年度	1,235名)

3) 未熟児搬送用保育器の貸与

国立病院機構長崎医療センター	10回	(H30年度	10回)
長崎みなとメディカルセンター	9回	(H30年度	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	7,604回	(H30年度	6,634回)
平戸市消防本部	60回	(H30年度	66回)
県央消防本部	355回	(H30年度	242回)
佐世保市消防局	8,287回	(H30年度	6,875回)
島原消防本部	250回	(H30年度	959回)
松浦市消防本部	91回	(H30年度	54回)
合計	16,647回	(H30年度	14,530回)

18 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）

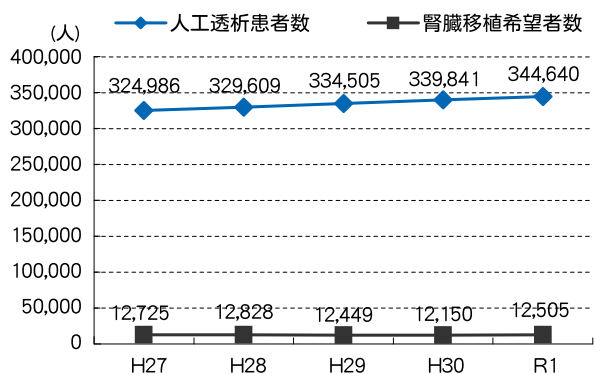
慢性腎不全対策に関する基礎資料の整備及び広報活動を行った。

1) 動態統計等、基礎資料の整備

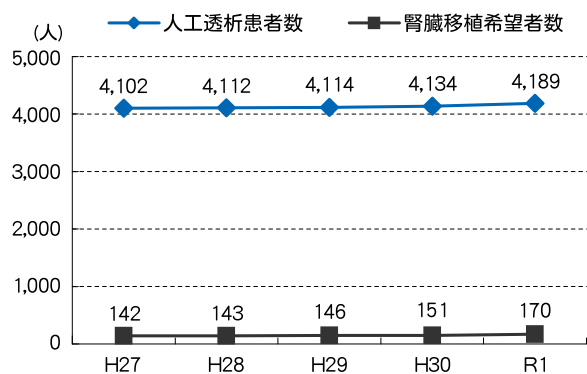
長崎県腎不全対策協会に委託して、透析患者と透析施設の動態統計を整備した。
令和2年3月末現在の実数は次のとおりである。

	令和2年3月31日	前年度との比較
○人工透析患者数 うち腹膜透析者数 ※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	4,189 人 134 人	55 人増 4 人増
○人工透析年間移動患者数（4月～3月） 新規導入患者数 死亡患者数	479 人 401 人	11 人増 13 人減
○人工透析施設数 うち夜間透析可能施設	64 施設 22 施設	1 施設増
○透析台数合計 うち多人数用 うち個人用	1,765 台 1,623 台 142 台	28 台増 29 台増 1 台減
○腎臓移植希望者数	170 人	19 人増

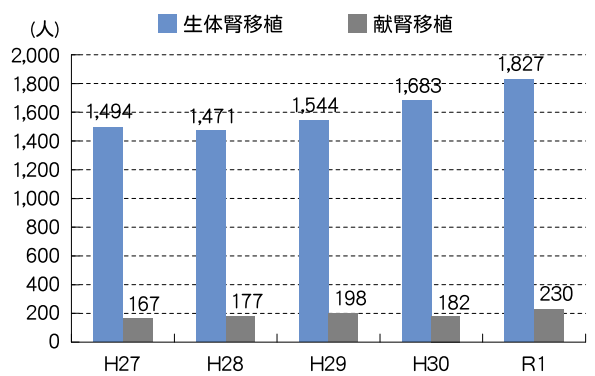
人工透析患者数と腎臓移植希望者数（全国）



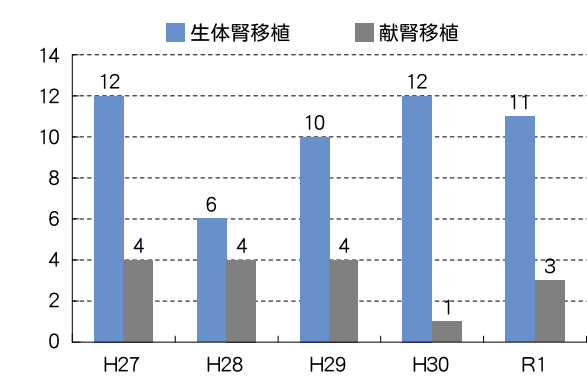
人工透析患者数と腎臓移植希望者数（長崎県）



腎臓移植件数（全国）



腎臓移植件数（長崎県）



2) 広報活動の推進

①街頭キャンペーン等による広報

- 長崎市浜の町アーケード他、県内6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（10,000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。
- 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市町へ広報だより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NR1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7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 6,580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「2019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6,000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 34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。

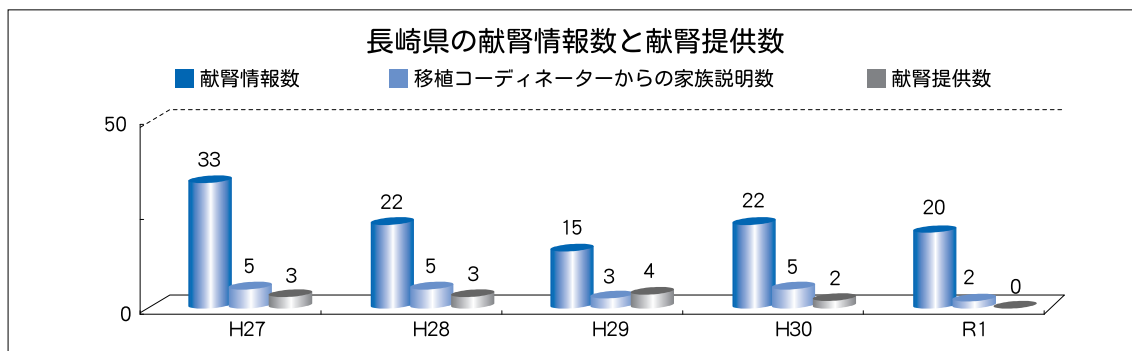
- ①長崎県移植医療推進協議会を開催し移植医療に関する問題点について意見交換会を行った。
- ②長崎県移植医療推進協議会において、意見があった取り組みを実施した。
 - ・長崎県内の全透析施設へ協力依頼を行い、透析患者を対象にした腎臓移植に関する意識調査を行った。
 - ・日本臓器移植ネットワーク臓器提供施設連携体制構築事業へ参加した。
 - ・Facebookにおいて、随時活動報告を行った。
- ③系統的な臓器提供の意思表示確認および選択肢提示方法を確立するため、長崎県移植医療推進協議会に「臓器提供に関する選択肢提示方法の検討と確立ワーキンググループ」を設置し、長崎県下三次救急医療施設におけるドナー適応症例の実態調査（死亡調査）を実施した。
- ④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51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急性期終末期患者（脳死とされうる状態の患者等）の家族を対象とした臓器提供意思確認リーフレットを新たに作成し、長崎県と腎臓移植推進協力病院18病院にリーフレット活用の協力依頼を行った。
- ④腎臓移植実務者会議を開催し、腎臓移植希望登録のための更新手続き等について腎臓移植施設の移植医やレシピエント移植コーディネーター等と意見交換を行った。更新手続きの一部を改訂し、県内全透析施設63施設および腎臓移植希望登録者に対して手続き方法を周知した。
- ⑤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30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。
- ⑥臓器提供・移植
 - ・臓器提供情報20件が寄せられ、うち家族説明2件（インフォームド・コンセント）を実施した。
 - ・他県より提供された、肺・肝臓・膵臓・腎臓が県内の移植施設において11件の移植（肺：4件、肝臓：4件、膵・腎同時：3件）が実施された。
- ⑦日本移植学会へ腎臓移植協力病院の移植情報担当1名を派遣し、発表およびワークショップ等に参加した。
- ⑧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。
- ⑨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：5類型施設における効率的な臓器・組織の提供体制構築に資する研究－ドナー評価・管理と術中管理体制の新たな体制構築に向けて－、主任研究者 大阪大学大学院 医学系研究科 生体統御医学講座 救急医学教授 嶋津岳士）の協力研究者として、ドナー家族サポート体制に関する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

- ・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のべ27人に対して各2万円、合計54万円を助成した。

(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（10,000個）、風船およびバルーンスティック（1,000個）、四葉のクローバーの種（503枚）、卓上カレンダー（150枚）、クリアファイル（1,000枚）、エコバッグ（200個）、臓器提供意思確認リーフレット（2,000枚）

19 学会参加・普及啓発事業

(1) 予防思想の普及活動

複十字シール運動

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、婦人会等を対象とし、郵送募金は医師会会員、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。合計291件で、1,754,048円であった。

また、全国一斉複十字シール運動キャンペーンを婦人会、保健所等と共催し、街頭募金を実施して結核の周知を図った。



複十字シール運動キャラクター
『シール坊や』

がん征圧推進運動

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103件366,250円、特別会員12件120,000円であった。

週間及び月間運動等の実施

○結核予防週間（9月24日～9月30日）

県、保健所、市町、婦人会等と共催して県内各地で街頭キャンペーンを開催し、複十字シール・シール坊や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）

県、医療機関、市町等へがん征圧月間ポスター及びがん予防ポスターを配布した。

○ピンクリボン活動への協力（10月14日・佐世保市）

NPO法人ピンクリボン長崎「SASEBOピンクリボン祭り2019」に協賛し、マンモグラフィ無料検診（60名）を実施した。

媒体による広報活動

がん予防対策推進に理解と援助協力をいただいた特別会員・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、事業所等が行う健康まつり及び検診実施時、キャンペーン等に、パンフレットやリーフレットを配布した。（合計1,410部配布）

教育資料の貸出

結核やがんに関する健康養育のため、啓発パネルや乳がんモデル・DVDの無料貸出を行った。

図書の斡旋

結核予防会等発行の図書を県、市町、医師会等へ紹介し、289部を斡旋した。

(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	会名	題名	場所	発表者及び参加者
R1年9月	第17回 長崎腎移植研究会	臓器提供数と都道府県移植コーディネーターの医療機関への活動との関連性の検討	長崎県	竹田 昭子 北村 聖 江口 有一郎
R1年10月	第55回 日本移植学会	臓器提供数と都道府県移植コーディネーターの医療機関への活動との関連性の検討	広島県	竹田 昭子 北村 聖 江口 有一郎
R2年2月	第54回 全国予防医学技術研究会	当事業団における液状化検体細胞診(LBC)の運用と実際	岩手県	寺坂 正樹 若杉 奈津子 佐山 満 烏山 りさ子 森 雅子 松尾 武 富田 弘志
		LBCにおける細胞診判定の精度向上を目指して		森 雅子 寺坂 正樹 佐山 満 烏山 りさ子 松尾 武 富田 弘志
		がん検診の精検受診率の向上を目指して		吉永 奈々子 中島 梨絵 森木 浩美 田中 弥生 溝川 愛子 三浦 美幸 富田 弘志

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, 北村聖, 江口有一郎:
選択肢提示数や臓器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医療機関の関係促進に関する研究（原著論文）
日本臨床腎移植学会雑誌. 7(2), 174-184, 2019.
- 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.

がん検診の精検受診率の向上を目指して

(公財)長崎県健康事業団 ○吉永奈々子 中島 梨絵 森木 浩美 田中 弥生
溝川 愛子 三浦 美幸 富田 弘志

はじめに

第3期がん対策推進基本計画において「がん検診の受診率50%、精検受診率90%」という目標が明確に示された。当事業団では、平成30年度地域にて実施したがん検診からフォロー体制を見直し、精検受診率の向上を目指してきた。その取り組み内容と見直し前後での受診状況回答率、精検受診率の変化や今後の課題について報告する。

がん検診精検受診率の現状

当事業団における平成25～29年度のがん検診精検受診率の推移(表1)から、胃・大腸・肺がん検診は90%を達成できていない年度が多く、特に大腸がん検診は、70%台で年々低下傾向にある。

表1 精検受診率の推移

	(%)				
	H25	H26	H27	H28	H29
胃がん検診	89.8	89.4	91.1	89.4	87.4
大腸がん検診	79.2	77.2	77.5	75.9	75.4
肺がん検診	88.6	90.1	87.9	88.1	87.4
乳がん検診	93.9	93.7	96.3	96.5	94.5
子宮頸がん検診	89.0	92.1	93.1	95.5	94.6

当事業団の取り組み

これまで精検結果把握のため、市町へ情報提供の依頼、精検結果未把握者に対し通信による受診状況調査、医療機関への問合せを行ってきた。しかし、精検受診率が90%に届かない検診がある現状を踏まえ、以下の点について変更した。

<平成30年度検診からの変更点>

1. 受診状況調査内容の変更

対象者に読んでもらうことを意識し、帳票を見直した。

- ・対象者宛て文書をわかりやすい表現に変更
- ・返信期限を設定(発送から2週間後)
- ・受診状況調査票をハガキからA4カラー用紙へ変更(図1)

図1 受診状況調査票(黄色用紙)

図2 受診勧奨チラシ

- ・返信用封筒を同封
- ・「電話回答も可」の文面を追記
- ・紹介状再発行希望欄を追加
- ・受診勧奨チラシを同封（新規）（図2）
- ・大腸がん検診のみリーフレット（プレイブサークル作成）を同封

2. 市町への受診状況調査結果の報告（新規）

これまで調査結果については、問合せがあった市町にのみ報告していたが、がん検診フォロー体制（図3）に示す通り、全市町に行うことにした。

受診状況調査から約1か月後に「精密検査受診状況調査一覧」を送付。受診の有無や未受診理由、無回答等の情報を市町に報告することにより、更なる受診勧奨及び情報提供をお願いした。

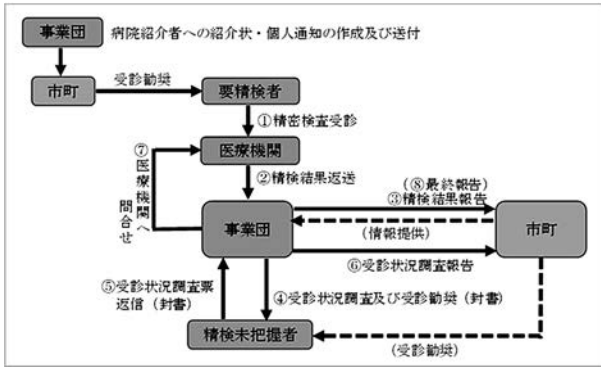


図3 フォロー体制図

結果

平成30年度の受診状況調査回答率は53.3%と前年度より11.2%上昇し、半数以上の方から回答を得られた（表2）。

表3 受診状況調査回答率の変化

	H28	H29	H30
送付数	774	715	636
回答数	358	301	339
回答率	46.3%	42.1%	53.3%

回答の得られた339名のうち受診済みは153名、未受診は186名であった。未受診者のうち87名は「近く受診予定」と答えた。

精検受診率は令和元年10月31日現在、胃がん89.4%、大腸がん77.9%、肺がん91.3%、乳がん

94.2%、子宮頸がん92.4%となっており、目標値を下回っていた胃・大腸・肺がんは、前年度より2.0~3.9%上昇した（図4）。

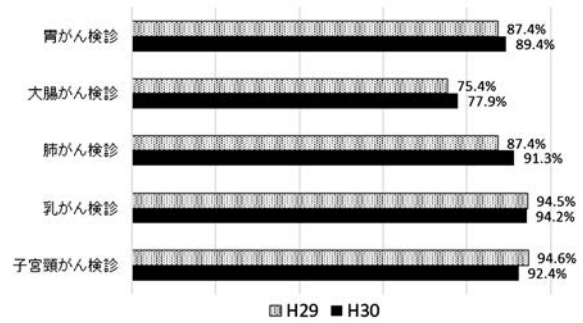


図4 精検受診率の変化

考察

調査様式の変更、返信期限の設定、電話回答も可としたことで回答率は上昇したと考えられる。対象者の反応として、紹介状再発行希望欄を設けたことで希望者が増えた。返信用封筒を用いたことで検査結果の写しや手紙を同封する方もいた。「紹介状をもらっていたことを思い出した」「精密検査を受けてみようかな」という声も聞かれており、調査が届いたことで受診行動につながっていると考えられる。

また、「受診状況調査報告一覧」を作成し、市町へ報告することで、情報共有できる市町が増えた。市町は、報告一覧を受診勧奨対象の選定に活用したり、医療機関からの精検結果連絡票が届かない場合でも、報告一覧に記載されている内容を本人申告による精検受診として統計報告に活用できると考える。

今後の課題

更なる精検受診率向上のために、がん検診受診者に検診を受けるだけで満足するのではなく、要精検者は、必ず精密検査を受けるよう引き続き啓発する必要がある。

今後は、各がん検診における未受診理由の分析や「近く受診予定」と答えた方のうち、実際に受診につながっているか等の分析を行い、より効果的な受診勧奨方法を考えていく必要がある。

長崎県からの委託事業

長崎県がん検診事業評価・精度管理事業

平成30年度県内市町受診率と平成29年度精検結果に関する集計

— 地域保健・健康増進事業報告の公表データより —

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 令和2年4月1日から令和3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30年度長崎県がん検診受診率

地域保健・健康増進事業報告 2020.7 公表値から集計

①胃がん検診

	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		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	385,300	6,233	—	2.5	385,300	6,233	—	6,233	6,977	—	6,977	3,699	2.5
	個別	385,300	1,302	18,996	8.0	385,300	1,302	18,996	20,298	1,592	19,494	21,086	10,655	8.0
	合計	385,300	7,535	18,996	10.4	385,300	7,535	18,996	26,531	8,569	19,494	28,063	14,354	10.4
参考 (50歳～上限なし)	集団	699,107	11,003	1	2.3	699,107	11,003	1	11,004	12,032	—	12,032	6,961	2.3
	個別	699,107	2,272	36,929	8.0	699,107	2,272	36,929	39,201	2,682	36,613	39,295	22,534	8.0
	合計	699,107	13,275	36,930	10.3	699,107	13,275	36,930	50,205	14,714	36,613	51,327	29,495	10.3

②大腸がん検診

	区分	対象者数	受診者数		受診率
			A	B	
			A	B	B/A
公表値 (40歳～69歳)	集団	557,726	15,433	—	2.8
	個別	557,726	26,688	—	4.8
	合計	557,726	42,121	—	7.6
参考 (40歳～上限なし)	集団	871,533	26,766	—	3.1
	個別	871,533	53,206	—	6.1
	合計	871,533	79,972	—	9.2

③肺がん検診

	区分	対象者数	受診者数		受診率
			A	B	
			A	B	B/A
公表値 (40歳～69歳)	集団	557,726	20,885	—	3.7
	個別	557,726	30,515	—	5.5
	合計	557,726	51,400	—	9.2
参考 (40歳～上限なし)	集団	871,533	38,347	—	4.4
	個別	871,533	65,369	—	7.5
	合計	871,533	103,716	—	11.9

④子宮頸がん検診

	区分	対象者数	受診者数	受診率
公表値 (20歳～69歳)	集団	413,632	10,324	4.2
	個別	413,632	32,416	14.3
	合計	413,632	42,740	18.4
参考 (20歳～上限なし)	集団	604,637	14,017	3.8
	個別	604,637	35,832	10.7
	合計	604,637	49,849	14.5

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
413,632	10,324	10,906	3,914	4.2
413,632	32,416	32,090	5,529	14.3
413,632	42,740	42,996	9,443	18.4
604,637	14,017	14,445	5,637	3.8
604,637	35,832	35,139	6,405	10.7
604,637	49,849	49,584	12,042	14.5

⑤乳がん検診

	区分	対象者数	受診者数	受診率
公表値 (40歳～69歳)	集団	286,892	10,224	6.2
	個別	286,892	15,199	9.4
	合計	286,892	25,423	15.6
参考 (40歳～上限なし)	集団	477,897	14,322	5.1
	個別	477,897	17,956	6.6
	合計	477,897	32,278	11.7

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
286,892	10,224	10,633	3,062	6.2
286,892	15,199	14,446	2,598	9.4
286,892	25,423	25,079	5,660	15.6
477,897	14,322	14,560	4,616	5.1
477,897	17,956	16,868	3,346	6.6
477,897	32,278	31,428	7,962	11.7

1 (1) 平成30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 2020.7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X線 B	胃内視鏡 C	計 D(B+C)	胃X線 E	胃内視鏡 F	計 G(E+F)		
長崎市	集団	121,394	274	—	274	294	—	294	161	0.3
	個別	121,394	95	4,326	4,421	109	4,214	4,323	2,489	5.2
	合計	121,394	369	4,326	4,695	403	4,214	4,617	2,650	5.5
佐世保市	集団	66,615	592	—	592	541	—	541	271	1.3
	個別	66,615	103	6,115	6,218	125	6,417	6,542	3,588	13.8
	合計	66,615	695	6,115	6,810	666	6,417	7,083	3,859	15.1
島原市	集団	13,089	216	—	216	229	—	229	109	2.6
	個別	13,089	15	517	532	16	476	492	268	5.8
	合計	13,089	231	517	748	245	476	721	377	8.3
諫早市	集団	38,030	223	—	223	282	—	282	115	1.0
	個別	38,030	193	2,458	2,651	222	2,463	2,685	1,204	10.9
	合計	38,030	416	2,458	2,874	504	2,463	2,967	1,319	11.9
大村市	集団	23,802	53	—	53	73	—	73	29	0.4
	個別	23,802	98	1,899	1,997	163	1,868	2,031	960	12.9
	合計	23,802	151	1,899	2,050	236	1,868	2,104	989	13.3
平戸市	集団	9,912	271	—	271	341	—	341	144	4.7
	個別	9,912	14	548	562	24	536	560	289	8.4
	合計	9,912	285	548	833	365	536	901	433	13.1
松浦市	集団	6,707	550	—	550	597	—	597	355	11.8
	個別	6,707	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	6,707	550	—	550	597	—	597	355	11.8
対馬市	集団	9,316	154	—	154	197	—	197	111	2.6
	個別	9,316	2	1,289	1,291	—	1,425	1,425	848	20.1
	合計	9,316	156	1,289	1,445	197	1,425	1,622	959	22.6
壱岐市	集団	7,367	61	—	61	54	—	54	33	1.1
	個別	7,367	54	421	475	72	1,003	1,075	45	20.4
	合計	7,367	115	421	536	126	1,003	1,129	78	21.5
五島市	集団	12,281	538	—	538	600	—	600	337	6.5
	個別	12,281	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	12,281	538	—	538	600	—	600	337	6.5
西海市	集団	8,284	397	—	397	434	—	434	193	7.7
	個別	8,284	—	308	308	—	152	152	73	4.7
	合計	8,284	397	308	705	434	152	586	266	12.4
雲仙市	集団	13,774	431	—	431	487	—	487	229	5.0
	個別	13,774	266	—	266	261	—	261	153	2.7
	合計	13,774	697	—	697	748	—	748	382	7.7
南島原市	集団	13,995	636	—	636	703	—	703	399	6.7
	個別	13,995	285	—	285	308	—	308	150	3.2
	合計	13,995	921	—	921	1,011	—	1,011	549	9.9
長与町	集団	11,487	110	—	110	135	—	135	52	1.7
	個別	11,487	141	301	442	250	68	318	127	5.5
	合計	11,487	251	301	552	385	68	453	179	7.2
時津町	集団	7,638	158	—	158	212	—	212	86	3.7
	個別	7,638	36	—	36	42	—	42	10	0.9
	合計	7,638	194	—	194	254	—	254	96	4.6
東彼杵町	集団	2,567	222	—	222	247	—	247	141	12.8
	個別	2,567	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	2,567	222	—	222	247	—	247	141	12.8
川棚町	集団	3,958	370	—	370	431	—	431	254	13.8
	個別	3,958	—	73	73	—	—	—	—	1.8
	合計	3,958	370	73	443	431	—	431	254	15.7
波佐見町	集団	4,160	240	—	240	255	—	255	144	8.4
	個別	4,160	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	4,160	240	—	240	255	—	255	144	8.4
小値賀町	集団	825	45	—	45	69	—	69	31	10.1
	個別	825	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	825	45	—	45	69	—	69	31	10.1
佐々町	集団	3,630	620	—	620	705	—	705	473	23.5
	個別	3,630	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	3,630	620	—	620	705	—	705	473	23.5
新上五島町	集団	6,469	72	—	72	91	—	91	32	2.0
	個別	6,469	—	741	741	—	872	872	451	18.0
	合計	6,469	72	741	813	91	872	963	483	20.0
長崎県	集団	385,300	6,233	—	6,233	6,977	—	6,977	3,699	2.5
	個別	385,300	1,302	18,996	20,298	1,592	19,494	21,086	10,655	8.0
	合計	385,300	7,535	18,996	26,531	8,569	19,494	28,063	14,354	10.4

1 (2) 平成30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 2020.7公表値から集計

	区分	対象者数	受診者数	受診率
		(A)	(B)	(B)/(A)
長崎市	集団	176,651	1,300	0.7
	個別	176,651	4,328	2.5
	合計	176,651	5,628	3.2
佐世保市	集団	98,909	1,703	1.7
	個別	98,909	6,287	6.4
	合計	98,909	7,990	8.1
島原市	集団	18,416	—	—
	個別	18,416	1,240	6.7
	合計	18,416	1,240	6.7
諫早市	集団	56,254	530	0.9
	個別	56,254	3,688	6.6
	合計	56,254	4,218	7.5
大村市	集団	37,157	651	1.8
	個別	37,157	2,575	6.9
	合計	37,157	3,226	8.7
平戸市	集団	13,182	795	6.0
	個別	13,182	578	4.4
	合計	13,182	1,373	10.4
松浦市	集団	9,130	1,220	13.4
	個別	9,130	—	—
	合計	9,130	1,220	13.4
対馬市	集団	12,820	248	1.9
	個別	12,820	1,547	12.1
	合計	12,820	1,795	14.0
壱岐市	集団	10,461	102	1.0
	個別	10,461	767	7.3
	合計	10,461	869	8.3
五島市	集団	16,291	1,173	7.2
	個別	16,291	865	5.3
	合計	16,291	2,038	12.5
西海市	集団	11,188	1,258	11.2
	個別	11,188	—	—
	合計	11,188	1,258	11.2
雲仙市	集団	18,816	864	4.6
	個別	18,816	1,128	6.0
	合計	18,816	1,992	10.6
南島原市	集団	18,918	1,327	7.0
	個別	18,918	1,232	6.5
	合計	18,918	2,559	13.5
長与町	集団	17,441	440	2.5
	個別	17,441	1,050	6.0
	合計	17,441	1,490	8.5
時津町	集団	11,869	313	2.6
	個別	11,869	373	3.1
	合計	11,869	686	5.8
東彼杵町	集団	3,485	486	13.9
	個別	3,485	—	—
	合計	3,485	486	13.9
川棚町	集団	5,753	787	13.7
	個別	5,753	27	0.5
	合計	5,753	814	14.1
波佐見町	集団	5,898	646	11.0
	個別	5,898	—	—
	合計	5,898	646	11.0
小値賀町	集団	1,022	186	18.2
	個別	1,022	—	—
	合計	1,022	186	18.2
佐々町	集団	5,505	1,215	22.1
	個別	5,505	—	—
	合計	5,505	1,215	22.1
新上五島町	集団	8,560	189	2.2
	個別	8,560	1,003	11.7
	合計	8,560	1,192	13.9
長崎県	集団	557,726	15,433	2.8
	個別	557,726	26,688	4.8
	合計	557,726	42,121	7.6

1 (3) 平成30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 2020.7公表値から集計

	区分	対象者数	受診者数	うち喀痰細胞 診実施数 (喀痰対象は 50歳以上)	受診率
		(A)	(B)		(B)/(A)
長崎市	集団	176,651	1,791	80	1.0
	個別	176,651	6,068	59	3.4
	合計	176,651	7,859	139	4.4
佐世保市	集団	98,909	2,174	10	2.2
	個別	98,909	7,179	32	7.3
	合計	98,909	9,353	42	9.5
島原市	集団	18,416	1,499	55	8.1
	個別	18,416	—	—	—
	合計	18,416	1,499	55	8.1
諫早市	集団	56,254	781	31	1.4
	個別	56,254	5,059	14	9.0
	合計	56,254	5,840	45	10.4
大村市	集団	37,157	755	40	2.0
	個別	37,157	2,942	33	7.9
	合計	37,157	3,697	73	9.9
平戸市	集団	13,182	973	44	7.4
	個別	13,182	646	5	4.9
	合計	13,182	1,619	49	12.3
松浦市	集団	9,130	1,254	34	13.7
	個別	9,130	—	—	—
	合計	9,130	1,254	34	13.7
対馬市	集団	12,820	253	0	2.0
	個別	12,820	1,731	0	13.5
	合計	12,820	1,984	0	15.5
壱岐市	集団	10,461	128	3	1.2
	個別	10,461	744	11	7.1
	合計	10,461	872	14	8.3
五島市	集団	16,291	1,665	76	10.2
	個別	16,291	426	6	2.6
	合計	16,291	2,091	82	12.8
西海市	集団	11,188	1,508	55	13.5
	個別	11,188	—	—	—
	合計	11,188	1,508	55	13.5
雲仙市	集団	18,816	1,357	46	7.2
	個別	18,816	1,500	18	8.0
	合計	18,816	2,857	64	15.2
南島原市	集団	18,918	2,275	114	12.0
	個別	18,918	1,392	40	7.4
	合計	18,918	3,667	154	19.4
長与町	集団	17,441	325	7	1.9
	個別	17,441	1,200	41	6.9
	合計	17,441	1,525	48	8.7
時津町	集団	11,869	308	1	2.6
	個別	11,869	507	1	4.3
	合計	11,869	815	2	6.9
東彼杵町	集団	3,485	516	14	14.8
	個別	3,485	—	—	—
	合計	3,485	516	14	14.8
川棚町	集団	5,753	810	27	14.1
	個別	5,753	—	—	—
	合計	5,753	810	27	14.1
波佐見町	集団	5,898	697	18	11.8
	個別	5,898	—	—	—
	合計	5,898	697	18	11.8
小値賀町	集団	1,022	183	21	17.9
	個別	1,022	—	—	—
	合計	1,022	183	21	17.9
佐々町	集団	5,505	1,347	73	24.5
	個別	5,505	—	—	—
	合計	5,505	1,347	73	24.5
新上五島町	集団	8,560	286	8	3.3
	個別	8,560	1,121	25	13.1
	合計	8,560	1,407	33	16.4
長崎県	集団	557,726	20,885	757	3.7
	個別	557,726	30,515	285	5.5
	合計	557,726	51,400	1,042	9.2

1 (4) 平成30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 2020.7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	134,123	575	685	13	0.9
	個別	134,123	10,732	11,035	1,087	15.4
	合計	134,123	11,307	11,720	1,100	16.3
佐世保市	集団	75,216	1,083	1,050	516	2.1
	個別	75,216	8,710	8,529	2,923	19.0
	合計	75,216	9,793	9,579	3,439	21.2
島原市	集団	13,335	557	571	388	5.5
	個別	13,335	2,306	2,236	1,190	25.1
	合計	13,335	2,863	2,807	1,578	30.7
諫早市	集団	42,318	167	235	0	0.9
	個別	42,318	3,206	3,402	14	15.6
	合計	42,318	3,373	3,637	14	16.5
大村市	集団	29,853	-	-	-	-
	個別	29,853	2,695	2,971	10	18.9
	合計	29,853	2,695	2,971	10	18.9
平戸市	集団	8,685	535	551	0	12.5
	個別	8,685	173	169	0	3.9
	合計	8,685	708	720	0	16.4
松浦市	集団	6,212	1,103	1,220	808	24.4
	個別	6,212	2	7	0	0.1
	合計	6,212	1,105	1,227	808	24.5
対馬市	集団	8,276	977	1,061	665	16.6
	個別	8,276	116	90	28	2.2
	合計	8,276	1,093	1,151	693	18.7
壱岐市	集団	7,012	194	235	0	6.1
	個別	7,012	443	402	0	12.1
	合計	7,012	637	637	0	18.2
五島市	集団	10,553	455	450	2	8.6
	個別	10,553	744	457	13	11.3
	合計	10,553	1,199	907	15	19.8
西海市	集団	7,482	378	392	0	10.3
	個別	7,482	313	235	0	7.3
	合計	7,482	691	627	0	17.6
雲仙市	集団	13,271	822	852	477	9.0
	個別	13,271	487	466	227	5.5
	合計	13,271	1,309	1,318	704	14.5
南島原市	集団	13,061	443	459	0	6.9
	個別	13,061	591	582	0	9.0
	合計	13,061	1,034	1,041	0	15.9
長与町	集団	13,534	314	175	1	3.6
	個別	13,534	996	649	17	12.0
	合計	13,534	1,310	824	18	15.6
時津町	集団	9,485	162	228	0	4.1
	個別	9,485	668	654	15	13.8
	合計	9,485	830	882	15	17.9
東彼杵町	集団	2,377	145	165	1	13.0
	個別	2,377	90	86	4	7.2
	合計	2,377	235	251	5	20.2
川棚町	集団	4,265	805	866	577	25.7
	個別	4,265	13	3	0	0.4
	合計	4,265	818	869	577	26.0
波佐見町	集団	4,421	605	681	359	21.0
	個別	4,421	9	1	0	0.2
	合計	4,421	614	682	359	21.2
小値賀町	集団	648	151	138	105	28.4
	個別	648	-	-	-	-
	合計	648	151	138	105	28.4
佐々町	集団	4,293	519	565	0	25.3
	個別	4,293	8	5	0	0.3
	合計	4,293	527	570	0	25.6
新上五島町	集団	5,212	334	327	2	12.6
	個別	5,212	114	111	1	4.3
	合計	5,212	448	438	3	16.9
長崎県	集団	413,632	10,324	10,906	3,914	4.2
	個別	413,632	32,416	32,090	5,529	14.3
	合計	413,632	42,740	42,996	9,443	18.4

1 (5) 平成30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 2020.7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	92,764	444	490	2	1.0
	個別	92,764	4,030	4,139	212	8.6
	合計	92,764	4,474	4,629	214	9.6
佐世保市	集団	51,135	1,324	1,227	584	3.8
	個別	51,135	4,036	4,140	1,978	12.1
	合計	51,135	5,360	5,367	2,562	16.0
島原市	集団	9,524	645	650	397	9.4
	個別	9,524	23	24	0	0.5
	合計	9,524	668	674	397	9.9
諫早市	集団	29,044	218	298	0	1.8
	個別	29,044	1,255	1,315	21	8.8
	合計	29,044	1,473	1,613	21	10.6
大村市	集団	19,225	-	-	-	-
	個別	19,225	2,473	1,921	27	22.7
	合計	19,225	2,473	1,921	27	22.7
平戸市	集団	6,547	579	614	0	18.2
	個別	6,547	218	372	0	9.0
	合計	6,547	797	986	0	27.2
松浦市	集団	4,455	1,128	1,243	866	33.8
	個別	4,455	7	11	0	0.4
	合計	4,455	1,135	1,254	866	34.2
対馬市	集団	6,142	481	507	16	15.8
	個別	6,142	132	104	23	3.5
	合計	6,142	613	611	39	19.3
壱岐市	集団	5,181	216	263	0	9.2
	個別	5,181	261	250	0	9.9
	合計	5,181	477	513	0	19.1
五島市	集団	8,111	486	532	2	12.5
	個別	8,111	84	49	2	1.6
	合計	8,111	570	581	4	14.1
西海市	集団	5,402	450	423	10	16.0
	個別	5,402	229	150	4	6.9
	合計	5,402	679	573	14	22.9
雲仙市	集団	9,289	902	921	529	13.9
	個別	9,289	497	472	280	7.4
	合計	9,289	1,399	1,393	809	21.3
南島原市	集団	9,642	445	485	3	9.6
	個別	9,642	498	504	8	10.3
	合計	9,642	943	989	11	19.9
長与町	集団	9,102	369	159	8	5.7
	個別	9,102	873	433	21	14.1
	合計	9,102	1,242	592	29	19.8
時津町	集団	6,156	159	217	0	6.1
	個別	6,156	342	340	8	10.9
	合計	6,156	501	557	8	17.1
東彼杵町	集団	1,729	178	188	3	21.0
	個別	1,729	50	56	5	5.8
	合計	1,729	228	244	8	26.8
川棚町	集団	2,977	823	899	625	36.8
	個別	2,977	7	6	0	0.4
	合計	2,977	830	905	625	37.3
波佐見町	集団	2,999	400	469	4	28.8
	個別	2,999	10	4	2	0.4
	合計	2,999	410	473	6	29.2
小値賀町	集団	513	150	150	0	...
	個別	513	-	-	-	-
	合計	513	150	150	0	...
佐々町	集団	2,831	518	554	13	37.4
	個別	2,831	9	6	4	0.4
	合計	2,831	527	560	17	37.8
新上五島町	集団	4,124	309	344	0	15.8
	個別	4,124	165	150	3	7.6
	合計	4,124	474	494	3	23.4
長崎県	集団	286,892	10,224	10,633	3,062	6.2
	個別	286,892	15,199	14,446	2,598	9.4
	合計	286,892	25,423	25,079	5,660	15.6

2 平成29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 2020.7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		精検未受診者数		精検未把握者数		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)
					(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)							
50～69歳	集団	6,977	586	8.4	498	85.0	13	2.2	75	12.8	11	1.88	0.16	6	54.5	3	27.3
	個別	21,086	1,035	4.9	938	90.6	24	2.3	73	7.1	38	3.67	0.18	18	47.4	11	28.9
	合計	28,063	1,621	5.8	1,436	88.6	37	2.3	148	9.1	49	3.02	0.17	24	49.0	14	28.6

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		精検未受診者数		精検未把握者数		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)
					(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)							
40～69歳	集団	15,700	1,046	6.7	764	73.0	51	4.9	231	22.1	34	3.25	0.22	17	50.0	11	32.4
	個別	28,244	2,450	8.7	1,713	69.9	437	17.8	300	12.2	68	2.78	0.24	28	41.2	15	22.1
	合計	43,944	3,496	8.0	2,477	70.9	488	14.0	531	15.2	102	2.92	0.23	45	44.1	26	25.5

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		精検未受診者数		精検未把握者数		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)
					(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)					
40～69歳	集団	22,494	489	2.2	421	86.1	7	1.4	61	12.5	12	2.45	0.05	10	83.3
	個別	31,477	851	2.7	730	85.8	45	5.3	76	8.9	20	2.35	0.06	5	25.0
	合計	53,971	1,340	2.5	1,151	85.9	52	3.9	137	10.2	32	2.39	0.06	15	46.9

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		精検未受診者数		精検未把握者数		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)
					(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)					
20～69歳	集団	10,906	155	1.4	134	86.5	0	0.0	21	13.5	6	3.87	0.06	1	16.7
	個別	32,090	1,288	4.0	1,053	81.8	48	3.7	188	14.6	26	2.02	0.08	1	3.8
	合計	42,996	1,443	3.4	1,187	82.3	48	3.3	209	14.5	32	2.22	0.07	2	6.3

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		精検未受診者数		精検未把握者数		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)
					(C)	(C/B)	(D)	(D/B)	(E)	(E/B)							
40～69歳	集団	10,633	675	6.3	638	94.5	1	0.1	36	5.3	29	4.30	0.27	17	58.6	2	6.9
	個別	14,446	1,325	9.2	1,175	88.7	34	2.6	116	8.8	61	4.60	0.42	27	44.3	12	19.7
	合計	25,079	2,000	8.0	1,813	90.7	35	1.8	152	7.6	90	4.50	0.36	44	48.9	14	15.6

2 (1) 平成29年度胃がん検診(胃X線+胃内視鏡)プロセス指標 (50~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2020.7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	294	26	8.8	24	92.3	0	0.0	2	7.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	109	10	9.2	8	80.0	0	0.0	2	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	4,214	143	3.4	140	97.9	1	0.7	2	1.4	7	4.90	0.17	3	42.9	3	42.9
		合計	4,617	179	3.9	172	96.1	1	0.6	6	3.4	7	3.91	0.15	3	42.9	3	42.9
佐 世 保 市	集団	胃部X線	541	61	11.3	57	93.4	0	0.0	4	6.6	4	6.56	0.74	3	75.0	2	50.0
	個別	胃部X線	125	16	12.8	11	68.8	2	12.5	3	18.8	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	6,417	217	3.4	213	98.2	1	0.5	3	1.4	11	5.07	0.17	1	9.1	0	0.0
		合計	7,083	294	4.2	281	95.6	3	1.0	10	3.4	15	5.10	0.21	4	26.7	2	13.3
島 原 市	集団	胃部X線	229	30	13.1	27	90.0	3	10.0	0	0.0	1	3.33	0.44	1	100.0	1	100.0
	個別	胃部X線	16	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	476	26	5.5	25	96.2	1	3.8	0	0.0	3	11.54	0.63	2	66.7	0	0.0
		合計	721	56	7.8	52	92.9	4	7.1	0	0.0	4	7.14	0.55	3	75.0	1	25.0
諫 早 市	集団	胃部X線	282	26	9.2	24	92.3	0	0.0	2	7.7	1	3.85	0.35	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	222	14	6.3	12	85.7	1	7.1	1	7.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	2,463	49	2.0	49	100.0	0	0.0	0	0.0	3	6.12	0.12	1	33.3	0	0.0
		合計	2,967	89	3.0	85	95.5	1	1.1	3	3.4	4	4.49	0.13	1	25.0	0	0.0
大 村 市	集団	胃部X線	73	3	4.1	2	66.7	0	0.0	1	33.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	163	25	15.3	14	56.0	3	12.0	8	32.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	1,868	47	2.5	30	63.8	3	6.4	14	29.8	7	14.89	0.37	5	71.4	4	57.1
		合計	2,104	75	3.6	46	61.3	6	8.0	23	30.7	7	9.33	0.33	5	71.4	4	57.1
平 戸 市	集団	胃部X線	341	35	10.3	29	82.9	4	11.4	2	5.7	1	2.86	0.29	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	24	5	20.8	4	80.0	1	20.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	536	65	12.1	54	83.1	5	7.7	6	9.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		合計	901	105	11.7	87	82.9	10	9.5	8	7.6	1	0.95	0.11	0	0.0	0	0.0
松 浦 市	集団	胃部X線	597	44	7.4	34	77.3	0	0.0	10	22.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	597	44	7.4	34	77.3	0	0.0	10	22.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
対 馬 市	集団	胃部X線	197	18	9.1	18	100.0	0	0.0	0	0.0	1	5.56	0.51	1	100.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	1,425	71	5.0	70	98.6	1	1.4	0	0.0	5	7.04	0.35	5	100.0	3	60.0
		合計	1,622	89	5.5	88	98.9	1	1.1	0	0.0	6	6.74	0.37	6	100.0	3	50.0
志 岐 市	集団	胃部X線	54	6	11.1	5	83.3	0	0.0	1	16.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	72	6	8.3	5	83.3	0	0.0	1	16.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	1,003	57	5.7	57	100.0	0	0.0	0	0.0	1	1.75	0.10	1	100.0	1	100.0
		合計	1,129	69	6.1	67	97.1	0	0.0	2	2.9	1	1.45	0.09	1	100.0	1	100.0
五 島 市	集団	胃部X線	600	46	7.7	41	89.1	1	2.2	4	8.7	1	2.17	0.17	1	100.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	600	46	7.7	41	89.1	1	2.2	4	8.7	1	2.17	0.17	1	100.0	0	0.0
西 海 市	集団	胃部X線	434	28	6.5	26	92.9	0	0.0	2	7.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	152	11	7.2	11	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		合計	586	39	6.7	37	94.9	0	0.0	2	5.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0

2 (1) 平成29年度胃がん検診(胃X線+胃内視鏡)プロセス指標 (50~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2020.7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	487	41	8.4	33	80.5	0	0.0	8	19.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	261	47	18.0	32	68.1	1	2.1	14	29.8	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		748	88	11.8	65	73.9	1	1.1	22	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
南 島 原 市	集団	胃部X線	703	57	8.1	47	82.5	0	0.0	10	17.5	1	1.75	0.14	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	308	15	4.9	12	80.0	1	6.7	2	13.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		1,011	72	7.1	59	81.9	1	1.4	12	16.7	1	1.39	0.10	0	0.0	0	0.0
長 与 町	集団	胃部X線	135	7	5.2	5	71.4	0	0.0	2	28.6	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	250	25	10.0	20	80.0	3	12.0	2	8.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	68	6	8.8	0	0.0	0	0.0	6	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計		453	38	8.4	25	65.8	3	7.9	10	26.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
時 津 町	集団	胃部X線	212	17	8.0	14	82.4	0	0.0	3	17.6	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		254	17	6.7	14	82.4	0	0.0	3	17.6	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
東 彼 杵 町	集団	胃部X線	247	17	6.9	13	76.5	0	0.0	4	23.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		247	17	6.9	13	76.5	0	0.0	4	23.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
川 棚 町	集団	胃部X線	431	31	7.2	25	80.6	3	9.7	3	9.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		431	31	7.2	25	80.6	3	9.7	3	9.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
波 佐 見 町	集団	胃部X線	255	22	8.6	21	95.5	0	0.0	1	4.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		255	22	8.6	21	95.5	0	0.0	1	4.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
小 値 賀 町	集団	胃部X線	69	5	7.2	4	80.0	1	20.0	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		69	5	7.2	4	80.0	1	20.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
佐 々 町	集団	胃部X線	705	55	7.8	39	70.9	1	1.8	15	27.3	1	1.82	0.14	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計		705	55	7.8	39	70.9	1	1.8	15	27.3	1	1.82	0.14	0	0.0	0	0.0
新 上 五 島 町	集団	胃部X線	91	11	12.1	10	90.9	0	0.0	1	9.1	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	胃部X線	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		胃内視鏡	872	180	20.6	171	95.0	0	0.0	9	5.0	1	0.56	0.11	0	0.0	0	0.0
	合計		963	191	19.8	181	94.8	0	0.0	10	5.2	1	0.52	0.10	0	0.0	0	0.0
長 崎 県	集団	胃部X線	6,977	586	8.4	498	85.0	13	2.2	75	12.8	11	1.88	0.16	6	54.5	3	27.3
	個別	胃部X線	1,592	163	10.2	118	72.4	12	7.4	33	20.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
		胃内視鏡	19,494	872	4.5	820	94.0	12	1.4	40	4.6	38	4.36	0.19	18	47.4	11	28.9
	合計		28,063	1,621	5.8	1,436	88.6	37	2.3	148	9.1	49	3.02	0.17	24	49.0	14	28.6

2 (2) 平成29年度大腸がん検診プロセス指標 (40~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2020.7公表値から集計

区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率	精検受診者数 (C)	精検受診率	精検未受診者数 (D)	精検未把握者数	精検未把握者数 (E)	精検未把握率	がん発見数 (F)	陽性反応適中度	がん発見率 (F/A)	早期がん数 (G)	早期がん割合	粘膜内がん数 (H)	粘膜内がん割合	
			(B/A)		(C/B)		(E/B)		(F/B)		(G/F)			(H/F)			
長崎市	集団	1,122	76	6.8	50	65.8	1	1.3	25	32.9	2	2.63	0.18	1	50.0	1	50.0
	個別	4,522	393	8.7	292	74.3	74	18.8	27	6.9	18	4.58	0.40	13	72.2	7	38.9
	合計	5,644	469	8.3	342	72.9	75	16.0	52	11.1	20	4.26	0.35	14	70.0	8	40.0
佐世保市	集団	1,488	91	6.1	74	81.3	1	1.1	16	17.6	2	2.20	0.13	1	50.0	1	50.0
	個別	6,375	565	8.9	441	78.1	111	19.6	13	2.3	14	2.48	0.22	5	35.7	4	28.6
	合計	7,863	656	8.3	515	78.5	112	17.1	29	4.4	16	2.44	0.20	6	37.5	5	31.3
島原市	集団	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	個別	1,225	150	12.2	118	78.7	24	16.0	8	5.3	2	1.33	0.16	2	100.0	1	50.0
	合計	1,225	150	12.2	118	78.7	24	16.0	8	5.3	2	1.33	0.16	2	100.0	1	50.0
諫早市	集団	561	28	5.0	26	92.9	0	0.0	2	7.1	1	3.57	0.18	1	100.0	0	0.0
	個別	3,837	289	7.5	182	63.0	43	14.9	64	22.1	11	3.81	0.29	0	0.0	0	0.0
	合計	4,398	317	7.2	208	65.6	43	13.6	66	20.8	12	3.79	0.27	1	8.3	0	0.0
大村市	集団	644	43	6.7	31	72.1	0	0.0	12	27.9	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	2,690	203	7.5	124	61.1	20	9.9	59	29.1	5	2.46	0.19	4	80.0	2	40.0
	合計	3,334	246	7.4	155	63.0	20	8.1	71	28.9	5	2.03	0.15	4	80.0	2	40.0
平戸市	集団	971	128	13.2	83	64.8	28	21.9	17	13.3	2	1.56	0.21	2	100.0	0	0.0
	個別	553	94	17.0	66	70.2	19	20.2	9	9.6	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	1,524	222	14.6	149	67.1	47	21.2	26	11.7	2	0.90	0.13	2	100.0	0	0.0
松浦市	集団	1,321	83	6.3	59	71.1	0	0.0	24	28.9	3	3.61	0.23	2	66.7	1	33.3
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	1,321	83	6.3	59	71.1	0	0.0	24	28.9	3	3.61	0.23	2	66.7	1	33.3
対馬市	集団	295	21	7.1	16	76.2	5	23.8	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	2,147	146	6.8	94	64.4	52	35.6	0	0.0	2	1.37	0.09	2	100.0	1	50.0
	合計	2,442	167	6.8	110	65.9	57	34.1	0	0.0	2	1.20	0.08	2	100.0	1	50.0
杵岐市	集団	82	3	3.7	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	958	66	6.9	28	42.4	24	36.4	14	21.2	2	3.03	0.21	2	100.0	0	0.0
	合計	1,040	69	6.6	28	40.6	24	34.8	17	24.6	2	2.90	0.19	2	100.0	0	0.0
五島市	集団	1,250	75	6.0	60	80.0	0	0.0	15	20.0	4	5.33	0.32	0	0.0	0	0.0
	個別	877	89	10.1	64	71.9	23	25.8	2	2.2	4	4.49	0.46	0	0.0	0	0.0
	合計	2,127	164	7.7	124	75.6	23	14.0	17	10.4	8	4.88	0.38	0	0.0	0	0.0
西海市	集団	1,135	90	7.9	77	85.6	0	0.0	13	14.4	5	5.56	0.44	3	60.0	2	40.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	1,135	90	7.9	77	85.6	0	0.0	13	14.4	5	5.56	0.44	3	60.0	2	40.0
雲仙市	集団	813	50	6.2	44	88.0	0	0.0	6	12.0	2	4.00	0.25	1	50.0	1	50.0
	個別	1,164	73	6.3	50	68.5	1	1.4	22	30.1	2	2.74	0.17	0	0.0	0	0.0
	合計	1,977	123	6.2	94	76.4	1	0.8	28	22.8	4	3.25	0.20	1	25.0	1	25.0
南島原市	集団	1,498	87	5.8	55	63.2	0	0.0	32	36.8	2	2.30	0.13	1	50.0	1	50.0
	個別	1,282	87	6.8	33	37.9	1	1.1	53	60.9	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	2,780	174	6.3	88	50.6	1	0.6	85	48.9	2	1.15	0.07	1	50.0	1	50.0
長与町	集団	277	19	6.9	15	78.9	1	5.3	3	15.8	1	5.26	0.36	0	0.0	0	0.0
	個別	1,116	102	9.1	67	65.7	6	5.9	29	28.4	2	1.96	0.18	0	0.0	0	0.0
	合計	1,393	121	8.7	82	67.8	7	5.8	32	26.4	3	2.48	0.22	0	0.0	0	0.0
時津町	集団	389	14	3.6	10	71.4	0	0.0	4	28.6	1	7.14	0.26	0	0.0	0	0.0
	個別	411	20	4.9	9	45.0	11	55.0	0	0.0	1	5.00	0.24	0	0.0	0	0.0
	合計	800	34	4.3	19	55.9	11	32.4	4	11.8	2	5.88	0.25	0	0.0	0	0.0
東彼杵町	集団	553	34	6.1	25	73.5	0	0.0	9	26.5	1	2.94	0.18	0	0.0	0	0.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	553	34	6.1	25	73.5	0	0.0	9	26.5	1	2.94	0.18	0	0.0	0	0.0
川棚町	集団	858	55	6.4	40	72.7	0	0.0	15	27.3	4	7.27	0.47	4	100.0	3	75.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	858	55	6.4	40	72.7	0	0.0	15	27.3	4	7.27	0.47	4	100.0	3	75.0
波佐見町	集団	700	34	4.9	28	82.4	0	0.0	6	17.6	3	8.82	0.43	1	33.3	1	33.3
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	700	34	4.9	28	82.4	0	0.0	6	17.6	3	8.82	0.43	1	33.3	1	33.3
小値賀町	集団	188	22	11.7	11	50.0	11	50.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	188	22	11.7	11	50.0	11	50.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
佐々町	集団	1,321	81	6.1	51	63.0	4	4.9	26	32.1	1	1.23	0.08	0	0.0	0	0.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	1,321	81	6.1	51	63.0	4	4.9	26	32.1	1	1.23	0.08	0	0.0	0	0.0
新上五島町	集団	234	12	5.1	9	75.0	0	0.0	3	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	1,087	173	15.9	145	83.8	28	16.2	0	0.0	5	2.89	0.46	0	0.0	0	0.0
	合計	1,321	185	14.0	154	83.2	28	15.1	3	1.6	5	2.70	0.38	0	0.0	0	0.0
長崎県	集団	15,700	1,046	6.7	764	73.0	51	4.9	231	22.1	34	3.25	0.22	17	50.0	11	32.4
	個別	28,244	2,450	8.7	1,713	69.9	437	17.8	300	12.2	68	2.78	0.24	28	41.2	15	22.1
	合計	43,944	3,496	8.0	2,477	70.9	488	14.0	531	15.2	102	2.92	0.23	45	44.1	26	25.5

2 (3) 平成29年度肺がん検診(全体)プロセス指標 (40~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2020.7公表値から集計

区分	受診者数(A)	要精検者数(B)	要精検率	精検受診者数(C)	精検受診率	精検未受診者数(D)	精検未受診率	精検未把握者数(E)	精検未把握率	がん発見数(F)	陽性反応適中度	がん発見率	がん臨床病期Ⅰ期数(G)	がん臨床病期Ⅰ割合	
			(B/A)		(C/B)		(D/B)		(E/B)		(F/B)	(F/A)		(G/F)	
長崎市	集団	2,020	73	3.6	63	86.3	0	0.0	10	13.7	3	4.11	0.15	1	33.3
	個別	6,207	138	2.2	127	92.0	5	3.6	6	4.3	6	4.35	0.10	1	16.7
	合計	8,227	211	2.6	190	90.0	5	2.4	16	7.6	9	4.27	0.11	2	22.2
佐世保市	集団	2,309	13	0.6	11	84.6	1	7.7	1	7.7	2	15.38	0.09	2	100.0
	個別	7,401	104	1.4	96	92.3	8	7.7	0	0.0	5	4.81	0.07	1	20.0
	合計	9,710	117	1.2	107	91.5	9	7.7	1	0.9	7	5.98	0.07	3	42.9
島原市	集団	1,584	31	2.0	26	83.9	0	0.0	5	16.1	1	3.23	0.06	1	100.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,584	31	2.0	26	83.9	0	0.0	5	16.1	1	3.23	0.06	1	100.0
諫早市	集団	868	20	2.3	17	85.0	0	0.0	3	15.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	5,261	202	3.8	169	83.7	4	2.0	29	14.4	5	2.48	0.10	2	40.0
	合計	6,129	222	3.6	186	83.8	4	1.8	32	14.4	5	2.25	0.08	2	40.0
大村市	集団	749	35	4.7	34	97.1	0	0.0	1	2.9	2	5.71	0.27	2	100.0
	個別	2,984	113	3.8	81	71.7	8	7.1	24	21.2	1	0.88	0.03	1	100.0
	合計	3,733	148	4.0	115	77.7	8	5.4	25	16.9	3	2.03	0.08	3	100.0
平戸市	集団	1,158	18	1.6	15	83.3	2	11.1	1	5.6	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	606	7	1.2	6	85.7	1	14.3	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,764	25	1.4	21	84.0	3	12.0	1	4.0	0	0.00	0.00	0	0.0
松浦市	集団	1,377	29	2.1	21	72.4	0	0.0	8	27.6	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,377	29	2.1	21	72.4	0	0.0	8	27.6	0	0.00	0.00	0	0.0
対馬市	集団	316	20	6.3	17	85.0	3	15.0	0	0.0	1	5.00	0.32	1	100.0
	個別	1,833	8	0.4	6	75.0	2	25.0	0	0.0	1	12.50	0.05	0	0.0
	合計	2,149	28	1.3	23	82.1	5	17.9	0	0.0	2	7.14	0.09	1	50.0
壱岐市	集団	127	5	3.9	4	80.0	0	0.0	1	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	713	16	2.2	15	93.8	0	0.0	1	6.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	840	21	2.5	19	90.5	0	0.0	2	9.5	0	0.00	0.00	0	0.0
五島市	集団	1,726	58	3.4	52	89.7	0	0.0	6	10.3	1	1.72	0.06	1	100.0
	個別	440	10	2.3	10	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,166	68	3.1	62	91.2	0	0.0	6	8.8	1	1.47	0.05	1	100.0
西海市	集団	1,503	23	1.5	18	78.3	0	0.0	5	21.7	1	4.35	0.07	1	100.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,503	23	1.5	18	78.3	0	0.0	5	21.7	1	4.35	0.07	1	100.0
雲仙市	集団	1,378	27	2.0	20	74.1	0	0.0	7	25.9	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,509	31	2.1	27	87.1	1	3.2	3	9.7	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,887	58	2.0	47	81.0	1	1.7	10	17.2	0	0.00	0.00	0	0.0
南島原市	集団	2,535	48	1.9	41	85.4	0	0.0	7	14.6	1	2.08	0.04	1	100.0
	個別	1,439	29	2.0	25	86.2	0	0.0	4	13.8	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	3,974	77	1.9	66	85.7	0	0.0	11	14.3	1	1.30	0.03	1	100.0
長与町	集団	264	3	1.1	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,320	48	3.6	37	77.1	5	10.4	6	12.5	2	4.17	0.15	0	0.0
	合計	1,584	51	3.2	40	78.4	5	9.8	6	11.8	2	3.92	0.13	0	0.0
時津町	集団	372	2	0.5	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	561	24	4.3	21	87.5	3	12.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	933	26	2.8	23	88.5	3	11.5	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
東彼杵町	集団	586	20	3.4	19	95.0	0	0.0	1	5.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	586	20	3.4	19	95.0	0	0.0	1	5.0	0	0.00	0.00	0	0.0
川棚町	集団	853	16	1.9	14	87.5	0	0.0	2	12.5	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	853	16	1.9	14	87.5	0	0.0	2	12.5	0	0.00	0.00	0	0.0
波佐見町	集団	748	14	1.9	14	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	748	14	1.9	14	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
小値賀町	集団	176	7	4.0	6	85.7	1	14.3	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	176	7	4.0	6	85.7	1	14.3	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
佐々町	集団	1,476	20	1.4	17	85.0	0	0.0	3	15.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	1,476	20	1.4	17	85.0	0	0.0	3	15.0	0	0.00	0.00	0	0.0
新上五島町	集団	369	7	1.9	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1,203	121	10.1	110	90.9	8	6.6	3	2.5	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,572	128	8.1	117	91.4	8	6.3	3	2.3	0	0.00	0.00	0	0.0
長崎県	集団	22,494	489	2.2	421	86.1	7	1.4	61	12.5	12	2.45	0.05	10	83.3
	個別	31,477	851	2.7	730	85.8	45	5.3	76	8.9	20	2.35	0.06	5	25.0
	合計	53,971	1,340	2.5	1,151	85.9	52	3.9	137	10.2	32	2.39	0.06	15	46.9

2 (4) 平成29年度子宮頸がん検診プロセス指標 (20~69歳)

地域保健・健康増進事業報告 2020.7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	685	16	2.3	14	87.5	0	0.0	2	12.5	0	0.00	0	0.0	
	個別	11,035	529	4.8	431	81.5	12	2.3	86	16.3	11	2.08	0.10	1	9.1
	合計	11,720	545	4.7	445	81.7	12	2.2	88	16.1	11	2.02	0.09	1	9.1
佐世保市	集団	1,050	27	2.6	18	66.7	0	0.0	9	33.3	2	7.41	0.19	0	0.0
	個別	8,529	394	4.6	327	83.0	17	4.3	50	12.7	9	2.28	0.11	0	0.0
	合計	9,579	421	4.4	345	81.9	17	4.0	59	14.0	11	2.61	0.11	0	0.0
島原市	集団	571	5	0.9	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	2,236	58	2.6	51	87.9	0	0.0	7	12.1	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	2,807	63	2.2	56	88.9	0	0.0	7	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
諫早市	集団	235	2	0.9	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	3,402	132	3.9	122	92.4	5	3.8	5	3.8	4	3.03	0.12	0	0.0
	合計	3,637	134	3.7	124	92.5	5	3.7	5	3.7	4	2.99	0.11	0	0.0
大村市	集団	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	個別	2,971	62	2.1	31	50.0	6	9.7	25	40.3	1	1.61	0.03	0	0.0
	合計	2,971	62	2.1	31	50.0	6	9.7	25	40.3	1	1.61	0.03	0	0.0
平戸市	集団	551	10	1.8	10	100.0	0	0.0	0	0.0	3	30.00	0.54	0	0.0
	個別	169	4	2.4	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	25.00	0.59	0	0.0
	合計	720	14	1.9	14	100.0	0	0.0	0	0.0	4	28.57	0.56	0	0.0
松浦市	集団	1,220	15	1.2	13	86.7	0	0.0	2	13.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,227	15	1.2	13	86.7	0	0.0	2	13.3	0	0.00	0.00	0	0.0
対馬市	集団	1,061	7	0.7	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,151	7	0.6	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
壱岐市	集団	235	6	2.6	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	402	6	1.5	5	83.3	0	0.0	1	16.7	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	637	12	1.9	11	91.7	0	0.0	1	8.3	0	0.00	0.00	0	0.0
五島市	集団	450	7	1.6	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	457	20	4.4	13	65.0	3	15.0	4	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	907	27	3.0	20	74.1	3	11.1	4	14.8	0	0.00	0.00	0	0.0
西海市	集団	392	7	1.8	6	85.7	0	0.0	1	14.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	235	7	3.0	7	100.0	0	0.0	1	14.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	627	14	2.2	13	92.9	0	0.0	2	14.3	0	0.00	0.00	0	0.0
雲仙市	集団	852	2	0.2	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	466	9	1.9	7	77.8	1	11.1	1	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,318	11	0.8	9	81.8	1	9.1	1	9.1	0	0.00	0.00	0	0.0
南島原市	集団	459	5	1.1	4	80.0	0	0.0	1	20.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	582	13	2.2	11	84.6	1	7.7	1	7.7	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	1,041	18	1.7	15	83.3	1	5.6	2	11.1	0	0.00	0.00	0	0.0
長与町	集団	175	3	1.7	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	649	26	4.0	23	88.5	0	0.0	3	11.5	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	824	29	3.5	26	89.7	0	0.0	3	10.3	0	0.00	0.00	0	0.0
時津町	集団	228	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	654	24	3.7	19	79.2	3	12.5	2	8.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	882	25	2.8	19	76.0	3	12.0	3	12.0	0	0.00	0.00	0	0.0
東彼杵町	集団	165	4	2.4	3	75.0	0	0.0	1	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	86	3	3.5	2	66.7	0	0.0	1	33.3	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	251	7	2.8	5	71.4	0	0.0	2	28.6	0	0.00	0.00	0	0.0
川棚町	集団	866	15	1.7	13	86.7	0	0.0	2	13.3	1	6.67	0.12	1	100.0
	個別	3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	869	15	1.7	13	86.7	0	0.0	2	13.3	1	6.67	0.12	1	100.0
波佐見町	集団	681	7	1.0	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	682	7	1.0	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
小値賀町	集団	138	2	1.4	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	138	2	1.4	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
佐々町	集団	565	11	1.9	9	81.8	0	0.0	2	18.2	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	5	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	570	12	2.1	9	75.0	0	0.0	3	25.0	0	0.00	0.00	0	0.0
新上五島町	集団	327	3	0.9	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	個別	111	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
	合計	438	3	0.7	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0
長崎県	集団	10,906	155	1.4	134	86.5	0	0.0	21	13.5	6	3.87	0.06	1	16.7
	個別	32,090	1,288	4.0	1,053	81.8	48	3.7	188	14.6	26	2.02	0.08	1	3.8
	合計	42,996	1,443	3.4	1,187	82.3	48	3.3	209	14.5	32	2.22	0.07	2	6.3

2 (5) 平成29年度乳がん検診プロセス指標 (40~69歳)

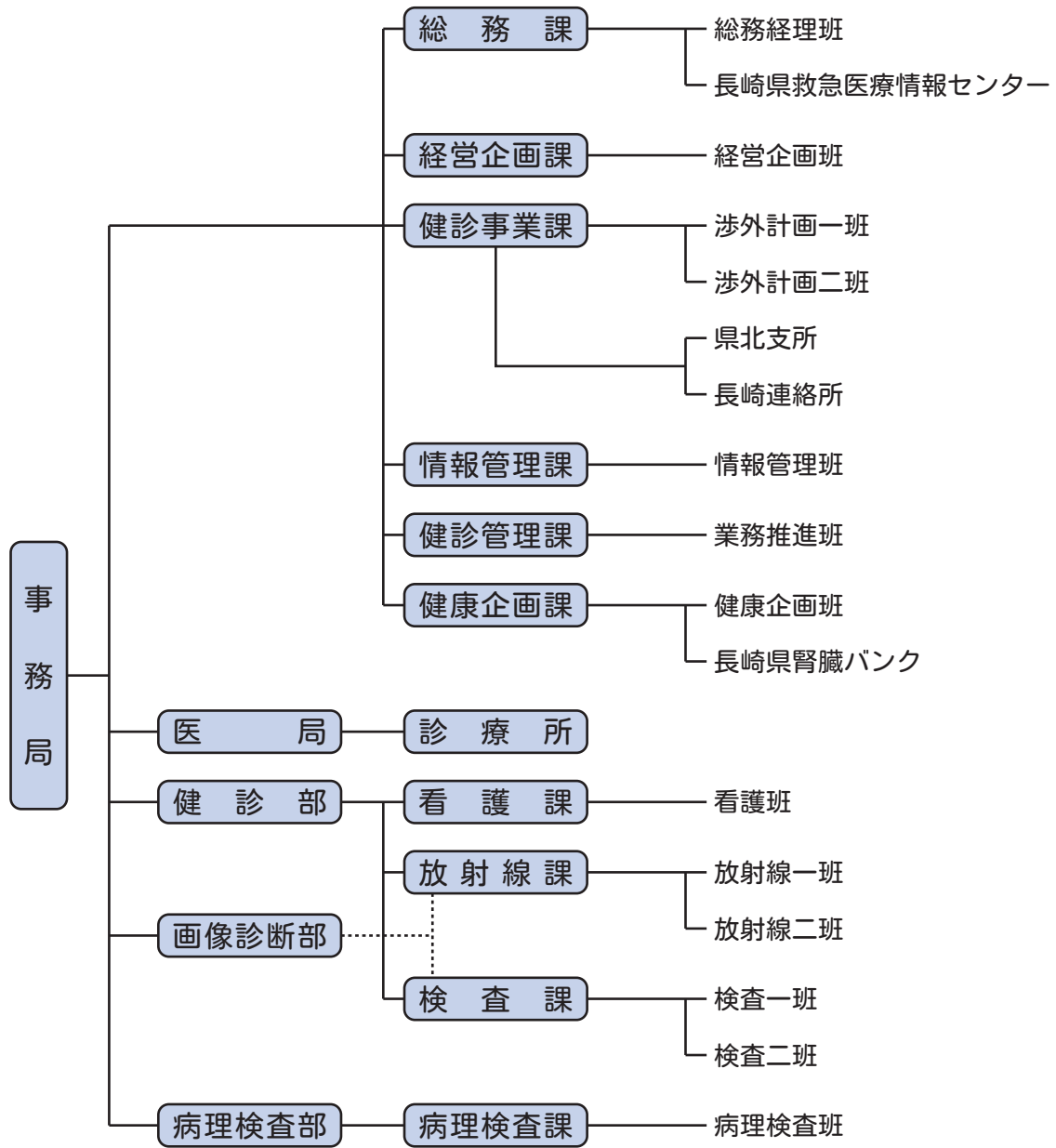
地域保健・健康増進事業報告 2020.7公表値から集計

区分	受診者数 (A)	要精検者数 (B)	要精検率	精検受診者数 (C)	精検受診率	精検未受診者数 (D)	精検未受診率	精検未把握者数 (E)	精検未把握率	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)	
			(B/A)		(C/B)		(D/B)		(F/B)		(F/A)	(G/F)		(H/F)			
長崎市	集団	490	35	7.1	34	97.1	0	0.0	1	2.9	1	2.86	0.20	0	0.0	0	0.0
	個別	4,139	468	11.3	432	92.3	7	1.5	29	6.2	15	3.21	0.36	8	53.3	8	53.3
	合計	4,629	503	10.9	466	92.6	7	1.4	30	6.0	16	3.18	0.35	8	50.0	8	50.0
佐世保市	集団	1,227	97	7.9	90	92.8	0	0.0	7	7.2	6	6.19	0.49	5	83.3	1	16.7
	個別	4,140	323	7.8	311	96.3	9	2.8	3	0.9	22	6.81	0.53	6	27.3	2	9.1
	合計	5,367	420	7.8	401	95.5	9	2.1	10	2.4	28	6.67	0.52	11	39.3	3	10.7
島原市	集団	650	45	6.9	44	97.8	0	0.0	1	2.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	24	6	25.0	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	674	51	7.6	50	98.0	0	0.0	1	2.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
諫早市	集団	298	23	7.7	22	95.7	0	0.0	1	4.3	2	8.70	0.67	0	0.0	0	0.0
	個別	1,315	118	9.0	110	93.2	0	0.0	8	6.8	12	10.17	0.91	7	58.3	0	0.0
	合計	1,613	141	8.7	132	93.6	0	0.0	9	6.4	14	9.93	0.87	7	50.0	0	0.0
大村市	集団	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	個別	1,921	203	10.6	142	70.0	7	3.4	54	26.6	4	1.97	0.21	2	50.0	0	0.0
	合計	1,921	203	10.6	142	70.0	7	3.4	54	26.6	4	1.97	0.21	2	50.0	0	0.0
平戸市	集団	614	44	7.2	42	95.5	0	0.0	2	4.5	1	2.27	0.16	0	0.0	0	0.0
	個別	372	36	9.7	28	77.8	6	16.7	2	5.6	2	5.56	0.54	2	100.0	1	50.0
	合計	986	80	8.1	70	87.5	6	7.5	4	5.0	3	3.75	0.30	2	66.7	1	33.3
松浦市	集団	1,243	78	6.3	72	92.3	0	0.0	6	7.7	4	5.13	0.32	2	50.0	0	0.0
	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	1,254	82	6.5	76	92.7	0	0.0	6	7.3	4	4.88	0.32	2	50.0	0	0.0
対馬市	集団	507	41	8.1	40	97.6	1	2.4	0	0.0	1	2.44	0.20	1	100.0	0	0.0
	個別	104	4	3.8	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	611	45	7.4	44	97.8	1	2.2	0	0.0	1	2.22	0.16	1	100.0	0	0.0
杵岐市	集団	263	9	3.4	8	88.9	0	0.0	1	11.1	2	22.22	0.76	0	0.0	0	0.0
	個別	250	20	8.0	20	100.0	0	0.0	0	0.0	2	10.00	0.80	0	0.0	0	0.0
	合計	513	29	5.7	28	96.6	0	0.0	1	3.4	4	13.79	0.78	0	0.0	0	0.0
五島市	集団	532	29	5.5	28	96.6	0	0.0	1	3.4	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	49	1	2.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	581	30	5.2	28	93.3	0	0.0	2	6.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
西海市	集団	423	35	8.3	33	94.3	0	0.0	2	5.7	2	5.71	0.47	2	100.0	0	0.0
	個別	150	13	8.7	12	92.3	0	0.0	1	7.7	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	573	48	8.4	45	93.8	0	0.0	3	6.3	2	4.17	0.35	2	100.0	0	0.0
雲仙市	集団	921	38	4.1	35	92.1	0	0.0	3	7.9	1	2.63	0.11	1	100.0	0	0.0
	個別	472	16	3.4	11	68.8	0	0.0	5	31.3	1	6.25	0.21	0	0.0	0	0.0
	合計	1,393	54	3.9	46	85.2	0	0.0	8	14.8	2	3.70	0.14	1	50.0	0	0.0
南島原市	集団	485	35	7.2	31	88.6	0	0.0	4	11.4	3	8.57	0.62	2	66.7	0	0.0
	個別	504	33	6.5	27	81.8	0	0.0	6	18.2	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	989	68	6.9	58	85.3	0	0.0	10	14.7	3	4.41	0.30	2	66.7	0	0.0
長与町	集団	159	14	8.8	12	85.7	0	0.0	2	14.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	433	22	5.1	20	90.9	1	4.5	1	4.5	3	13.64	0.69	2	66.7	1	33.3
	合計	592	36	6.1	32	88.9	1	2.8	3	8.3	3	8.33	0.51	2	66.7	1	33.3
時津町	集団	217	9	4.1	9	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	340	18	5.3	15	83.3	3	16.7	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	557	27	4.8	24	88.9	3	11.1	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
東彼杵町	集団	188	14	7.4	14	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	56	18	32.1	12	66.7	0	0.0	6	33.3	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	244	32	13.1	26	81.3	0	0.0	6	18.8	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
川棚町	集団	899	42	4.7	39	92.9	0	0.0	3	7.1	1	2.38	0.11	1	100.0	1	100.0
	個別	6	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	905	42	4.6	39	92.9	0	0.0	3	7.1	1	2.38	0.11	1	100.0	1	100.0
波佐見町	集団	469	22	4.7	21	95.5	0	0.0	1	4.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	個別	4	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	473	22	4.7	21	95.5	0	0.0	1	4.5	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
小値賀町	集団	150	9	6.0	9	100.0	0	0.0	0	0.0	1	11.11	0.67	1	100.0	0	0.0
	個別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	合計	150	9	6.0	9	100.0	0	0.0	0	0.0	1	11.11	0.67	1	100.0	0	0.0
佐々町	集団	554	19	3.4	19	100.0	0	0.0	0	0.0	1	5.26	0.18	1	100.0	0	0.0
	個別	6	1	16.7	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	560	20	3.6	20	100.0	0	0.0	0	0.0	1	5.00	0.18	1	100.0	0	0.0
新上五島町	集団	344	37	10.8	36	97.3	0	0.0	1	2.7	3	8.11	0.87	1	33.3	0	0.0
	個別	150	21	14.0	20	95.2	1	4.8	0	0.0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.0
	合計	494	58	11.7	56	96.6	1	1.7	1	1.7	3	5.17	0.61	1	33.3	0	0.0
長崎県	集団	10,633	675	6.3	638	94.5	1	0.1	36	5.3	29	4.30	0.27	17	58.6	2	6.9
	個別	14,446	1,325	9.2	1,175	88.7	34	2.6	116	8.8	61	4.60	0.42	27	44.3	12	19.7
	合計	25,079	2,000	8.0	1,813	90.7	35	1.8	152	7.6	90	4.50	0.36	44	48.9	14	15.6

資 料

組 織 機 構

令和2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	14	2	16
X 線 技 師	0	1	1
臨 床 検 査 技 師	26	2	28
保 健 師	7	0	7
管 理 栄 養 士	1	0	1
看 護 師	13	2	15
業 務 員	12	3	15
事 務 員	24	2	26
臓器移植コーディネーター	1	0	1
合 計	101	13	114

役員名簿

○評議員 10名

令和2年3月31日現在

役 職	氏 名	現 職 名
評議員（会 長）	ツリフネ タカヒト 釣船 崇仁	長崎県医師会副会長
評議員（副会長）	サカイ ヒデキ 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	モリウチ ヒロユキ 森内 浩幸	長崎大学医学部小児科学教室教授
評 議 員	アオヤギ キヨシ 青柳 潔	長崎大学医学部公衆衛生学教室教授
評 議 員	サトウ ミツハル 佐藤 光治	長崎県医師会副会長
評 議 員	エザキ ヒロノリ 江崎 宏典	国立病院機構長崎医療センター院長
評 議 員	カナマツ タカシ 兼松 隆之	全国自治体病院協議会長崎県支部長 （地方独立行政法人 長崎市立病院機構 理事長）
評 議 員	ニシヤマ トモコ 西山 智子	長崎県地域婦人団体連絡協議会長
評 議 員	スエヨシ ナルヒト 末吉 成仁	長崎県町村会事務局長
評 議 員	イトウ ユキシゲ 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）	モリサキ マサユキ 森崎 正幸	長崎県医師会長
理事（副理事長）	ナカタ カツミ 中田 勝己	長崎県福祉保健部長
理事（常務理事）	ヒラオ シンイチ 平尾 眞一	長崎県健康事業団常務理事
理 事	ウエタニ マサタカ 上谷 雅孝	長崎大学医学部放射線医学教室教授
理 事	ムカエ ヒロシ 迎 寛	長崎大学医学部第二内科教授
理 事	ナガヤス タケシ 永安 武	長崎大学理事・副学長（長崎大学医学部外科学第一教室教授）
理 事	ミウラ キヨノリ 三浦 清徳	長崎大学医学部産婦人科学教室教授
理 事	フジイ タカシ 藤井 卓	長崎県医師会副会長
理 事	ムタ ミキヒサ 牟田 幹久	長崎県医師会常任理事
理 事	カワシタ タカハル 川下 隆治	長崎県市長会（大村市福祉保健部長）
理 事	フルカワ ケイゾウ 古川 敬三	長崎県国民健康保険団体連合会常務理事
理 事	オダグチ ヒロユキ 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	イシバシ ナオコ 石橋 直子	長崎県市長会（諫早市健康福祉部長）
監 事	ハツムラ ケイ 初村 恵	長崎県福祉保健部国保・健康増進課 参事

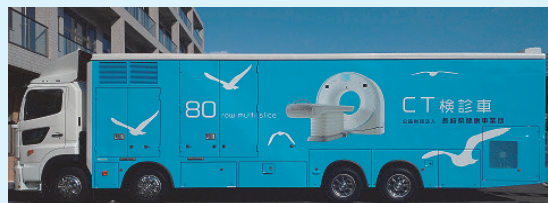
健診及び業務車両一覧

令和2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
	幸 8 号	長崎800さ9644	令和1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
胃部 検診車	つばき12号	長崎88 や2257	平成8年	I I DR	本所
	つばき13号	長崎88 や2451	平成11年	I I DR	本所
	つばき15号	長崎800は 230	平成16年	I I DR	本所
	つばき16号	長崎800は 475	平成24年	I I DR	本所
	総合検診車DR2号	長崎830は1515	平成22年	I I DR	本所
	総合検診車DR3号	長崎800は 486	平成24年	I I DR	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
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
	V D T 1号	長崎100さ 494	平成12年	-	本所
	V D T 2号	長崎100さ7541	平成26年	-	本所
	エコ - 車1号	長崎800さ 152	平成11年	-	本所
	エコ - 車3号	長崎800さ6123	平成5年	-	本所
子宮がん	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
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 む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	

TOPIC ~ 令和3年 ~

長崎県より
新型コロナウイルス感染症緊急包括支援交付金を用いて
CT検診車が導入されました。



- ◇最先端のCTスキャナーを搭載し、撮影時間の短縮と被曝線量低減により受診者の負担が軽減できます。
 - ◇検出器80列マルチスライスCT搭載の検診車は全国初で、車椅子対応リフトも備えています。
- 今後は新型コロナウイルス感染症にかかるクラスター等が発生した際には現地において活用し、平時においては、長崎県内各地を巡回して精度の高い検診を実施し、肺がんや結核の早期発見に努めてまいります。



競輪やオートレースを統括する
公益財団法人JKAの検診車整備補助事業により
マンモグラフィ検診車が導入されました。

- ◇最新鋭のデジタル機器を搭載しており、高画質化と低被曝化ならびに撮影時間の短縮が可能になりました。
- ◇身体障がい者や高齢者も安全かつ安心して受診できるよう、車椅子対応リフトを備えています。
- ◇蓄電池発電システムを導入し、騒音・振動・排気のない検診環境を実現します。また、機器のコンパクト化で、より小型の検診車となり、今まで出向くことができなかった会場へも配車可能となりました。

今後は長崎県内各地を巡回して乳がん検診の受診率向上に努めてまいります。