

香川県のがんの現状等について

平成26年6月6日

香川県健康福祉総務課

## 目次

1. 市町がん検診受診率	
(1) 概要	1
(2) 市町がん検診受診率（都道府県別）	2
(3) 市町がん検診受診率の推移	3
(4) 市町がん検診受診率一覧表	4
2. がんによる死亡の現状	5

平成 24 年度地域保健・健康増進事業報告について

1. 受診率の状況

- ・ 5がん全ての受診率、順位とも前年度の結果を上回っている。
- ・ 胃がん、乳がん、子宮がんの受診率、順位が特に大きく伸びている。

	受診率(%)			全国順位	
	H24年度	H23年度	増	H24年度	H23年度
胃がん	10.4	9.0	1.4 ↑	17	27
肺がん	27.4	26.0	1.4 ↑	12	14
大腸がん	28.0	27.3	0.7 ↑	3	5
子宮がん	28.5	27.8	0.7 ↑	14	22
乳がん	26.6	25.2	1.4 ↑	4	10

2. 各がん検診受診率向上に向けて行った平成 24 年度の主な取組み等

(1) 県の主な取組み

- ① 企業等と連携した普及啓発事業等の実施
  - ・ がん対策 PR 用ラッピング電車の運行
  - ・ がん征圧イメージキャラクター「ソウキくん」置きぐるみの制作
  - ・ 啓発イベントの実施 (H24. 9. 8、10. 8)
  - ・ がん対策啓発用新聞広告の実施 (H24. 9. 1~30)
  - ・ 公用車、社用車用がん検診受診啓発マグネットシートの作成
- ② 市町担当者を対象としたがん検診受診率向上のための研修会の開催
- ③ 日本対がん協会主催「がん征圧全国大会」と連携した啓発の実施

(2) 市町の主な取組み

- ・ 受診対象者全員に対する受診券の個別送付
- ・ 検診車による集団検診のみの実施を医療機関委託による個別検診を導入することで利便性を向上
- ・ 検診の電話予約
- ・ 初回年度の方や働く世代の方、クーポン券の未受診者に対する重点的な個別勧奨

3. その他

本調査におけるがん検診受診率は、市町が実施したがん検診について、算出したもので、職域における受診者数を含んでいない。

# 市町がん検診受診率(都道府県別)

平成24年度「健康増進事業報告」より(%)

都道府県	胃がん (40歳以上)	順位	大腸がん (40歳以上)	順位	肺がん (40歳以上)	順位	乳がん (40歳以上)	順位	子宮がん (20歳以上)	順位
全国	9.0		18.7		17.3		17.4		23.5	
1 北海道	9.9	25	15	37	10.9	40	23	13	26.7	22
2 青森	22.0	2	29.3	2	22.7	18	17	31	28.7	12
3 岩手	17.5	5	24.1	12	28.3	9	25.2	7	27.7	19
4 宮城	17.6	4	25	7	33.1	3	19.9	17	32.3	4
5 秋田	14.4	11	25.7	6	22.5	20	22.5	14	22.1	32
6 山形	27.9	1	36.8	1	38.9	1	37.9	1	35.3	1
7 福島	15.2	7	23.5	15	29	6	23.5	12	27.7	19
8 茨城	8.9	28	14.7	38	21.8	22	4	45	17.8	45
9 栃木	14.5	9	24.2	11	24.1	17	8.7	41	30.4	7
10 群馬	8.2	30	21.5	18	26.7	13	19	21	28.1	18
11 埼玉	6.1	37	20.4	20	17.5	28	18.6	23	21	37
12 千葉	12.1	15	25	7	28.1	10	10.2	40	28.3	16
13 東京	5.0	45	17.1	29	6.8	45	15.7	36	17.6	46
14 神奈川	5.4	43	16.8	31	13.9	35	17.6	25	21.6	34
15 新潟	14.7	8	24.4	10	28.7	8	14.9	37	22.7	30
16 富山	18.1	3	23.8	14	35.9	2	29.5	2	26.9	21
17 石川	10.3	19	17.7	24	22.3	21	20.2	16	24.3	27
18 福井	10.2	21	20.1	21	20.1	25	23.9	10	30.9	5
19 山梨	14.1	12	27.7	4	33	4	24	9	28.2	17
20 長野	6.6	35	16.6	33	10.7	41	4.1	44	20.1	39
21 岐阜	10.0	23	16.8	31	15.6	31	25.8	6	22.6	31
22 静岡	12.3	14	24.7	9	30.4	5	23.8	11	28.7	13
23 愛知	13.5	13	23.4	16	25	16	19.8	18	28.5	14
24 三重	7.4	32	24	13	21.2	24	18.8	22	30.9	5
25 滋賀	4.4	47	13.3	42	6.1	47	17.1	30	19.1	41
26 京都	5.5	42	13.9	41	11.6	39	19.1	20	19	42
27 大阪	5.4	43	13.3	42	8.7	43	15.9	35	21.3	36
28 兵庫	6.6	35	16.4	35	12.2	37	16	34	17	47
29 奈良	6.1	37	17.6	25	6.7	46	19.4	19	19.2	40
30 和歌山	7.4	32	16.9	30	17.2	30	21.6	15	26	23
31 鳥取	8.4	29	27.3	5	25.2	15	28.1	3	29.6	8
32 島根	5.0	45	17.8	23	14.2	34	10.6	39	18.5	43
33 岡山	15.3	6	22.4	16	28.9	7	17.7	24	24.4	25
34 広島	10.4	17	19.1	22	17.5	28	24.4	8	29.1	9
35 山口	5.6	41	13.2	44	14.8	32	17.4	27	21.7	33
36 徳島	7.0	34	11.6	45	10.7	41	12.4	38	22.9	29
37 香川	10.4	17	28	3	27.4	12	26.6	4	28.5	14
38 愛媛	9.2	26	14.7	38	11.8	38	2.2	46	18.1	44
39 高知	10.1	22	14.2	40	22.6	19	7.8	42	21.6	34
40 福岡	6.0	39	10.6	47	8.1	44	17.3	28	23.2	28
41 佐賀	11.7	16	17.5	26	19.2	26	26.6	4	33	3
42 長崎	10.3	19	17.2	28	21.5	23	17.5	26	29	10
43 熊本	9.1	27	17.5	26	19.1	27	16.2	33	24.4	25
44 大分	10.0	23	15.6	36	25.8	14	16.9	32	28.8	11
45 宮崎	7.9	31	16.6	33	13.3	36	6	43	25.5	24
46 鹿児島	14.5	9	20.9	19	27.9	11	26.4	5	34.9	2
47 沖縄	5.9	40	11.3	46	14.4	33	17.3	28	20.9	38

[参考] 平成23年度「健康増進事業報告」より

全国	9.2	-	18.0	-	17.0	-	19.0	-	23.9	-
37:香川	9.0	27	27.3	5	26.0	14	25.2	10	27.8	22

平成22年度「健康増進事業報告」より

全国	9.6	-	16.8	-	17.2	-	19.0	-	23.9	-
37:香川	9.8	26	26.3	4	28.5	11	26.0	14	27.4	20

平成21年度「健康増進事業報告」より

全国	10.1	-	16.5	-	17.8	-	16.3	-	21.0	-
37:香川	10.3	24	27.4	2	30.0	9	24.5	10	25.5	18

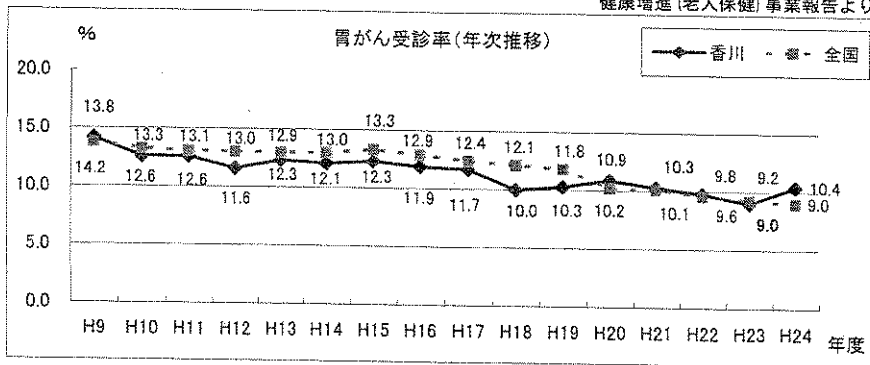
平成20年度「健康増進事業報告」より

全国	10.2	-	16.1	-	17.8	-	14.7	-	19.4	-
37:香川	10.9	24	25.9	6	29.2	10	24.5	7	24.1	17

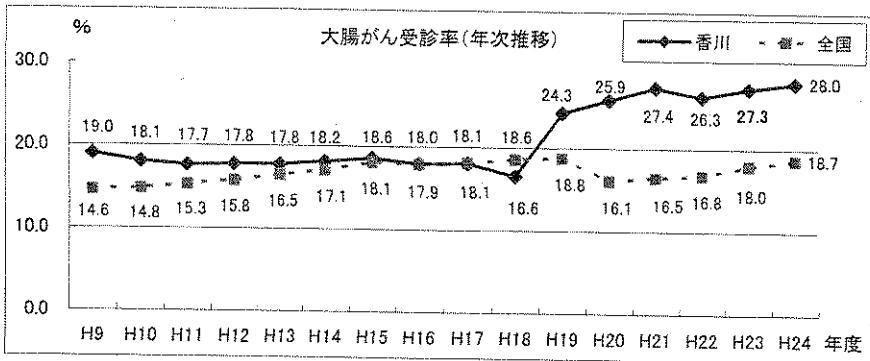
# 市町がん検診受診率の推移

健康増進(老人保健)事業報告より

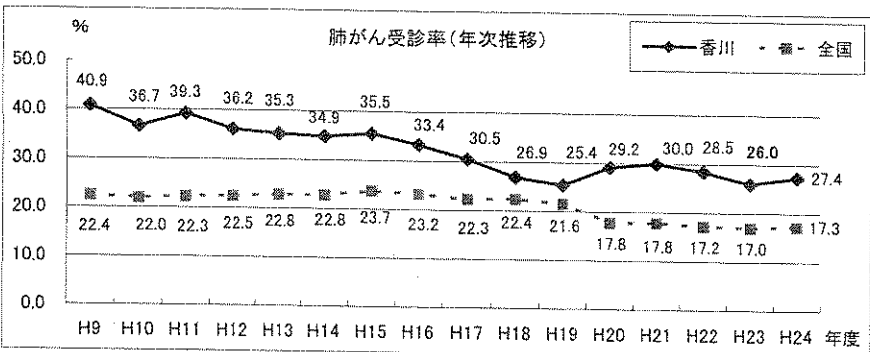
胃がん	香川	全国
H9	14.2	13.8
H10	12.6	13.3
H11	12.6	13.1
H12	11.6	13.0
H13	12.3	12.9
H14	12.1	13.0
H15	12.3	13.3
H16	11.9	12.9
H17	11.7	12.4
H18	10.0	12.1
H19	10.3	11.8
H20	10.9	10.9
H21	10.3	10.1
H22	9.8	9.6
H23	9.0	9.2
H24	10.4	9.0



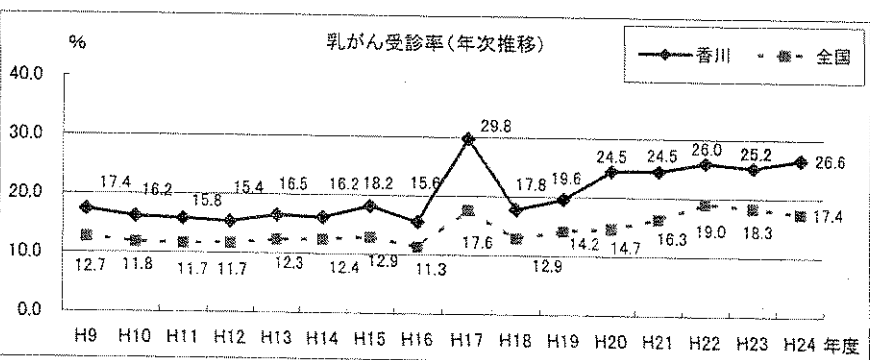
大腸がん	香川	全国
H9	19.0	14.6
H10	18.1	14.8
H11	17.7	15.3
H12	17.8	15.8
H13	17.8	16.5
H14	18.2	17.1
H15	18.6	18.1
H16	18.0	17.9
H17	18.1	18.1
H18	16.6	18.6
H19	24.3	18.8
H20	25.9	16.1
H21	27.4	16.5
H22	26.3	16.8
H23	27.3	18.0
H24	28.0	18.7



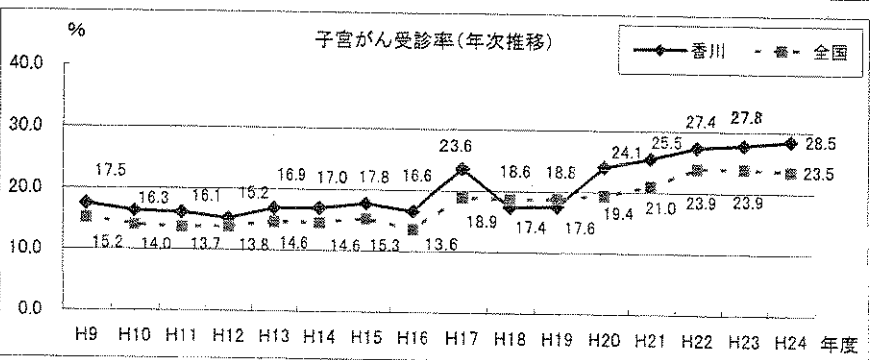
肺がん	香川	全国
H9	40.9	22.4
H10	36.7	22.0
H11	39.3	22.3
H12	36.2	22.5
H13	35.3	22.8
H14	34.9	22.8
H15	35.5	23.7
H16	33.4	23.2
H17	30.5	22.3
H18	26.9	22.4
H19	25.4	21.6
H20	29.2	17.8
H21	30.0	17.8
H22	28.5	17.2
H23	26.0	17.0
H24	27.4	17.3



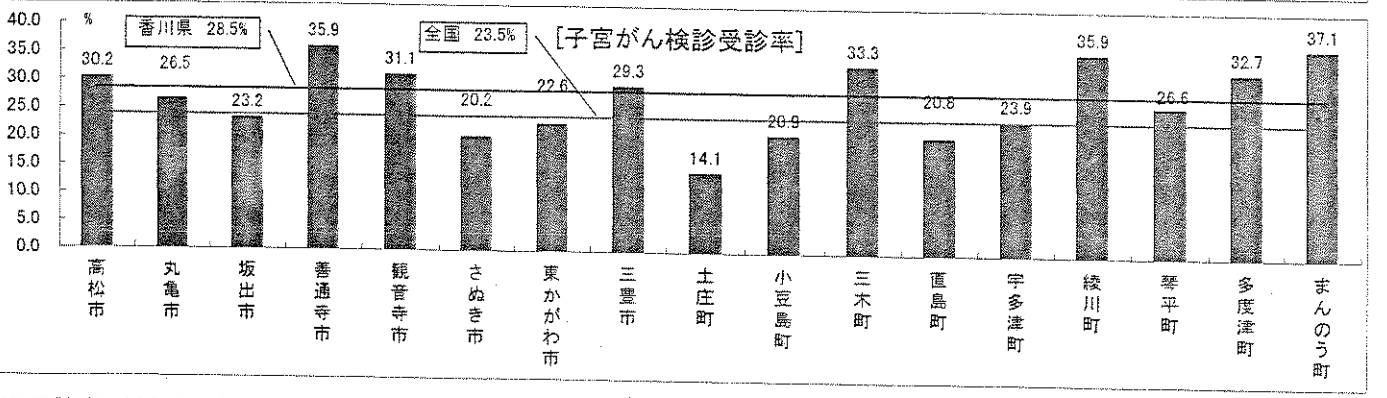
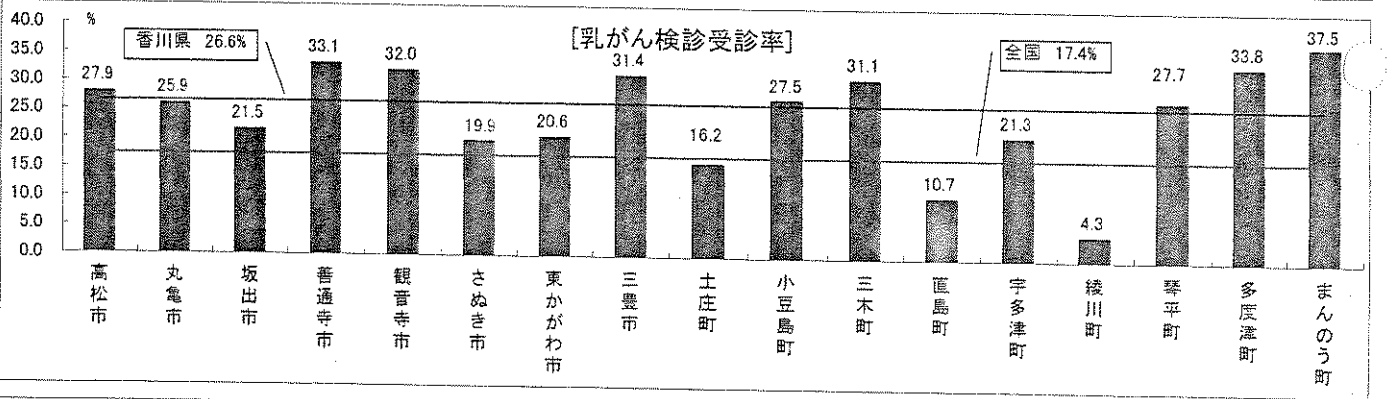
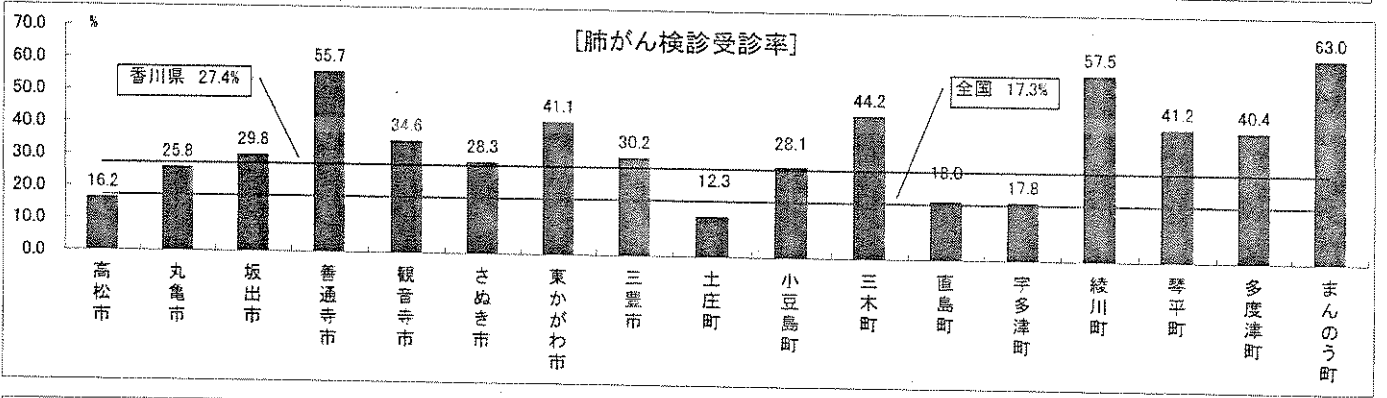
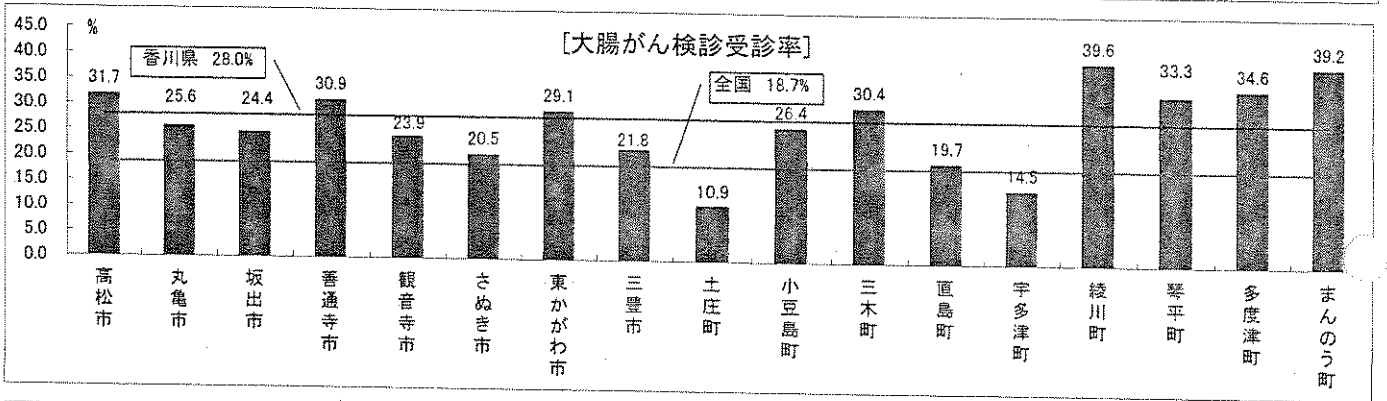
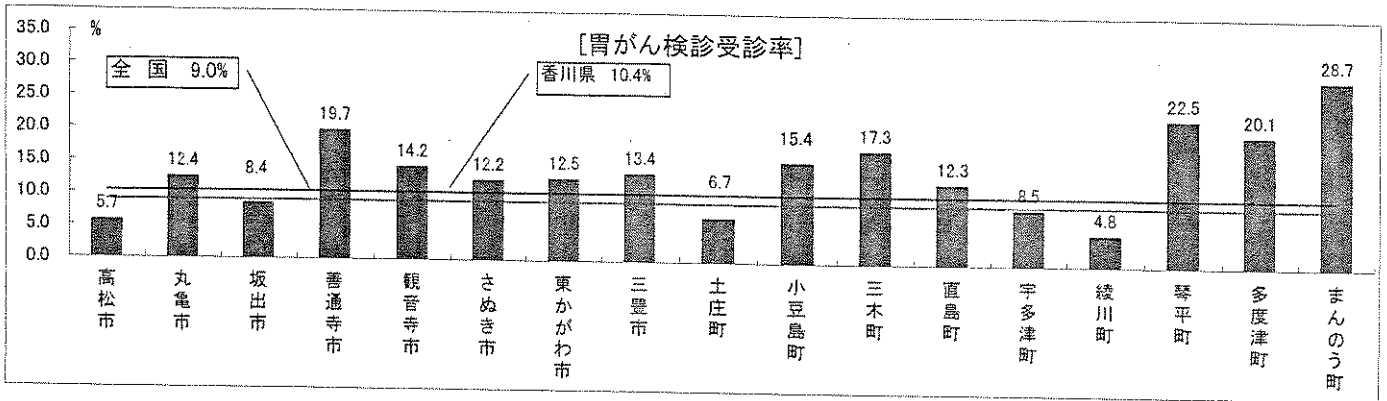
乳がん	香川	全国
H9	17.4	12.7
H10	16.2	11.8
H11	15.8	11.7
H12	15.4	11.7
H13	16.5	12.3
H14	16.2	12.4
H15	18.2	12.9
H16	15.6	11.3
H17	29.8	17.6
H18	17.8	14.2
H19	19.6	14.7
H20	24.5	16.3
H21	24.5	19.0
H22	26.0	18.3
H23	25.2	18.3
H24	26.6	17.4



子宮がん	香川	全国
H9	17.5	15.2
H10	16.3	14.0
H11	16.1	13.7
H12	15.2	13.8
H13	16.9	14.6
H14	17.0	14.6
H15	17.8	15.3
H16	16.6	13.6
H17	23.6	18.9
H18	17.4	18.6
H19	17.6	18.8
H20	24.1	19.4
H21	25.5	21.0
H22	27.4	23.9
H23	27.8	23.9
H24	28.5	23.5



# 平成24年度 市町がん検診受診率一覧表【健康増進事業報告】



※受診者、対象者ともに地域保健・健康増進事業報告(厚生労働省)

# ■ がんによる死亡の現状

## (1) 生活習慣病におけるがんの状況

- ・香川県の平成24年の全死亡者数は11,369人であった。
- ・死因の1位はがん2,983人(26.2%)、2位は心疾患2,048人(18.0%)、3位は肺炎935人(8.2%)、4位は脳血管疾患932人(8.2%)であった。
- ・50～70歳代では、三大生活習慣病による死亡が全死亡の6割を超えている。
- ・特に、50、60歳代では、がんによる死亡が全死亡の4割を超えている。

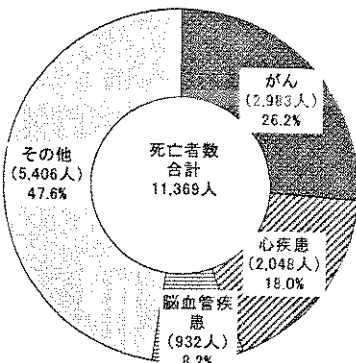
### ①生活習慣病による死亡者の推移(香川県)

区分	50年	55年	60年	5年	10年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年
がん	1,492	1,619	1,878	2,212	2,569	2,660	2,815	2,841	2,879	2,993	2,942	2,852	3,109	2,947	2,983
心疾患	1,144	1,396	1,565	1,750	1,470	1,590	1,631	1,698	1,704	1,711	1,867	1,882	1,903	1,953	2,048
脳血管疾患	1,525	1,386	1,174	1,199	1,270	1,064	1,095	1,153	1,031	1,075	1,038	1,025	986	1,079	932
全死亡数	7,312	7,418	7,516	8,603	9,104	9,556	9,709	10,265	10,241	10,428	10,645	10,639	11,064	11,316	11,369

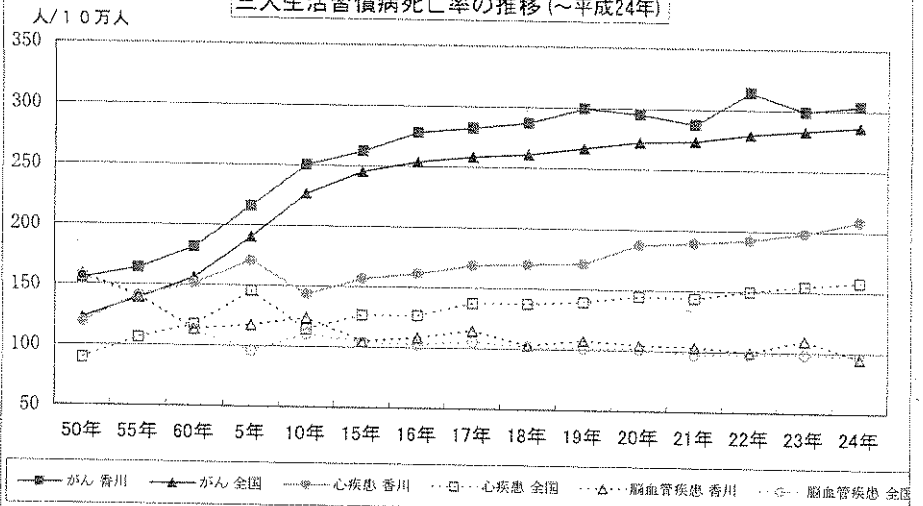
### ②生活習慣病による死亡率の推移(香川県・全国)

区分	50年	55年	60年	5年	10年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	
がん	香川	155.2	163.9	181.6	216.2	250.4	262.3	278.2	282.3	287.0	299.6	295.4	287.5	314.4	299.2	303.8
	全国	122.6	139.1	156.1	190.4	226.6	245.4	253.9	258.3	261.0	266.9	272.3	273.5	279.7	283.2	286.6
心疾患	香川	119.0	141.4	151.4	171.1	143.4	156.8	161.2	168.7	169.9	171.3	187.4	189.7	192.5	198.3	208.6
	全国	89.2	106.2	117.3	145.6	114.2	126.5	126.5	137.2	137.2	139.2	144.4	143.7	149.8	154.5	157.9
脳血管疾患	香川	158.6	140.4	113.5	117.2	123.7	104.9	108.2	114.6	102.8	107.6	104.2	103.3	99.7	109.5	94.9
	全国	156.7	139.5	112.2	96.0	110.0	104.7	102.3	105.3	101.7	100.8	100.9	97.2	97.7	98.2	96.5

三大生活習慣病による死亡者数(平成24年)



三大生活習慣病死亡率の推移(～平成24年)

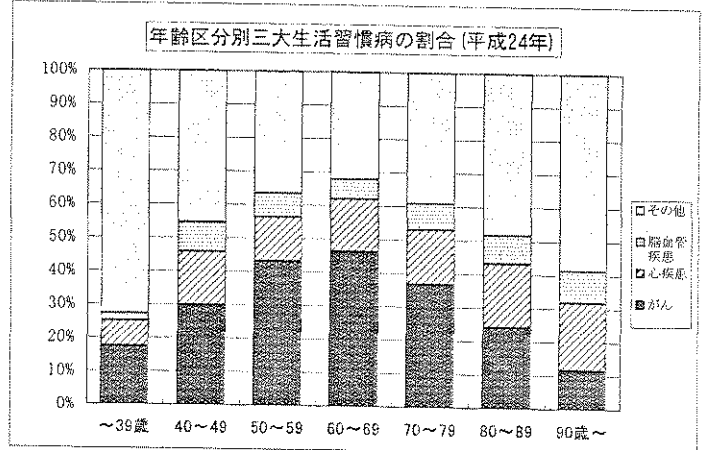


### ③三大生活習慣病による年齢区分別死亡数と割合

(平成24年)  
(単位:人)

区分	～39歳	40～49	50～59	60～69	70～79	80～89	90歳～
死亡者数	184	181	394	1,174	2,118	4,369	2,949
がん	32 (17.4%)	54 (29.8%)	170 (43.1%)	544 (46.3%)	780 (36.8%)	1,059 (24.2%)	344 (11.7%)
心疾患	14 (7.6%)	29 (16.0%)	52 (13.2%)	184 (15.7%)	345 (16.3%)	831 (19.0%)	593 (20.1%)
脳血管病	4 (2.2%)	16 (8.8%)	28 (7.1%)	69 (5.9%)	164 (7.7%)	370 (8.5%)	281 (9.5%)
その他	134 (72.8%)	82 (45.4%)	144 (36.6%)	377 (32.1%)	829 (39.2%)	2,109 (48.3%)	1,731 (58.7%)

年齢区分別三大生活習慣病の割合(平成24年)



## (2) 香川県のがんによる死亡の現状

- ・肺がんの死亡者数が、がん死亡の第1位となっている。
- ・胃がんは、近年、横ばいから減少傾向にあるが、依然死亡数の第2位を占めている。
- ・大腸がんは、近年、増加が著しい。

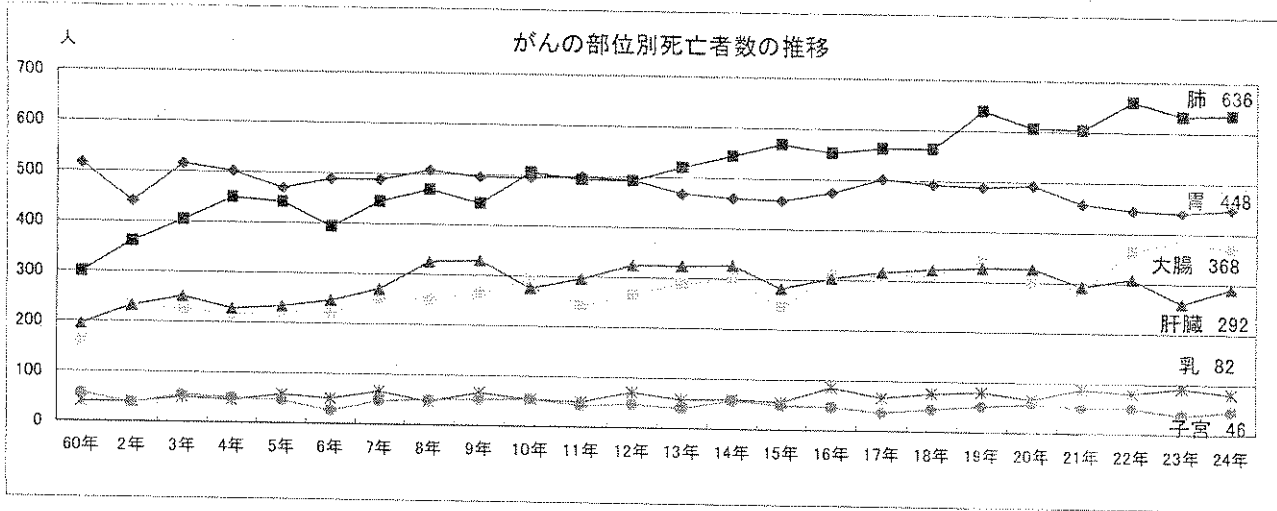
### ①がんの部位別死亡者数の推移(H24年)

区分	50年	55年	60年	5年	10年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年
肺	178	241	300	442	507	569	553	563	563	640	607	605	661	633	636
胃	591	538	516	469	496	457	474	502	493	489	493	458	446	441	448
肝臓	107	164	196	234	276	282	304	317	324	328	328	294	309	261	292
大腸	112	131	160	221	293	244	310	309	312	342	302	287	365	386	368
乳	25	30	41	58	54	55	86	67	76	80	67	88	81	92	81
子宮	69	56	58	46	54	49	47	37	45	52	57	51	51	38	46

(単位：人)

(注)大腸は結腸と直腸S状結腸移行部を示す。  
肺は気管・気管支及び肺を示す。

肝臓は肝及び肝内胆管を示す。  
乳がんと子宮がんは女子の死亡数のみである。



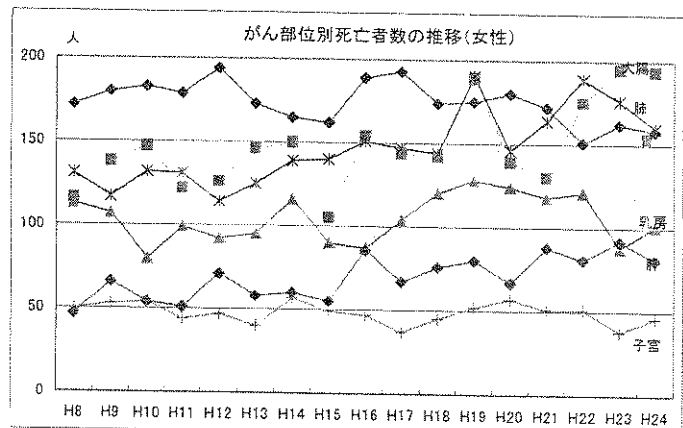
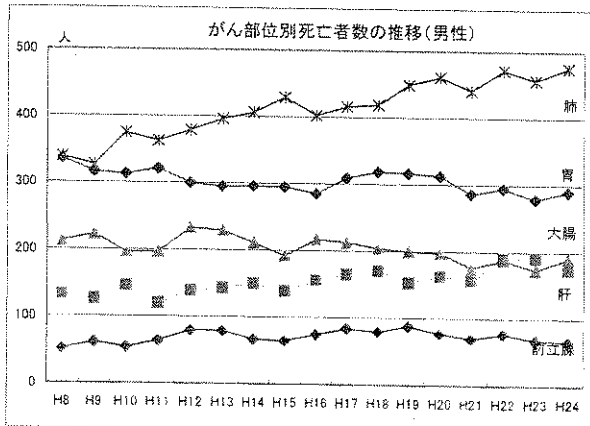
### ②がんの性別・部位別死亡数の推移(H24年)

#### ○男性

- ・肺がんが最も多く、胃がんが続いて多い。
- ・肺がん、大腸がんが、増加傾向にある。

#### ○女性

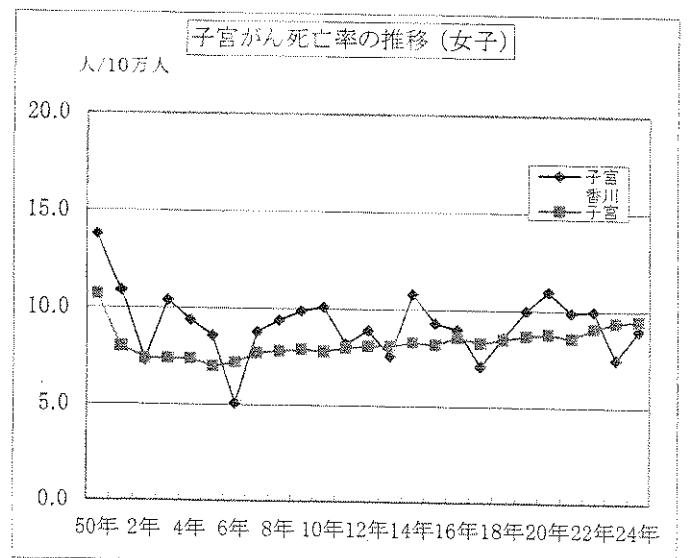
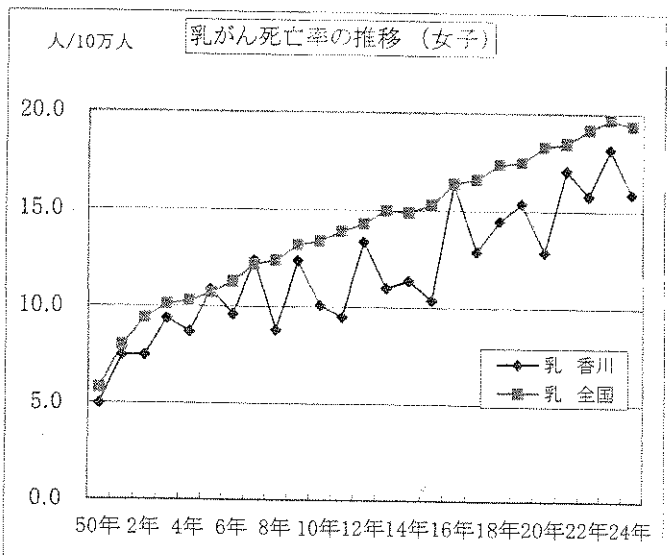
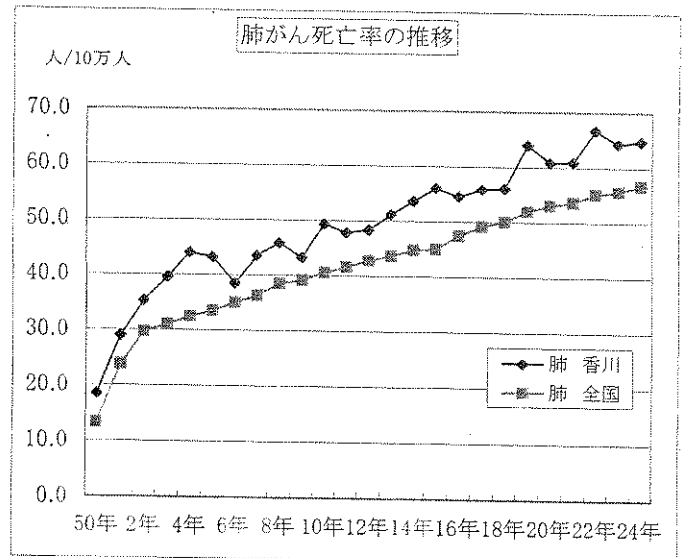
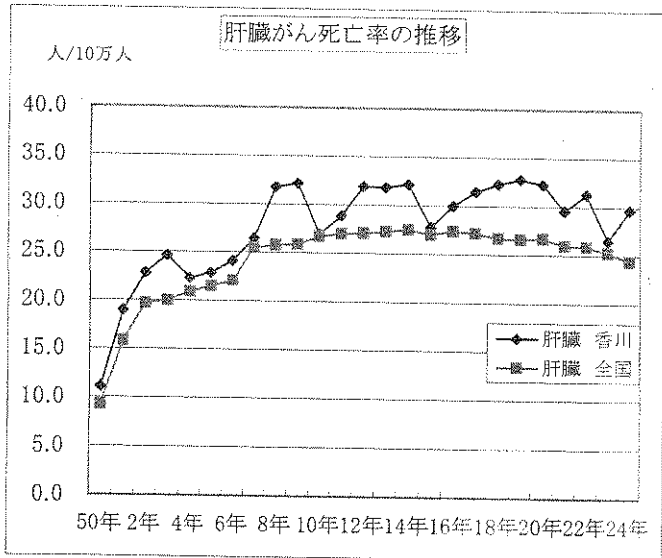
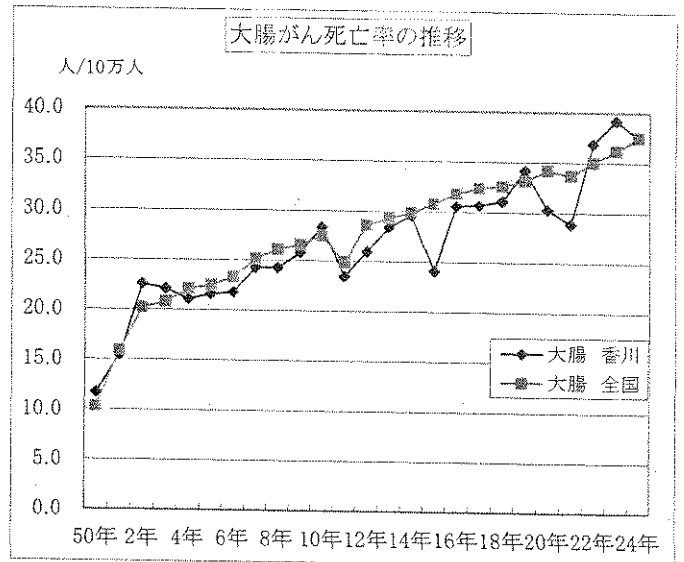
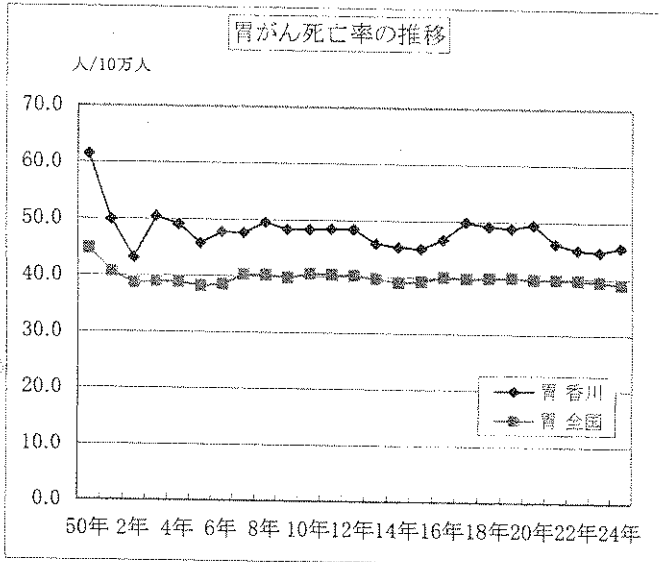
- ・大腸がんが最も多く、急増した。
- ・肺がん、乳がんは増加傾向にある。





### ③がんの部位別死亡率（人口10万対）の推移（～H24）

- ・胃がんは、横ばいから減少傾向にあるが、全国平均よりは高く推移している。
- ・大腸がんは、増加傾向にあり、近年、急増した。（H24は減少）H24は全国平均と同率。
- ・肝臓がんは、全国平均より高い値で推移している。（H23は急減したが、H24は増加）
- ・肺がんも、全国平均よりも高い値で推移しており、増加傾向である。
- ・乳がんは、全国平均よりは低いが、増加傾向である。
- ・子宮がんは、近年全国平均より高い値にあったが、H23は急減し、全国平均を下回っている。（H24は増加）



④総死亡に占めるがんの割合(H24)

- ・男性では60歳代が最も高く、4割を超えている。
- ・女性では50・60歳代高く、50歳代では死亡の半数以上を占めている。

		(単位：人)							
総死亡数	性別	総数	0～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳～
	男女計	11,369	184	181	394	1,174	2,118	4,369	2,949
	男	5,697	124	123	282	820	1,323	2,145	880
	女	5,672	60	58	112	354	795	2,224	2,069

がん死亡数	性別	総数	0～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳～
	男女計	2,983	32	54	170	544	780	1,059	344
	男	1,751	13	32	107	374	518	576	131
	女	1,232	19	22	63	170	262	483	213

総死亡に占めるがんの割合	性別	総数	0～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳～
	男女計	26.2%	17.4%	29.8%	43.1%	46.3%	36.8%	24.2%	11.7%
	男	30.7%	10.5%	26.0%	37.9%	45.6%	39.2%	26.9%	14.9%
	女	21.7%	31.7%	37.9%	56.3%	48.0%	33.0%	21.7%	10.3%

