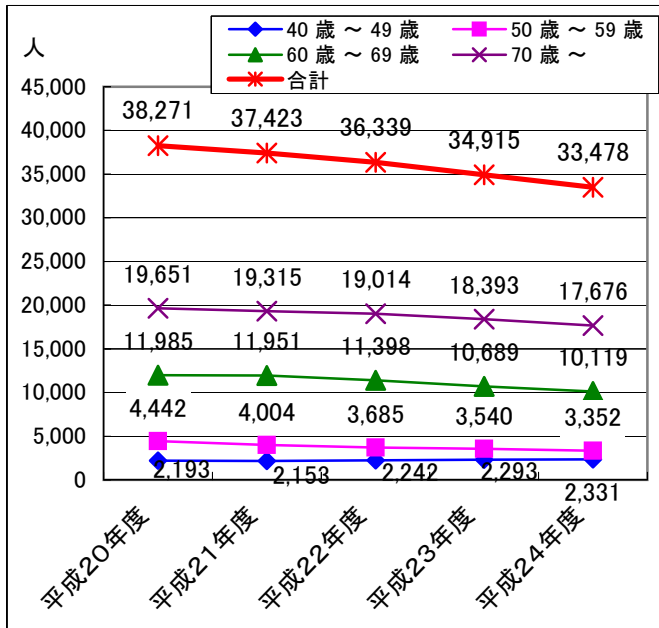


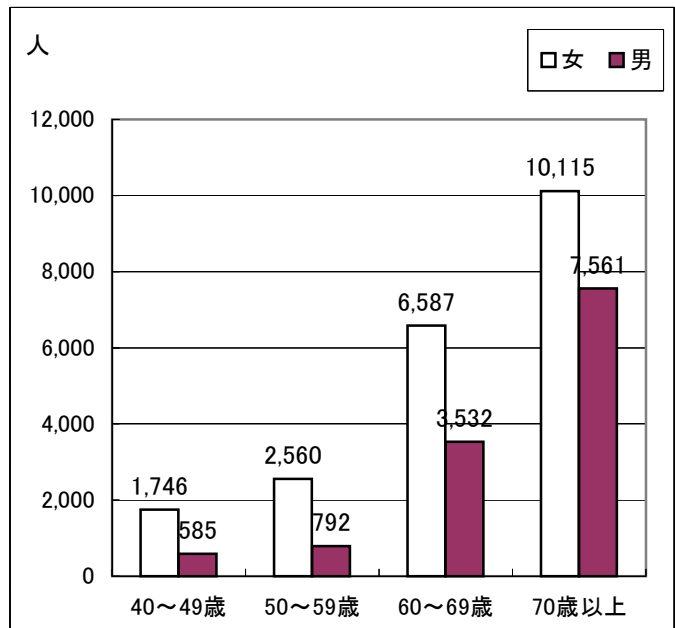
岡山市がん検診のまとめ

資料5

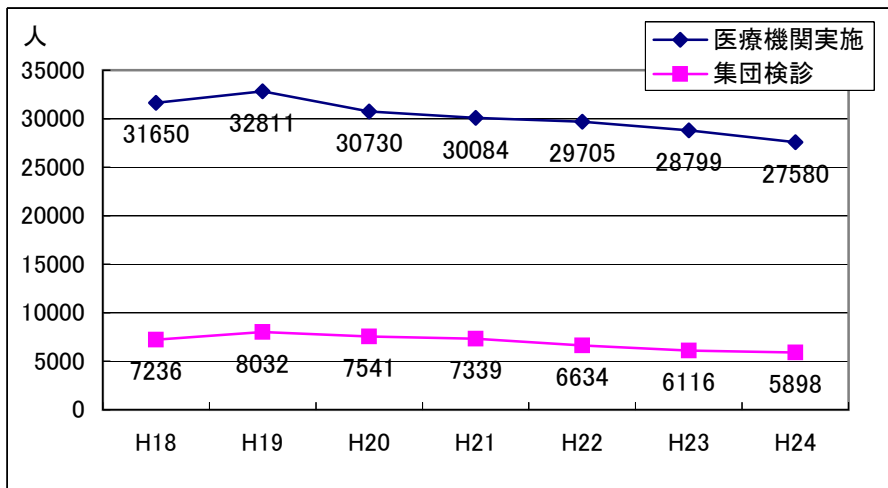
胃がん検診年代別受診数年次推移



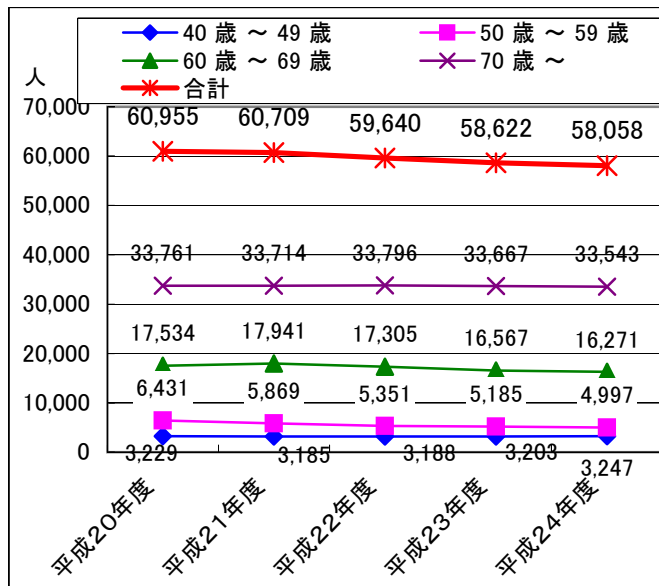
平成24年度 胃がん検診受診者男女内訳数



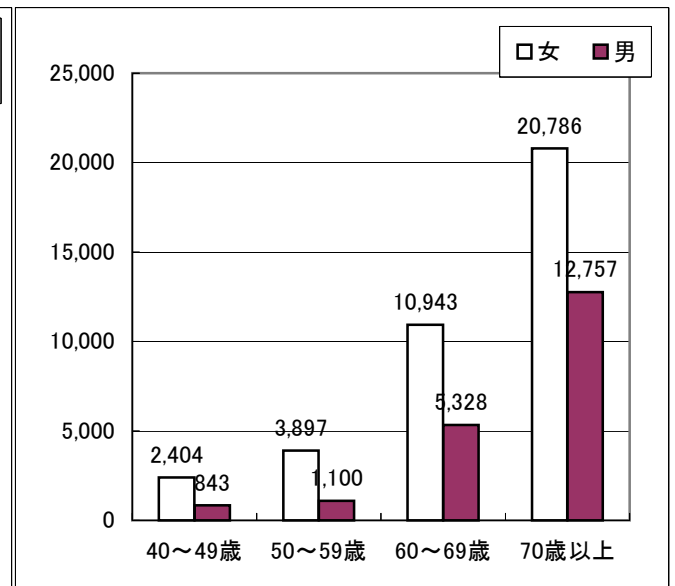
胃がん検診 医療機関・集団検診別受診数の年次推移



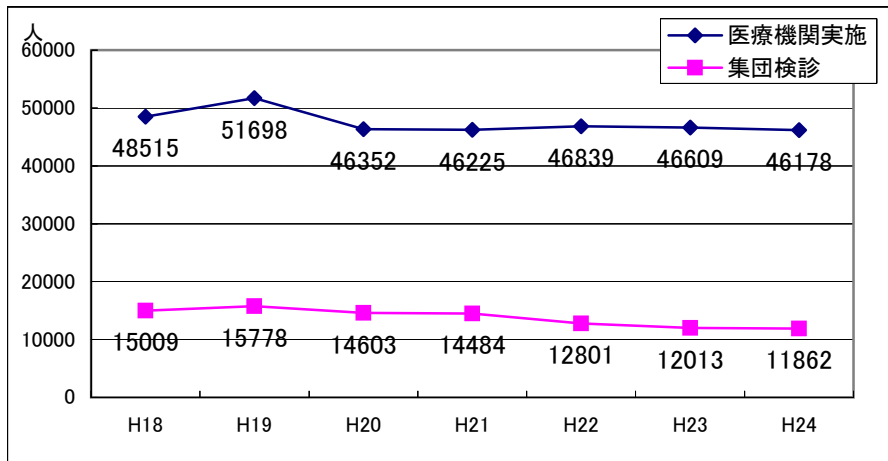
肺がん検診年代別受診者数年次推移



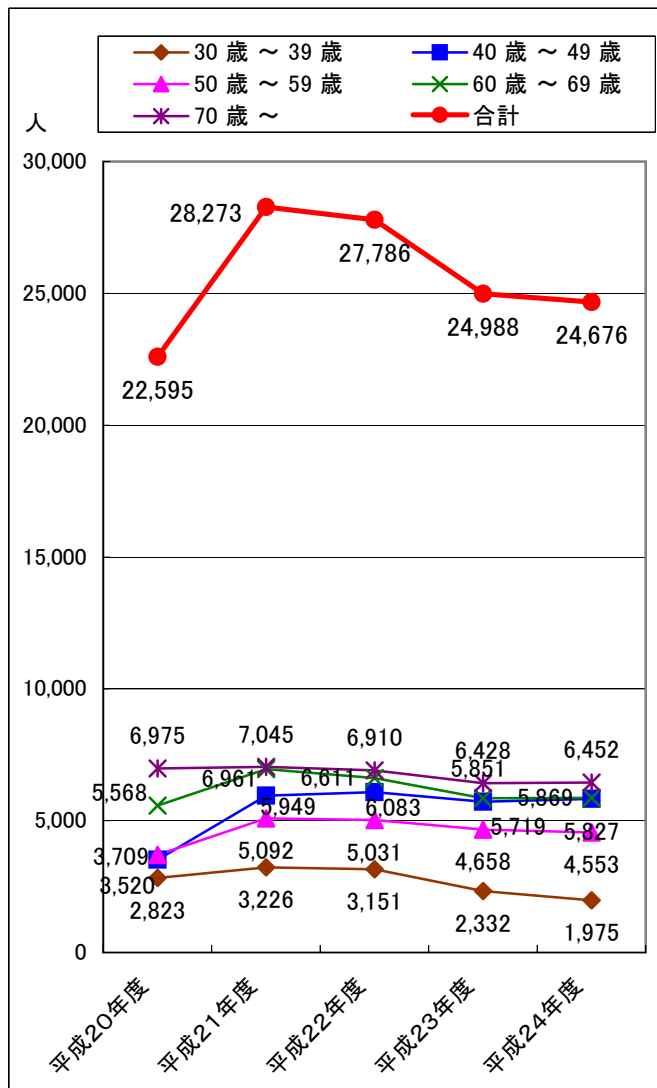
平成24年度肺がん検診男女内訳



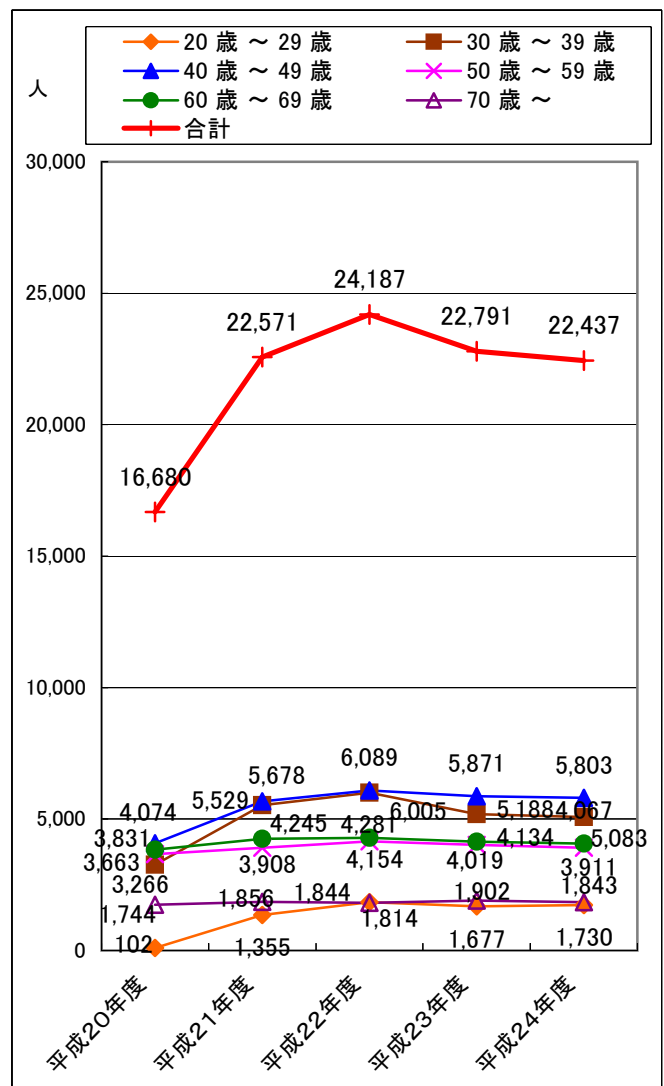
肺がん検診 医療機関・集団検診別受診数の年次推移



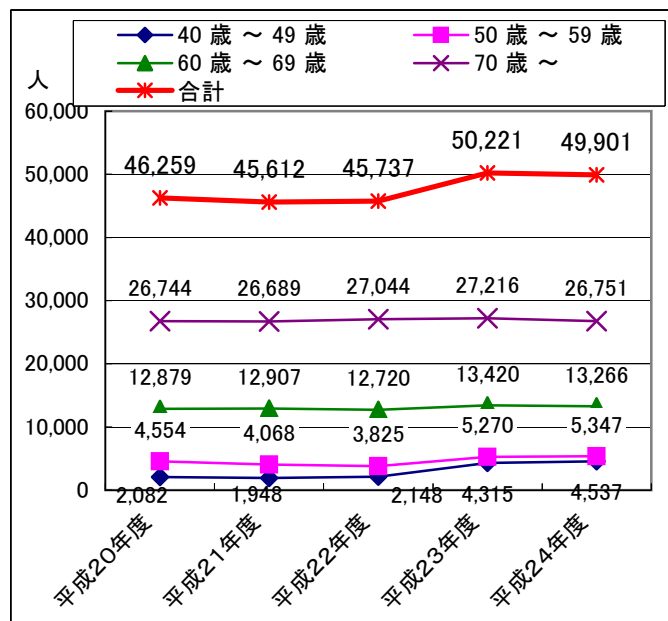
乳がん検診年代別受診者数年次推移



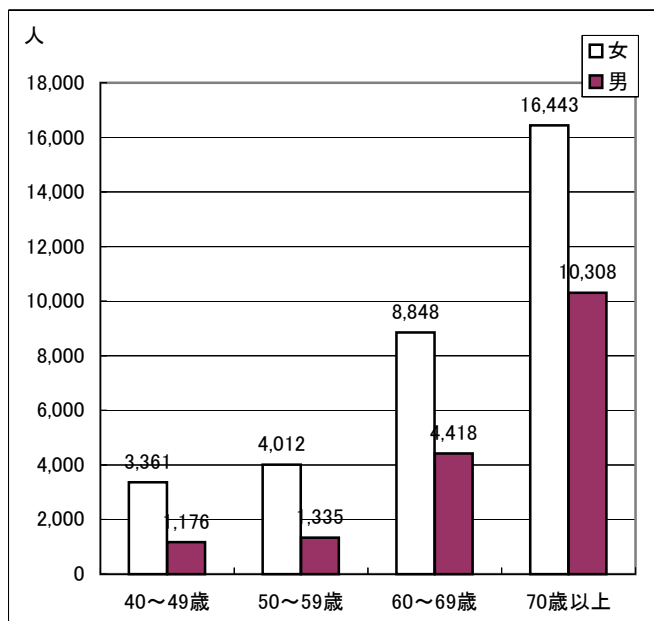
子宮がん検診年代別受診者数年次推移



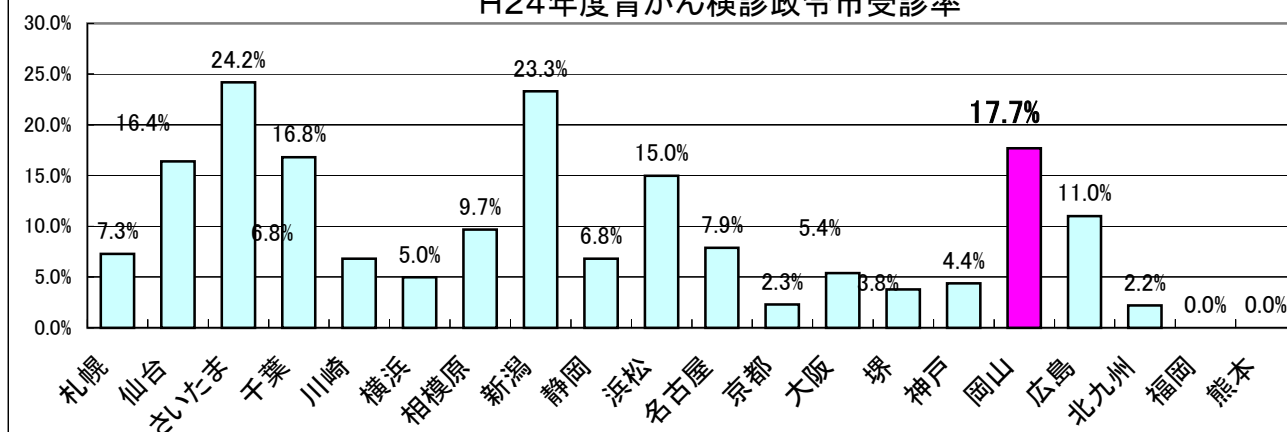
大腸がん検診年代別受診者数年次推移



平成24年度大腸がん男女別受診者数

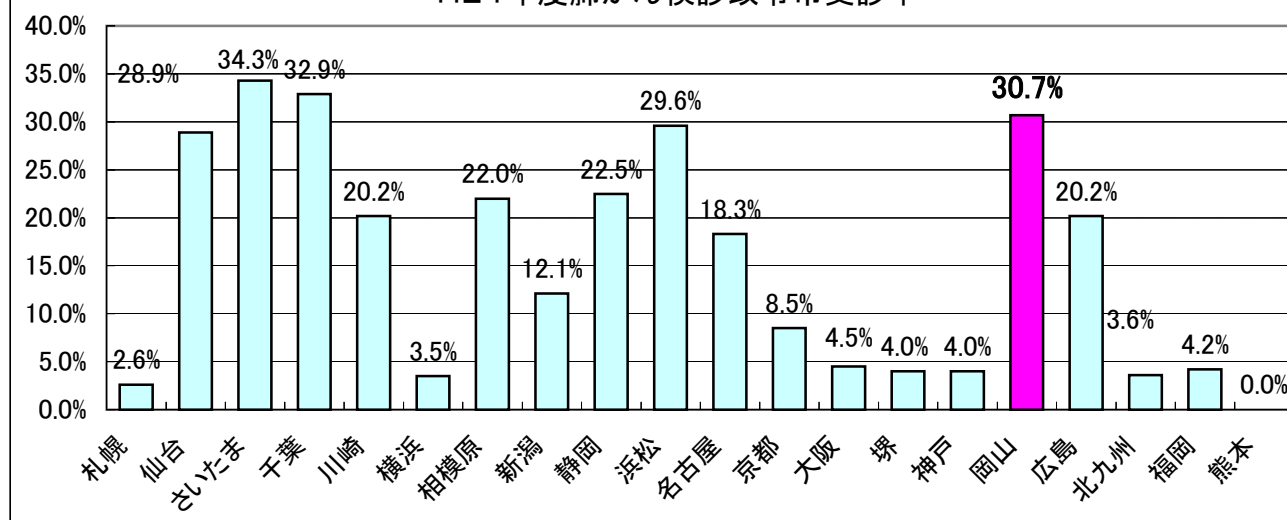


H24年度胃がん検診政令市受診率

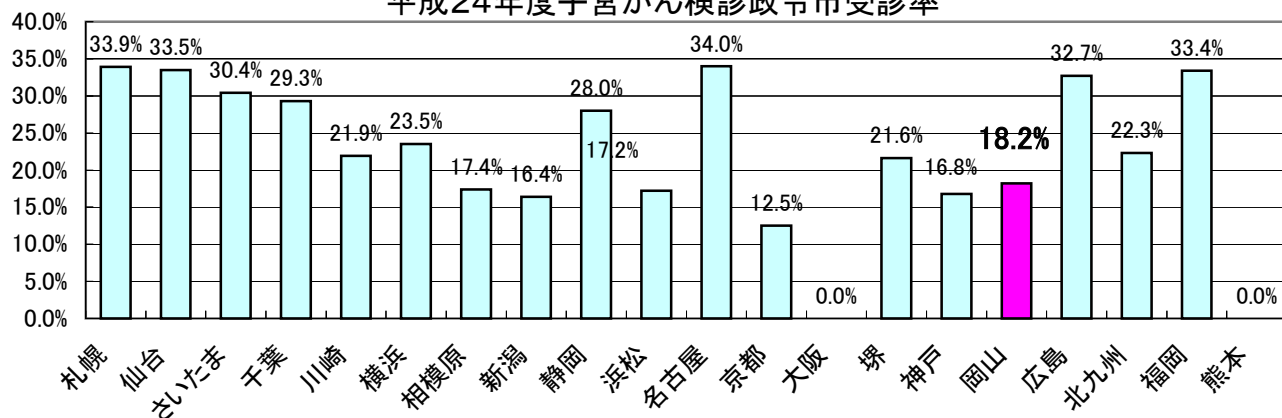


注)集計中の政令市は0%としている。

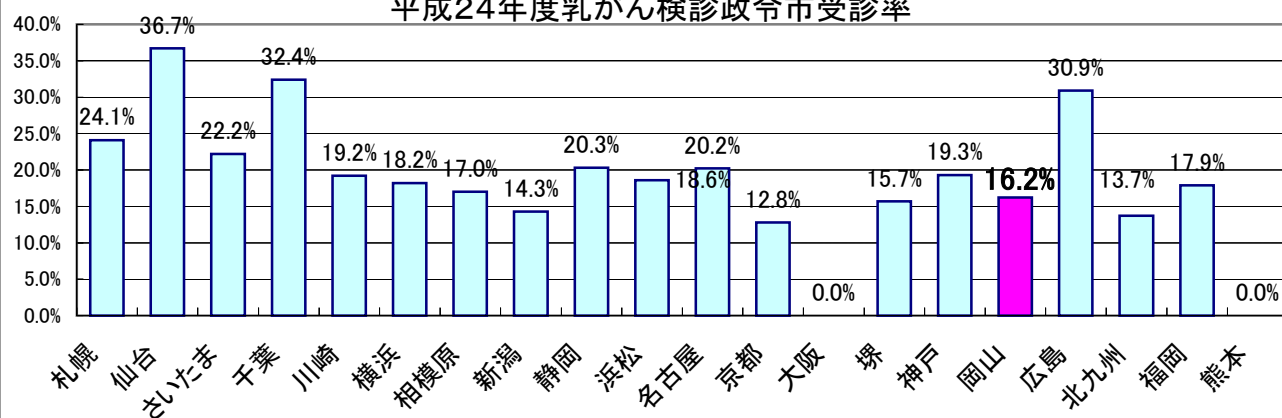
H24年度肺がん検診政令市受診率



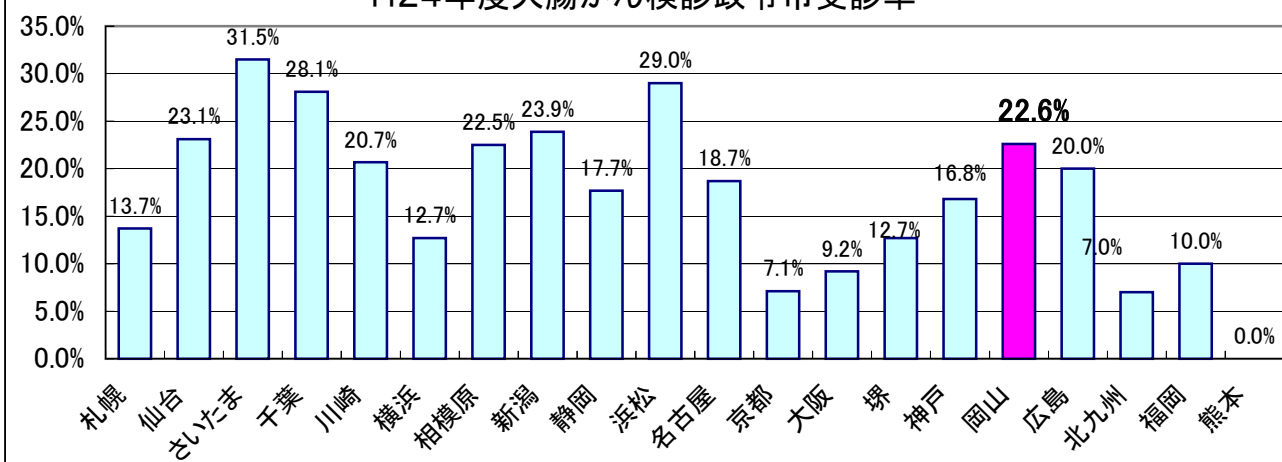
平成24年度子宮がん検診政令市受診率



平成24年度乳がん検診政令市受診率



H24年度大腸がん検診政令市受診率



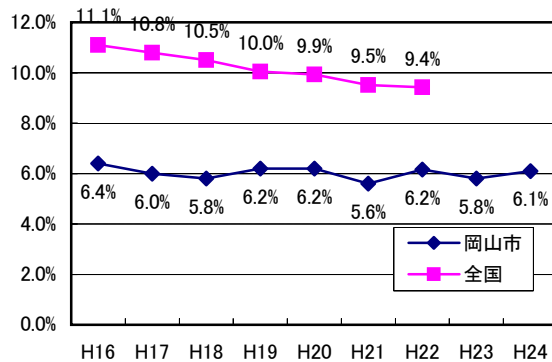
がん検診・精密検査のまとめ

■胃がん

(平成24年度)

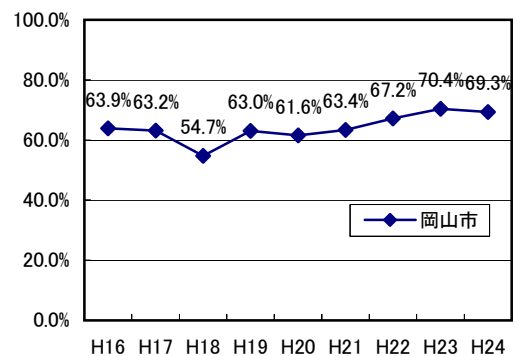
	受診者数	要精検者数		精検受診者数		がんであった者			
			要精検率		精検受診率	がん発見率	早期がん割合	陽性反応適中度	
医療機関実施	27,580	1,773	6.4%	1,173	66.2%	39	0.14%	33.3%	2.2%
集団検診	5,898	285	4.8%	253	88.8%	10	0.17%	60.0%	3.5%
合計	33,478	2,058	6.1%	1,426	69.3%	49	0.15%	38.8%	2.4%
※許容値は厚生労働省「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書(平成20年3月)において示されたものです			許容値※ 11%以下		許容値※ 70%以上		許容値※ 0.11%以上		許容値※ 1.0%以上

胃がん 要精検率



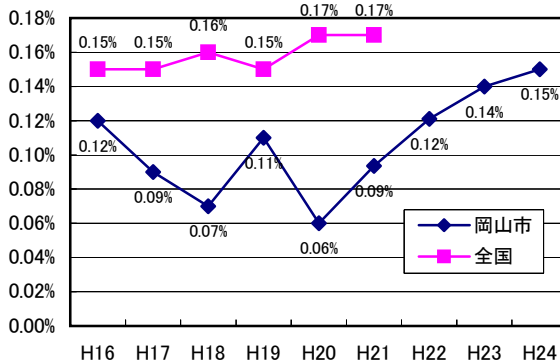
$$\text{要精検率}(\%) = \text{要精検者数} / \text{受診者数} \times 100$$

胃がん 精検受診率



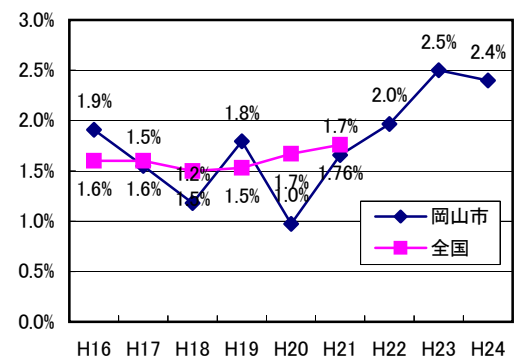
$$\text{精検受診率}(\%) = \text{精検受診者数} / \text{要精検者数} \times 100$$

胃がん 発見率



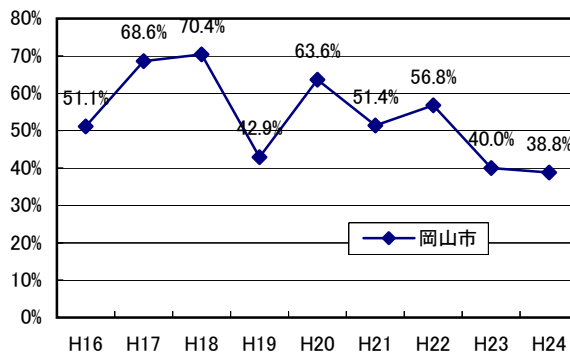
$$\text{がん発見率}(\%) = \text{がんであった者} / \text{受診者数} \times 100$$

胃がん 陽性反応適中度



$$\text{陽性反応適中度}(\%) = \text{がんであった者} / \text{要精検者数} \times 100$$

胃がん 早期がん発見割合



$$\text{早期がん発見割合}(\%) = \text{早期がんであった者} / \text{がんであった者} \times 100$$

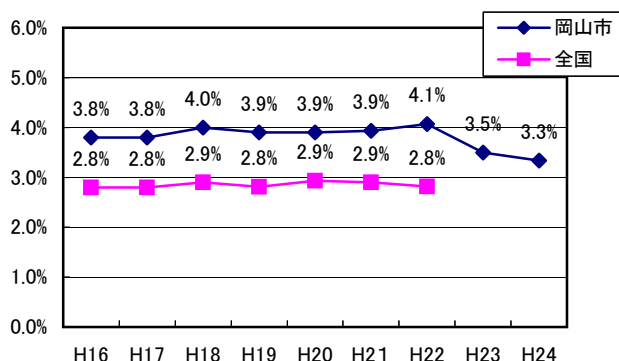
(全国データの出典: 地域保健・健康増進事業報告及び地域保健・老人保健事業報告)

■肺がん

(平成24年度)

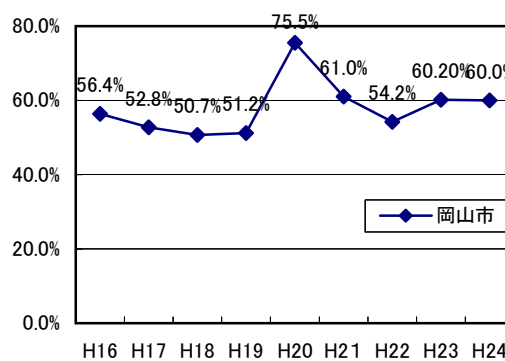
	受診者数	要精検者数		精検受診者数		がんであった者			
			要精検率		精検受診率	がん発見率	早期がん割合	陽性反応適中度	
医療機関実施	46,178	1,758	3.8%	1,032	58.7%	18	0.04%	16.7%	1.0%
集団検診	11,862	180	1.5%	130	72.2%	5	0.04%	20.0%	2.8%
合計	58,040	1,938	3.3%	1,162	60.0%	23	0.04%	17.4%	1.2%
※許容値は厚生労働省「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書(平成20年3月)において示されたものです									
			許容値※		許容値※		許容値※		許容値※
			3.0%以下		70%以上		0.03%以上		1.3%以上

肺がん 要精検率



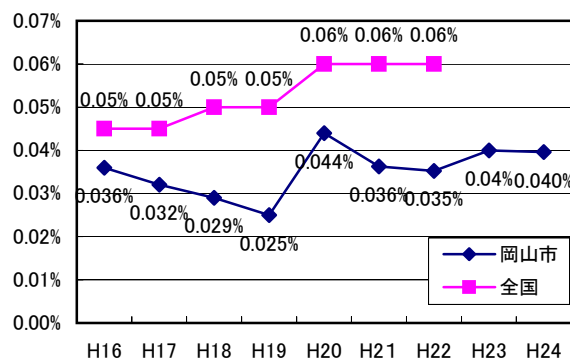
$$\text{要精検率}(\%) = \text{要精検者数} / \text{受診者数} \times 100$$

肺がん 精検受診率



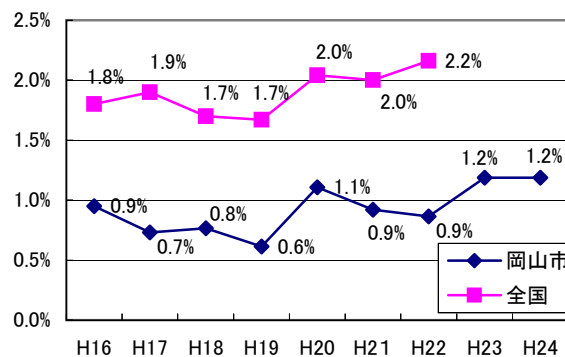
$$\text{精検受診率}(\%) = \text{精検受診者数} / \text{要精検者数} \times 100$$

肺がん 発見率



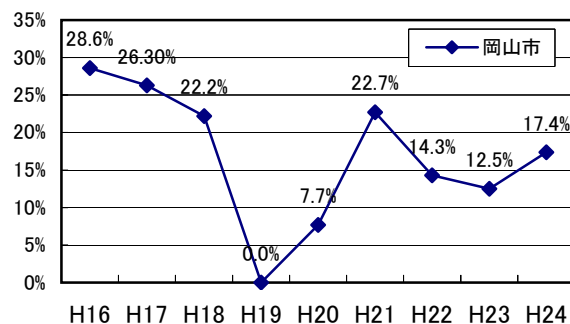
$$\text{がん発見率}(\%) = \text{がんであった者} / \text{受診者数} \times 100$$

肺がん 陽性反応適中度



$$\text{陽性反応適中度}(\%) = \text{がんであった者} / \text{要精検者数} \times 100$$

肺がん 早期がん発見割合



$$\text{早期がん発見割合}(\%) = \text{早期がんであった者} / \text{がんであった者} \times 100$$

(全国データの出典: 地域保健・健康増進事業報告及び地域保健・老人保健事業報告)

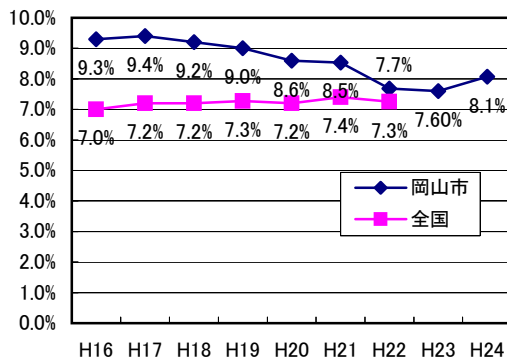
■大腸がん

(平成24年度)

受診者数	要精検者数	精検受診者数	がんであった者
49,901	4,027	1,829	67
	要精検率	精検受診率	がん発見率
	8.1%	45.4%	0.13%
	許容値※	許容値※	早期がん割合
	7.0%以下	70%以上	41.8%
			陽性反応適中度
			1.7%
			許容値※
			0.13%以上
			1.9%以上

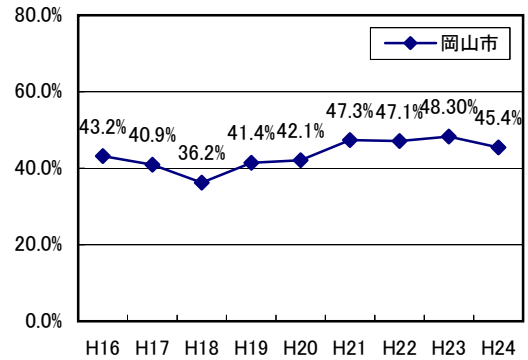
※許容値は厚生労働省「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書(平成20年3月)において示されたものです

大腸がん 要精検率



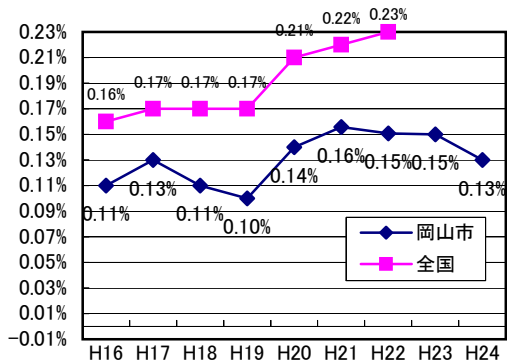
要精検率(%)=要精検者数/受診者数×100

大腸がん 精検受診率



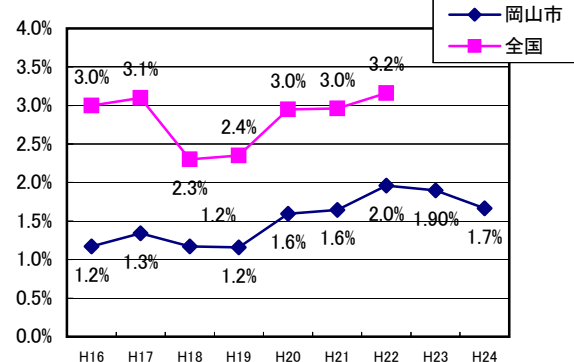
精検受診率(%)=精検受診者数/要精検者数×100

大腸がん 発見率



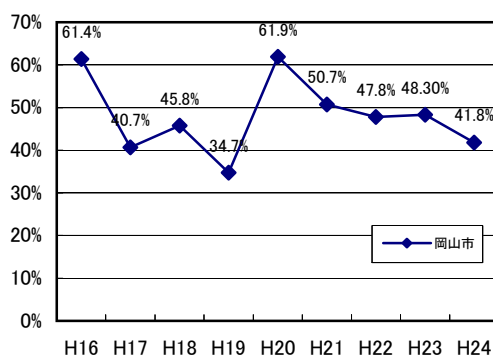
がん発見率(%)=がんであった者/受診者数×100

大腸がん 陽性反応適中度



陽性反応適中度(%)=がんであった者/要精検者数×100

大腸がん 早期がん発見割合



早期がん発見割合(%)=早期がんであった者/がんであった者×100

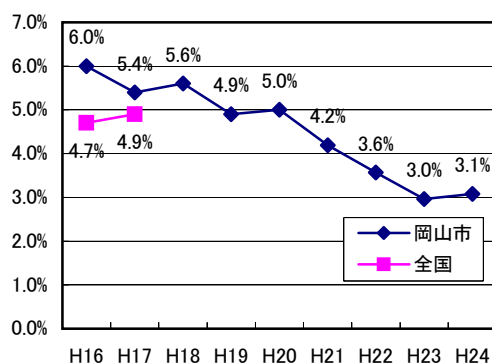
(全国データの出典:地域保健・健康増進事業報告及び地域保健・老人保健事業報告)

■乳がん(視触診のみ)

(平成24年度)

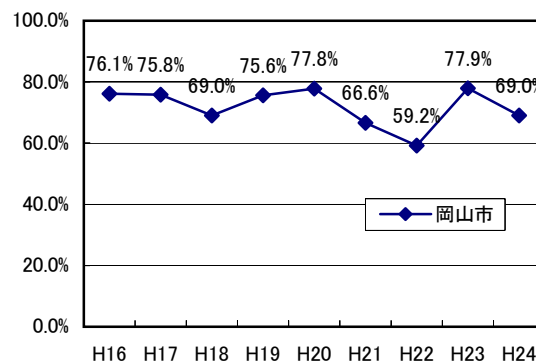
受診者数	要精検者数		精検受診者数		がんであった者			
		要精検率		精検受診率		がん発見率	早期がん割合	陽性反応適中度
14,869	458	3.1%	316	69.0%	12	0.08%	75.0%	2.6%

乳がん(視触診のみ) 要精検率



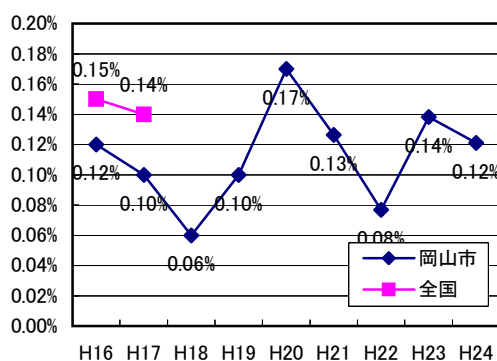
要精検率(%)=要精検者数/受診者数×100

乳がん(視触診のみ) 精検受診率



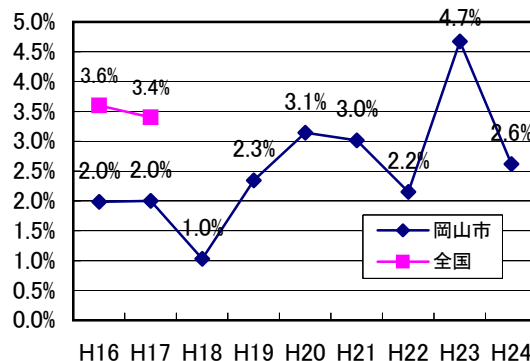
精検受診率(%)=精検受診者数/要精検者数×100

乳がん(視触診のみ) 発見率



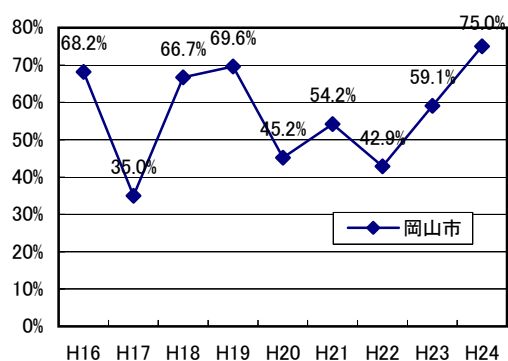
がん発見率(%)=がんであった者/受診者数×100

乳がん(視触診のみ) 陽性反応適中度



陽性反応適中度(%)=がんであった者/要精検者数×100

乳がん(視触診のみ) 早期がん発見割合



早期がん発見割合(%)=早期がんであった者/がんであった者×100

(全国データの出典:地域保健・老人保健事業報告)

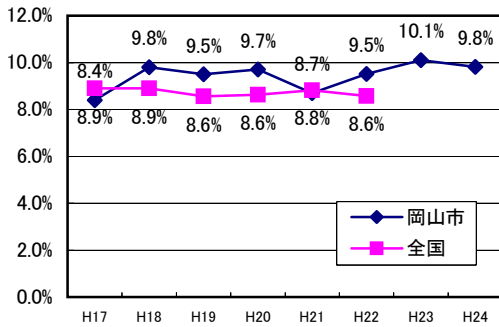
■乳がん(マンモグラフィ併用)

(平成24年度)

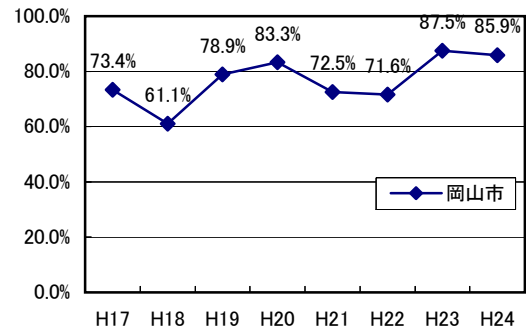
受診者数	要精検者数	精検受診者数	がんであった者
9,807	962	826	28
	要精検率	精検受診率	がん発見率
	9.8%	85.9%	0.29%
	早期がん割合	陽性反応適中度	
	57.1%	2.9%	
	許容値※	許容値※	許容値※
	11.0%以下	80%以上	0.23%以上
			2.5%以上

※許容値は厚生労働省「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」報告書(平成20年3月)において示されたものです

乳がん(マンモ併用) 要精検率



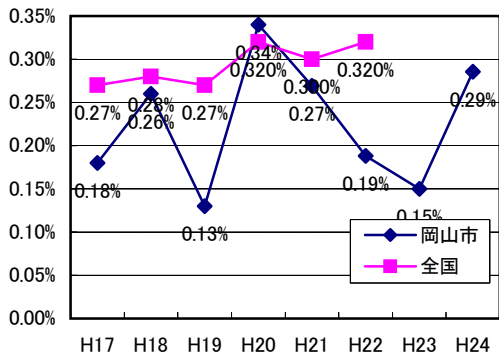
乳がん(マンモ併用) 精検受診率



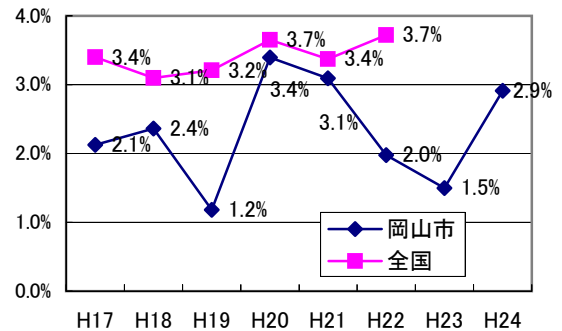
要精検率(%)=要精検者数/受診者数×100

精検受診率(%)=精検受診者数/要精検者数×100

乳がん(マンモ併用) 発見率



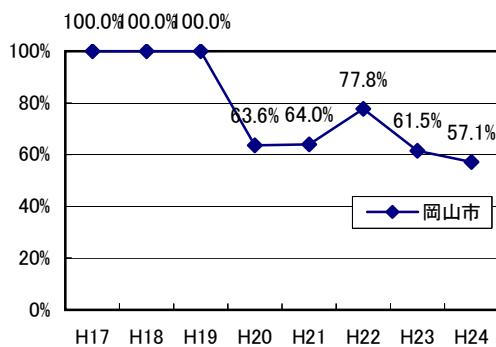
乳がん(マンモ併用) 陽性反応適中度



がん発見率(%)=がんであった者/受診者数×100

陽性反応適中度(%)=がんであった者/要精検者数×100

乳がん(マンモ併用) 早期がん発見割合



早期がん発見割合(%)=早期がんであった者/がんであった者×100

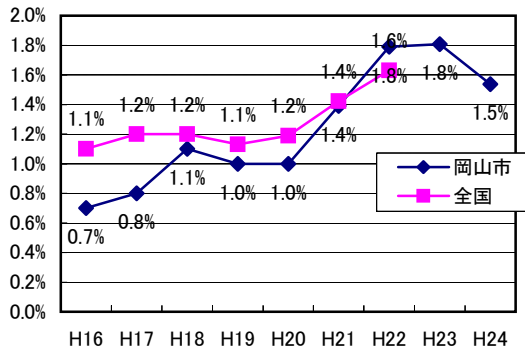
(全国データの出典: 地域保健・健康増進事業報告及び地域保健・老人保健事業報告)

■子宮がん(頸部)

(平成24年度)

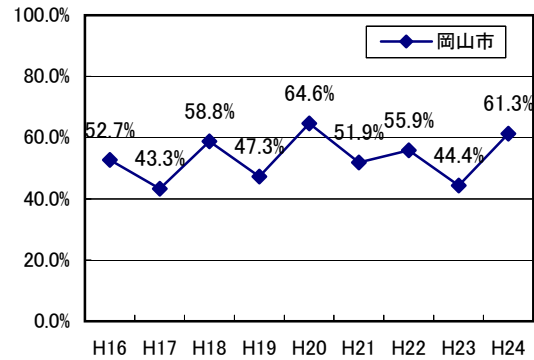
受診者数	要精検者数 (頸部判定)	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がんであった者	がん発見率	早期がん割合	陽性反応適中度
22,437	328	1.5%	201	61.3%	7	0.03%	71.4%	2.1%
※許容値は厚生労働省「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書(平成20年3月)において示されたものです		許容値※		許容値※		許容値※		許容値※
		1.4%以下		70%以上		0.05%以上		4.0%以上

子宮がん 要精検率



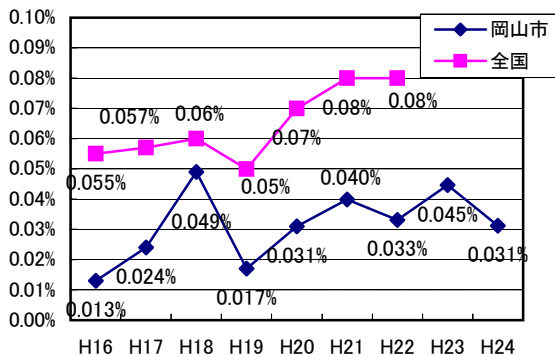
$$\text{要精検率(\%)} = \frac{\text{要精検者数}}{\text{受診者数}} \times 100$$

子宮がん 精検受診率



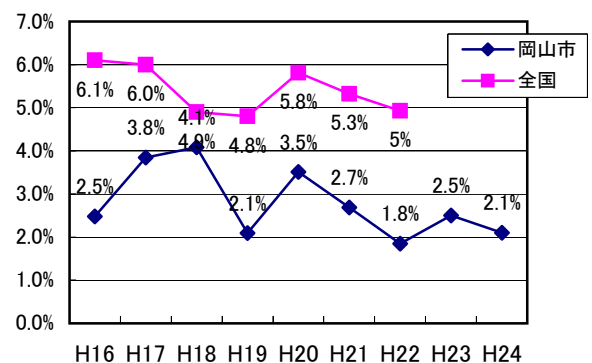
$$\text{精検受診率(\%)} = \frac{\text{精検受診者数}}{\text{要精検者数}} \times 100$$

子宮がん 発見率



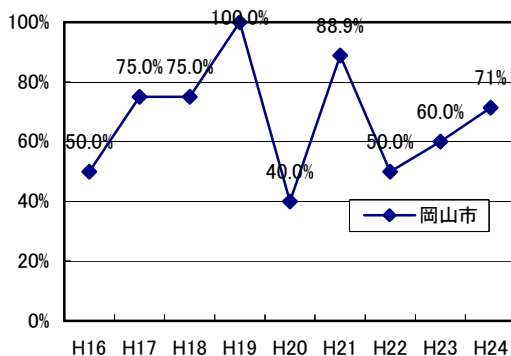
$$\text{がん発見率(\%)} = \frac{\text{がんであった者}}{\text{受診者数}} \times 100$$

子宮がん 陽性反応適中度



$$\text{陽性反応適中度(\%)} = \frac{\text{がんであった者}}{\text{要精検者数}} \times 100$$

子宮がん 早期がん発見割合



$$\text{早期がん発見割合(\%)} = \frac{\text{早期がんであった者}}{\text{がんであった者}} \times 100$$

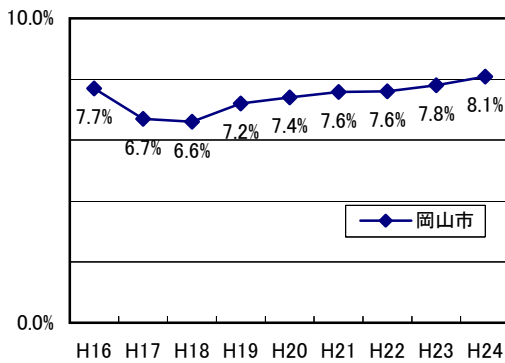
(全国データの出典: 地域保健・健康増進事業報告及び地域保健・老人保健事業報告)

■前立腺がん

(平成24年度)

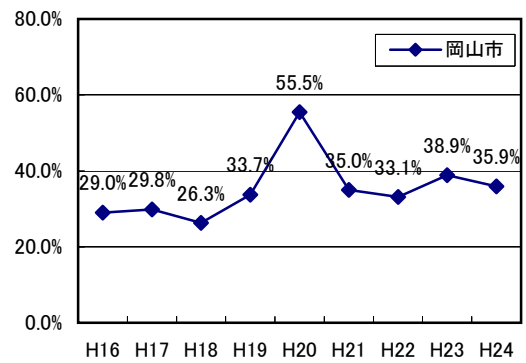
受診者数	要精検者数		精検受診者数		がんであった者		
		要精検率		精検受診率	がん発見率	陽性反応適中度	
12,671	1,025	8.1%	368	35.9%	45	0.36%	4.4%

前立腺がん 要精検率



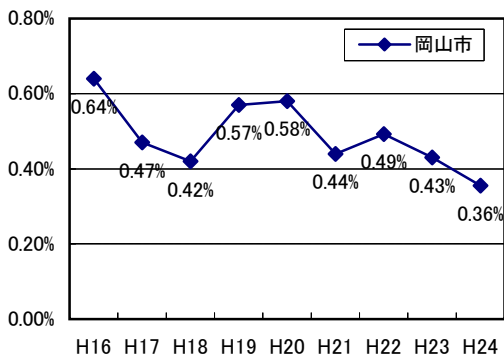
要精検率(%)=要精検者数/受診者数×100

前立腺がん 精検受診率



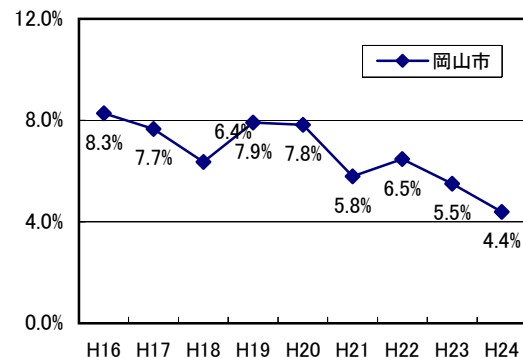
精検受診率(%)=精検受診者数/要精検者数×100

前立腺がん 発見率



がん発見率(%)=がんであった者/受診者数×100

前立腺がん 陽性反応適中度



陽性反応適中度(%)=がんであった者/要精検者数×100