

「県民健康調査」甲状腺検査結果の状況

1 先行検査（検査1回目）（平成30年3月31日現在）【実施年度：平成23年度～25年度】

一次検査

- ・ 対象者数 367,637人
- ・ 受診者数 300,472人（受診率 81.7%）
- ・ 結果判定数 300,472人（判定率 100.0%）
- ・ 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 154,605人 (51.5%)
(A2)	: 143,573人 (47.8%)
B判定	: 2,293人 (0.8%)
C判定	: 1人 (0.0%)

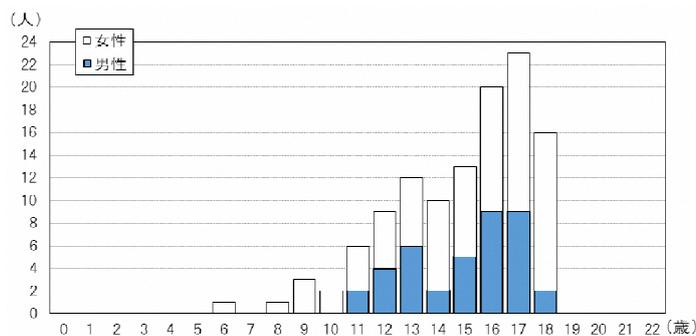
二次検査

- ・ 対象者数 2,293人
 - ・ 受診者数 2,130人（受診率 92.9%）
 - ・ 結果確定数 2,091人（確定率 98.2%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は547人

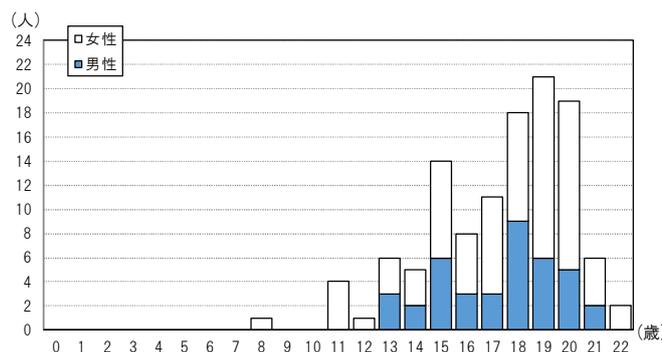
穿刺吸引細胞診等結果概要	
・ 悪性ないし悪性疑い	116人
・ 男性：女性	39人：77人
・ 平均年齢	17.3±2.7歳（8-22歳）、震災当時14.9±2.6歳（6-18歳）
・ 平均腫瘍径	13.9±7.8mm（5.1-45.0mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった116人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



2 本格検査（検査2回目）（令和3年3月31日現在）【実施年度：平成26年度～27年度】

一次検査

- 対象者数 381,237人
- 受診者数 270,552人（受診率 71.0%）
- 結果判定数 270,552人（判定率 100.0%）
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 108,726人 (40.2%)
(A2)	: 159,596人 (59.0%)
B判定	: 2,230人 (0.8%)
C判定	: 0人 (0.0%)

二次検査

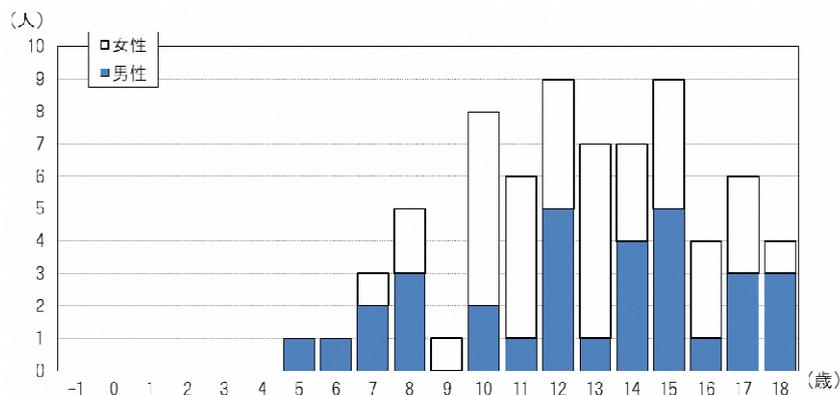
- 対象者数 2,230人
- 受診者数 1,877人（受診率 84.2%）
- 結果確定数 1,834人（確定率 97.7%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は207人

穿刺吸引細胞診等結果概要

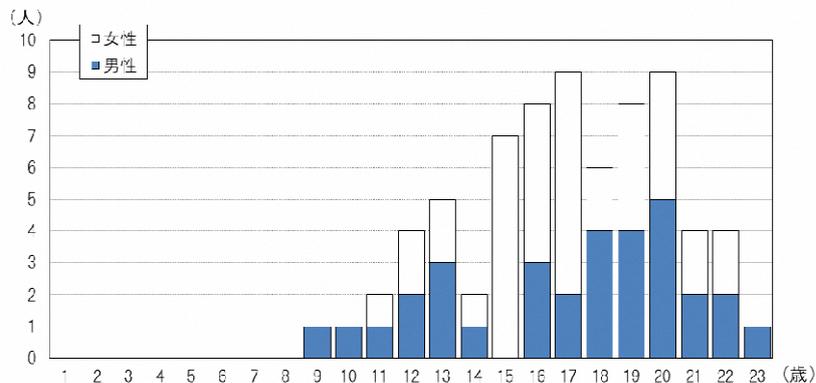
- 悪性ないし悪性疑い 71人
- 男性：女性 32人：39人
- 平均年齢 16.9±3.2歳（9-23歳）、震災当時12.6±3.2歳（5-18歳）
- 平均腫瘍径 11.1±5.6mm（5.3-35.6mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった71人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



3 本格検査（検査3回目）（令和3年3月31日現在）【実施年度：平成28年度～29年度】

一次検査

- 対象者数 336,667 人
(25歳時の節目の検査対象者である平成4・5年度生まれを除く)
- 受診者数 217,922 人 (受診率 64.7%)
- 結果判定数 217,922 人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 76,431 人 (35.1%)
(A2)	: 139,989 人 (64.2%)
B判定	: 1,502 人 (0.7%)
C判定	: 0 人 (0.0%)

二次検査

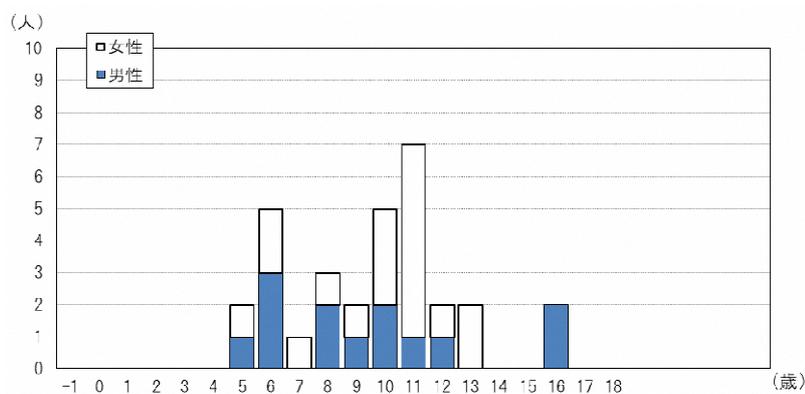
- 対象者数 1,502 人
 - 受診者数 1,104 人 (受診率 73.5%)
 - 結果確定数 1,068 人 (確定率 96.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は79人

穿刺吸引細胞診等結果概要

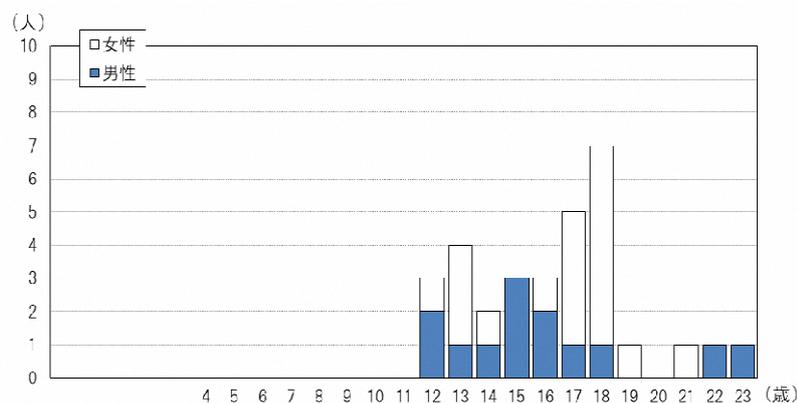
- 悪性ないし悪性疑い 31 人
- 男性：女性 13 人：18 人
- 平均年齢 16.3±2.9 歳 (12-23 歳)、震災当時9.6±2.9 歳 (5-16 歳)
- 平均腫瘍径 12.9±6.4 mm (5.6-33.0 mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった31人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



4 本格検査（検査4回目）（令和4年6月30日現在）【実施年度：平成30年度～令和元年度】

一次検査

- 対象者数 294,228人
(25歳時の節目の検査対象者である平成4～7年度生まれを除く)
- 受診者数 183,410人 (受診率 62.3%)
- 結果判定数 183,410人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 61,712人 (33.6%)
(A2)	: 120,304人 (65.6%)
B判定	: 1,394人 (0.8%)
C判定	: 0人 (0.0%)

二次検査

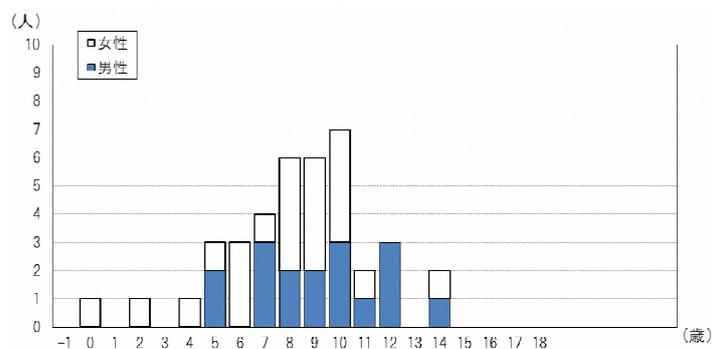
- 対象者数 1,394人
- 受診者数 1,036人 (受診率 74.3%)
- 結果確定数 1,016人 (確定率 98.1%)
うち、穿刺吸引細胞診実施は91人

穿刺吸引細胞診等結果概要

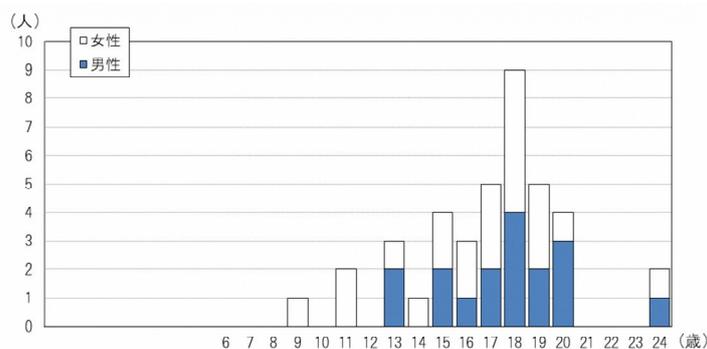
- 悪性ないし悪性疑い 39人
- 男性：女性 17人：22人
- 平均年齢 17.0±3.1歳 (9-24歳)、震災当時8.3±2.9歳 (0-14歳)
- 平均腫瘍径 13.1±6.3mm (6.1-29.4mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった39人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



5 本格検査（検査5回目）（令和6年12月31日現在）【実施年度：令和2年度～4年度】

一次検査

- 対象者数 252,936人
(節目の検査対象者である平成4～9年度生まれを除く)
- 受診者数 113,959人 (受診率 45.1%)
- 結果判定数 113,959人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 32,846人 (28.8%)
(A2)	: 79,767人 (70.0%)
B判定	: 1,346人 (1.2%)
C判定	: 0人 (0.0%)

二次検査

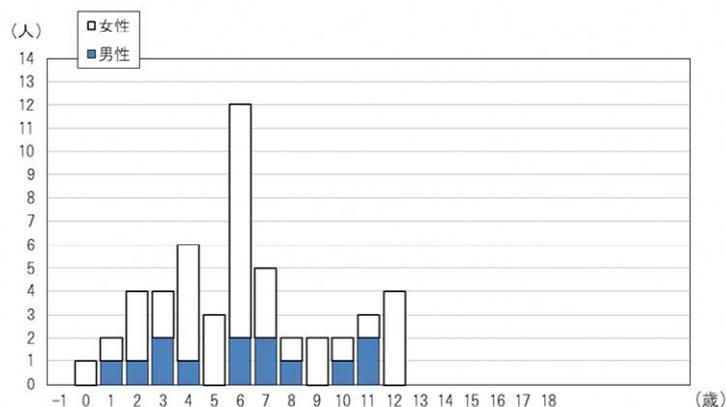
- 対象者数 1,346人
 - 受診者数 1,116人 (受診率 82.9%)
 - 結果確定数 1,101人 (確定率 98.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は101人

穿刺吸引細胞診等結果概要

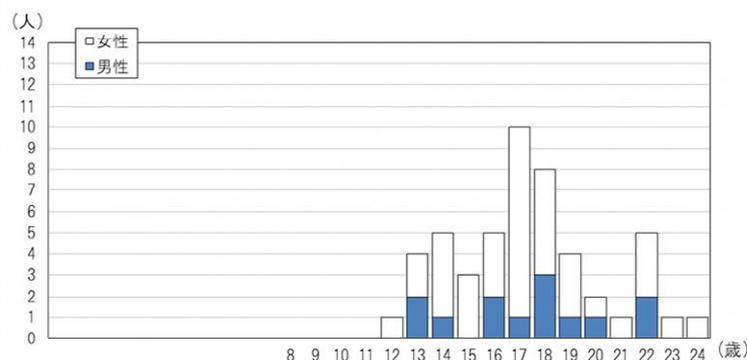
- 悪性ないし悪性疑い 50人
- 男性：女性 13人：37人
- 平均年齢 17.3±2.9歳 (12-24歳)、震災当時6.1±3.2歳 (0-12歳)
- 平均腫瘍径 14.0±8.2mm (5.4-46.7mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった50人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



6 本格検査（検査6回目）（令和7年3月31日現在）【実施年度：令和5年度～6年度】

一次検査

- 対象者数 211,929人
(節目の検査対象者である平成4～11年度生まれを除く)
- 受診者数 68,921人 (受診率 32.5%)
- 結果判定数 68,439人 (判定率 99.3%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 18,346人 (26.8%)
(A2)	: 49,123人 (71.8%)
B判定	: 970人 (1.4%)
C判定	: 0人 (0.0%)

二次検査

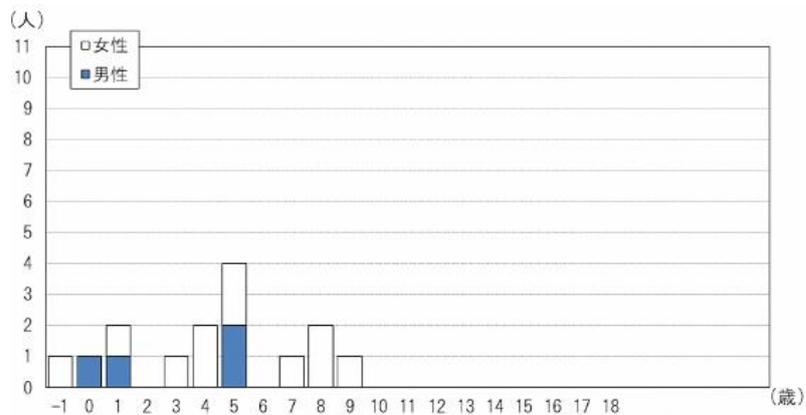
- 対象者数 970人
 - 受診者数 670人 (受診率 69.1%)
 - 結果確定数 608人 (確定率 90.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は34人

穿刺吸引細胞診等結果概要

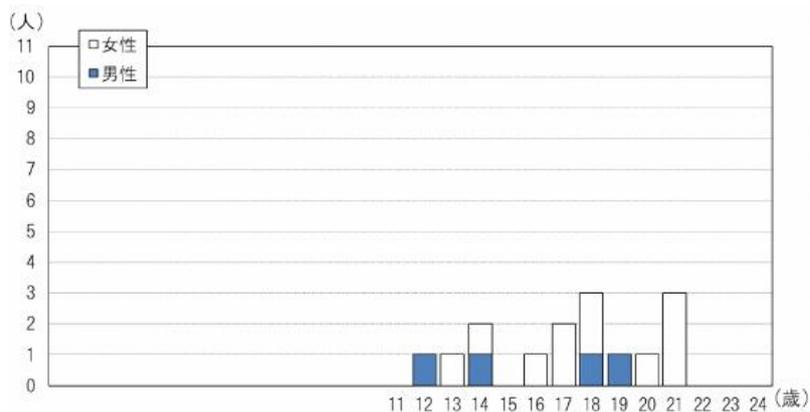
- 悪性ないし悪性疑い 15人
- 男性：女性 4人：11人
- 平均年齢 17.3±3.0歳 (12-21歳)、震災当時4.3±2.9歳 (0-9歳)
- 平均腫瘍径 13.4±3.5mm (8.2-20.1mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった15人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



7 25歳時の節目の検査（令和7年3月31日現在）【実施年度：平成29年度～】

一次検査

- 対象者数 169,956人（平成4～11年度生まれ）
- 受診者数 13,840人（受診率 8.1%）
- 結果判定数 13,775人（判定率 99.5%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	： 5,823人（42.3%）
（A2）	： 7,180人（52.1%）
B判定	： 772人（5.6%）
C判定	： 0人（0.0%）

二次検査

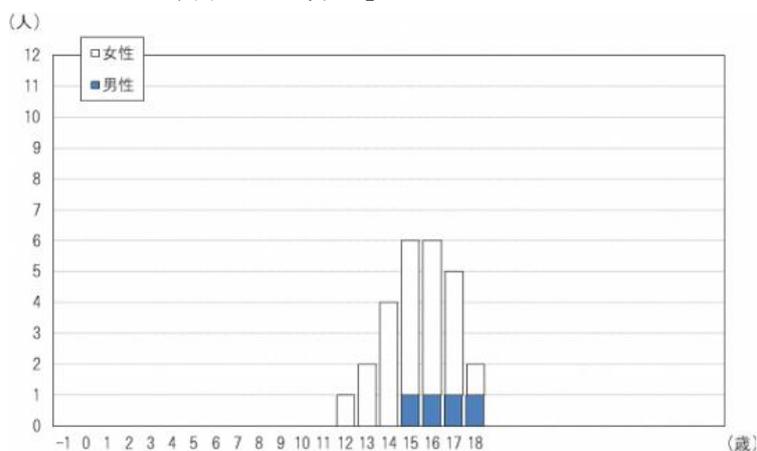
- 対象者数 719人
- 受診者数 604人（受診率 84.0%）
- 結果確定数 592人（確定率 98.0%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は54人

穿刺吸引細胞診等結果概要

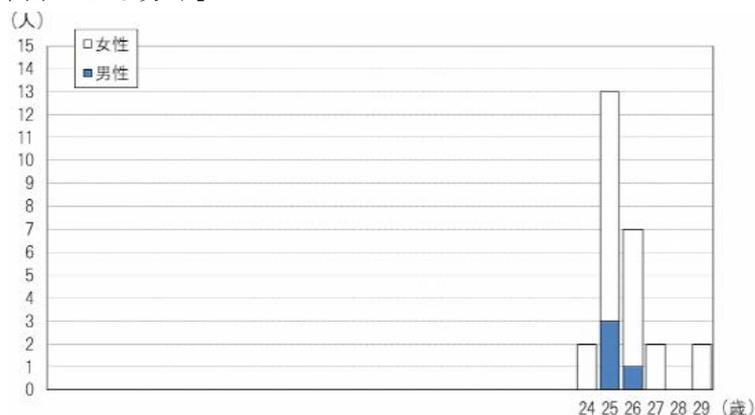
- 悪性ないし悪性疑い 26人
- 男性：女性 4人：22人
- 平均年齢 25.7±1.2歳（24-29歳）、震災当時15.4±1.6歳（12-18歳）
- 平均腫瘍径 13.7±10.0mm（5.3-49.9mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった26人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



8 30歳時の節目の検査（令和7年3月31日現在）【実施年度：令和4年度～】

一次検査

- 対象者数 66,542人（平成4～6年度生まれ）
- 受診者数 4,193人（受診率 6.3%）
- 結果判定数 4,054人（判定率 96.7%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	： 1,761人（43.4%）
（A2）	： 1,938人（47.8%）
B判定	： 355人（8.8%）
C判定	： 0人（0.0%）

二次検査

- 対象者数 271人
- 受診者数 229人（受診率 84.5%）
- 結果確定数 218人（確定率 95.2%）

うち、穿刺吸引細胞診実施は23人

穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 9人
- 男性：女性 1人：8人
- 平均年齢 30.0±0.5歳（29-31歳）、震災当時 17.6±0.7歳（16-18歳）
- 平均腫瘍径 13.1±3.7mm（9.8-19.0mm）

(参考) 悪性ないし悪性疑いと判定された人数及び手術症例等

先行検査から本格検査(検査6回目)及び25歳、30歳時の節目の検査までの状況

悪性ないし悪性疑いの判定数 357人

うち 手術実施 302人

(良性結節1人、乳頭癌297人、低分化癌1人、濾胞癌1人、その他の甲状腺癌2人)

先行検査 H30.3.31 現在 【実施年度：平成23年度～25年度】

計 116人(男性39人：女性77人)

(手術実施102人：良性結節1人、乳頭癌100人、低分化癌1人)

本格検査(検査2回目) R4.3.31 現在 【実施年度：平成26年度～27年度】

計 71人(男性32人：女性39人)

(手術実施56人：乳頭癌55人、その他の甲状腺癌1人)

本格検査(検査3回目) R3.3.31 現在 【実施年度：平成28年度～29年度】

計 31人(男性13人：女性18人)

(手術実施29人：乳頭癌29人)

本格検査(検査4回目) R4.6.30 現在 【実施年度：平成30年度～令和元年度】

計 39人(男性17人：女性22人)

(手術実施34人：乳頭癌34人)

本格検査(検査5回目) R6.12.31 現在 【実施年度：令和2年度～4年度】

計 50人(男性13人：女性37人)

(手術実施46人：乳頭癌45人、その他1人)

本格検査(検査6回目) R7.3.31 現在 【実施年度：令和5年度～6年度】

計 15人(男性4人：女性11人)

(手術実施12人：乳頭癌12人)

25歳時の節目の検査 R7.3.31 現在 【実施年度：平成29年度～】

計 26人(男性4人：女性22人)

(手術実施19人：乳頭癌18人、濾胞癌1人)

30歳時の節目の検査 R7.3.31 現在 【実施年度：令和4年度～】

計 9人(男性1人：女性8人)

(手術実施4人：乳頭癌4人)

◇検査結果の一覧

項目	検査		先行検査 (検査1回目)	本格検査① (検査2回目)	本格検査② (検査3回目)	本格検査③ (検査4回目)	本格検査④ (検査5回目)	本格検査⑤ (検査6回目)	25歳 節目検査	30歳 節目検査
			2011-2013 (H23-H25)	2014-2015 (H26-H27)	2016-2017 (H28-H29)	2018-2019 (H30-R1)	2020-2022 (R2-R4)	2023-2024 (R5-R6)	2017- (H29-)	2022- (R4-)
対象者		367,637人	381,237人	336,667人	294,228人	252,936人	211,929人	169,956人	66,542人	
受診率		81.7%	71.0%	64.7%	62.3%	45.1%	32.5%	8.1%	6.3%	
判定 結果	A1	51.5%	40.2%	35.1%	33.6%	28.8%	26.8%	42.3%	43.4%	
	A2	47.8%	59.0%	64.2%	65.6%	70.0%	71.8%	52.1%	47.8%	
	B	0.8%	0.8%	0.7%	0.8%	1.2%	1.4%	5.6%	8.8%	
	C	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		平成30年3月31日現在	令和3年3月31日現在	令和3年3月31日現在	令和4年6月30日現在	令和6年12月31日現在	令和7年3月31日現在	令和7年3月31日現在	令和7年3月31日現在	令和7年3月31日現在