

「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%)

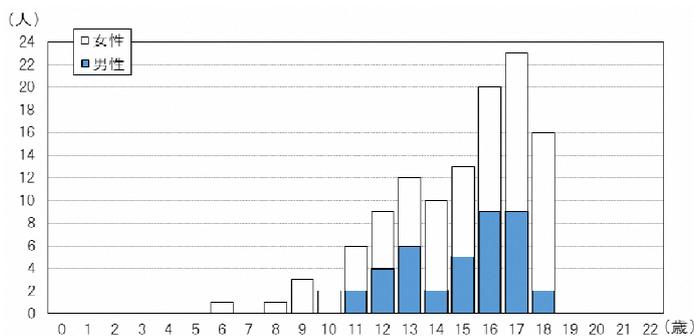
二次検査

- 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

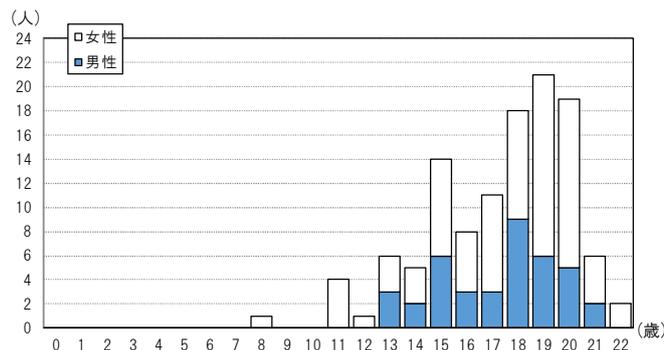
穿刺吸引細胞診等結果概要	
悪性ないし悪性疑い	116人
男性：女性	39人：77人
平均年齢	17.3±2.7歳（8-22歳）、震災当時14.9±2.6歳（6-18歳）
平均腫瘍径	13.9±7.8mm（5.1-45.0mm）

◇ 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

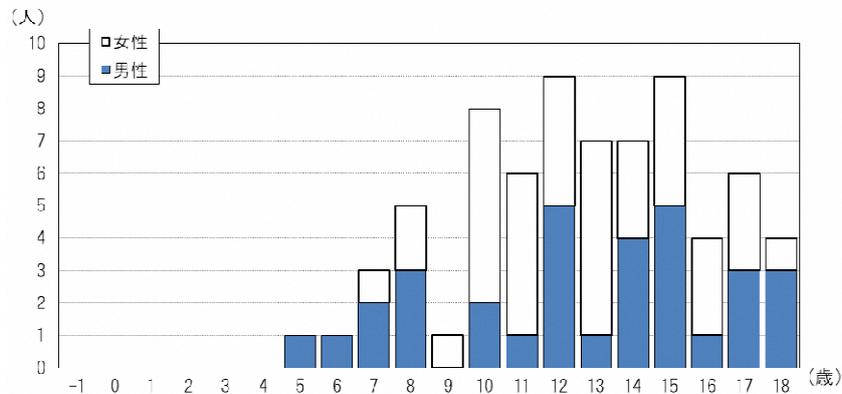
- 対象者数 2,230人
- 受診者数 1,877人（受診率 84.2%）
- 結果確定数 1,834人（確定率 97.7%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は207人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

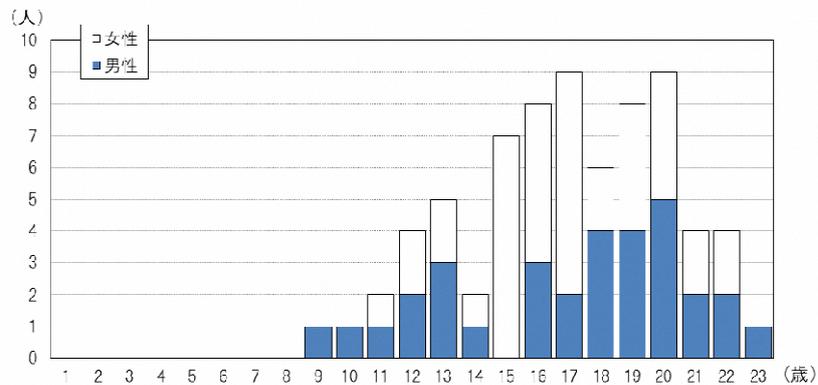
- 悪性ないし悪性疑い 71人
- 男性：女性 32人：39人
- 平均年齢 16.9±3.2歳（9-23歳）、震災当時12.6±3.2歳（5-18歳）
- 平均腫瘍径 11.1±5.6mm（5.3-35.6mm）

#### ◇ 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

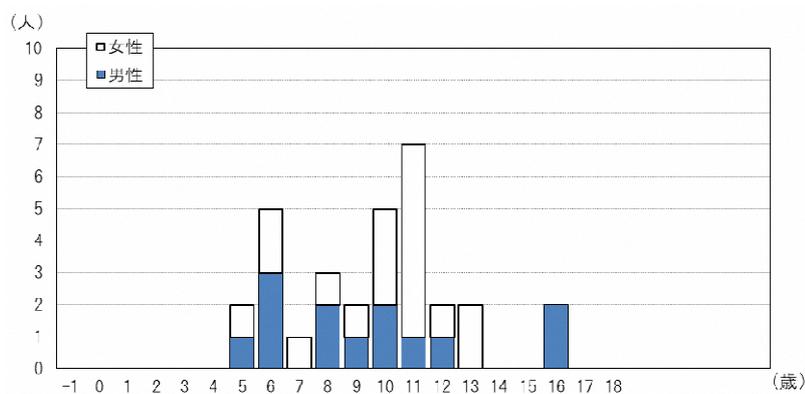
- 対象者数 1,502 人
  - 受診者数 1,104 人 (受診率 73.5%)
  - 結果確定数 1,068 人 (確定率 96.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は79人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

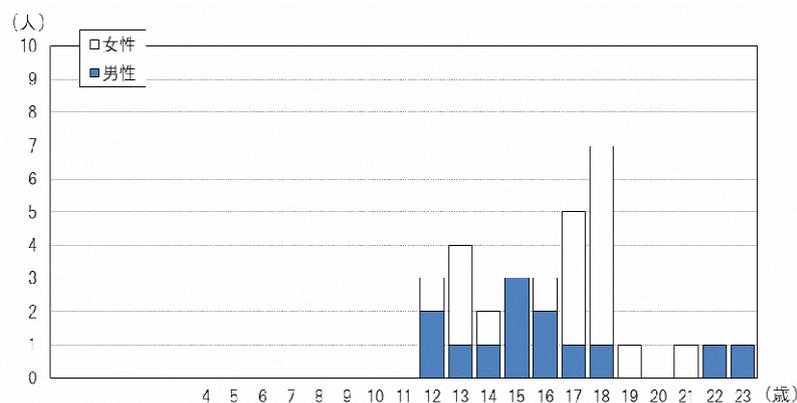
- 悪性ないし悪性疑い 31 人
- 男性：女性 13 人：18 人
- 平均年齢 16.3±2.9 歳 (12-23 歳)、震災当時9.6±2.9 歳 (5-16 歳)
- 平均腫瘍径 12.9±6.4 mm (5.6-33.0 mm)

#### ◇ 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

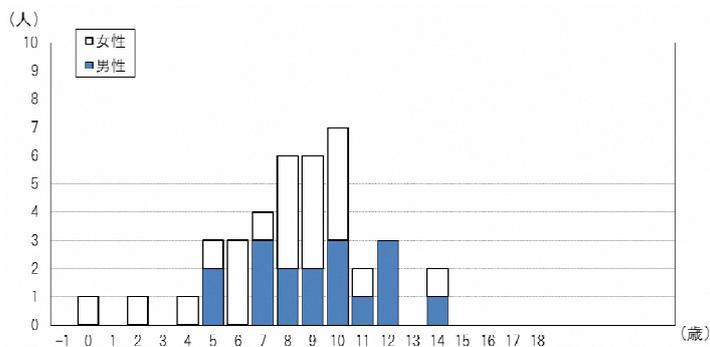
- 対象者数 1,394人
- 受診者数 1,036人 (受診率 74.3%)
- 結果確定数 1,016人 (確定率 98.1%)  
うち、穿刺吸引細胞診実施は91人

##### 穿刺吸引細胞診等結果概要

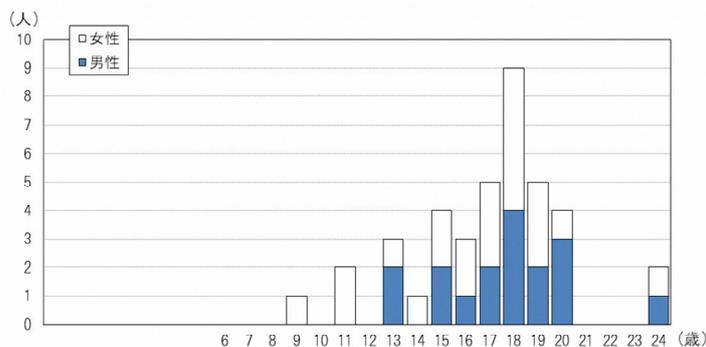
- 悪性ないし悪性疑い 39人
- 男性：女性 17人：22人
- 平均年齢 17.0±3.1歳 (9-24歳)、震災当時8.3±2.9歳 (0-14歳)
- 平均腫瘍径 13.1±6.3mm (6.1-29.4mm)

#### ◇ 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

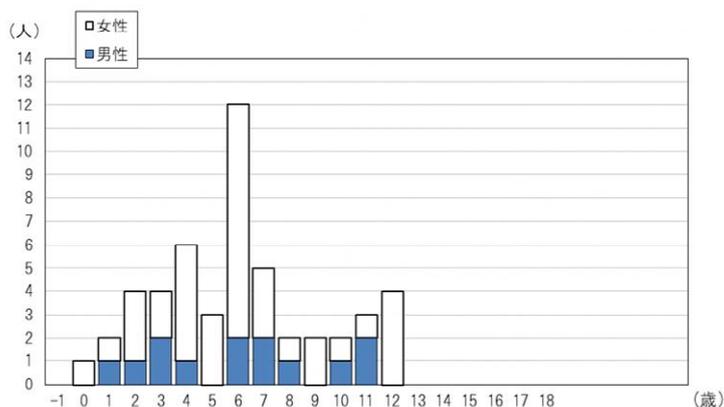
- 対象者数 1,346人
  - 受診者数 1,116人 (受診率 82.9%)
  - 結果確定数 1,101人 (確定率 98.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は101人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

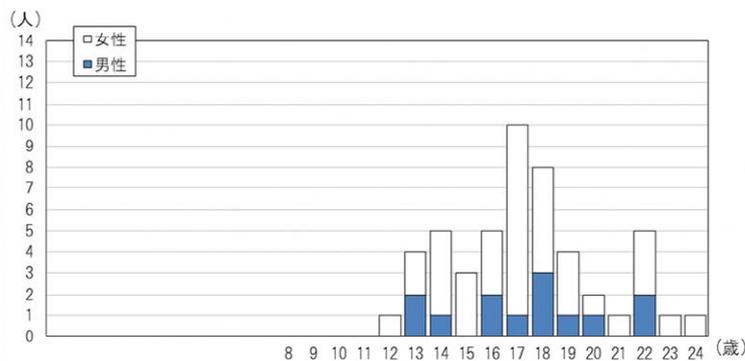
- 悪性ないし悪性疑い 50人
- 男性：女性 13人：37人
- 平均年齢 17.3±2.9歳 (12-24歳)、震災当時6.1±3.2歳 (0-12歳)
- 平均腫瘍径 14.0±8.2mm (5.4-46.7mm)

#### ◇ 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9月30日現在）【実施年度：令和5年度～6年度】**

**一次検査**

- 対象者数 211,928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 69,011人 (受診率 32.6%)
- 結果判定数 69,011人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 18,507人 (26.8%)
(A2)	: 49,516人 (71.8%)
B判定	: 988人 (1.4%)
C判定	: 0人 (0.0%)

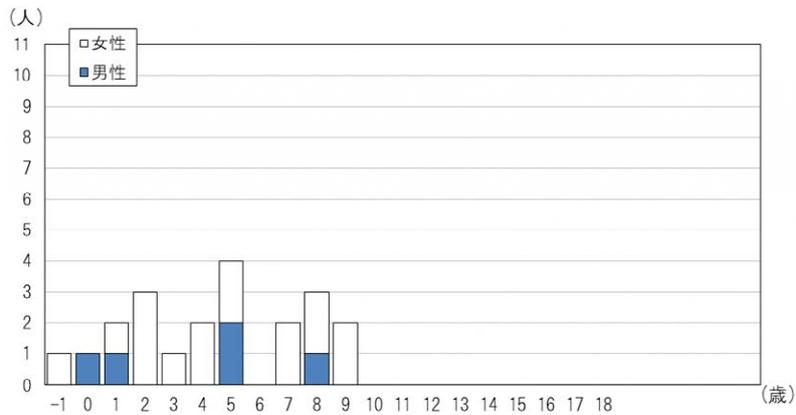
**二次検査**

- 対象者数 988人
- 受診者数 783人 (受診率 79.3%)
- 結果確定数 744人 (確定率 95.0%)  
うち、穿刺吸引細胞診実施は47人

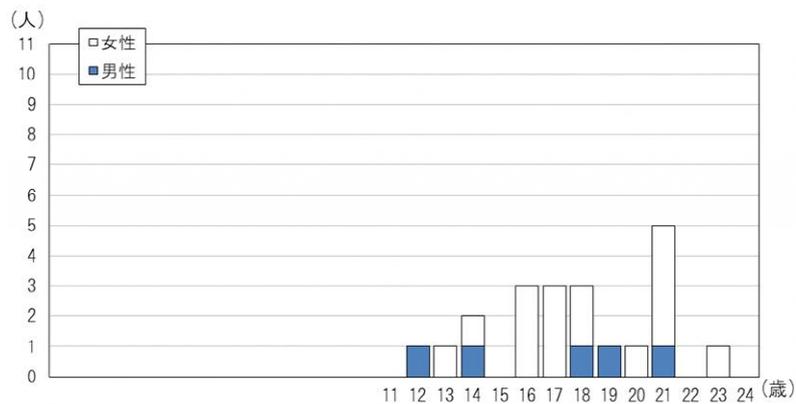
<b>穿刺吸引細胞診等結果概要</b>	
・悪性ないし悪性疑い	21人
・男性：女性	5人：16人
・平均年齢	17.8±3.0歳 (12-23歳)、震災当時4.5±3.0歳 (0-9歳)
・平均腫瘍径	14.0±3.8mm (8.2-20.3mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった21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 本格検査（検査7回目）（令和7年9月30日現在）【実施年度：令和7年度～8年度】

### 一次検査

- ・ 対象者数 171,951 人  
（節目の検査対象者である平成4～13年度生まれを除く）
- ・ 受診者数 10,979 人（受診率 6.4%）
- ・ 結果判定数 4,918 人（判定率 44.8%）
- ・ 判定区分別内訳

A判定（A1）	：	1,302 人（26.5%）
（A2）	：	3,522 人（71.6%）
B判定	：	94 人（1.9%）
C判定	：	0 人（0.0%）

## 8 25歳時の節目の検査（令和7年9月30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 13,887人（受診率 8.2%）
- 結果判定数 13,880人（判定率 99.9%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	： 5,867人（42.3%）
（A2）	： 7,234人（52.1%）
B判定	： 779人（5.6%）
C判定	： 0人（0.0%）

### 二次検査

- 対象者数 779人
- 受診者数 652人（受診率 83.7%）
- 結果確定数 641人（確定率 98.3%）

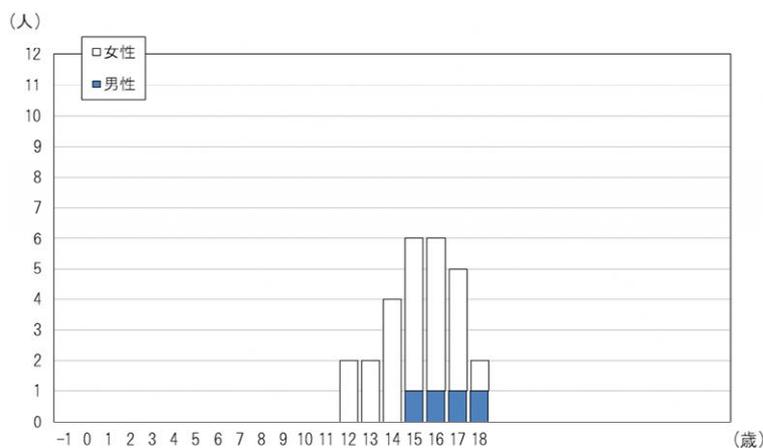
うち、穿刺吸引細胞診実施は57人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

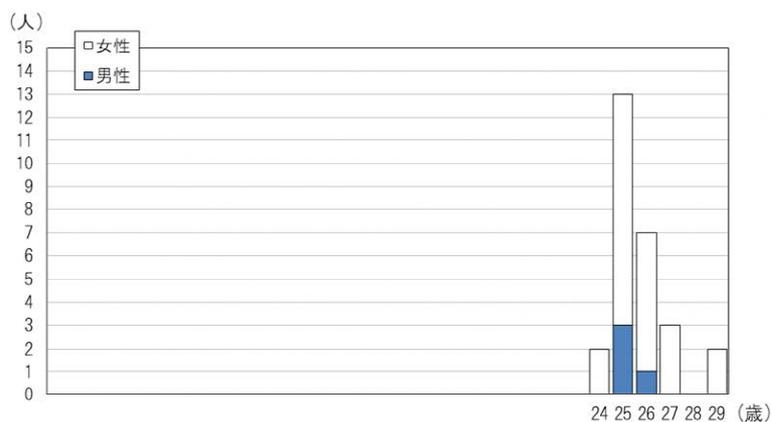
- 悪性ないし悪性疑い 27人
- 男性：女性 4人：23人
- 平均年齢 25.7±1.2歳（24-29歳）、震災当時15.3±1.7歳（12-18歳）
- 平均腫瘍径 13.7±9.8mm（5.3-49.9mm）

### ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった27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]



## 9 30歳時の節目の検査（令和7年9月30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 4,343人（受診率 6.5%）
- 結果判定数 4,339人（判定率 99.9%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	: 1,900人（43.8%）
（A2）	: 2,056人（47.4%）
B判定	: 383人（8.8%）
C判定	: 0人（0.0%）

### 二次検査

- 対象者数 383人
- 受診者数 313人（受診率 81.7%）
- 結果確定数 293人（確定率 93.6%）

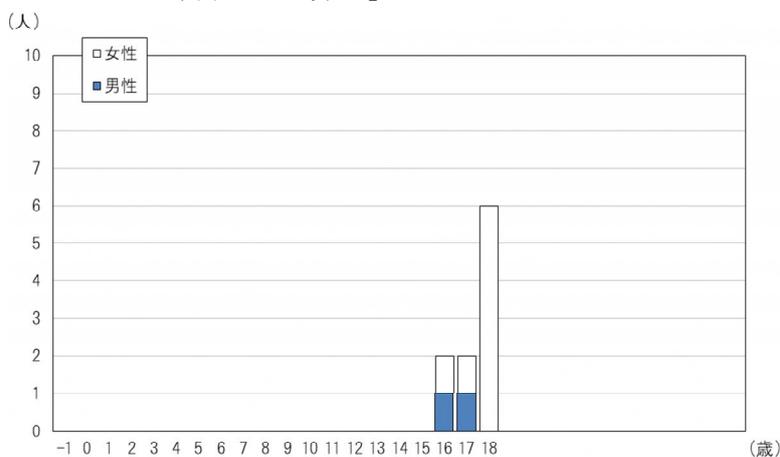
うち、穿刺吸引細胞診実施は30人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 10人
- 男性：女性 2人：8人
- 平均年齢 30.0±0.5歳（29-31歳）、震災当時 17.4±0.8歳（16-18歳）
- 平均腫瘍径 12.7±3.7mm（9.8-19.0mm）

### ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった10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]



**(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 365人

うち 手術実施 306人

（良性結節1人、乳頭癌301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）R7.9.30 現在 【実施年度：令和5年度～6年度】**

計 21人（男性5人：女性16人）

（手術実施14人：乳頭癌14人）

**25歳時の節目の検査 R7.9.30 現在 【実施年度：平成29年度～】**

計 27人（男性4人：女性23人）

（手術実施20人：乳頭癌19人、濾胞癌1人）

**30歳時の節目の検査 R7.9.30 現在 【実施年度：令和4年度～】**

計 10人（男性2人：女性8人）

（手術実施5人：乳頭癌5人）

◇検査結果の一覧

項目	検査	先行検査	本格検査①	本格検査②	本格検査③	本格検査④	本格検査⑤	本格検査⑥	25歳	30歳
		(検査1回目)	(検査2回目)	(検査3回目)	(検査4回目)	(検査5回目)	(検査6回目)	(検査7回目)	節目検査	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)	2025-2026 (R7-R8)	2017- (H29- )	2022- (R4- )
	対象者	367,637人	381,237人	336,667人	294,228人	252,936人	211,928人	171,951人	169,956人	66,542人
	受診率	81.7%	71.0%	64.7%	62.3%	45.1%	32.6%	6.4%	8.2%	6.5%
判定結果	A1	51.5%	40.2%	35.1%	33.6%	28.8%	26.8%	26.5%	42.3%	43.8%
	A2	47.8%	59.0%	64.2%	65.6%	70.0%	71.8%	71.6%	52.1%	47.4%
	B	0.8%	0.8%	0.7%	0.8%	1.2%	1.4%	1.9%	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9月30日現在	令和7年9月30日現在	令和7年9月30日現在	令和7年9月30日現在