

## 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%）

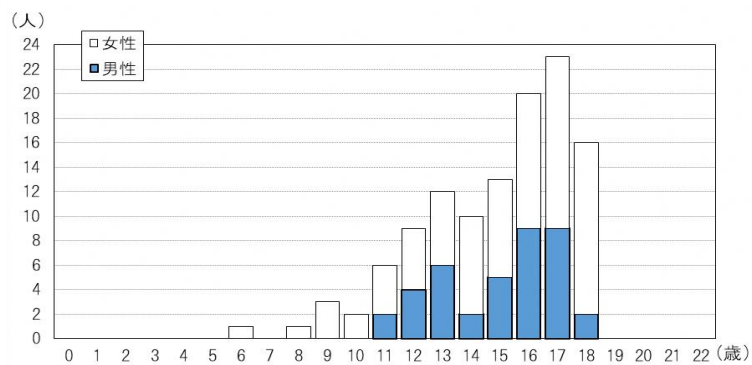
うち、穿刺吸引細胞診実施は 547 人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

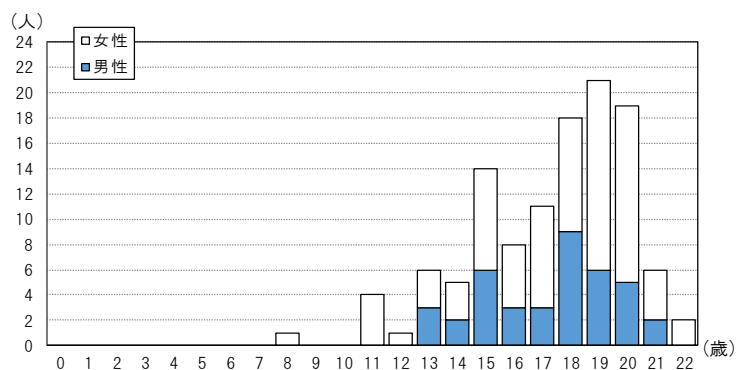
- 悪性ないし悪性疑い 116 人
- 男性：女性 39 人：77 人
- 平均年齢 17.3±2.7 歳（8-22 歳）、震災当時 14.9±2.6 歳（6-18 歳）
- 平均腫瘍径 13.9±7.8 mm（5.1-45.0 mm）

#### ◇ 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%）

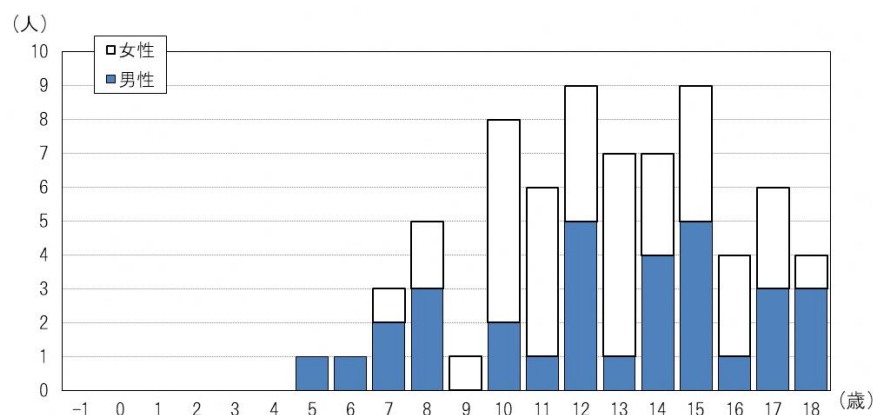
うち、穿刺吸引細胞診実施は 207 人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

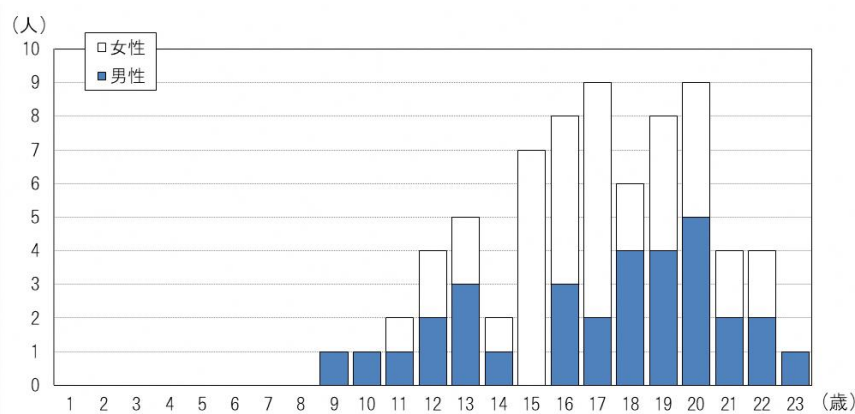
- 悪性ないし悪性疑い 71 人
- 男性：女性 32 人：39 人
- 平均年齢  $16.9 \pm 3.2$  歳（9-23 歳）、震災当時  $12.6 \pm 3.2$  歳（5-18 歳）
- 平均腫瘍径  $11.1 \pm 5.6$  mm（5.3-35.6 mm）

#### ◇ 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%)        |

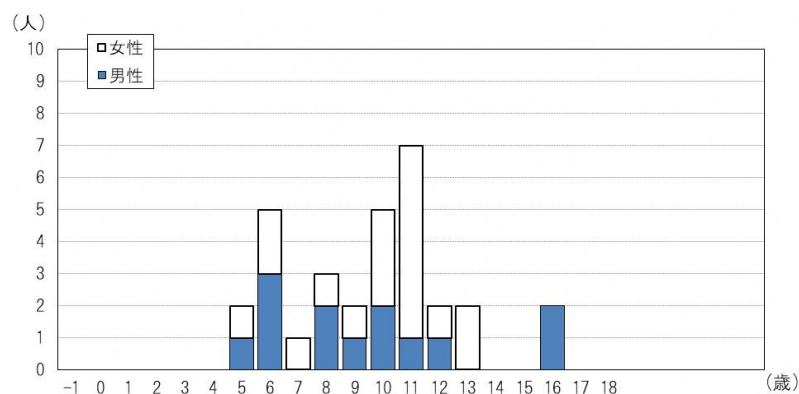
#### 二次検査

- 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

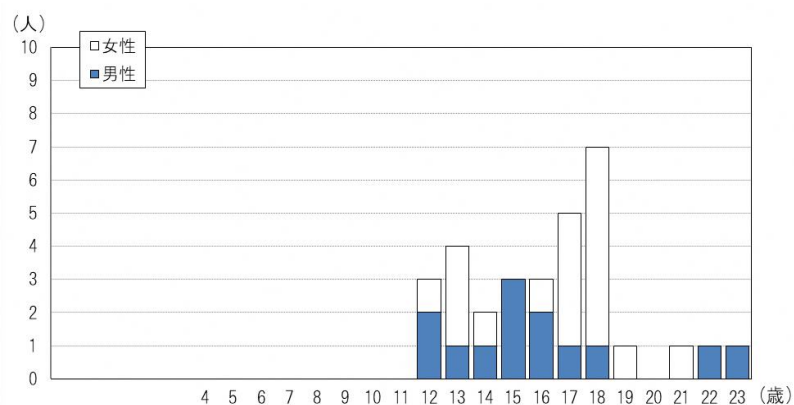
##### 穿刺吸引細胞診等結果概要

- 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

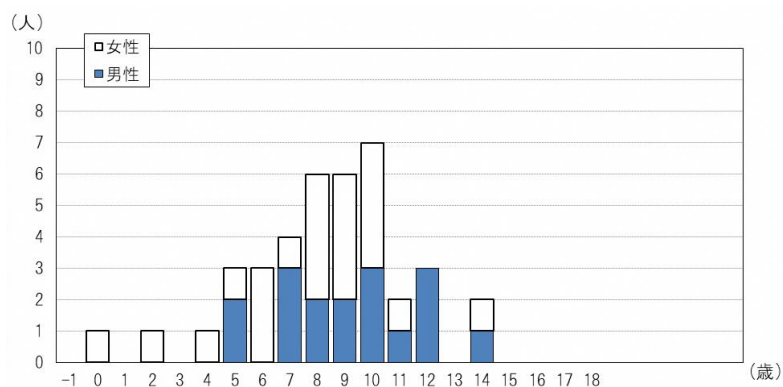
- 対象者数 1,394 人
  - 受診者数 1,036 人（受診率 74.3%）
  - 結果確定数 1,016 人（確定率 98.1%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は 91 人

##### 穿刺吸引細胞診等結果概要

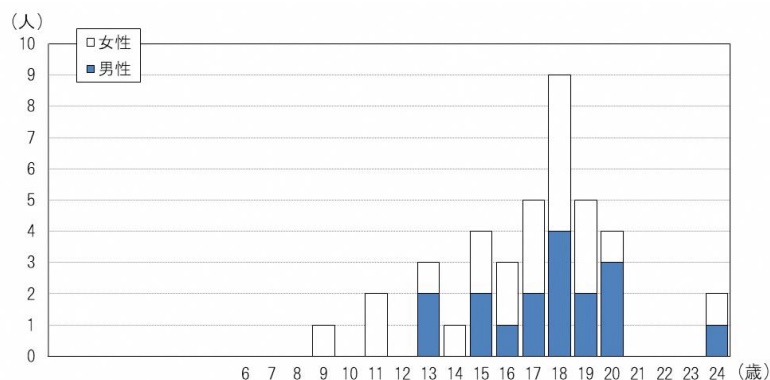
- 悪性ないし悪性疑い 39 人
- 男性：女性 17 人：22 人
- 平均年齢 17.0±3.1 歳（9～24 歳）、震災当時 8.3±2.9 歳（0～14 歳）
- 平均腫瘍径 13.1±6.3 mm（6.1～29.4 mm）

#### ◇ 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5年3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 252,938 人  
(25歳時の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 113,852 人 (受診率 45.0%)
- 結果判定数 108,250 人 (判定率 95.1%)
- 判定区分別内訳

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| A判定 (A 1) | : 31,319 人 (28.9%) |
| (A 2)     | : 75,632 人 (69.9%) |
| B判定       | : 1,299 人 (1.2%)   |
| C判定       | : 0 人 (0.0%)       |

### 二次検査

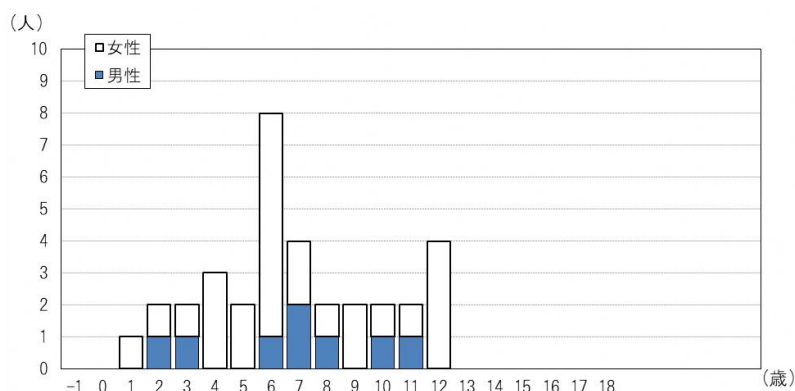
- 対象者数 1,299 人
  - 受診者数 901 人 (受診率 69.4%)
  - 結果確定数 812 人 (確定率 90.1%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は68人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

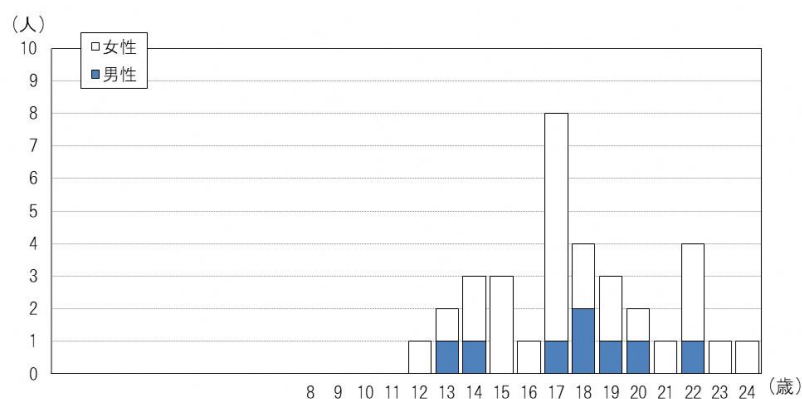
- 悪性ないし悪性疑い 34 人
- 男性：女性 8 人：26 人
- 平均年齢  $17.7 \pm 3.1$  歳 (12-24 歳)、震災当時  $6.9 \pm 3.1$  歳 (1-12 歳)
- 平均腫瘍径  $12.9 \pm 7.7$  mm (7.0-46.7 mm)

#### ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった34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 25歳時の節目の検査（令和5年3月31日現在）【実施年度：平成29年度～】

### 一次検査

- 対象者数 129,007 人（平成4～9年度生まれ）
- 受診者数 11,781 人（受診率 9.1%）
- 結果判定数 11,674 人（判定率 99.1%）
- 判定区分別内訳

|         |                  |
|---------|------------------|
| A判定（A1） | : 4,952 人（42.4%） |
| （A2）    | : 6,087 人（52.1%） |
| B判定     | : 635 人（5.4%）    |
| C判定     | : 0 人（0.0%）      |

### 二次検査

- 対象者数 635 人
- 受診者数 523 人（受診率 82.4%）
- 結果確定数 500 人（確定率 95.6%）

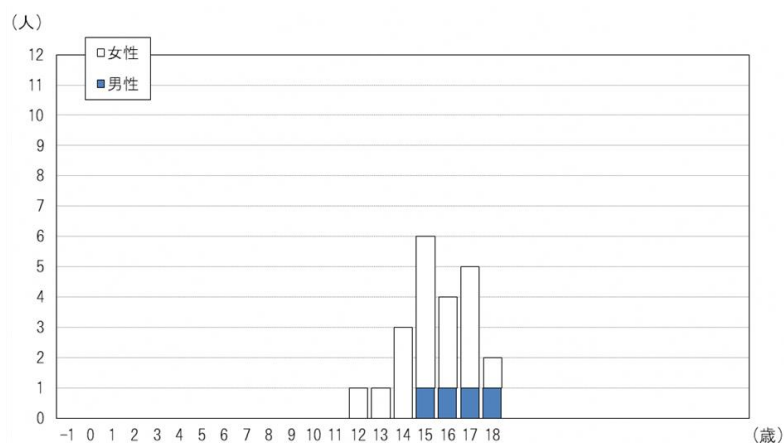
うち、穿刺吸引細胞診実施は 43 人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 22 人
- 男性：女性 4 人：18 人
- 平均年齢 25.3±0.7 歳（24-27 歳）、震災当時15.5±1.6 歳（12-18 歳）
- 平均腫瘍径 14.4±10.7 mm（5.3-49.9 mm）

### ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 22 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 30歳時の節目の検査（令和5年3月31日現在）【実施年度：令和4年度～】

### 一次検査

- ・ 対象者数 22,626 人（平成4年度生まれ）
- ・ 受診者数 1,524 人（受診率 6.7%）
- ・ 結果判定数 1,474 人（判定率 96.7%）
- ・ 判定区分別内訳

|         |                |
|---------|----------------|
| A判定（A1） | ： 655 人（44.4%） |
| （A2）    | ： 693 人（47.0%） |
| B判定     | ： 126 人（8.5%）  |
| C判定     | ： 0 人（0.0%）    |

### 二次検査

- ・ 対象者数 126 人
- ・ 受診者数 75 人（受診率 59.5%）
- ・ 結果確定数 58 人（確定率 77.3%）

うち、穿刺吸引細胞診実施は5人

|              |
|--------------|
| 穿刺吸引細胞診等結果概要 |
|--------------|

- ・ 悪性ないし悪性疑い 3 人
- ・ 男性：女性 0 人：3 人

(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 5 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 316 人

うち 手術実施 262 人

(良性結節 1 人、乳頭癌 258 人、低分化癌 1 人、濾胞癌 1 人、その他の甲状腺癌 1 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】

・平成 30 年度実施対象市町村 22 人 (男性 11 人：女性 11 人)

(手術実施 18 人：乳頭癌 18 人)

・令和元年度実施対象市町村 17 人 (男性 6 人：女性 11 人)

(手術実施 16 人：乳頭癌 16 人)

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）R5.3.31 現在 【実施年度：令和 2 年度～4 年度】

・令和 2 年度実施対象市町村 26 人 (男性 5 人：女性 21 人)

(手術実施 20 人：乳頭癌 20 人)

・令和 3 年度実施対象市町村 8 人 (男性 3 人：女性 5 人)

(手術実施 6 人：乳頭癌 6 人)

計 34 人 (男性 8 人：女性 26 人)

(手術実施 26 人：乳頭癌 26 人)

25 歳時の節目の検査 R5.3.31 現在 【実施年度：平成 29 年度～】

計 22 人 (男性 4 人：女性 18 人)

(手術実施 14 人：乳頭癌 13 人、濾胞癌 1 人)

30 歳時の節目の検査 R5.3.31 現在 【実施年度：令和 4 年度～】

計 3 人 (男性 0 人：女性 3 人)

(手術実施 1 人：乳頭癌 1 人)