

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

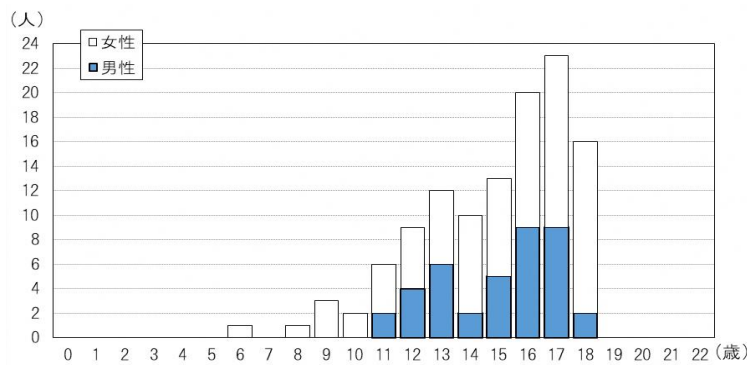
二次検査

- ・ 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

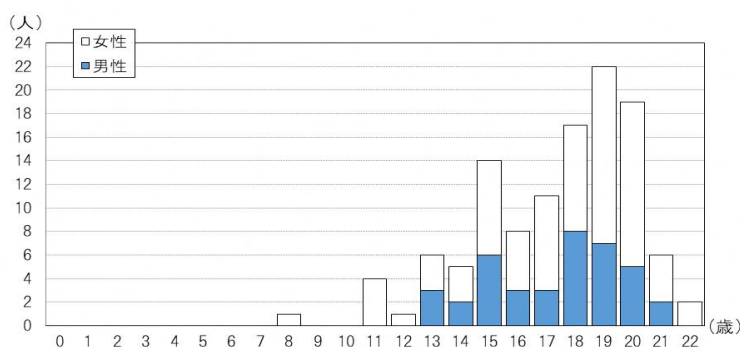
|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 穿刺吸引細胞診等結果概要 |                                       |
| ・ 悪性ないし悪性疑い  | 116人                                  |
| ・ 男性：女性      | 39人：77人                               |
| ・ 平均年齢       | 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

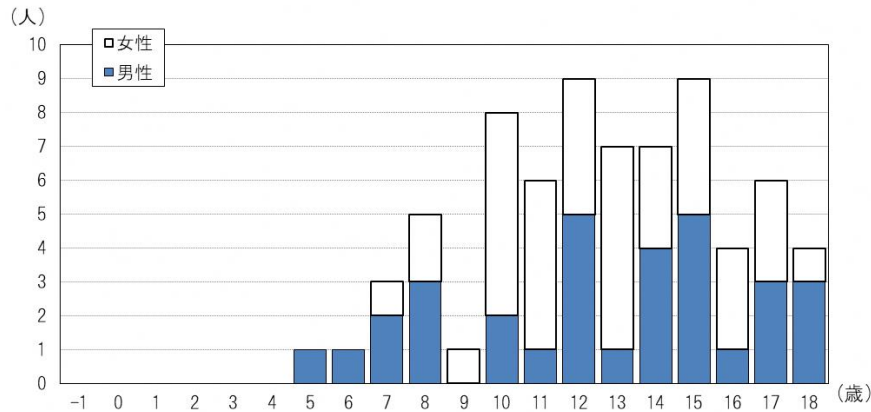
- 対象者数 2,230人
- 受診者数 1,877人（受診率 84.2%）
- 結果確定数 1,834人（確定率 97.7%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は207人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

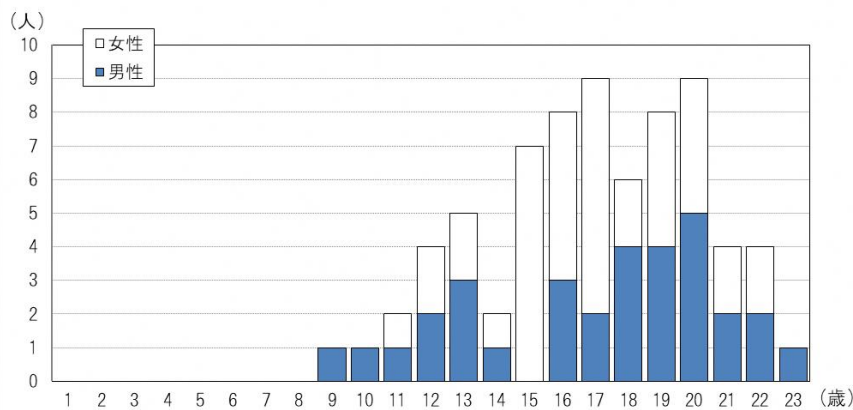
- 悪性ないし悪性疑い 71人
- 男性：女性 32人：39人
- 平均年齢 16.9±3.2歳（9-23歳）、震災当時12.6±3.2歳（5-18歳）
- 平均腫瘍径 11.1±5.6mm（5.3-35.6mm）

#### ◇ 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%)        |

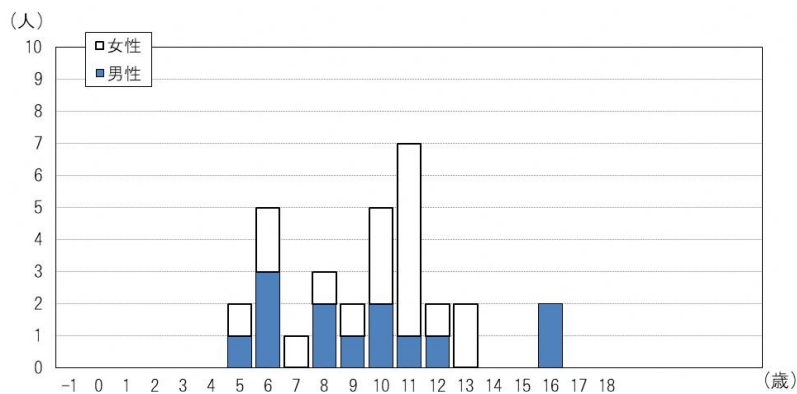
#### 二次検査

- 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

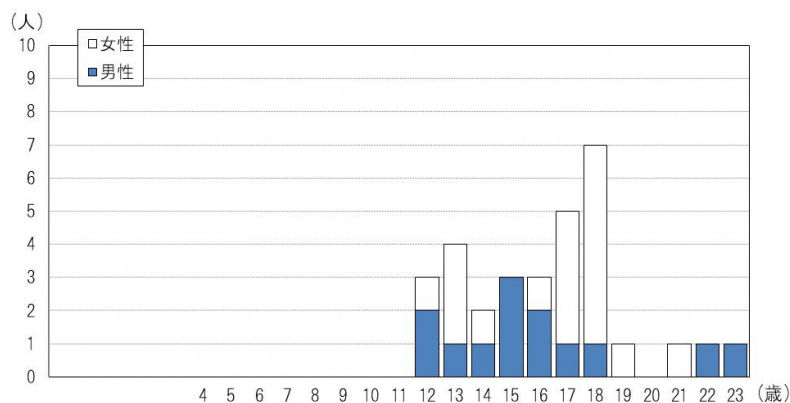
#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

- 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±6.4mm (5.6-33.0mm)

◇ 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

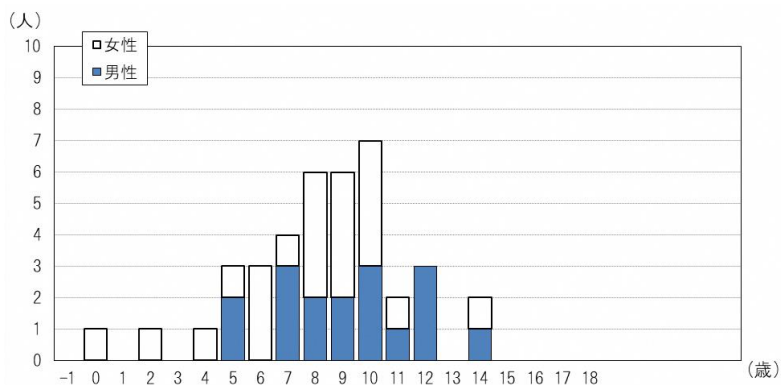
- 対象者数 1,394 人
  - 受診者数 1,036 人 (受診率 74.3%)
  - 結果確定数 1,016 人 (確定率 98.1%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は91人

##### 穿刺吸引細胞診等結果概要

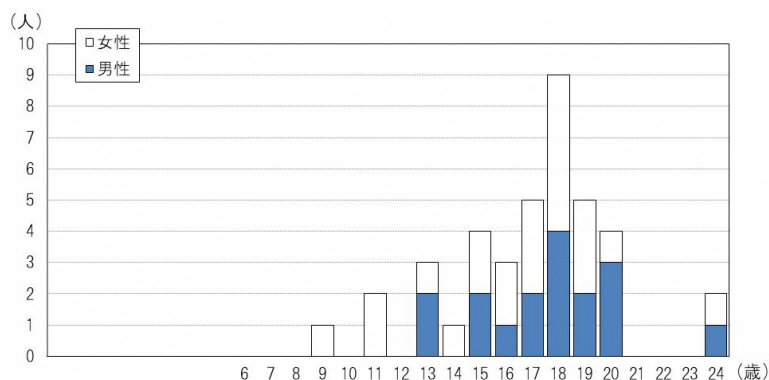
- 悪性ないし悪性疑い 39 人
- 男性：女性 17 人：22 人
- 平均年齢 17.0±3.1 歳 (9-24 歳)、震災当時8.3±2.9 歳 (0-14 歳)
- 平均腫瘍径 13.1±6.3 mm (6.1-29.4 mm)

#### ◇ 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 (A1) | : 31,319人 (28.9%) |
| (A2)     | : 75,632人 (69.9%) |
| B判定      | : 1,299人 (1.2%)   |
| C判定      | : 0人 (0.0%)       |

### 二次検査

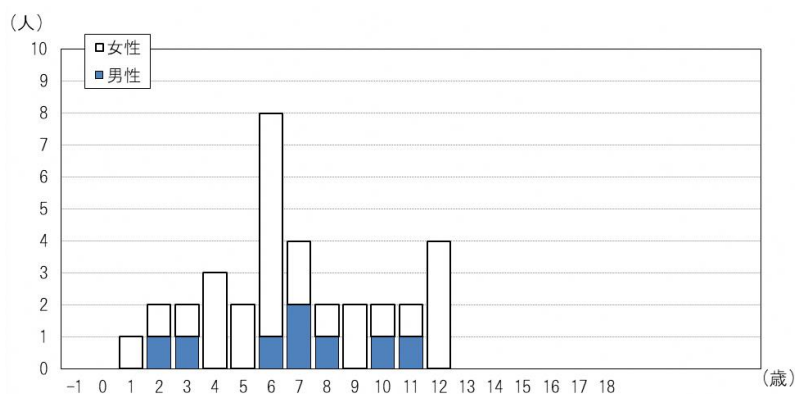
- 対象者数 1,299人
  - 受診者数 901人 (受診率 69.4%)
  - 結果確定数 812人 (確定率 90.1%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は68人

#### 穿刺吸引細胞診等結果概要

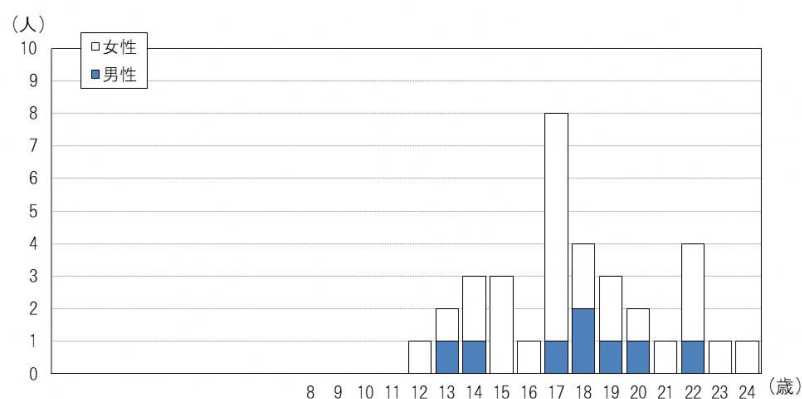
- 悪性ないし悪性疑い 34人
- 男性：女性 8人：26人
- 平均年齢 17.7±3.1歳 (12-24歳)、震災当時6.9±3.1歳 (1-12歳)
- 平均腫瘍径 12.9±7.7mm (7.0-46.7mm)

### ◇ 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%）      |

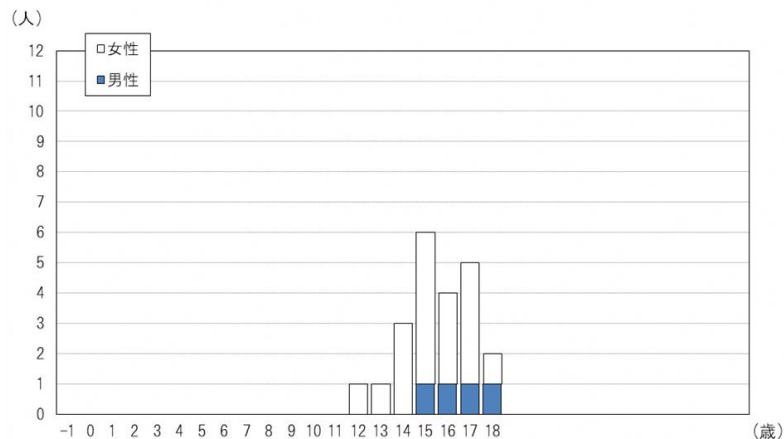
### 二次検査

- 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±10.7mm（5.3-49.9mm）

- ◇ 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)