

## 第9回 甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会

### 次第

日時：平成26年8月3日（日）13:00～16:00

場所：コンベンションルーム AP東京駅八重洲通り 13階 A室

#### 1 開会

#### 2 挨拶

福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター  
副センター長 山下俊一

#### 3 議事

##### 【報告】

- (1) 第8回 甲状腺検査専門委員会 診断基準等検討部会 概要記録
- (2) 第15回検討委員会（H26.5.19開催）にかかると甲状腺検査部門資料
- (3) 病理診断コンセンサス会議の報告
- (4) 県内・県外検査機関一覧表
- (5) 県外出張検査（新潟県（柏崎市・新潟市））実施結果

##### 【協議】

- (1) 第16回検討委員会（H26.8.24開催）にかかると甲状腺検査部門資料（案）  
について
- (2) 甲状腺癌症例について
- (3) 甲状腺結節・甲状腺癌の地域差について
- (4) 細胞診施行率について

#### 4 その他

#### 5 閉会

## 配布資料

- 第9回 甲状腺検査専門委員会 診断基準等検討部会 次第  
第9回 甲状腺検査専門委員会 診断基準等検討部会 名簿  
第9回 甲状腺検査専門委員会 診断基準等検討部会 座席表

### 【報告】

- 報告1 第8回 甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会 概要記録  
報告2 第15回検討委員会（甲状腺検査部門）資料  
報告3 第1回～第4回病理診断コンセンサス会議概要記録  
報告4 県内・県外検査機関一覧表  
報告5 県外出張検査（新潟県（柏崎市、新潟市））

### 【協議】

- 議題1 第16回検討委員会（甲状腺検査部門）資料（案）  
議題2 甲状腺癌症例について  
議題3 甲状腺結節・甲状腺癌の地域差についての解析結果  
議題4 細胞診施行率について

### 【その他】

# 第9回 甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会 名簿

## 【委員】

	所属機関	職	氏名	出欠

※50音順にて作成（敬称略）

## 【協力委員】

	所属機関	職	氏名	出欠

（敬称略）

【福島県立医科大学 関係教職員】

	所属機関	職	氏名	出欠
1	福島県立医科大学	国立大学法人長崎大学理事 福島県立医科大学副学長 放射線医学県民健康管理センター副センター長	山下 俊一	○
2	福島県立医科大学	甲状腺内分泌学講座 主任教授 放射線医学県民健康管理センター 甲状腺部門 部門長	鈴木 真一	○
3	福島県立医科大学	臨床検査医学講座 主任教授 放射線医学県民健康管理センター 甲状腺部門 副室長	志村 浩己	×
4	福島県立医科大学	放射線健康管理学講座 教授	大津留 晶	○
5	福島県立医科大学	甲状腺内分泌学講座 教授 放射線医学県民健康管理センター 甲状腺部門 副部門長	鈴木 悟	○
6	福島県立医科大学	病理病態診断学講座 教授	橋本 優子	○
7	福島県立医科大学	甲状腺内分泌学講座 准教授 放射線医学県民健康管理センター 甲状腺部門 副室長	福島 俊彦	○
8	福島県立医科大学	放射線健康管理学講座 准教授 放射線医学県民健康管理センター 甲状腺部門 副室長	緑川 早苗	○
9	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 広報部門 部門長 特命教授	松井 史郎	○
10	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 広報推進室 主査	日野 優子	○

【福島県立医科大学 関係事務職員】

	所属機関	職	氏名	出欠
1	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 甲状腺検査室 室長	黒澤 涼一	○
2	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 甲状腺検査室 副室長	高島 光二	○
3	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 甲状腺検査室 主任医療技師	逸見 正彦	○
4	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 甲状腺検査室 医療技師	阿部 紀和	○
5	福島県立医科大学	放射線医学県民健康管理センター 甲状腺検査室 主事	坂本 亮	○

AP東京八重洲通り  
13階 A室

スクリーン

プロ  
ジェク  
ター

福島県立医科大学  
山下 俊一

福島県立医科大学  
鈴木 眞一

福島県立医科大学  
鈴木 悟

福島県立医科大学  
大津留 晶

福島県立医科大学  
橋本 優子

福島県立医科大学  
松井 史郎

事務局席

日野 優子  
福島県立医科大学

緑川 早苗  
福島県立医科大学

福島 俊彦  
福島県立医科大学

出入口

## 第 8 回甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会 概要記録

日時：平成 26 年 4 月 29 日（火）13：00～15：30

場所：コンベンションルーム AP東京駅八重洲通り 13階 A室

【出席者】

【委員】

【協力委員】

【福島県立医科大学関係職員】 山下副センター長、鈴木（眞）部門長、鈴木（悟）室長、志村副室長、福島副室長、緑川副室長、大津留教授、松井（史）部門長、橋本教授、田崎准教授

【事務局】 黒澤室長、高島副室長、逸見主任医療技師、佐藤医療技師、箱岩医療技師、加藤主事、坂本主事

【記録作成】 坂本主事

### 1 報 告

- (1) 第 7 回 甲状腺検査専門委員会 診断基準等検討部会 概要記録
- (2) 第 14 回検討委員会（H26.2.7 開催）にかかると甲状腺検査部門資料
- (3) 病理診断コンセンサス会議（仮称）の報告
- (4) 甲状腺検査（一次検査及び二次検査）の実施マニュアル
- (5) 県外検査機関一覧表
- (6) 県外出張検査

委員より（1）から（6）について報告。

- ・前回の会議で設置することとされた（3）について、委員より説明。
- ・症例の病理診断については、コンセンサス会議を経て、当検討部会において確定することとされた。
- ・コンセンサス会議における学外の委員について、次回より検討部会の委員として追加することとされた。

### 2 協 議

- (1) 第 15 回検討委員会（H26.5.19 開催）にかかると甲状腺検査部門資料（案）について
- (2) 手術症例について

議題（1）、（2）について検討を行った。

### 3 その他

次回の開催は 7 月 27 日（日）の予定。（後日 8 月 3 日（日）に変更）

県民健康調査「甲状腺検査」の実施状況について

1 進捗状況及び結果概要

(1) 一次検査

平成 25 年度の検査は、平成 25 年 4 月 22 日から開始し、34 市町村の対象者(約 158 千人)について検査を実施した。また、平成 25 年度末までに、1 回目の甲状腺検査(先行検査)が終了し、平成 23 年 10 月からの全体の受診率は 80.2%となっている。※<sup>1</sup>

また、平成 24 年 11 月 1 日から実施している、福島県外の検査実施機関については、平成 26 年 4 月 18 日現在、全ての都道府県において、86 の検査実施機関と協定を締結している。※<sup>2</sup>

なお、受診者 295,511 名のうち 97.1%の受診者については検査結果が確定し、結果通知を発送している。※<sup>3,4</sup>

進捗状況

平成26年3月31日現在(2月21日検査分まで結果確定)

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		判定率 (%) ウ(ウ/イ)	結果判定数(人)			
		受診率 (%) イ(イ/ア)	うち県外 受診		判定区分別内訳(割合(%))			
					A		二次検査対象者	
					A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	B カ(カ/ウ)	C キ(キ/ウ)
平成23年度 実施市町村 計	47,766	41,981 (87.9)	2,025	41,612 (99.1)	26,321 (63.3)	15,073 (36.2)	218 (0.5)	0 (0.0)
平成24年度 実施市町村 計	163,264	140,946 (86.3)	4,149	139,469 (99.0)	76,293 (54.7)	62,185 (44.6)	990 (0.7)	1 (0.0)
平成25年度 実施市町村 計	157,621	112,584 (71.4)	2,671	105,975 (94.1)	45,566 (43.0)	59,546 (56.2)	861 (0.8)	0 (0.0)
合計	368,651	295,511 (80.2)	8,845	287,056 (97.1)	148,182 (51.6)	136,804 (47.7)	2,069 (0.7)	1 (0.0)

結節・のう胞の人数・割合

平成26年3月31日現在(2月21日検査分まで結果確定)

	結果確定数(人) ア	アに対する結節・のう胞の人数(割合)			
		結節		のう胞	
		5.1mm以上 イ(イ/ア)	5.0mm以下 ウ(ウ/ア)	20.1mm以上 エ(エ/ア)	20.0mm以下 オ(オ/ア)
平成23年度 実施市町村 計	41,612	216 (0.5)	228 (0.5)	1 (0.0)	14,996 (36.0)
平成24年度 実施市町村 計	139,469	976 (0.7)	729 (0.5)	9 (0.0)	62,298 (44.7)
平成25年度 実施市町村 計	105,975	859 (0.8)	621 (0.6)	2 (0.0)	59,783 (56.4)
合計	287,056	2,051 (0.7)	1,578 (0.5)	12 (0.0)	137,077 (47.8)

※<sup>1</sup>市町村別受診状況は、資料 1 のとおり。

※<sup>2</sup>本県以外の都道府県別受診状況は、資料 2 のとおり。

※<sup>3</sup>市町村別結果状況は、資料 3 のとおり。

※<sup>4</sup>検査結果確定者の年齢と性別の分布等は資料 4 のとおり。

●小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が 100%にならない場合がある。

(2) 二次検査

福島県立医科大学においては、平成 25 年 6 月から検査体制の拡充を図り、二次検査の促進に努めた結果、二次検査対象者 2,070 名のうち 84.7%の受診があり、そのうち 91.1%の方が二次検査を終了している。※<sup>5</sup>

また、福島県立医科大学以外にも、平成 25 年 7 月下旬から郡山市及びいわき市の 2 か所の検査実施機関において、二次検査を実施している。

なお、平成 25 年 11 月からは、県外検査実施機関の一部において二次検査を開始している。現在、治療を要する方やその保護者のためのサポートチームを結成し、対応している。

進捗状況

平成26年3月31日現在

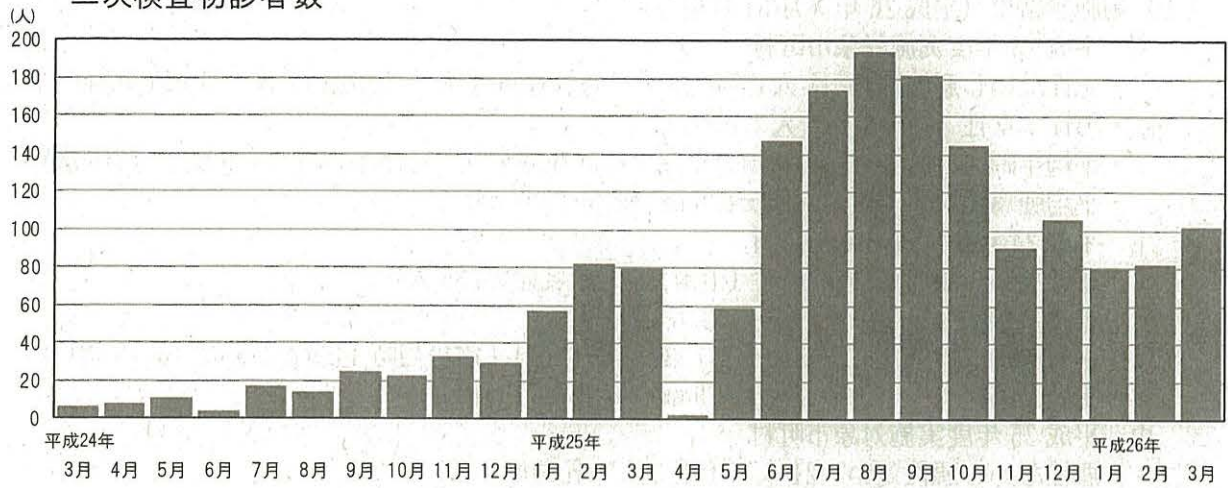
	対象者数 (人)	受診者数(人) 受診率 (%)	結果確定数(人)				
			確定率 (%)	次回検査		通常診療等	
				ウ(ウ/イ)	A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	カ(カ/ウ)
ア	イ(イ/ア)	ウ(ウ/イ)	エ(エ/ウ)	オ(オ/ウ)	カ(カ/ウ)	キ(キ/カ)	
平成23年度 実施市町村 計	218	193 (88.5)	189 (97.9)	12 (6.3)	41 (21.7)	136 (72.0)	90 (66.2)
平成24年度 実施市町村 計	991	889 (89.7)	858 (96.5)	52 (6.1)	223 (26.0)	583 (67.9)	256 (43.9)
平成25年度 実施市町村 計	861	672 (78.0)	551 (82.0)	33 (6.0)	174 (31.6)	344 (62.4)	91 (26.5)
合計	2,070	1,754 (84.7)	1,598 (91.1)	97 (6.1)	438 (27.4)	1,063 (66.5)	437 (41.1)

※<sup>5</sup> 市町村別実施状況は資料 5 のとおり。

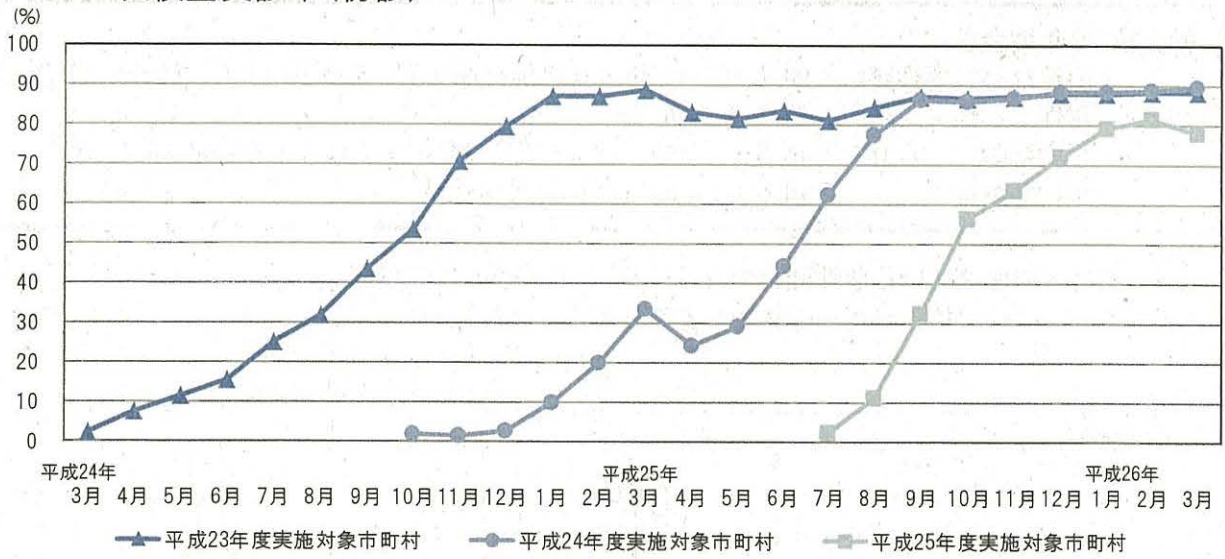
- 早期に診察が必要と判断した方については優先的に二次検査を実施。
- 次回検査 (A1、A2) は一次検査基準の範囲内であることが確認された方 (甲状腺に疾病のある方を含む)。
- 通常診療等は概ね 6 ヶ月後又は 1 年後に経過観察 (保険診療) する方及び A2 基準値を超える等の方。



## 二次検査初診者数



## 二次検査受診率(初診)



- 各年度実施対象市町村別の二次検査受診率(初診)。  
(二次検査初診者数[累積] / 二次検査対象者数[累積])

## 2 穿刺吸引細胞診等結果概要

### (1) 細胞診結果 (平成 26 年 3 月 31 日現在)

#### ア 平成 23 年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 15 人 (手術 13 人: 良性結節 1 人、乳頭癌 11 人、低分化癌疑い 1 人)
- ・男性: 女性 5 人: 10 人
- ・平均年齢  $17.3 \pm 2.0$  歳 (13-20 歳)、震災当時  $15.7 \pm 1.9$  歳 (11-18 歳)
- ・平均腫瘍径  $14.1 \pm 6.6$  mm (6.0-33.0 mm)

#### イ 平成 24 年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 54 人 (手術 36 人: 乳頭癌 36 人)
- ・男性: 女性 21 人: 33 人
- ・平均年齢  $17.2 \pm 2.7$  歳 (8-21 歳)、震災当時  $14.9 \pm 2.6$  歳 (6-18 歳)
- ・平均腫瘍径  $14.5 \pm 7.9$  mm (5.2-40.5 mm)

#### ウ 平成 25 年度実施対象市町村

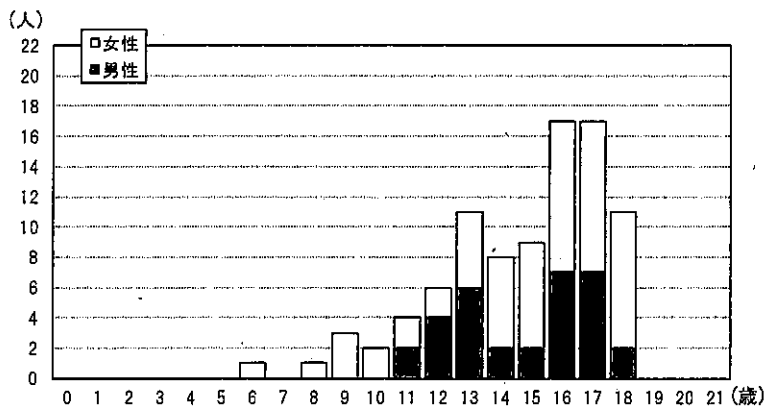
- ・悪性ないし悪性疑い 21 人 (手術 2 人: 乳頭癌 2 人)
- ・男性: 女性 6 人: 15 人
- ・平均年齢  $16.0 \pm 3.1$  歳 (11-20 歳)、震災当時  $13.5 \pm 3.0$  歳 (8-18 歳)
- ・平均腫瘍径  $13.4 \pm 6.8$  mm (5.1-30.3 mm)

### 平成 23-25 年度合計

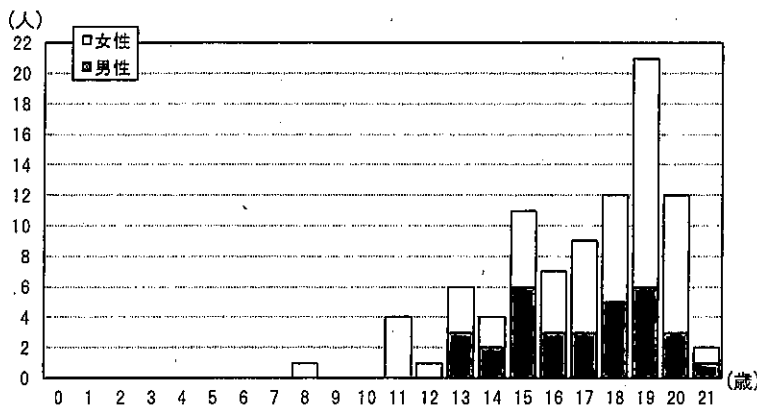
- ・悪性ないし悪性疑い 90 人 (手術 51 人: 良性結節 1 人、乳頭癌 49 人、低分化癌疑い 1 人)
- ・男性: 女性 32 人: 58 人
- ・平均年齢  $16.9 \pm 2.7$  歳 (8-21 歳)、震災当時  $14.7 \pm 2.7$  歳 (6-18 歳)
- ・平均腫瘍径  $14.2 \pm 7.4$  mm (5.1-40.5 mm)

### (2) 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 90 人の年齢、性分布

#### ア 平成 23 年 3 月 11 日時点の年齢による分布表



#### イ 二次検査時点の年齢による分布表



(3) 細胞診等による悪性ないし悪性疑いの90人の基本調査結果

基本調査問診票を提出した方は45人(50%)で結果通知されたのが34人である。そのうち1mSv未満の方が21人(61.8%)となっている。今後も、引き続き問診票の意義や重要性を説明し、提出していただくよう働きかけていく。

基本調査提出者の実効線量推計内訳

(人)

実効線量 (mSv)	男女別	震災時年齢(歳)				合計
		0~5	6~10	11~15	16~18	
~0.5未満	男性	0	0	0	2	2
	女性	0	2	3	5	10
~1.0未満	男性	0	0	3	1	4
	女性	0	1	0	4	5
~1.5未満	男性	0	0	2	1	3
	女性	0	0	4	1	5
~2.0未満	男性	0	0	1	0	1
	女性	0	0	2	1	3
~2.5未満	男性	0	0	1	0	1
	女性	0	0	0	0	0
合計	男性	0	0	7	4	11
	女性	0	3	9	11	23

(4) 血液検査及び尿中ヨウ素 (平成26年3月31日現在)

血液データ 平均±SD (異常値の割合)

	FT4※1 (ng/dL)	FT3※2 (pg/mL)	TSH※3 (μIU/mL)	Tg※4 (ng/mL)	TgAb※5 (IU/mL)	TPOAb※6 (IU/mL)
基準値	0.8~1.9	※7	0.4~4.0	32.7以下	28.0未満	16.0未満
悪性ないし悪性疑い90人	1.2 ± 0.2 (0.0%)	3.4 ± 0.4 (0.0%)	1.3 ± 0.7 (3.3%)	40.6 ± 85.2 (35.6%)	— (25.6%)	— (13.3%)
その他1,662人	1.3 ± 0.3 (1.4%)	3.7 ± 1.0 (1.6%)	1.9 ± 13.1 (6.2%)	34.3 ± 194.3 (16.9%)	— (13.7%)	— (10.0%)

尿中ヨウ素 (μg/day)

	最小値	25%値	中央値	75%値	最大値
悪性ないし悪性疑い90人		42	140	239	381
その他1,660人		24	121	197	361

- ※1 FT4…ヨードの数が4つの甲状腺ホルモン。バセドウ病では高値、橋本病では低値。
- ※2 FT3…ヨードの数が3つの甲状腺ホルモン。バセドウ病では高値、橋本病では低値。
- ※3 TSH…脳の下垂体から出ているホルモンで甲状腺へ甲状腺ホルモンを出すよう命令する。橋本病では高値、バセドウ病では低値。
- ※4 Tg(サイログロブリン)…甲状腺ホルモンになる直前の物質。甲状腺内に多量に存在する。甲状腺が破壊されたり、腫瘍がTgを産生していたりする場合に高値。
- ※5 TgAb…サイログロブリンに対する自己抗体。橋本病やバセドウ病で高値。
- ※6 TPOAb…ペルオキシダーゼという酵素に対する自己抗体。橋本病やバセドウ病で高値。
- ※7 基準値は年齢ごとに異なる。

(5) 市町村別二次検査結果 (平成26年3月31日現在)

平成23年度市町村別検査結果(国が指定した避難区域等の13市町村)

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) イ/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ※1	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
川俣町	2,240	8	0.4	8	2	0.09
浪江町	3,249	25	0.8	23	2	0.06
飯館村	943	6	0.6	6	0	0.00
南相馬市	10,799	52	0.5	48	2	0.02
伊達市	10,671	50	0.5	45	2	0.02
田村市	6,402	33	0.5	26	3	0.05
広野町	837	4	0.5	3	0	0.00
楢葉町	1,152	6	0.5	5	0	0.00
富岡町	2,278	12	0.5	11	1	0.04
川内村	280	4	1.4	4	1	0.36
大熊町	1,972	14	0.7	11	1	0.05
双葉町	942	3	0.3	2	0	0.00
葛尾村	182	1	0.5	1	0	0.00
その他※2	34	0	0.0	0	0	0.00
小計	41,981	218	0.5	193	14	0.03

※1 細胞診結果において悪性疑いで手術後良性であった1人は含めない。

※2 国が指定した避難区域等の13市町村以外で、学校等において甲状腺検査を受けた人数。

平成24年度市町村別検査結果(いわき市は久之浜等一部の地区のみ)

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) イ/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
福島市	47,556	276	0.6	262	12	0.03
二本松市	8,814	53	0.6	50	5	0.06
本宮市	5,252	28	0.5	27	3	0.06
大玉村	1,372	7	0.5	7	2	0.15
郡山市	54,951	475	0.9	407	23	0.04
桑折町	1,831	12	0.7	10	0	0.00
国見町	1,386	15	1.1	13	0	0.00
天栄村	884	6	0.7	5	0	0.00
白河市	11,203	64	0.6	60	6	0.05
西郷村	3,662	30	0.8	26	1	0.03
泉崎村	1,163	5	0.4	5	1	0.09
三春町	2,531	17	0.7	15	1	0.04
いわき市	341	3	0.9	2	0	0.00
小計	140,946	991	0.7	889	54	0.04

平成25年度市町村別検査結果

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) イ/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
いわき市	47,178	404	0.9	342	14	0.03
須賀川市	11,045	82	0.7	80	3	0.03
相馬市	4,991	45	0.9	40	0	0.00
鏡石町	1,875	7	0.4	6	0	0.00
新地町	1,097	7	0.6	7	0	0.00
中島村	724	2	0.3	2	0	0.00
矢吹町	2,294	13	0.6	10	0	0.00
石川町	2,016	10	0.5	10	1	0.05
矢祭町	743	3	0.4	2	0	0.00
浅川町	1,020	12	1.2	10	0	0.00
平田村	773	7	0.9	7	1	0.13
棚倉町	2,141	22	1.0	21	1	0.05
塙町	1,131	7	0.6	6	0	0.00
鮫川村	491	3	0.6	1	0	0.00
小野町	1,167	12	1.0	11	0	0.00
玉川村	938	10	1.1	8	0	0.00
古殿町	752	6	0.8	6	0	0.00
檜枝岐村	61	0	0.0	0	0	0.00
南会津町	1,780	15	0.8	13	0	0.00
金山町	134	0	0.0	0	0	0.00
昭和村	101	0	0.0	0	0	0.00
三島町	129	1	0.8	1	0	0.00
下郷町	683	8	1.2	6	1	0.15
喜多方市	5,658	26	0.5	19	0	0.00
西会津町	636	5	0.8	4	0	0.00
只見町	488	7	1.4	6	0	0.00
猪苗代町	1,814	11	0.6	8	0	0.00
磐梯町	413	4	1.0	2	0	0.00
北塩原村	381	1	0.3	1	0	0.00
会津美里町	2,534	20	0.8	5	0	0.00
会津坂下町	2,047	14	0.7	6	0	0.00
柳津町	374	0	0.0	0	0	0.00
会津若松市	14,472	92	0.6	31	0	0.00
湯川村	503	5	1.0	1	0	0.00
小計	112,584	861	0.8	672	21	0.02
合計	295,511	2,070	0.7	1,754	89	0.03

3 本格検査の実施について

「県民健康調査」甲状腺検査は、子どもたちの健康を長期に見守っていくため継続した検査を実施していく必要があり、平成26年4月2日より「本格検査」として、2回目の検査を開始している。

2回目の検査は、1回目に行った市町村順での検査を予定しており、現在は、避難区域等の13市町村の対象者に対して検査を実施している。

今年度は25市町村の約220千名の方を対象としており、今後、対象者には順次検査実施のお知らせを送付する。

また、2回目の検査から、平成24年4月1日までに生まれた福島県民の方まで拡大して検査を実施する。

なお、対象者の利便性を考慮し、県内各地の医療機関でも検査が受診できるよう調整を進めており、まずは協定を締結した4医療機関において、順次検査を実施する。

資料1

市町村別一次検査受診状況

平成23年度 実施対象市町村(国が指定した避難区域等の13市町村)

平成26年3月31日現在

	対象者数 (人)※4 ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち県外 受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
川俣町	2,403	2,240	34	93.2	564 96.2	623 98.6	691 96.0	362 77.8	62	2.8
					25.2	27.8	30.8	16.2		
浪江町	3,645	3,249	192	89.1	919 90.9	857 93.1	919 89.1	554 81.4	1,212	37.3
					28.3	26.4	28.3	17.1		
飯館村	1,090	943	16	86.5	249 89.6	270 89.7	264 87.1	160 76.9	73	7.7
					26.4	28.6	28.0	17.0		
南相馬市	12,530	10,799	875	86.2	3,203 87.2	3,057 89.5	2,936 89.1	1,603 74.8	3,483	32.3
					29.7	28.3	27.2	14.8		
伊達市	11,357	10,671	155	94.0	2,576 93.9	3,005 99.3	3,303 97.8	1,787 80.8	275	2.6
					24.1	28.2	31.0	16.7		
田村市	7,081	6,402	61	90.4	1,558 90.6	1,802 99.5	2,005 96.6	1,037 70.3	72	1.1
					24.3	28.1	31.3	16.2		
広野町	1,077	837	57	77.7	204 80.0	215 86.0	294 84.5	124 55.4	166	19.8
					24.4	25.7	35.1	14.8		
楢葉町	1,429	1,152	77	80.6	285 82.4	319 88.1	352 85.0	196 63.8	220	19.1
					24.7	27.7	30.6	17.0		
富岡町	2,940	2,278	237	77.5	596 77.6	630 85.8	708 79.8	344 62.4	660	29.0
					26.2	27.7	31.1	15.1		
川内村	357	280	22	78.4	72 80.0	92 92.9	70 78.7	46 58.2	63	22.5
					25.7	32.9	25.0	16.4		
大熊町	2,386	1,972	183	82.6	656 84.3	579 91.2	528 85.3	209 59.0	454	23.0
					33.3	29.4	26.8	10.6		
双葉町	1,204	942	113	78.2	289 78.7	241 81.4	275 82.1	137 66.5	482	51.2
					30.7	25.6	29.2	14.5		
葛尾村	233	182	3	78.1	43 76.8	54 87.1	57 85.1	28 58.3	15	8.2
					23.6	29.7	31.3	15.4		
その他※3	34	34	0	100.0	0 0.0	6 100.0	10 100.0	18 100.0	2	5.9
					0.0	17.6	29.4	52.9		
小計	47,766	41,981	2,025	87.9	11,214 88.5	11,750 93.6	12,412 91.5	6,605 73.6	7,239	17.2
					26.7	28.0	29.6	15.7		

※1 上段には受診者数を、中段には各年齢階層の対象者に対する進捗率を、下段には受診者イの階層別割合を記載。

※2 県内検査、県外検査実施機関又は県外での出張検査において甲状腺検査を受けた県外居住者の人数。

※3 国が指定した避難区域等の13市町村以外で、学校等において甲状腺検査を受けた人数。

※4 対象者の重複については精査中。

- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計している。そのような対象者については、先行検査終了後に震災時市町村に再集計する。

	対象者数 (人)※4 ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
					0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
福島市	53,852	47,556	1,238	88.3	13,420 87.6 28.2	13,662 96.4 28.7	13,751 91.9 28.9	6,723 71.5 14.1	2,737	5.8
二本松市	10,243	8,814	171	86.0	2,524 90.6 28.6	2,592 97.7 29.4	2,637 90.0 29.9	1,061 56.6 12.0	236	2.7
本宮市	6,147	5,252	109	85.4	1,546 87.0 29.4	1,566 98.0 29.8	1,503 88.8 28.6	637 59.1 12.1	142	2.7
大玉村	1,620	1,372	18	84.7	448 91.8 32.7	396 99.5 28.9	384 89.3 28.0	144 47.4 10.5	26	1.9
郡山市	65,586	54,951	2,119	83.8	16,264 84.4 29.6	16,204 95.2 29.5	16,142 88.5 29.4	6,341 57.2 11.5	3,208	5.8
桑折町	2,058	1,831	33	89.0	488 92.6 26.7	529 97.6 28.9	547 92.4 29.9	267 67.3 14.6	36	2.0
国見町	1,557	1,386	29	89.0	346 91.3 25.0	388 97.7 28.0	441 93.4 31.8	211 68.3 15.2	22	1.6
天栄村	1,070	884	13	82.6	289 94.4 32.7	284 99.0 32.1	228 81.4 25.8	83 42.1 9.4	21	2.4
白河市	12,590	11,203	284	89.0	3,086 91.5 27.5	3,215 97.9 28.7	3,501 93.3 31.3	1,401 64.2 12.5	286	2.6
西郷村	4,021	3,662	83	91.1	1,099 95.4 30.0	1,070 98.3 29.2	1,036 94.2 28.3	457 67.2 12.5	87	2.4
泉崎村	1,299	1,163	14	89.5	348 95.9 29.9	344 97.5 29.6	310 92.0 26.7	161 65.4 13.8	16	1.4
三春町	2,879	2,531	38	87.9	692 92.3 27.3	722 97.4 28.5	737 90.1 29.1	380 66.7 15.0	56	2.2
いわき市	342	341	0	99.7	32 100.0 9.4	179 99.4 52.5	130 100.0 38.1	0 0.0 0.0	0	0.0
小計	163,264	140,946	4,149	86.3	40,582 87.3 28.8	41,151 96.4 29.2	41,347 90.4 29.3	17,866 63.1 12.7	6,873	4.9

平成25年度 実施対象市町村(会津地域以外)

平成26年3月31日現在

	対象者数 (人)※4 ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
					イ/ア	イ/ア	イ/ア	イ/ア		
いわき市	61,834	47,178	1,472	76.3	13,699	15,180	13,621	4,678	1,992	4.2
					79.7	95.3	77.4	42.1		
					29.0	32.2	28.9	9.9		
須賀川市	14,828	11,045	216	74.5	3,563	3,910	2,737	835	273	2.5
					82.4	96.8	69.2	33.3		
					32.3	35.4	24.8	7.6		
相馬市	6,798	4,991	205	73.4	1,642	1,635	1,278	436	310	6.2
					83.0	92.3	69.3	36.2		
					32.9	32.8	25.6	8.7		
鏡石町	2,508	1,875	32	74.8	612	677	457	129	43	2.3
					83.0	97.6	67.9	31.9		
					32.6	36.1	24.4	6.9		
新地町	1,429	1,097	59	76.8	339	376	294	88	50	4.6
					86.9	95.7	71.7	37.3		
					30.9	34.3	26.8	8.0		
中島村	1,076	724	6	67.3	222	268	201	33	9	1.2
					82.2	95.7	63.6	15.7		
					30.7	37.0	27.8	4.6		
矢吹町	3,273	2,294	42	70.1	846	809	535	104	49	2.1
					86.2	5.1	3.0	0.9		
					36.9	35.3	23.3	4.5		
石川町	2,901	2,016	46	69.5	664	685	535	132	43	2.1
					88.4	92.7	64.6	22.6		
					32.9	34.0	26.5	6.5		
矢祭町	1,012	743	8	73.4	264	231	208	40	13	1.7
					92.0	97.1	65.8	23.4		
					35.5	31.1	28.0	5.4		
浅川町	1,340	1,020	25	76.1	315	366	273	66	27	2.6
					91.8	97.3	73.4	26.5		
					30.9	35.9	26.8	6.5		
平田村	1,212	773	12	63.8	262	276	191	44	7	0.9
					79.2	92.6	55.7	18.3		
					33.9	35.7	24.7	5.7		
棚倉町	3,035	2,141	31	70.5	743	727	553	118	41	1.9
					83.9	96.4	62.3	23.3		
					34.7	34.0	25.8	5.5		
塙町	1,662	1,131	23	68.1	362	376	320	73	22	1.9
					86.8	96.7	60.3	22.5		
					32.0	33.2	28.3	6.5		
鮫川町	690	491	10	71.2	169	164	122	36	12	2.4
					96.0	96.5	65.6	22.8		
					34.4	33.4	24.8	7.3		
小野町	1,928	1,167	24	60.5	376	456	270	65	22	1.9
					75.7	93.4	47.8	17.2		
					32.2	39.1	23.1	5.6		
玉川村	1,325	938	12	70.8	336	336	216	50	13	1.4
					87.7	97.1	59.2	21.6		
					35.8	35.8	23.0	5.3		
古殿町	1,041	752	17	72.2	251	233	218	50	18	2.4
					87.2	96.7	69.2	25.4		
					33.4	31.0	29.0	6.6		



平成25年度 実施対象市町村(会津地域)

平成26年3月31日現在

	対象者数 (人)※4 ア	受診者数(人)		受診率 (%) 1/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
檜枝岐村	107	61	3	57.0	15 65.2 24.6	27 90.0 44.3	19 55.9 31.1	0 0.0 0.0	3	4.9
南会津町	2,804	1,780	20	63.5	601 84.5 33.8	635 93.8 35.7	443 53.2 24.9	101 17.3 5.7	28	1.6
金山町	203	134	4	66.0	34 85.0 25.4	49 94.2 36.6	46 63.9 34.3	5 12.8 3.7	4	3.0
昭和村	129	101	0	78.3	37 84.1 36.6	38 97.4 37.6	25 75.8 24.8	1 7.7 1.0	4	4.0
三島町	192	129	1	67.2	29 67.4 22.5	54 98.2 41.9	37 69.8 28.7	9 22.0 7.0	0	0.0
下郷町	1,005	683	11	68.0	245 91.8 35.9	232 92.4 34.0	174 59.6 25.5	32 16.4 4.7	13	1.9
喜多方市	8,881	5,658	50	63.7	1,615 70.6 28.5	2,216 95.5 39.2	1,470 57.2 26.0	357 20.9 6.3	68	1.2
西会津町	1,017	636	4	62.5	199 93.0 31.3	238 97.1 37.4	172 51.5 27.0	27 12.1 4.2	7	1.1
只見町	707	488	3	69.0	159 81.5 32.6	169 95.5 34.6	146 73.0 29.9	14 10.4 2.9	2	0.4
猪苗代町	2,614	1,814	29	69.4	607 85.7 33.5	635 96.5 35.0	442 60.3 24.4	130 25.2 7.2	49	2.7
磐梯町	618	413	6	66.8	131 73.2 31.7	160 97.6 38.7	95 56.9 23.0	27 25.0 6.5	7	1.7
北塩原村	557	381	5	68.4	142 89.3 37.3	137 97.9 36.0	92 59.0 24.1	10 9.8 2.6	4	1.0
会津美里町	3,657	2,534	19	69.3	823 89.7 32.5	871 95.8 34.4	682 62.2 26.9	158 21.5 6.2	33	1.3
会津坂下町	3,068	2,047	18	66.7	602 79.0 29.4	743 93.6 36.3	571 59.7 27.9	131 23.6 6.4	20	1.0
柳津町	589	374	3	63.5	127 80.4 34.0	129 90.8 34.5	102 58.6 27.3	16 13.9 4.3	3	0.8
会津若松市	22,906	14,472	251	63.2	4,092 65.5 28.3	5,591 94.1 38.6	3,978 60.8 27.5	811 19.4 5.6	328	2.3
湯川村	675	503	4	74.5	164 91.6 32.6	177 100.0 35.2	127 66.5 25.2	35 27.3 7.0	5	1.0
小計	157,621	112,584	2,671	71.4	34,287 79.1 30.5	38,806 95.2 34.5	30,650 68.4 27.2	8,841 30.9 7.9	3,522	3.1
合計	368,651	295,511	8,845	80.2	86,083 83.9 29.1	91,707 95.5 31.0	84,409 81.0 28.6	33,312 50.5 11.3	17,634	6.0

資料 2

都道府県別一次検査受診状況

平成26年3月31日現在

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
北海道	2	324
青森県	1	158
岩手県	2	184
宮城県	2	1,482
秋田県	1	204
山形県	2	430
茨城県	2	399
栃木県	5	440
群馬県	1	182
埼玉県	1	235
千葉県	3	269
東京都	10	1,667
神奈川県	4	611
新潟県	1	560
富山県	1	24
石川県	1	41

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
福井県	1	22
山梨県	1	82
長野県	2	131
岐阜県	1	43
静岡県	2	103
愛知県	3	160
三重県	1	38
滋賀県	1	16
京都府	2	96
大阪府	6	202
兵庫県	2	132
奈良県	1	25
和歌山県	1	12
鳥取県	1	15
島根県	1	13
岡山県	3	76

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
広島県	1	36
山口県	1	24
徳島県	1	10
香川県	1	29
愛媛県	1	20
高知県	1	14
福岡県	2	73
佐賀県	1	7
長崎県	2	23
熊本県	1	25
大分県	1	35
宮崎県	1	35
鹿児島県	1	28
沖縄県	1	110
合計	84	8,845

- 受診者数は県外検査実施機関及び福島県立医科大学から出向いて実施した検査を受診した人数。
- 福島県立医科大学から出向いて検査を行ったのは、新潟県(2回)・山形県(2回)・神奈川県(1回)。

資料 3

市町村別一次検査結果

平成23年度 実施対象市町村検査結果(国が指定した避難区域等の13市町村)

平成26年3月31日現在

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ 進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
			判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
川 俣 町	2,240	2,237 99.9	1,532 68.5	697 31.2	8 0.4	0 0.0	8 0.4	17 0.8	0 0.0	685 30.6
浪 江 町	3,249	3,227 99.3	2,109 65.4	1,093 33.9	25 0.8	0 0.0	25 0.8	41 1.3	0 0.0	1,078 33.4
飯 館 村	943	941 99.8	693 73.6	242 25.7	6 0.6	0 0.0	6 0.6	15 1.6	0 0.0	231 24.5
南 相 馬 市	10,799	10,679 98.9	6,748 63.2	3,879 36.3	52 0.5	0 0.0	52 0.5	86 0.8	0 0.0	3,837 35.9
伊 達 市	10,671	10,639 99.7	6,775 63.7	3,814 35.8	50 0.5	0 0.0	48 0.5	31 0.3	1 0.0	3,814 35.8
田 村 市	6,402	6,375 99.6	4,033 63.3	2,309 36.2	33 0.5	0 0.0	33 0.5	11 0.2	0 0.0	2,315 36.3
広 野 町	837	813 97.1	509 62.6	300 36.9	4 0.5	0 0.0	4 0.5	3 0.4	0 0.0	300 36.9
楢 葉 町	1,152	1,121 97.3	639 57.0	476 42.5	6 0.5	0 0.0	6 0.5	4 0.4	0 0.0	478 42.6
富 岡 町	2,278	2,227 97.8	1,314 59.0	901 40.5	12 0.5	0 0.0	12 0.5	6 0.3	0 0.0	901 40.5
川 内 村	280	277 98.9	154 55.6	119 43.0	4 1.4	0 0.0	4 1.4	1 0.4	0 0.0	119 43.0
大 熊 町	1,972	1,936 98.2	1,124 58.1	798 41.2	14 0.7	0 0.0	14 0.7	7 0.4	0 0.0	795 41.1
双 葉 町	942	925 98.2	559 60.4	363 39.2	3 0.3	0 0.0	3 0.3	3 0.3	0 0.0	362 39.1
葛 尾 村	182	181 99.5	115 63.5	65 35.9	1 0.6	0 0.0	1 0.6	3 1.7	0 0.0	64 35.4
その他※1	34	34 100.0	17 50.0	17 50.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	17 50.0
小計	41,981	41,612 99.1	26,321 63.3	15,073 36.2	218 0.5	0 0.0	216 0.5	228 0.5	1 0.0	14,996 36.0

※1 国が指定した避難区域等 13 市町村以外で、学校等において検査を受けた人数。

- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が 100%にならない場合がある。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計している。そのような対象者については、先行検査終了後に震災時市町村に再集計する。

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
		進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
福島市	47,556	47,114 99.1	26,890 57.1	19,948 42.3	276 0.6	0 0.0	269 0.6	192 0.4	3 0.0	19,964 42.4
二本松市	8,814	8,717 98.9	5,126 58.8	3,538 40.6	52 0.6	1 0.0	52 0.6	43 0.5	1 0.0	3,539 40.6
本宮市	5,252	5,200 99.0	2,947 56.7	2,225 42.8	28 0.5	0 0.0	26 0.5	25 0.5	1 0.0	2,229 42.9
大玉村	1,372	1,360 99.1	811 59.6	542 39.9	7 0.5	0 0.0	7 0.5	8 0.6	0 0.0	542 39.9
郡山市	54,951	54,283 98.8	28,011 51.6	25,797 47.5	475 0.9	0 0.0	471 0.9	338 0.6	3 0.0	25,887 47.7
桑折町	1,831	1,809 98.8	997 55.1	800 44.2	12 0.7	0 0.0	12 0.7	9 0.5	0 0.0	801 44.3
国見町	1,386	1,372 99.0	728 53.1	629 45.8	15 1.1	0 0.0	14 1.0	8 0.6	1 0.1	633 46.1
天栄村	884	867 98.1	530 61.1	331 38.2	6 0.7	0 0.0	6 0.7	3 0.3	0 0.0	335 38.6
白河市	11,203	11,112 99.2	6,293 56.6	4,755 42.8	64 0.6	0 0.0	64 0.6	58 0.5	0 0.0	4,749 42.7
西郷村	3,662	3,632 99.2	2,107 58.0	1,495 41.2	30 0.8	0 0.0	30 0.8	20 0.6	0 0.0	1,496 41.2
泉崎村	1,163	1,154 99.2	523 45.3	626 54.2	5 0.4	0 0.0	5 0.4	10 0.9	0 0.0	623 54.0
三春町	2,531	2,508 99.1	1,190 47.4	1,301 51.9	17 0.7	0 0.0	17 0.7	14 0.6	0 0.0	1,302 51.9
いわき市	341	341 100.0	140 41.1	198 58.1	3 0.9	0 0.0	3 0.9	1 0.3	0 0.0	198 58.1
小計	140,946	139,469 99.0	76,293 54.7	62,185 44.6	990 0.7	1 0.0	976 0.7	729 0.5	9 0.0	62,298 44.7

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ 進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
			判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
いわき市	47,178	46,713	20,560	25,749	404	0	403	266	1	25,852
		99.0	44.0	55.1	0.9	0.0	0.9	0.6	0.0	55.3
須賀川市	11,045	10,921	4,956	5,883	82	0	82	48	0	5,908
		98.9	45.4	53.9	0.8	0.0	0.8	0.4	0.0	54.1
相馬市	4,991	4,962	2,364	2,553	45	0	45	45	0	2,563
		99.4	47.6	51.5	0.9	0.0	0.9	0.9	0.0	51.7
鏡石町	1,875	1,866	878	981	7	0	7	6	0	982
		99.5	47.1	52.6	0.4	0.0	0.4	0.3	0.0	52.6
新地町	1,097	1,088	491	590	7	0	7	5	0	594
		99.2	45.1	54.2	0.6	0.0	0.6	0.5	0.0	54.6
中島村	724	719	326	391	2	0	2	7	0	389
		99.3	45.3	54.4	0.3	0.0	0.3	1.0	0.0	54.1
矢吹町	2,294	2,240	941	1,286	13	0	13	6	0	1,291
		97.6	42.0	57.4	0.6	0.0	0.6	0.3	0.0	57.6
石川町	2,016	1,977	905	1,062	10	0	10	13	0	1,064
		98.1	45.8	53.7	0.5	0.0	0.5	0.7	0.0	53.8
矢祭町	743	734	286	445	3	0	3	3	0	443
		98.8	39.0	60.6	0.4	0.0	0.4	0.4	0.0	60.4
浅川町	1,020	997	416	569	12	0	12	8	0	576
		97.7	41.7	57.1	1.2	0.0	1.2	0.8	0.0	57.8
平田村	773	765	350	408	7	0	7	2	0	413
		99.0	45.8	53.3	0.9	0.0	0.9	0.3	0.0	54.0
棚倉町	2,141	2,106	910	1,174	22	0	22	10	0	1,183
		98.4	43.2	55.7	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	56.2
塙町	1,131	1,108	426	675	7	0	7	9	0	678
		98.0	38.4	60.9	0.6	0.0	0.6	0.8	0.0	61.2
鮫川村	491	482	223	256	3	0	3	4	0	256
		98.2	46.3	53.1	0.6	0.0	0.6	0.8	0.0	53.1
小野町	1,167	1,133	424	697	12	0	12	9	0	699
		97.1	37.4	61.5	1.1	0.0	1.1	0.8	0.0	61.7
玉川村	938	925	407	508	10	0	10	6	0	512
		98.6	44.0	54.9	1.1	0.0	1.1	0.6	0.0	55.4
古殿町	752	735	362	367	6	0	6	5	0	371
		97.7	49.3	49.9	0.8	0.0	0.8	0.7	0.0	50.5

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
		進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
檜枝岐村	61	56	23	33	0	0	0	3	0	31
		91.8	41.1	58.9	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	55.4
南会津町	1,780	1,729	707	1,007	15	0	15	13	0	1,009
		97.1	40.9	58.2	0.9	0.0	0.9	0.8	0.0	58.4
金山町	134	127	60	67	0	0	0	1	0	67
		94.8	47.2	52.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	52.8
昭和村	101	101	56	45	0	0	0	0	0	45
		100.0	55.4	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.6
三島町	129	122	35	86	1	0	1	0	0	87
		94.6	28.7	70.5	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	71.3
下郷町	683	649	299	342	8	0	8	3	0	345
		95.0	46.1	52.7	1.2	0.0	1.2	0.5	0.0	53.2
喜多方市	5,658	4,431	1,595	2,810	26	0	26	29	0	2,810
		78.3	36.0	63.4	0.6	0.0	0.6	0.7	0.0	63.4
西会津町	636	619	233	381	5	0	5	4	0	384
		97.3	37.6	61.6	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	62.0
只見町	488	473	192	274	7	0	7	3	0	276
		96.9	40.6	57.9	1.5	0.0	1.5	0.6	0.0	58.4
猪苗代町	1,814	1,729	725	993	11	0	11	11	0	996
		95.3	41.9	57.4	0.6	0.0	0.6	0.6	0.0	57.6
磐梯町	413	393	159	230	4	0	4	2	0	232
		95.2	40.5	58.5	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	59.0
北塩原村	381	365	149	215	1	0	1	3	0	215
		95.8	40.8	58.9	0.3	0.0	0.3	0.8	0.0	58.9
会津美里町	2,534	2,370	981	1,369	20	0	20	15	0	1,377
		93.5	41.4	57.8	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	58.1
会津坂下町	2,047	1,677	643	1,020	14	0	14	7	0	1,024
		81.9	38.3	60.8	0.8	0.0	0.8	0.4	0.0	61.1
柳津町	374	360	171	189	0	0	0	0	0	189
		96.3	47.5	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.5
会津若松市	14,472	10,834	4,138	6,604	92	0	91	73	1	6,633
		74.9	38.2	61.0	0.8	0.0	0.8	0.7	0.0	61.2
湯川村	503	469	177	287	5	0	5	2	0	289
		93.2	37.7	61.2	1.1	0.0	1.1	0.4	0.0	61.6
小計	112,584	105,975	45,568	59,546	861	0	859	621	2	59,783
		94.1	43.0	56.2	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	56.4
合計	295,511	287,056	148,182	136,804	2,069	1	2,051	1,578	12	137,077
		97.1	51.6	47.7	0.7	0.0	0.7	0.5	0.0	47.8

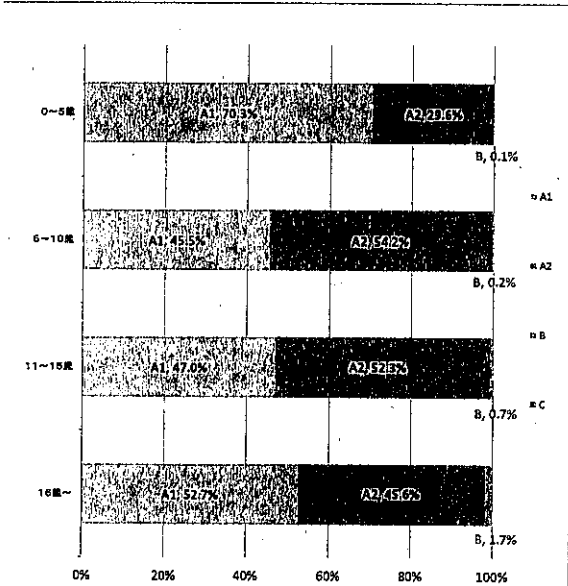
資料 4

1 検査結果確定者の年齢及び性別

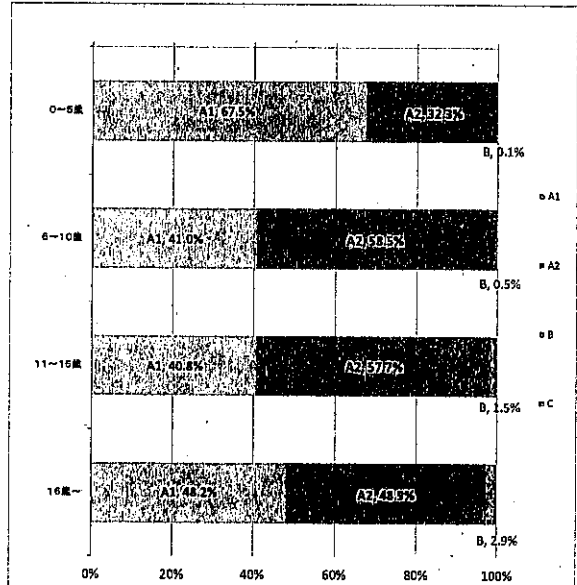
(単位 人)  
平成26年3月31日現在(2月21日検査分まで結果確定)

判定・性別 年齢区分	A						B			C			合計		
	A1			A2			男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
	男性	女性	計	男性	女性	計									
0~5歳	29,774	27,190	56,964	12,560	13,015	25,575	39	53	92	0	0	0	42,373	40,258	82,631
6~10歳	21,318	18,208	39,526	25,407	25,971	51,378	114	232	346	0	0	0	46,839	44,411	91,250
11~15歳	19,384	16,576	35,960	21,590	23,469	45,059	289	604	903	0	0	0	41,273	40,649	81,922
16歳~	7,720	8,012	15,732	6,669	8,123	14,792	249	479	728	0	1	1	14,638	16,615	31,253
合計	78,196	69,986	148,182	66,226	70,578	136,804	701	1,368	2,069	0	1	1	145,123	141,933	287,056

年齢階層別判定区分の分布【男性】



年齢階層別判定区分の分布【女性】



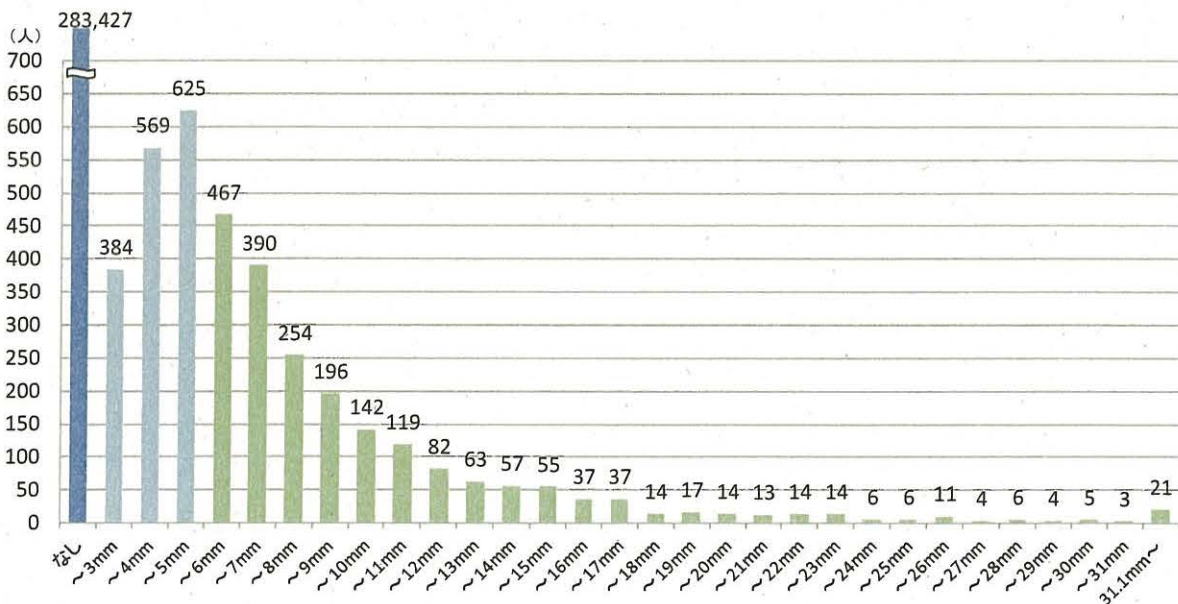
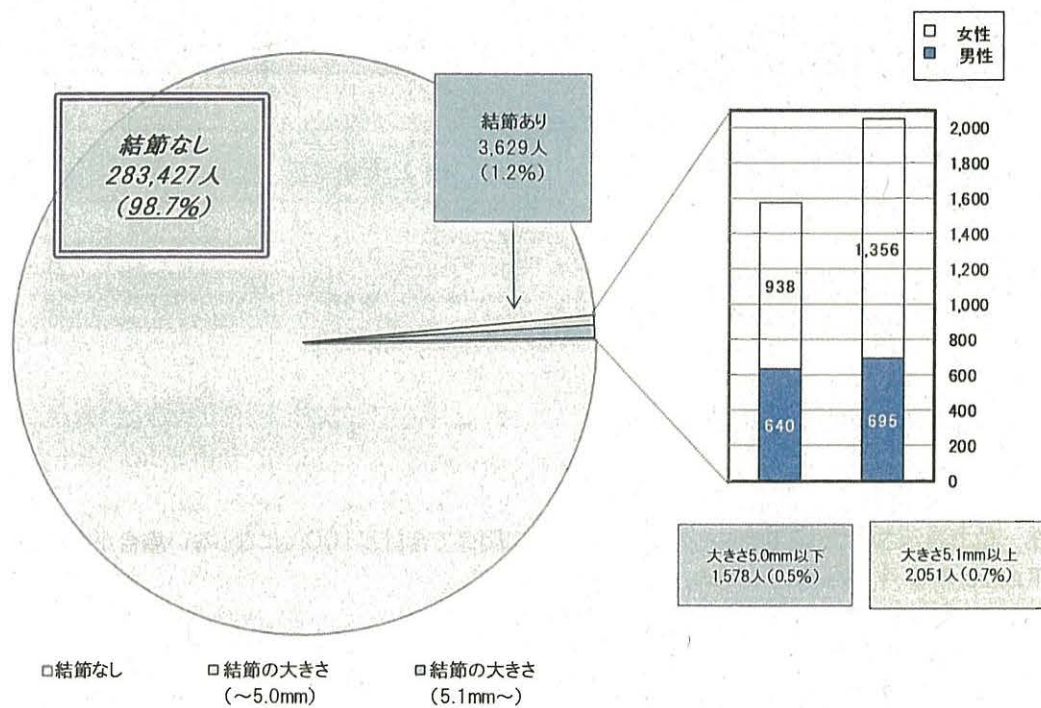
- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。

## 2 結節の有無及び大きさ

(単位 人)

平成26年3月31日現在(2月21日検査分まで結果確定)

結節の有無・大きさ	全体	判定区分		割合	
		男	女		
なし	283,427	143,788	139,639	A1	98.7%
～3.0mm	384	174	210	A2	0.5%
3.1～5.0mm	1,194	466	728		
5.1～10.0mm	1,449	521	928	B	0.7%
10.1～15.0mm	376	107	269		
15.1～20.0mm	119	35	84		
20.1～25.0mm	53	16	37		
25.1mm～	54	16	38		
計	287,056	145,123	141,933		



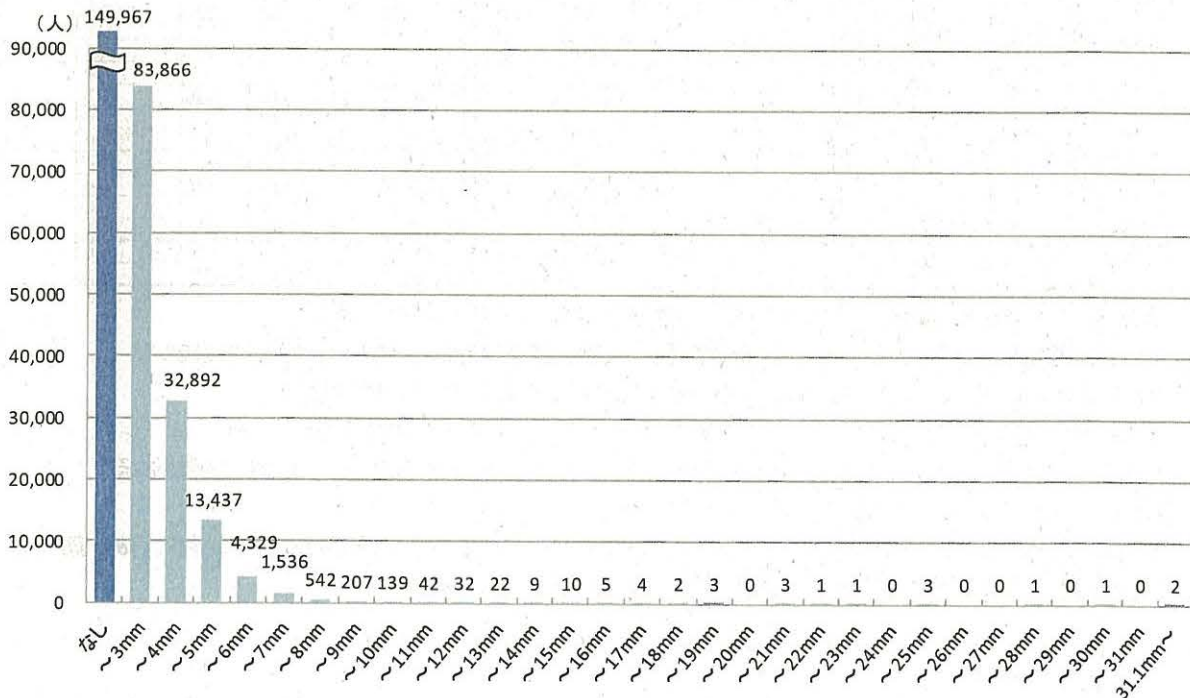
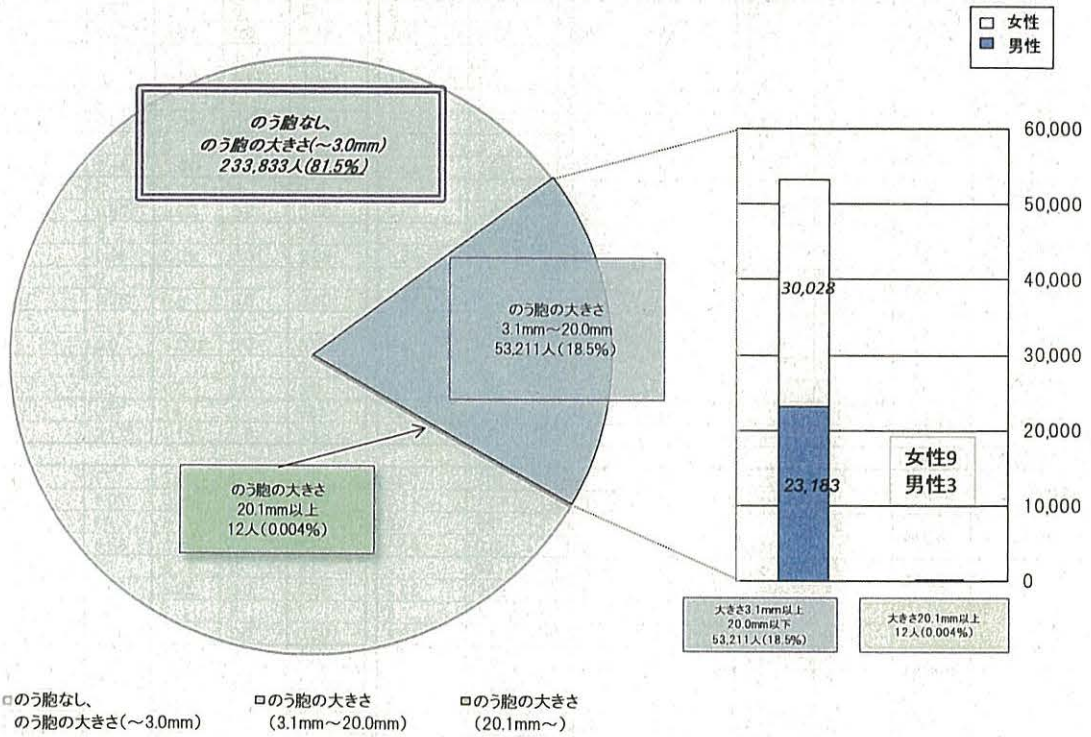


### 3 のう胞の有無及び大きさ

(単位 人)

平成26年3月31日現在(2月21日検査分まで結果確定)

のう胞の有無・大きさ	全体		判定区分	割合
	男	女		
なし	149,967	78,886	A1(52.2%)	81.5%
～3.0mm	83,866	43,051	A2(47.8%)	
3.1～5.0mm	46,329	20,737		
5.1～10.0mm	6,753	2,406		
10.1～15.0mm	115	39		
15.1～20.0mm	14	1	B(0.004%)	0.004%
20.1～25.0mm	8	1		
25.1mm～	4	2		
計	287,056	145,123		



資料5

市町村別二次検査実施状況

甲状腺検査(二次検査)実施状況

平成26年3月31日現在

市町村名	一次検査 受診者数 (人) ア	二次検査 対象者数 (人) イ 率 イ/ア%	計 ウ 受診率 ウ/イ%	二次検査受診者数(人)				結果確定数(人)					二次検査 実施者数 (のべ人数)	
				ウのうち 0-5歳 エ 率 エ/ウ%	ウのうち 6-10歳 オ 率 オ/ウ%	ウのうち 11-15歳 カ 率 カ/ウ%	ウのうち 16-18歳 キ 率 キ/ウ%	計 ク※2 率 ク/ウ%	次回検査		通常診療等 サのうち 細胞診受診者			シ 率 シ/サ%
									A1 ケ※3 率 ケ/ク%	A2 コ※3 率 コ/ク%	サ※4 率 サ/ク%	シ		
平成23年度実施対象市町村														
川俣町	2,240	8 0.4	8 100.0	0 0.0	1 12.5	3 37.5	4 50.0	7 87.5	1 14.3	0 0.0	6 85.7	5 83.3	24	
浪江町	3,249	25 0.8	23 92.0	1 4.3	3 13.0	7 30.4	12 52.2	23 100.0	1 4.3	4 17.4	18 78.3	12 66.7	57	
飯館村	943	6 0.6	6 100.0	0 0.0	2 33.3	1 16.7	3 50.0	6 100.0	0 0.0	3 50.0	3 50.0	3 100.0	16	
南相馬市	10,799	52 0.5	48 92.3	6 12.5	5 10.4	16 33.3	21 43.8	48 100.0	4 8.3	11 22.9	33 68.8	19 57.6	112	
伊達市	10,671	50 0.5	45 90.0	0 0.0	3 6.7	16 35.6	26 57.8	45 100.0	4 8.9	8 17.8	33 73.3	24 72.7	119	
田村市	6,402	33 0.5	26 78.8	1 3.8	3 11.5	14 53.8	8 30.8	24 92.3	0 0.0	3 12.5	21 87.5	13 61.9	64	
広野町	837	4 0.5	3 75.0	0 0.0	1 33.3	1 0.0	2 66.7	3 100.0	1 33.3	2 66.7	0 0.0	0 0.0	6	
楢葉町	1,152	6 0.5	5 83.3	1 20.0	0 0.0	1 20.0	3 60.0	5 100.0	0 0.0	2 40.0	3 60.0	1 33.3	11	
富岡町	2,278	12 0.5	11 91.7	0 0.0	1 9.1	5 45.5	5 45.5	11 100.0	0 0.0	2 18.2	9 81.8	7 77.8	27	
川内村	280	4 1.4	4 100.0	0 0.0	1 25.0	0 0.0	3 75.0	4 100.0	0 0.0	1 25.0	3 75.0	2 66.7	11	
大熊町	1,972	14 0.7	11 78.6	0 0.0	1 9.1	5 45.5	5 45.5	10 90.9	1 10.0	4 40.0	5 50.0	2 40.0	24	
双葉町	942	3 0.3	2 66.7	0 0.0	0 0.0	1 50.0	1 50.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	2 100.0	4	
葛尾村	182	1 0.5	1 100.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	2	
その他※1	34	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0	
23年度計	41,981	218 0.5	193 88.5	9 4.7	22 11.4	69 35.8	93 48.2	189 97.9	12 6.3	41 21.7	136 72.0	90 66.2	477	
平成24年度県内実施対象市町村														
福島市	47,556	276 0.6	262 94.9	5 1.9	28 10.7	105 40.1	124 47.3	253 96.6	12 4.7	62 24.5	179 70.8	91 50.8	638	
二本松市	8,814	53 0.6	50 94.3	0 0.0	5 10.0	25 50.0	20 40.0	48 96.0	2 4.2	6 12.5	40 83.3	24 60.0	127	
本宮市	5,252	28 0.5	27 96.4	1 3.7	3 11.1	14 51.9	9 33.3	26 96.3	0 0.0	8 30.8	18 69.2	7 38.9	63	
大玉村	1,372	7 0.5	7 100.0	0 0.0	0 0.0	4 57.1	3 42.9	7 100.0	0 0.0	1 14.3	6 85.7	4 66.7	18	
郡山市	54,951	475 0.9	407 85.7	15 3.7	63 15.5	177 43.5	152 37.3	391 96.1	22 5.6	115 29.4	254 65.0	100 39.4	910	
桑折町	1,831	12 0.7	10 83.3	1 10.0	2 20.0	3 30.0	4 40.0	10 100.0	0 0.0	2 20.0	8 80.0	2 25.0	22	
国見町	1,386	15 1.1	13 86.7	2 15.4	2 15.4	2 15.4	7 53.8	13 100.0	1 7.7	2 15.4	10 76.9	4 40.0	36	
天栄村	884	6 0.7	5 83.3	1 20.0	2 40.0	1 20.0	1 20.0	5 100.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	0 0.0	13	
白河市	11,203	64 0.6	60 93.8	2 3.3	10 16.7	28 46.7	20 33.3	58 96.7	6 10.3	13 22.4	39 67.2	15 38.5	165	
西郷村	3,662	30 0.8	26 86.7	2 7.7	6 23.1	9 34.6	9 34.6	25 96.2	2 8.0	8 32.0	15 60.0	4 26.7	60	
泉崎村	1,163	5 0.4	5 100.0	0 0.0	2 40.0	0 0.0	3 60.0	5 100.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	1 50.0	14	
三春町	2,531	17 0.7	15 88.2	0 0.0	0 0.0	8 53.3	7 46.7	15 100.0	4 26.7	2 13.3	9 60.0	4 44.4	33	
いわき市(24年度分)	341	3 0.9	2 66.7	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	2 100.0	1 50.0	0 0.0	1 50.0	0 0.0	4	
24年度計	140,946	991 0.7	899 89.7	29 3.3	123 13.8	378 42.5	359 40.4	858 96.5	52 6.1	223 26.0	593 67.9	256 43.9	2,103	

- ※1 国が指定した避難区域等13市町村以外で、学校等において検査を受けた人数。
- ※2 クには血液検査、尿検査及び細胞診実施者のうち、検査結果を通知していない対象者は含まない。
- ※3 ケ及びコは平成26年4月以降の本格検査において検査を実施する受診対象者。
- ※4 サは通常の保険診療枠として概ね6か月後または1年後に再診する受診対象者。
- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計している。そのような対象者については、先行検査終了後に震災時市町村に再集計する。

甲状腺検査(二次検査)実施状況

平成26年3月31日現在

市町村名	一次検査 受診者数 (人) ア	二次検査 対象者数 (人) イ 率 イ/ア%	計 ウ 受診率 ウ/イ%	二次検査受診者数(人)				結果確定数(人)					二次検査 実施者数 (のべ人数)
				ウのうち 0-5歳 エ 率 エ/ウ%	ウのうち 6-10歳 オ 率 オ/ウ%	ウのうち 11-15歳 カ 率 カ/ウ%	ウのうち 16-18歳 キ 率 キ/ウ%	次回検査		通常診療等		シ 率 シ/サ%	
								ク※2 率 ク/ウ%	ケ※3 率 ケ/ウ%	コ※3 率 コ/ウ%	サ※4 率 サ/ウ%		
平成25年度県内実施対象市町村													
いわき市(25年度分)	47,178	404 0.9	342 84.7	19 5.6	55 16.1	176 51.5	92 26.9	313 91.5	17 5.4	106 33.9	190 60.7	57 30.0	721
須賀川市	11,045	82 0.7	80 97.6	6 7.5	16 20.0	39 48.8	19 23.8	76 95.0	7 9.2	29 38.2	40 52.6	8 20.0	165
相馬市	4,991	45 0.9	40 88.9	2 5.0	9 22.5	19 47.5	10 25.0	38 95.0	3 7.9	15 39.5	20 52.6	6 30.0	85
鏡石町	1,875	7 0.4	6 85.7	0 0.0	4 66.7	2 33.3	0 0.0	6 100.0	0 0.0	0 0.0	6 100.0	1 16.7	13
新地町	1,097	7 0.6	7 100.0	0 0.0	3 42.9	3 42.9	1 14.3	6 85.7	0 0.0	0 0.0	6 100.0	3 50.0	16
中島村	724	2 0.3	2 100.0	0 0.0	0 0.0	1 50.0	1 50.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	1 50.0	4
矢吹町	2,294	13 0.6	10 76.9	0 0.0	2 20.0	6 60.0	2 20.0	9 90.0	0 0.0	3 33.3	6 66.7	1 16.7	20
石川町	2,016	10 0.5	10 100.0	0 0.0	4 40.0	4 40.0	2 20.0	7 70.0	0 0.0	0 0.0	7 100.0	3 42.9	22
矢祭町	743	3 0.4	2 66.7	0 0.0	0 0.0	1 50.0	1 50.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	4
浅川町	1,020	12 1.2	10 83.3	1 10.0	1 10.0	5 50.0	3 30.0	9 90.0	0 0.0	2 22.2	7 77.8	1 14.3	21
平田村	773	7 0.9	7 100.0	0 0.0	4 57.1	2 28.6	1 14.3	6 85.7	1 16.7	1 16.7	4 66.7	1 25.0	16
棚倉町	2,141	22 1.0	21 95.5	2 9.5	5 23.8	8 38.1	6 28.6	18 85.7	2 11.1	2 11.1	14 77.8	5 35.7	47
塙町	1,131	7 0.6	6 85.7	0 0.0	1 16.7	3 50.0	2 33.3	2 33.3	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	10
鮫川村	491	3 0.6	1 33.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	2
小野町	1,167	12 1.0	11 91.7	1 9.1	1 9.1	5 45.5	4 36.4	10 90.9	0 0.0	3 30.0	7 70.0	0 0.0	21
玉川村	938	10 1.1	8 80.0	1 12.5	2 25.0	2 25.0	3 37.5	5 62.5	0 0.0	1 20.0	4 80.0	0 0.0	15
古殿町	752	8 0.8	6 100.0	0 0.0	1 16.7	4 66.7	1 16.7	5 83.3	0 0.0	1 20.0	4 80.0	1 25.0	12
榎枝岐村	61	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0
南会津町	1,780	15 0.8	13 86.7	0 0.0	6 46.2	6 46.2	1 7.7	9 69.2	1 11.1	1 11.1	7 77.8	2 28.6	24
金山町	134	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0
昭和村	101	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0
三島町	129	1 0.8	1 100.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1
下郷町	683	8 1.2	6 75.0	0 0.0	1 16.7	5 83.3	0 0.0	4 66.7	0 0.0	2 50.0	2 50.0	1 50.0	11
喜多方市	5,658	26 0.5	19 73.1	0 0.0	9 47.4	8 42.1	2 10.6	9 47.4	1 11.1	3 33.3	5 55.6	0 0.0	32
西会津町	636	5 0.8	4 80.0	0 0.0	2 50.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	6
只見町	488	7 1.4	6 85.7	0 0.0	3 50.0	3 50.0	0 0.0	2 33.3	0 0.0	1 50.0	1 50.0	0 0.0	8
猪苗代町	1,814	11 0.6	8 72.7	1 12.5	1 12.5	5 62.5	1 12.5	4 50.0	0 0.0	2 50.0	2 50.0	0 0.0	12
磐梯町	413	4 1.0	2 50.0	1 50.0	0 0.0	1 50.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2
北塩原村	381	1 0.3	1 100.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1
会津美里町	2,534	20 0.8	5 25.0	0 0.0	2 40.0	3 60.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	5
会津坂下町	2,047	14 0.7	6 42.9	2 33.3	2 33.3	2 33.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	7
柳津町	374	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0
会津若松市	14,472	92 0.6	31 33.7	0 0.0	8 25.8	23 74.2	0 0.0	6 19.4	1 16.7	2 33.3	3 50.0	0 0.0	38
湯川村	503	5 1.0	1 20.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1
25年度計	112,584	861 0.8	672 78.0	37 5.5	144 21.4	337 50.1	154 22.9	551 82.0	33 6.0	174 31.6	344 62.4	91 26.5	1,342
平成23~25年度実施対象市町村合計													
合計	296,511	2,070 0.7	1,754 84.7	75 4.3	289 16.5	784 44.7	606 34.5	1,598 91.1	97 6.1	438 27.4	1,063 66.5	437 41.1	3,922

第 8 回甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会  
病理診断コンセンサス会議（仮称）概要記録

日時：平成 26 年 4 月 29 日（火）10：00～12：00

場所：コンベンションルーム AP 東京駅八重洲通り 12 階 J 室

【出席者】

【委員】 [REDACTED] 橋本教授、田崎准教授

【オブザーバー】 鈴木（眞） 部門長、志村副室長

【事務局】 黒澤室長、高島副室長、逸見主任医療技師、佐藤医療技師、箱岩医療技師、加藤主事、坂本主事

【記録作成】 逸見主任医療技師、坂本主事

【議 題】

(1) 会議の運営について

(2) 症例検討

議題 (1)、(2) について検討を行った。

以下、概要

- ・ 医大病院の病理診断は tentative report（仮報告）とし、コンセンサス会議を経て検討部会で最終報告とする。
- ・ 全例検討する方針とする。
- ・ 午後の甲状腺検査専門委員会診断基準等検討部会に「病理診断コンセンサス会議」の名称を提案する。
- ・ 次回開催は 6 月 8 日（日）予定。

## 第2回病理診断コンセンサス会議 概要記録

日時：平成26年6月8日（日）9:00～13:00

場所：福島県立医科大学附属病院

2階病理部 検鏡室

### 【出席者】

[委員] ██████████ 橋本教授、田崎准教授

[オブザーバー] 鈴木（眞）部門長、志村副室長、大津留教授

[事務局] 高島副室長、逸見主任医療技師、阿部医療技師、坂本主事

(記録作成) 逸見主任医療技師、坂本主事

### 【議 題】

(1) 会議の進行について

(2) 症例検討

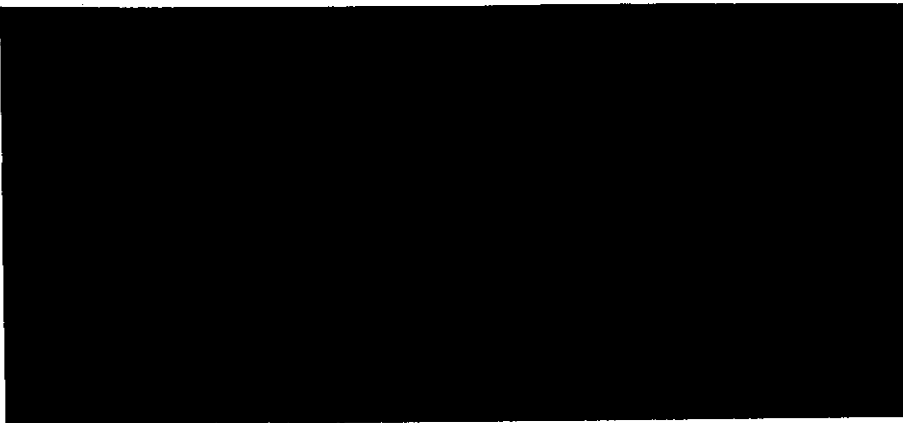
議題(1)、(2)について検討を行った。

以下、概要。

(1) 会議の運営について

- ・ 一例ずつ検討を行い、別途作成した県民健康調査用の病理診断報告書により所見を記入し、委員の承認を得ることとした。
- ・ 代表は ██████████ に決定した。

(2) 症例検討



- ・ 次回の開催は6月30日（月）と7月14日（月）の予定。

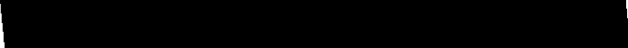
### 第3回病理診断コンセンサス会議 概要記録

日時：平成26年6月30日（月）9：00～12：00

場所：福島県立医科大学附属病院

2階病理部 検鏡室

#### 【出席者】

[委員]  橋本教授、田崎准教授

[オブザーバー] 鈴木真一部門長、志村副室長、鈴木悟室長、福島准教授

[事務局] 高島副室長、逸見主任医療技師、氏家医療技師、坂本主事

(記録作成) 逸見主任医療技師、坂本主事

#### 【議 題】

##### (1) 症例検討

議題(1)について検討を行った。

以下、概要。

##### (1) 症例検討



- 次回の開催は、7月14日（月）の予定。

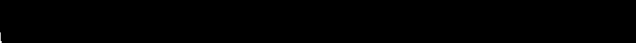
## 第4回病理診断コンセンサス会議 概要記録

日時：平成26年7月14日（月）8:55～11:00

場所：福島県立医科大学附属病院

2階病理部 検鏡室

### 【出席者】

[委員]  橋本教授、田崎准教授

[オブザーバー] 鈴木真一 部門長、志村 副室長

[参加医師] 大津留晶 教授

[事務局] 高島 副室長、逸見 主任医療技師、氏家 医療技師、坂本 主事

(記録作成) 逸見 主任医療技師、坂本 主事

### 【議 題】

(1) 議事録について

(2) 症例検討

議題(1)、(2)について検討を行った。

以下、概要。

(1) 議事録について

・前回までの議事録の再確認を行った。

(2) 症例検討



・次回の開催は、10月27日（月）の予定。

## 県内検査実施機関一覧

平成26年7月31日現在

所在地		医療機関名	一次検査開始 又は予約確定	二次検査開始 又は予約確定
県北	福島市	あづま脳神経外科病院	○	
		大原総合病院		
		済生会福島総合病院		
	伊達市	中野病院	○	
県中	郡山市	星総合病院		○
		菊池医院	○	
		郡山市健康振興財団		
会津	会津若松市	会津中央病院	○	○
いわき	いわき市	福島労災病院		○
		松村総合病院	○	
		ふじい医院	○	
		呉羽総合病院		

計	12医療機関
---	--------



県外検査実施機関一覧

※ 前回から新しく協定締結した機関及び二次検査を開始（予約確定）した機関には☆を付けています。

平成26年7月31日現在

所在地		医療機関名	H25及H26年度協定締結機関	二次検査開始又は予約確定	所在地	医療機関名	H25及H26年度協定締結機関	二次検査開始又は予約確定	
北海道	札幌市	上條甲状腺クリニック			石川県	内灘町 金沢医科大学病院			
		北海道大学病院			福井県	福井市 福井県立病院		☆	
		さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック	○		山梨県	中央市 山梨大学医学部附属病院			
	函館市	函館五稜郭病院	○						
青森県	弘前市	弘前大学医学部附属病院					☆		
岩手県	盛岡市	栗原クリニック			長野県	松本市 相澤病院			
		岩手県立中央病院	○	☆		飯田市 飯田市立病院			
		だにむらクリニック	☆		岐阜県	多治見市 岐阜県立多治見病院			
宮城県	仙台市	森洋子クリニック			静岡県	静岡市 桜ヶ丘病院		○	
		東北大学病院		○		浜松市 浜松医科大学医学部附属病院			
秋田県	秋田市	秋田大学医学部附属病院							
山形県	山形市	山形大学医学部附属病院			愛知県	名古屋市 名古屋大学医学部附属病院		○	
		山形市立病院済生館	☆				豊川市 豊川市民病院		
茨城県	酒田市	日本海総合病院	○			長久手市 愛知医科大学病院	○	○	
	水戸市	水府病院			三重県	松阪市 松阪中央総合病院			
	つくば市	筑波大学附属病院			滋賀県	大津市 滋賀医科大学医学部附属病院			
	日立市	日立総合病院	☆		京都府	京都市 京都医療センター			
	鹿嶋市	小山記念病院	☆			京都市 京都府立医科大学附属病院			
栃木県	宇都宮市	栃木県立がんセンター			大阪府	大阪市 すみれ病院			
	佐野市	佐野厚生総合病院					大阪市 大阪市立大学医学部附属病院		
	日光市	獨協医科大学日光医療センター					吹田市 大阪大学医学部附属病院		☆
	下野市	自治医科大学附属病院					泉佐野市 りんくう総合医療センター		
	壬生町	獨協医科大学病院		○			高槻市 高松内科クリニック	○	
群馬県	前橋市	群馬大学医学部附属病院				堺市 市立堺病院	○		
埼玉県	狭山市	埼玉石心会病院 (さやま総合クリニック)			兵庫県	神戸市 隈病院		☆	
千葉県	千葉市	千葉大学医学部附属病院			奈良県	生駒市 近畿大学医学部奈良病院			
	市原市	帝京大学ちば総合医療センター			和歌山県	和歌山市 和歌山県立医科大学附属病院			
	柏市	国立がん研究センター東病院	○		鳥取県	米子市 鳥取大学医学部附属病院			
	港区	東京慈恵会医科大学附属病院			島根県	出雲市 島根大学医学部附属病院			
		虎の門病院		☆	岡山県	岡山市 岡山大学病院			
	文京区	日本医科大学付属病院		☆			岡山市 岡山医療センター		○
	太田区	東邦大学医療センター大森病院		☆		倉敷市 川崎医科大学附属病院			
	世田谷区	国立成育医療研究センター			広島県	広島市 土谷総合病院			
	東京都	渋谷区	伊藤病院			山口県	宇部市 山口大学医学部附属病院		
		豊島区	池袋病院			徳島県	徳島市 徳島市民病院		
アーバンハイッククリニック					香川県	高松市 高松赤十字病院			
南池袋パークサイドクリニック			○		愛媛県	東温市 愛媛大学医学部附属病院			
北区		金地病院	☆		高知県	南国市 高知大学医学部附属病院			
小平市	公立昭和病院		○	福岡県	福岡市 やましたクリニック				
神奈川県	横浜市	横浜市立大学附属市民総合医療センター					久留米市 久留米大学病院		
		昭和大学藤が丘病院	○	☆	佐賀県	佐賀市 小池病院			
	相模原市	北里大学病院			長崎県	長崎市 長崎大学病院			
川崎市	川崎幸クリニック	○				大村市 長崎医療センター			
新潟県	新潟市	新潟大学医歯学総合病院			熊本県	熊本市 田尻クリニック			
富山県	上市町	かみいち総合病院			大分県	別府市 野口病院			
					宮崎県	宮崎市 宮崎大学医学部附属病院			
					鹿児島県	鹿児島市 鹿児島大学病院			
					沖縄県	浦添市 浦添総合病院			

計	90医療機関
---	--------

# 甲状腺検査（新潟県柏崎市・新潟市）実施結果

報告5  
H26.8.3

## ◆ 出張検査実施報告

現在、新潟県内では1検査機関において甲状腺検査を実施しているが、希望者が多くいるため、今回、新潟県内に居住している対象者等に対して2日間（2市）にわたり、本学から現地に出張し、甲状腺検査を実施した。

実施に際しては、対象者に出張検査のお知らせを送付し、下記検査実施日に検査を希望するかの確認を行い、検査希望者について検査を実施した。

なお、今回の検査は2日とも健診車両（2台）を利用し、3ブースで検査を行った。

## ◆ 検査実施場所

(1) 平成26年6月28日（土）柏崎市産業文化会館

(2) 平成26年6月29日（日）新潟市東区プラザ

## ◆ 検査実施結果（対象者1,394名、希望者397名、受診者375名）

**受診率94.5%（受診者／希望者）**

○ 平成26年6月28日（土）13時00分から17時00分

受診者：177名

○ 平成26年6月29日（日）9時30分から12時00分、13時00分から14時30分

受診者：198名

○ 検査実施対応

14名（検者3名、介助・事務11名）

○ 会場風景

（柏崎市産業文化会館）



（新潟市東区プラザ）



議題1  
※資料回収

県民健康調査「甲状腺検査」の実施状況について（案）

I 先行検査

1 進捗状況及び結果概要

(1) 一次検査

平成23年10月から平成26年6月30日現在まで、296,032名について1回目の甲状腺検査（先行検査）を実施しており、全体の受診率は80.5%となっている。※<sup>1</sup>

また、平成24年11月1日から実施している福島県外の検査実施機関については、平成26年7月22日現在、全ての都道府県において、90の検査実施機関と協定を締結している。※<sup>2</sup>

なお、受診者296,032名のうち、99.9%の受診者については検査結果が確定し、結果通知を発送している。※<sup>3,4</sup>

進捗状況

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		判定率 (%) ウ(ウ/イ)	結果判定数(人)			
		受診率 (%) イ(イ/ア)	うち県外 受診		判定区分別内訳(割合(%))			
					A		二次検査対象者	
					A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	B カ(カ/ウ)	C キ(キ/ウ)
平成23年度 実施対象市町村計	47,780	41,811 (87.5)	2,025	41.810 (100.0)	26,373 (63.1)	15,216 (36.4)	221 (0.5)	0 (0.0)
平成24年度 実施対象市町村計	161,153	139,212 (86.4)	4,233	139,099 (99.9)	76,090 (54.7)	62,023 (44.6)	985 (0.7)	1 (0.0)
平成25年度 実施対象市町村計	158,828	115,009 (72.4)	2,937	114,787 (99.8)	49,923 (43.5)	63,834 (55.6)	1,030 (0.9)	0 (0.0)
合計	367,761	296,032 (80.5)	9,195	295,696 (99.9)	152,386 (51.5)	141,073 (47.7)	2,236 (0.8)	1 (0.0)

結節・のう胞の人数・割合

平成26年6月30日現在

	結果確定数(人) ア	アに対する結節・のう胞の人数(割合)			
		結節		のう胞	
		5.1mm以上 イ(イ/ア)	5.0mm以下 ウ(ウ/ア)	20.1mm以上 エ(エ/ア)	20.0mm以下 オ(オ/ア)
平成23年度 実施対象市町村計	41,810	219 (0.5)	232 (0.6)	1 (0.0)	15,140 (36.2)
平成24年度 実施対象市町村計	139,099	971 (0.7)	728 (0.5)	9 (0.0)	62,135 (44.7)
平成25年度 実施対象市町村計	114,787	1,028 (0.9)	711 (0.6)	2 (0.0)	64,120 (55.9)
合計	295,696	2,218 (0.8)	1,671 (0.6)	12 (0.0)	141,395 (47.8)

※<sup>1</sup>市町村別受診状況は、「資料編 I 先行検査」資料1のとおり。

※<sup>2</sup>本県以外の都道府県別受診状況は、資料2のとおり。

※<sup>3</sup>市町村別結果状況は、資料3のとおり。

※<sup>4</sup>検査結果確定者の年齢と性別の分布等は資料4のとおり。

●小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。

(2) 二次検査

平成24年3月から実施した二次検査については、対象者2,237名のうち87.2%の方が受診し、そのうち94.7%の方が二次検査を終了している。※<sup>5</sup>

また、県内では平成25年7月から郡山市及びいわき市の2か所の検査実施機関において、二次検査を実施し、平成25年11月からは県外検査実施機関の一部においても二次検査を実施している。

なお、二次検査対象者については、こころのケアサポートや「WEB相談」による質問・相談を受け付けるサポートチームを結成し対応している。また、保険診療移行後の方についても同様の対応をしている。

進捗状況

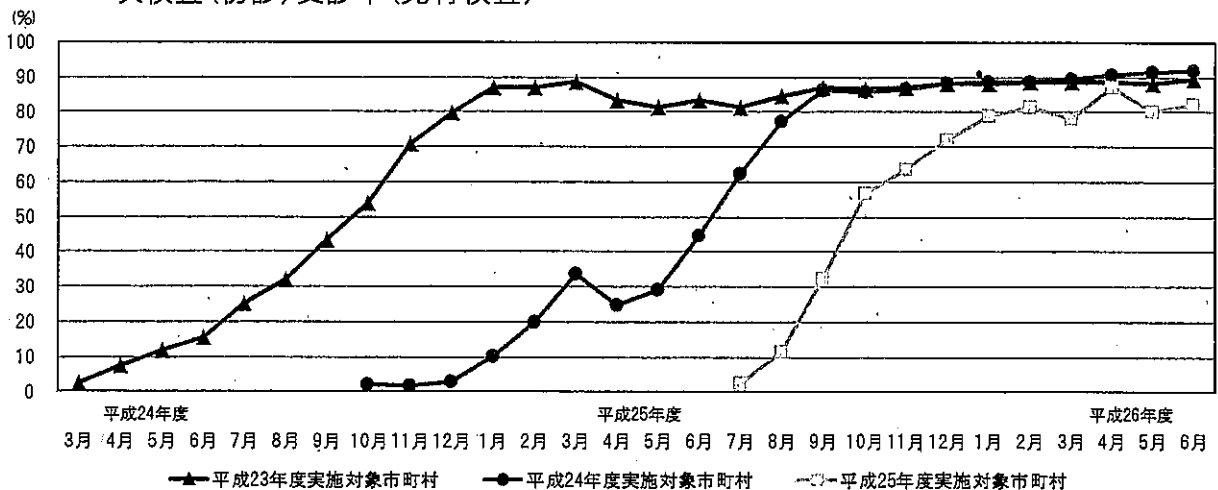
平成26年6月30日現在

	対象者数 (人)	受診者数(人) 受診率 (%)	結果確定数(人) 確定率 (%)	結果確定数(人)			
				次回検査		通常診療等	
				A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	カ(カ/ウ)	うち細胞診受診者 キ(キ/カ)
平成23年度 実施対象市町村計	221	198 (89.6)	194 (98.0)	12 (6.2)	42 (21.6)	140 (72.2)	91 (65.0)
平成24年度 実施対象市町村計	986	907 (92.0)	880 (97.0)	52 (5.9)	235 (26.7)	593 (67.4)	257 (43.3)
平成25年度 実施対象市町村計	1,030	846 (82.1)	774 (91.5)	45 (5.8)	237 (30.6)	492 (63.6)	137 (27.8)
合計	2,237	1,951 (87.2)	1,848 (94.7)	109 (5.9)	514 (27.8)	1,225 (66.3)	485 (39.6)

※<sup>5</sup> 市町村別実施状況は資料5のとおり。

- 早期に診察が必要と判断した方については優先的に二次検査を実施。
- 次回検査(A1、A2)は一次検査基準の範囲内であることが確認された方(甲状腺に疾病のある方を含む)。
- 通常診療等は概ね6ヶ月後又は1年後に経過観察(保険診療)する方及びA2基準値を超える等の方。

二次検査(初診)受診率(先行検査)



- 各年度実施対象市町村別の二次検査受診率(初診)。  
(二次検査初診者数[累積]/二次検査対象者数[累積])

## 2 穿刺吸引細胞診等結果概要

### (1) 細胞診結果 (平成26年6月30日現在)

#### ア 平成23年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 15人 (手術13人: 良性結節1人、乳頭癌11人、低分化癌1人)
- ・男性:女性 5人:10人
- ・平均年齢 17.3±2.0歳 (13-20歳)、震災当時15.7±1.9歳 (11-18歳)
- ・平均腫瘍径 14.1±6.6mm (6.0-33.0mm)

#### イ 平成24年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 54人 (手術41人: 乳頭癌41人)
- ・男性:女性 21人:33人
- ・平均年齢 17.2±2.7歳 (8-21歳)、震災当時14.9±2.6歳 (6-18歳)
- ・平均腫瘍径 14.5±7.9mm (5.2-40.5mm)

#### ウ 平成25年度実施対象市町村

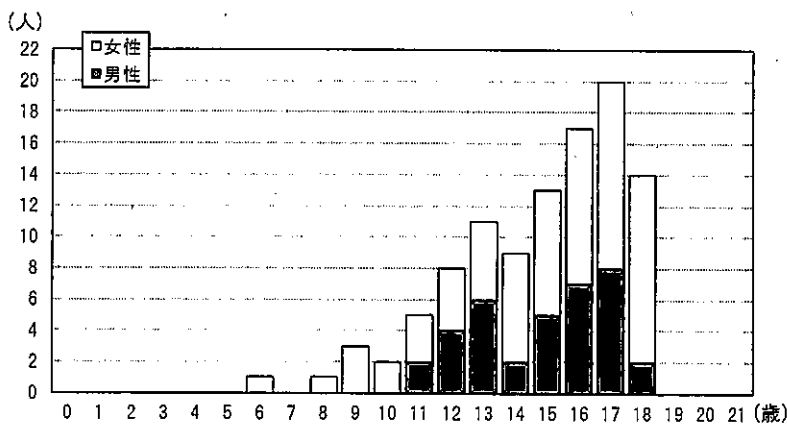
- ・悪性ないし悪性疑い 35人 (手術4人: 乳頭癌3人、低分化癌1人)
- ・男性:女性 10人:25人
- ・平均年齢 16.9±3.0歳 (11-21歳)、震災当時14.2±2.9歳 (8-18歳)
- ・平均腫瘍径 13.7±7.2mm (5.1-35.9mm)

### 平成23-25年度合計

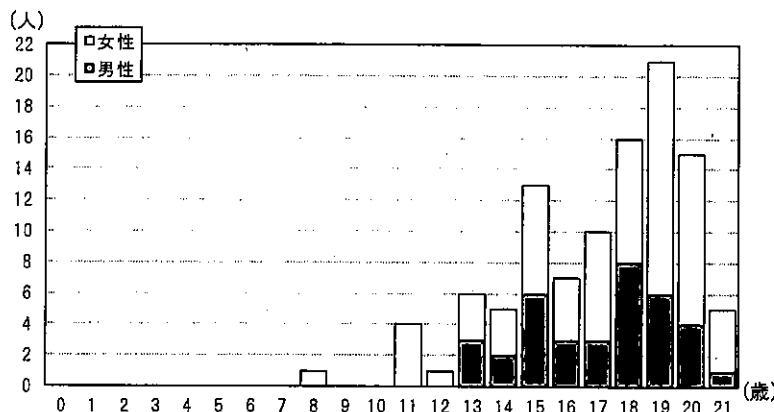
- ・悪性ないし悪性疑い 104人  
(手術58人: 良性結節1人、乳頭癌55人、低分化癌2人)
- ・男性:女性 36人:68人
- ・平均年齢 17.1±2.7歳 (8-21歳)、震災当時14.8±2.6歳 (6-18歳)
- ・平均腫瘍径 14.2±7.5mm (5.1-40.5mm)

### (2) 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった104人の年齢、性分布

#### ア 平成23年3月11日時点の年齢による分布表



#### イ 二次検査時点の年齢による分布表



(3) 細胞診等による悪性ないし悪性疑いの104人の基本調査結果

基本調査問診票を提出した方は57人(54.8%)で結果通知されたのが43人である。そのうち1mSv未満の方が29人(67.4%)となっている。今後も、引き続き問診票の意義や重要性を説明し、提出していただくよう働きかけていく。

基本調査提出者の実効線量推計内訳

(人)

実効線量 (mSv)	男女別	震災時年齢(歳)				
		0~5	6~10	11~15	16~18	合計
~0.5未満	男性	0	0	1	3	4
	女性	0	2	4	8	14
~1.0未満	男性	0	0	3	2	5
	女性	0	1	0	5	6
~1.5未満	男性	0	0	2	1	3
	女性	0	0	4	1	5
~2.0未満	男性	0	0	1	0	1
	女性	0	0	2	2	4
~2.5未満	男性	0	0	1	0	1
	女性	0	0	0	0	0
合計	男性	0	0	8	6	14
	女性	0	3	10	16	29

(4) 血液検査及び尿中ヨウ素(平成26年6月30日現在)

血液データ 平均±SD(異常値の割合)

	FT4※1 (ng/dL)	FT3※2 (pg/mL)	TSH※3 (μIU/mL)	Tg※4 (ng/mL)	TgAb※5 (IU/mL)	TPOAb※6 (IU/mL)
基準値	0.95~1.74	2.13~4.07 ※7	0.340~3.880	32.7以下	28.0未満	16.0未満
悪性ないし悪性疑い104人	1.2 ± 0.2 (2.9%)	3.4 ± 0.4 (0.0%)	1.3 ± 0.7 (3.8%)	38.8 ± 79.9 (35.6%)	- (27.9%)	- (15.4%)
その他1,845人	1.3 ± 0.3 (3.6%)	3.6 ± 0.9 (1.5%)	1.8 ± 12.4 (6.2%)	33.6 ± 184.7 (17.5%)	- (13.2%)	- (9.6%)

尿中ヨウ素(μg/day)

	最小値	25%値	中央値	75%値	最大値
悪性ないし悪性疑い104人	42	134	230	370	6,020
その他1,843人	24	121	198	368	35,700

- ※1 FT4…ヨードの数が4つの甲状腺ホルモン。バセドウ病では高値、橋本病では低値。
- ※2 FT3…ヨードの数が3つの甲状腺ホルモン。バセドウ病では高値、橋本病では低値。
- ※3 TSH…脳の下垂体から出ているホルモンで甲状腺へ甲状腺ホルモンを出すよう命令する。橋本病では高値、バセドウ病では低値。
- ※4 Tg(サイログロブリン)…甲状腺ホルモンになる直前の物質。甲状腺内に多量に存在する。甲状腺が破壊されたり、腫瘍がTgを産生していたりする場合に高値。
- ※5 TgAb…サイログロブリンに対する自己抗体。橋本病やバセドウ病で高値。
- ※6 TPOAb…ペルオキシダーゼという酵素に対する自己抗体。橋本病やバセドウ病で高値。
- ※7 基準値は年齢ごとに異なる。



(5) 市町村別二次検査結果 (平成26年6月30日現在)

平成23年度実施対象市町村別検査結果(国が指定した避難区域等の13市町村)

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) イ/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ※1	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
川俣町	2,221	8	0.4	8	2	0.09
浪江町	3,249	26	0.8	23	2	0.06
飯舘村	943	6	0.6	6	0	0.00
南相馬市	10,787	52	0.5	48	2	0.02
伊達市	10,606	50	0.5	45	2	0.02
田村市	6,327	32	0.5	27	3	0.05
広野町	838	5	0.6	4	0	0.00
楡葉町	1,153	7	0.6	6	0	0.00
富岡町	2,302	13	0.6	12	1	0.04
川内村	280	4	1.4	4	1	0.36
大熊町	1,973	14	0.7	12	1	0.05
双葉町	949	3	0.3	2	0	0.00
葛尾村	183	1	0.5	1	0	0.00
小計	41,811	221	0.5	198	14	0.03

※1 細胞診結果において悪性疑いで手術後良性であった1人は含まない。

平成24年度実施対象市町村別検査結果

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) イ/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
福島市	47,339	283	0.6	266	12	0.03
二本松市	8,846	55	0.6	52	5	0.06
本宮市	5,233	29	0.6	28	3	0.06
大玉村	1,372	7	0.5	7	2	0.15
郡山市	53,964	458	0.8	416	23	0.04
桑折町	1,857	14	0.8	11	0	0.00
国見町	1,429	15	1.0	13	0	0.00
天栄村	878	7	0.8	6	0	0.00
白河市	10,805	61	0.6	60	6	0.06
西郷村	3,618	30	0.8	26	1	0.03
泉崎村	1,156	5	0.4	5	1	0.09
三春町	2,715	22	0.8	17	1	0.04
小計	139,212	986	0.7	907	54	0.04

平成25年度市町村別検査結果

	一次検査受診者 (人) ア	二次検査対象者 (人) イ	二次検査率 (%) 1/ア	二次検査受診者 (人)	悪性ないし悪性 疑い(人) ウ	悪性ないし悪性 疑いの割合(%) ウ/ア
いわき市	47,759	429	0.9	363	19	0.04
須賀川市	11,532	101	0.9	82	4	0.03
相馬市	5,046	46	0.9	41	0	0.00
鏡石町	1,947	9	0.5	6	0	0.00
新地町	1,105	7	0.6	7	0	0.00
中島村	801	2	0.2	2	0	0.00
矢吹町	2,453	17	0.7	10	0	0.00
石川町	2,080	11	0.5	10	1	0.05
矢祭町	774	3	0.4	2	0	0.00
浅川町	1,067	12	1.1	10	0	0.00
平田村	824	9	1.1	7	1	0.12
棚倉町	2,260	22	1.0	22	1	0.04
埜町	1,210	8	0.7	6	0	0.00
鮫川村	503	3	0.6	1	0	0.00
小野町	1,315	14	1.1	12	0	0.00
玉川村	983	10	1.0	8	0	0.00
古殿町	791	6	0.8	6	0	0.00
檜枝岐村	61	0	0.0	0	0	0.00
南会津町	1,803	16	0.9	14	0	0.00
金山町	136	0	0.0	0	0	0.00
昭和村	101	0	0.0	0	0	0.00
三島町	129	1	0.8	1	0	0.00
下郷町	699	10	1.4	8	1	0.14
喜多方市	5,699	46	0.8	35	0	0.00
西会津町	638	5	0.8	4	0	0.00
只見町	492	7	1.4	6	0	0.00
猪苗代町	1,871	13	0.7	10	1	0.05
磐梯町	413	4	1.0	3	0	0.00
北塩原村	382	1	0.3	1	0	0.00
会津美里町	2,547	26	1.0	19	0	0.00
会津坂下町	2,074	25	1.2	21	1	0.05
柳津町	375	2	0.5	2	0	0.00
会津若松市	14,632	158	1.1	122	5	0.03
湯川村	507	7	1.4	5	1	0.20
小計	115,009	1030	0.9	846	35	0.03
合計	296,032	2,237	0.8	1,951	103	0.03



## II 本格検査

### 1 進捗状況及び結果概要

#### (1) 一次検査

平成26年度の検査は、平成26年4月2日から実施し、今年度は25市町村の約220千名の方を対象としている。対象者には順次検査実施のお知らせを送付する。

また、対象者の利便性を考慮し、県内各地の医療機関でも検査が受診できるよう調整を進めており、まずは協定を締結した4医療機関において順次検査を実施している。

平成26年6月30日現在、28,723名について検査を実施している。※<sup>1</sup>

福島県外の検査実施機関についても、引き続き協定を締結し検査を実施している。※<sup>2</sup>

なお、受診者28,723名のうち、22.5%の受診者については検査結果が確定し、結果通知を送している。※<sup>3</sup>

#### 進捗状況

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		判定率 (%) ウ(ウ/イ)	結果判定数(人)				
		受診率 (%) イ(イ/ア)	うち県外 受診		判定区分別内訳(割合(%))				
					A		二次検査対象者		
					A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	B カ(カ/ウ)	C キ(キ/ウ)	
平成26年度実施対象市町村	213,223	28,524 (13.4)	1,893	6,458 (22.6)	2,737 (42.4)	3,675 (56.9)	46 (0.7)	0 (0.0)	
平成27年度実施対象市町村	199	199 (100.0)	1	4 (2.0)	1 (25.0)	3 (75.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	
合計	213,422	28,723 (13.5)	1,894	6,462 (22.5)	2,738 (42.4)	3,678 (56.9)	46 (0.7)	0 (0.0)	

#### 結節・のう胞の人数・割合

平成26年6月30日現在

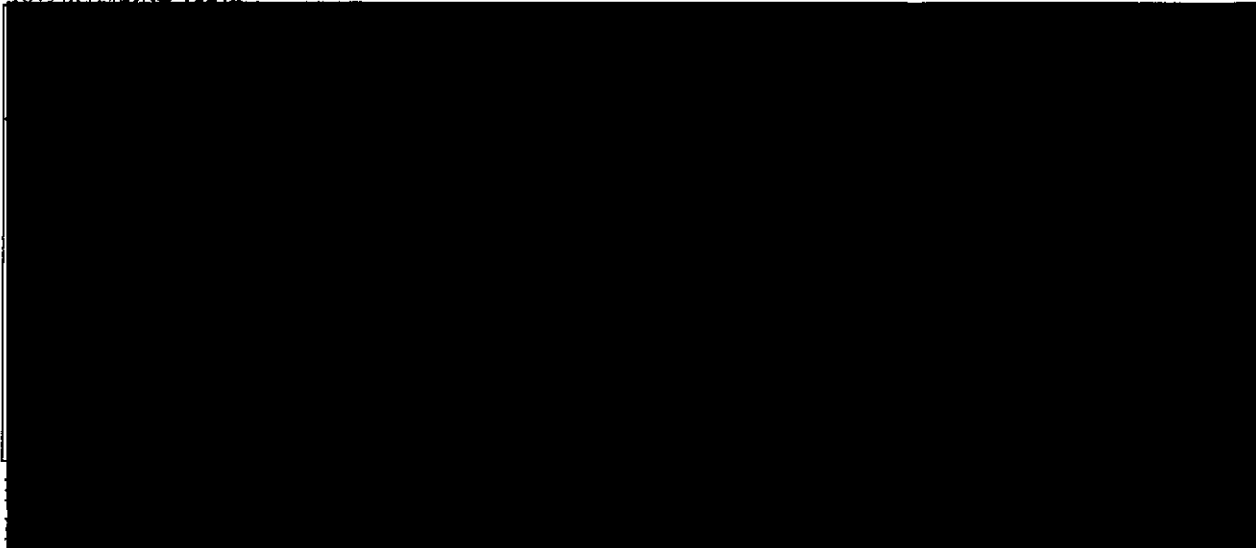
	結果確定数(人) ア	アに対する結節・のう胞の人数(割合)			
		結節		のう胞	
		5.1mm以上 イ(イ/ア)	5.0mm以下 ウ(ウ/ア)	20.1mm以上 エ(エ/ア)	20.0mm以下 オ(オ/ア)
平成26年度実施市町村 計	6,458	46 (0.7)	46 (0.7)	0 (0.0)	3,686 (57.1)
平成27年度実施市町村 計	4	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (75.0)
合計	6,462	46 (0.7)	46 (0.7)	0 (0.0)	3,689 (57.1)

※<sup>1</sup>市町村別受診状況は、資料1のとおり。

※<sup>2</sup>本県以外の都道府県別受診状況は、資料2のとおり。

※<sup>3</sup>市町村別結果状況は、資料3のとおり。

●小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。



(2) 二次検査

平成26年6月からは本格検査対象者についても二次検査を実施しており、対象者46名のうち47.8%の方が受診し、そのうち13.6%の方が二次検査を終了している。<sup>※5</sup>

また、県内2か所の検査実施機関や県外検査実施機関の一部においても、引き続き二次検査を実施している。

進捗状況

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人) イ(イ/ア) 受診率 (%)	確定率 (%) ウ(ウ/イ)	結果確定数(人)			
				次回検査		通常診療等	
				A1 エ(エ/ウ)	A2 オ(オ/ウ)	カ(カ/ウ)	うち細胞診受診者 キ(キ/カ)
平成26年度 実施市町村 計	46	22 (47.8)	3 (13.6)	0 (0.0)	3 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
平成27年度 実施市町村 計	0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
合計	46	22 (47.8)	3 (13.6)	0 (0.0)	3 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

※<sup>5</sup> 市町村別実施状況は資料5のとおり。

- 早期に診察が必要と判断した方については優先的に二次検査を実施。
- 次回検査(A1、A2)は一次検査基準の範囲内であることが確認された方(甲状腺に疾病のある方を含む)。
- 通常診療等は概ね6ヶ月後又は1年後に経過観察(保険診療)する方及びA2基準値を超える等の方。

資料1

市町村別一次検査受診状況

【先行検査】

平成23年度 実施対象市町村(国が指定した避難区域等の13市町村)

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち県外 受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
					イ/ア	イ/ア	イ/ア	イ/ア		
川俣町	2,396	2,221	34	92.7	560 94.9	612 97.0	687 95.5	362 79.4		
浪江町	3,643	3,249	192	89.2	25.2 920 89.9	27.6 858 93.3	30.9 918 89.0	16.3 553 82.7		
飯館村	1,085	943	16	86.9	28.3 248 88.3	26.4 271 90.3	28.3 264 87.4	17.0 160 79.2		
南相馬市	12,527	10,787	875	86.1	26.3 3,205 86.7	28.7 3,050 89.2	28.0 2,929 88.8	17.0 1,603 75.8		
伊達市	11,402	10,606	155	93.0	29.7 2,574 93.4	28.3 2,977 98.5	27.2 3,287 96.6	14.9 1,768 79.6		
田村市	7,073	6,327	61	89.5	24.3 1,557 89.5	28.1 1,763 97.5	31.0 1,970 95.0	16.7 1,037 71.5		
広野町	1,077	838	57	77.8	24.6 204 79.1	27.9 216 86.4	31.1 294 84.5	16.4 124 56.1		
楢葉町	1,432	1,153	77	80.5	24.3 285 81.2	25.8 319 88.1	35.1 353 85.1	14.8 196 64.5		
富岡町	2,963	2,302	237	77.7	24.7 594 77.3	27.7 638 86.2	30.6 720 80.3	17.0 350 62.7		
川内村	357	280	22	78.4	25.8 72 80.0	27.7 92 92.9	31.3 70 78.7	15.2 46 58.2		
大熊町	2,385	1,973	183	82.7	25.7 656 83.9	32.9 579 91.3	25.0 529 85.5	16.4 209 59.7		
双葉町	1,207	949	113	78.6	33.2 289 78.3	29.3 246 82.0	26.8 277 82.2	10.6 137 68.2		
葛尾村	233	183	3	78.5	30.5 43 76.8	25.9 55 88.7	29.2 57 85.1	14.4 28 58.3		
小計	47,780	41,811	2,025	87.5	23.5 11,207 87.8	30.1 11,676 93.1	31.1 12,355 90.9	15.3 6,573 74.1		
					26.8	27.9	29.5	15.7		

※1 上段には受診者数を、中段には各年齢階層の対象者に対する進捗率を、下段には受診者イの階層別割合を記載。

※2 県外から県内に来て甲状腺検査を受けた県外居住者の人数。

- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計していたが、そのような対象者については、今回、震災時市町村に再集計した。

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
福島市	53,564	47,339	1,240	88.4	13,375	13,565	13,697	6,702		
					87.7	96.5	92.0	71.6		
					28.3	28.7	28.9	14.2		
二本松市	10,256	8,846	173	86.3	2,526	2,588	2,665	1,067		
					90.7	97.8	90.5	56.7		
					28.6	29.3	30.1	12.1		
本宮市	6,112	5,233	110	85.6	1,534	1,554	1,505	640		
					87.2	98.2	89.0	59.4		
					29.3	29.7	28.8	12.2		
大玉村	1,617	1,372	18	84.8	447	397	384	144		
					92.0	99.5	89.3	47.7		
					32.6	28.9	28.0	10.5		
郡山市	64,388	53,964	2,186	83.8	16,283	16,136	15,452	6,093		
					84.7	95.4	88.3	56.6		
					30.2	29.9	28.6	11.3		
桑折町	2,067	1,857	34	89.8	493	540	555	269		
					93.7	98.4	93.3	67.8		
					26.5	29.1	29.9	14.5		
国見町	1,594	1,429	29	89.6	349	412	456	212		
					91.6	98.1	94.2	68.6		
					24.4	28.8	31.9	14.8		
天栄村	1,061	878	13	82.8	285	281	229	83		
					95.0	98.9	81.8	42.1		
					32.5	32.0	26.1	9.5		
白河市	12,161	10,805	294	88.8	3,078	3,192	3,242	1,293		
					91.7	98.0	93.2	62.5		
					28.5	29.5	30.0	12.0		
西郷村	3,977	3,618	83	91.0	1,089	1,062	1,012	455		
					95.3	98.2	94.1	67.1		
					30.1	29.4	28.0	12.6		
泉崎村	1,289	1,156	14	89.7	338	346	311	161		
					95.8	97.5	92.8	65.4		
					29.2	29.9	26.9	13.9		
三春町	3,067	2,715	39	88.5	694	759	847	415		
					92.5	97.8	91.0	68.0		
					25.6	28.0	31.2	15.3		
小計	161,153	139,212	4,233	86.4	40,491	40,832	40,355	17,534		
					87.4	96.5	90.4	62.9		
					29.1	29.3	29.0	12.6		

平成25年度 実施対象市町村(会津地域以外)

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳		
いわき市	62,288	47,759	1,565	76.7	13,778	15,430	13,816	4,735	0	0.0
					80.0	95.4	77.8	42.6		
					28.8	32.3	28.9	9.9		
須賀川市	15,309	11,532	248	75.3	3,595	3,967	3,035	935	0	0.0
					82.8	96.9	71.3	35.8		
					31.2	34.4	26.3	8.1		
相馬市	6,813	5,046	215	74.1	1,654	1,651	1,299	442	0	0.0
					83.5	92.9	70.3	36.7		
					32.8	32.7	25.7	8.8		
鏡石町	2,597	1,947	32	75.0	610	684	504	149	0	0.0
					82.4	96.7	69.7	34.9		
					31.3	35.1	25.9	7.7		
新地町	1,433	1,105	62	77.1	340	377	296	92	0	0.0
					87.0	95.7	72.0	38.8		
					30.8	34.1	26.8	8.3		
中島村	1,081	801	9	74.1	226	273	248	54	0	0.0
					83.7	96.5	78.0	25.7		
					28.2	34.1	31.0	6.7		
矢吹町	3,286	2,453	48	74.7	865	828	623	137	0	0.0
					88.0	97.0	69.3	24.9		
					35.3	33.8	25.4	5.6		
石川町	2,854	2,080	49	72.9	657	686	588	149	0	0.0
					92.4	94.6	70.4	25.6		
					31.6	33.0	28.3	7.2		
矢祭町	1,010	774	16	76.6	268	232	226	48	0	0.0
					93.4	98.3	71.7	27.9		
					34.6	30.0	29.2	6.2		
浅川町	1,342	1,067	25	79.5	315	371	297	84	0	0.0
					92.6	97.9	79.6	33.6		
					29.5	34.8	27.8	7.9		
平田村	1,211	824	12	68.0	271	284	214	55	0	0.0
					82.1	95.3	62.2	23.0		
					32.9	34.5	26.0	6.7		
棚倉町	2,999	2,260	40	75.4	755	732	622	151	0	0.0
					86.7	98.0	70.2	30.5		
					33.4	32.4	27.5	6.7		
塙町	1,667	1,210	25	72.6	367	381	368	94	0	0.0
					87.8	97.2	69.2	28.9		
					30.3	31.5	30.4	7.8		
鮫川町	694	503	10	72.5	171	168	127	37	0	0.0
					96.1	97.7	68.3	23.4		
					34.0	33.4	25.2	7.4		
小野町	1,942	1,315	26	67.7	390	466	354	105	0	0.0
					78.6	94.3	62.1	27.5		
					29.7	35.4	26.9	8.0		
玉川村	1,334	983	12	73.7	340	339	241	63	0	0.0
					88.5	97.4	65.1	27.2		
					34.6	34.5	24.5	6.4		
古殿町	1,041	791	21	76.0	262	239	234	56	0	0.0
					91.0	98.8	74.3	28.6		
					33.1	30.2	29.6	7.1		

平成25年度 実施対象市町村(会津地域)

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) ア	受診者数(人)		受診率 (%) イ/ア	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数 (人) ウ ※2	県外居住者 受診率 (%) ウ/イ	
		イ	うち 県外受診		0-5歳	6-10歳	11-15歳	16-18歳			
檜枝岐村	107	61	3	57.0	15	27	19	0	0	0.0	
南会津町	2,823	1,803	21	63.9	65.2	90.0	55.9	0.0	0	0.0	
金山町	203	136	6	67.0	24.6	44.3	31.1	0.0	0	0.0	
昭和村	129	101	0	78.3	60.4	64.1	45.3	10.5	0	0.0	
三島町	192	129	1	67.2	84.7	94.0	53.9	17.9	0	0.0	
下郷町	1,007	699	13	69.4	33.5	35.6	25.1	5.8	0	0.0	
喜多方市	8,911	5,699	63	64.0	34	50	47	5	0	0.0	
西会津町	1,019	638	4	62.6	85.0	96.2	65.3	12.8	0	0.0	
只見町	710	492	3	69.3	25.0	36.8	34.6	3.7	0	0.0	
猪苗代町	2,662	1,871	34	70.3	37	38	25	1	0	0.0	
磐梯町	616	413	8	67.0	84.1	97.4	75.8	7.7	0	0.0	
北塩原村	557	382	6	68.6	36.6	37.6	24.8	1.0	0	0.0	
会津美里町	3,658	2,547	24	69.6	29	54	37	9	0	0.0	
会津坂下町	3,081	2,074	29	67.3	67.4	98.2	69.8	22.0	0	0.0	
柳津町	590	375	3	63.6	22.5	41.9	28.7	7.0	0	0.0	
会津若松市	22,986	14,632	298	63.7	248	236	178	37	0	0.0	
湯川村	676	507	6	75.0	93.6	93.7	60.8	18.8	0	0.0	
小計	158,828	115,009	2,937	72.4	35.5	33.8	25.5	5.3	0	0.0	
					1,625	2,228	1,480	366			
					70.8	95.5	57.4	21.5			
					28.5	39.1	26.0	6.4			
					201	238	172	27			
					93.1	97.1	51.5	12.1			
					31.5	37.3	27.0	4.2			
					160	169	147	16			
					82.1	95.5	73.1	11.7			
					32.5	34.3	29.9	3.3			
					610	641	476	144			
					86.6	97.3	62.0	27.1			
					32.6	34.3	25.4	7.7			
					133	159	94	27			
					74.3	97.5	56.6	25.0			
					32.2	38.5	22.8	6.5			
					142	137	92	11			
					89.3	97.9	59.0	10.8			
					37.2	35.9	24.1	2.9			
					827	872	685	163			
					90.3	95.9	62.4	22.2			
					32.5	34.2	26.9	6.4			
					611	750	575	138			
					79.8	93.8	60.0	24.8			
					29.5	36.2	27.7	6.7			
					127	129	103	16			
					80.4	90.8	58.9	13.9			
					33.9	34.4	27.5	4.3			
					4,137	5,627	4,022	846			
					66.1	94.3	61.2	20.2			
					28.3	38.5	27.5	5.8			
					166	177	128	36			
					92.7	100.0	66.7	28.1			
					32.7	34.9	25.2	7.1			
					34,570	39,281	31,825	9,333			
					79.7	95.5	70.0	32.4			
					30.1	34.2	27.7	8.1			

合計	367,761	296,032	9,195	80.5	86,268	91,789	84,535	33,440	0	0.0
					84.2	95.6	81.5	51.0		
					29.1	31.0	28.6	11.3		

1.本格検査

平成26年6月30日現在

	対象者数 (人) 7	受診者数 (人) 1	うち県外受診 (人)	受診率 (%) 1/7	年齢階層別受診者数(人) 年齢階層別内訳(%) ※1				イのうち県外 居住者数(人) ウ※2	県外居住者 受診割合(%) ウ/イ
					2~7歳	8~12歳	13歳~17歳	18歳~22歳		
平成26年度実施対象市町村										
川俣町	2,461	1,276	15	51.5	332 26.0	545 42.7	381 29.9	18 1.4	0	0.0
浪江町	3,769	1,103	305	21.8	379 34.4	327 29.6	264 23.9	133 12.1	0	0.0
飯館村	1,123	324	12	22.4	95 29.3	91 28.1	132 40.7	6 1.9	0	0.0
南相馬市	12,980	4,521	777	32.6	945 20.9	2,165 47.9	1,259 27.8	152 3.4	0	0.0
伊達市	11,737	6,226	128	52.0	1,853 29.8	2,597 41.7	1,617 26.0	159 2.6	0	0.0
田村市	7,320	3,000	54	40.2	572 19.1	1,539 51.3	834 27.8	55 1.8	0	0.0
広野町	1,108	397	27	33.6	113 28.5	141 35.5	104 26.2	39 9.8	0	0.0
楮葉町	1,488	592	58	36.5	173 29.2	194 32.8	169 28.5	56 9.5	0	0.0
富岡町	3,101	905	176	24.2	273 30.2	261 28.8	246 27.2	125 13.8	0	0.0
川内村	360	110	4	31.1	29 26.4	50 45.5	27 24.5	4 3.6	0	0.0
大熊町	2,498	963	159	32.9	326 33.9	317 32.9	253 26.3	67 7.0	0	0.0
双葉町	1,258	283	88	15.8	107 37.8	90 31.8	63 22.3	23 8.1	0	0.0
葛尾村	240	60	5	22.5	19 31.7	26 43.3	12 20.0	3 5.0	0	0.0
福島市	55,708	8,363	81	16.9	1,686 20.2	4,374 52.3	2,208 26.4	95 1.1	0	0.0
二本松市	10,484	97	0	1.0	9 9.3	6 6.2	75 77.3	7 7.2	0	0.0
本宮市	6,321	19	0	0.3	2 10.5	0 0.0	17 89.5	0 0.0	0	0.0
大玉村	1,677	6	0	0.4	0 0.0	0 0.0	6 100.0	0 0.0	0	0.0
郡山市	64,383	90	3	0.1	34 37.8	30 33.3	26 28.9	0 0.0	0	0.0
桑折町	2,065	92	0	4.4	9 9.8	12 13.0	67 72.8	4 4.3	0	0.0
国見町	1,593	42	0	2.6	4 9.5	7 16.7	30 71.4	1 2.4	0	0.0
天栄村	1,061	2	0	0.0	1 50.0	1 50.0	0 0.0	0 0.0	0	0.0
白河市	12,155	9	0	0.0	4 44.4	3 33.3	2 22.2	0 0.0	0	0.0
西郷村	3,977	5	1	0.1	0 0.0	1 20.0	3 60.0	1 20.0	0	0.0
泉崎村	1,289	0	0	0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0	0.0
三春町	3,067	39	0	0.7	9 23.1	27 69.2	3 7.7	0 0.0	0	0.0
H26年度実施 対象市町村計	213,223	28,524	1,893	13.4	6,974 24.4	12,804 44.9	7,798 27.3	948 3.3	0	0.0
平成27年度実施対象市町村※3										
平成27年度実施 対象市町村計	199	199	1	100.0	40 20.1	67 33.7	84 42.2	8 4.0	0	0.0
合計	213,422	28,723	1,894	13.5	7,014 24.4	12,871 44.8	7,882 27.4	956 3.3	0	0.0

- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢区分は本格検査の検査受診時点の年齢。

資料 2

都道府県別一次検査受診状況

【先行検査】

平成26年6月30日現在

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
北海道	4	328
青森県	1	158
岩手県	2	185
宮城県	2	1,501
秋田県	1	206
山形県	3	434
茨城県	2	430
栃木県	5	442
群馬県	1	182
埼玉県	1	239
千葉県	3	272
東京都	10	1,737
神奈川県	4	723
新潟県	1	609
富山県	1	32
石川県	1	45

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
福井県	1	22
山梨県	1	82
長野県	2	131
岐阜県	1	43
静岡県	2	108
愛知県	3	170
三重県	1	38
滋賀県	1	20
京都府	2	97
大阪府	6	208
兵庫県	2	134
奈良県	1	25
和歌山県	1	12
鳥取県	1	15
島根県	1	13
岡山県	3	76

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
広島県	1	36
山口県	1	24
徳島県	1	10
香川県	1	29
愛媛県	1	20
高知県	1	14
福岡県	2	77
佐賀県	1	7
長崎県	2	23
熊本県	1	25
大分県	1	35
宮崎県	1	35
鹿児島県	1	28
沖縄県	1	115
合計	87	9,195

【本格検査】

平成26年6月30日現在

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
北海道	4	16
青森県	1	19
岩手県	2	27
宮城県	2	457
秋田県	1	31
山形県	3	71
茨城県	2	113
栃木県	5	110
群馬県	1	4
埼玉県	1	36
千葉県	3	52
東京都	10	228
神奈川県	4	231
新潟県	1	363
富山県	1	0
石川県	1	6

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
福井県	1	5
山梨県	1	32
長野県	2	5
岐阜県	1	8
静岡県	2	8
愛知県	3	15
三重県	1	0
滋賀県	1	1
京都府	2	2
大阪府	6	16
兵庫県	2	17
奈良県	1	0
和歌山県	1	0
鳥取県	1	0
島根県	1	0
岡山県	3	6

都道府県名	県外検査 実施機関数	受診者数 (人)
広島県	1	0
山口県	1	2
徳島県	1	1
香川県	1	0
愛媛県	1	0
高知県	1	0
福岡県	2	3
佐賀県	1	0
長崎県	2	0
熊本県	1	0
大分県	1	0
宮崎県	1	3
鹿児島県	1	0
沖縄県	1	6
合計	87	1,894

- 受診者数は県外検査実施機関及び福島県立医科大学から出向いて実施した検査を受診した人数。
- 福島県立医科大学から出向いて検査を行ったのは、新潟県(2回)・山形県(2回)・神奈川県(1回)。



資料 3

市町村別一次検査結果

【先行検査】

平成23年度 実施対象市町村検査結果(国が指定した避難区域等の13市町村)

平成26年6月30日現在

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ 進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
			判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
川 俣 町	2,221	2,221	1,519	694	8	0	8	17	0	682
		100.0	68.4	31.2	0.4	0.0	0.4	0.8	0.0	30.7
浪 江 町	3,249	3,249	2,119	1,104	26	0	26	42	0	1,088
		100.0	65.2	34.0	0.8	0.0	0.8	1.3	0.0	33.5
飯 館 村	943	942	693	243	6	0	6	15	0	232
		99.9	73.6	25.8	0.6	0.0	0.6	1.6	0.0	24.6
南 相 馬 市	10,787	10,787	6,788	3,947	52	0	52	87	0	3,904
		100.0	62.9	36.6	0.5	0.0	0.5	0.8	0.0	36.2
伊 達 市	10,606	10,606	6,748	3,808	50	0	48	31	1	3,809
		100.0	63.6	35.9	0.5	0.0	0.5	0.3	0.0	35.9
田 村 市	6,327	6,327	4,002	2,293	32	0	32	11	0	2,299
		100.0	63.3	36.2	0.5	0.0	0.5	0.2	0.0	36.3
広 野 町	838	838	521	312	5	0	5	3	0	313
		100.0	62.2	37.2	0.6	0.0	0.6	0.4	0.0	37.4
楢 葉 町	1,153	1,153	651	495	7	0	7	4	0	498
		100.0	56.5	42.9	0.6	0.0	0.6	0.3	0.0	43.2
富 岡 町	2,302	2,302	1,350	939	13	0	13	8	0	939
		100.0	58.6	40.8	0.6	0.0	0.6	0.3	0.0	40.8
川 内 村	280	280	156	120	4	0	4	1	0	120
		100.0	55.7	42.9	1.4	0.0	1.4	0.4	0.0	42.9
大 熊 町	1,973	1,973	1,140	819	14	0	14	7	0	816
		100.0	57.8	41.5	0.7	0.0	0.7	0.4	0.0	41.4
双 葉 町	949	949	570	376	3	0	3	3	0	375
		100.0	60.1	39.6	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	39.5
萇 尾 村	183	183	116	66	1	0	1	3	0	65
		100.0	63.4	36.1	0.5	0.0	0.5	1.6	0.0	35.5
小計	41,811	41,810	26,373	15,216	221	0	219	232	1	15,140
		100.0	63.1	36.4	0.5	0.0	0.5	0.6	0.0	36.2

- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計していたが、そのような対象者については、今回、震災時市町村に再集計した。

	受診者 (人) 7	結果確定数 (人) イ	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
		進捗状況 1/7 (%)	判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
福 島 市	47,339	47,311	26,961	20,067	283	0	276	196	3	20,084
		99.9	57.0	42.4	0.6	0.0	0.6	0.4	0.0	42.5
二 本 松 市	8,846	8,831	5,185	3,591	54	1	54	46	1	3,592
		99.8	58.7	40.7	0.6	0.0	0.6	0.5	0.0	40.7
本 宮 市	5,233	5,228	2,952	2,247	29	0	27	25	1	2,251
		99.9	56.5	43.0	0.6	0.0	0.5	0.5	0.0	43.1
大 玉 村	1,372	1,372	816	549	7	0	7	8	0	549
		100.0	59.5	40.0	0.5	0.0	0.5	0.6	0.0	40.0
郡 山 市	53,964	53,922	27,867	25,597	458	0	454	331	3	25,681
		99.9	51.7	47.5	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	47.6
桑 折 町	1,857	1,850	1,015	821	14	0	14	9	0	822
		99.6	54.9	44.4	0.8	0.0	0.8	0.5	0.0	44.4
国 見 町	1,429	1,425	760	650	15	0	14	9	1	654
		99.7	53.3	45.6	1.1	0.0	1.0	0.6	0.1	45.9
天 栄 村	878	878	528	343	7	0	7	4	0	348
		100.0	60.1	39.1	0.8	0.0	0.8	0.5	0.0	39.6
白 河 市	10,805	10,795	6,104	4,630	61	0	61	53	0	4,627
		99.9	56.5	42.9	0.6	0.0	0.6	0.5	0.0	42.9
西 郷 村	3,618	3,618	2,085	1,503	30	0	30	21	0	1,503
		100.0	57.6	41.5	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	41.5
泉 崎 村	1,156	1,156	523	628	5	0	5	11	0	624
		100.0	45.2	54.3	0.4	0.0	0.4	1.0	0.0	54.0
三 春 町	2,715	2,713	1,294	1,397	22	0	22	15	0	1,400
		99.9	47.7	51.5	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	51.6
小計	139,212	139,099	76,090	62,023	985	1	971	728	9	62,135
		99.9	54.7	44.6	0.7	0.0	0.7	0.5	0.0	44.7

	受診者 (人) ア	結果確定数 (人) イ 進捗状況 イ/ア (%)	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
			判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
いわき市	47,759	47,676	20,992	26,255	429	0	428	277	1	26,364
		99.8	44.0	55.1	0.9	0.0	0.9	0.6	0.0	55.3
須賀川市	11,532	11,517	5,247	6,169	101	0	101	51	0	6,203
		99.9	45.6	53.6	0.9	0.0	0.9	0.4	0.0	53.9
相馬市	5,046	5,024	2,391	2,587	46	0	46	45	0	2,598
		99.6	47.6	51.5	0.9	0.0	0.9	0.9	0.0	51.7
鏡石町	1,947	1,947	919	1,019	9	0	9	8	0	1,020
		100.0	47.2	52.3	0.5	0.0	0.5	0.4	0.0	52.4
新地町	1,105	1,103	501	595	7	0	7	5	0	599
		99.8	45.4	53.9	0.6	0.0	0.6	0.5	0.0	54.3
中島村	801	801	376	423	2	0	2	9	0	420
		100.0	46.9	52.8	0.2	0.0	0.2	1.1	0.0	52.4
矢吹町	2,453	2,450	1,042	1,391	17	0	17	8	0	1,399
		99.9	42.5	56.8	0.7	0.0	0.7	0.3	0.0	57.1
石川町	2,080	2,079	951	1,117	11	0	11	15	0	1,117
		100.0	45.7	53.7	0.5	0.0	0.5	0.7	0.0	53.7
矢祭町	774	771	310	458	3	0	3	4	0	455
		99.6	40.2	59.4	0.4	0.0	0.4	0.5	0.0	59.0
浅川町	1,067	1,067	459	596	12	0	12	10	0	602
		100.0	43.0	55.9	1.1	0.0	1.1	0.9	0.0	56.4
平田村	824	824	371	444	9	0	9	2	0	450
		100.0	45.0	53.9	1.1	0.0	1.1	0.2	0.0	54.6
棚倉町	2,260	2,253	987	1,244	22	0	22	11	0	1,252
		99.7	43.8	55.2	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	55.6
塙町	1,210	1,209	489	712	8	0	8	9	0	715
		99.9	40.4	58.9	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	59.1
鮫川村	503	503	234	266	3	0	3	4	0	266
		100.0	46.5	52.9	0.6	0.0	0.6	0.8	0.0	52.9
小野町	1,315	1,314	509	791	14	0	14	13	0	793
		99.9	38.7	60.2	1.1	0.0	1.1	1.0	0.0	60.4
玉川村	983	983	437	536	10	0	10	6	0	540
		100.0	44.5	54.5	1.0	0.0	1.0	0.6	0.0	54.9
古殿町	791	786	381	399	6	0	6	5	0	403
		99.4	48.5	50.8	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	51.3

	受診者 (人) 7	結果確定数 (人) 1 進捗状況 1/7 (%)	判定区分別人数(人)				結節(人)		のう胞(人)	
			判定区分別割合(%)				結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A		B	C	5.1mm 以上	5.0mm 以下	20.1mm 以上	20.0mm 以下
			A1	A2						
檜 枝 岐 村	61	61	25	36	0	0	0	3	0	34
		100.0	41.0	59.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	55.7
南 会 津 町	1,803	1,800	737	1,047	16	0	16	13	0	1,049
		99.8	40.9	58.2	0.9	0.0	0.9	0.7	0.0	58.3
金 山 町	136	134	63	71	0	0	0	1	0	71
		98.5	47.0	53.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	53.0
昭 和 村	101	101	56	45	0	0	0	0	0	45
		100.0	55.4	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.6
三 島 町	129	129	38	90	1	0	1	0	0	91
		100.0	29.5	69.8	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	70.5
下 郷 町	699	688	316	362	10	0	10	4	0	365
		98.4	45.9	52.6	1.5	0.0	1.5	0.6	0.0	53.1
喜 多 方 市	5,699	5,692	2,263	3,383	46	0	46	40	0	3,390
		99.9	39.8	59.4	0.8	0.0	0.8	0.7	0.0	59.6
西 会 津 町	638	638	243	390	5	0	5	5	0	392
		100.0	38.1	61.1	0.8	0.0	0.8	0.8	0.0	61.4
只 見 町	492	492	202	283	7	0	7	3	0	285
		100.0	41.1	57.5	1.4	0.0	1.4	0.6	0.0	57.9
猪 苗 代 町	1,871	1,867	776	1,078	13	0	13	13	0	1,079
		99.8	41.6	57.7	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	57.8
磐 梯 町	413	411	166	241	4	0	4	2	0	243
		99.5	40.4	58.6	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	59.1
北 塩 原 村	382	382	160	221	1	0	1	3	0	221
		100.0	41.9	57.9	0.3	0.0	0.3	0.8	0.0	57.9
会 津 美 里 町	2,547	2,544	1,057	1,461	26	0	26	17	0	1,473
		99.9	41.5	57.4	1.0	0.0	1.0	0.7	0.0	57.9
会 津 坂 下 町	2,074	2,070	838	1,207	25	0	25	9	0	1,217
		99.8	40.5	58.3	1.2	0.0	1.2	0.4	0.0	58.8
柳 津 町	375	375	177	196	2	0	2	0	0	198
		100.0	47.2	52.3	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	52.8
会 津 若 松 市	14,632	14,590	6,025	8,407	158	0	157	114	1	8,454
		99.7	41.3	57.6	1.1	0.0	1.1	0.8	0.0	57.9
湯 川 村	507	506	185	314	7	0	7	2	0	317
		99.8	36.6	62.1	1.4	0.0	1.4	0.4	0.0	62.6
小 計	115,009	114,787	49,923	63,834	1,030	0	1,028	711	2	64,120
		99.8	43.5	55.6	0.9	0.0	0.9	0.6	0.0	55.9
合 計	296,032	295,696	152,386	141,073	2,236	1	2,218	1,671	12	141,395
		99.9	51.5	47.7	0.8	0.0	0.8	0.6	0.0	47.8

【本格検査】

平成26年6月30日現在 単位【上段】人【下段】%

	受診者 ア	結果確定数イ 進捗状況 1/7	1の判定区分別人数(人) 1の判定区分別割合(%)				1に対する結節・のう胞の人数・割合 結節(人) のう胞(人)			
			A		B	C	結節の割合(%)		のう胞の割合(%)	
			A1	A2			5.1mm以上	5.0mm以下	20.1mm以上	20.0mm以下
平成26年度実施対象市町村										
川俣町	1,276	1,124 88.1	495 44.0	623 55.4	6 0.5	0 0.0	6 0.5	8 0.7	0 0.0	625 55.6
浪江町	1,103	697 63.2	303 43.5	389 55.8	5 0.7	0 0.0	5 0.7	3 0.4	0 0.0	392 56.2
飯館村	324	129 39.8	57 44.2	69 53.5	3 2.3	0 0.0	3 2.3	1 0.8	0 0.0	69 53.5
南相馬市	4,521	2,248 49.7	890 39.6	1,346 59.9	12 0.5	0 0.0	12 0.5	14 0.6	0 0.0	1,349 60.0
伊達市	6,226	53 0.9	24 45.3	28 52.8	1 1.9	0 0.0	1 1.9	1 1.9	0 0.0	27 50.9
田村市	3,000	15 0.5	8 53.3	7 46.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	7 46.7
広野町	397	245 61.7	107 43.7	132 53.9	6 2.4	0 0.0	6 2.4	4 1.6	0 0.0	132 53.9
楢葉町	592	383 64.7	178 48.5	203 53.0	2 0.5	0 0.0	2 0.5	3 0.8	0 0.0	204 53.3
富岡町	905	703 77.7	298 42.4	399 56.8	6 0.9	0 0.0	6 0.9	5 0.7	0 0.0	400 56.9
川内村	110	51 46.4	15 29.4	36 70.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	36 70.6
大熊町	963	578 60.0	248 42.9	325 56.2	5 0.9	0 0.0	5 0.9	7 1.2	0 0.0	327 56.6
双葉町	283	185 65.4	87 47.0	98 53.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	98 53.0
葛尾村	60	16 26.7	10 62.5	6 37.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	6 37.5
福島市	8,363	20 0.2	11 55.0	9 45.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	9 45.0
二本松市	97	4 4.1	2 50.0	2 50.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2 50.0
本宮市	19	1 5.3	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
大玉村	6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
郡山市	90	4 4.4	3 75.0	1 25.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 25.0
桑折町	92	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
国見町	42	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
天栄村	2	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
白河市	9	2 22.2	0 0.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0
西郷村	5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
三春町	39	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
平成26年度実施 対象市町村計	28,524	6,458 22.6	2,737 42.4	3,675 56.9	46 0.7	0 0.0	46 0.7	46 0.7	0 0.0	3,686 57.1

平成27年度実施対象市町村

平成27年度実施対象 市町村	199	4 2.0	1 25.0	3 75.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	3 75.0
合計	28,723	6,462 22.5	2,738 42.4	3,678 56.9	46 0.7	0 0.0	46 0.7	46 0.7	0 0.0	3,689 57.1

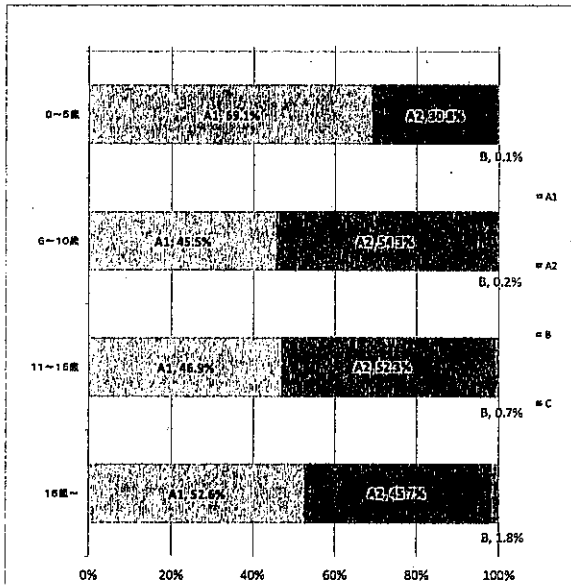
資料 4

1 検査結果確定者の年齢及び性別(先行検査)

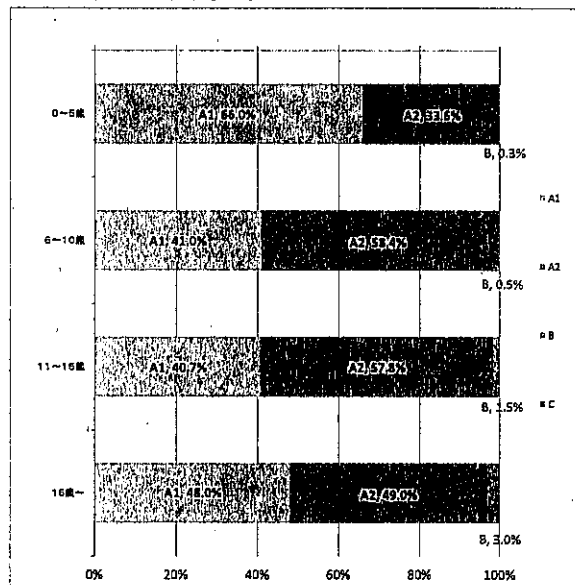
(単位 人)  
平成26年6月30日現在

判定・性別 年齢区分	A						B			C			合計		
	A1		計	A2		計	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
	男性	女性		男性	女性										
0～5歳	31,472	28,861	60,333	14,026	14,713	28,739	65	124	189	0	0	0	45,563	43,698	89,261
6～10歳	21,369	18,261	39,630	25,486	26,064	51,550	116	235	351	0	0	0	46,971	44,560	91,531
11～15歳	19,520	16,685	36,205	21,768	23,660	45,428	306	614	920	0	0	0	41,594	40,959	82,553
16歳～18歳	7,944	8,274	16,218	6,903	8,453	15,356	264	512	776	0	1	1	15,111	17,240	32,351
合計	80,305	72,081	152,386	68,183	72,890	141,073	751	1,485	2,236	0	1	1	149,239	146,457	295,696

年齢階層別判定区分の分布【男性】



年齢階層別判定区分の分布【女性】

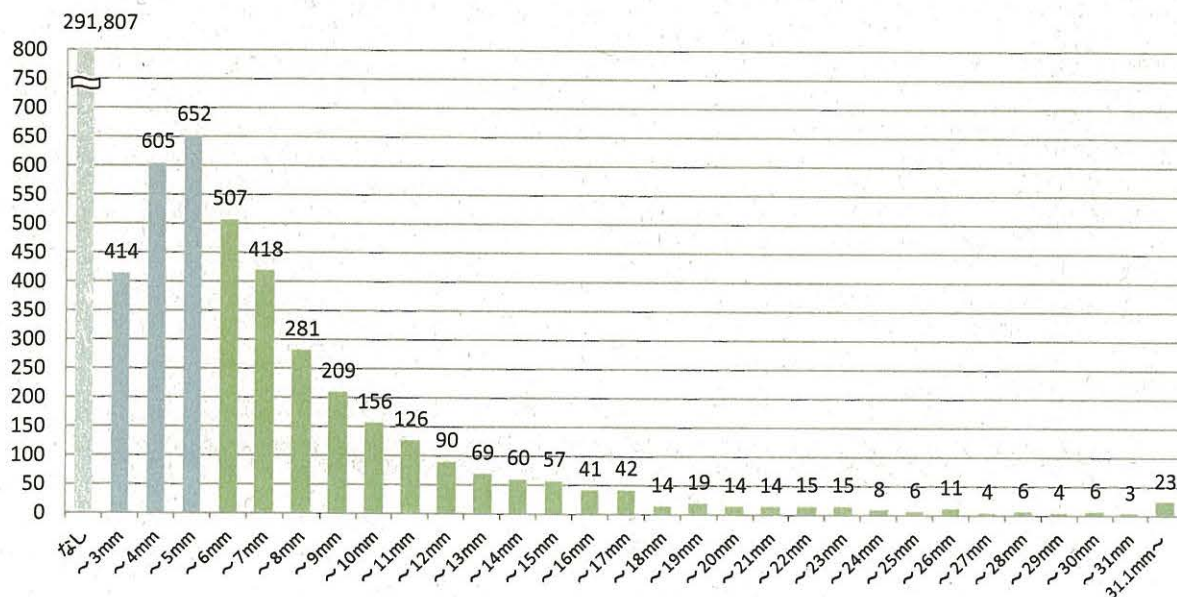
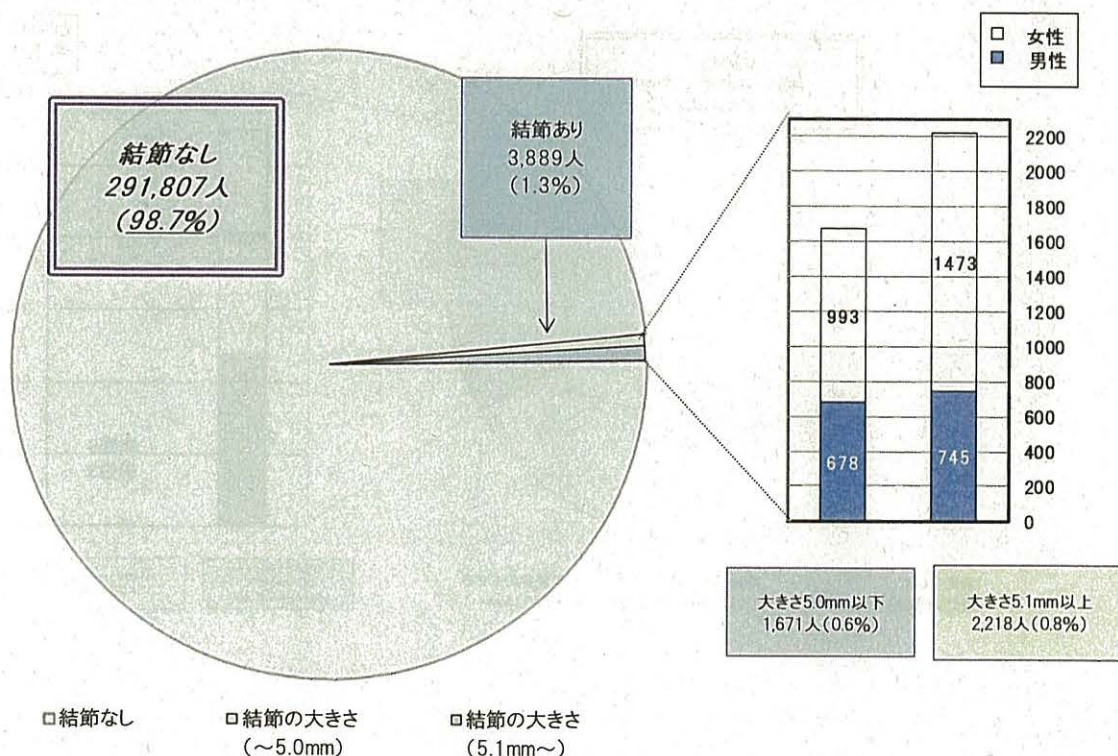


- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。

2 結節の有無及び大きさ(先行検査)

(単位 人)  
平成26年6月30日現在

結節の有無・大きさ	全体			判定区分	割合
	男	女			
なし	291,807	147,816	143,991	A1	98.7%
~3.0mm	414	186	228	A2	0.6%
3.1~5.0mm	1,257	492	765		
5.1~10.0mm	1,571	560	1,011	B	0.8%
10.1~15.0mm	402	113	289		
15.1~20.0mm	130	39	91		
20.1~25.0mm	58	17	41		
25.1mm~	57	16	41		
計	295,696	149,239	146,457		

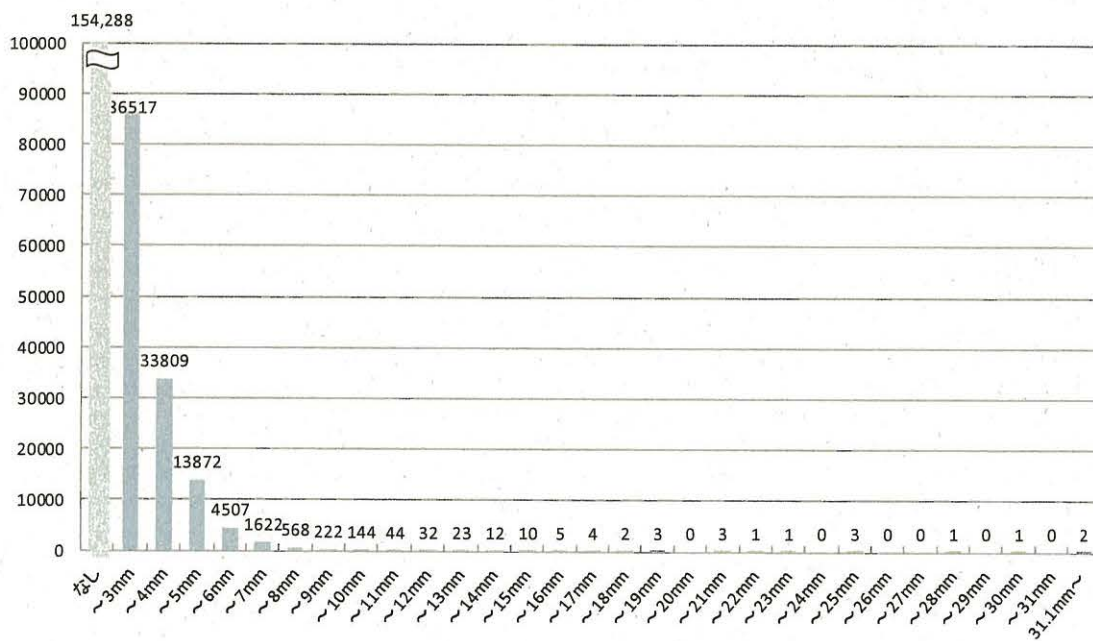
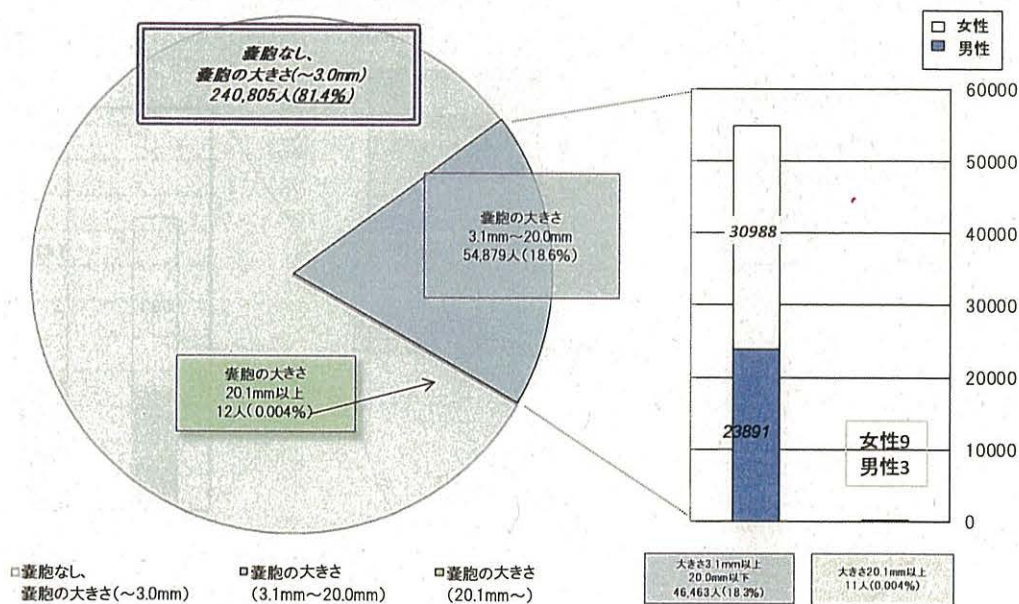




3 のう胞の有無及び大きさ

(単位 人)  
平成26年6月30日現在

嚢胞の有無・大きさ	全体		判定区分	割合
	男	女		
なし	154,288	81,036	A1(52.2%)	81.4%
～3.0mm	86,517	44,309	A2(47.8%)	
3.1～5.0mm	47,681	21,342		
5.1～10.0mm	7,063	2,507		
10.1～15.0mm	121	41		
15.1～20.0mm	14	1	B(0.004%)	0.004%
20.1～25.0mm	8	7		
25.1mm～	4	2		
計	295,696	149,239	146,457	





資料5

市町村別二次検査実施状況(先行検査)

甲状腺検査(二次検査)実施状況

平成26年6月30日現在

市町村名	一次検査 受診者数 (人) ア	二次検査 対象者数 (人) イ	計 ウ 受診率 ウ/イ%	二次検査受診者数(人)				結果確定数(人)					二次検査 実施者数 (のべ人数)	
				ウのうち 0-5歳 エ エ/ウ%	ウのうち 6-10歳 オ オ/ウ%	ウのうち 11-15歳 カ カ/ウ%	ウのうち 16-18歳 キ キ/ウ%	計 ク※2 ク/ウ%	次回検査		通常診療等			サのうち 細胞診受診者 シ シ/サ%
									ケ※3 ケ/ク%	コ※3 コ/ク%	サ※4 サ/ク%	シ シ/サ%		
平成23年度実施対象市町村														
川俣町	2,221	8	0.4	8	0	1	3	4	7	1	0	6	5	24
浪江町	3,249	26	0.8	23	1	3	7	12	23	1	4	18	12	57
飯館村	943	6	0.6	6	0	2	1	3	6	0	3	3	3	16
南相馬市	10,787	52	0.5	48	6	5	16	21	48	4	11	33	19	112
伊達市	10,606	50	0.5	45	0	3	16	26	45	4	8	33	24	119
田村市	6,327	32	0.5	27	1	3	14	9	26	0	4	22	14	66
広野町	838	5	0.6	4	0	1	1	2	3	1	2	0	0	7
楢葉町	1,153	7	0.6	6	1	0	1	4	5	0	2	3	1	12
富岡町	2,302	13	0.6	12	0	1	5	6	12	0	2	10	7	29
川内村	280	4	1.4	4	0	1	0	3	4	0	1	3	2	11
大熊町	1,973	14	0.7	12	1	1	5	5	12	1	4	7	2	27
双葉町	949	3	0.3	2	0	0	1	1	2	0	0	2	2	4
葛尾村	183	1	0.5	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2
23年度計	41,811	221	0.5	198	10	22	70	96	194	12	42	140	91	486
平成24年度県内実施対象市町村														
福島市	47,339	283	0.6	266	5	28	106	127	258	12	65	181	91	648
二本松市	8,846	55	0.6	52	0	5	26	21	50	2	7	41	24	131
本宮市	5,233	29	0.6	28	1	3	14	10	26	0	8	18	7	64
大玉村	1,372	7	0.5	7	0	0	4	3	7	0	1	6	4	18
郡山市	53,964	458	0.8	416	17	64	179	156	401	23	121	257	100	925
桑折町	1,857	14	0.8	11	1	2	3	5	11	0	2	9	2	24
国見町	1,429	15	1.0	13	2	2	2	7	13	1	2	10	4	36
天栄村	878	7	0.8	6	1	2	1	2	6	1	2	3	0	15
白河市	10,805	61	0.6	60	2	10	28	20	60	6	14	40	15	167
西郷村	3,618	30	0.8	26	2	6	9	9	26	2	8	16	5	61
泉崎村	1,156	5	0.4	5	0	2	0	3	5	1	2	2	1	14
三春町	2,715	22	0.8	17	0	1	8	8	17	4	3	10	4	37
24年度計	139,212	986	0.7	907	31	125	380	371	880	52	235	593	257	2,140

- ※1 クには血液検査、尿検査及び細胞診実施者のうち、検査結果を通知していない対象者は含まない。
- ※2 ケ及びコは平成26年4月以降の本格検査において検査を実施する受診対象者。
- ※3 サは通常の保険診療枠として概ね6か月後または1年後に再診する受診対象者。
- 小数点第一位で表示されている割合のものは、四捨五入の関係で合計が100%にならない場合がある。
- 年齢は平成23年3月11日時点のもの。
- 対象者のうち、在籍している学校で検査を受診した方などについては一部、学校等の所在市町村に含め、集計していたが、そのような対象者については、今回、震災時市町村に再集計した。

甲状腺検査(二次検査)実施状況

平成26年6月30日現在

市町村名	一次検査 受診者数 (人) ア	二次検査 対象者数 (人) イ 率 イ/ア%	二次検査受診者数(人)					結果確定数(人)					二次検査 実施者数 (のべ人数)	
			計 ウ 受診率 ウ/イ%	ウのうち				計	次回検査		通常診療等			シ 率 シ/リ%
				0-5歳 エ 率 エ/ウ%	6-10歳 オ 率 オ/ウ%	11-15歳 カ 率 カ/ウ%	16-18歳 キ 率 キ/ウ%		A1 ケ※2 率 ケ/ウ%	A2 コ※3 率 コ/ウ%	※4 率 サ/ウ%	リのうち 細胞診受診者 シ 率 シ/リ%		
平成25年度県内実施対象市町村														
いわき市	47,759	429 0.9	363 84.6	20 5.5	55 15.2	186 51.2	102 28.1	352 97.0	18 5.1	114 32.4	220 62.5	73 33.2	793	
須賀川市	11,532	101 0.9	82 81.2	6 7.3	16 19.5	41 50.0	19 23.2	80 97.6	7 8.8	29 36.3	44 55.0	10 22.7	177	
相馬市	5,046	46 0.9	41 89.1	3 7.3	9 22.0	19 46.3	10 24.4	39 95.1	3 7.7	15 38.5	21 53.8	6 28.6	87	
鏡石町	1,947	9 0.5	6 66.7	0 0.0	4 66.7	2 33.3	0 0.0	6 100.0	0 0.0	0 0.0	6 100.0	1 16.7	13	
新地町	1,105	7 0.6	7 100.0	0 0.0	3 42.9	3 42.9	1 14.3	6 85.7	0 0.0	0 0.0	6 100.0	3 50.0	16	
中島村	801	2 0.2	2 100.0	0 0.0	0 0.0	1 50.0	1 50.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	1 50.0	4	
矢吹町	2,453	17 0.7	10 58.8	0 0.0	2 20.0	6 60.0	2 20.0	9 90.0	0 0.0	3 33.3	6 66.7	1 16.7	20	
石川町	2,080	11 0.5	10 90.9	0 0.0	4 40.0	4 40.0	2 20.0	10 100.0	0 0.0	1 10.0	9 90.0	5 55.6	26	
矢祭町	774	3 0.4	2 66.7	0 0.0	0 0.0	1 50.0	1 50.0	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	4	
浅川町	1,067	12 1.1	10 83.3	1 10.0	1 10.0	5 50.0	3 30.0	10 100.0	0 0.0	2 20.0	8 80.0	2 25.0	22	
平田村	824	9 1.1	7 77.8	0 0.0	4 57.1	2 28.6	1 14.3	6 85.7	1 16.7	1 16.7	4 66.7	1 25.0	16	
棚倉町	2,260	22 1.0	22 100.0	2 9.1	5 22.7	9 40.9	6 27.3	19 86.4	2 10.5	2 10.5	15 78.9	5 33.3	49	
楯町	1,210	8 0.7	6 75.0	0 0.0	1 16.7	3 50.0	2 33.3	4 66.7	0 0.0	1 25.0	3 75.0	0 0.0	12	
鮫川村	503	3 0.6	1 33.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	2	
小野町	1,315	14 1.1	12 85.7	1 8.3	1 8.3	6 50.0	4 33.3	11 91.7	0 0.0	4 36.4	7 63.6	0 0.0	23	
玉川村	983	10 1.0	8 80.0	1 12.5	2 25.0	2 25.0	3 37.5	8 100.0	0 0.0	2 25.0	6 75.0	1 16.7	19	
古殿町	791	6 0.8	6 100.0	0 0.0	1 16.7	4 66.7	1 16.7	6 100.0	0 0.0	2 33.3	4 66.7	1 25.0	13	
楢枝岐村	61	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0	
南会津町	1,803	16 0.9	14 87.5	0 0.0	6 42.9	7 50.0	1 7.1	11 78.6	1 9.1	2 18.2	8 72.7	2 25.0	27	
金山町	136	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0	
昭和村	101	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0	
三島町	129	1 0.8	1 100.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1	
下郷町	699	10 1.4	8 80.0	0 0.0	1 12.5	5 62.5	2 25.0	6 75.0	0 0.0	3 50.0	3 50.0	1 33.3	16	
喜多方市	5,699	46 0.8	35 76.1	1 2.9	11 31.4	14 40.0	9 25.7	30 85.7	2 6.7	6 20.0	22 73.3	7 31.8	74	
西会津町	638	5 0.8	4 80.0	0 0.0	2 50.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	6	
只見町	492	7 1.4	6 85.7	0 0.0	3 50.0	3 50.0	0 0.0	6 100.0	0 0.0	2 33.3	4 66.7	1 25.0	13	
猪苗代町	1,871	13 0.7	10 76.9	1 10.0	1 10.0	6 60.0	2 20.0	8 80.0	2 25.0	3 37.5	3 37.5	0 0.0	19	
磐梯町	413	4 1.0	3 75.0	1 33.3	0 0.0	1 33.3	1 33.3	3 100.0	1 33.3	0 0.0	2 66.7	0 0.0	6	
北塩原村	382	1 0.3	1 100.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	2	
会津美里町	2,547	26 1.0	19 73.1	0 0.0	3 15.8	10 52.6	6 31.6	16 84.2	1 6.3	7 43.8	8 50.0	1 12.5	38	
会津坂下町	2,074	25 1.2	21 84.0	3 14.3	4 19.0	8 38.1	6 28.6	17 81.0	0 0.0	3 17.6	14 82.4	2 14.3	41	
柳津町	375	2 0.5	2 100.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0	0 0.0	1 50.0	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0	3	
会津若松市	14,632	158 1.1	122 77.2	5 4.1	29 23.8	67 54.9	21 17.2	98 80.3	7 7.1	33 33.7	58 59.2	12 20.7	237	
湯川村	507	7 1.4	5 71.4	0 0.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	4 80.0	0 0.0	0 0.0	4 100.0	1 25.0	10	
25年度計	115,009	1,030 0.9	846 82.1	46 5.4	170 20.1	420 49.6	210 24.8	774 91.5	45 5.8	237 30.6	492 63.6	137 27.8	1,789	
平成23～25年度実施対象市町村合計														
合計	296,032	2,237 0.8	1,951 87.2	87 4.5	317 16.2	870 44.6	677 34.7	1,848 94.7	109 5.9	514 27.8	1,225 66.3	485 39.6	4,415	

【本格検査】

平成26年6月30日現在

市町村名	一次検査 実施者 ア	二次検査 対象者 イ	計 ウ	二次検査実施者			
				ウのうち 2~7歳 エ	ウのうち 8~12歳 オ	ウのうち 13~17歳 カ	ウのうち 18歳~22歳 キ
				率イ/ア%	率ウ/イ%	率エ/ウ%	率オ/ウ%

平成26年度実施対象市町村

川俣町	1,276	6 0.5	2 33.3	0 0.0	1 50.0	1 50.0	0 0.0
浪江町	1,103	5 0.5	3 60.0	0 0.0	0 0.0	1 33.3	2 66.7
飯館村	324	3 0.9	1 33.3	0 0.0	1 100.0	0 0.0	0 0.0
南相馬市	4,521	12 0.3	5 41.7	0 0.0	2 40.0	3 60.0	0 0.0
伊達市	6,226	1 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
田村市	3,000	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
広野町	397	6 1.5	4 66.7	0 0.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0
楢葉町	592	2 0.3	2 100.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2 100.0
富岡町	905	6 0.7	2 33.3	0 0.0	1 50.0	0 0.0	1 50.0
川内村	110	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
大熊町	963	5 0.5	3 60.0	0 0.0	0 0.0	3 100.0	0 0.0
双葉町	283	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
葛尾村	60	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
福島市	8,363	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
二本松市	97	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
本宮市	19	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
大玉村	6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
郡山市	90	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
桑折町	92	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
国見町	42	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
天栄村	2	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
白河市	9	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
西郷村	5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
三春町	39	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
26年度市町村計	28,524	46 0.2	22 47.8	0 0.0	6 27.3	9 40.9	7 31.8

平成27年度実施対象市町村

27年度計	199	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
-------	-----	----------	----------	----------	----------	----------	----------

合計	28,723	46 0.2%	22 47.8%	0 0.0%	6 27.3%	9 40.9%	7 31.8%
----	--------	------------	-------------	-----------	------------	------------	------------

計	二次検査終了者				二次検査 実施者数 (のべ人数)
	次回検診		過去検診者		
	ア1	ア2	イ	ロ	

0	0	0	0	0	2
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0	2	0	0	5
66.7	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	1
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	5
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	4
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	2
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1	0	1	0	0	3
50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	3
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0	3	0	0	25
13.6	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0

0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

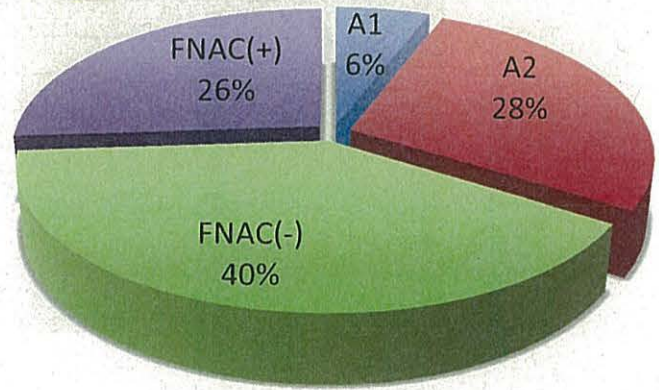
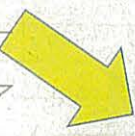
3	0	3	0	0	25
13.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

# 甲状腺癌症例について

福島県立医科大学  
放射線医学県民健康管理センター  
甲状腺検査部門

鈴木真一

## 二次検査結果 2012年3月～2014年6月30日



一次検査	
対象者	367,761
受診者	296,032 (80.5)
結果確定者	295,696 (99.9)



ア 平成 23 年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 15 人 (手術 13 人 : 良性結節 1 人、乳頭癌 11 人、低分化癌 1 人)
- ・男性 : 女性 5 人 : 10 人
- ・平均年齢 17.3 ± 2.0 歳 (13-20 歳)、震災当時 15.7 ± 1.9 歳 (11-18 歳)
- ・平均腫瘍径 14.1 ± 6.6 mm (6.0-33.0 mm)

イ 平成 24 年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 54 人 (手術 41 人 : 乳頭癌 41 人)
- ・男性 : 女性 21 人 : 33 人
- ・平均年齢 17.2 ± 2.7 歳 (8-21 歳)、震災当時 14.9 ± 2.6 歳 (6-18 歳)
- ・平均腫瘍径 14.5 ± 7.9 mm (5.2-40.5 mm)

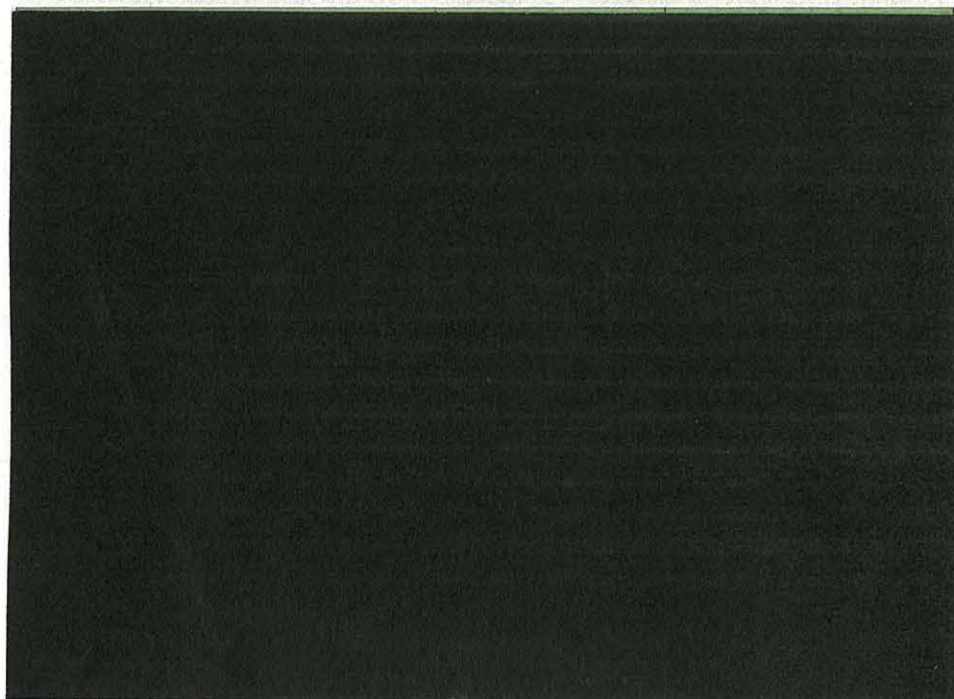
ウ 平成 25 年度実施対象市町村

- ・悪性ないし悪性疑い 35 人 (手術 4 人 : 乳頭癌 3 人、低分化癌 1 人)
- ・男性 : 女性 10 人 : 25 人
- ・平均年齢 16.9 ± 3.0 歳 (11-21 歳)、震災当時 14.2 ± 2.9 歳 (8-18 歳)
- ・平均腫瘍径 13.7 ± 7.2 mm (5.1-35.9 mm)

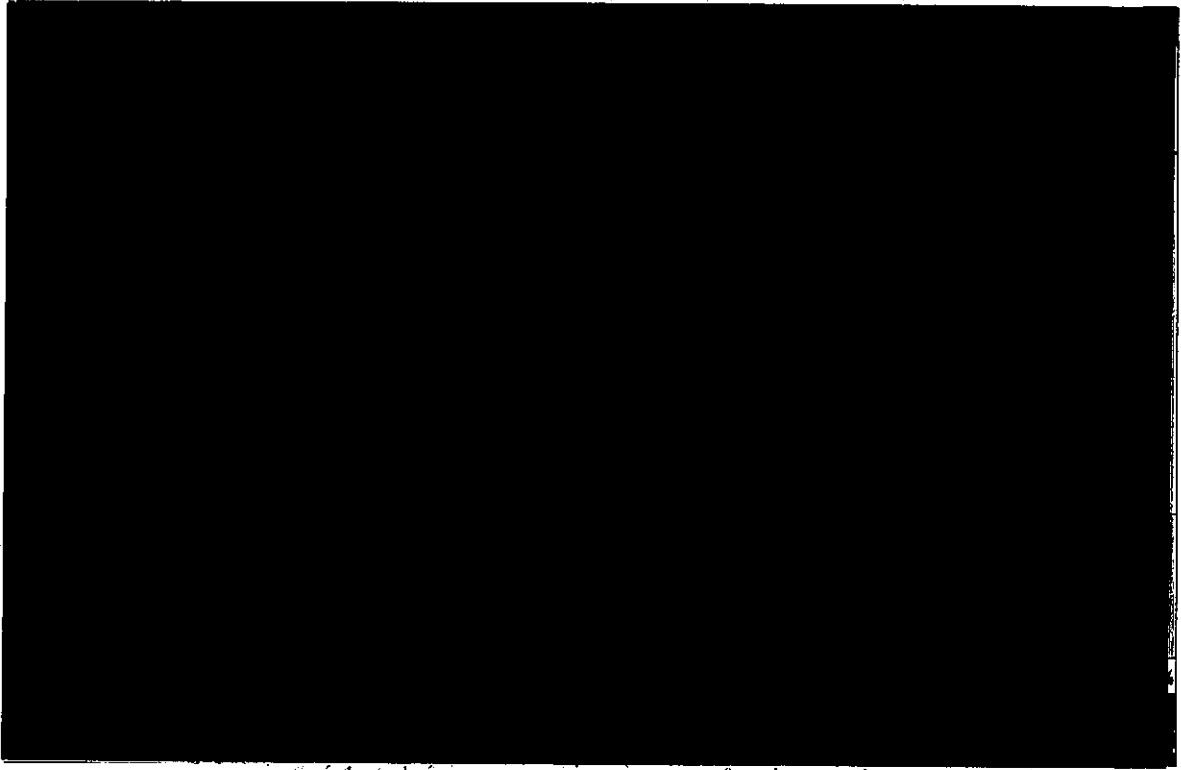
平成 23-25 年度合計

- ・悪性ないし悪性疑い 104 人  
(手術 58 人 : 良性結節 1 人、乳頭癌 55 人、低分化癌 2 人)
- ・男性 : 女性 36 人 : 68 人
- ・平均年齢 17.1 ± 2.7 歳 (8-21 歳)、震災当時 14.8 ± 2.6 歳 (6-18 歳)
- ・平均腫瘍径 14.2 ± 7.5 mm (5.1-40.5 mm)

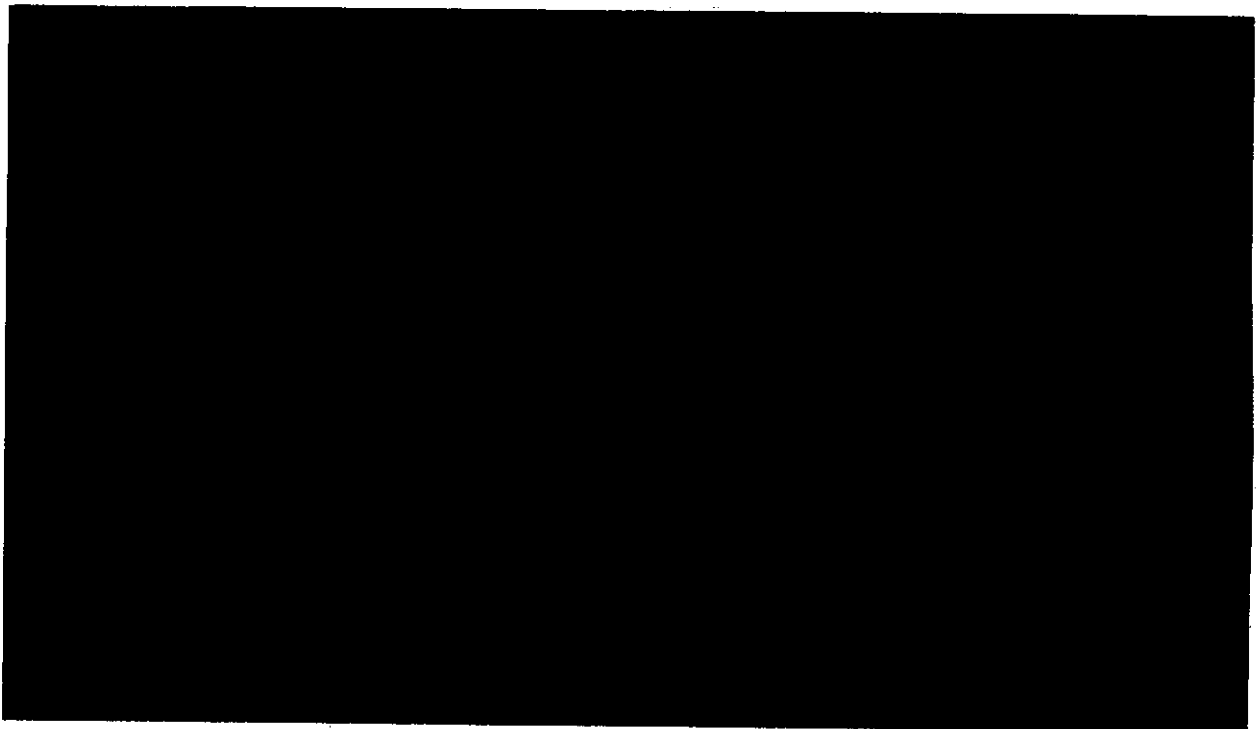
平成24年3月22日～平成25年9月30日 細胞診判定 279件



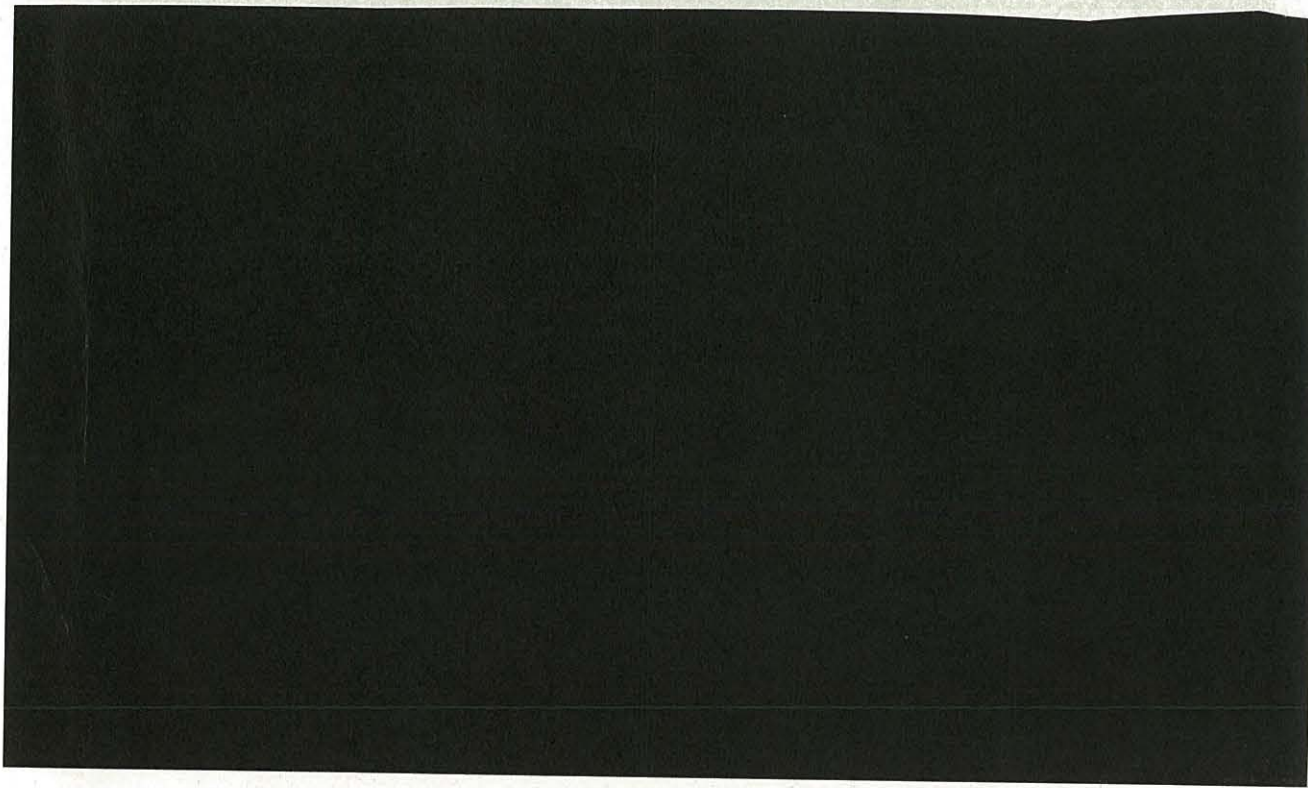
平成24年3月22日～平成25年12月31日 細胞診判定 397件



平成24年3月22日～平成26年3月31日 443例



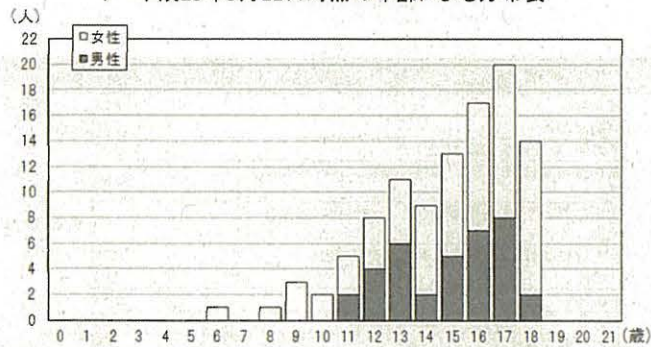
平成24年3月22日～平成26年6月30日 509例



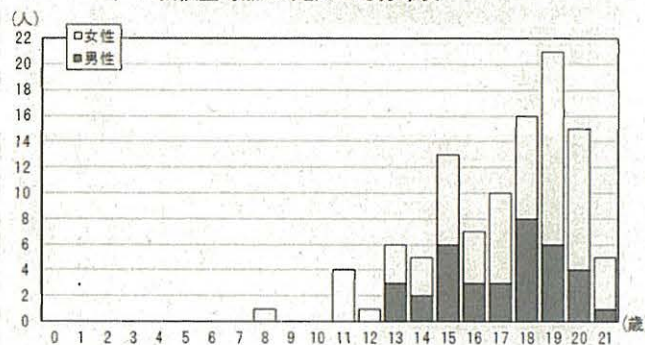
細胞診で悪性ないし悪性疑いであったの年齢、性分布

104例(平成26年6月30日現在)

ア 平成23年3月11日時点の年齢による分布表



イ 二次検査時点の年齢による分布表





## 手術症例

---

- 2014年6月30日現在 58例
  - 福島医大 55例  
(良性1、癌54)
  - 他施設 3例
- 

福島医大手術54例(悪性のみ)

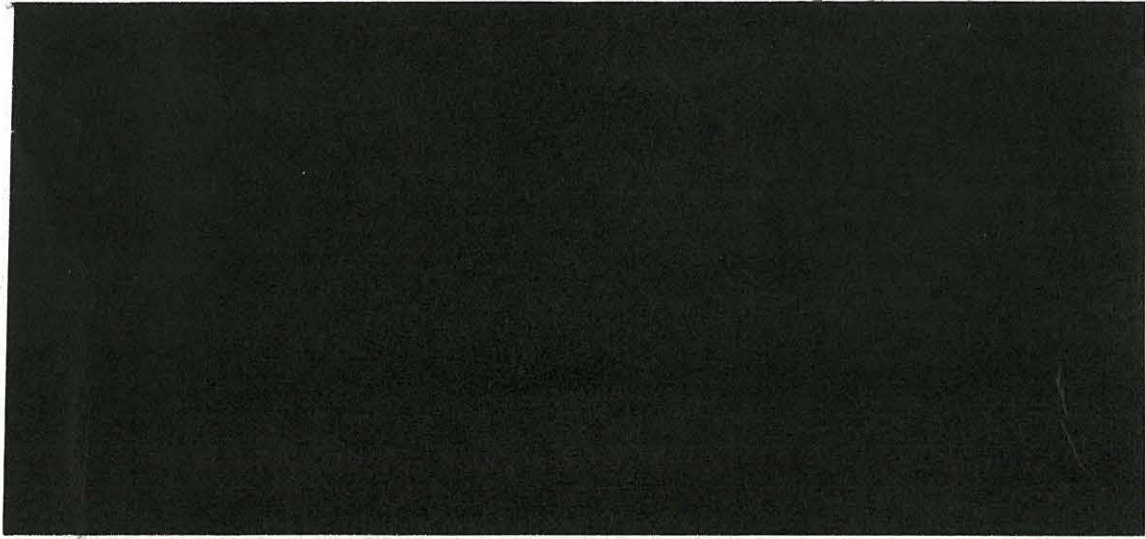
---



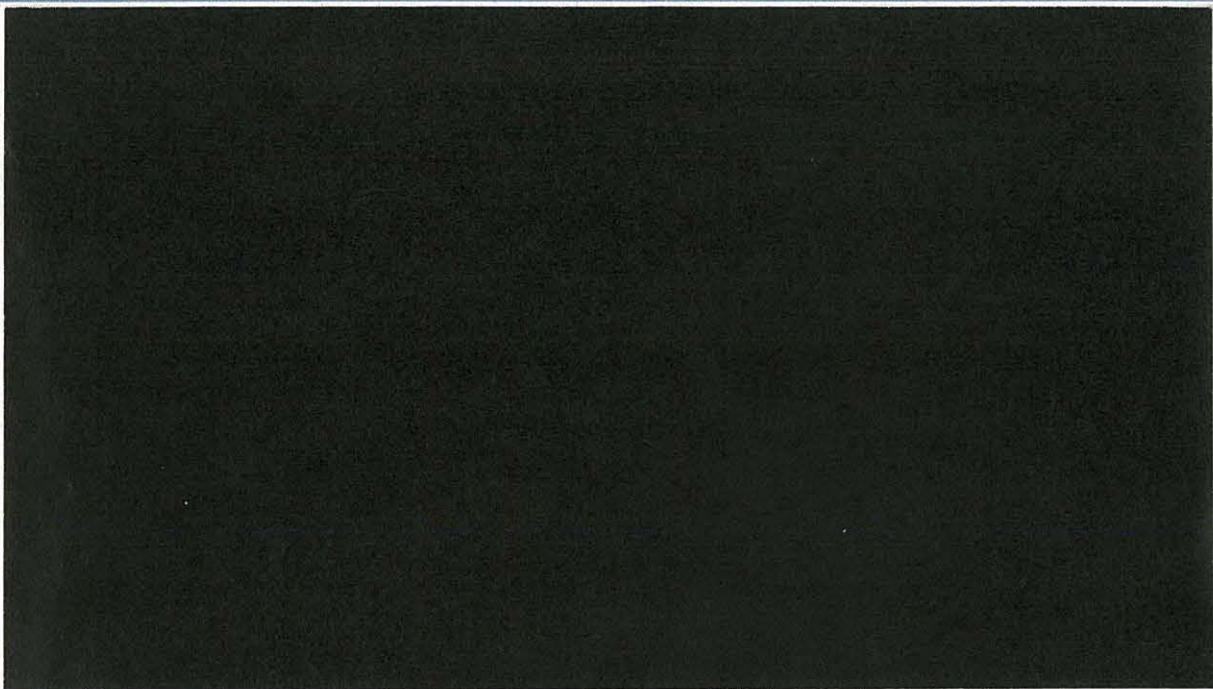
---



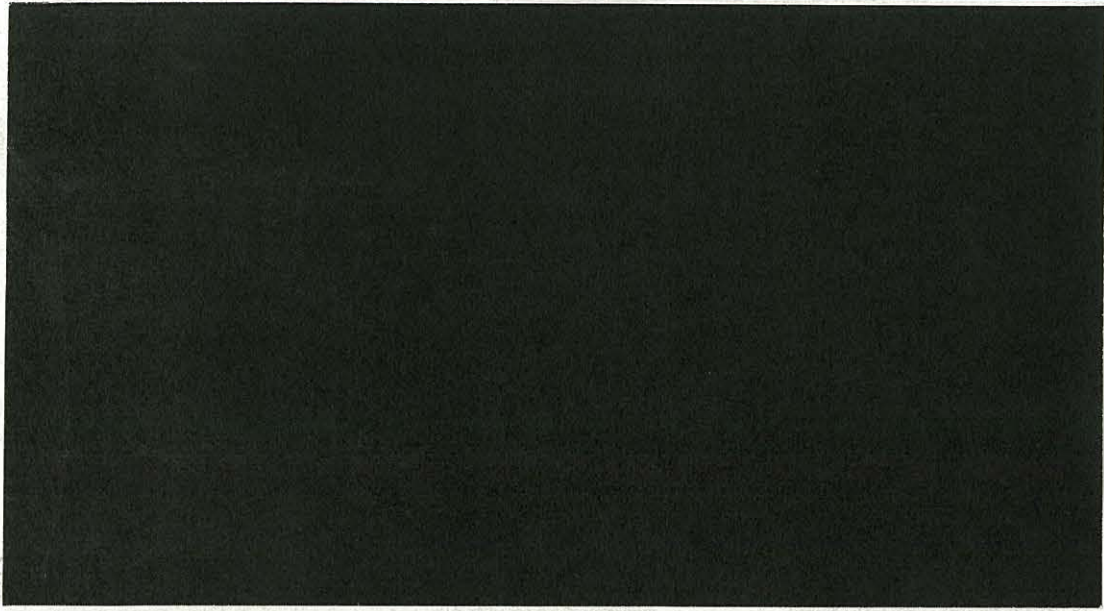
# 病理組織型



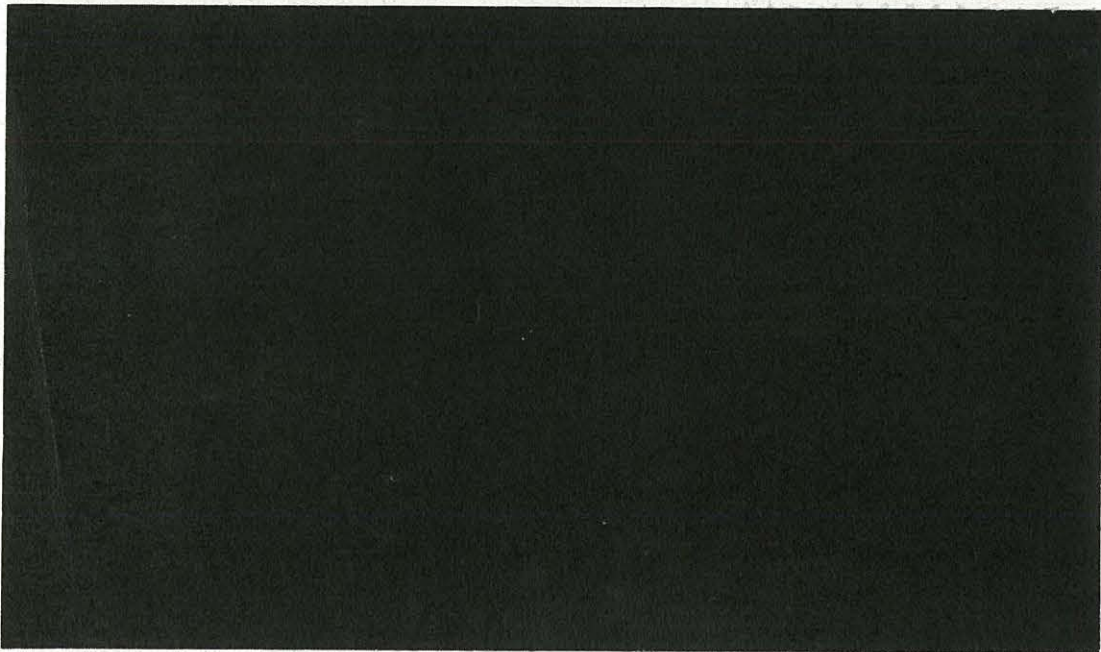
# 術前



# 術式

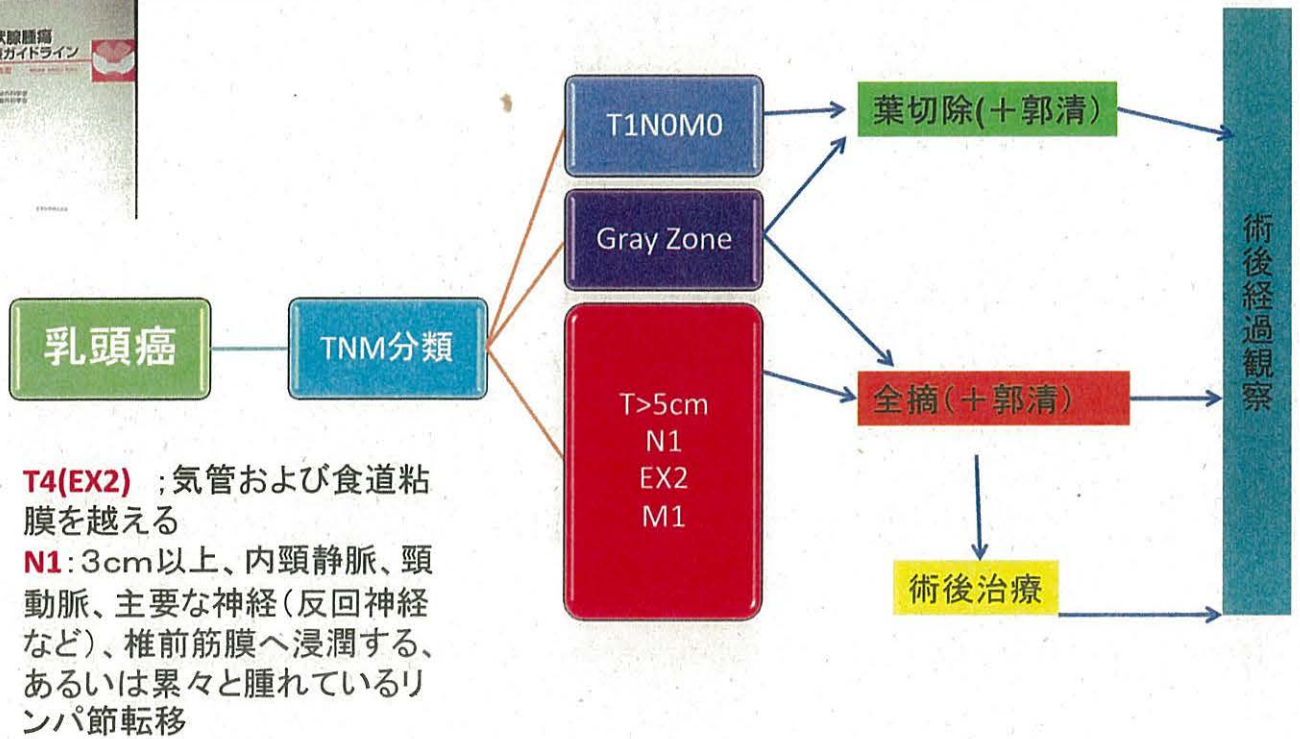


# 術後

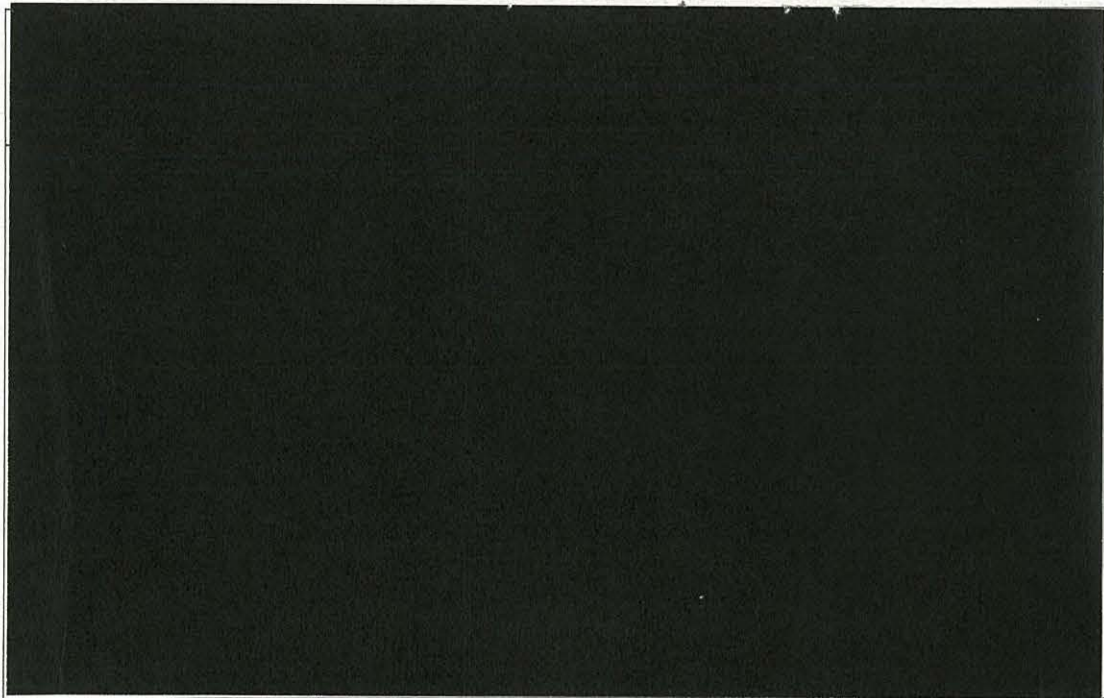




# 甲状腺乳頭癌の診断フローチャート



資料4 術前微小癌が想定された症例の手術適応の理由





Cq20

甲状腺微小乳頭癌(腫瘍径1cm以下)において、ただちに手術を行わず非手術経過観察を行い得るのはどのような場合か？

推奨グレード

術前診断(触診・頸部超音波検査など)により明かなり

C1

リンパ節転移や遠隔転移、甲状腺外浸潤を伴う微小乳頭癌は絶対的手術適応であり、経過観察は勧められない。これらの浸潤の徴候のない患者が、十分な説明と同意のもと非手術経過観察を望んだ場合、その対象となり



気管近接、反回神経近傍  
被膜近接、リンパ節転移疑い

FNACやOP勧める

資料3

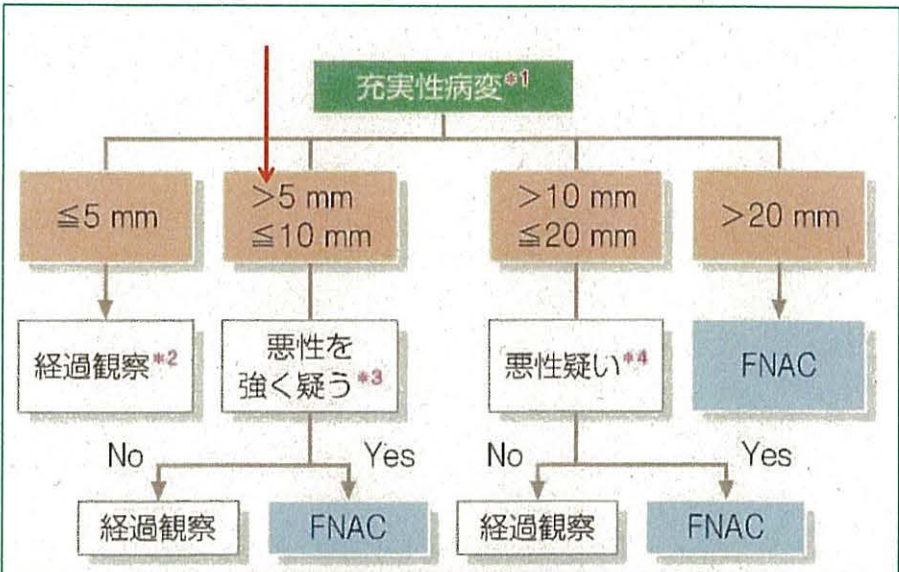


図3 充実性病変の超音波診断フローチャート

表2 甲状腺結節(腫瘍)超音波診断基準

	<主>				<副>	
	形状	境界の明瞭性・性状	内部エコー エコーレベル	均質性	微細 高エコー	境界部 低エコー帯
良性所見	整	明瞭平滑	高~低	均質	(-)	整
悪性所見	不整	不明瞭粗雑	低	不均質	多発	不整/無し

超音波医学38(1):27-30,2011

\*1: 多発性結節に関しては、個々の結節に対し、嚢胞、充実性病変の基準に従う。しかし、spongiform patternやhoneycomb patternを呈するいわゆる過形成結節(腺腫様結節、腺腫様甲状腺腫)は、超音波のみで経過観察する。  
 \*2: 頸部リンパ節転移や遠隔転移が疑われた場合やCEA、カルシトニンが高値であった場合には穿刺する  
 \*3: 甲状腺結節超音波診断基準に照らし合わせて、悪性を強く疑う場合  
 \*4: 甲状腺結節超音波診断基準に照らし合わせて、いずれかの所見が悪性であった場合やドプラモードで結節内への血流(貫通血管)を認めた場合



二次検査  
穿刺吸引細胞診

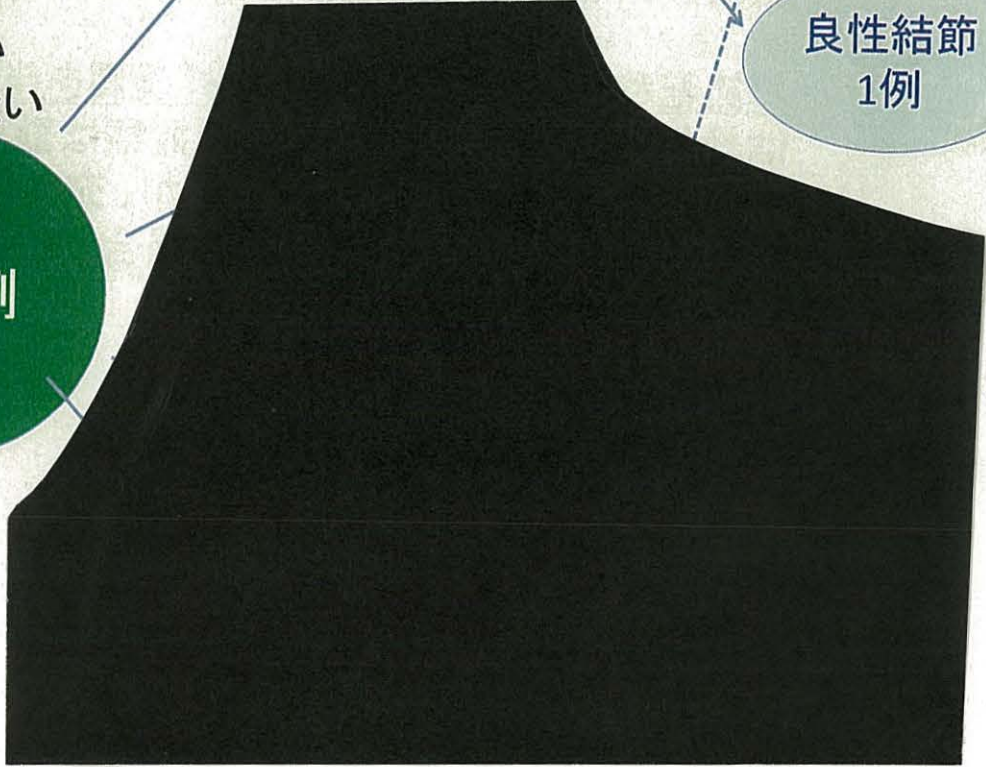
悪性ない  
し悪性疑い

104例

手術施行  
58例

甲状腺癌  
57例

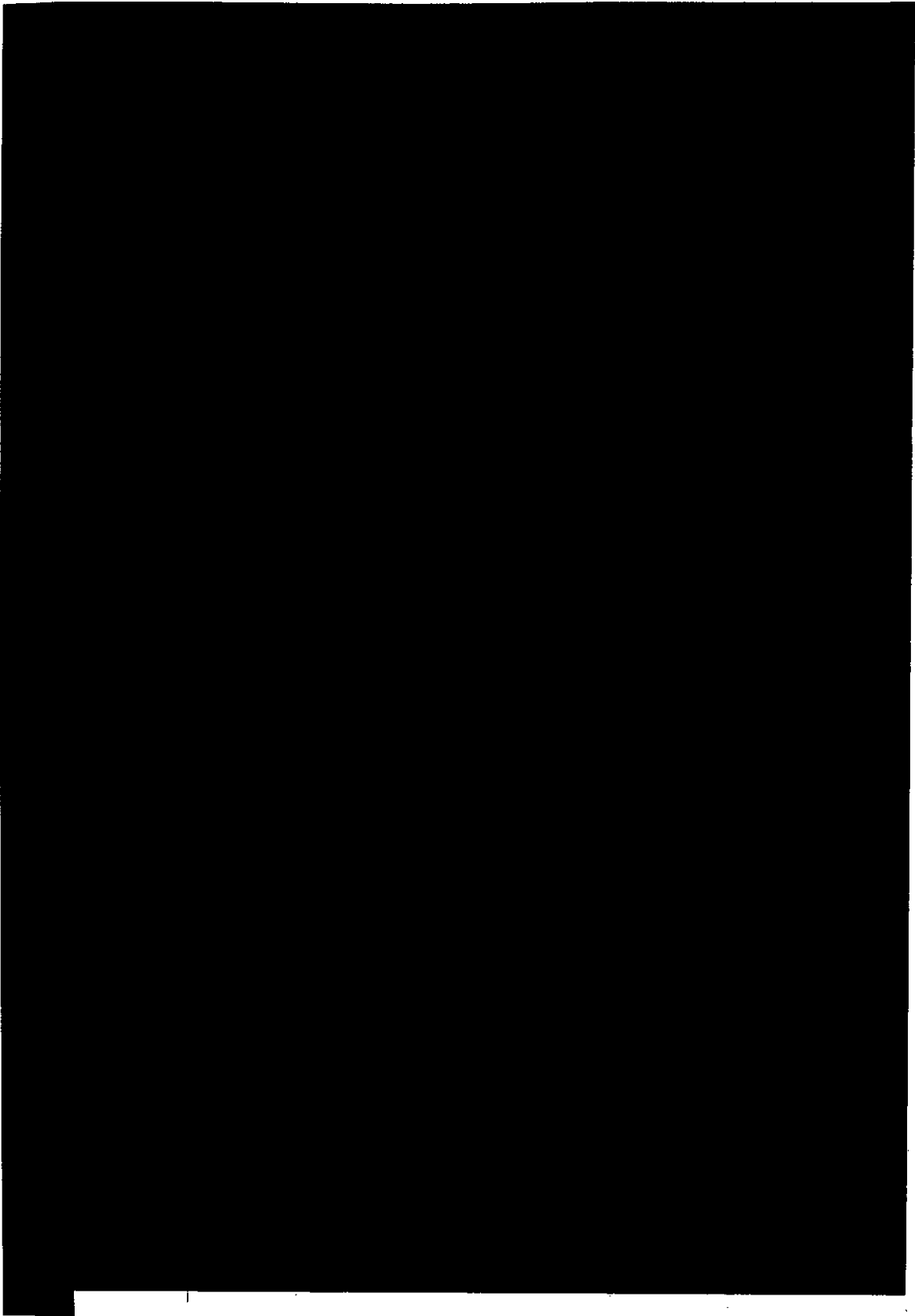
良性結節  
1例



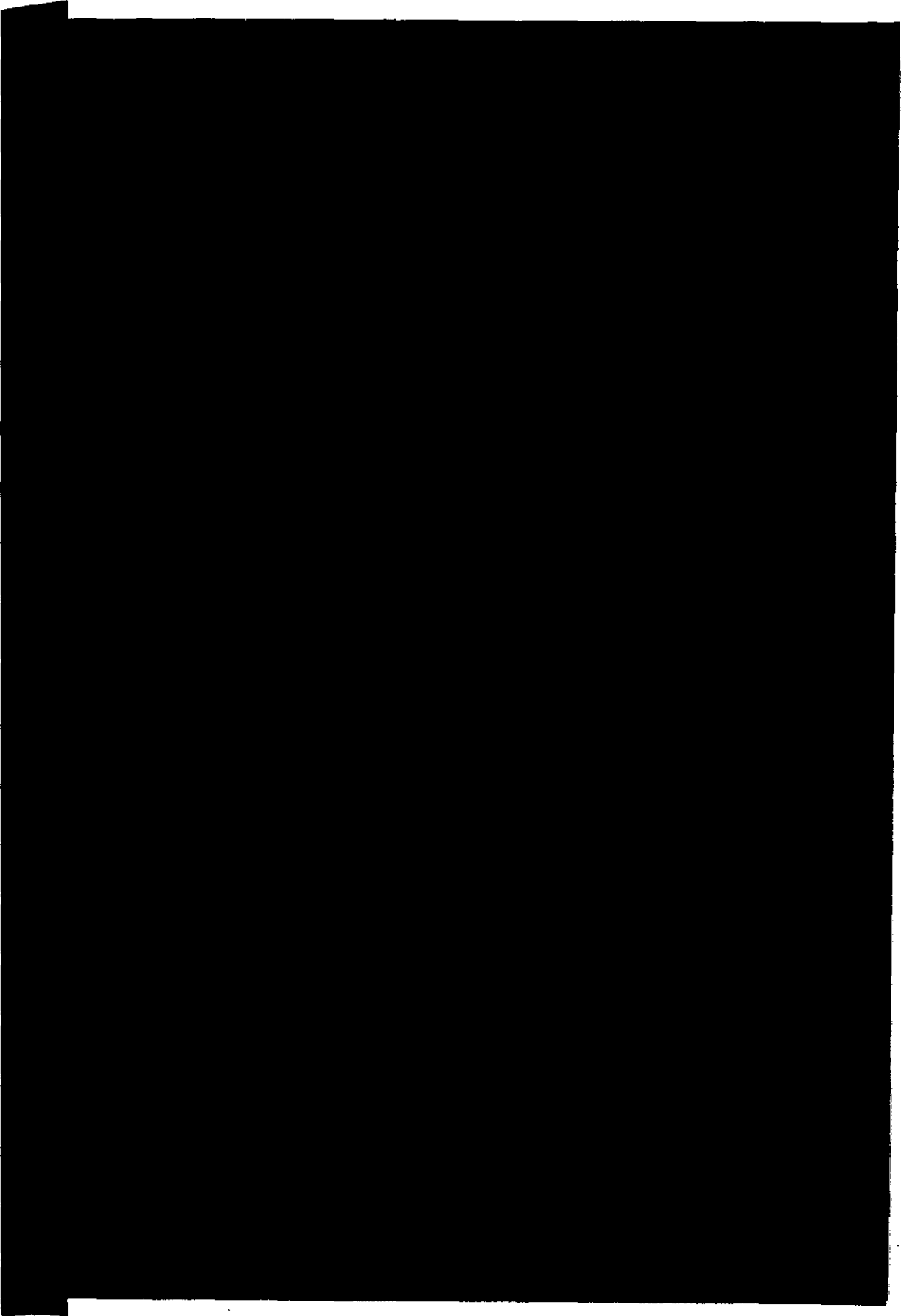
議題 3

※資料回収

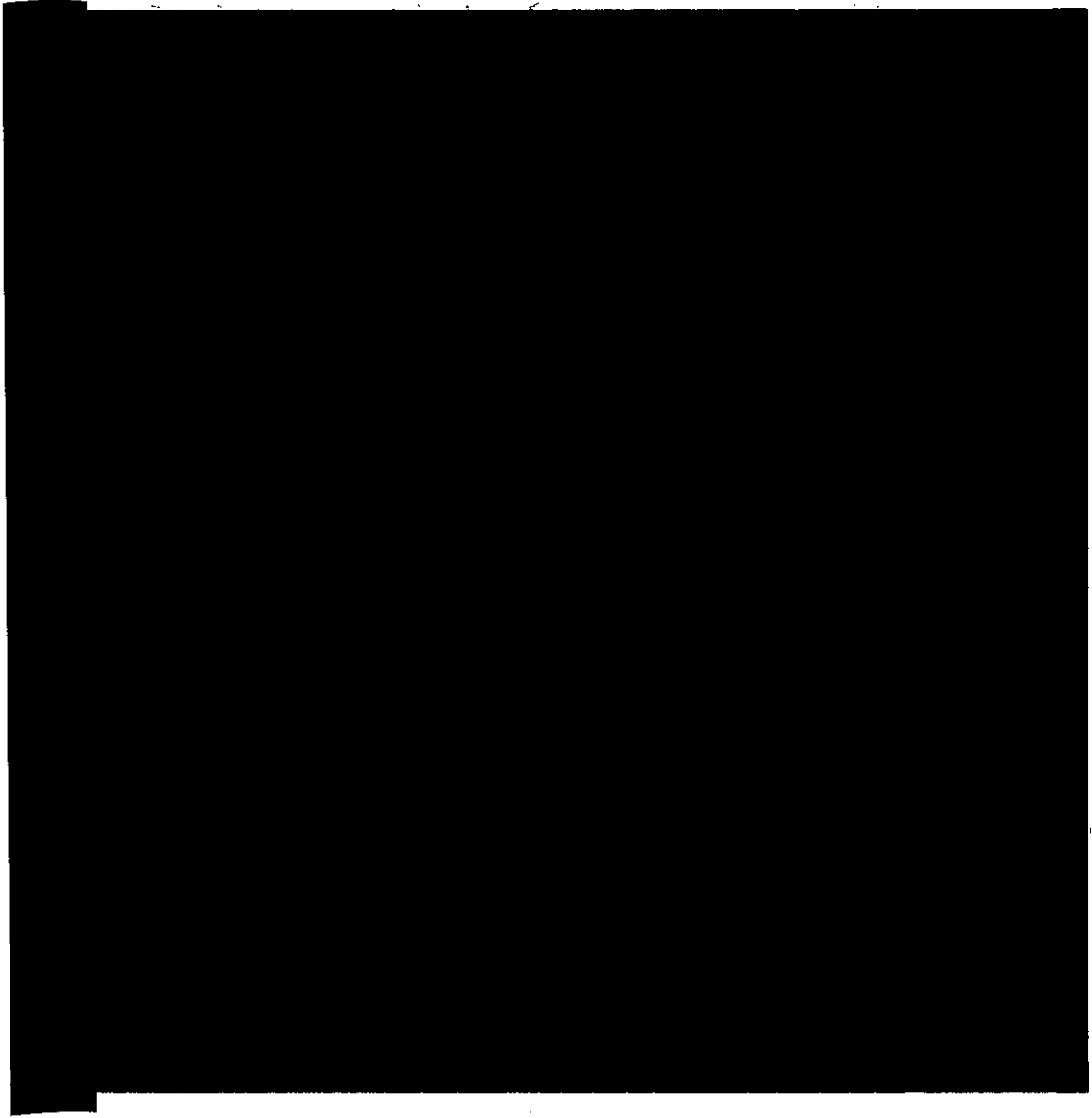
甲状腺結節、甲状腺がんの地域差についての解析結果 ver3

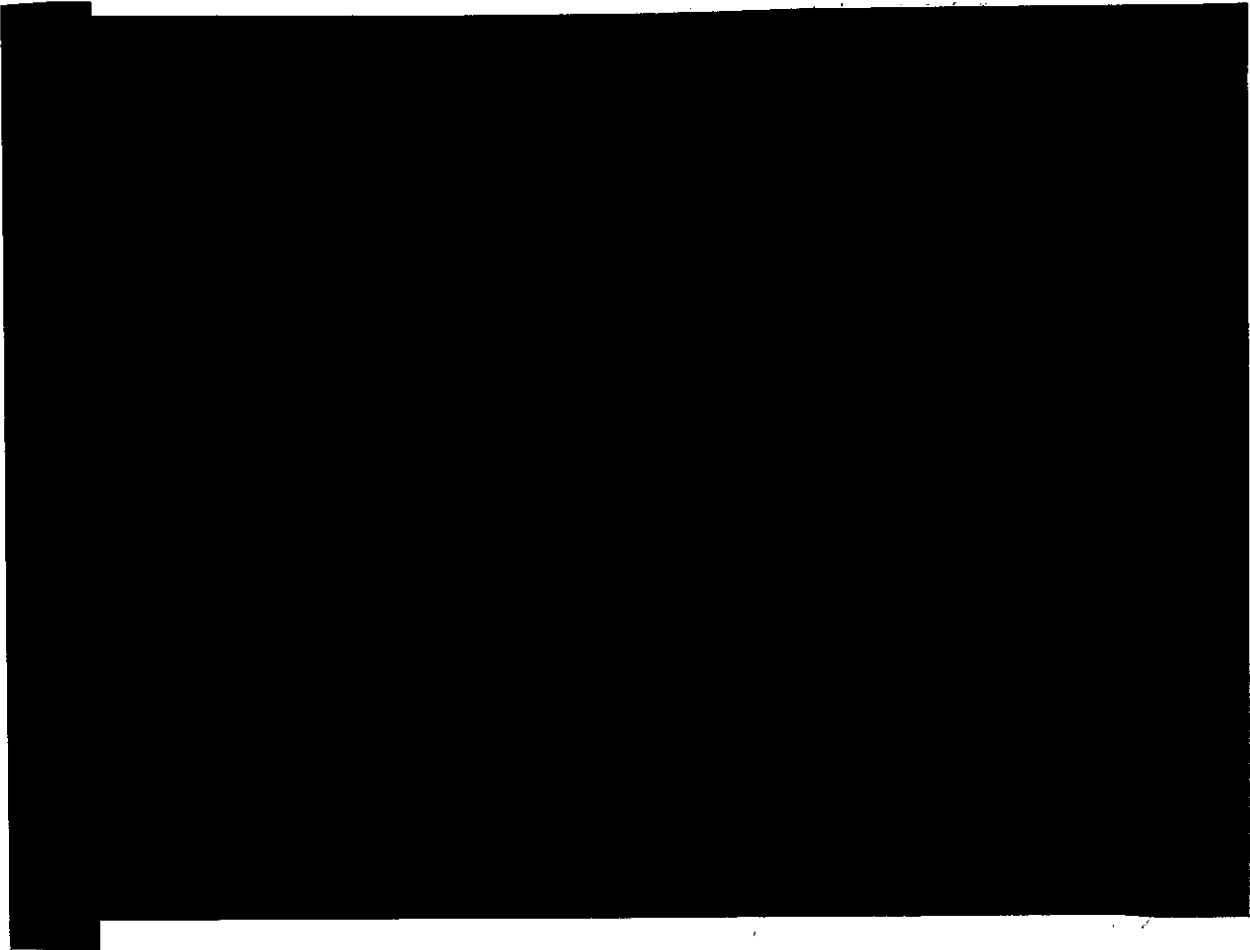


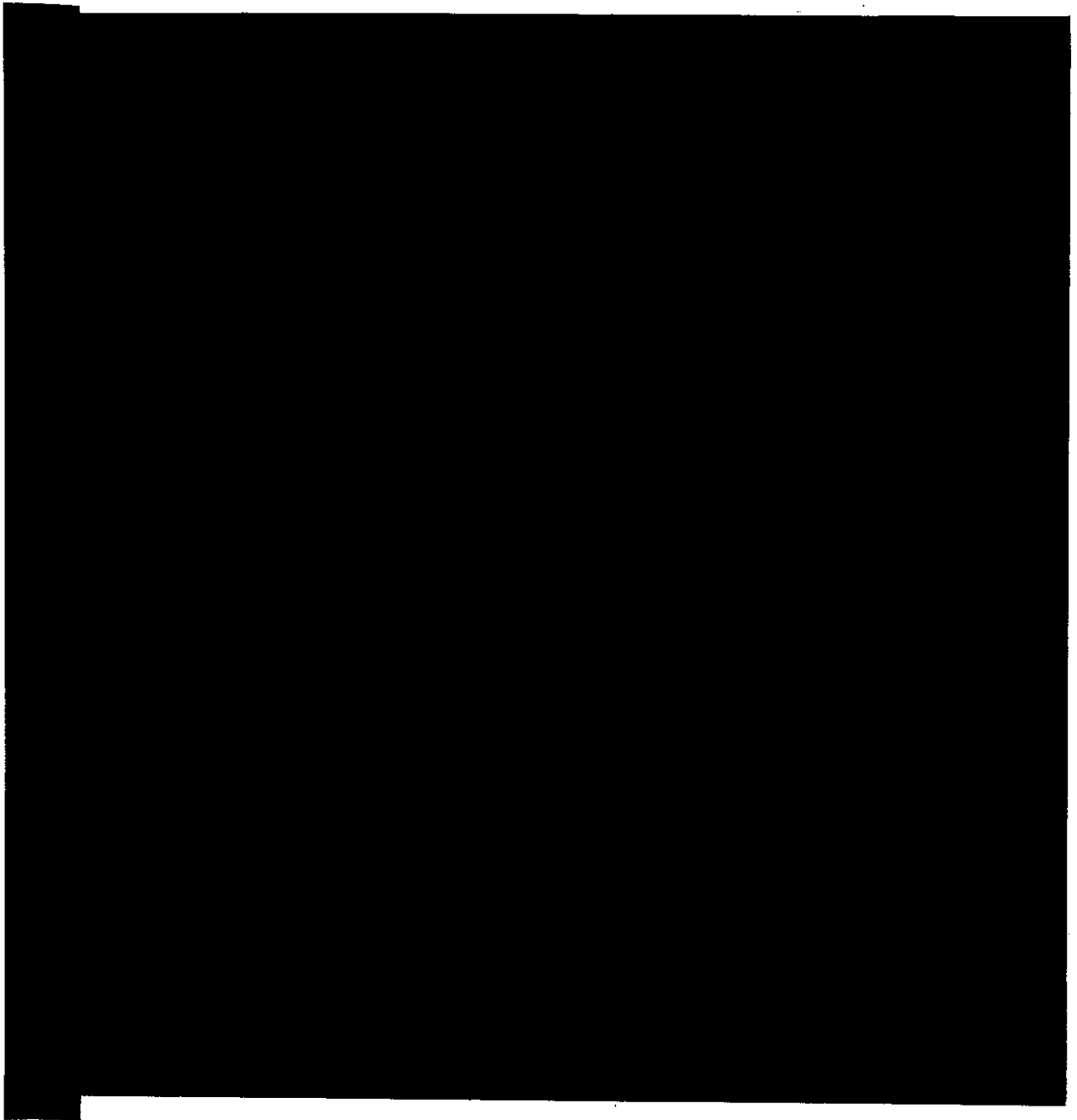


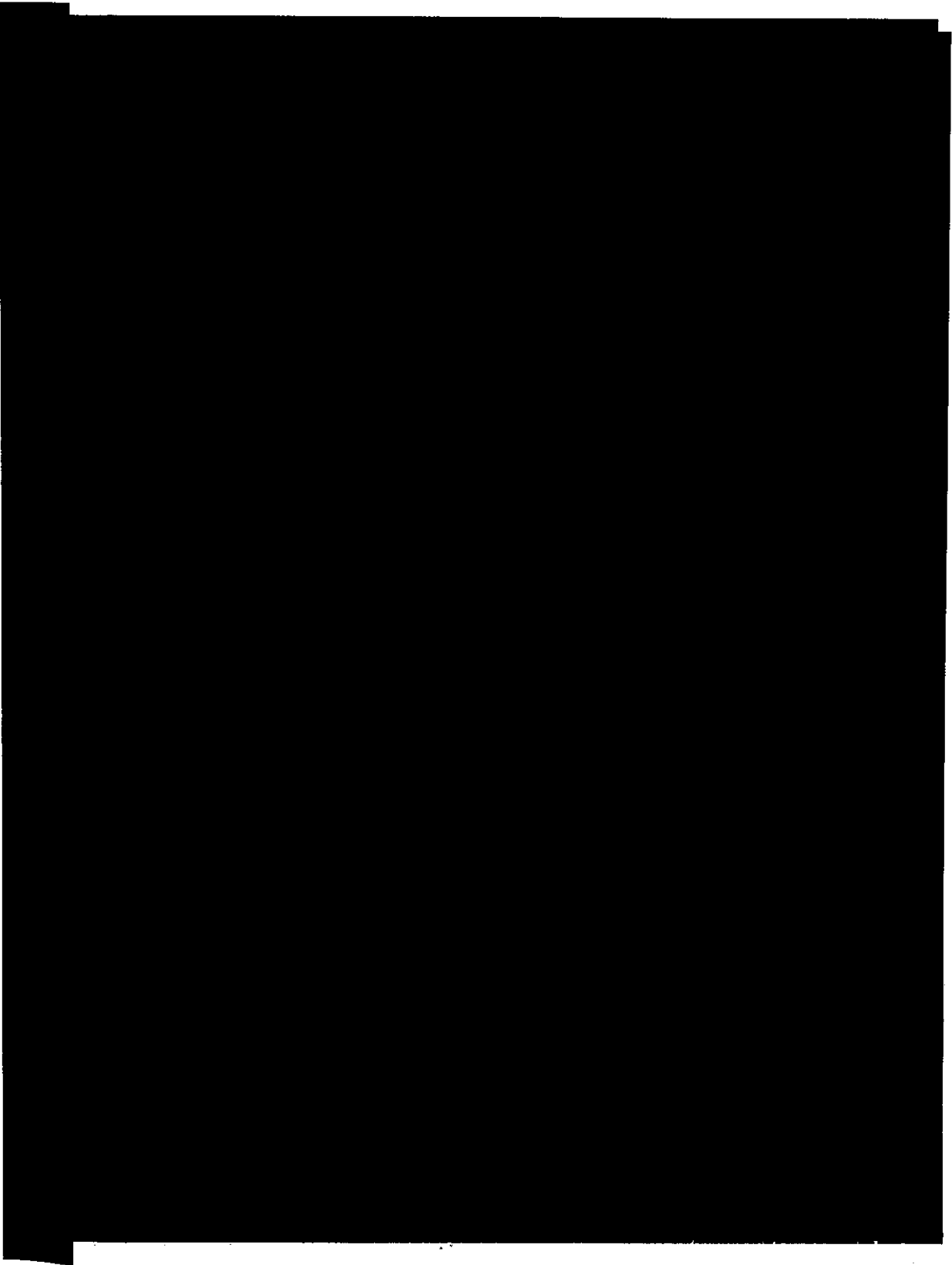


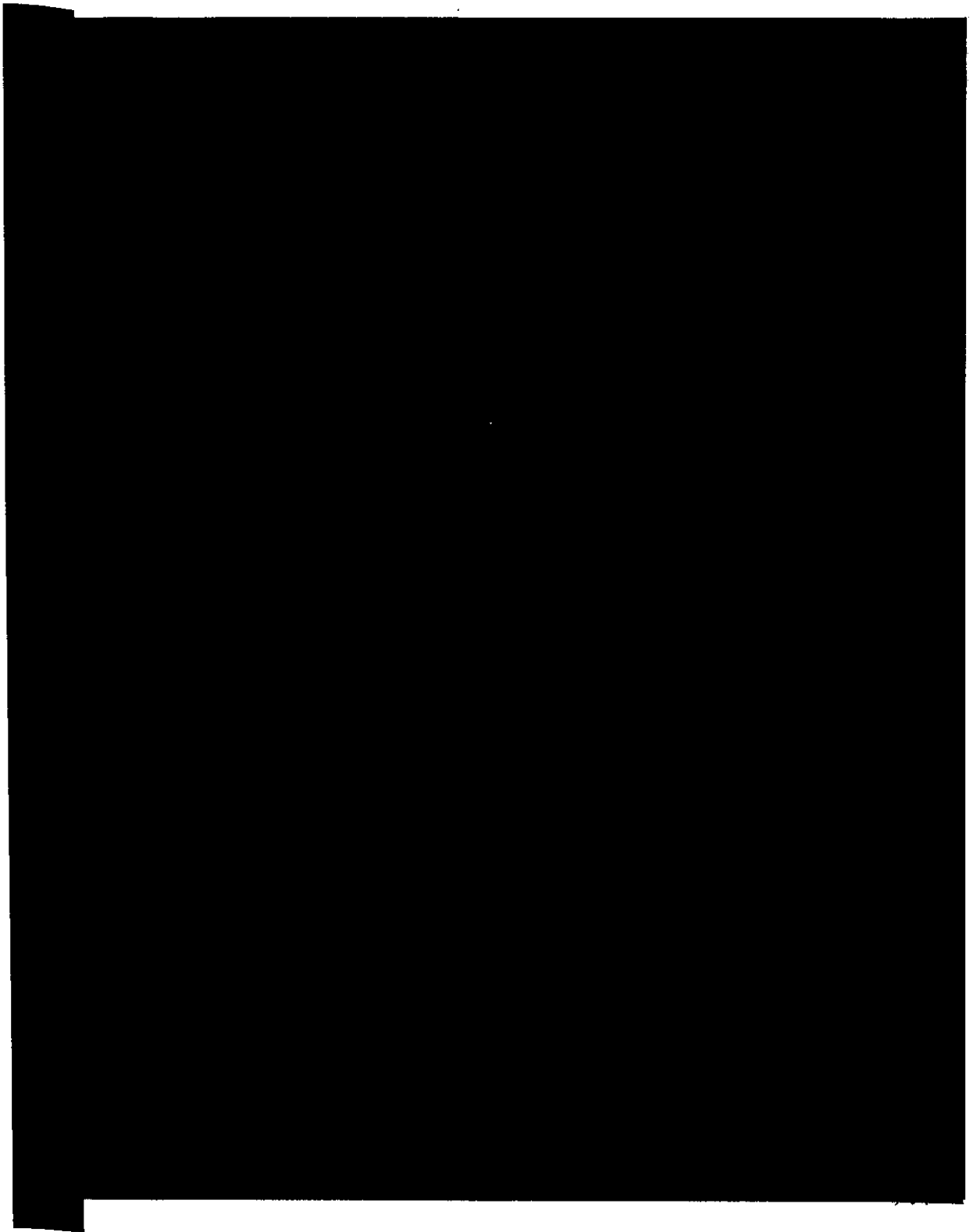








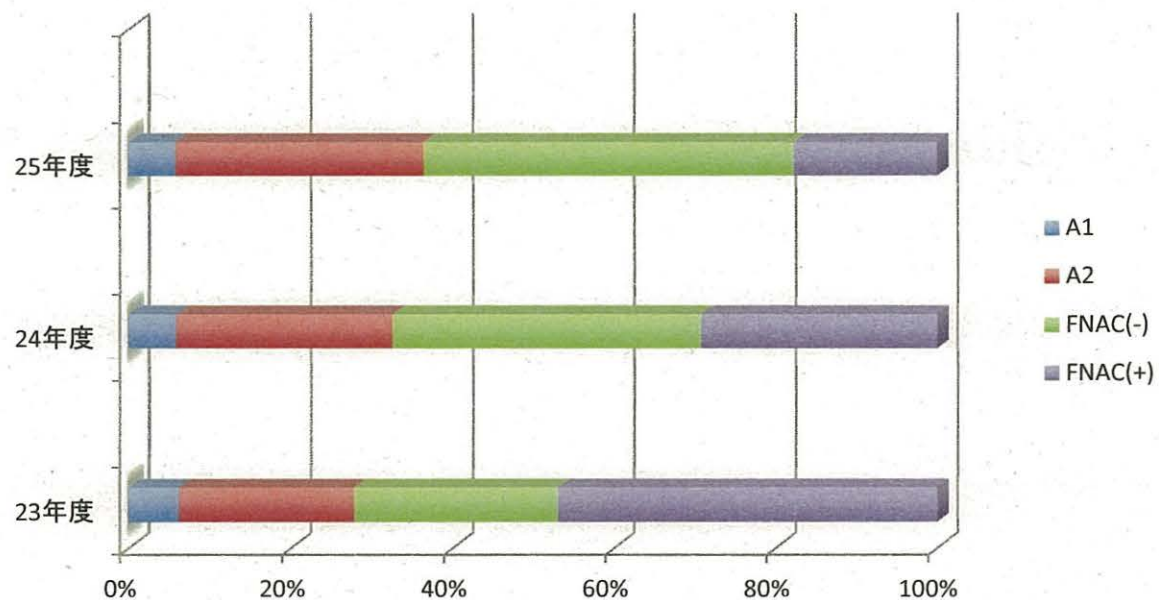




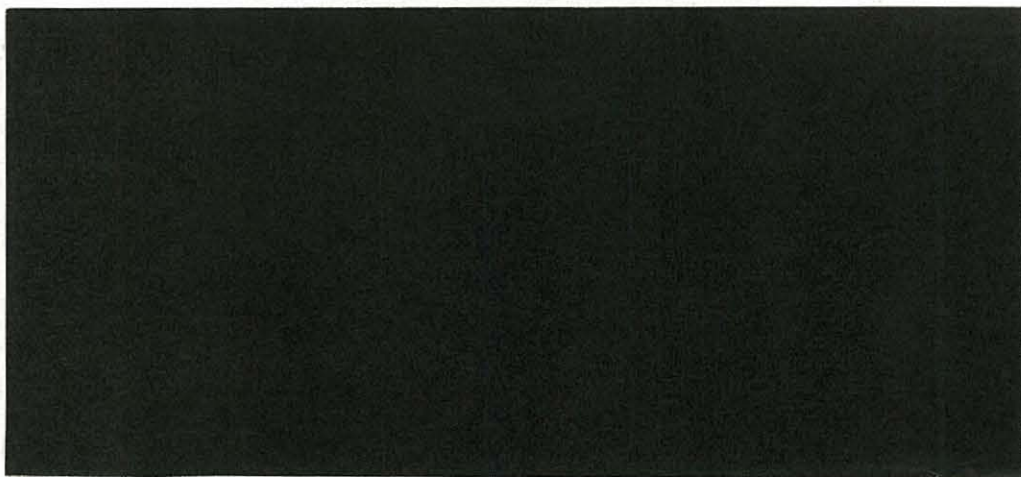
議題4  
※取扱注意

# 細胞診施行率について

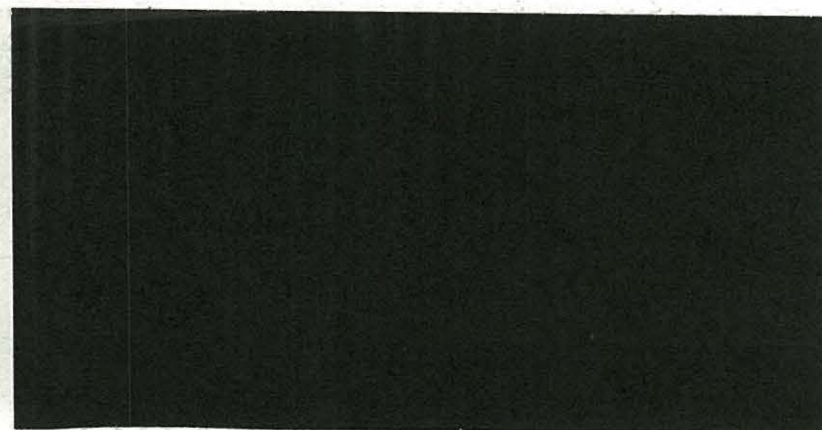
	一次検査 受診者	悪性ないし悪性 疑い(細胞診)	悪性ないし悪 性疑いの割合
23年度	41811	14	0.033
24年度	139212	54	0.039
25年度	115009	35	0.030



二次検査の年度別推移



二次検査例における悪性ないし悪性疑いの頻度  
(A1, A2再判定例を除く)



年度別細胞診施行例における  
悪性ないし悪性疑いの頻度



平成26年7月23日  
【新聞名】 福島民友新聞  
記事抜粋

著作権処理未完につき未掲載

平成26年6月11日  
【新聞名】 福島民報新聞  
記事抜粋

著作権処理未完につき未掲載

平成26年6月11日

【新聞名】朝日新聞

記事抜粋

著作権処理未完につき未掲載

平成26年6月11日  
【新聞名】 福島民友新聞  
記事抜粋

著作権処理未完につき未掲載

AUGUST 1 2014  
THE JAPAN TIMES  
記事抜粋

著作権処理未完につき未掲載