

## 平成 24 年度「妊産婦に関する調査」結果報告

### I. 調査概要

#### 1. 目的

福島県立医科大学では、福島県より委託を受け、県民の継続的な健康管理の取り組みの一つとして、平成 23 年度、県民健康管理調査「妊産婦に関する調査」を行った。回答の内容から、東日本大震災に伴う原子力災害により、避難生活を送られ、生活習慣の変化からのストレスや放射線への心配ごとを抱えながら、福島県で子どもを産み育てようとする妊産婦の様々な生活の現状が浮きぼりになった。

こうした現状を踏まえ、平成 24 年度も引き続き調査を行うことにより、福島県で子どもを産み育てようとする妊産婦の現状、からだやこころの健康度、意見・要望等を的確に把握し、不安の軽減や必要なケアを提供するとともに、安心の提供と今後の福島県内の産科・周産期医療の充実へつなげていくことを目的に実施した。

#### 2. 対象者

○平成 23 年 8 月 1 日から平成 24 年 7 月 31 日までに、県内各市町村において母子健康手帳を交付された方。

○上記期間内に県外市区町村から母子健康手帳を交付された方のうち、県内で妊婦健診を受診し分娩された方（いわゆる里帰り分娩をした方）。

・調査対象者 14,516 人（平成 23 年度：16,001 人）

#### 3. 方法

・上記対象者に対して、調査票（自記式）を郵送した。

・平成 24 年度調査から以下の設問項目を追加した。

－主観的健康感について

－妊娠・分娩のケアについて

－避難生活の状況について

－家族離散の状況について

－同居家族の状況について

－育児の自信について

－次回の妊娠の希望、要望について

・調査票送付日：平成 24 年 12 月 12 日

#### 4. 集計対象期間

平成 24 年 12 月 14 日から平成 25 年 11 月 30 日

（平成 23 年度：平成 24 年 1 月 20 日から平成 25 年 3 月 31 日）

## Ⅱ. 集計結果概要

- ・調査票の各項目についての結果を集計した。集計結果は、結果集計表のとおりである。なお、各項目に欠損値があるため、合計は有効回答数と一致しない場合がある。

### 1. 回答率について

- ・平成24年度の回答者数（回答率）は7,181人（49.5%）であった。集計対象とした有効回答数は7,139人であった。無効回答数は42人（無回答9人、重複発送1人、対象外32人）であった。
- ・平成23年度の回答者数（回答率）は9,316人（58.2%）であり、平成24年度調査の回答率は平成23年度を下回った。

### 2. 回答者数について

- ・平成24年度の回答者数を地域別にみると、県北地域1,857人（55.5%）、県中地域2,067人（48.7%）、県南地域560人（48.1%）、相双地域500人（43.7%）、いわき地域1,203人（47.8%）、会津地域819人（44.3%）、南会津地域79人（50.3%）、県外96人であった。
- ・平成23年度と比較すると、県外者のみ23人から96人へ増えているが、他の地域は全て回答率が平成23年度を下回った。特に、相双地域では平成23年度の回答率が65.5%と高かったが、平成24年度は43.7%であり、回答率の減少が目立った。
- ・回答者の年齢層は、全体では25～34歳がほぼ2/3程度を占め、次いで35～39歳、20～24歳が多かった。

### 3. 妊娠結果について

- ・母子健康手帳交付後の流産の割合0.81%、中絶の割合0.08%は、平成23年度（流産0.77%、中絶0.06%）とほぼ変わらなかった（問9）。
- ・早産の割合は5.74%で、平成23年度（4.75%）より高かったが、全国平均（2011年人口動態統計：出生に占める早産の割合5.7%）とほぼ変わらなかった（問17）。
- ・出生児のうち、低出生体重児の割合は9.6%で、平成23年度（8.9%）より高かったが、全国平均（2011年人口動態統計：低出生体重の割合9.6%）とほぼ変わらなかった（問18）。
- ・単胎における先天奇形・異常の発生率は2.39%であり、平成23年度（2.85%<sup>注1</sup>）同様、一般的な発生率（3～5%）とほぼ同様であった。先天奇形・異常の中で最も多かった疾患は、心臓奇形の発生率0.79%（平成23年度0.89%<sup>注1</sup>）であったが、これは、「心臓奇形」の自然発生率約1%と変わらなかった（問18）。なお、発生率の計算には、有効回答数のみを用いて分母とした。

### 4. 母親のメンタルヘルスについて

- ・うつ傾向ありと判定された母親の割合（25.5%）は、平成23年度（27.1%）を下回った（問4-1、問4-2）。平成23年度と同様に、相双地域（32.1%）が一番高かった。一方、うつ傾向ありと判定された母親の割合が一番低かったのは南会津地域（17.9%）であった。参考までに健やか親子21（母子保健の国民運動計画）によると、エジンバラ産後うつ指標を用いて評価した「産後うつ」の割合は10.3%（平成21年）であった。（注：用いた指標は本調査と全国調査で異なる。）

## 5. 妊娠・分娩のケアについて

- ・「今回の妊娠・分娩全般に関して十分にケアを受けられたと思いますか？」に対し、「そう思わない」、「全くそう思わない」と回答した割合は、3.5%であった（問3）。
- ・予定をしていた施設で妊婦健診・分娩を継続できなかった割合は、14.1%であり、平成23年度（24.6%）を下回った。継続できなかった地域は、平成23年度は相双地域72.8%と一番高かったが、平成24年度の同地域（18.9%）は減少していた（問11）。
- ・妊婦健診を予定通りに受診できなかった割合は2.2%であり、平成23年度（18.8%）より減少した（問12）。

## 6. 家庭と育児の状況について

- ・避難中（仮設、仮設以外含む）の割合は、相双地域（61.3%）が高かった（問5）。
- ・「育児の自信がもてないことがある」と答えた割合は15.4%であった（問19）。参考までに平成22年乳幼児健康度調査によると、児が1歳時に育児の自信がない割合は23.0%であった。
- ・離乳食をはじめるまでの間の子どもの栄養方法は、「母乳のみ」35.2%、「ミルクと母乳の混合」54.6%、「ミルクのみ」9.7%と、「母乳のみ」の割合が平成23年度（30.4%）よりも高くなった（問20）。ミルクを使った理由は、「母乳不足」77.5%、「放射線の影響が心配」6.2%であった。平成23年度「放射線の影響が心配」を理由にあげた割合は19.8%<sup>注2</sup>であった（問20-1）。厚生労働省の調査によると、生後4ヶ月の全国平均母乳率は35~40%を推移（平成22年度は55.8%と上昇）している。福島県の母乳率は、全国平均と比してもとともと低く、平成19年の調査（福島県母乳の会）では、4ヶ月で母乳のみは32.2%であった。

## 7. 次回の妊娠の希望、要望について（平成24年度のみ調査）

- ・次回妊娠を希望する割合は52.9%であった。参考までに平成22年第14回出生動向基本調査によると、結婚10年未満の夫婦で子どもを予定している割合は58%（既に子どもがいる場合に限ると51%）であった。
- ・次回妊娠希望者が求めるサービスは、「育児や小児医療に関する情報やサービス」71.0%が一番多く、次いで「保育所・延長保育・病児保育などの拡充」66.2%であった。
- ・次回妊娠を希望しない理由としては、「希望していない」52.6%が最も多く、「今いる子どもに手がかかる」35.9%、「年齢や健康上の理由」31.5%、「収入が不安定なため」25.8%であった。

## 8. まとめ

- ・回答率は49.5%と平成23年度（58.2%）を下回った。
- ・母子健康手帳交付後の流産率、中絶率は変わらなかった。
- ・早産率5.74%、低出生体重児出生率9.6%と平成23年度よりやや増加していたが、全国平均と変わらなかった。単胎における先天奇形・異常の割合は2.39%であり、平成23年度同様、一般的な発生率とほぼ同様であった。
- ・うつ傾向ありと判定された母親は25.5%と平成23年度より減少はしているものの、未だ高率であった。
- ・次回の妊娠は52.9%の方が希望され、平成22年出生動向基本調査結果と変わらなかった。

注1：平成23年度結果報告では、無効回答を含む合計数を分母としていたため今回の数値とは異なる。

注2：平成23年度結果報告では、複数回答を含む合計数を分母としていたため今回の数値とは異なる。

### Ⅲ. 支援概要

#### 1. 支援目的

平成 24 年度「妊産婦に関する調査」回答者のうち、相談・支援の必要があると判断された方に、不安を軽減し安心した生活を送っていただくことを目的に、助産師・保健師等による電話・メールによる相談・支援を実施した。

#### 2. 支援対象者

平成 24 年度「妊産婦に関する調査」回答者

#### 3. 支援選定基準

- ・うつ 2 項目に該当のある方
- ・調査票の自由記載欄の内容から抽出された方（昨年より意識的に対象を広げた）  
例：落ち込みの激しい書き込みがあった方、育児支援を必要としている方、放射線の数値について気にしている方、直接的要望・具体的に回答を希望している方、支援要望のあった方など

#### 4. 方法

- ・電話やメールによる相談・支援

### Ⅳ. 支援結果概要

支援結果は結果集計表のとおりである。

※なお、平成 25 年 11 月 30 日以降の回答のあった方の中の要支援者に対しても支援は行なっているが、集計に加えていない。

#### 1. 支援者数について

- ・平成 24 年 12 月 14 日から平成 25 年 11 月 30 日の期間内の回答者 7,181 人のうち、相談・支援が必要だと判断された方（要支援者）は 1,104 人であった。要支援率 15.4%であり、平成 23 年度の要支援者 1,401 人（15.0%）とほぼ同様の支援率で電話支援を行った。また、メールにより相談・支援を行った方は 6 人であった。（平成 23 年度は 13 人）
- ・支援の内訳として、うつ項目による支援は 68.0%、自由記載内容による支援は 32.0%であった（平成 23 年度：うつ項目による支援は 87.4%、自由記載内容による支援は 12.6%）。

#### 2. 相談内容について

- ・相談内容は、平成 23 年度は「放射線に関すること」が 29.2%と最も多かったが、平成 24 年度は「母親の心身の状態に関すること」33.4%が最も多く、「子育て関連のこと」26.7%、「放射線に関すること」23.7%であった。

#### 3. 支援完了理由について

- ・支援完了理由として、「対象者の話をよく聴き、問題を整理し終了」684 人（62.0%）、「情報提供・行政窓口を紹介し終了」468 人（42.4%）、「対象者からの質問に適切に回答し終了」186 人（16.8%）、「既に受診先や相談先があることを確認し終了」172 人（15.6%）、「受診勧奨」83 人（7.5%）、「こころの専門医へ継ぐ」14 人（1.3%）、「市町村へ継ぐ」5 人（0.5%）、「放射線相談窓口へ継ぐ」1 人（0.1%）、「不在」186 人（16.8%）、「連絡先不明」13 人（1.2%）、「拒絶」11 人（1.0%）であった（複数回答あり。割合の分母は支援数）。

#### 4. まとめ

- ・電話支援率は平成 23 年度とほぼ同様であったが、平成 24 年度は自由記載内容による支援を増やし、より細やかな支援を行った。
- ・平成 24 年度の相談内容は、「母親の心身の状態に関すること」が一番多くなり、放射線に関することが減少した。

## IV. 平成24年度「妊産婦に関する調査」結果集計

### 1. 送付数と回答状況

回答期間は、平成24年12月14日～平成25年11月30日とした。

地域	送付数		回答数（回答率）	
県北	3,347	23.1%	1,857	55.5%
県中	4,243	29.2%	2,067	48.7%
県南	1,164	8.0%	560	48.1%
相双	1,145	7.9%	500	43.7%
いわき	2,516	17.3%	1,203	47.8%
会津	1,848	12.7%	819	44.3%
南会津	157	1.1%	79	50.3%
県外	96	0.7%	96	100.0%
合計	14,516	100.0%	7,181	49.5%

### 2. 調査票内容項目別集計

回答者7,181人より無効回答42人（無回答9人、重複発送1人、対象外32人）を除いた7,139人について集計した。  
なお、各項目には、それぞれ無回答・無効回答がある。

#### 対象者の年齢分類

地域	15～19歳		20～24歳		25～29歳		30～34歳		35～39歳		40～44歳		45～49歳		無・無効回答		合計	
県北	6	0.3%	151	8.2%	522	28.3%	692	37.5%	387	21.0%	82	4.4%	2	0.1%	5	0.3%	1,847	100.0%
県中	8	0.4%	179	8.7%	637	30.9%	737	35.8%	386	18.7%	104	5.0%	4	0.2%	6	0.3%	2,061	100.0%
県南	0	0.0%	44	7.9%	188	33.6%	194	34.6%	102	18.2%	24	4.3%	1	0.2%	7	1.3%	560	100.0%
相双	5	1.0%	71	14.6%	146	30.0%	153	31.5%	82	16.9%	25	5.1%	1	0.2%	3	0.6%	486	100.0%
いわき	11	0.9%	114	9.5%	336	28.0%	402	33.6%	297	24.8%	37	3.1%	1	0.1%	0	0.0%	1,198	100.0%
会津	9	1.1%	69	8.5%	242	29.7%	298	36.5%	157	19.2%	36	4.4%	1	0.1%	4	0.5%	816	100.0%
南会津	0	0.0%	7	9.0%	21	26.9%	28	35.9%	18	23.1%	4	5.1%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	0	0.0%	11	11.8%	35	37.6%	35	37.6%	11	11.8%	1	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	39	0.5%	646	9.0%	2,127	29.8%	2,539	35.6%	1,440	20.2%	313	4.4%	10	0.1%	25	0.4%	7,139	100.0%

年齢は転帰（出産、死産等）発生時年齢とした。

#### 問2 普段ご自分で健康だと思いますか？

地域	非常に健康		まあ健康な方		あまり健康ではない		健康ではない		無・無効回答		合計	
県北	414	22.4%	1,351	73.1%	81	4.4%	1	0.1%	0	0.0%	1,847	100.0%
県中	568	27.6%	1,412	68.5%	76	3.7%	4	0.2%	1	0.0%	2,061	100.0%
県南	134	23.9%	412	73.6%	10	1.8%	2	0.4%	2	0.4%	560	100.0%
相双	85	17.5%	378	77.8%	23	4.7%	0	0.0%	0	0.0%	486	100.0%
いわき	306	25.5%	847	70.7%	39	3.3%	4	0.3%	2	0.2%	1,198	100.0%
会津	206	25.2%	584	71.6%	25	3.1%	1	0.1%	0	0.0%	816	100.0%
南会津	25	32.1%	50	64.1%	3	3.8%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	40	43.0%	52	55.9%	1	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	1,778	24.9%	5,086	71.2%	258	3.6%	12	0.2%	5	0.1%	7,139	100.0%

#### 問3 今回の妊娠・分娩全般に関して十分にケアが受けられたと思いますか？

地域	とてもそう思う		そう思う		どちらともいえない		そう思わない		全くそう思わない		無・無効回答		合計	
県北	451	24.4%	1,089	59.0%	242	13.1%	49	2.7%	15	0.8%	1	0.1%	1,847	100.0%
県中	430	20.9%	1,203	58.4%	339	16.4%	61	3.0%	22	1.1%	6	0.3%	2,061	100.0%
県南	94	16.8%	340	60.7%	106	18.9%	14	2.5%	2	0.4%	4	0.7%	560	100.0%
相双	89	18.3%	277	57.0%	95	19.5%	18	3.7%	5	1.0%	2	0.4%	486	100.0%
いわき	310	25.9%	694	57.9%	151	12.6%	32	2.7%	7	0.6%	4	0.3%	1,198	100.0%
会津	165	20.2%	509	62.4%	115	14.1%	20	2.5%	3	0.4%	4	0.5%	816	100.0%
南会津	21	26.9%	50	64.1%	5	6.4%	2	2.6%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	42	45.2%	43	46.2%	6	6.5%	2	2.2%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	1,602	22.4%	4,205	58.9%	1,059	14.8%	198	2.8%	54	0.8%	21	0.3%	7,139	100.0%

問4-1) ここ最近1ヶ月間、気分が沈んだり、憂うつな気持ちになったりすることがよくありましたか。

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	446	24.1%	1,400	75.8%	1	0.1%	1,847	100.0%
県中	491	23.8%	1,566	76.0%	4	0.2%	2,061	100.0%
県南	121	21.6%	435	77.7%	4	0.7%	560	100.0%
相双	149	30.7%	337	69.3%	0	0.0%	486	100.0%
いわき	255	21.3%	941	78.5%	2	0.2%	1,198	100.0%
会津	199	24.4%	614	75.2%	3	0.4%	816	100.0%
南会津	14	17.9%	64	82.1%	0	0.0%	78	100.0%
県外	20	21.5%	73	78.5%	0	0.0%	93	100.0%
合計	1,695	23.7%	5,430	76.1%	14	0.2%	7,139	100.0%

問4-2) ここ最近1ヶ月間、どうしても物事に対して興味がわかない、あるいは心から楽しめない感じがよくありましたか。

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	225	12.2%	1,621	87.8%	1	0.1%	1,847	100.0%
県中	269	13.1%	1,788	86.8%	4	0.2%	2,061	100.0%
県南	59	10.5%	497	88.8%	4	0.7%	560	100.0%
相双	74	15.2%	412	84.8%	0	0.0%	486	100.0%
いわき	124	10.4%	1,072	89.5%	2	0.2%	1,198	100.0%
会津	106	13.0%	707	86.6%	3	0.4%	816	100.0%
南会津	5	6.4%	73	93.6%	0	0.0%	78	100.0%
県外	7	7.5%	86	92.5%	0	0.0%	93	100.0%
合計	869	12.2%	6,256	87.6%	14	0.2%	7,139	100.0%

うつ傾向 両方「はい」、いずれかが「はい」、両方「いいえ」の回答者数

地域	両方「はい」		いずれかが「はい」		両方「いいえ」		無・無効回答		合計	
県北	188	10.2%	295	16.0%	1,363	73.8%	1	0.1%	1,847	100.0%
県中	225	10.9%	310	15.0%	1,522	73.8%	4	0.2%	2,061	100.0%
県南	47	8.4%	86	15.4%	423	75.5%	4	0.7%	560	100.0%
相双	67	13.8%	89	18.3%	330	67.9%	0	0.0%	486	100.0%
いわき	111	9.3%	157	13.1%	928	77.5%	2	0.2%	1,198	100.0%
会津	94	11.5%	117	14.3%	602	73.8%	3	0.4%	816	100.0%
南会津	5	6.4%	9	11.5%	64	82.1%	0	0.0%	78	100.0%
県外	5	5.4%	17	18.3%	71	76.3%	0	0.0%	93	100.0%
合計	742	10.4%	1,080	15.1%	5,303	74.3%	14	0.2%	7,139	100.0%

※うつ傾向 25.5% [ (両方「はい」742人+いずれかが「はい」1,080人) / 合計7,139人 ]

問5 現在、避難生活をしていますか？

地域	現在避難中で 仮設住宅で生活		現在避難中で 仮設住宅以外で生活		避難生活していたこと があるが 現在は自宅で生活		避難していたことは ない		無・無効回答		合計	
	県北	3	0.2%	87	4.7%	630	34.1%	1,115	60.4%	12	0.6%	1,847
県中	4	0.2%	83	4.0%	955	46.3%	1,005	48.8%	14	0.7%	2,061	100.0%
県南	1	0.2%	12	2.1%	106	18.9%	437	78.0%	4	0.7%	560	100.0%
相双	47	9.7%	251	51.6%	140	28.8%	41	8.4%	7	1.4%	486	100.0%
いわき	5	0.4%	40	3.3%	863	72.0%	281	23.5%	9	0.8%	1,198	100.0%
会津	0	0.0%	13	1.6%	41	5.0%	760	93.1%	2	0.2%	816	100.0%
南会津	0	0.0%	1	1.3%	3	3.8%	73	93.6%	1	1.3%	78	100.0%
県外	0	0.0%	6	6.5%	9	9.7%	76	81.7%	2	2.2%	93	100.0%
合計	60	0.8%	493	6.9%	2,747	38.5%	3,788	53.1%	51	0.7%	7,139	100.0%

問 6 避難生活のため、もともと同居していた家族と離れて生活していますか？

問 5 で「避難中で仮設で生活」または「避難中で仮設以外で生活」を回答した方 553 人のみ対象

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	58	64.4%	32	35.6%	0	0.0%	90	100.0%
県中	47	54.0%	39	44.8%	1	1.1%	87	100.0%
県南	8	61.5%	5	38.5%	0	0.0%	13	100.0%
相双	145	48.7%	153	51.3%	0	0.0%	298	100.0%
いわき	22	48.9%	23	51.1%	0	0.0%	45	100.0%
会津	5	38.5%	8	61.5%	0	0.0%	13	100.0%
南会津	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	5	83.3%	1	16.7%	0	0.0%	6	100.0%
合計	290	52.4%	262	47.4%	1	0.2%	553	100.0%

問 6 家族とコミュニケーションがとれていますか？

問 6 本問で「はい」と答えた方 290 人のみ対象

地域	はい		いいえ		どちらともいえない		合計	
県北	36	62.1%	2	3.4%	20	34.5%	58	100.0%
県中	33	70.2%	2	4.3%	12	25.5%	47	100.0%
県南	5	62.5%	0	0.0%	3	37.5%	8	100.0%
相双	104	71.7%	7	4.8%	34	23.4%	145	100.0%
いわき	16	72.7%	3	13.6%	3	13.6%	22	100.0%
会津	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%	5	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
県外	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%	5	100.0%
合計	202	69.7%	14	4.8%	74	25.5%	290	100.0%

問 7 現在どなたと同居していますか？当てはまるもの全てにご記入ください。

地域	一人暮らし		夫またはパートナー		子ども		義理または実父母		その他		有効回答
県北	0	0.0%	1,685	91.4%	1,645	89.2%	589	31.9%	165	8.9%	1,844
県中	2	0.1%	1,922	93.6%	1,878	91.4%	715	34.8%	216	10.5%	2,054
県南	0	0.0%	516	92.5%	492	88.2%	216	38.7%	49	8.8%	558
相双	3	0.6%	431	88.9%	451	93.0%	133	27.4%	43	8.9%	485
いわき	0	0.0%	1,112	93.4%	1,073	90.2%	343	28.8%	86	7.2%	1,190
会津	0	0.0%	758	93.1%	717	88.1%	345	42.4%	102	12.5%	814
南会津	0	0.0%	72	94.7%	69	90.8%	34	44.7%	7	9.2%	76
県外	0	0.0%	77	82.8%	70	75.3%	23	24.7%	5	5.4%	93
合計	5	0.1%	6,573	92.4%	6,395	89.9%	2,398	33.7%	673	9.5%	7,114

※分母は有効回答（問 7 に回答があった方）。複数回答があるため、割合の合計は 100.0%にならない。

問 8 妊娠・出産について

過去の妊娠回数（今回を含めて）

地域	1回		2回		3回		4回		5回		6回	
県北	652	35.3%	582	31.5%	330	17.9%	162	8.8%	61	3.3%	17	0.9%
県中	747	36.2%	675	32.8%	361	17.5%	141	6.8%	55	2.7%	20	1.0%
県南	186	33.2%	189	33.8%	104	18.6%	37	6.6%	19	3.4%	9	1.6%
相双	168	34.6%	171	35.2%	85	17.5%	31	6.4%	14	2.9%	5	1.0%
いわき	442	36.9%	373	31.1%	197	16.4%	83	6.9%	33	2.8%	20	1.7%
会津	277	33.9%	267	32.7%	140	17.2%	64	7.8%	34	4.2%	5	0.6%
南会津	20	25.6%	31	39.7%	18	23.1%	6	7.7%	2	2.6%	1	1.3%
県外	35	37.6%	35	37.6%	12	12.9%	6	6.5%	1	1.1%	1	1.1%
合計	2,527	35.4%	2,323	32.5%	1,247	17.5%	530	7.4%	219	3.1%	78	1.1%

地域	7回		8回		9回		10回		無・無効回答		合計	
県北	5	0.3%	0	0.0%	1	0.1%	1	0.1%	36	1.9%	1,847	100.0%
県中	7	0.3%	5	0.2%	1	0.0%	0	0.0%	49	2.4%	2,061	100.0%
県南	4	0.7%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	11	2.0%	560	100.0%
相双	4	0.8%	1	0.2%	1	0.2%	0	0.0%	6	1.2%	486	100.0%
いわき	6	0.5%	3	0.3%	4	0.3%	1	0.1%	36	3.0%	1,198	100.0%
会津	4	0.5%	4	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	21	2.6%	816	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	3.2%	93	100.0%
合計	30	0.4%	14	0.2%	7	0.1%	2	0.0%	162	2.3%	7,139	100.0%

各妊娠転帰の回数の内訳

出産

地域	0回		1回		2回		3回		4回		5回		6回		無・無効回答		合計	
県北	883	47.8%	661	35.8%	231	12.5%	46	2.5%	10	0.5%	2	0.1%	0	0.0%	14	0.8%	1,847	100.0%
県中	968	47.0%	748	36.3%	254	12.3%	53	2.6%	13	0.6%	1	0.0%	0	0.0%	24	1.2%	2,061	100.0%
県南	258	46.1%	196	35.0%	82	14.6%	14	2.5%	1	0.2%	1	0.2%	0	0.0%	8	1.4%	560	100.0%
相双	215	44.2%	186	38.3%	65	13.4%	11	2.3%	4	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	5	1.0%	486	100.0%
いわき	582	48.6%	399	33.3%	158	13.2%	35	2.9%	8	0.7%	2	0.2%	1	0.1%	13	1.1%	1,198	100.0%
会津	363	44.5%	296	36.3%	112	13.7%	25	3.1%	6	0.7%	1	0.1%	0	0.0%	13	1.6%	816	100.0%
南会津	28	35.9%	34	43.6%	13	16.7%	2	2.6%	0	0.0%	1	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	51	54.8%	38	40.9%	3	3.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	1.1%	93	100.0%
合計	3,348	46.9%	2,558	35.8%	918	12.9%	186	2.6%	42	0.6%	8	0.1%	1	0.0%	78	1.1%	7,139	100.0%

自然流産

地域	0回		1回		2回		3回		4回		5回		6回		無・無効回答		合計	
県北	1,287	69.7%	295	16.0%	60	3.2%	11	0.6%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	192	10.4%	1,847	100.0%
県中	1,420	68.9%	314	15.2%	62	3.0%	20	1.0%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	243	11.8%	2,061	100.0%
県南	369	65.9%	93	16.6%	23	4.1%	4	0.7%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	70	12.5%	560	100.0%
相双	353	72.6%	60	12.3%	10	2.1%	3	0.6%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	59	12.1%	486	100.0%
いわき	825	68.9%	178	14.9%	40	3.3%	5	0.4%	2	0.2%	0	0.0%	1	0.1%	147	12.3%	1,198	100.0%
会津	578	70.8%	120	14.7%	30	3.7%	6	0.7%	2	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	80	9.8%	816	100.0%
南会津	56	71.8%	15	19.2%	3	3.8%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	5.1%	78	100.0%
県外	69	74.2%	15	16.1%	3	3.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	6.5%	93	100.0%
合計	4,957	69.4%	1,090	15.3%	231	3.2%	49	0.7%	10	0.1%	0	0.0%	1	0.0%	801	11.2%	7,139	100.0%



人工妊娠中絶

地域	0回		1回		2回		3回		4回		5回		6回		無・無効回答		合計	
県北	1,371	74.2%	195	10.6%	58	3.1%	10	0.5%	3	0.2%	1	0.1%	1	0.1%	208	11.3%	1,847	100.0%
県中	1,553	75.4%	184	8.9%	45	2.2%	10	0.5%	1	0.0%	1	0.0%	0	0.0%	267	13.0%	2,061	100.0%
県南	394	70.4%	58	10.4%	18	3.2%	2	0.4%	0	0.0%	1	0.2%	0	0.0%	87	15.5%	560	100.0%
相双	364	74.9%	46	9.5%	18	3.7%	3	0.6%	2	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	53	10.9%	486	100.0%
いわき	869	72.5%	110	9.2%	44	3.7%	7	0.6%	3	0.3%	2	0.2%	0	0.0%	163	13.6%	1,198	100.0%
会津	615	75.4%	80	9.8%	25	3.1%	7	0.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	89	10.9%	816	100.0%
南会津	65	83.3%	6	7.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	7	9.0%	78	100.0%
県外	69	74.2%	14	15.1%	2	2.2%	1	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	7	7.5%	93	100.0%
合計	5,300	74.2%	693	9.7%	210	2.9%	40	0.6%	9	0.1%	5	0.1%	1	0.0%	881	12.3%	7,139	100.0%

死産

地域	0回		1回		2回		無・無効回答		合計	
県北	1,573	85.2%	19	1.0%	1	0.1%	254	13.8%	1,847	100.0%
県中	1,713	83.1%	21	1.0%	1	0.0%	326	15.8%	2,061	100.0%
県南	445	79.5%	9	1.6%	0	0.0%	106	18.9%	560	100.0%
相双	413	85.0%	4	0.8%	0	0.0%	69	14.2%	486	100.0%
いわき	990	82.6%	16	1.3%	0	0.0%	192	16.0%	1,198	100.0%
会津	698	85.5%	3	0.4%	0	0.0%	115	14.1%	816	100.0%
南会津	71	91.0%	0	0.0%	0	0.0%	7	9.0%	78	100.0%
県外	84	90.3%	1	1.1%	0	0.0%	8	8.6%	93	100.0%
合計	5,987	83.9%	73	1.0%	2	0.0%	1,077	15.1%	7,139	100.0%

問9 送付された母子手帳に対応する妊娠に関して

妊娠様式

地域	自然妊娠		排卵誘発		人工授精		体外受精		誘発+人工		誘発+体外		無・無効回答		合計	
県北	1,718	93.0%	53	2.9%	24	1.3%	44	2.4%	1	0.1%	0	0.0%	7	0.4%	1,847	100.0%
県中	1,955	94.9%	32	1.6%	19	0.9%	45	2.2%	1	0.0%	0	0.0%	9	0.4%	2,061	100.0%
県南	533	95.2%	11	2.0%	2	0.4%	11	2.0%	1	0.2%	0	0.0%	2	0.4%	560	100.0%
相双	467	96.1%	10	2.1%	0	0.0%	6	1.2%	2	0.4%	0	0.0%	1	0.2%	486	100.0%
いわき	1,131	94.4%	22	1.8%	11	0.9%	25	2.1%	1	0.1%	1	0.1%	7	0.6%	1,198	100.0%
会津	756	92.6%	20	2.5%	8	1.0%	28	3.4%	0	0.0%	0	0.0%	4	0.5%	816	100.0%
南会津	74	94.9%	2	2.6%	0	0.0%	2	2.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	88	94.6%	1	1.1%	1	1.1%	3	3.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	6,722	94.2%	151	2.1%	65	0.9%	164	2.3%	6	0.1%	1	0.0%	30	0.4%	7,139	100.0%

妊娠の結果

地域	現在妊娠中		出産		流産		中絶		死産		合計	
県北	12	0.65%	1,812	98.05%	18	0.97%	0	0.00%	6	0.32%	1,848	100.00%
県中	9	0.44%	2,033	98.64%	11	0.53%	2	0.10%	6	0.29%	2,061	100.00%
県南	3	0.54%	552	98.57%	5	0.89%	0	0.00%	0	0.00%	560	100.00%
相双	4	0.82%	470	96.71%	7	1.44%	3	0.62%	2	0.41%	486	100.00%
いわき	8	0.67%	1,176	98.16%	12	1.00%	0	0.00%	2	0.17%	1,198	100.00%
会津	2	0.25%	804	98.53%	5	0.61%	1	0.12%	4	0.49%	816	100.00%
南会津	0	0.00%	78	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	78	100.00%
県外	0	0.00%	93	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	93	100.00%
合計	38	0.53%	7,018	98.29%	58	0.81%	6	0.08%	20	0.28%	7,140	100.00%

※基本的に双胎は出産1回と数えた。双胎で転帰が違う方1人のみ、各転帰を入力したため、合計数が1件多い。

問10 分娩した（出産・死産を含む）赤ちゃんは一人ですかふたごですか

地域	一人		ふたご		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	1,835	99.4%	12	0.6%	1,847	100.0%
県中	2,042	99.1%	19	0.9%	2,061	100.0%
県南	554	98.9%	6	1.1%	560	100.0%
相双	481	99.0%	5	1.0%	486	100.0%
いわき	1,184	98.8%	14	1.2%	1,198	100.0%
会津	808	99.0%	8	1.0%	816	100.0%
南会津	77	98.7%	1	1.3%	78	100.0%
県外	93	100.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	7,074	99.1%	65	0.9%	7,139	100.0%

問11 震災後の妊婦健康診査の受診状況について

当初より妊婦健診・分娩を予定していた施設でその後も妊婦健診・分娩を継続しましたか。

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	1,589	86.0%	248	13.4%	10	0.5%	1,847	100.0%
県中	1,743	84.6%	307	14.9%	11	0.5%	2,061	100.0%
県南	490	87.5%	68	12.1%	2	0.4%	560	100.0%
相双	391	80.5%	92	18.9%	3	0.6%	486	100.0%
いわき	1,038	86.6%	152	12.7%	8	0.7%	1,198	100.0%
会津	703	86.2%	111	13.6%	2	0.2%	816	100.0%
南会津	71	91.0%	7	9.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	67	72.0%	25	26.9%	1	1.1%	93	100.0%
合計	6,092	85.3%	1,010	14.1%	37	0.5%	7,139	100.0%

「いいえ」の内訳

継続しなかった1,010人のみ対象

地域	県内別施設※1		県外別施設※2		医学的理由 県内別施設※3		医学的理由 県外別施設※4		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	70	28.2%	63	25.4%	108	43.5%	2	0.8%	5	2.0%	248	100.0%
県中	74	24.1%	70	22.8%	151	49.2%	3	1.0%	9	2.9%	307	100.0%
県南	27	39.7%	21	30.9%	20	29.4%	0	0.0%	0	0.0%	68	100.0%
相双	34	37.0%	24	26.1%	26	28.3%	7	7.6%	1	1.1%	92	100.0%
いわき	35	23.0%	34	22.4%	82	53.9%	0	0.0%	1	0.7%	152	100.0%
会津	34	30.6%	18	16.2%	57	51.4%	0	0.0%	2	1.8%	111	100.0%
南会津	2	28.6%	1	14.3%	4	57.1%	0	0.0%	0	0.0%	7	100.0%
県外	4	16.0%	20	80.0%	1	4.0%	0	0.0%	0	0.0%	25	100.0%
合計	280	27.7%	251	24.9%	449	44.5%	12	1.2%	18	1.8%	1,010	100.0%

※1 自分で県内別施設へ変更した、※2 自分で県外別施設へ変更した、※3 医学的理由により県内別施設へ移動を指示（または搬送）された、※4 医学的理由により県外別施設へ移動を指示（または搬送）された

問 12 今回の妊婦健診が予定通り受診できましたか。

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	1,792	97.0%	46	2.5%	9	0.5%	1,847	100.0%
県中	1,999	97.0%	49	2.4%	13	0.6%	2,061	100.0%
県南	548	97.9%	9	1.6%	3	0.5%	560	100.0%
相双	472	97.1%	12	2.5%	2	0.4%	486	100.0%
いわき	1,169	97.6%	22	1.8%	7	0.6%	1,198	100.0%
会津	795	97.4%	19	2.3%	2	0.2%	816	100.0%
南会津	78	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	78	100.0%
県外	91	97.8%	1	1.1%	1	1.1%	93	100.0%
合計	6,944	97.3%	158	2.2%	37	0.5%	7,139	100.0%

「いいえ」の内訳

本問にて「いいえ」と回答した158人のみ対象

地域	予定通り受診できず、 問題が生じた		予定通り受診できなかったが、 問題はなかった		無・無効回答		合計	
県北	9	19.6%	36	78.3%	1	2.2%	46	100.0%
県中	14	28.6%	34	69.4%	1	2.0%	49	100.0%
県南	3	33.3%	6	66.7%	0	0.0%	9	100.0%
相双	5	41.7%	5	41.7%	2	16.7%	12	100.0%
いわき	7	31.8%	15	68.2%	0	0.0%	22	100.0%
会津	4	21.1%	14	73.7%	1	5.3%	19	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
県外	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
合計	42	26.6%	111	70.3%	5	3.2%	158	100.0%

問 13 妊娠前にかかったことのある病気がありますか

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	494	26.7%	1,346	72.9%	7	0.4%	1,847	100.0%
県中	514	24.9%	1,543	74.9%	4	0.2%	2,061	100.0%
県南	128	22.9%	430	76.8%	2	0.4%	560	100.0%
相双	104	21.4%	380	78.2%	2	0.4%	486	100.0%
いわき	291	24.3%	903	75.4%	4	0.3%	1,198	100.0%
会津	200	24.5%	614	75.2%	2	0.2%	816	100.0%
南会津	17	21.8%	61	78.2%	0	0.0%	78	100.0%
県外	15	16.1%	78	83.9%	0	0.0%	93	100.0%
合計	1,763	24.7%	5,355	75.0%	21	0.3%	7,139	100.0%

問 13 本問「はい」の内訳（複数回答あり 有効回答 1,762 人 無・無効回答 1 人）

地域	他のアレルギー性疾患※1	呼吸器の疾患※2	精神疾患※3	甲状腺疾患	腸の病気	脳の疾患※4	心臓病※5	がん	感染症※6
県北	243 37.8%	91 14.2%	63 9.8%	39 6.1%	31 4.8%	18 2.8%	13 2.0%	10 1.6%	10 1.6%
県中	242 36.2%	106 15.8%	52 7.8%	33 4.9%	44 6.6%	17 2.5%	14 2.1%	16 2.4%	10 1.5%
県南	74 43.3%	26 15.2%	15 8.8%	14 8.2%	4 2.3%	1 0.6%	5 2.9%	5 2.9%	0 0.0%
相双	56 40.6%	18 13.0%	13 9.4%	10 7.2%	7 5.1%	5 3.6%	2 1.4%	3 2.2%	4 2.9%
いわき	152 40.9%	62 16.7%	34 9.1%	16 4.3%	13 3.5%	9 2.4%	5 1.3%	3 0.8%	3 0.8%
会津	90 35.0%	40 15.6%	37 14.4%	12 4.7%	11 4.3%	7 2.7%	8 3.1%	5 1.9%	1 0.4%
南会津	10 37.0%	5 18.5%	1 3.7%	3 11.1%	0 0.0%	2 7.4%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
県外	9 45.0%	3 15.0%	1 5.0%	1 5.0%	1 5.0%	0 0.0%	0 0.0%	2 10.0%	1 5.0%
合計	876 38.1%	351 15.3%	216 9.4%	128 5.6%	111 4.8%	59 2.6%	47 2.0%	44 1.9%	29 1.3%

地域	膠原病※7	肝臓の病気※8	高血圧	神経・筋疾患※9	高脂血症	糖尿病	血液の疾患※10	その他	合計
県北	4 0.6%	5 0.8%	3 0.5%	6 0.9%	7 1.1%	7 1.1%	7 1.1%	86 13.4%	643 100.0%
県中	10 1.5%	6 0.9%	4 0.6%	9 1.3%	5 0.7%	6 0.9%	2 0.3%	93 13.9%	669 100.0%
県南	3 1.8%	1 0.6%	1 0.6%	1 0.6%	2 1.2%	1 0.6%	0 0.0%	18 10.5%	171 100.0%
相双	1 0.7%	2 1.4%	3 2.2%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	2 1.4%	12 8.7%	138 100.0%
いわき	2 0.5%	5 1.3%	9 2.4%	2 0.5%	3 0.8%	2 0.5%	0 0.0%	52 14.0%	372 100.0%
会津	5 1.9%	4 1.6%	2 0.8%	1 0.4%	1 0.4%	1 0.4%	3 1.2%	29 11.3%	257 100.0%
南会津	1 3.7%	1 3.7%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	4 14.8%	27 100.0%
県外	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	2 10.0%	20 100.0%
合計	26 1.1%	24 1.0%	22 1.0%	19 0.8%	18 0.8%	17 0.7%	14 0.6%	296 12.9%	2,297 100.0%

※1 アトピー性皮膚炎、アレルギー性鼻炎など、※2 肺炎、喘息など、※3 うつ病、統合性失調症など、※4 脳卒中、てんかんなど、※5 心筋梗塞・狭心症、不整脈、先天性心疾患など、※6 感染症（結核など）、※7 膠原病（SLE）エリテマトーデスなど、※8 肝臓の病気（慢性肝炎など）、※9 神経・筋疾患（重症筋無力症など）、※10 血液の疾患（特発性血小板減少症など）  
 ※罹患期間が明確でないため、率の算出が出来ず内訳を示した。

「はい」のうち 17. その他 の内訳（複数回答あり）

卵巣腫瘍	58	緑内障	3	骨盤内膿瘍	1	乳腺線維腺腫	1
子宮筋腫	40	アルポート症候群	2	痔核	1	バルトリン腺炎	1
子宮内膜症	24	臼蓋形成不全	2	耳下腺炎	1	膝関節腫瘍	1
腎盂腎炎	18	サルコイドーシス	2	子宮奇形	1	鼻中隔弯曲症	1
副鼻腔炎	15	子宮外妊娠	2	子宮内膜ポリープ	1	ファブリー病	1
多のう胞性卵巣症候群	10	子宮ポリープ	2	自己免疫疾患	1	ヘルニア	1
メニエール病	8	湿疹	2	四肢麻痺	1	扁桃腺肥大症	1
子宮頸部上皮内腫瘍	7	深部静脈血栓症	2	思春期早発症	1	蜂窩織炎	1
腎炎	7	椎間板ヘルニア	2	脂腺母斑	1	膜性増殖性糸球体腎炎	1
扁桃炎	7	尿管結石症	2	紫斑病	1	耳ろう孔	1
川崎病	5	ANCA 関連血管炎	1	紫斑病腎炎	1	網膜色素変性	1
膝炎	5	アナフィラクトイド紫斑	1	斜視	1	卵巣過剰刺激症候群	1
突発性難聴	5	咽頭扁桃増殖症	1	縦隔腫瘍	1	良性発作性頭位めまい症	1
腰椎椎間板ヘルニア	5	外傷	1	重複腎盂尿管	1	胞状奇胎	1
胆石症	4	海綿状血管腫	1	神経因性膀胱	1	子宮腺筋症	1
中耳炎	4	乾癬	1	腎不全	1	膀胱尿管逆流現象	1
膀胱炎	4	起立性低血圧症	1	脾臓腫瘍	1	レックリングハウゼン病	1
網膜剥離	4	頸椎椎間板ヘルニア	1	正中頸のう胞	1	鼻ポリープ	1
IgA 腎症	3	頸椎捻挫	1	石灰化上皮腫	1	発達障害	1
アレルギー性紫斑病	3	高 ADH 血症	1	多形紅斑	1	熱性けいれん	1
骨盤腹膜炎	3	鼓室硬化症	1	乳管内乳頭腫	1	乳房葉状腫瘍	1
接触皮膚炎	3	骨盤骨折	1	乳腺炎	1		

問 14 あなたは今回の妊娠中に告げられた病気・状態がありましたか？

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	674	36.5%	1,169	63.3%	4	0.2%	1,847	100.0%
県中	665	32.3%	1,393	67.6%	3	0.1%	2,061	100.0%
県南	170	30.4%	389	69.5%	1	0.2%	560	100.0%
相双	146	30.0%	339	69.8%	1	0.2%	486	100.0%
いわき	424	35.4%	772	64.4%	2	0.2%	1,198	100.0%
会津	274	33.6%	539	66.1%	3	0.4%	816	100.0%
南会津	23	29.5%	55	70.5%	0	0.0%	78	100.0%
県外	22	23.7%	71	76.3%	0	0.0%	93	100.0%
合計	2,398	33.6%	4,727	66.2%	14	0.2%	7,139	100.0%

地域	全疾患の発生率		有効回答
県北	674	36.6%	1,843
県中	665	32.3%	2,058
県南	170	30.4%	559
相双	146	30.1%	485
いわき	424	35.5%	1,196
会津	274	33.7%	813
南会津	23	29.5%	78
県外	22	23.7%	93
合計	2,398	33.7%	7,125

※発生率の分母は有効回答（「はい」「いいえ」の合計数）

各疾患の発生率

地域	切迫早産		切迫流産		妊娠高血圧症候群		感染症※1		妊娠糖尿病		羊水過少		前置胎盤	
県北	286	15.5%	205	11.1%	57	3.1%	60	3.3%	44	2.4%	31	1.7%	29	1.6%
県中	238	11.6%	158	7.7%	72	3.5%	66	3.2%	51	2.5%	50	2.4%	27	1.3%
県南	51	9.1%	40	7.2%	20	3.6%	15	2.7%	14	2.5%	10	1.8%	8	1.4%
相双	54	11.1%	38	7.8%	17	3.5%	17	3.5%	7	1.4%	6	1.2%	7	1.4%
いわき	143	12.0%	131	11.0%	53	4.4%	49	4.1%	17	1.4%	18	1.5%	14	1.2%
会津	92	11.3%	91	11.2%	25	3.1%	32	3.9%	15	1.8%	9	1.1%	9	1.1%
南会津	7	9.0%	9	11.5%	1	1.3%	5	6.4%	2	2.6%	1	1.3%	0	0.0%
県外	13	14.0%	7	7.5%	1	1.1%	1	1.1%	0	0.0%	3	3.2%	0	0.0%
合計	884	12.4%	679	9.5%	246	3.5%	245	3.4%	150	2.1%	128	1.8%	94	1.3%

地域	早産		流産		不眠・不安などの精神的問題		羊水過多		外傷		脳卒中※2		血栓症※3		その他	
県北	17	0.9%	13	0.7%	11	0.6%	7	0.4%	3	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	41	2.2%
県中	27	1.3%	3	0.1%	12	0.6%	6	0.3%	0	0.0%	2	0.1%	0	0.0%	51	2.5%
県南	8	1.4%	3	0.5%	1	0.2%	1	0.2%	0	0.0%	1	0.2%	0	0.0%	9	1.6%
相双	9	1.9%	2	0.4%	4	0.8%	2	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	12	2.5%
いわき	17	1.4%	4	0.3%	8	0.7%	3	0.3%	2	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	24	2.0%
会津	13	1.6%	3	0.4%	4	0.5%	0	0.0%	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	20	2.5%
南会津	3	3.8%	0	0.0%	0	0.0%	1	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	1.1%
合計	94	1.3%	28	0.4%	40	0.6%	20	0.3%	6	0.1%	3	0.0%	0	0.0%	158	2.2%

※1 肺炎・インフルエンザ・破傷風等、※2 脳梗塞・脳出血・クモ膜下出血など、※3 血栓症（エコノミークラス症候群）・肺塞栓症  
 ※分母は有効回答（問 14 本問「はい」「いいえ」の合計数）。複数回答があるため、割合の合計は 100.0%にならない。

「はい」のうち 15. その他 の内訳(複数回答あり)

子宮筋腫	28	鼠径ヘルニア	3	メニエール病	2	胸膜炎	1
卵巣腫瘍	16	不整脈	3	気胸	1	蕁麻疹	1
腎盂腎炎	13	常位胎盤早期剥離	3	顔面神経麻痺	1	尖圭コンジローマ	1
子宮頸癌	10	HTLV-1 陽性	2	肛門周囲膿瘍	1	高血圧	1
喘息	9	バセドウ病	2	片頭痛	1	癒着胎盤	1
妊娠性痒疹	7	心室性期外収縮	2	子宮内膜症	1	橋本病	1
帯状疱疹	6	血液型不適合妊娠	2	甲状腺疾患	1	耳管開放症	1
静脈瘤	5	口唇ヘルペス	2	網膜剥離	1	乳癌	1
尿管結石	4	子宮頸管ポリープ	2	原田病	1	髄膜炎	1
副鼻腔炎	4	子宮頸部上皮内腫瘍	2	腎炎	1	坐骨神経痛	1
子宮頸管無力症	3	突発性難聴	2	手根管症候群	1	プロテインS低下症	1
子宮ポリープ	3	特発性血小板減少性紫斑病	2	双胎間輸血症候群	1	子宮奇形	1

問 15 その病気・状態に関するケアは十分に受けられましたか

問 13～問 14 で病気が「はい」と答えた方 3,394 人のみ対象

地域	とてもそう思う		そう思う		どちらともいえない		そう思わない		全く思わない		無・無効回答		合計	
県北	224	23.5%	411	43.1%	123	12.9%	19	2.0%	12	1.3%	164	17.2%	953	100.0%
県中	227	23.5%	419	43.3%	120	12.4%	30	3.1%	11	1.1%	161	16.6%	968	100.0%
県南	58	23.6%	104	42.3%	38	15.4%	5	2.0%	4	1.6%	37	15.0%	246	100.0%
相双	54	25.4%	77	36.2%	32	15.0%	7	3.3%	4	1.9%	39	18.3%	213	100.0%
いわき	150	26.5%	242	42.8%	78	13.8%	10	1.8%	8	1.4%	77	13.6%	565	100.0%
会津	81	21.0%	164	42.6%	50	13.0%	12	3.1%	8	2.1%	70	18.2%	385	100.0%
南会津	8	25.0%	14	43.8%	2	6.3%	3	9.4%	0	0.0%	5	15.6%	32	100.0%
県外	11	34.4%	12	37.5%	3	9.4%	1	3.1%	0	0.0%	5	15.6%	32	100.0%
合計	813	24.0%	1,443	42.5%	446	13.1%	87	2.6%	47	1.4%	558	16.4%	3,394	100.0%

妊娠 12 週以降(妊娠 4 か月以降)の分娩された方

地域	単胎(一人)		双胎(ふたご)		合計	
県北	1,808	99.3%	12	0.7%	1,820	100.0%
県中	2,020	99.1%	19	0.9%	2,039	100.0%
県南	550	98.9%	6	1.1%	556	100.0%
相双	475	99.0%	5	1.0%	480	100.0%
いわき	1,167	98.8%	14	1.2%	1,181	100.0%
会津	803	99.0%	8	1.0%	811	100.0%
南会津	77	98.7%	1	1.3%	78	100.0%
県外	93	100.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	6,993	99.1%	65	0.9%	7,058	100.0%

問 16 赤ちゃんは生まれたときどのような恰好でしたか

単胎(一人)

地域	1. 頭位		2. 骨盤位		3. その他		4. 不明		無・無効回答		合計	
県北	1,612	89.2%	60	3.3%	27	1.5%	43	2.4%	66	3.7%	1,808	100.0%
県中	1,767	87.5%	73	3.6%	47	2.3%	44	2.2%	89	4.4%	2,020	100.0%
県南	481	87.5%	16	2.9%	10	1.8%	15	2.7%	28	5.1%	550	100.0%
相双	404	85.1%	18	3.8%	6	1.3%	21	4.4%	26	5.5%	475	100.0%
いわき	1,015	87.0%	43	3.7%	26	2.2%	39	3.3%	44	3.8%	1,167	100.0%
会津	690	85.9%	35	4.4%	16	2.0%	21	2.6%	41	5.1%	803	100.0%
南会津	70	90.9%	3	3.9%	1	1.3%	1	1.3%	2	2.6%	77	100.0%
県外	85	91.4%	2	2.2%	1	1.1%	2	2.2%	3	3.2%	93	100.0%
合計	6,124	87.6%	250	3.6%	134	1.9%	186	2.7%	299	4.3%	6,993	100.0%

双胎(ふたご) 第1子

地域	1. 頭位		2. 骨盤位		3. その他		4. 不明		無・無効回答		合計	
県北	9	75.0%	1	8.3%	1	8.3%	0	0.0%	1	8.3%	12	100.0%
県中	14	73.7%	0	0.0%	2	10.5%	3	15.8%	0	0.0%	19	100.0%
県南	3	50.0%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	1	16.7%	6	100.0%
相双	3	60.0%	1	20.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%	5	100.0%
いわき	6	42.9%	2	14.3%	1	7.1%	3	21.4%	2	14.3%	14	100.0%
会津	3	37.5%	3	37.5%	0	0.0%	2	25.0%	0	0.0%	8	100.0%
南会津	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	39	60.0%	8	12.3%	5	7.7%	9	13.8%	4	6.2%	65	100.0%

双胎（ふたご）第2子

地域	1. 頭位		2. 骨盤位		3. その他		4. 不明		無・無効回答		合計	
県北	3	25.0%	6	50.0%	2	16.7%	1	8.3%	0	0.0%	12	100.0%
県中	10	52.6%	5	26.3%	1	5.3%	2	10.5%	1	5.3%	19	100.0%
県南	3	50.0%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	1	16.7%	6	100.0%
相双	2	40.0%	2	40.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%	5	100.0%
いわき	4	28.6%	4	28.6%	1	7.1%	4	28.6%	1	7.1%	14	100.0%
会津	4	50.0%	1	12.5%	1	12.5%	2	25.0%	0	0.0%	8	100.0%
南会津	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	27	41.5%	19	29.2%	6	9.2%	10	15.4%	3	4.6%	65	100.0%

問17 妊娠何週何日で分娩しましたか

単胎（一人）

地域	12週～21週		22週～23週		24週～27週		28週～31週		32週～36週		37週～41週		42週～		合計	
県北	7	0.4%	0	0.0%	3	0.2%	5	0.3%	71	3.9%	1,716	94.9%	6	0.3%	1,808	100.0%
県中	7	0.3%	1	0.0%	5	0.2%	10	0.5%	89	4.4%	1,901	94.1%	7	0.3%	2,020	100.0%
県南	4	0.7%	0	0.0%	1	0.2%	3	0.5%	19	3.5%	518	94.2%	5	0.9%	550	100.0%
相双	8	1.7%	1	0.2%	3	0.6%	4	0.8%	17	3.6%	440	92.6%	2	0.4%	475	100.0%
いわき	3	0.3%	0	0.0%	3	0.3%	3	0.3%	45	3.9%	1,112	95.3%	1	0.1%	1,167	100.0%
会津	4	0.5%	1	0.1%	2	0.2%	3	0.4%	42	5.2%	751	93.5%	0	0.0%	803	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	8	10.4%	69	89.6%	0	0.0%	77	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	33	0.5%	3	0.0%	17	0.2%	28	0.4%	291	4.2%	6,600	94.4%	21	0.3%	6,993	100.0%

双胎（ふたご）

地域	12週～21週		22週～23週		24週～27週		28週～31週		32週～36週		37週～41週		42週～		合計	
県北	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	2	16.7%	9	75.0%	0	0.0%	12	100.0%
県中	0	0.0%	1	5.3%	0	0.0%	0	0.0%	13	68.4%	5	26.3%	0	0.0%	19	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
相双	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	3	60.0%	1	20.0%	0	0.0%	5	100.0%
いわき	2	14.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	7.1%	6	42.9%	5	35.7%	0	0.0%	14	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	75.0%	2	25.0%	0	0.0%	8	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	2	3.1%	1	1.5%	0	0.0%	3	4.6%	30	46.2%	29	44.6%	0	0.0%	65	100.0%

早産率（単胎・双胎）（週数不明と12週以下の対象外を除いて集計したもの）

地域	（単胎・ふたご）分娩週数								早産率	
	12週～21週	22週～23週	24週～27週	28週～31週	32週～36週	37週～41週	42週～	合計	22週～36週計	(22週～36週) / (合計-12週～21週)
県北	7	0	3	7	75	1,734	6	1,832	85	4.66
県中	7	3	5	10	115	1,911	7	2,058	133	6.48
県南	4	0	1	3	19	530	5	562	23	4.12
相双	8	1	3	6	23	442	2	485	33	6.92
いわき	7	0	3	5	57	1,122	1	1,195	65	5.47
会津	4	1	2	3	54	755	0	819	60	7.36
南会津	0	0	0	0	8	71	0	79	8	10.13
県外	0	0	0	0	0	93	0	93	0	0.00
合計	37	5	17	34	351	6,658	21	7,123	407	5.74



問 17 分娩様式

単胎（一人）

地域	自然分娩		吸引・鉗子分娩		帝王切開		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	1,182	65.4%	234	12.9%	329	18.2%	63	3.5%	1,808	100.0%
県中	1,327	65.7%	166	8.2%	436	21.6%	91	4.5%	2,020	100.0%
県南	385	70.0%	44	8.0%	94	17.1%	27	4.9%	550	100.0%
相双	276	58.1%	80	16.8%	90	18.9%	29	6.1%	475	100.0%
いわき	718	61.5%	158	13.5%	244	20.9%	47	4.0%	1,167	100.0%
会津	520	64.8%	76	9.5%	173	21.5%	34	4.2%	803	100.0%
南会津	51	66.2%	2	2.6%	22	28.6%	2	2.6%	77	100.0%
県外	66	71.0%	8	8.6%	16	17.2%	3	3.2%	93	100.0%
合計	4,525	64.7%	768	11.0%	1,404	20.1%	296	4.2%	6,993	100.0%

双胎（ふたご）第1子

地域	自然分娩		吸引・鉗子分娩		帝王切開		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	1	8.3%	0	0.0%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
県中	1	5.3%	0	0.0%	17	89.5%	1	5.3%	19	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	5	83.3%	1	16.7%	6	100.0%
相双	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
いわき	1	7.1%	1	7.1%	10	71.4%	2	14.3%	14	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	3	4.6%	1	1.5%	57	87.7%	4	6.2%	65	100.0%

双胎（ふたご）第2子

地域	自然分娩		吸引・鉗子分娩		帝王切開		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	1	8.3%	0	0.0%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
県中	1	5.3%	0	0.0%	17	89.5%	1	5.3%	19	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	5	83.3%	1	16.7%	6	100.0%
相双	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
いわき	1	7.1%	1	7.1%	11	78.6%	1	7.1%	14	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	3	4.6%	1	1.5%	58	89.2%	3	4.6%	65	100.0%

地域別出生児男女比(単胎・ふたご第1子、第2子)

地域	男児		女児		無・無効回答		合計	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県北	938	51.2%	879	48.0%	15	0.8%	1,832	100.0%
県中	1,083	52.6%	955	46.4%	20	1.0%	2,058	100.0%
県南	299	53.2%	255	45.4%	8	1.4%	562	100.0%
相双	250	51.5%	221	45.6%	14	2.9%	485	100.0%
いわき	628	52.6%	555	46.4%	12	1.0%	1,195	100.0%
会津	411	50.2%	394	48.1%	14	1.7%	819	100.0%
南会津	42	53.2%	37	46.8%	0	0.0%	79	100.0%
県外	54	58.1%	39	41.9%	0	0.0%	93	100.0%
合計	3,705	52.0%	3,335	46.8%	83	1.2%	7,123	100.0%

問 18 分娩時のお子様の様子・出産状況

出生児体重 単胎（一人）

（平均値±標準偏差(g)（人数））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	3,019.0 ± 425.0 (1,792)	3,054.4 ± 441.1 ( 923)	2,981.5 ± 404.1 ( 869)	16
県中	2,990.9 ± 455.1 (2,002)	3,021.2 ± 451.2 (1,062)	2,960.1 ± 447.8 ( 937)	18
県南	3,006.3 ± 445.1 ( 542)	3,042.1 ± 435.8 ( 291)	2,964.8 ± 453.0 ( 251)	8
相双	2,972.9 ± 497.6 ( 459)	2,980.1 ± 509.9 ( 240)	2,977.8 ± 447.1 ( 218)	16
いわき	3,003.0 ± 434.8 (1,157)	3,050.0 ± 440.0 ( 607)	2,956.5 ± 404.9 ( 549)	10
会津	2,979.4 ± 440.2 ( 790)	3,007.5 ± 451.3 ( 406)	2,949.9 ± 427.4 ( 382)	13
南会津	2,982.2 ± 489.7 ( 77)	2,947.7 ± 529.2 ( 41)	3,021.6 ± 444.6 ( 36)	0
県外	3,084.6 ± 332.8 ( 93)	3,130.3 ± 302.4 ( 54)	3,021.3 ± 365.4 ( 39)	0
合計	3,000.1 ± 443.7 (6,912)	3,032.7 ± 449.2 (3,624)	2,966.9 ± 426.4 (3,281)	81

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。（人数）は有効回答である。

※男児女児の合計は性別不明の場合があるため、必ずしも全体の人数にはならない。

全体 単胎（一人）

地域	1.0 kg未満		1.0～1.5 kg未満		1.5～2.0 kg未満		2.0～2.5 kg未満		2.5～3.0 kg未満	
県北	7	0.4%	4	0.2%	11	0.6%	111	6.1%	708	39.2%
県中	13	0.6%	7	0.3%	18	0.9%	154	7.6%	797	39.5%
県南	3	0.5%	2	0.4%	3	0.5%	38	6.9%	221	40.2%
相双	7	1.5%	2	0.4%	3	0.6%	27	5.7%	186	39.2%
いわき	7	0.6%	1	0.1%	11	0.9%	68	5.8%	487	41.7%
会津	4	0.5%	4	0.5%	9	1.1%	63	7.8%	315	39.2%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	3	3.9%	6	7.8%	30	39.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	3.2%	35	37.6%
合計	41	0.6%	20	0.3%	58	0.8%	470	6.7%	2,779	39.7%

地域	3.0～3.5 kg未満		3.5～4.0 kg未満		4.0～4.5 kg未満		4.5kg 以上		無・無効回答		合計	
県北	765	42.3%	171	9.5%	14	0.8%	1	0.1%	16	0.9%	1,808	100.0%
県中	796	39.4%	200	9.9%	16	0.8%	1	0.0%	18	0.9%	2,020	100.0%
県南	217	39.5%	55	10.0%	3	0.5%	0	0.0%	8	1.5%	550	100.0%
相双	194	40.8%	38	8.0%	2	0.4%	0	0.0%	16	3.4%	475	100.0%
いわき	465	39.8%	106	9.1%	12	1.0%	0	0.0%	10	0.9%	1,167	100.0%
会津	318	39.6%	72	9.0%	5	0.6%	0	0.0%	13	1.6%	803	100.0%
南会津	29	37.7%	7	9.1%	2	2.6%	0	0.0%	0	0.0%	77	100.0%
県外	43	46.2%	12	12.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	93	100.0%
合計	2,827	40.4%	661	9.5%	54	0.8%	2	0.0%	81	1.2%	6,993	100.0%

男児 単胎（一人）

地域	1.0 kg未満		1.0～1.5 kg未満		1.5～2.0 kg未満		2.0～2.5 kg未満		2.5～3.0 kg未満	
県北	4	0.4%	2	0.2%	10	1.1%	54	5.9%	327	35.4%
県中	6	0.6%	2	0.2%	11	1.0%	73	6.9%	401	37.7%
県南	1	0.3%	1	0.3%	2	0.7%	15	5.2%	116	39.9%
相双	3	1.2%	2	0.8%	1	0.4%	17	7.0%	92	37.9%
いわき	3	0.5%	1	0.2%	6	1.0%	32	5.3%	228	37.5%
会津	2	0.5%	3	0.7%	4	1.0%	25	6.1%	156	38.3%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	3	7.3%	3	7.3%	16	39.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	20	37.0%
合計	19	0.5%	11	0.3%	37	1.0%	219	6.0%	1,356	37.4%

地域	3.0～3.5 kg未満		3.5～4.0 kg未満		4.0～4.5 kg未満		4.5 kg以上		無・無効回答		合計	
県北	406	44.0%	110	11.9%	10	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	923	100.0%
県中	442	41.6%	116	10.9%	10	0.9%	1	0.1%	1	0.1%	1,063	100.0%
県南	121	41.6%	33	11.3%	2	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	291	100.0%
相双	102	42.0%	21	8.6%	2	0.8%	0	0.0%	3	1.2%	243	100.0%
いわき	257	42.3%	74	12.2%	6	1.0%	0	0.0%	1	0.2%	608	100.0%
会津	169	41.5%	43	10.6%	4	1.0%	0	0.0%	1	0.2%	407	100.0%
南会津	13	31.7%	5	12.2%	1	2.4%	0	0.0%	0	0.0%	41	100.0%
県外	27	50.0%	7	13.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	54	100.0%
合計	1,537	42.3%	409	11.3%	35	1.0%	1	0.0%	6	0.2%	3,630	100.0%

女児 単胎（一人）

地域	1.0 kg未満		1.0～1.5 kg未満		1.5～2.0 kg未満		2.0～2.5 kg未満		2.5～3.0 kg未満	
県北	3	0.3%	2	0.2%	1	0.1%	57	6.5%	381	43.7%
県中	6	0.6%	5	0.5%	7	0.7%	81	8.6%	394	42.0%
県南	2	0.8%	1	0.4%	1	0.4%	23	9.2%	105	41.8%
相双	3	1.4%	0	0.0%	2	0.9%	10	4.6%	94	43.1%
いわき	3	0.5%	0	0.0%	5	0.9%	36	6.6%	259	47.2%
会津	2	0.5%	1	0.3%	5	1.3%	38	9.9%	158	41.4%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	8.3%	14	38.9%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	7.7%	15	38.5%
合計	19	0.6%	9	0.3%	21	0.6%	251	7.6%	1,420	43.3%

地域	3.0～3.5 kg未満		3.5～4.0 kg未満		4.0～4.5 kg未満		4.5 kg以上		無・無効回答		合計	
県北	359	41.2%	61	7.0%	4	0.5%	1	0.1%	2	0.2%	871	100.0%
県中	354	37.8%	84	9.0%	6	0.6%	0	0.0%	0	0.0%	937	100.0%
県南	96	38.2%	22	8.8%	1	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	251	100.0%
相双	92	42.2%	17	7.8%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	218	100.0%
いわき	208	37.9%	32	5.8%	6	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	549	100.0%
会津	148	38.7%	29	7.6%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	382	100.0%
南会津	16	44.4%	2	5.6%	1	2.8%	0	0.0%	0	0.0%	36	100.0%
県外	16	41.0%	5	12.8%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	39	100.0%
合計	1,289	39.3%	252	7.7%	19	0.6%	1	0.0%	2	0.1%	3,283	100.0%

出生児体重 双胎（ふたご）

（平均値(g) ± 標準偏差（有効回答））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	2,378.5 ± 510.3 (23)	2,319.8 ± 590.1 (15)	2,488.5 ± 317.5 (8)	1
県中	2,171.3 ± 541.5 (38)	2,398.7 ± 351.5 (20)	1,918.7 ± 609.7 (18)	0
県南	2,511.0 ± 287.8 (12)	2,571.4 ± 267.1 (8)	2,390.3 ± 328.8 (4)	0
相双	2,021.8 ± 376.1 (10)	2,056.9 ± 407.9 (7)	1,940.0 ± 350.9 (3)	0
いわき	2,119.3 ± 677.5 (26)	2,107.3 ± 761.1 (20)	2,159.3 ± 302.1 (6)	2
会津	2,258.6 ± 306.5 (16)	2,331.0 ± 375.6 (4)	2,234.5 ± 295.1 (12)	0
南会津	2,274.0 ± 158.4 (2)	2,386.0 (1)	2,162.0 (1)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	2,231.1 ± 519.6 (127)	2,288.0 ± 546.4 (75)	2,149.2 ± 471.5 (52)	3

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

※男児女児の合計は性別不明の場合があるため、必ずしも全体の人数にはならない。

出生児体重

全体 双胎（ふたご）

地域	1.0 kg未満		1.0~1.5 kg未満		1.5~2.0 kg未満		2.0~2.5 kg未満		2.5~3.0 kg未満		3.0~3.5 kg未満		無・無効回答		合計	
県北	1	4.2%	1	4.2%	1	4.2%	9	37.5%	9	37.5%	2	8.3%	1	4.2%	24	100.0%
県中	2	5.3%	1	2.6%	8	21.1%	16	42.1%	10	26.3%	1	2.6%	0	0.0%	38	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	7	58.3%	4	33.3%	1	8.3%	0	0.0%	12	100.0%
相双	0	0.0%	1	10.0%	4	40.0%	4	40.0%	1	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%
いわき	2	7.1%	1	3.6%	4	14.3%	13	46.4%	6	21.4%	0	0.0%	2	7.1%	28	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	1	6.3%	12	75.0%	3	18.8%	0	0.0%	0	0.0%	16	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	5	3.8%	4	3.1%	18	13.8%	63	48.5%	33	25.4%	4	3.1%	3	2.3%	130	100.0%

男児 双胎（ふたご）

地域	1.0 kg未満		1.0~1.5 kg未満		1.5~2.0 kg未満		2.0~2.5 kg未満		2.5~3.0 kg未満		3.0~3.5 kg未満		合計	
県北	1	6.7%	1	6.7%	1	6.7%	5	33.3%	5	33.3%	2	13.3%	15	100.0%
県中	0	0.0%	0	0.0%	3	15.0%	8	40.0%	8	40.0%	1	5.0%	20	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	50.0%	3	37.5%	1	12.5%	8	100.0%
相双	0	0.0%	1	14.3%	2	28.6%	3	42.9%	1	14.3%	0	0.0%	7	100.0%
いわき	2	10.0%	1	5.0%	2	10.0%	10	50.0%	5	25.0%	0	0.0%	20	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	75.0%	1	25.0%	0	0.0%	4	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	3	4.0%	3	4.0%	8	10.7%	34	45.3%	23	30.7%	4	5.3%	75	100.0%

女児 双胎（ふたご）

地域	1.0 kg未満		1.0~1.5 kg未満		1.5~2.0 kg未満		2.0~2.5 kg未満		2.5~3.0 kg未満		3.0~3.5 kg未満		合計	
県北	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	50.0%	4	50.0%	0	0.0%	8	100.0%
県中	2	11.1%	1	5.6%	5	27.8%	8	44.4%	2	11.1%	0	0.0%	18	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	75.0%	1	25.0%	0	0.0%	4	100.0%
相双	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	3	100.0%
いわき	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%	3	50.0%	1	16.7%	0	0.0%	6	100.0%
会津	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	9	75.0%	2	16.7%	0	0.0%	12	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	2	3.8%	1	1.9%	10	19.2%	29	55.8%	10	19.2%	0	0.0%	52	100.0%

出生児体重(単胎・双胎)

無・無効回答 84 人を除く

地域	1.0 kg 未満	1.0 S 1.5 kg 未満	1.5 S 2.0 kg 未満	2.0 S 2.5 kg 未満	2.5 S 3.0 kg 未満	3.0 S 3.5 kg 未満	3.5 S 4.0 kg 未満	4.0 S 4.5 kg 未満	4.5 kg 以上	合計	低 出 生 体 重 児	低 出 生 体 重 児 割 合
県北	8	5	12	120	717	767	171	14	1	1,815	145	8.0%
県中	15	8	26	170	807	797	200	16	1	2,040	219	10.7%
県南	3	2	3	45	225	218	55	3	0	554	53	9.6%
相双	7	3	7	31	187	194	38	2	0	469	48	10.2%
いわき	9	2	15	81	493	465	106	12	0	1,183	107	9.0%
会津	4	4	10	75	318	318	72	5	0	806	93	11.5%
南会津	0	0	3	8	30	29	7	2	0	79	11	13.9%
県外	0	0	0	3	35	43	12	0	0	93	3	3.2%
合計	46	24	76	533	2,812	2,831	661	54	2	7,039	679	9.6%

出生児身長 単胎（一人）

（平均値（cm）±標準偏差（人数））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	49.1 ± 2.6 (1,779)	49.3 ± 2.5 (918)	48.9 ± 2.6 (861)	29
県中	48.9 ± 3.0 (1,994)	49.1 ± 2.9 (1,055)	48.7 ± 2.8 (936)	26
県南	49.3 ± 3.0 (536)	49.5 ± 3.1 (288)	49.1 ± 2.9 (248)	14
相双	48.7 ± 3.9 (459)	48.8 ± 3.5 (241)	48.7 ± 3.6 (217)	16
いわき	48.9 ± 2.9 (1,152)	49.3 ± 2.4 (605)	48.6 ± 3.0 (546)	15
会津	48.7 ± 2.4 (783)	48.8 ± 2.5 (400)	48.5 ± 2.3 (381)	20
南会津	48.4 ± 2.5 (75)	48.4 ± 2.7 (39)	48.4 ± 2.3 (36)	2
県外	49.1 ± 1.9 (93)	49.6 ± 1.5 (54)	48.4 ± 2.1 (39)	0
合計	49.0 ± 2.9 (6,871)	49.2 ± 2.7 (3,600)	48.7 ± 2.8 (3,264)	122

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。（人数）は有効回答である。

※男児女児の合計は性別不明の場合があるため、必ずしも全体の人数にはならない。

出生児身長

全体 単胎（一人）

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	202	11.2%	180	10.0%	281	15.5%	356	19.7%	383	21.2%
県中	222	11.0%	198	9.8%	350	17.3%	389	19.3%	429	21.2%
県南	40	7.3%	45	8.2%	64	11.6%	110	20.0%	136	24.7%
相双	64	13.5%	48	10.1%	71	14.9%	93	19.6%	82	17.3%
いわき	142	12.2%	123	10.5%	217	18.6%	234	20.1%	218	18.7%
会津	122	15.2%	92	11.5%	141	17.6%	164	20.4%	156	19.4%
南会津	15	19.5%	12	15.6%	14	18.2%	9	11.7%	12	15.6%
県外	14	15.1%	9	9.7%	15	16.1%	16	17.2%	18	19.4%
合計	821	11.7%	707	10.1%	1,153	16.5%	1,371	19.6%	1,434	20.5%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計	
県北	214	11.8%	163	9.0%	29	1.6%	1,808	100.0%
県中	239	11.8%	167	8.3%	26	1.3%	2,020	100.0%
県南	78	14.2%	63	11.5%	14	2.5%	550	100.0%
相双	62	13.1%	39	8.2%	16	3.4%	475	100.0%
いわき	113	9.7%	105	9.0%	15	1.3%	1,167	100.0%
会津	61	7.6%	47	5.9%	20	2.5%	803	100.0%
南会津	8	10.4%	5	6.5%	2	2.6%	77	100.0%
県外	15	16.1%	6	6.5%	0	0.0%	93	100.0%
合計	790	11.3%	595	8.5%	122	1.7%	6,993	100.0%

男児 単胎（一人）

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	94	10.2%	84	9.1%	128	13.9%	173	18.7%	210	22.8%
県中	103	9.7%	93	8.7%	178	16.7%	196	18.4%	236	22.2%
県南	13	4.5%	22	7.6%	35	12.0%	57	19.6%	79	27.1%
相双	37	15.2%	21	8.6%	37	15.2%	52	21.4%	41	16.9%
いわき	62	10.2%	54	8.9%	96	15.8%	121	19.9%	126	20.7%
会津	56	13.8%	43	10.6%	74	18.2%	73	17.9%	87	21.4%
南会津	8	19.5%	6	14.6%	7	17.1%	5	12.2%	6	14.6%
県外	2	3.7%	5	9.3%	9	16.7%	12	22.2%	10	18.5%
合計	375	10.3%	328	9.0%	564	15.5%	689	19.0%	795	21.9%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計	
県北	120	13.0%	109	11.8%	5	0.5%	923	100.0%
県中	146	13.7%	103	9.7%	8	0.8%	1,063	100.0%
県南	52	17.9%	30	10.3%	3	1.0%	291	100.0%
相双	31	12.8%	22	9.1%	2	0.8%	243	100.0%
いわき	75	12.3%	71	11.7%	3	0.5%	608	100.0%
会津	39	9.6%	28	6.9%	7	1.7%	407	100.0%
南会津	4	9.8%	3	7.3%	2	4.9%	41	100.0%
県外	12	22.2%	4	7.4%	0	0.0%	54	100.0%
合計	479	13.2%	370	10.2%	30	0.8%	3,630	100.0%

女児 単胎（一人）

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	108	12.4%	96	11.0%	153	17.6%	183	21.0%	173	19.9%
県中	118	12.6%	105	11.2%	171	18.2%	193	20.6%	192	20.5%
県南	27	10.8%	23	9.2%	29	11.6%	53	21.1%	57	22.7%
相双	26	11.9%	27	12.4%	34	15.6%	41	18.8%	41	18.8%
いわき	79	14.4%	69	12.6%	121	22.0%	113	20.6%	92	16.8%
会津	65	17.0%	49	12.8%	67	17.5%	91	23.8%	69	18.1%
南会津	7	19.4%	6	16.7%	7	19.4%	4	11.1%	6	16.7%
県外	12	30.8%	4	10.3%	6	15.4%	4	10.3%	8	20.5%
合計	442	13.5%	379	11.5%	588	17.9%	682	20.8%	638	19.4%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計	
県北	94	10.8%	54	6.2%	10	1.1%	871	100.0%
県中	93	9.9%	64	6.8%	1	0.1%	937	100.0%
県南	26	10.4%	33	13.1%	3	1.2%	251	100.0%
相双	31	14.2%	17	7.8%	1	0.5%	218	100.0%
いわき	38	6.9%	34	6.2%	3	0.5%	549	100.0%
会津	22	5.8%	18	4.7%	1	0.3%	382	100.0%
南会津	4	11.1%	2	5.6%	0	0.0%	36	100.0%
県外	3	7.7%	2	5.1%	0	0.0%	39	100.0%
合計	311	9.5%	224	6.8%	19	0.6%	3,283	100.0%

出生児身長 双胎（ふたご）

（平均値（cm）±標準偏差（人数））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	46.1 ± 3.8 ( 23)	45.5 ± 4.3 ( 15)	47.4 ± 2.2 ( 8)	1
県中	44.2 ± 4.5 ( 38)	45.9 ± 2.2 ( 20)	42.5 ± 5.7 ( 18)	0
県南	46.4 ± 1.7 ( 12)	46.5 ± 2.0 ( 8)	46.0 ± 0.9 ( 4)	0
相双	43.5 ± 3.2 ( 10)	43.7 ± 3.3 ( 7)	42.8 ± 3.7 ( 3)	0
いわき	43.2 ± 7.1 ( 26)	42.8 ± 8.1 ( 20)	44.4 ± 1.2 ( 6)	2
会津	44.6 ± 2.4 ( 16)	45.8 ± 1.2 ( 4)	44.2 ± 2.6 ( 12)	0
南会津	45.3 ± 0.4 ( 2)	45.5 ( 1)	45.0 ( 1)	0
県外	( 0)	( 0)	( 0)	0
合計	44.6 ± 4.6 (127)	44.8 ± 5.0 ( 75)	44.2 ± 4.1 ( 52)	3

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

※男児女児の合計は性別不明の場合があるため、必ずしも全体の人数にはならない。

出生児身長

全体 双胎（ふたご）

地域	44cm未満		44~45cm未満		45~46cm未満		46~47cm未満		47~48cm未満		48~49cm未満		49cm以上		無・無効回答	合計		
県北	2	8.3%	3	12.5%	2	8.3%	5	20.8%	1	4.2%	6	25.0%	4	16.7%	1	4.2%	24	100.0%
県中	10	26.3%	7	18.4%	7	18.4%	6	15.8%	4	10.5%	2	5.3%	2	5.3%	0	0.0%	38	100.0%
県南	0	0.0%	2	16.7%	3	25.0%	3	25.0%	2	16.7%	1	8.3%	1	8.3%	0	0.0%	12	100.0%
相双	5	50.0%	1	10.0%	0	0.0%	1	10.0%	3	30.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%
いわき	10	35.7%	3	10.7%	3	10.7%	4	14.3%	4	14.3%	1	3.6%	1	3.6%	2	7.1%	28	100.0%
会津	5	31.3%	3	18.8%	2	12.5%	3	18.8%	2	12.5%	1	6.3%	0	0.0%	0	0.0%	16	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	32	24.6%	19	14.6%	19	14.6%	22	16.9%	16	12.3%	11	8.5%	8	6.2%	3	2.3%	130	100.0%

男児 双胎（ふたご）

地域	44cm未満		44~45cm未満		45~46cm未満		46~47cm未満		47~48cm未満		48~49cm未満		49cm以上		合計	
県北	2	13.3%	2	13.3%	1	6.7%	4	26.7%	0	0.0%	4	26.7%	2	13.3%	15	100.0%
県中	3	15.0%	2	10.0%	5	25.0%	4	20.0%	3	15.0%	1	5.0%	2	10.0%	20	100.0%
県南	0	0.0%	2	25.0%	1	12.5%	2	25.0%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	8	100.0%
相双	3	42.9%	1	14.3%	0	0.0%	1	14.3%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	7	100.0%
いわき	7	35.0%	2	10.0%	2	10.0%	3	15.0%	4	20.0%	1	5.0%	1	5.0%	20	100.0%
会津	0	0.0%	1	25.0%	1	25.0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	15	20.0%	10	13.3%	11	14.7%	15	20.0%	11	14.7%	7	9.3%	6	8.0%	75	100.0%

女児 双胎（ふたご）

地域	44cm未満		44~45cm未満		45~46cm未満		46~47cm未満		47~48cm未満		48~49cm未満		49cm以上		合計	
県北	0	0.0%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	2	25.0%	2	25.0%	8	100.0%
県中	7	38.9%	5	27.8%	2	11.1%	2	11.1%	1	5.6%	1	5.6%	0	0.0%	18	100.0%
県南	0	0.0%	0	0.0%	2	50.0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	100.0%
相双	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	3	100.0%
いわき	3	50.0%	1	16.7%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	100.0%
会津	5	41.7%	2	16.7%	1	8.3%	2	16.7%	1	8.3%	1	8.3%	0	0.0%	12	100.0%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	17	32.7%	9	17.3%	8	15.4%	7	13.5%	5	9.6%	4	7.7%	2	3.8%	52	100.0%



※以下の男児女児の合計は性別不明の場合があるため、必ずしも全体の人数にはならない。

出生児胸囲 単胎（一人）

（平均値 (cm) ± 標準偏差 (人数)）

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	31.7 ± 1.8 (1,767)	31.7 ± 1.9 ( 913)	31.6 ± 1.6 ( 854)	41
県中	31.8 ± 1.9 (1,973)	31.9 ± 1.8 (1,045)	31.6 ± 2.0 ( 926)	47
県南	31.8 ± 1.7 ( 535)	31.9 ± 1.6 ( 287)	31.6 ± 1.8 ( 248)	15
相双	31.6 ± 2.0 ( 452)	31.6 ± 2.0 ( 235)	31.6 ± 2.1 ( 217)	23
いわき	31.7 ± 1.7 (1,140)	31.8 ± 1.8 ( 596)	31.5 ± 1.6 ( 544)	27
会津	31.7 ± 1.9 ( 778)	31.9 ± 1.9 ( 397)	31.6 ± 2.0 ( 379)	25
南会津	31.8 ± 2.0 ( 75)	31.7 ± 2.2 ( 40)	31.9 ± 1.7 ( 35)	2
県外	32.0 ± 1.4 ( 91)	32.2 ± 1.3 ( 53)	31.8 ± 1.6 ( 38)	2
合計	31.7 ± 1.8 (6,811)	31.8 ± 1.8 (3,566)	31.6 ± 1.8 (3,241)	182

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

出生児胸囲 双胎（ふたご）

（平均値 (cm) ± 標準偏差 (人数)）

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	28.9 ± 2.8 ( 23)	28.4 ± 3.1 ( 15)	29.8 ± 2.0 ( 8)	1
県中	28.7 ± 2.0 ( 36)	29.5 ± 1.7 ( 20)	27.7 ± 2.0 ( 16)	2
県南	29.9 ± 1.5 ( 12)	30.3 ± 1.2 ( 8)	29.1 ± 2.0 ( 4)	0
相双	27.3 ± 1.9 ( 10)	27.5 ± 2.2 ( 7)	26.7 ± 0.8 ( 3)	0
いわき	28.8 ± 2.3 ( 20)	28.9 ± 2.7 ( 15)	28.5 ± 1.1 ( 5)	8
会津	28.5 ± 1.6 ( 16)	29.0 ± 2.3 ( 4)	28.3 ± 1.4 ( 12)	0
南会津	29.3 ± 1.1 ( 2)	30.0 ( 1)	28.5 ( 1)	0
県外	( 0)	( 0)	( 0)	0
合計	28.7 ± 2.2 (119)	29.0 ± 2.4 ( 70)	28.4 ± 1.8 ( 49)	11

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

出生児頭囲 単胎（一人）

（平均値 (cm) ± 標準偏差 (人数)）

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	33.2 ± 1.4 (1,759)	33.4 ± 1.6 ( 910)	33.1 ± 1.3 ( 849)	49
県中	33.2 ± 1.6 (1,971)	33.4 ± 1.5 (1,044)	33.0 ± 1.6 ( 925)	49
県南	32.9 ± 1.4 ( 533)	33.0 ± 1.4 ( 286)	32.7 ± 1.5 ( 247)	17
相双	32.9 ± 1.6 ( 451)	33.0 ± 1.6 ( 235)	32.7 ± 1.7 ( 216)	24
いわき	33.3 ± 1.5 (1,139)	33.5 ± 1.5 ( 596)	33.0 ± 1.3 ( 543)	28
会津	33.1 ± 1.5 ( 775)	33.3 ± 1.5 ( 395)	32.9 ± 1.6 ( 378)	28
南会津	33.5 ± 1.5 ( 75)	33.5 ± 1.5 ( 40)	33.5 ± 1.4 ( 35)	2
県外	33.4 ± 1.3 ( 91)	33.6 ± 1.2 ( 53)	33.1 ± 1.4 ( 38)	2
合計	33.2 ± 1.5 (6,794)	33.3 ± 1.5 (3,559)	33.0 ± 1.5 (3,231)	199

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

出生児頭囲 双胎（ふたご）

（平均値 (cm) ± 標準偏差 (人数)）

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	32.5 ± 2.0 ( 23)	32.3 ± 2.3 ( 15)	32.8 ± 1.4 ( 8)	1
県中	32.1 ± 1.6 ( 36)	32.1 ± 2.0 ( 20)	32.1 ± 1.0 ( 16)	2
県南	32.9 ± 1.7 ( 12)	33.4 ± 1.1 ( 8)	31.8 ± 2.2 ( 4)	0
相双	31.0 ± 1.5 ( 10)	31.0 ± 1.8 ( 7)	31.0 ± 0.5 ( 3)	0
いわき	32.8 ± 1.7 ( 20)	32.9 ± 1.7 ( 15)	32.4 ± 1.9 ( 5)	8
会津	32.0 ± 1.1 ( 15)	32.5 ± 1.1 ( 4)	31.8 ± 1.1 ( 11)	1
南会津	32.1 ± 0.6 ( 2)	32.5 ( 1)	31.6 ( 1)	0
県外	( 0)	( 0)	( 0)	0
合計	32.2 ± 1.7 (118)	32.4 ± 1.9 ( 70)	32.1 ± 1.3 ( 48)	12

※全体の無・無効回答者数は一番右側に示した。

新生児仮死 単胎（一人）

地域	あり		なし		無・無効回答		合計	
県北	16	0.9%	1,759	97.3%	33	1.8%	1,808	100.0%
県中	26	1.3%	1,930	95.5%	64	3.2%	2,020	100.0%
県南	7	1.3%	524	95.3%	19	3.5%	550	100.0%
相双	6	1.3%	444	93.5%	25	5.3%	475	100.0%
いわき	8	0.7%	1,127	96.6%	32	2.7%	1,167	100.0%
会津	8	1.0%	767	95.5%	28	3.5%	803	100.0%
南会津	2	2.6%	75	97.4%	0	0.0%	77	100.0%
県外	1	1.1%	92	98.9%	0	0.0%	93	100.0%
合計	74	1.1%	6,718	96.1%	201	2.9%	6,993	100.0%

蘇生の際の内訳 単胎（一人）

新生児仮死「あり」74人のみ対象

地域	した		しなかった		わからない		無・無効回答		合計	
県北	11	68.8%	0	0.0%	3	18.8%	2	12.5%	16	100.0%
県中	22	84.6%	3	11.5%	0	0.0%	1	3.8%	26	100.0%
県南	5	71.4%	1	14.3%	1	14.3%	0	0.0%	7	100.0%
相双	4	66.7%	1	16.7%	0	0.0%	1	16.7%	6	100.0%
いわき	5	62.5%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	8	100.0%
会津	5	62.5%	0	0.0%	2	25.0%	1	12.5%	8	100.0%
南会津	1	50.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
県外	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
合計	54	73.0%	6	8.1%	8	10.8%	6	8.1%	74	100.0%

新生児仮死（ふたご第1子）

地域	あり	なし	無・無効回答	合計
県北	0	12	0	12
県中	0	19	0	19
県南	0	6	0	6
相双	1	4	0	5
いわき	1	11	2	14
会津	0	8	0	8
南会津	0	1	0	1
県外	0	0	0	0
合計	2	61	2	65

蘇生の際の内訳（ふたご第1子）

新生児仮死「あり」2人のみ対象

地域	した	しなかった	わからない	合計
県北	0	0	0	0
県中	0	0	0	0
県南	0	0	0	0
相双	1	0	0	1
いわき	1	0	0	1
会津	0	0	0	0
南会津	0	0	0	0
県外	0	0	0	0
合計	2	0	0	2

新生児仮死（ふたご第2子）

地域	あり	なし	無・無効回答	合計
県北	0	11	1	12
県中	0	19	0	19
県南	0	6	0	6
相双	1	4	0	5
いわき	0	12	2	14
会津	0	8	0	8
南会津	0	1	0	1
県外	0	0	0	0
合計	1	61	3	65

蘇生の際の内訳（ふたご第2子）

新生児仮死「あり」1人のみ対象

地域	した	しなかった	わからない	合計
県北	0	0	0	0
県中	0	0	0	0
県南	0	0	0	0
相双	1	0	0	1
いわき	0	0	0	0
会津	0	0	0	0
南会津	0	0	0	0
県外	0	0	0	0
合計	1	0	0	1

先天奇形・異常の有無

12週以降の単胎（一人）6,993人を対象とした。

地域	あり		なし		無・無効回答		合計	
県北	39	2.2%	1,735	96.0%	34	1.9%	1,808	100.0%
県中	50	2.5%	1,930	95.5%	40	2.0%	2,020	100.0%
県南	13	2.4%	520	94.5%	17	3.1%	550	100.0%
相双	14	2.9%	437	92.0%	24	5.1%	475	100.0%
いわき	25	2.1%	1,117	95.7%	25	2.1%	1,167	100.0%
会津	19	2.4%	761	94.8%	23	2.9%	803	100.0%
南会津	1	1.3%	76	98.7%	0	0.0%	77	100.0%
県外	2	2.2%	90	96.8%	1	1.1%	93	100.0%
合計	163	2.3%	6,666	95.3%	164	2.3%	6,993	100.0%

地域	先天奇形・異常の発生率		有効回答
県北	39	2.20%	1,774
県中	50	2.53%	1,980
県南	13	2.44%	533
相双	14	3.10%	451
いわき	25	2.19%	1,142
会津	19	2.44%	780
南会津	1	1.30%	77
県外	2	2.17%	92
合計	163	2.39%	6,829

※発生率の分母は有効回答（「あり」「なし」を回答した人の合計数）

※平成23年度結果報告では、無効回答を含む合計数を分母としていたため今回の数値とは異なる。

各疾患の発生率

上記 単胎（一人）先天奇形・異常「あり」の場合を対象とした（複数回答あり）

地域	心臓奇形	多指・合指症	腎臓・尿路奇形	口唇・口蓋裂	消化管閉鎖 <sup>※1</sup>	二分脊椎	水頭症	鎖肛	白内障	小頭症	その他
県北	8	4	6	2	2	0	0	0	0	0	19
県中	20	3	5	4	2	0	0	0	0	1	23
県南	5	1	1	0	0	1	2	0	1	0	3
相双	6	1	0	2	1	1	0	0	1	0	4
いわき	9	4	2	3	1	1	0	1	0	0	6
会津	6	2	0	2	0	0	0	1	0	0	8
南会津	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
県外	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
合計	54	15	14	14	7	3	2	2	2	1	64
発生率	0.79%	0.22%	0.21%	0.21%	0.10%	0.04%	0.03%	0.03%	0.03%	0.01%	0.94%

※発生率の分母は有効回答、<sup>※1</sup>消化管（食道・十二指腸・空腸・回腸）閉鎖

「その他」の内訳

単胎（一人）奇形「あり」（複数回答あり）

副耳	10	白皮症	1	先天性耳瘻孔	1	骨形成不全症	1
ダウン症候群	7	肺嚢胞性腺腫様奇形	1	先天性胸水	1	限局性消化管穿孔	1
難聴	2	脳瘤	1	先天性球状赤血球症	1	血管腫	1
腸回転異常症	2	尿管間遺残	1	先天性サイトメガロウィルス	1	肝血管腫	1
胎児水腫	2	内反足	1	舌小帯短縮症	1	外反踵足	1
海綿状血管腫	2	頭蓋瘻	1	新生児中毒性紅疹	1	外耳閉鎖症	1
横隔膜ヘルニア	2	単純性血管腫	1	上肢形成不全	1	小眼球	1
くも膜のう胞	2	脱臼	1	小耳症	1	右胸心	1
卵巣のう腫	1	染色体異常	1	耳介低形成	1	斜頸	1
母斑	1	先天性膝脱臼	1	耳介異常	1	ソ径ヘルニア	1
副腎過形成	1	先天性色素性母斑	1	耳の奇形	1	18トリソミー	1

先天奇形・異常の有無

12週以降の双胎（ふたご）130人を対象とした。

地域	あり		なし		無・無効回答		合計	
県北	1	4.2%	22	91.7%	1	4.2%	24	100.0%
県中	1	2.6%	37	97.4%	0	0.0%	38	100.0%
県南	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%
相双	0	0.0%	9	90.0%	1	10.0%	10	100.0%
いわき	1	3.6%	23	82.1%	4	14.3%	28	100.0%
会津	1	6.3%	15	93.8%	0	0.0%	16	100.0%
南会津	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	4	3.1%	120	92.3%	6	4.6%	130	100.0%

地域	先天奇形・異常の発生率		有効回答
県北	1	4.35%	23
県中	1	2.63%	38
県南	0	0.00%	12
相双	0	0.00%	9
いわき	1	4.17%	24
会津	1	6.25%	16
南会津	0	0.00%	2
県外	0	0.00%	0
合計	4	3.23%	124

※発生率の分母は有効回答（「あり」「なし」を回答した人の合計数）。

※平成23年度結果報告では、無効回答を含む合計数を分母としていたため今回の数値とは異なる。

各疾患の内訳

上記 双胎（ふたご）先天奇形・異常「あり」の場合を対象とした（複数回答あり）

地域	二分脊椎	口唇口蓋裂	水頭症	心臓奇形	白内障	腎・尿路奇形	小頭症	消化管閉鎖	鎖肛	多指・合指症	その他
県北	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会津	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2

上記 双胎（ふたご）奇形「あり」のうち、「その他」の内訳

甲状腺機能低下症	1
ヘルニア	1

問 19 育児に自信がもてないことがありますか？

問 19 以降は、出産の方 7,018 人のみを対象とした。

地域	はい		いいえ		何ともいえない		無・無効回答		合計	
県北	302	16.7%	804	44.4%	682	37.6%	24	1.3%	1,812	100.0%
県中	325	16.0%	902	44.4%	785	38.6%	21	1.0%	2,033	100.0%
県南	80	14.5%	262	47.5%	205	37.1%	5	0.9%	552	100.0%
相双	71	15.1%	206	43.8%	181	38.5%	12	2.6%	470	100.0%
いわき	139	11.8%	613	52.1%	410	34.9%	14	1.2%	1,176	100.0%
会津	139	17.3%	368	45.8%	290	36.1%	7	0.9%	804	100.0%
南会津	9	11.5%	38	48.7%	31	39.7%	0	0.0%	78	100.0%
県外	19	20.4%	29	31.2%	43	46.2%	2	2.2%	93	100.0%
合計	1,084	15.4%	3,222	45.9%	2,627	37.4%	85	1.2%	7,018	100.0%

問 20 離乳食をはじめるまでの間、子どもの栄養方法は

地域	母乳のみ		ミルクと母乳混合		ミルクのみ		無・無効回答		合計	
県北	670	37.0%	996	55.0%	136	7.5%	10	0.6%	1,812	100.0%
県中	675	33.2%	1,140	56.1%	207	10.2%	11	0.5%	2,033	100.0%
県南	158	28.6%	326	59.1%	67	12.1%	1	0.2%	552	100.0%
相双	146	31.1%	257	54.7%	63	13.4%	4	0.9%	470	100.0%
いわき	466	39.6%	603	51.3%	99	8.4%	8	0.7%	1,176	100.0%
会津	272	33.8%	432	53.7%	97	12.1%	3	0.4%	804	100.0%
南会津	32	41.0%	35	44.9%	11	14.1%	0	0.0%	78	100.0%
県外	50	53.8%	40	43.0%	1	1.1%	2	2.2%	93	100.0%
合計	2,469	35.2%	3,829	54.6%	681	9.7%	39	0.6%	7,018	100.0%

問 20 1) ミルクを使った理由

地域	母乳不足のため		放射線の母乳への影響が心配		その他		有効回答
県北	884	78.7%	43	3.8%	238	21.2%	1,123
県中	1,022	76.4%	113	8.4%	291	21.7%	1,338
県南	324	83.3%	27	6.9%	62	15.9%	389
相双	246	77.6%	25	7.9%	63	19.9%	317
いわき	512	73.8%	52	7.5%	163	23.5%	694
会津	407	78.0%	13	2.5%	130	24.9%	522
南会津	37	82.2%	2	4.4%	7	15.6%	45
県外	31	75.6%	1	2.4%	10	24.4%	41
合計	3,463	77.5%	276	6.2%	964	21.6%	4,469

※分母は有効回答（「ミルクと母乳混合」「ミルクのみ」の回答があった方のうち「ミルクを使った理由」に記載のあった方）。

※複数回答があるため、割合の合計は 100.0%にならない。

※平成 23 年度結果報告では、複数回答を含む合計数を分母としていたため今回の数値とは異なる。

問 20 2) ミルクの作成に使っている(使った)水の種類

地域	水道水		市販水		その他		有効回答
県北	361	32.0%	757	67.1%	109	9.7%	1,129
県中	406	30.3%	892	66.6%	149	11.1%	1,340
県南	154	39.2%	234	59.5%	44	11.2%	393
相双	70	21.9%	238	74.6%	29	9.1%	319
いわき	197	28.1%	471	67.2%	68	9.7%	701
会津	351	66.6%	180	34.2%	46	8.7%	527
南会津	31	67.4%	14	30.4%	3	6.5%	46
県外	13	31.7%	28	68.3%	3	7.3%	41
合計	1,583	35.2%	2,814	62.6%	451	10.0%	4,496

※分母は有効回答（「ミルクと母乳混合」「ミルクのみ」の回答があった方のうち「ミルクの作成に使っている(使った)水」に記載のあった方）。複数回答があるため、割合の合計は 100.0%にならない。

問 21 1 か月健診が終了後の子どもの発育状態について

1ヶ月健診平均受診時期 (生後60日以下で1か月健診を受診した6,961人(単胎6,845人、ふたご116人)を対象とした。)

地域	該当数	受診時 平均生後日数
県北	1,789	34.3
県中	2,025	32.4
県南	551	31.8
相双	456	31.8
いわき	1,170	33.1
会津	802	33.0
南会津	76	32.9
県外	92	32.7
合計	6,961	33.0

体重 単胎 (一人)

(平均値(g)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	4,287.5 ± 571.4 (1,768)	4,406.5 ± 613.8 (910)	4,159.7 ± 493.0 (853)	0
県中	4,174.9 ± 563.8 (1,987)	4,276.2 ± 561.8 (1,047)	4,060.1 ± 545.7 (929)	1
県南	4,146.4 ± 578.0 (538)	4,286.0 ± 552.6 (288)	3,986.5 ± 564.7 (245)	1
相双	4,118.4 ± 587.5 (451)	4,173.7 ± 615.7 (233)	4,070.4 ± 520.6 (213)	0
いわき	4,207.9 ± 577.4 (1,144)	4,327.2 ± 585.7 (598)	4,068.1 ± 532.8 (540)	2
会津	4,174.0 ± 572.5 (787)	4,283.6 ± 584.5 (400)	4,051.8 ± 533.0 (378)	0
南会津	4,205.5 ± 613.9 (74)	4,290.4 ± 677.7 (39)	4,110.8 ± 527.6 (35)	0
県外	4,262.8 ± 497.8 (92)	4,413.3 ± 471.3 (53)	4,058.3 ± 463.7 (39)	0
合計	4,205.0 ± 573.8 (6,841)	4,315.1 ± 588.0 (3,568)	4,082.4 ± 529.2 (3,232)	4

体重 双胎 (ふたご)

(平均値(g)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	3,472.0 ± 802.9 (21)	3,296.5 ± 905.1 (13)	3,757.0 ± 536.4 (8)	0
県中	3,245.3 ± 698.6 (37)	3,442.9 ± 520.3 (20)	3,012.8 ± 818.7 (17)	0
県南	3,676.8 ± 432.8 (12)	3,841.8 ± 368.2 (8)	3,346.8 ± 390.8 (4)	0
相双	3,293.2 ± 295.2 (5)	3,368.0 ± 280.9 (4)	2,994.0 (1)	0
いわき	3,193.3 ± 666.8 (24)	3,275.1 ± 702.1 (18)	2,947.8 ± 522.8 (6)	0
会津	3,312.8 ± 562.3 (15)	3,693.0 ± 442.0 (4)	3,174.6 ± 552.4 (11)	0
南会津	3,458.0 ± 158.4 (2)	3,570.0 (1)	3,346.0 (1)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	3,334.7 ± 660.5 (116)	3,429.6 ± 640.2 (68)	3,200.2 ± 672.1 (48)	0

## 身長 単胎 (一人)

(平均値(cm)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	53.6 ± 2.3 (1,762)	53.9 ± 2.5 (907)	53.2 ± 2.0 (850)	6
県中	53.4 ± 2.4 (1,984)	53.8 ± 2.4 (1,044)	53.0 ± 2.4 (929)	4
県南	52.9 ± 2.5 (536)	53.2 ± 2.2 (288)	52.5 ± 2.8 (243)	3
相双	53.1 ± 2.7 (446)	53.2 ± 2.9 (230)	52.9 ± 2.4 (212)	5
いわき	53.5 ± 2.3 (1,141)	54.0 ± 2.4 (597)	53.0 ± 2.1 (538)	5
会津	53.3 ± 2.6 (785)	53.7 ± 2.7 (400)	52.9 ± 2.4 (376)	2
南会津	53.5 ± 2.4 (74)	53.6 ± 2.6 (39)	53.4 ± 2.0 (35)	0
県外	53.3 ± 2.1 (91)	53.9 ± 1.9 (52)	52.5 ± 2.1 (39)	1
合計	53.4 ± 2.4 (6,819)	53.8 ± 2.5 (3,557)	53.0 ± 2.3 (3,222)	26

## 身長 双胎 (ふたご)

(平均値(cm)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	50.0 ± 3.8 (21)	49.2 ± 4.5 (13)	51.4 ± 1.5 (8)	0
県中	49.7 ± 4.1 (36)	50.9 ± 1.8 (19)	48.2 ± 5.3 (17)	1
県南	50.5 ± 2.2 (12)	51.2 ± 2.2 (8)	49.2 ± 1.8 (4)	0
相双	50.4 ± 1.2 (5)	50.4 ± 1.4 (4)	50.3 (1)	0
いわき	49.7 ± 2.6 (24)	49.7 ± 3.0 (18)	49.6 ± 1.0 (6)	0
会津	49.5 ± 3.2 (15)	51.7 ± 0.9 (4)	48.7 ± 3.4 (11)	0
南会津	51.0 ± 0.0 (2)	51.0 (1)	51.0 (1)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	49.9 ± 3.3 (115)	50.3 ± 2.9 (67)	49.2 ± 3.7 (48)	1

## 胸囲 単胎 (一人)

(平均値(cm)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	36.3 ± 2.0 (1,756)	36.6 ± 2.1 (906)	36.0 ± 1.8 (845)	12
県中	36.0 ± 2.1 (1,974)	36.3 ± 2.0 (1,044)	35.7 ± 2.1 (920)	14
県南	36.0 ± 2.1 (537)	36.5 ± 1.9 (288)	35.4 ± 2.1 (244)	2
相双	35.8 ± 2.2 (443)	35.9 ± 2.3 (229)	35.7 ± 2.0 (210)	8
いわき	36.1 ± 2.1 (1,125)	36.5 ± 2.3 (588)	35.7 ± 1.9 (531)	21
会津	36.0 ± 2.0 (782)	36.3 ± 2.1 (399)	35.6 ± 1.9 (374)	5
南会津	36.3 ± 2.1 (73)	36.5 ± 2.3 (39)	36.1 ± 1.8 (34)	1
県外	36.3 ± 1.8 (91)	36.9 ± 1.7 (52)	35.5 ± 1.6 (39)	1
合計	36.1 ± 2.1 (6,781)	36.4 ± 2.1 (3,545)	35.8 ± 2.0 (3,197)	64

## 胸囲 双胎 (ふたご)

(平均値(cm)±標準偏差(人数))

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	33.6 ± 3.3 (21)	32.9 ± 3.7 (13)	34.8 ± 2.4 (8)	0
県中	32.3 ± 3.2 (36)	33.6 ± 2.0 (19)	31.0 ± 3.7 (17)	1
県南	34.3 ± 1.2 (12)	34.7 ± 0.9 (8)	33.6 ± 1.6 (4)	0
相双	33.8 ± 1.9 (5)	34.3 ± 1.8 (4)	32.0 (1)	0
いわき	32.6 ± 3.5 (24)	33.2 ± 3.7 (18)	31.1 ± 2.3 (6)	0
会津	33.4 ± 2.2 (13)	33.4 ± 0.6 (2)	33.4 ± 2.4 (11)	2
南会津	35.0 ± 1.4 (2)	36.0 (1)	34.0 (1)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	33.1 ± 3.0 (113)	33.5 ± 2.8 (65)	32.5 ± 3.1 (48)	3

## 頭囲 単胎（一人）

（平均値(cm)±標準偏差（人数））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	36.9 ± 1.3 (1,757)	37.1 ± 1.4 ( 907)	36.5 ± 1.2 ( 845)	11
県中	36.7 ± 1.5 (1,980)	37.0 ± 1.5 (1,045)	36.4 ± 1.5 ( 925)	8
県南	36.5 ± 1.5 ( 535)	36.8 ± 1.4 ( 288)	36.0 ± 1.5 ( 242)	4
相双	36.4 ± 1.7 ( 447)	36.6 ± 1.7 ( 230)	36.1 ± 1.6 ( 213)	4
いわき	36.6 ± 1.6 (1,125)	36.9 ± 1.6 ( 588)	36.2 ± 1.4 ( 531)	21
会津	36.4 ± 1.5 ( 784)	36.7 ± 1.5 ( 399)	36.1 ± 1.4 ( 376)	3
南会津	36.8 ± 1.3 ( 74)	37.0 ± 1.4 ( 39)	36.6 ± 1.3 ( 35)	0
県外	36.9 ± 1.2 ( 91)	37.4 ± 1.2 ( 52)	36.2 ± 1.0 ( 39)	1
合計	36.6 ± 1.5 (6,793)	37.0 ± 1.5 (3,548)	36.3 ± 1.4 (3,206)	52

## 頭囲 双胎（ふたご）

（平均値(cm)±標準偏差（人数））

地域	全体	男児	女児	無・無効回答
県北	36.1 ± 2.1 ( 21)	35.8 ± 2.5 (13)	36.7 ± 1.2 ( 8)	0
県中	34.8 ± 2.5 ( 36)	35.7 ± 1.1 (19)	33.9 ± 3.2 (17)	1
県南	35.7 ± 1.6 ( 12)	36.6 ± 0.9 ( 8)	34.0 ± 1.3 ( 4)	0
相双	34.5 ± 0.8 ( 5)	34.7 ± 0.8 ( 4)	34.0 ( 1)	0
いわき	35.3 ± 1.9 ( 24)	35.7 ± 1.8 (18)	34.2 ± 1.6 ( 6)	0
会津	34.6 ± 1.4 ( 13)	35.0 ± 0.0 ( 2)	34.5 ± 1.6 (11)	2
南会津	35.3 ± 0.4 ( 2)	35.5 ( 1)	35.0 ( 1)	0
県外	( 0)	( 0)	( 0)	0
合計	35.2 ± 2.0 (113)	35.7 ± 1.6 (65)	34.6 ± 2.3 (48)	3



次回の妊娠・出産をお考えですか？

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計	
県北	990	53.6%	825	44.7%	32	1.7%	1,847	100.0%
県中	1,100	53.4%	926	44.9%	35	1.7%	2,061	100.0%
県南	286	51.1%	267	47.7%	7	1.3%	560	100.0%
相双	244	50.2%	232	47.7%	10	2.1%	486	100.0%
いわき	617	51.5%	555	46.3%	26	2.2%	1,198	100.0%
会津	439	53.8%	364	44.6%	13	1.6%	816	100.0%
南会津	40	51.3%	37	47.4%	1	1.3%	78	100.0%
県外	59	63.4%	33	35.5%	1	1.1%	93	100.0%
合計	3,775	52.9%	3,239	45.4%	125	1.8%	7,139	100.0%

次回の妊娠・出産に関することで、あったらよいと思うサービス

地域	育児や小児医療に関する情報やサービス		保育所・延長保育・病児保育などの充実		放射線と健康リスクに関する情報		産休・育児休暇などの充実		その他		有効回答
県北	657	68.5%	639	66.6%	577	60.2%	499	52.0%	58	6.0%	959
県中	781	72.1%	738	68.1%	700	64.6%	551	50.9%	78	7.2%	1,083
県南	189	68.7%	180	65.5%	167	60.7%	146	53.1%	23	8.4%	275
相双	186	78.2%	135	56.7%	146	61.3%	98	41.2%	15	6.3%	238
いわき	451	74.3%	385	63.4%	389	64.1%	308	50.7%	37	6.1%	607
会津	277	65.5%	304	71.9%	203	48.0%	241	57.0%	27	6.4%	423
南会津	32	82.1%	18	46.2%	12	30.8%	18	46.2%	8	20.5%	39
県外	40	70.2%	36	63.2%	26	45.6%	32	56.1%	1	1.8%	57
合計	2,613	71.0%	2,435	66.2%	2,220	60.3%	1,893	51.4%	247	6.7%	3,681

※分母は有効回答（「はい」と答えた方で「次回の妊娠・出産に関することで、あったらよいと思うサービス」に記載のあった方）。複数回答があるため、割合の合計は100.0%にならない。

次回の妊娠を希望しない方の理由

地域	希望していない		今いる子どもに手がかかる		年齢や健康上の理由		収入が不安定		放射線の影響が心配		家事・育児の協力者がいない	
県北	421	51.2%	277	33.7%	297	36.1%	193	23.5%	103	12.5%	73	8.9%
県中	489	53.4%	346	37.8%	274	29.9%	260	28.4%	193	21.1%	102	11.1%
県南	160	59.9%	74	27.7%	87	32.6%	59	22.1%	34	12.7%	25	9.4%
相双	112	48.7%	100	43.5%	61	26.5%	59	25.7%	37	16.1%	24	10.4%
いわき	282	51.4%	187	34.1%	181	33.0%	149	27.1%	78	14.2%	41	7.5%
会津	184	51.4%	143	39.9%	99	27.7%	91	25.4%	27	7.5%	39	10.9%
南会津	21	56.8%	15	40.5%	10	27.0%	10	27.0%	2	5.4%	3	8.1%
県外	21	63.6%	11	33.3%	3	9.1%	7	21.2%	1	3.0%	3	9.1%
合計	1,690	52.6%	1,153	35.9%	1,012	31.5%	828	25.8%	475	14.8%	310	9.7%

地域	保育所などの預け先がない		避難生活をしているため		家族と離れて生活しているため		その他		有効回答
県北	40	4.9%	6	0.7%	15	1.8%	15	1.8%	822
県中	84	9.2%	9	1.0%	19	2.1%	23	2.5%	916
県南	14	5.2%	1	0.4%	4	1.5%	6	2.2%	267
相双	14	6.1%	56	24.3%	21	9.1%	4	1.7%	230
いわき	36	6.6%	3	0.5%	8	1.5%	17	3.1%	549
会津	28	7.8%	2	0.6%	9	2.5%	10	2.8%	358
南会津	1	2.7%	0	0.0%	0	0.0%	4	10.8%	37
県外	5	15.2%	1	3.0%	2	6.1%	2	6.1%	33
合計	222	6.9%	78	2.4%	78	2.4%	81	2.5%	3,212

※分母は有効回答（「いいえ」と答えた方で「次回の妊娠を希望しない方の理由」の記載のあった方）。複数回答があるため、割合の合計は100.0%にならない。

### 3. 自由記載内容

有効回答 7,139 人中、調査票に自由記載があった 1,481 人の内容について集計した。

自由記載内容内訳

胎児・子どもへの放射線の影響について	391	26.4%
カテゴリ判別外書き込み	222	15.0%
放射線についての情報発信や調査結果の公表への要望について	191	12.9%
本調査への苦情	156	10.5%
離乳食・食物への放射線の影響について	140	9.5%
水への放射線の影響についての心配	112	7.6%
外出・外遊びでの放射線の心配	112	7.6%
身体的不調 <sup>※※</sup>	78	5.3%
家族離散・避難に対する不安や不満	64	4.3%
情報の信頼性・不足に対する不安や不満	60	4.1%
健診・検診への要望	58	3.9%
県民健康管理調査への要望	56	3.8%
検査健診全体への要望	54	3.6%
母乳・ミルクへの放射線の影響について	53	3.6%
育児相談 <sup>※※</sup>	52	3.5%
除染・遊び場の確保への要望	48	3.2%
甲状腺検査への要望について	47	3.2%
内部被ばく（ホールボディカウンタ等）検査の要望	46	3.1%
育児支援サービスの充実の要望について	44	3.0%
医療サービスの不足への不安や不満	43	2.9%
医療サービスの充実や体のケアに対する要望	37	2.5%
今回妊娠の転帰との関連	36	2.4%
この調査への賛同	33	2.2%
本人の精神的不調への訴え	28	1.9%
次回妊娠への放射線の影響への不安について	24	1.6%
経済的な不安・負担に対するもの	23	1.6%
経済的支援の要望	23	1.6%
心のケアや相談窓口の充実の要望について	18	1.2%
母乳検査の要望	18	1.2%
外部被ばく（ガラスバッチ配布、線量計配布等）に関すること	7	0.5%
避難に対する支援の要望について	4	0.3%
物資・ガソリンの支援の要望	3	0.2%
尿検査の要望	3	0.2%

※記載内容の割合の分母は、自由記載ありの人数 1,481 人

※複数回答あり

※※平成 23 年度調査ではみられなかった内容

## 4. 支援状況

平成 24 年 要支援者数 1,104 人（回答 7,181 人）（要支援率 15.4%）

支援に関する集計は、平成 24 年 12 月 14 日～平成 25 年 11 月 30 日の期間に回答のあった人すべてを対象に行った。

### 要支援者数

地域	送付数	回答数		支援数	
県北	3,347	1,857	55.5%	278	15.0%
県中	4,243	2,067	48.7%	339	16.4%
県南	1,164	560	48.1%	72	12.9%
相双	1,145	500	43.7%	94	18.8%
いわき	2,516	1,203	47.8%	170	14.1%
会津	1,848	819	44.3%	133	16.2%
南会津	157	79	50.3%	9	11.4%
県外	96	96	100.0%	9	9.4%
合計	14,516	7,181	49.5%	1,104	15.4%

※回答数の割合の分母は送付数。支援数の割合の分母は回答数。

### 地域別要支援者の内訳

地域	うつ項目による支援		自由記載内容による支援		合計	
県北	188	67.6%	90	32.4%	278	100.0%
県中	227	67.0%	112	33.0%	339	100.0%
県南	47	65.3%	25	34.7%	72	100.0%
相双	71	75.5%	23	24.5%	94	100.0%
いわき	112	65.9%	58	34.1%	170	100.0%
会津	95	71.4%	38	28.6%	133	100.0%
南会津	6	66.7%	3	33.3%	9	100.0%
県外	5	55.6%	4	44.4%	9	100.0%
総計	751	68.0%	353	32.0%	1,104	100.0%

### 地域別「主な相談内容」の内訳

地域	母親の心身の状態に関すること		子育て関連生活のこと		放射線の影響や心配に関すること		子どもの心身の健康に関すること		家庭生活に関すること		避難生活に関すること		その他		有効回答
	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	
県北	92	33.1%	92	33.1%	70	25.2%	32	11.5%	27	9.7%	5	1.8%	74	26.6%	278
県中	105	31.0%	79	23.3%	83	24.5%	44	13.0%	43	12.7%	9	2.7%	101	29.8%	339
県南	27	37.5%	20	27.8%	19	26.4%	11	15.3%	10	13.9%	1	1.4%	22	30.6%	72
相双	28	29.8%	21	22.3%	15	16.0%	14	14.9%	6	6.4%	6	6.4%	34	36.2%	94
いわき	65	38.2%	47	27.6%	47	27.6%	29	17.1%	14	8.2%	0	0.0%	48	28.2%	170
会津	47	35.3%	30	22.6%	24	18.0%	16	12.0%	9	6.8%	0	0.0%	48	36.1%	133
南会津	4	44.4%	4	44.4%	1	11.1%	2	22.2%	4	44.4%	0	0.0%	2	22.2%	9
県外	1	11.1%	2	22.2%	3	33.3%	0	0.0%	1	11.1%	0	0.0%	5	55.6%	9
総計	369	33.4%	295	26.7%	262	23.7%	148	13.4%	114	10.3%	21	1.9%	334	30.3%	1,104

※分母は有効回答（支援数）。複数回答があるため、割合の合計は 100.0%にならない。

支援完了理由の内訳

	傾聴※1		情報提供※2		Q&A 対応※3		既受診先あり※4		受診勧奨※5		ころへ※6		市町村へ※7	
県北	180	64.7%	112	40.3%	50	18.0%	37	13.3%	20	7.2%	4	1.4%	2	0.7%
県中	215	63.4%	146	43.1%	51	15.0%	49	14.5%	24	7.1%	1	0.3%	1	0.3%
県南	47	65.3%	37	51.4%	15	20.8%	13	18.1%	6	8.3%	1	1.4%	1	1.4%
相双	48	51.1%	27	28.7%	13	13.8%	17	18.1%	7	7.4%	2	2.1%	2	2.1%
いわき	100	58.8%	87	51.2%	32	18.8%	31	18.2%	14	8.2%	2	1.2%	0	0.0%
会津	82	61.7%	49	36.8%	20	15.0%	23	17.3%	9	6.8%	3	2.3%	0	0.0%
南会津	7	77.8%	5	55.6%	2	22.2%	1	11.1%	2	22.2%	1	11.1%	0	0.0%
県外	5	55.6%	5	55.6%	3	33.3%	1	11.1%	1	11.1%	0	0.0%	0	0.0%
総計	684	62.0%	468	42.4%	186	16.8%	172	15.6%	83	7.5%	14	1.3%	6	0.5%

	放射線へ※8		専門医紹介※9		不在		連絡先不明		拒絶		有効回答	
県北	1	0.4%	0	0.0%	44	15.8%	3	1.1%	0	0.0%	278	
県中	0	0.0%	0	0.0%	48	14.2%	4	1.2%	6	1.8%	339	
県南	0	0.0%	0	0.0%	7	9.7%	3	4.2%	0	0.0%	72	
相双	0	0.0%	0	0.0%	25	26.6%	0	0.0%	1	1.1%	94	
いわき	0	0.0%	0	0.0%	32	18.8%	2	1.2%	4	2.4%	170	
会津	0	0.0%	0	0.0%	28	21.1%	1	0.8%	0	0.0%	133	
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	9	
県外	0	0.0%	0	0.0%	2	22.2%	0	0.0%	0	0.0%	9	
総計	1	0.1%	0	0.0%	186	16.8%	13	1.2%	11	1.0%	1,104	

※分母は有効回答（支援数）。複数回答があるため、割合の合計は100.0%にならない。

※1 対象者の話をよく聴き、問題を整理し終了。

※2 適切な情報提供・行政窓口を紹介し終了。

※3 相手の疑問・質問に適切に回答し終了。

※4 既に受診先や相談先があることを確認し終了。

※5 医師の診察を受けることを勧めて終了。

※6 ころの専門医へ継ぎ終了

※7 市町村へ継ぎ終了。

※8 放射線相談窓口へ継ぎ終了。

※9 専門医へ専門的回答をお願いし終了。