

令和2年度「妊産婦に関する調査」結果報告

1 調査概要

(1) 目的

福島県で子どもを産み育てようとする妊産婦の現状、こころや身体健康度、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。

(2) 対象者

下記に該当する 11,382 人

- ① 令和元年8月1日から令和2年7月31日までに、福島県内の市町村から母子健康手帳を交付された方
- ② 上記期間内に福島県外から母子健康手帳を交付された方のうち、福島県で妊婦健診を受診し分娩した方（いわゆる里帰り分娩をした方）

【参考】

調査年度	対象者数
平成23年度	16,001人
平成24年度	14,516人
平成25年度	15,218人
平成26年度	15,125人
平成27年度	14,572人
平成28年度	14,154人
平成29年度	13,552人
平成30年度	12,838人
令和元年度	11,909人
令和2年度	11,382人

(3) 実施方法

ア 調査票：自記式調査票

イ 調査票送付日：【対象者①】令和2年11月2日、令和3年1月15日、3月12日
【対象者②】福島県内の産科医療機関の協力のもと随時調査票を配布

※対象者①へは、福島県内59市町村から得られた妊娠届出情報をもとに、分娩予定日より3回に分けて調査票を送付した。

平成29年度調査～：対象者情報提供依頼時に全市町村に対してあらかじめ、流産、死産および児の生存が確認できない方は件数のみの報告とし対象者からは除外するよう求めた。

平成28年度調査：調査票送付前に、市町村から流産、死産および児の生存が確認できない方について情報提供があった場合には、それらの方を除いた。

平成27年度調査まで：妊娠した全ての方に対して調査票を送付した。

ウ 調査回答方法：郵送及びオンライン

※オンライン回答期間は、令和2年11月2日から令和3年4月30日

(4) 調査項目

主な調査項目は以下のとおり

- ア 妊産婦のこころの健康度
- イ 現在の生活状況（避難生活、家族離散の状況）
- ウ 出産状況や妊娠経過中の妊産婦の健康状態
- エ 育児の自信
- オ 次回妊娠に対する意識

(5) 集計対象期間

令和2年11月2日から令和3年12月17日の回答

2 集計結果概要

集計結果は、『5 令和2年度「妊産婦に関する調査」結果集計(1)、(2)、(3)』のとおり。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) 回答数及び回答率について(参照:表1-1)

令和2年度の回答者数(回答率)は6,359人(55.9%)であった。集計対象とした有効回答数は6,330人であった(無効回答数29人)。そのうち、オンライン回答者数(回答率)は2,076人(32.6%)であった。

【参考】

調査年度	全体	回答方法による内訳		
	回答者数(回答率)	郵送	オンライン	全回答のうち オンライン回答の 占める割合
平成23年度	9,316人(58.2%)	9,316人	-	-
平成24年度	7,181人(49.5%)	7,181人	-	-
平成25年度	7,260人(47.7%)	7,260人	-	-
平成26年度	7,132人(47.2%)	7,132人	-	-
平成27年度	7,031人(48.3%)	7,031人	-	-
平成28年度	7,326人(51.8%)	6,179人	1,147人	15.7%
平成29年度	6,449人(47.6%)	5,272人	1,177人	18.3%
平成30年度	6,649人(51.8%)	5,429人	1,220人	18.3%
令和元年度	6,328人(53.1%)	4,895人	1,433人	22.6%
令和2年度	6,359人(55.9%)	4,283人	2,076人	32.6%

(2) 地域別回答者数について(参照:表1-1、表1-2)

ア 令和2年度の回答者数(回答率)を地域別にみると、県北地域1,640人(58.9%)、県中地域1,844人(54.4%)、県南地域484人(56.9%)、相双地域367人(45.4%)、いわき地域1,103人(55.0%)、会津地域764人(56.3%)、南会津地域64人(64.0%)、県外93人であった。

イ 回答者の年齢は、30~34歳が最も多く、次いで25~29歳、35~39歳であった。

(3) 回答結果について

ア 妊娠結果について(参照:表9-2、表13-3、表14-8、表14-21~14-24)

(ア) 市町村からの情報提供時に把握できていなかった、あるいはその後の流産の割合は0.41%、中絶の割合は0.09%であった。(問9)

【参考】	調査年度	流産の割合	中絶の割合	参考（調査票送付対象者）
	平成 23 年度	0.77%	0.06%	妊娠した全ての方に対して調査票を送付
	平成 24 年度	0.81%	0.08%	
	平成 25 年度	0.78%	0.04%	
	平成 26 年度	0.62%	0.07%	
	平成 27 年度	0.81%	0.16%	
	平成 28 年度	0.85%	0.16%	調査票送付前に、市町村から流産、死産および児の生存が確認できない方について情報提供があった場合には、それらの方を除いた。
	平成 29 年度	0.34%	0.06%	対象者情報提供依頼時に全市町村に対してあらかじめ、流産、死産および児の生存が確認できない方は件数のみの報告とし対象者からは除外するよう求めた。
	平成 30 年度	0.43%	0.02%	
	令和元年度	0.41%	0.10%	
	令和 2 年度	0.41%	0.09%	

※平成 29 年度以降は調査票送付対象者が異なるため、平成 28 年度以前と比較はできない。

(イ) 早産の割合は 4.4%であった。（問 13）

【参考】	調査年度	早産の割合
	平成 23 年度	4.6%
	平成 24 年度	5.6%
	平成 25 年度	5.2%
	平成 26 年度	5.3%
	平成 27 年度	5.6%
	平成 28 年度	5.3%
	平成 29 年度	5.3%
	平成 30 年度	5.2%
	令和元年度	5.1%
	令和 2 年度	4.4%

※死産であった方を除いて再集計したため、平成 23-30 年度報告書の値とは異なる。
参考値：令和 2 年人口動態統計による全国の出生のうち早産の割合は 5.5%

(ウ) 出生児のうち、低出生体重児（2,500g 未満）の割合は 8.1%であった。（問 14）

【参考】	調査年度	低出生体重児の割合
	平成 23 年度	8.6%
	平成 24 年度	9.2%
	平成 25 年度	9.6%
	平成 26 年度	9.8%
	平成 27 年度	9.4%
	平成 28 年度	9.2%
	平成 29 年度	9.2%
	平成 30 年度	9.0%
	令和元年度	9.1%
	令和 2 年度	8.1%

※死産であった方を除いて再集計したため、平成 23-30 年度報告書の値とは異なる。
参考値：令和 2 年人口動態統計による全国の出生のうち低出生体重児の割合は 9.2%

- (エ) 先天奇形・先天異常の発生率（単胎）は2.21%であり、最も多かった疾患は心臓奇形（発生率0.61%）であった。（問14）

【参考】

調査年度	先天奇形・先天異常の発生率（単胎）	心臓奇形の発生率
平成23年度	2.85%	0.89%
平成24年度	2.39%	0.79%
平成25年度	2.35%	0.91%
平成26年度	2.30%	0.74%
平成27年度	2.24%	0.75%
平成28年度	2.55%	0.91%
平成29年度	2.38%	0.62%
平成30年度	2.19%	0.92%
令和元年度	2.71%	0.85%
令和2年度	2.21%	0.61%

参考値：一般的な発生率は、3～5%であり、心臓奇形の自然発生率は約1%とされている。

イ 母親のメンタルヘルスについて（参照：表4-1～4-3）

うつ傾向ありと判定された母親の割合は18.0%であった。

参考として、「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（EPDS）を用いて評価した全国の産後うつ病疑いの割合は平成25年度が8.4%、平成29年度は9.8%である。

なお、令和2年度本調査結果のエジンバラ産後うつ指標による産後うつの推定割合は10.0%と算出される。（算出に用いた資料：Mishina H, et al. *Pediatr Int.* 2009; 51: 48.）

【参考】

調査年度	うつ傾向ありの割合
平成23年度	27.1%
平成24年度	25.5%
平成25年度	24.5%
平成26年度	23.4%
平成27年度	22.0%
平成28年度	21.1%
平成29年度	20.7%
平成30年度	18.4%
令和元年度	18.3%
令和2年度	18.0%

ウ 妊娠・分娩のケアについて（参照：表3）

「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3.9%であった。（問3）

【参考】	調査年度	「そう思わない」、「全くそう思わない」と回答した割合
	平成23年度	該当設問なし
	平成24年度	3.5%
	平成25年度	2.3%
	平成26年度	2.7%
	平成27年度	2.4%
	平成28年度	2.1%
	平成29年度	1.7%
	平成30年度	1.7%
	令和元年度	1.4%
	令和2年度	3.9%

エ 家庭と育児の状況について（参照：表5-1、表15）

- ・ 現在避難生活をしている（仮設、仮設以外含む）割合は減少しており、県全体で1.2%であった。（問5）

【参考】	調査年度	現在避難生活をしている（仮設、仮設以外含む）割合
	平成23年度	該当設問なし
	平成24年度	7.7%
	平成25年度	5.5%
	平成26年度	4.9%
	平成27年度	3.8%
	平成28年度	3.4%
	平成29年度	2.3%
	平成30年度	1.8%
	令和元年度	1.6%
	令和2年度	1.2%

- ・ 育児に自信がもてないことがあると回答した割合は17.5%であった。（問15）

【参考】	調査年度	育児に自信がもてないことがあると回答した割合
	平成23年度	該当設問なし
	平成24年度	15.4%
	平成25年度	17.5%
	平成26年度	16.6%
	平成27年度	17.7%
	平成28年度	16.6%
	平成29年度	18.1%
	平成30年度	17.7%
	令和元年度	18.8%
	令和2年度	17.5%

参考値：平成25年度厚生労働科学研究「「健やか親子21」の最終評価・課題分析及び次期国民健康運動の推進に関する研究」（山縣然太郎班）によると、3・4ヶ月児健診における子育てに自信が持てない母親の割合は19.3%

オ 次回の妊娠・出産の希望、要望について（参照：表 17-1～17-3）

- ・ 次回の妊娠・出産を希望すると回答した割合は 50.0%であった。
- ・ 次回妊娠の希望者があつたらよいと思うサービスは、「保育所・延長保育・病児保育などの充実」が 76.7%と最も多く、次いで「産休・育児休暇などの充実」が 72.4%であった。
- ・ 次回の妊娠を希望しないと回答した理由として、「希望していない」が 53.9%と最も多く、次いで「年齢や健康上の理由のため」が 36.5%であった。「放射線の影響が心配なため」と回答した割合は 0.2%であった。

【参考】	調査年度	次回の妊娠・出産を希望すると回答した割合	次回の妊娠を希望しない理由を「放射線の影響が心配なため」と回答した割合
	平成 23 年度	該当設問なし	該当設問なし
	平成 24 年度	52.9%	14.8%
	平成 25 年度	52.8%	5.6%
	平成 26 年度	57.1%	3.9%
	平成 27 年度	53.3%	1.6%
	平成 28 年度	54.6%	1.2%
	平成 29 年度	52.4%	0.8%
	平成 30 年度	52.2%	0.5%
	令和元年度	51.3%	0.5%
	令和 2 年度	50.0%	0.2%

参考値：結婚 10 年未満の夫婦で子どもを予定している割合は、第 14 回（平成 22 年）出生動向基本調査では 60%（既に子どもがいる場合に限ると 51%）、第 15 回（平成 27 年）出生動向基本調査では 57%（既に子どもがいる場合に限ると 50%）

カ 自由記載内容について（参照：表 18）

- ・ 自由記載欄の記載者数（記載割合）は 871 人（13.8%）であった。
- ・ 自由記載内容は、「育児相談」（24.8%）が最も多く、次いで「新型コロナウイルス感染症関係」（24.7%）であった。
- ・ 「胎児・子どもへの放射線の影響について」の記載割合は 0.5%であった。

【参考】	調査年度	自由記載欄の記載者数（記載割合）	「胎児・子どもへの放射線の影響について」の割合
	平成 23 年度	3,722 人（42.2%）	29.6%
	平成 24 年度	1,481 人（20.7%）	26.4%
	平成 25 年度	867 人（12.0%）	12.9%
	平成 26 年度	745 人（10.5%）	9.5%
	平成 27 年度	1,101 人（15.7%）	5.2%
	平成 28 年度	965 人（13.3%）	6.1%
	平成 29 年度	799 人（12.4%）	4.8%
	平成 30 年度	881 人（13.4%）	1.8%
	令和元年度	818 人（13.0%）	2.1%
	令和 2 年度	871 人（13.8%）	0.5%

(4) まとめ

ア 妊娠結果について

早産、低出生体重児の割合は、令和元年度調査までと比べて減少した。単胎における先天奇形・先天異常の発生率も減少し、一般的な発生率3～5%と比べても高くはなかった。

イ 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は、経年的に減少傾向を示している。エジンバラ産後うつ指標を用いて評価した全国の産後うつ病疑いの割合は平成29年度は9.8%であり、令和2年度本調査結果の産後うつ病疑いの推定割合は10.0%である。

ウ 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、平成24年度以降、経年的に減少傾向を示したが、令和2年度調査では増加した。

エ 自由記載内容について

自由記載内容は、「育児相談」が最も多く、次いで「新型コロナウイルス感染症関係」であった。平成23年度及び平成24年度に最も多かった「胎児・子どもへの放射線の影響について」は経年的に減少を示した。

3 支援概要

(1) 支援目的

令和2年度「妊産婦に関する調査」の回答者のうち、相談・支援の必要があると判断された方に、助産師・保健師等による電話・メールによる相談・支援を実施することにより不安等を軽減させること。

(2) 要支援対象者（参照：表19）

令和2年度「妊産婦に関する調査」の回答者（令和2年11月2日から令和3年12月17日の期間内に回答があった方）のうち、電話による相談・支援が必要だと判断された方（以下「要支援者」という。）

(3) 支援選定基準（参照：表20）

下記のア、イいずれかに該当する方

ア 調査票のうつ2項目に該当のある方（問4-1、問4-2）

イ 調査票の自由記載欄の内容から抽出された方

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、体調不良を訴えている方、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

4 支援結果概要

支援結果は『5 令和2年度「妊産婦に関する調査」結果集計（4）支援状況』のとおりである。

(1) 要支援者数について（参照：表 19、表 20）

- ・ 令和2年11月2日から令和3年12月17日の期間内の回答者6,359人のうち、電話による相談・支援が必要だと判断された方（以下「要支援者」という。）は688人であった。要支援率は10.8%であった。
- ・ 支援の内訳として、うつ項目による支援は6.0%、自由記載内容による支援は4.8%であった。平成24年度以降、より多くの方を支援できるように自由記載内容による支援対象を広げた。

【参考】

調査年度	回答者数	うつ項目による 要支援者数 (要支援率)	自由記載内容による 要支援者数 (要支援率)	合計要支援者数 (要支援率)
平成23年度	9,316人	1,224人 (13.1%)	177人 (1.9%)	1,401人 (15.0%)
平成24年度	7,181人	751人 (10.5%)	353人 (4.9%)	1,104人 (15.4%)
平成25年度	7,260人	744人 (10.2%)	357人 (4.9%)	1,101人 (15.2%)
平成26年度	7,132人	645人 (9.0%)	185人 (2.6%)	830人 (11.6%)
平成27年度	7,031人	549人 (7.8%)	364人 (5.2%)	913人 (13.0%)
平成28年度	7,326人	573人 (7.8%)	378人 (5.2%)	951人 (13.0%)
平成29年度	6,449人	449人 (7.0%)	350人 (5.4%)	799人 (12.4%)
平成30年度	6,649人	424人 (6.4%)	287人 (4.3%)	711人 (10.7%)
令和元年度	6,328人	376人 (5.9%)	292人 (4.6%)	668人 (10.6%)
令和2年度	6,359人	380人 (6.0%)	308人 (4.8%)	688人 (10.8%)

※うつ項目と自由記載内容のいずれにも該当した場合、うつ項目による要支援者数に計上した。

(2) 相談内容について（参照：表 21）

- ・ 要支援者における相談内容は「子育て関連（生活）のこと」54.5%が最も多く、次いで、「母親の心身の状態に関すること」52.0%、「家庭生活に関すること」11.2%であった。（「子育て関連」の具体的な内容は、授乳量や離乳食、発育・発達、子どもへの関わり方など）
- ・ 「放射線の影響や心配に関すること」の相談は0.6%であった。

【参考】 調査年度	相談内容の上位項目 割合			「放射線の影響や 心配に関するこ と」の相談の割合
	第1位	第2位	第3位	
平成23年度	放射線の影響や 心配に関するこ と 29.2%	母親の心身の状態に 関すること 20.2%	子育て関連（生活） のこと 14.0%	29.2%
平成24年度	母親の心身の状態に 関すること 33.4%	子育て関連（生活） のこと 26.7%	放射線の影響や 心配に関するこ と 23.7%	23.7%
平成25年度	母親の心身の状態に 関すること 42.5%	子育て関連（生活） のこと 38.7%	子どもの心身の健康 に関するこ と 20.3%	17.1%
平成26年度	母親の心身の状態に 関すること 49.5%	子育て関連（生活） のこと 36.1%	家庭生活に関するこ と 20.5%	9.5%
平成27年度	母親の心身の状態に 関すること 53.1%	子育て関連（生活） のこと 40.9%	家庭生活に関するこ と 21.8%	5.9%
平成28年度	母親の心身の状態に 関すること 59.8%	子育て関連（生活） のこと 43.4%	家庭生活に関するこ と 19.5%	5.0%
平成29年度	母親の心身の状態に 関すること 55.6%	子育て関連（生活） のこと 51.8%	家庭生活に関するこ と 16.4%	4.1%
平成30年度	母親の心身の状態に 関すること 53.2%	子育て関連（生活） のこと 41.4%	子どもの心身の健康 に関するこ と 16.0%	3.4%
令和元年度	母親の心身の状態に 関すること 48.1%	子育て関連（生活） のこと 42.5%	子どもの心身の健康 に関するこ と 12.1%	1.5%
令和2年度	子育て関連（生活） のこと 54.5%	母親の心身の状態に 関すること 52.0%	家庭生活に関するこ と 11.2%	0.6%

(3) 支援終了の理由について（参照：表22）

支援終了の理由は、「傾聴（対象者の話をよく聴き、問題を整理し終了）」494人（71.8%）、「情報提供・行政窓口を紹介し終了」359人（52.2%）、「既に受診先や相談先があることを確認し終了」111人（16.1%）であった（複数回答あり。割合の分母は要支援者数）。

(4) まとめ

- ・ 令和2年度のうつ項目による要支援率は、令和元年度調査と同様であった。
- ・ 令和2年度の相談内容は、「子育て関連（生活）のこと」が一番多く、平成24年度以降一番多かった「母親の心身の状態に関するこ」とを上回った。また、「放射線の影響や心配に関するこ」との相談割合は、経年的に減少傾向を示した。

5 令和2年度「妊産婦に関する調査」結果集計

集計における「県外」は、福島県内の産科医療機関の協力により調査票を配布し、回答をいただいた方（里帰り出産）のこと

(1) 送付数と回答状況

【表 1-1】送付数と回答状況

地域	送付数		回答数 (回答率)		うちオンライン回答数 (回答率)	
県北	2,784	24.5%	1,640	58.9%	564	34.4%
県中	3,387	29.8%	1,844	54.4%	594	32.2%
県南	850	7.5%	484	56.9%	165	34.1%
相双	808	7.1%	367	45.4%	106	28.9%
いわき	2,004	17.6%	1,103	55.0%	374	33.9%
会津	1,356	11.9%	764	56.3%	222	29.1%
南会津	100	0.9%	64	64.0%	17	26.6%
県外	93	0.8%	93	100.0%	34	36.6%
合計	11,382	100.0%	6,359	55.9%	2,076	32.6%

【表 1-2】回答者の年齢分類（年齢は転帰（出産、流産等）発生時年齢とした）

回答者 6,359 人より無効回答 29 人を除いた 6,330 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。また、割合（%）は、端数処理を行っているため、各項目の%の合計は 100%とにならないこともある。

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	0.4%	104	6.4%	445	27.2%	570	34.9%	399	24.4%	90	5.5%	0	0.0%	20	1.2%	1,634
県中	6	0.3%	142	7.7%	494	26.8%	685	37.2%	388	21.1%	96	5.2%	1	0.1%	28	1.5%	1,840
県南	4	0.8%	43	8.9%	125	25.8%	177	36.6%	108	22.3%	18	3.7%	1	0.2%	8	1.7%	484
相双	3	0.8%	30	8.2%	119	32.5%	123	33.6%	69	18.9%	18	4.9%	1	0.3%	3	0.8%	366
いわき	4	0.4%	95	8.7%	308	28.1%	392	35.7%	214	19.5%	62	5.6%	1	0.1%	22	2.0%	1,098
会津	4	0.5%	57	7.5%	203	26.6%	287	37.6%	155	20.3%	43	5.6%	0	0.0%	15	2.0%	764
南会津	0	0.0%	6	9.4%	19	29.7%	22	34.4%	13	20.3%	4	6.3%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	0	0.0%	0	0.0%	28	35.0%	43	53.8%	9	11.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	27	0.4%	477	7.5%	1,741	27.5%	2,299	36.3%	1,355	21.4%	331	5.2%	4	0.1%	96	1.5%	6,330

¹⁾無・無効回答：転帰（出産、流産等）の日付がなかった方

(2) 調査項目別集計

【表 2】ふだんご自分で健康だと思いますか（問 2）

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	436	26.7%	1,137	69.6%	50	3.1%	7	0.4%	4	0.2%	1,634
県中	546	29.7%	1,222	66.4%	64	3.5%	5	0.3%	3	0.2%	1,840
県南	139	28.7%	331	68.4%	13	2.7%	1	0.2%	0	0.0%	484
相双	100	27.3%	253	69.1%	10	2.7%	2	0.5%	1	0.3%	366
いわき	336	30.6%	716	65.2%	35	3.2%	3	0.3%	8	0.7%	1,098
会津	197	25.8%	527	69.0%	33	4.3%	3	0.4%	4	0.5%	764
南会津	22	34.4%	40	62.5%	2	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	29	36.3%	49	61.3%	2	2.5%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	1,805	28.5%	4,275	67.5%	209	3.3%	21	0.3%	20	0.3%	6,330

【表 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（問 3）

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	496	30.4%	881	53.9%	190	11.6%	52	3.2%	8	0.5%	7	0.4%	1,634
県中	540	29.3%	1,025	55.7%	194	10.5%	64	3.5%	11	0.6%	6	0.3%	1,840
県南	160	33.1%	264	54.5%	46	9.5%	11	2.3%	3	0.6%	0	0.0%	484
相双	115	31.4%	205	56.0%	29	7.9%	16	4.4%	0	0.0%	1	0.3%	366
いわき	373	34.0%	563	51.3%	112	10.2%	40	3.6%	4	0.4%	6	0.5%	1,098
会津	213	27.9%	436	57.1%	80	10.5%	28	3.7%	5	0.7%	2	0.3%	764
南会津	22	34.4%	33	51.6%	6	9.4%	2	3.1%	1	1.6%	0	0.0%	64
県外	28	35.0%	41	51.3%	9	11.3%	2	2.5%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	1,947	30.8%	3,448	54.5%	666	10.5%	215	3.4%	32	0.5%	22	0.3%	6,330

【表 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。(問 4-1)

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	297	18.2%	1,332	81.5%	5	0.3%	1,634
県中	318	17.3%	1,515	82.3%	7	0.4%	1,840
県南	73	15.1%	410	84.7%	1	0.2%	484
相双	57	15.6%	307	83.9%	2	0.5%	366
いわき	169	15.4%	923	84.1%	6	0.5%	1,098
会津	138	18.1%	624	81.7%	2	0.3%	764
南会津	10	15.6%	54	84.4%	0	0.0%	64
県外	13	16.3%	66	82.5%	1	1.3%	80
合計	1,075	17.0%	5,231	82.6%	24	0.4%	6,330

【表 4-2】ここ最近1ヶ月間、どうしても物事に対して興味が持たない、あるいはおもしろくない感じがよくありましたか。(問 4-2)

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	129	7.9%	1,500	91.8%	5	0.3%	1,634
県中	132	7.2%	1,701	92.4%	7	0.4%	1,840
県南	28	5.8%	455	94.0%	1	0.2%	484
相双	28	7.7%	336	91.8%	2	0.5%	366
いわき	65	5.9%	1,027	93.5%	6	0.5%	1,098
会津	49	6.4%	713	93.3%	2	0.3%	764
南会津	4	6.3%	60	93.8%	0	0.0%	64
県外	7	8.8%	72	90.0%	1	1.3%	80
合計	442	7.0%	5,864	92.6%	24	0.4%	6,330

【表 4-3】うつ傾向 問 4-1)、4-2) の両設問で両方「はい」、いずれかに「はい」と答えた方

地域	両方「はい」		いずれかに「はい」		両方「いいえ」		無・無効回答		合計
県北	112	6.9%	202	12.4%	1,315	80.5%	5	0.3%	1,634
県中	112	6.1%	226	12.3%	1,495	81.3%	7	0.4%	1,840
県南	23	4.8%	55	11.4%	405	83.7%	1	0.2%	484
相双	24	6.6%	37	10.1%	303	82.8%	2	0.5%	366
いわき	54	4.9%	126	11.5%	912	83.1%	6	0.5%	1,098
会津	44	5.8%	99	13.0%	619	81.0%	2	0.3%	764
南会津	4	6.3%	6	9.4%	54	84.4%	0	0.0%	64
県外	5	6.3%	10	12.5%	64	80.0%	1	1.3%	80
合計	378	6.0%	761	12.0%	5,167	81.6%	24	0.4%	6,330

※うつ傾向 18.0% [(両方「はい」378人+いずれかに「はい」761人) / 合計6,330人]

【表 5-1】現在、避難生活をしていますか (問 5)

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
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	0	0.0%	6	0.4%	72	4.4%	1,536	94.0%	20	1.2%	1,634
県中	0	0.0%	5	0.3%	91	4.9%	1,727	93.9%	17	0.9%	1,840
県南	0	0.0%	1	0.2%	11	2.3%	463	95.7%	9	1.9%	484
相双	0	0.0%	60	16.4%	81	22.1%	219	59.8%	6	1.6%	366
いわき	0	0.0%	6	0.5%	197	17.9%	879	80.1%	16	1.5%	1,098
会津	0	0.0%	1	0.1%	9	1.2%	745	97.5%	9	1.2%	764
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	64	100.0%	0	0.0%	64
県外	0	0.0%	0	0.0%	1	1.3%	79	98.8%	0	0.0%	80
合計	0	0.0%	79	1.2%	462	7.3%	5,712	90.2%	77	1.2%	6,330

【表 5-2】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）

（「現在避難中で仮設住宅で生活」または「現在避難中で仮設住宅以外で生活」と回答した方 79 人のみ対象）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	5	83.3%	1	16.7%	0	0.0%	6
県中	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5
県南	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1
相双	30	50.0%	30	50.0%	0	0.0%	60
いわき	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6
会津	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
合計	39	49.4%	40	50.6%	0	0.0%	79

【表 5-3】家族とコミュニケーションがとれていますか（問 5）

（「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」に「はい」と答えた方 39 人のみ対象）

地域	はい		いいえ		どちらともいえない		無・無効回答		合計
県北	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
県中	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
相双	27	90.0%	3	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	30
いわき	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
会津	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
南会津	0	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
合計	36	92.3%	3	7.7%	0	0.0%	0	0.0%	39

【表 6】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。（問 6）（複数回答あり）

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	1	0.1%	1,543	94.4%	1,464	89.6%	336	20.6%	79	4.8%	1,634
県中	0	0.0%	1,736	94.4%	1,632	88.7%	398	21.6%	101	5.5%	1,839
県南	0	0.0%	454	94.2%	436	90.5%	145	30.1%	33	6.8%	482
相双	0	0.0%	339	93.1%	336	92.3%	97	26.6%	20	5.5%	364
いわき	1	0.1%	1,031	94.6%	962	88.3%	216	19.8%	43	3.9%	1,090
会津	0	0.0%	717	94.1%	677	88.8%	255	33.5%	58	7.6%	762
南会津	0	0.0%	62	96.9%	57	89.1%	22	34.4%	7	10.9%	64
県外	0	0.0%	74	92.5%	56	70.0%	10	12.5%	0	0.0%	80
合計	2	0.0%	5,956	94.3%	5,620	89.0%	1,479	23.4%	341	5.4%	6,315

※割合は有効回答を分母とする（問 6 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。

【表 7-1】今回の妊娠届出時に、あなたはタバコを吸っていましたか（問 7-1）

地域	吸ったことはない		今回の妊娠に気づく前にやめた		今回の妊娠に気づいてやめた		吸っていた		無・無効回答		合計
県北	1,285	78.6%	140	8.6%	151	9.2%	56	3.4%	2	0.1%	1,634
県中	1,415	76.9%	171	9.3%	171	9.3%	80	4.3%	3	0.2%	1,840
県南	361	74.6%	39	8.1%	59	12.2%	24	5.0%	1	0.2%	484
相双	261	71.3%	41	11.2%	45	12.3%	16	4.4%	3	0.8%	366
いわき	776	70.7%	118	10.7%	128	11.7%	70	6.4%	6	0.5%	1,098
会津	569	74.5%	87	11.4%	73	9.6%	31	4.1%	4	0.5%	764
南会津	54	84.4%	4	6.3%	5	7.8%	1	1.6%	0	0.0%	64
県外	65	81.3%	11	13.8%	1	1.3%	3	3.8%	0	0.0%	80
合計	4,786	75.6%	611	9.7%	633	10.0%	281	4.4%	19	0.3%	6,330

【表 7-2】 その後の妊娠期間中、あなたはタバコを吸っていましたか（問 7-2）

地域	吸っていなかった		吸っていた		無・無効回答		合計
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	1,602	98.0%	28	1.7%	4	0.2%	1,634
県中	1,805	98.1%	29	1.6%	6	0.3%	1,840
県南	473	97.7%	10	2.1%	1	0.2%	484
相双	358	97.8%	6	1.6%	2	0.5%	366
いわき	1,054	96.0%	36	3.3%	8	0.7%	1,098
会津	746	97.6%	15	2.0%	3	0.4%	764
南会津	63	98.4%	1	1.6%	0	0.0%	64
県外	80	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	6,181	97.6%	125	2.0%	24	0.4%	6,330

【表 7-3】 現在、あなたはタバコを吸っていますか（問 7-3）

地域	吸っていない		吸っている		無・無効回答		合計
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	1,586	97.1%	44	2.7%	4	0.2%	1,634
県中	1,755	95.4%	77	4.2%	8	0.4%	1,840
県南	459	94.8%	22	4.5%	3	0.6%	484
相双	347	94.8%	17	4.6%	2	0.5%	366
いわき	1,036	94.4%	56	5.1%	6	0.5%	1,098
会津	728	95.3%	33	4.3%	3	0.4%	764
南会津	63	98.4%	1	1.6%	0	0.0%	64
県外	80	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	6,054	95.6%	250	3.9%	26	0.4%	6,330

【表 8】 おなかの赤ちゃん（分娩（出産・死産を含む）した赤ちゃん）は一人（単胎）ですか二人（ふたご）ですか（問 8）

地域	一人		ふたご		無・無効回答		合計
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	1,621	99.2%	13	0.8%	0	0.0%	1,634
県中	1,826	99.2%	14	0.8%	0	0.0%	1,840
県南	479	99.0%	5	1.0%	0	0.0%	484
相双	361	98.6%	5	1.4%	0	0.0%	366
いわき	1,090	99.3%	7	0.6%	1	0.1%	1,098
会津	757	99.1%	7	0.9%	0	0.0%	764
南会津	64	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	80	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	6,278	99.2%	51	0.8%	1	0.0%	6,330

【表 9-1】 妊娠様式（問 9）

地域	自然妊娠		排卵誘発		人工授精		体外受精		排卵誘発と人工授精		排卵誘発と体外受精		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	人数	割合	
県北	1,457	89.2%	62	3.8%	22	1.3%	71	4.3%	6	0.4%	13	0.8%	3	0.2%	1,634
県中	1,686	91.6%	36	2.0%	24	1.3%	72	3.9%	2	0.1%	17	0.9%	3	0.2%	1,840
県南	450	93.0%	12	2.5%	9	1.9%	8	1.7%	3	0.6%	2	0.4%	0	0.0%	484
相双	329	89.9%	12	3.3%	7	1.9%	16	4.4%	0	0.0%	0	0.0%	2	0.5%	366
いわき	991	90.3%	27	2.5%	24	2.2%	33	3.0%	5	0.5%	11	1.0%	7	0.6%	1,098
会津	681	89.1%	31	4.1%	16	2.1%	29	3.8%	2	0.3%	2	0.3%	3	0.4%	764
南会津	60	93.8%	1	1.6%	1	1.6%	2	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	77	96.3%	1	1.3%	1	1.3%	1	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	5,731	90.5%	182	2.9%	104	1.6%	232	3.7%	18	0.3%	45	0.7%	18	0.3%	6,330

【表 9-2】 妊娠結果（問 9）

地域	出産		流産		中絶		死産		合計
県北	1,623	99.33%	8	0.49%	2	0.12%	1	0.06%	1,634
県中	1,833	99.62%	6	0.33%	1	0.05%	0	0.00%	1,840
県南	482	99.59%	1	0.21%	0	0.00%	1	0.21%	484
相双	365	99.73%	0	0.00%	0	0.00%	1	0.27%	366
いわき	1,085	98.64%	9	0.82%	3	0.27%	3	0.27%	1,100
会津	760	99.35%	2	0.26%	0	0.00%	3	0.39%	765
南会津	64	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	64
県外	80	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	80
合計	6,292	99.35%	26	0.41%	6	0.09%	9	0.14%	6,333

※基本的に双胎は出産1回として集計した。ただし、双胎で第1子と第2子で転帰が違う3人については、妊娠結果を別々に計上した。例えば、双胎で第1子出産、第2子流産の場合は、出産1回、流産1回として計上した。

【表 10-1】 今まで流産の経験はございますか（問 10-1）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	370	22.6%	1,253	76.7%	11	0.7%	1,634
県中	346	18.8%	1,478	80.3%	16	0.9%	1,840
県南	92	19.0%	388	80.2%	4	0.8%	484
相双	83	22.7%	279	76.2%	4	1.1%	366
いわき	244	22.2%	842	76.7%	12	1.1%	1,098
会津	159	20.8%	600	78.5%	5	0.7%	764
南会津	17	26.6%	46	71.9%	1	1.6%	64
県外	12	15.0%	67	83.8%	1	1.3%	80
合計	1,323	20.9%	4,953	78.2%	54	0.9%	6,330

【表 10-2】 今まで中絶の経験はございますか（問 10-2）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	199	12.2%	1,403	85.9%	32	2.0%	1,634
県中	213	11.6%	1,575	85.6%	52	2.8%	1,840
県南	58	12.0%	413	85.3%	13	2.7%	484
相双	37	10.1%	322	88.0%	7	1.9%	366
いわき	166	15.1%	905	82.4%	27	2.5%	1,098
会津	120	15.7%	623	81.5%	21	2.7%	764
南会津	5	7.8%	57	89.1%	2	3.1%	64
県外	9	11.3%	66	82.5%	5	6.3%	80
合計	807	12.7%	5,364	84.7%	159	2.5%	6,330

【表 10-3】 今まで死産の経験はございますか（問 10-3）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	22	1.3%	1,599	97.9%	13	0.8%	1,634
県中	26	1.4%	1,796	97.6%	18	1.0%	1,840
県南	4	0.8%	477	98.6%	3	0.6%	484
相双	8	2.2%	354	96.7%	4	1.1%	366
いわき	13	1.2%	1,069	97.4%	16	1.5%	1,098
会津	9	1.2%	749	98.0%	6	0.8%	764
南会津	1	1.6%	62	96.9%	1	1.6%	64
県外	0	0.0%	79	98.8%	1	1.3%	80
合計	83	1.3%	6,185	97.7%	62	1.0%	6,330

【表 10-4】 今まで出産の経験はございますか（問 10-4）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	897	54.9%	698	42.7%	39	2.4%	1,634
県中	931	50.6%	855	46.5%	54	2.9%	1,840
県南	261	53.9%	211	43.6%	12	2.5%	484
相双	206	56.3%	152	41.5%	8	2.2%	366
いわき	565	51.5%	506	46.1%	27	2.5%	1,098
会津	412	53.9%	332	43.5%	20	2.6%	764
南会津	36	56.3%	26	40.6%	2	3.1%	64
県外	26	32.5%	49	61.3%	5	6.3%	80
合計	3,334	52.7%	2,829	44.7%	167	2.6%	6,330

【表 10-5】 今までふたごの出産の経験はございますか（問 10-5）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	13	0.8%	1,608	98.4%	13	0.8%	1,634
県中	11	0.6%	1,810	98.4%	19	1.0%	1,840
県南	1	0.2%	479	99.0%	4	0.8%	484
相双	1	0.3%	360	98.4%	5	1.4%	366
いわき	7	0.6%	1,075	97.9%	16	1.5%	1,098
会津	7	0.9%	753	98.6%	4	0.5%	764
南会津	0	0.0%	62	96.9%	2	3.1%	64
県外	0	0.0%	79	98.8%	1	1.3%	80
合計	40	0.6%	6,226	98.4%	64	1.0%	6,330

【表 11-1】 あなたは、今回の妊娠前にかかったことのある病気がありましたか（問 11）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	493	30.2%	1,139	69.7%	2	0.1%	1,634
県中	571	31.0%	1,267	68.9%	2	0.1%	1,840
県南	136	28.1%	345	71.3%	3	0.6%	484
相双	109	29.8%	257	70.2%	0	0.0%	366
いわき	327	29.8%	765	69.7%	6	0.5%	1,098
会津	229	30.0%	534	69.9%	1	0.1%	764
南会津	18	28.1%	46	71.9%	0	0.0%	64
県外	25	31.3%	55	68.8%	0	0.0%	80
合計	1,908	30.1%	4,408	69.6%	14	0.2%	6,330

【表 11-2】 問 11 の設問に「はい」と答えた方の具体的な病名数の合計に占める割合

（有効回答 1,907 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		心臓病 ⁴⁾		脳の疾患 ⁵⁾		高血圧		がん	
	県北	257	38.9%	115	17.4%	85	12.9%	46	7.0%	21	3.2%	14	2.1%	16	2.4%	10	1.5%	9
県中	332	44.9%	135	18.3%	53	7.2%	32	4.3%	19	2.6%	15	2.0%	16	2.2%	13	1.8%	11	1.5%
県南	69	38.5%	34	19.0%	17	9.5%	14	7.8%	6	3.4%	3	1.7%	5	2.8%	2	1.1%	4	2.2%
相双	54	36.7%	27	18.4%	15	10.2%	13	8.8%	2	1.4%	4	2.7%	5	3.4%	2	1.4%	4	2.7%
いわき	174	38.9%	99	22.1%	35	7.8%	24	5.4%	19	4.3%	12	2.7%	9	2.0%	12	2.7%	12	2.7%
会津	121	40.7%	54	18.2%	25	8.4%	25	8.4%	9	3.0%	5	1.7%	3	1.0%	7	2.4%	2	0.7%
南会津	7	25.0%	3	10.7%	2	7.1%	4	14.3%	1	3.6%	3	10.7%	1	3.6%	0	0.0%	0	0.0%
県外	21	48.8%	10	23.3%	5	11.6%	1	2.3%	1	2.3%	1	2.3%	1	2.3%	0	0.0%	1	2.3%
合計	1,035	40.7%	477	18.8%	237	9.3%	159	6.3%	78	3.1%	57	2.2%	56	2.2%	46	1.8%	43	1.7%

地域	高脂血症		糖尿病		膠原病 ⁶⁾		血液の疾患 ⁷⁾		肝臓の病気 ⁸⁾		感染症 ⁹⁾		神経・筋疾患 ¹⁰⁾		その他		合計
	県北	10	1.5%	5	0.8%	3	0.5%	4	0.6%	2	0.3%	3	0.5%	3	0.5%	58	
県中	7	0.9%	5	0.7%	9	1.2%	10	1.4%	3	0.4%	7	0.9%	2	0.3%	70	9.5%	739
県南	0	0.0%	2	1.1%	1	0.6%	0	0.0%	2	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	20	11.2%	179
相双	1	0.7%	1	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	2	1.4%	0	0.0%	1	0.7%	16	10.9%	147
いわき	3	0.7%	6	1.3%	6	1.3%	2	0.4%	5	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	29	6.5%	447
会津	3	1.0%	5	1.7%	2	0.7%	5	1.7%	2	0.7%	2	0.7%	2	0.7%	25	8.4%	297
南会津	1	3.6%	0	0.0%	1	3.6%	0	0.0%	1	3.6%	1	3.6%	1	3.6%	2	7.1%	28
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	4.7%	43
合計	25	1.0%	24	0.9%	22	0.9%	21	0.8%	17	0.7%	13	0.5%	9	0.4%	222	8.7%	2,541

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⁾心筋梗塞・狭心症、不整脈、先天性心疾患など ⁵⁾脳卒中、てんかんなど ⁶⁾SLE、エリテマトーデスなど ⁷⁾特発性血小板減少症など ⁸⁾慢性肝炎など ⁹⁾結核など ¹⁰⁾重症筋無力症など

※複数回答あり

【表 11-3】 問 11 の設問に「はい」と答えた方の具体的な病気の「その他」の内訳（複数回答あり）

卵巣腫瘍	67	異所性子宮内膜症	2	顎下腺腫瘍	1	声帯ポリープ	1
子宮筋腫	28	乾癬	2	顎下腺唾石症	1	舌のう胞	1
子宮内膜症	18	子宮腺筋症	2	顎変形症	1	尖圭コンジローマ	1
メニエール病	14	紫斑病	2	巨大尿管症	1	脱毛症	1
子宮頸上皮内腫瘍	7	腎のう胞	2	強膜炎	1	胆石症	1
多くのう胞性卵巣症候群	7	帯状疱疹	2	胸郭出口症候群	1	乳腺症	1
難聴	6	椎間板ヘルニア	2	近視性脈絡膜新生血管	1	乳腺線維腺腫	1
腎盂腎炎	5	副鼻腔炎	2	好酸球性血管性浮腫	1	尿毒症	1
胞状奇胎	5	網膜剥離	2	子宮頸管ポリープ	1	熱性けいれん	1
子宮内膜ポリープ	4	卵管水腫	2	糸球体腎炎	1	脊柱側弯症	1
高プロラクチン血症	3	IgA 血管炎	1	脂肪腫	1	発達障害	1
子宮ポリープ	3	SAPHO 症候群	1	痔核	1	汎発性脱毛症	1
掌蹠濃疱症	3	クッシング症候群	1	耳ろう孔	1	非骨化性線維腫	1
腎炎	3	サルコイドーシス	1	縦隔腫瘍	1	網膜動脈閉塞症	1
川崎病	3	ナルコレプシー	1	上腕軟部腫瘍	1	梨状筋症候群	1
尿管結石症	3	ネフローゼ症候群	1	深部静脈血栓症	1	隆起性皮膚線維肉腫	1
扁桃炎	3	ぶどう膜炎	1	尋常性白斑	1	緑内障	1
膝炎	3	ミトコンドリア病	1	腎結石	1	扁桃腺肥大症	1
IgA 腎症	2	過活動膀胱	1	腎臓萎縮	1	膀胱炎	1

【表 12-1】 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（問 12）

地域	はい		いいえ		無・無効回答		合計
県北	443	27.1%	1,184	72.5%	7	0.4%	1,634
県中	471	25.6%	1,366	74.2%	3	0.2%	1,840
県南	115	23.8%	367	75.8%	2	0.4%	484
相双	108	29.5%	258	70.5%	0	0.0%	366
いわき	257	23.4%	833	75.9%	8	0.7%	1,098
会津	267	34.9%	495	64.8%	2	0.3%	764
南会津	22	34.4%	42	65.6%	0	0.0%	64
県外	20	25.0%	60	75.0%	0	0.0%	80
合計	1,703	26.9%	4,605	72.7%	22	0.3%	6,330

地域	全疾患の発生率 ¹⁾		有効回答
県北	443	27.2%	1,627
県中	471	25.6%	1,837
県南	115	23.9%	482
相双	108	29.5%	366
いわき	257	23.6%	1,090
会津	267	35.0%	762
南会津	22	34.4%	64
県外	20	25.0%	80
合計	1,703	27.0%	6,308

¹⁾発生率の分母は有効回答（「はい」「いいえ」の合計数）

【表 12-2】各疾患の発生率

(複数回答あり)

地域	切迫早産		切迫流産		妊娠糖尿病		妊娠高血圧症候群		羊水過少		感染症 ¹⁾		早産		前置胎盤	
	人数	割合	人数	割合	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	174	10.7%	129	7.9%	93	5.7%	55	3.4%	21	1.3%	27	1.7%	22	1.4%	17	1.0%
県中	184	10.0%	97	5.3%	84	4.6%	72	3.9%	49	2.7%	25	1.4%	22	1.2%	20	1.1%
県南	35	7.3%	22	4.6%	26	5.4%	24	5.0%	12	2.5%	10	2.1%	2	0.4%	2	0.4%
相双	45	12.3%	18	4.9%	23	6.3%	22	6.0%	6	1.6%	6	1.6%	3	0.8%	6	1.6%
いわき	93	8.5%	54	5.0%	70	6.4%	31	2.8%	15	1.4%	13	1.2%	12	1.1%	8	0.7%
会津	122	16.0%	75	9.8%	50	6.6%	29	3.8%	18	2.4%	13	1.7%	10	1.3%	9	1.2%
南会津	10	15.6%	5	7.8%	4	6.3%	2	3.1%	3	4.7%	4	6.3%	1	1.6%	1	1.6%
県外	7	8.8%	4	5.0%	4	5.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	1.3%	0	0.0%	3	3.8%
合計	670	10.6%	404	6.4%	354	5.6%	235	3.7%	124	2.0%	99	1.6%	72	1.1%	66	1.0%

地域	不眠・不安などの精神的問題		羊水過多		脳卒中		外傷		血栓症 ²⁾		流産		その他		有効回答
	人数	割合	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	13	0.8%	4	0.2%	0	0.0%	1	0.1%	1	0.1%	1	0.1%	30	1.8%	1,627
県中	7	0.4%	12	0.7%	1	0.1%	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	28	1.5%	1,837
県南	2	0.4%	1	0.2%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	9	1.9%	482
相双	3	0.8%	2	0.5%	1	0.3%	0	0.0%	1	0.3%	0	0.0%	8	2.2%	366
いわき	6	0.6%	10	0.9%	1	0.1%	0	0.0%	1	0.1%	1	0.1%	21	1.9%	1,090
会津	6	0.8%	5	0.7%	0	0.0%	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	18	2.4%	762
南会津	0	0.0%	1	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	2.5%	80
合計	37	0.6%	35	0.6%	4	0.1%	3	0.0%	3	0.0%	2	0.0%	116	1.8%	6,308

¹⁾肺炎・インフルエンザ・破傷風等、²⁾血栓症(エコノミークラス症候群)・肺塞栓症

※分母は問12に「はい」または「いいえ」と回答した方6,308人。複数回答があるため、割合の合計は100.0%にならない

【表 12-3】問12の設問に「はい」と答えた方の具体的な病気・状態の「その他」の内訳(複数回答あり)

子宮筋腫	25	甲状腺機能低下症	2	胸膜炎	1	胆石	1
妊娠性痒疹	7	子宮下垂	2	結節性紅斑	1	虫垂炎	1
子宮頸管ポリープ	6	子宮頸管無力症	2	血管拡張性肉芽腫	1	腸間膜嚢胞	1
卵巣腫瘍	6	常位胎盤早期剥離	2	甲状腺腫	1	潰瘍性大腸炎	1
喘息	6	難聴	2	坐骨神経痛	1	低髄液圧症候群	1
帯状疱疹	5	癒着胎盤	2	子宮内膜症	1	特発性血小板減少性紫斑病	1
子宮頸上皮内腫瘍	4	コンジローマ	1	子宮頸癌	1	乳癌	1
腎盂腎炎	4	ジベルバラ色粧糠疹	1	自律神経失調症	1	尿管結石	1
ポリープ	3	バルトリン腺膿瘍	1	手根管症候群	1	妊娠性血小板減少症	1
静脈瘤	3	マロリーワイス症候群	1	心臓弁膜症	1	不整脈	1
前置血管	3	メニエール病	1	静脈炎	1	流行性角結膜炎	1
副鼻腔炎	3	顔面神経麻痺	1	切迫子宮破裂	1	蕁麻疹	1
気管支炎	2	虚血性腸炎	1	双胎間輸血症候群	1		

【表 12-4】妊娠12週以降(妊娠4か月以降)に分娩した方

地域	単胎(一人)		双胎(ふたご)		無・無効回答		合計
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	1,615	99.2%	13	0.8%	0	0.0%	1,628
県中	1,821	99.2%	14	0.8%	0	0.0%	1,835
県南	479	99.0%	5	1.0%	0	0.0%	484
相双	361	98.6%	5	1.4%	0	0.0%	366
いわき	1,083	99.4%	6	0.6%	0	0.0%	1,089
会津	753	99.1%	7	0.9%	0	0.0%	760
南会津	64	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	80	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	6,256	99.2%	50	0.8%	0	0.0%	6,306

【表 13-1】 妊娠何週何日で分娩しましたか 単胎（一人）（問 13）

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
	人数	割合	人数	割合											
県北	0	0.0%	0	0.0%	1	0.1%	6	0.4%	51	3.2%	1,547	96.1%	5	0.3%	1,610
県中	0	0.0%	0	0.0%	1	0.1%	5	0.3%	69	3.8%	1,741	95.8%	1	0.1%	1,817
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.2%	19	4.0%	457	95.8%	0	0.0%	477
相双	0	0.0%	0	0.0%	1	0.3%	3	0.8%	9	2.5%	346	96.1%	1	0.3%	360
いわき	0	0.0%	1	0.1%	0	0.0%	1	0.1%	37	3.4%	1,032	95.7%	7	0.6%	1,078
会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	0.5%	30	4.0%	715	95.3%	1	0.1%	750
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	3.1%	5	7.8%	57	89.1%	0	0.0%	64
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	80	100.0%	0	0.0%	80
合計	0	0.0%	1	0.0%	3	0.0%	22	0.4%	220	3.5%	5,975	95.8%	15	0.2%	6,236

※死産を除いて集計

表 13-2～表 14-28 の双胎（ふたご）の第 1 子と第 2 子を別々に集計した表では、第 2 子を 12 週以降に流産もしくは死産した方がいるため、第 1 子と第 2 子の週数は 2 倍にならない。

【表 13-2】 妊娠何週何日で分娩しましたか 双胎（ふたご）（問 13）

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
	人数	割合	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	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	7.7%	6	23.1%	18	69.2%	0	0.0%	26
県中	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	35.7%	18	64.3%	0	0.0%	28
県南	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	10
相双	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	40.0%	6	60.0%	0	0.0%	10
いわき	0	0.0%	0	0.0%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	9	81.8%	0	0.0%	11
会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	30.8%	9	69.2%	0	0.0%	13
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0
合計	0	0.0%	0	0.0%	2	2.0%	2	2.0%	26	26.5%	68	69.4%	0	0.0%	98

※死産を除いて集計

【表 13-3】 分娩週数と早産率 単胎・双胎（ふたご）

地域	(単胎・ふたご) 分娩週数									早産率 ¹⁾	
	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	0	0	1	8	57	1,565	5	1,636	66	4.0%
県中	0	0	1	5	79	1,759	1	1,845	85	4.6%	
県南	0	0	0	1	21	465	0	487	22	4.5%	
相双	0	0	1	3	13	352	1	370	17	4.6%	
いわき	0	1	2	1	37	1,041	7	1,089	41	3.8%	
会津	0	0	0	4	34	724	1	763	38	5.0%	
南会津	0	0	0	2	5	57	0	64	7	10.9%	
県外	0	0	0	0	0	80	0	80	0	0.0%	
合計	0	1	5	24	246	6,043	15	6,334	276	4.4%	

※早産とは、在胎週数が 22 週～36 週で出産すること。

¹⁾早産率は、死産、胎児数不明、週数不明と 12 週未満の方を除いて集計した総分娩数(6,334)から 22 週未満の分娩数(0)を引いたものを分母とした。

【表 13-4】分娩様式 単胎（一人）（問 13）

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	
県北	1,062	65.8%	234	14.5%	308	19.1%	11	0.7%	1,615
県中	1,204	66.1%	197	10.8%	408	22.4%	12	0.7%	1,821
県南	332	69.3%	61	12.7%	85	17.7%	1	0.2%	479
相双	198	54.8%	79	21.9%	82	22.7%	2	0.6%	361
いわき	731	67.5%	109	10.1%	234	21.6%	9	0.8%	1,083
会津	447	59.4%	92	12.2%	211	28.0%	3	0.4%	753
南会津	33	51.6%	8	12.5%	23	35.9%	0	0.0%	64
県外	54	67.5%	11	13.8%	15	18.8%	0	0.0%	80
合計	4,061	64.9%	791	12.6%	1,366	21.8%	38	0.6%	6,256

【表 13-5】分娩様式 双胎（ふたご）第1子（問 13）

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	
県北	1	7.7%	0	0.0%	12	92.3%	0	0.0%	13
県中	1	7.1%	1	7.1%	12	85.7%	0	0.0%	14
県南	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5
相双	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5
いわき	1	16.7%	0	0.0%	5	83.3%	0	0.0%	6
会津	1	14.3%	1	14.3%	5	71.4%	0	0.0%	7
南会津	0	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
合計	4	8.0%	2	4.0%	44	88.0%	0	0.0%	50

【表 13-6】分娩様式 双胎（ふたご）第2子（問 13）

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	
県北	1	7.7%	0	0.0%	12	92.3%	0	0.0%	13
県中	1	7.1%	1	7.1%	12	85.7%	0	0.0%	14
県南	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5
相双	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5
いわき	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5
会津	0	0.0%	2	33.3%	4	66.7%	0	0.0%	6
南会津	0	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
合計	2	4.2%	3	6.3%	43	89.6%	0	0.0%	48

表 14-1～表 14-14 については、性別が未回答の場合があるため、男児女児の合計は必ずしも全体の人数にはならないこともある。

【表 14-1】 (出産状況) 分娩児の性別 (単胎・ふたご第1子、第2子) (問 14)

地域	男児		女児		無・無効回答		合計
県北	764	46.6%	793	48.3%	84	5.1%	1,641
県中	894	48.4%	897	48.5%	58	3.1%	1,849
県南	260	53.2%	215	44.0%	14	2.9%	489
相双	185	49.9%	177	47.7%	9	2.4%	371
いわき	554	50.6%	500	45.7%	40	3.7%	1,094
会津	358	46.7%	380	49.6%	28	3.7%	766
南会津	31	48.4%	32	50.0%	1	1.6%	64
県外	39	48.8%	38	47.5%	3	3.8%	80
合計	3,085	48.6%	3,032	47.7%	237	3.7%	6,354

【表 14-2】 (分娩児の体重) 単胎 (一人) 全体 (問 14)

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	2	0.1%	4	0.2%	9	0.6%	85	5.3%	616	38.1%
県中	6	0.3%	2	0.1%	17	0.9%	117	6.4%	719	39.5%
県南	2	0.4%	3	0.6%	6	1.3%	32	6.7%	177	37.0%
相双	0	0.0%	2	0.6%	2	0.6%	19	5.3%	138	38.2%
いわき	5	0.5%	2	0.2%	5	0.5%	73	6.7%	415	38.3%
会津	1	0.1%	3	0.4%	4	0.5%	46	6.1%	292	38.8%
南会津	0	0.0%	1	1.6%	2	3.1%	1	1.6%	29	45.3%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	3.8%	30	37.5%
合計	16	0.3%	17	0.3%	45	0.7%	376	6.0%	2,416	38.6%

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	715	44.3%	169	10.5%	12	0.7%	0	0.0%	3	0.2%	1,615
県中	782	42.9%	161	8.8%	15	0.8%	0	0.0%	2	0.1%	1,821
県南	212	44.3%	42	8.8%	4	0.8%	0	0.0%	1	0.2%	479
相双	163	45.2%	33	9.1%	4	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	361
いわき	449	41.5%	121	11.2%	9	0.8%	1	0.1%	3	0.3%	1,083
会津	324	43.0%	72	9.6%	8	1.1%	0	0.0%	3	0.4%	753
南会津	26	40.6%	4	6.3%	1	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	64
県外	40	50.0%	6	7.5%	1	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	80
合計	2,711	43.3%	608	9.7%	54	0.9%	1	0.0%	12	0.2%	6,256

【表 14-3】 (分娩児の体重) 単胎 (一人) 男児 (問 14)

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	2	0.3%	2	0.3%	3	0.4%	39	5.2%	260	34.4%
県中	2	0.2%	0	0.0%	8	0.9%	54	6.2%	338	38.5%
県南	2	0.8%	3	1.2%	4	1.6%	11	4.3%	77	30.0%
相双	0	0.0%	0	0.0%	1	0.6%	7	3.9%	62	34.4%
いわき	3	0.5%	1	0.2%	5	0.9%	26	4.7%	185	33.5%
会津	0	0.0%	1	0.3%	4	1.1%	18	5.1%	127	36.2%
南会津	0	0.0%	0	0.0%	2	6.5%	0	0.0%	12	38.7%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	5.1%	11	28.2%
合計	9	0.3%	7	0.2%	27	0.9%	157	5.2%	1,072	35.2%

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	342	45.2%	100	13.2%	8	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	756
県中	380	43.3%	88	10.0%	8	0.9%	0	0.0%	0	0.0%	878
県南	131	51.0%	27	10.5%	1	0.4%	0	0.0%	1	0.4%	257
相双	90	50.0%	18	10.0%	2	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	180
いわき	248	44.8%	76	13.7%	7	1.3%	1	0.2%	1	0.2%	553
会津	155	44.2%	43	12.3%	2	0.6%	0	0.0%	1	0.3%	351
南会津	13	41.9%	3	9.7%	1	3.2%	0	0.0%	0	0.0%	31
県外	21	53.8%	4	10.3%	1	2.6%	0	0.0%	0	0.0%	39
合計	1,380	45.3%	359	11.8%	30	1.0%	1	0.0%	3	0.1%	3,045

【表 14-4】 (分娩児の体重) 単胎 (一人) 女児 (問 14)

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	0	0.0%	2	0.3%	6	0.8%	40	5.2%	325	41.9%
県中	3	0.3%	2	0.2%	9	1.0%	59	6.7%	362	40.9%
県南	0	0.0%	0	0.0%	2	1.0%	21	10.0%	93	44.5%
相双	0	0.0%	2	1.2%	1	0.6%	11	6.4%	76	44.2%
いわき	2	0.4%	1	0.2%	0	0.0%	45	9.2%	218	44.5%
会津	1	0.3%	2	0.5%	0	0.0%	27	7.2%	156	41.7%
南会津	0	0.0%	1	3.1%	0	0.0%	1	3.1%	16	50.0%
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	2.6%	17	44.7%
合計	6	0.2%	10	0.3%	18	0.6%	205	6.9%	1,263	42.4%

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	340	43.8%	58	7.5%	4	0.5%	0	0.0%	1	0.1%	776
県中	378	42.7%	66	7.4%	7	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	886
県南	77	36.8%	13	6.2%	3	1.4%	0	0.0%	0	0.0%	209
相双	68	39.5%	14	8.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	172
いわき	185	37.8%	38	7.8%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	490
会津	154	41.2%	28	7.5%	5	1.3%	0	0.0%	1	0.3%	374
南会津	13	40.6%	1	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	32
県外	18	47.4%	2	5.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	38
合計	1,233	41.4%	220	7.4%	20	0.7%	0	0.0%	2	0.1%	2,977

【表 14-5】 (分娩児の体重) 双胎 (ふたご) 全体 (問 14)

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	0	0.0%	2	7.7%	4	15.4%	15	57.7%	5	19.2%	0	0.0%	0	0.0%	26
県中	0	0.0%	0	0.0%	3	10.7%	16	57.1%	8	28.6%	1	3.6%	0	0.0%	28
県南	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%	7	70.0%	1	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	10
相双	0	0.0%	0	0.0%	1	10.0%	6	60.0%	3	30.0%	0	0.0%	0	0.0%	10
いわき	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	6	54.5%	2	18.2%	1	9.1%	0	0.0%	11
会津	0	0.0%	0	0.0%	4	30.8%	4	30.8%	5	38.5%	0	0.0%	0	0.0%	13
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0
合計	2	2.0%	2	2.0%	14	14.3%	54	55.1%	24	24.5%	2	2.0%	0	0.0%	98

【表 14-6】 (分娩児の体重) 双胎 (ふたご) 男児 (問 14)

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	0	0.0%	0	0.0%	1	12.5%	5	62.5%	2	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	8
県中	0	0.0%	0	0.0%	3	18.8%	10	62.5%	2	12.5%	1	6.3%	0	0.0%	16
県南	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3
相双	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	3	60.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
いわき	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
会津	0	0.0%	0	0.0%	4	57.1%	1	14.3%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	7
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0
合計	0	0.0%	0	0.0%	10	25.0%	21	52.5%	8	20.0%	1	2.5%	0	0.0%	40

【表 14-7】 (分娩児の体重) 双胎 (ふたご) 女児 (問 14)

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	0	0.0%	2	11.8%	3	17.6%	9	52.9%	3	17.6%	0	0.0%	0	0.0%	17
県中	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	45.5%	6	54.5%	0	0.0%	0	0.0%	11
県南	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%	4	66.7%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	6
相双	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	60.0%	2	40.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
いわき	2	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	60.0%	1	10.0%	1	10.0%	0	0.0%	10
会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	50.0%	3	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0
合計	2	3.6%	2	3.6%	4	7.3%	30	54.5%	16	29.1%	1	1.8%	0	0.0%	55

【表 14-8】 分娩児の体重(単胎・双胎)(問 14) 単胎(一人)・双胎(ふたご)の死産 20 名、無・無効回答 9 人を除く

地域	1.0 kg未満	1.0 kg未満	1.5 kg未満	2.0 kg未満	2.5 kg未満	3.0 kg未満	3.5 kg未満	4.0 kg未満	4.5 kg以上	合計	低出生体重児	低出生体重児割合
	1.5 kg未満	2.0 kg未満	2.5 kg未満	3.0 kg未満	3.5 kg未満	4.0 kg未満	4.5 kg未満					
県北	0	6	13	100	621	714	169	12	0	1,635	119	7.3%
県中	3	2	20	133	727	783	161	15	0	1,844	158	8.6%
県南	1	2	8	39	178	212	42	4	0	486	50	10.3%
相双	0	2	3	25	141	162	33	4	0	370	30	8.1%
いわき	3	1	5	79	417	450	121	9	1	1,086	88	8.1%
会津	1	2	8	50	295	324	72	8	0	760	61	8.0%
南会津	0	1	2	1	29	26	4	1	0	64	4	6.3%
県外	0	0	0	3	30	40	6	1	0	80	3	3.8%
合計	8	16	59	430	2,438	2,711	608	54	1	6,325	513	8.1%

※低出生体重児とは、出生時に体重が 2.5kg 未満の新生児のこと

【表 14-9】(分娩児の身長) 単胎 (一人) 全体 (問 14)

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	137	8.5%	174	10.8%	252	15.6%	355	22.0%	401	24.8%
県中	201	11.0%	172	9.4%	289	15.9%	354	19.4%	414	22.7%
県南	40	8.4%	31	6.5%	58	12.1%	91	19.0%	118	24.6%
相双	42	11.6%	40	11.1%	57	15.8%	62	17.2%	76	21.1%
いわき	98	9.0%	81	7.5%	165	15.2%	200	18.5%	250	23.1%
会津	89	11.8%	101	13.4%	122	16.2%	160	21.2%	165	21.9%
南会津	10	15.6%	10	15.6%	11	17.2%	13	20.3%	15	23.4%
県外	4	5.0%	9	11.3%	19	23.8%	17	21.3%	24	30.0%
合計	621	9.9%	618	9.9%	973	15.6%	1,252	20.0%	1,463	23.4%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計
県北	189	11.7%	103	6.4%	4	0.2%	1,615
県中	253	13.9%	131	7.2%	7	0.4%	1,821
県南	74	15.4%	63	13.2%	4	0.8%	479
相双	49	13.6%	35	9.7%	0	0.0%	361
いわき	159	14.7%	125	11.5%	5	0.5%	1,083
会津	70	9.3%	38	5.0%	8	1.1%	753
南会津	4	6.3%	1	1.6%	0	0.0%	64
県外	3	3.8%	4	5.0%	0	0.0%	80
合計	801	12.8%	500	8.0%	28	0.4%	6,256

【表 14-10】(分娩児の身長) 単胎 (一人) 男児 (問 14)

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	48	6.3%	71	9.4%	99	13.1%	163	21.6%	198	26.2%
県中	75	8.5%	74	8.4%	146	16.6%	157	17.9%	207	23.6%
県南	20	7.8%	16	6.2%	23	8.9%	42	16.3%	64	24.9%
相双	15	8.3%	19	10.6%	26	14.4%	30	16.7%	41	22.8%
いわき	39	7.1%	28	5.1%	88	15.9%	85	15.4%	125	22.6%
会津	34	9.7%	47	13.4%	54	15.4%	71	20.2%	79	22.5%
南会津	4	12.9%	5	16.1%	3	9.7%	5	16.1%	10	32.3%
県外	1	2.6%	3	7.7%	7	17.9%	9	23.1%	13	33.3%
合計	236	7.8%	263	8.6%	446	14.6%	562	18.5%	737	24.2%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計
県北	105	13.9%	72	9.5%	0	0.0%	756
県中	133	15.1%	83	9.5%	3	0.3%	878
県南	49	19.1%	42	16.3%	1	0.4%	257
相双	28	15.6%	21	11.7%	0	0.0%	180
いわき	104	18.8%	83	15.0%	1	0.2%	553
会津	41	11.7%	23	6.6%	2	0.6%	351
南会津	3	9.7%	1	3.2%	0	0.0%	31
県外	3	7.7%	3	7.7%	0	0.0%	39
合計	466	15.3%	328	10.8%	7	0.2%	3,045

【表 14-11】(分娩児の身長) 単胎 (一人) 女児 (問 14)

地域	47cm 未満		47～48cm 未満		48～49cm 未満		49～50cm 未満		50～51cm 未満	
県北	82	10.6%	92	11.9%	137	17.7%	179	23.1%	182	23.5%
県中	119	13.4%	94	10.6%	137	15.5%	183	20.7%	196	22.1%
県南	19	9.1%	15	7.2%	35	16.7%	44	21.1%	52	24.9%
相双	26	15.1%	21	12.2%	30	17.4%	30	17.4%	34	19.8%
いわき	57	11.6%	50	10.2%	72	14.7%	107	21.8%	116	23.7%
会津	53	14.2%	52	13.9%	62	16.6%	83	22.2%	80	21.4%
南会津	6	18.8%	5	15.6%	8	25.0%	7	21.9%	5	15.6%
県外	2	5.3%	6	15.8%	12	31.6%	8	21.1%	9	23.7%
合計	364	12.2%	335	11.3%	493	16.6%	641	21.5%	674	22.6%

地域	51～52cm 未満		52cm 以上		無・無効回答		合計
県北	76	9.8%	26	3.4%	2	0.3%	776
県中	110	12.4%	45	5.1%	2	0.2%	886
県南	24	11.5%	17	8.1%	3	1.4%	209
相双	19	11.0%	12	7.0%	0	0.0%	172
いわき	50	10.2%	36	7.3%	2	0.4%	490
会津	27	7.2%	11	2.9%	6	1.6%	374
南会津	1	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	32
県外	0	0.0%	1	2.6%	0	0.0%	38
合計	307	10.3%	148	5.0%	15	0.5%	2,977

【表 14-12】(分娩児の身長) 双胎 (ふたご) 全体 (問 14)

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	7	26.9%	7	26.9%	0	0.0%	4	15.4%	5	19.2%	1	3.8%	2	7.7%	0	0.0%	26
県中	5	17.9%	2	7.1%	10	35.7%	3	10.7%	3	10.7%	4	14.3%	1	3.6%	0	0.0%	28
県南	2	20.0%	1	10.0%	5	50.0%	1	10.0%	1	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	10
相双	0	0.0%	1	10.0%	1	10.0%	1	10.0%	2	20.0%	1	10.0%	2	20.0%	2	20.0%	10
いわき	2	18.2%	2	18.2%	3	27.3%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	2	18.2%	0	0.0%	11
会津	3	23.1%	1	7.7%	3	23.1%	1	7.7%	0	0.0%	5	38.5%	0	0.0%	0	0.0%	13
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0	0.0%	0
合計	19	19.4%	14	14.3%	22	22.4%	12	12.2%	11	11.2%	11	11.2%	7	7.1%	2	2.0%	98

【表 14-13】(分娩児の身長) 双胎 (ふたご) 男児 (問 14)

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	1	12.5%	2	25.0%	0	0.0%	1	12.5%	2	25.0%	1	12.5%	1	12.5%	0	0.0%	8
県中	4	25.0%	2	12.5%	5	31.3%	0	0.0%	2	12.5%	2	12.5%	1	6.3%	0	0.0%	16
県南	1	33.3%	0	0.0%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3
相双	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	1	20.0%	2	40.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%	5
いわき	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1
会津	2	28.6%	1	14.3%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	7
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0	0.0%	0
合計	8	20.0%	5	12.5%	10	25.0%	2	5.0%	6	15.0%	5	12.5%	4	10.0%	0	0.0%	40

【表 14-14】(分娩児の身長) 双胎(ふたご) 女兒 (問 14)

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
	人数	割合	人数	割合	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	5	29.4%	5	29.4%	0	0.0%	3	17.6%	3	17.6%	0	0.0%	1	5.9%	0	0.0%	17
県中	1	9.1%	0	0.0%	5	45.5%	2	18.2%	1	9.1%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	11
県南	1	16.7%	1	16.7%	2	33.3%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
相双	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	1	20.0%	2	40.0%	5
いわき	2	20.0%	2	20.0%	3	30.0%	2	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	10.0%	0	0.0%	10
会津	1	16.7%	0	0.0%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	3	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	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%	0	0.0%	0
合計	10	18.2%	9	16.4%	11	20.0%	9	16.4%	5	9.1%	6	10.9%	3	5.5%	2	3.6%	55

【表 14-15】 新生児仮死 単胎(一人) (問 14)

地域	あり		なし		無・無効回答		合計
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	12	0.7%	1,584	98.1%	19	1.2%	1,615
県中	32	1.8%	1,773	97.4%	16	0.9%	1,821
県南	5	1.0%	469	97.9%	5	1.0%	479
相双	4	1.1%	354	98.1%	3	0.8%	361
いわき	12	1.1%	1,054	97.3%	17	1.6%	1,083
会津	4	0.5%	744	98.8%	5	0.7%	753
南会津	0	0.0%	64	100.0%	0	0.0%	64
県外	0	0.0%	78	97.5%	2	2.5%	80
合計	69	1.1%	6,120	97.8%	67	1.1%	6,256

【表 14-16】 蘇生の有無 単胎(一人)

新生児仮死「あり」69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
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	6	50.0%	1	8.3%	5	41.7%	0	0.0%	12
県中	21	65.6%	3	9.4%	6	18.8%	2	6.3%	32
県南	3	60.0%	0	0.0%	2	40.0%	0	0.0%	5
相双	2	50.0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	4
いわき	9	75.0%	0	0.0%	2	16.7%	1	8.3%	12
会津	4	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4
南会津	0	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
合計	45	65.2%	5	7.2%	16	23.2%	3	4.3%	69

【表 14-17】 新生児仮死 双胎(ふたご第1子)

地域	あり	なし	無・無効回答	合計
県北	0	13	0	13
県中	0	14	0	14
県南	0	5	0	5
相双	0	5	0	5
いわき	1	5	0	6
会津	0	7	0	7
南会津	0	0	0	0
県外	0	0	0	0
合計	1	49	0	50

【表 14-18】 蘇生の有無 双胎(ふたご第1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	0	0	0	0
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	1	0	0	1

【表 14-19】 新生児仮死 双胎(ふたご第 2 子)

地域	あり	なし	無・無効回答	合計
県北	0	13	0	13
県中	0	14	0	14
県南	0	5	0	5
相双	0	5	0	5
いわき	1	4	0	5
会津	0	6	0	6
南会津	0	0	0	0
県外	0	0	0	0
合計	1	47	0	48

【表 14-20】 蘇生の有無 双胎(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	0	0	0	0
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	1	0	0	1

【表 14-21】 先天奇形・先天異常の有無 単胎(一人)

12 週以降の分娩 6, 256 人を対象とした

地域	あり	なし	無・無効回答	合計			
県北	33	2.0%	1,566	97.0%	16	1.0%	1,615
県中	47	2.6%	1,760	96.7%	14	0.8%	1,821
県南	13	2.7%	460	96.0%	6	1.3%	479
相双	6	1.7%	352	97.5%	3	0.8%	361
いわき	20	1.8%	1,051	97.0%	12	1.1%	1,083
会津	18	2.4%	731	97.1%	4	0.5%	753
南会津	0	0.0%	63	98.4%	1	1.6%	64
県外	0	0.0%	79	98.8%	1	1.3%	80
合計	137	2.2%	6,062	96.9%	57	0.9%	6,256

【表 14-22】 先天奇形・先天異常の発生率 単胎(一人)

地域	先天奇形・異常の発生率 ¹⁾	有効回答	
県北	33	2.06%	1,599
県中	47	2.60%	1,807
県南	13	2.75%	473
相双	6	1.68%	358
いわき	20	1.87%	1,071
会津	18	2.40%	749
南会津	0	0.00%	63
県外	0	0.00%	79
合計	137	2.21%	6,199

¹⁾発生率の分母は有効回答(単胎(一人)先天奇形・先天異常「あり」または「なし」いずれかに回答した方)

※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本報告書の発生率とは異なる。

【表 14-23】 各疾患の発生率¹⁾ 単胎(一人) 先天奇形・先天異常「あり」137 人を対象とした(複数回答あり)

地域	白内障	心臓 奇形	腎臓・ 尿路奇形	二分脊 椎	水頭症	口唇・ 口蓋裂	鎖肛	多指・ 合指症	その他
県北	1	8	5	0	1	6	1	3	13
県中	0	15	4	0	0	7	1	3	21
県南	1	3	4	0	0	1	0	2	5
相双	0	2	0	0	0	1	0	0	4
いわき	0	5	1	1	0	2	1	3	8
会津	0	5	2	1	0	3	0	2	6
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県外	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	2	38	16	2	1	20	3	13	57
発生率	0.03%	0.61%	0.26%	0.03%	0.02%	0.32%	0.05%	0.21%	0.92%

¹⁾発生率の分母は有効回答(単胎(一人)先天奇形・先天異常「あり」または「なし」いずれかに回答した方 6,199 人)

【表 14-24】 単胎（一人）先天奇形・先天異常「あり」のうち「その他」の内訳（複数回答あり）

副耳	8	ヒール・ロバン症候群	1	消失精巣	1	内臓逆位	1
ダウン症候群	5	ポーランド症候群	1	上衣下出血	1	乳び胸	1
難聴	3	リンパ管腫	1	色素失調症	1	脳梁欠損	1
鼻腔狭窄症	3	握り母指症	1	先天性エプーリス	1	肺低形成	1
臍帯ヘルニア	3	横隔膜ヘルニア	1	先天性サイトメガロウイルス	1	反張膝	1
染色体異常	2	顔面神経麻痺	1	先天性肺気道奇形	1	卵巣のう腫	1
単純性血管腫	2	気管軟化症	1	全前脳胞症	1	肋骨奇形	1
停留精巣	2	筋強直性ジストロフィー	1	側頸瘻	1	臍ヘルニア	1
内反足	2	耳の奇形	1	多発性小脳梗塞	1		
5p欠失症候群	1	耳瘻孔	1	胎児胸水	1		

【表 14-25】 先天奇形・先天異常の有無 双胎（ふたご） 12週以降の分娩 98人を対象とした（表 13-2）

地域	あり		なし		無・無効回答		合計
県北	0	0.0%	26	100.0%	0	0.0%	26
県中	1	3.6%	25	89.3%	2	7.1%	28
県南	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	10
相双	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	10
いわき	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11
会津	0	0.0%	13	100.0%	0	0.0%	13
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
県外	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
合計	2	2.0%	94	95.9%	2	2.0%	98

【表 14-26】 先天奇形・先天異常の発生率 双胎（ふたご）

地域	先天奇形・異常の発生率 ¹⁾	有効回答	
県北	0	0.00%	26
県中	1	3.85%	26
県南	0	0.00%	10
相双	0	0.00%	10
いわき	1	9.09%	11
会津	0	0.00%	13
南会津	0	0.00%	0
県外	0	0.00%	0
合計	2	2.08%	96

¹⁾発生率の分母は有効回答（「あり」「なし」を回答した方の合計数）。

※平成 23 年度調査報告書と比較する場合は、平成 23 年度は無効回答を含めて計算した数値を掲載しており、平成 24 年度以降と異なることに注意

【表 14-27】 各疾患の内訳 双胎（ふたご） 先天奇形・異常「あり」2人を対象とした（複数回答あり）

地域	白内障	心臓奇形	奇形・尿管	二分脊椎	小頭症	水頭症	口唇口蓋裂	消化管閉鎖	鎖肛	合多指症・	その他
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県中	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

【表 15】 育児に自信がもてないことがありますか (問 15)

出産の方 6,292 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	304	18.7%	605	37.3%	702	43.3%	12	0.7%	1,623
県中	332	18.1%	676	36.9%	805	43.9%	20	1.1%	1,833
県南	78	16.2%	227	47.1%	170	35.3%	7	1.5%	482
相双	63	17.3%	147	40.3%	153	41.9%	2	0.5%	365
いわき	166	15.3%	496	45.7%	410	37.8%	13	1.2%	1,085
会津	132	17.4%	297	39.1%	325	42.8%	6	0.8%	760
南会津	7	10.9%	28	43.8%	28	43.8%	1	1.6%	64
県外	17	21.3%	25	31.3%	38	47.5%	0	0.0%	80
合計	1,099	17.5%	2,501	39.7%	2,631	41.8%	61	1.0%	6,292

表 16-1～表 16-5 については、生後 60 日以下で 1 カ月健診を受診した方、6,269 人(単胎 6,176 人、ふたご 93 人、不明 0 人)を対象とした。

【表 16-1】 1 ヶ月健診平均受診時期

地域	該当数	受診時 平均生後日数
県北	1,629	34.9
県中	1,833	32.6
県南	479	32.6
相双	363	32.8
いわき	1,072	32.9
会津	749	32.8
南会津	64	32.0
県外	80	32.8
合計	6,269	33.3

表 16-2～表 16-5 については、性別が未回答の場合があるため、男児女児の合計は必ずしも全体の人数にはならない。また、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。

【表 16-2】 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	4318.4 ± 566.9 (1,596)	4447.9 ± 605.1 (747)	4188.9 ± 499.0 (768)	7
県中	4193.6 ± 551.7 (1,797)	4284.3 ± 552.9 (865)	4095.0 ± 531.5 (877)	9
県南	4232.9 ± 533.1 (464)	4341.5 ± 575.7 (249)	4094.9 ± 449.2 (202)	5
相双	4175.2 ± 587.0 (353)	4303.9 ± 600.7 (176)	4026.2 ± 532.9 (168)	2
いわき	4189.2 ± 538.4 (1,062)	4308.4 ± 571.8 (543)	4050.2 ± 458.6 (480)	1
会津	4197.5 ± 521.2 (734)	4308.6 ± 532.2 (346)	4081.2 ± 485.0 (361)	2
南会津	4073.2 ± 667.2 (64)	4192.4 ± 685.2 (31)	3953.6 ± 648.6 (32)	0
県外	4248.9 ± 538.9 (80)	4442.6 ± 590.2 (39)	4069.3 ± 417.2 (38)	0
合計	4227.1 ± 554.4 (6,150)	4339.3 ± 577.4 (2,996)	4104.7 ± 503.1 (2,926)	26

【表 16-3】 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	3579.5 ± 741.7 (26)	3935.0 ± 438.6 (8)	3446.5 ± 819.8 (17)	0
県中	3310.6 ± 399.5 (25)	3252.1 ± 449.6 (15)	3422.7 ± 319.8 (9)	2
県南	3164.9 ± 338.8 (10)	3044.7 ± 289.6 (3)	3187.5 ± 392.0 (6)	0
相双	3572.0 ± 248.5 (8)	3632.8 ± 294.9 (5)	3470.7 ± 132.7 (3)	0
いわき	3357.2 ± 666.3 (9)	4580.0 (1)	3204.4 ± 516.7 (8)	0
会津	3437.2 ± 572.7 (13)	3275.4 ± 607.5 (7)	3625.8 ± 514.7 (6)	0
南会津	(0)	(0)	(0)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	3417.1 ± 561.4 (91)	3463.3 ± 550.6 (39)	3394.3 ± 586.4 (49)	2

【表 16-4】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	53.4 ± 2.9 (1,593)	53.9 ± 2.8 (747)	52.9 ± 2.9 (766)	10
県中	53.1 ± 2.9 (1,794)	53.5 ± 3.0 (865)	52.7 ± 2.7 (874)	12
県南	52.5 ± 2.9 (461)	52.8 ± 3.0 (248)	52.0 ± 2.7 (200)	8
相双	53.0 ± 3.1 (351)	53.5 ± 2.9 (176)	52.4 ± 3.3 (166)	4
いわき	53.3 ± 2.7 (1,060)	53.7 ± 2.9 (543)	52.9 ± 2.5 (478)	3
会津	53.4 ± 2.9 (733)	53.8 ± 2.9 (346)	53.0 ± 2.9 (360)	3
南会津	52.5 ± 3.7 (64)	52.8 ± 4.5 (31)	52.2 ± 2.9 (32)	0
県外	53.2 ± 2.8 (80)	54.0 ± 2.2 (39)	52.4 ± 3.1 (38)	0
合計	53.2 ± 2.9 (6,136)	53.6 ± 2.9 (2,995)	52.7 ± 2.8 (2,914)	40

【表 16-5】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	50.4 ± 4.2 (26)	52.5 ± 1.3 (8)	49.5 ± 4.8 (17)	0
県中	49.9 ± 2.1 (25)	49.7 ± 2.4 (15)	50.2 ± 1.6 (9)	2
県南	49.0 ± 1.3 (10)	48.8 ± 2.0 (3)	48.9 ± 1.2 (6)	0
相双	50.7 ± 0.7 (8)	50.8 ± 0.8 (5)	50.6 ± 0.6 (3)	0
いわき	49.8 ± 2.4 (9)	54.0 (1)	49.3 ± 2.0 (8)	0
会津	50.9 ± 2.9 (13)	49.9 ± 3.0 (7)	52.0 ± 2.8 (6)	0
南会津	(0)	(0)	(0)	0
県外	(0)	(0)	(0)	0
合計	50.1 ± 2.9 (91)	50.5 ± 2.4 (39)	49.9 ± 3.2 (49)	2

【表 17-1】次回の妊娠・出産をお考えですか（問 17）

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	
県北	795	48.7%	828	50.7%	11	0.7%	1,634
県中	899	48.9%	921	50.1%	20	1.1%	1,840
県南	238	49.2%	242	50.0%	4	0.8%	484
相双	191	52.2%	172	47.0%	3	0.8%	366
いわき	569	51.8%	518	47.2%	11	1.0%	1,098
会津	388	50.8%	371	48.6%	5	0.7%	764
南会津	32	50.0%	32	50.0%	0	0.0%	64
県外	50	62.5%	29	36.3%	1	1.3%	80
合計	3,162	50.0%	3,113	49.2%	55	0.9%	6,330

【表 17-2】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

（複数回答あり）

地域	保育所・延長保育・病児保育などの充実		産休・育児休暇などの充実		育児や小児医療に関する情報やサービス		放射線と健康リスクに関する情報		その他		有効回答
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	624	80.2%	537	69.0%	484	62.2%	108	13.9%	81	10.4%	778
県中	669	76.6%	647	74.1%	559	64.0%	140	16.0%	93	10.7%	873
県南	171	74.0%	172	74.5%	142	61.5%	36	15.6%	25	10.8%	231
相双	132	74.2%	117	65.7%	119	66.9%	27	15.2%	20	11.2%	178
いわき	419	76.5%	398	72.6%	348	63.5%	92	16.8%	66	12.0%	548
会津	278	74.3%	291	77.8%	250	66.8%	60	16.0%	47	12.6%	374
南会津	17	54.8%	21	67.7%	17	54.8%	4	12.9%	3	9.7%	31
県外	38	76.0%	36	72.0%	35	70.0%	6	12.0%	4	8.0%	50
合計	2,348	76.7%	2,219	72.4%	1,954	63.8%	473	15.4%	339	11.1%	3,063

※分母は有効回答（問 17 で「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。

【表 17-3】 次回の妊娠を希望しない方の理由 (複数回答あり)

地域	希望していない		年齢や健康上の理由		今いる子どもに手がかかる		収入が不安定		家事・育児の協力者がいない		保育所などの預け先がない	
	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	460	55.8%	297	36.0%	275	33.4%	167	20.3%	67	8.1%	53	6.4%
県中	478	52.1%	360	39.2%	329	35.8%	234	25.5%	108	11.8%	52	5.7%
県南	142	59.2%	82	34.2%	67	27.9%	53	22.1%	26	10.8%	14	5.8%
相双	87	50.6%	61	35.5%	70	40.7%	42	24.4%	18	10.5%	16	9.3%
いわき	273	52.7%	175	33.8%	176	34.0%	136	26.3%	48	9.3%	23	4.4%
会津	204	55.1%	139	37.6%	133	35.9%	76	20.5%	28	7.6%	14	3.8%
南会津	14	43.8%	13	40.6%	8	25.0%	8	25.0%	1	3.1%	1	3.1%
県外	13	44.8%	7	24.1%	13	44.8%	9	31.0%	8	27.6%	2	6.9%
合計	1,671	53.9%	1,134	36.5%	1,071	34.5%	725	23.4%	304	9.8%	175	5.6%

地域	家族と離れて生活しているため		放射線の影響が心配		避難生活をしているため		その他		有効回答
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
県北	18	2.2%	0	0.0%	0	0.0%	43	5.2%	824
県中	31	3.4%	5	0.5%	0	0.0%	38	4.1%	918
県南	9	3.8%	1	0.4%	0	0.0%	10	4.2%	240
相双	5	2.9%	0	0.0%	4	2.3%	5	2.9%	172
いわき	13	2.5%	0	0.0%	0	0.0%	20	3.9%	518
会津	9	2.4%	1	0.3%	0	0.0%	20	5.4%	370
南会津	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	3.1%	32
県外	1	3.4%	0	0.0%	0	0.0%	1	3.4%	29
合計	86	2.8%	7	0.2%	4	0.1%	138	4.4%	3,103

※分母は有効回答（問 17 で「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

有効回答 6,330 人中、調査票に自由記載があった 871 人の内容について集計した。

【表 18】自由記載内容の内訳（複数回答あり。記載内容の割合の分母は、自由記載ありの人数 871 人）

記載内容	件数	割合
育児相談 ¹⁾	216	24.8%
新型コロナウイルス感染症関係 ³⁾	215	24.7%
育児支援サービスの充実の要望について	203	23.3%
本人の精神的不調への訴え	135	15.5%
本人の身体的不調 ¹⁾	107	12.3%
本調査への意見・苦情	86	9.9%
医療サービスの充実や体のケアに対する要望	82	9.4%
検査・医療サービスの不足への不安や不満	62	7.1%
経済的支援の要望	57	6.5%
人間関係 ²⁾	52	6.0%
この調査への賛同	35	4.0%
経済的な不安・負担に対するもの	30	3.4%
情報発信や調査結果の公表への要望について	30	3.4%
除染・遊び場の確保への要望	6	0.7%
胎児・子どもへの放射線の影響について	4	0.5%
情報の信頼性・不足に対する不安や不満	3	0.3%
心のケアや相談窓口の充実の要望について	3	0.3%
水への放射線の影響についての心配	1	0.1%
母乳・ミルクへの放射線の影響について	1	0.1%
今回妊娠の転帰との関連	1	0.1%
物資・ガソリンの支援の要望	1	0.1%
県民健康調査への要望	1	0.1%
その他	129	14.8%

¹⁾平成 23 年度調査ではみられなかった内容

²⁾平成 23-24 年度調査ではみられなかった内容

³⁾平成 23-30 年度調査ではみられなかった内容

(4) 支援状況

令和2年 要支援者数 688人（回答6,359人）（要支援率10.8%）

支援に関する集計は、令和2年11月2日～令和3年12月17日の期間の回答者（6,359人）を対象に行った（対象外を含む）。

【表19】 要支援者数

地域	回答者数	要支援者数	
県北	1,640	210	12.8%
県中	1,844	201	10.9%
県南	484	51	10.5%
相双	367	33	9.0%
いわき	1,103	99	9.0%
会津	764	80	10.5%
南会津	64	5	7.8%
県外	93	9	9.7%
合計	6,359	688	10.8%

※要支援者数の割合の分母は回答者数。

【表20】 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
	件数	割合	件数	割合	
県北	112	53.3%	98	46.7%	210
県中	112	55.7%	89	44.3%	201
県南	23	45.1%	28	54.9%	51
相双	25	75.8%	8	24.2%	33
いわき	54	54.5%	45	45.5%	99
会津	44	55.0%	36	45.0%	80
南会津	4	80.0%	1	20.0%	5
県外	6	66.7%	3	33.3%	9
合計	380	55.2%	308	44.8%	688

【表21】 地域別「主な相談内容」の内訳

地域	子育て関連(生活)のこと		母親の心身の状態に関すること		家庭生活に関すること		子どもの心身の健康に関すること		放射線の影響や心配に関すること		避難生活に関すること		その他		要支援者数
	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	120	57.1%	123	58.6%	30	14.3%	26	12.4%	1	0.5%	0	0.0%	68	32.4%	210
県中	112	55.7%	91	45.3%	17	8.5%	28	13.9%	2	1.0%	0	0.0%	66	32.8%	201
県南	29	56.9%	26	51.0%	6	11.8%	7	13.7%	0	0.0%	0	0.0%	17	33.3%	51
相双	15	45.5%	19	57.6%	8	24.2%	4	12.1%	0	0.0%	1	3.0%	13	39.4%	33
いわき	44	44.4%	45	45.5%	7	7.1%	4	4.0%	1	1.0%	0	0.0%	41	41.4%	99
会津	45	56.3%	43	53.8%	7	8.8%	6	7.5%	0	0.0%	0	0.0%	28	35.0%	80
南会津	4	80.0%	4	80.0%	2	40.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
県外	6	66.7%	7	77.8%	0	0.0%	1	11.1%	0	0.0%	0	0.0%	2	22.2%	9
総計	375	54.5%	358	52.0%	77	11.2%	76	11.0%	4	0.6%	1	0.1%	235	34.2%	688

※分母は要支援者数。複数回答があるため、割合の合計は100.0%にならない。

※新型コロナウイルス感染症に関する相談は58件みられたが、項目立てはしていない。

【表 22】 支援終了の理由の内訳

地域	傾聴 ¹⁾		情報提供 ²⁾		受診先等あり ³⁾		受診勧奨 ⁴⁾		Q&A 対応 ⁵⁾		市町村へ ⁶⁾		こころ・生活習慣へ ⁷⁾	
	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	159	75.7%	109	51.9%	41	19.5%	16	7.6%	11	5.2%	0	0.0%	1	0.5%
県中	147	73.1%	118	58.7%	31	15.4%	17	8.5%	14	7.0%	2	1.0%	2	1.0%
県南	36	70.6%	27	52.9%	10	19.6%	4	7.8%	2	3.9%	0	0.0%	1	2.0%
相双	24	72.7%	14	42.4%	4	12.1%	1	3.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
いわき	65	65.7%	46	46.5%	10	10.1%	4	4.0%	7	7.1%	0	0.0%	0	0.0%
会津	53	66.3%	39	48.8%	12	15.0%	10	12.5%	5	6.3%	0	0.0%	1	1.3%
南会津	3	60.0%	3	60.0%	2	40.0%	1	20.0%	1	20.0%	0	0.0%	1	20.0%
県外	7	77.8%	3	33.3%	1	11.1%	3	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%
総計	494	71.8%	359	52.2%	111	16.1%	56	8.1%	40	5.8%	2	0.3%	7	1.0%

地域	専門医紹介 ⁸⁾		放射線へ ⁹⁾		不在		連絡先不明		拒否		その他		要支援者数
	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	0	0.0%	0	0.0%	45	21.4%	3	1.4%	3	1.4%	2	1.0%	210
県中	0	0.0%	0	0.0%	43	21.4%	6	3.0%	0	0.0%	2	1.0%	201
県南	0	0.0%	0	0.0%	12	23.5%	2	3.9%	0	0.0%	0	0.0%	51
相双	0	0.0%	0	0.0%	8	24.2%	0	0.0%	0	0.0%	1	3.0%	33
いわき	0	0.0%	0	0.0%	30	30.3%	3	3.0%	0	0.0%	2	2.0%	99
会津	0	0.0%	0	0.0%	25	31.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	80
南会津	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
県外	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	9
総計	0	0.0%	0	0.0%	166	24.1%	14	2.0%	3	0.4%	7	1.0%	688

※分母は要支援者数。内訳は延べ数。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⁾対象者へ適切な情報提供・行政窓口を紹介し終了。

³⁾対象者に既に受診先や相談先があることを確認し終了。

⁴⁾対象者に医師の診察を受けることを勧めて終了。

⁵⁾対象者の疑問・質問に回答し終了。

⁶⁾対象者の了承を得た上で、対象者の情報を市町村へ繋ぎ終了。

⁷⁾対象者の了承を得た上で、対象者の情報をこころの健康度・生活習慣支援チーム（医大内）へ繋ぎ終了。

⁸⁾専門医（医大内）へ繋ぎ終了。

⁹⁾対象者の了承を得た上で、対象者の情報を放射線相談窓口（医大内）へ繋ぎ終了。