

県民健康管理調査「基本調査」の実施状況について

1 問診票の回答状況及び線量推計作業状況

(1) 問診票の回答状況

平成25年7月31日現在、全県ベースでは対象者2,056,994人のうち、483,088人から回答が寄せられ、回答率は23.5%となっている。

先行調査地区（川俣町山木屋地区、浪江町、飯館村）では、回答率が半数を超える58.3%に達しているのに対し、先行地区を除く全県民調査においては、23.0%に留まっている。相双地区では42%に達している一方、会津・南会津地区においては13～15%台であるなど、地域による偏りがみられる。（表1）

(2) 線量推計作業・結果通知

回答された問診票の行動記録をデジタルデータ化し、（独）放射線医学総合研究所が開発した評価システムを用いて外部被ばく積算実効線量を推計しているが、回答数483,088件のうち92.1%にあたる445,015件の推計作業が完了しており、うち420,392件が結果通知済みとなっている。（表1）

| 調査区分 | | 調査対象者数 a | 回答数 b | 回答率 c=b/a | 線量推計済数 d | 推計率 e=d/b | 結果通知済数 f | 通知率 g=f/b |
|-------------------|----------------------|-------------|----------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 先行調査 | 川俣町(山木屋) 浪江町, 飯館村 | 29,044 | 16,936 | 58.3% | 16,339 | 96.5% | 16,166 | 95.5% |
| 全県民調査 (先行地区除く) | 県北 | 504,291 | 132,998 | 26.4% | 126,502 | 95.1% | 120,489 | 90.6% |
| | 県中 | 560,116 | 116,444 | 20.8% | 107,760 | 92.5% | 101,697 | 87.3% |
| | 県南 | 152,776 | 26,910 | 17.6% | 24,588 | 91.4% | 23,484 | 87.3% |
| | 会津 | 267,696 | 40,411 | 15.1% | 36,127 | 89.4% | 34,449 | 85.2% |
| | 南会津 | 30,831 | 4,140 | 13.4% | 3,645 | 88.0% | 3,587 | 86.6% |
| | 相双 | 168,409 | 70,928 | 42.1% | 63,164 | 89.1% | 58,421 | 82.4% |
| | いわき | 343,831 | 74,321 | 21.6% | 66,890 | 90.0% | 62,099 | 83.6% |
| 計 | 2,027,950 | 466,152 | 23.0% | 428,676 | 92.0% | 404,226 | 86.7% | |
| 合計 | 2,056,994 | 483,088 | 23.5% | 445,015 | 92.1% | 420,392 | 87.0% | |

※市町村別の状況は、別添資料1のとおり。

(3) 一時滞在者等からの問診票提出状況等

震災当時県内に滞在されていた方や住民票を置かずに居住されていた方に対し、希望により問診票を送付しているが、これまで2,064件の回答が寄せられ、1,593件、77.2%の推計が完了し、順次、通知作業を行っている。

(表2)

| 発送数 a | 回答数 b | 回答率 c=b/a | 線量推計済数 d | 推計率 e=d/b | 結果通知済数 f | 通知率 g=f/b |
|----------|----------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 3,789 | 2,064 | 54.5% | 1,701 | 82.4% | 1,593 | 77.2% |

(4) 外部被ばく線量推計値の一部誤算出

今般、外部被ばく積算実効線量の推計値の一部に算出の誤りがあったことが判明し、その件数は16,118件であった。

推計に用いる「線量率マップ」の登録に使用したプログラムに誤りがあったことが原因であり、当該プログラムは、既に修正し、現在は適正な推計値を得ていることを確認した。

誤算出が認められた方々に対しては、平成25年7月16日付けで、再計算した適正な外部被ばく線量をお詫びとともに送付した。

2 実効線量推計結果の状況

累計445,015人の推計を行い、そのうち放射線業務従事経験者を除く435,788人の推計結果は、県北・県中地区では90%以上の方が2mSv未満、県南地区では約91%の方が、会津・南会津地区では99%以上の方が1mSv未満となり、相双地区は約78%の方が、いわき地区でも99%以上の方が1mSv未満となっている。(表3)

表3

| 実効線量 (mSv) | 全データ | 放射線業務従事経験者を除く | | 「放射線業務従事経験者を除く」の地域別内訳(%は地域ごとの線量割合) | | | | | | 相双 (注2) | | いわき | | | | | | |
|---------------|---------|---------------|---------------|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 放射線業務従事経験者を除く | | 県北 (注1) | | 県中 | | 県南 | | 会津 | | | 南会津 | | | | | |
| | | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | 放射線業務従事経験者を除く | | 放射線業務従事経験者を除く | | | | | |
| ～1未満 | 292,998 | 287,103 | 65.9% | 94.8% | 39,955 | 31.8% | 62,993 | 59.1% | 22,076 | 90.8% | 35,531 | 99.4% | 3,591 | 99.4% | 57,898 | 78.0% | 65,059 | 99.2% |
| ～2未満 | 128,471 | 126,184 | 29.0% | | 73,390 | 58.4% | 37,510 | 35.2% | 2,238 | 9.2% | 198 | 0.6% | 23 | 0.6% | 12,325 | 16.6% | 500 | 0.8% |
| ～3未満 | 19,898 | 19,541 | 4.5% | 99.8% | 11,861 | 9.4% | 5,784 | 5.4% | 12 | 0.0% | 8 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1,857 | 2.5% | 19 | 0.0% |
| ～4未満 | 1,444 | 1,374 | 0.3% | 4.8% | 418 | 0.3% | 278 | 0.3% | 0 | 0.0% | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 674 | 0.9% | 3 | 0.0% |
| ～5未満 | 599 | 561 | 0.1% | 0.2% | 41 | 0.0% | 5 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 514 | 0.7% | 1 | 0.0% |
| ～6未満 | 465 | 413 | 0.1% | | 22 | 0.0% | 2 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 389 | 0.5% | 0 | 0.0% |
| ～7未満 | 272 | 241 | 0.1% | 0.1% | 8 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 233 | 0.3% | 0 | 0.0% |
| ～8未満 | 158 | 123 | 0.0% | 0.2% | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 122 | 0.2% | 0 | 0.0% |
| ～9未満 | 122 | 82 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 82 | 0.1% | 0 | 0.0% |
| ～10未満 | 73 | 43 | 0.0% | | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 43 | 0.1% | 0 | 0.0% |
| ～11未満 | 74 | 45 | 0.0% | | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 45 | 0.1% | 0 | 0.0% |
| ～12未満 | 50 | 31 | 0.0% | 0.0% | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 30 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| ～13未満 | 37 | 14 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 14 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| ～14未満 | 33 | 11 | 0.0% | | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 11 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| ～15未満 | 32 | 11 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 11 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 15以上～ | 289 | 11 | 0.0% | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 11 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 計 | 445,015 | 435,788 | 100.0% | 100.0% | 125,697 | 100% | 106,572 | 100% | 24,326 | 100% | 35,738 | 100% | 3,614 | 100% | 74,259 | 100% | 65,582 | 100% |
| 最高値 | 66mSv | 25mSv | | | 11mSv | | 5.9mSv | | 2.6mSv | | 3.6mSv | | 1.6mSv | | 25mSv | | 4.8mSv | |

(注1) 先行地区(川俣町山木屋地区)を含む。

(注2) 先行地区(浪江町、飯館村)を含む。

※割合(%)は線量別に端数処理を行っているため、合計が100%にならない場合がある

※線量別分布状況、年齢別・男女別内訳は、別添資料2、3のとおり。市町村内訳は、別添資料4のとおり。

3 実効線量推計結果の評価

実効線量の推計結果に関しては、これまでと同様の傾向にあると言える。

これまでの疫学調査により100mSv以下での明らかな健康への影響は確認されていない¹⁾ことから、4ヶ月間の積算実効線量推計値ではあるが、「放射線による健康影響があるとは考えにくい」と評価される。

参考文献

- 1) 放射線の線源と影響 原子放射線の影響に関する国連科学委員会 UNSCEAR2008年報告書 [日本語版] 第2巻 独立行政法人放射線医学総合研究所

4 回答率の向上に向けて

各種機会を捉えて基本調査の趣旨（今後の健康管理の基礎資料であり、外部被ばく線量を知る唯一の機会であること、個人の行動により推計値が異なるため個々の記入が必要なこと等）の周知を図り、市町村等と連携しながら、回答率向上に向けた各種取り組みを展開している。

直近の取り組みとしては6月より、「甲状腺検査」出張説明会において、基本調査（問診票）提出の啓発や、「出前書き方説明会・相談会」の開催を呼びかけるとともに、甲状腺検査会場での「書き方支援コーナー」設置による問診票の提出促進を業務委託等で実施している。

引き続き、対面式での記入支援要望に合わせた事業展開を中心とし、回答率向上に努めていく。

＜基本調査の回答率向上に向けて実施中（予定含む）の内容一覧＞（平成25年7月31日現在）

| 活動区分 | 活動内容 | 場所及び期間 | 回数等 | 備考 |
|-------------|---|--|-----|--|
| 県民への直接アプローチ | 「甲状腺検査」出張説明会での基本調査啓発 | 県内一円 平成25年6月4日～ | 42回 | 対象者 (幼稚園、保育所、 小・中学校の保護者) 約 2,500人 |
| | 甲状腺検査会場での「書き方支援」（業務委託等） | 県中、相馬、いわき 平成25年6月20日～ | 21回 | 対象者 約 6,000人 |
| | よろず健康相談、面接調査等実施箇所での「書き方相談コーナー」設置 | 飯館村の健康診断等 (福島市及び相馬市内) 平成25年5月17日～5月27日 | 6回 | 対象者 約 800人 |
| | 県民健康管理調査の詳細調査調査票等への「基本調査問診票」提出確認及び提出促進依頼を表記して案内 | 田村市、南相馬市、川俣町、 広野町、楢葉町、富岡町、 川内村、大熊町、双葉町、 浪江町、葛尾村、飯館村及び 伊達市の特定避難勧奨地点の 属する区域 平成25年5月～ (健康診査などの調査票等に 基本調査問診票提出の確認 ・提出促進の依頼事項を表 記・案内) | — | 対象者 約 90,000人 |
| | 甲状腺検査案内通知において、検査会場での基本調査問診票の「書き方支援コーナー」設置を併せて案内 | 県中、相馬、いわき 平成25年5月20・21・22日 | — | 対象者 約 47,000人 |
| | 県内幼稚園等からの要請による出前書き方説明会・相談会の開催 | 県北（予定） 平成25年8月6・8・10日 | 3回 | 対象者 約 30人 |

5 問診票記入をより容易にするための方策（※「問診票－簡易版－」）について

避難等により居住地を移動しなかった方などに配慮した、例えば初期の2週間の1時間ごとの詳細な行動記録から、行動パターンに沿った簡単な書き方ができないかや、その他の部分も簡略記載できるところはないか、また比較的再検数が多い質問項目において、より明確な記述にできるところはないかなど検討を行い、「問診票－簡易版－」を作成した。（表4）

| 詳細版の項目 | 詳細版の内容 | 簡易版における変更点 |
|------------|--|--|
| 表紙 | ・送付先住所・氏名等 ・問診票に係る説明 | ・既回答者への注意文の追加 → 重複回答を防止 ・行動パターンが2回以上大きく変わった方への注意文の追加 → 2回以上変わった方は詳細版で対応 |
| 表紙裏 (p.1) | ・氏名、性別、生年月日、震災時住所、現住所、連絡先等を記入 | ・変更なし |
| 項1 (p.2) | ・震災時点での自宅、勤務先・通学先等の建築構造を記入 | ・変更なし |
| 項2 (p.3-4) | ・3月11日から25日までの行動について、滞在した時間を矢印で記入し、地点名を付記 | ・3月11日から7月11日までの行動について、2区分で記入 → 行動パターンが1回変わった方まで記入可能 |
| 項3 (p.5-6) | ・3月26日から7月11日までの行動について記入 ・居住地…住所、周辺での屋外滞在時間 ・定期的な外出先①(勤務先または通学先等)…施設名、所在地、屋内・屋外滞在時間、該当曜日 ・定期的な外出先②…上記①に同じ項目 | ・詳細版「項3」の内容を、一問一答方式で記入 ・居住地…表紙裏と同じであれば、記載省略可能 ・勤務先または通学先等…表紙裏と同じであれば記載省略可能 |
| 項4 (p.7-8) | ・項3に該当しない日があった場合、その日について滞在した時間を矢印で記入し、地点名を付記 | ・削除 |
| 項5 (p.8) | ・避難地域に立ち入った場合、その日について滞在した時間を矢印で記入し、地点名を付記 | ・詳細版より簡易な内容を一問一答方式により記入 |
| ほか | | ・質問頁数を10頁から5頁へ ・スクリーニングを受けたかどうかの質問を削除 |

また、現行の問診票（※以下、「詳細版」という。）と新たに作成した簡易版の両方について調査を行い、実際の推計にどのような影響があるのかなどについて、少人数を対象に検証を行った。

(1) 簡易版に関するアンケート結果

調査協力者143名中、89名の方からアンケートの回答をいただいた。主なアンケート項目に関する結果は、以下のとおり。

① 記入の所要時間

詳細版については平均53.5分（※中央値40分）、簡易版については平均16.5分（※中央値10分）であり、簡易版は、平均時間で詳細版と比べると、約1/3の時間で記入が可能であった。

② 書き方説明要員の支援の要否

回答率の向上に向け、各種機会を捉え、書き方支援を実施してきたところだが、詳細版については書き方支援が「必要」と回答した方が33.7%、「不要」が61.8%、一方、簡易版については「必要」が14.6%、「不要」が80.9%となり、簡易版については詳細版と比べて、書き方支援は不要、と回答した方の割合が増えた。

③ 基本調査を提出できなかった理由（※複数回答）

多く選択された項目は、

- ・時間がかかりそうで後回しにしていたから … 回答者の78.7%
- ・記憶が定かでなく記入できなかったから … 回答者の55.1%
- ・これまでの線量の結果、線量を知る
必要性があまりなさそうだから … 回答者の20.2%

であり、問診票記入を容易にすれば、より多くの県民の方が問診票を提出できる可能性がある、と考えられた。

④ 簡易版であればこれまで提出できなかった方も回答できるか

本設問に対しては、

- ・かなり（50%以上は）回答できると思う … 20.2%
- ・ある程度（約20-50%は）回答できると思う … 59.6%

となり、約8割の方が、簡易版であればある程度提出できる、と回答いただいた。

(2) 簡易版による推計結果

調査協力者143名中、91名の方について詳細版と簡易版の推計結果が比較可能であった。

ノンパラメトリック相関分析（Spearmanの相関係数）においては $r=0.973$ であり、詳細版と簡易版との間に強い相関が認められた。

また、回帰分析の結果も、十分に実用に供することができる結果であった。

なお、

- ・簡易版と詳細版とで推計結果が変わらない件数 … 53件（58.2%）
- ・ “ ” 簡易版が高くなる件数 … 26件（28.6%）
- ・ “ ” 簡易版が低くなる件数 … 12件（13.2%）

となり、簡易版と詳細版の差の幅は、 $-0.4\text{mSv} \sim +0.6\text{mSv}$ となった。

簡易版と詳細版の差については、初期の2週間の行動記録における「屋外滞在時間の差」が主な要因と考えられる。

(3) 簡易版に係る導入（案）

簡易版については、アンケートの結果から、問診票記入をより容易にすることが可能で、詳細版との比較でも、統計学的に十分な精度を持った実用的推計値として使用できると考えられる。

よって、今後、簡易版については、原則、避難等により居住地を移動しなかった方などを対象とし、希望する方には個別に送付したり、市町村等と連携し窓口等で配布する、などの対応を行いたい。

また、簡易版に係る問合せ体制も適宜整備すると同時に、避難等により居住地を移動した方など、簡易版による推計が困難な方に対しては、従前どおり、対面式での記入支援等により丁寧に対応することとしたい。

なお、外部被ばく線量の推計結果を把握することが将来の子ども達の健康を見守るための基礎である、ということについて理解を得やすいと考えられる「甲状腺検査」対象者に対しては、返信用封筒と共に簡易版を郵送する等、配布・回答方法等について判断した上で、回答を呼びかけることとしたい。

基本調査 問診票 市町村別 回答・線量推計・結果通知 状況
(先行十全県民)

H25. 7. 31 現在

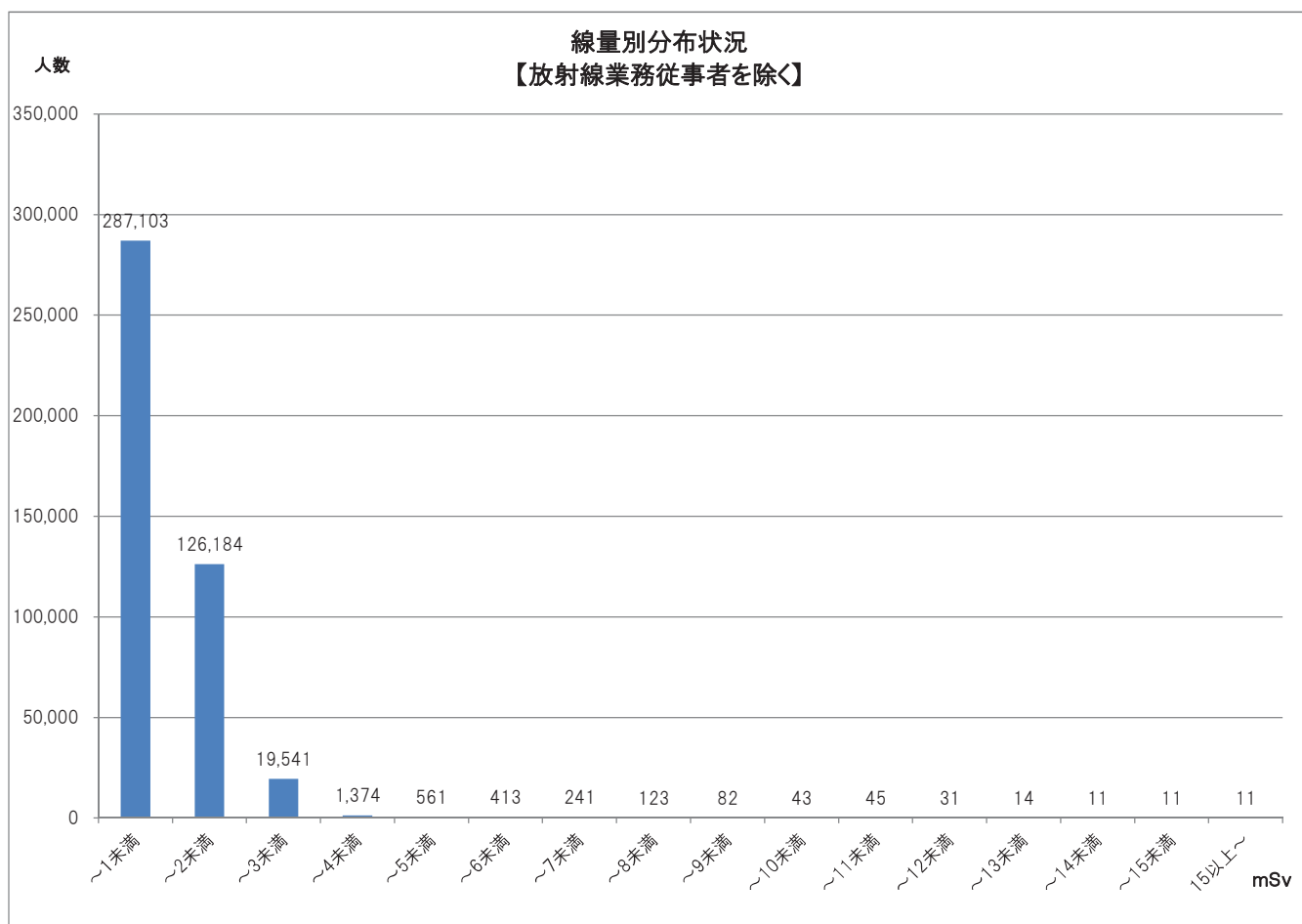
| 地域区分 | | 調査対象者数 a | 回答数 b | 回答率 c=b/a | 線量推計済数 d | 推計率 e=d/b | 結果通知済数 f | 通知率 g=f/b | 備考 |
|-------|---------|-------------|----------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|----|
| 北 | 福島市 | 296,421 | 83,073 | 28.0% | 79,759 | 96.0% | 76,425 | 92.0% | |
| | 二本松市 | 60,967 | 14,535 | 23.8% | 13,660 | 94.0% | 12,854 | 88.4% | |
| | 伊達市 | 67,854 | 15,864 | 23.4% | 14,773 | 93.1% | 13,828 | 87.2% | |
| | 本宮市 | 31,874 | 7,493 | 23.5% | 7,040 | 94.0% | 6,528 | 87.1% | |
| | 桑折町 | 13,293 | 3,560 | 26.8% | 3,348 | 94.0% | 3,252 | 91.3% | |
| | 国見町 | 10,342 | 2,692 | 26.0% | 2,505 | 93.1% | 2,435 | 90.5% | |
| | 川俣町 | 15,916 | 4,966 | 31.2% | 4,661 | 93.9% | 4,481 | 90.2% | |
| 大玉村 | 8,872 | 1,606 | 18.1% | 1,494 | 93.0% | 1,411 | 87.9% | | |
| 計 | | 505,539 | 133,789 | 26.5% | 127,240 | 95.1% | 121,214 | 90.6% | |
| 中 | 郡山市 | 341,841 | 74,411 | 21.8% | 69,267 | 93.1% | 65,413 | 87.9% | |
| | 須賀川市 | 80,425 | 13,444 | 16.7% | 12,574 | 93.5% | 11,763 | 87.5% | |
| | 田村市 | 41,805 | 10,116 | 24.2% | 8,839 | 87.4% | 8,396 | 83.0% | |
| | 鏡石町 | 13,172 | 2,430 | 18.4% | 2,216 | 91.2% | 2,088 | 85.9% | |
| | 天栄村 | 6,481 | 944 | 14.6% | 798 | 84.5% | 739 | 78.3% | |
| | 石川町 | 17,518 | 3,661 | 20.9% | 3,375 | 92.2% | 2,993 | 81.8% | |
| | 玉川村 | 7,385 | 1,277 | 17.3% | 1,163 | 91.1% | 1,109 | 86.8% | |
| | 平田村 | 7,088 | 1,394 | 19.7% | 1,271 | 91.2% | 1,234 | 88.5% | |
| | 浅川町 | 7,200 | 1,232 | 17.1% | 1,143 | 92.8% | 1,100 | 89.3% | |
| | 古殿町 | 6,349 | 1,092 | 17.2% | 1,008 | 92.3% | 970 | 88.8% | |
| 三春町 | 19,086 | 4,289 | 22.5% | 4,041 | 94.2% | 3,880 | 90.5% | | |
| 小野町 | 11,766 | 2,154 | 18.3% | 2,065 | 95.9% | 2,012 | 93.4% | | |
| 計 | | 560,116 | 116,444 | 20.8% | 107,760 | 92.5% | 101,697 | 87.3% | |
| 南 | 白河市 | 65,542 | 11,711 | 17.9% | 10,679 | 91.2% | 10,003 | 85.4% | |
| | 西郷村 | 20,137 | 4,117 | 20.4% | 3,797 | 92.2% | 3,660 | 88.9% | |
| | 泉崎村 | 7,025 | 1,140 | 16.2% | 1,009 | 88.5% | 970 | 85.1% | |
| | 中島村 | 5,316 | 726 | 13.7% | 664 | 91.5% | 641 | 88.3% | |
| | 矢吹町 | 18,509 | 3,346 | 18.1% | 3,050 | 91.2% | 2,941 | 87.9% | |
| | 棚倉町 | 15,416 | 2,306 | 15.0% | 2,112 | 91.6% | 2,084 | 90.4% | |
| | 矢祭町 | 6,494 | 1,171 | 18.0% | 1,072 | 91.5% | 1,058 | 90.4% | |
| | 埴川村 | 10,125 | 1,728 | 17.1% | 1,607 | 93.0% | 1,547 | 89.5% | |
| 鮫川村 | 4,212 | 665 | 15.8% | 598 | 89.9% | 580 | 87.2% | | |
| 計 | | 152,776 | 26,910 | 17.6% | 24,588 | 91.4% | 23,484 | 87.3% | |
| 会津 | 会津若松市 | 128,052 | 21,091 | 16.5% | 19,148 | 90.8% | 18,389 | 87.2% | |
| | 喜多方市 | 53,270 | 6,680 | 12.5% | 6,025 | 90.2% | 5,751 | 86.1% | |
| | 北塩原村 | 3,283 | 415 | 12.6% | 368 | 88.7% | 346 | 83.4% | |
| | 西会津町 | 7,732 | 1,161 | 15.0% | 1,014 | 87.3% | 952 | 82.0% | |
| | 磐梯町 | 3,897 | 556 | 14.3% | 497 | 89.4% | 463 | 83.3% | |
| | 猪苗代町 | 16,328 | 2,795 | 17.1% | 2,518 | 90.1% | 2,338 | 83.6% | |
| | 会津坂下町 | 17,914 | 2,266 | 12.6% | 1,826 | 80.6% | 1,726 | 76.2% | |
| | 湯川村 | 3,524 | 426 | 12.1% | 370 | 86.9% | 346 | 81.2% | |
| | 柳津町 | 4,081 | 528 | 12.9% | 466 | 88.3% | 419 | 79.4% | |
| | 三島町 | 2,048 | 315 | 15.4% | 264 | 83.8% | 235 | 74.6% | |
| | 金山町 | 2,549 | 530 | 20.8% | 456 | 86.0% | 445 | 84.0% | |
| 昭和村 | 1,570 | 316 | 20.1% | 243 | 76.9% | 237 | 75.0% | | |
| 会津美里町 | 23,448 | 3,332 | 14.2% | 2,932 | 88.0% | 2,802 | 84.1% | | |
| 計 | | 267,696 | 40,411 | 15.1% | 36,127 | 89.4% | 34,449 | 85.2% | |
| 南会津 | 下郷町 | 6,656 | 896 | 13.5% | 802 | 89.5% | 793 | 88.5% | |
| | 檜枝岐村 | 618 | 97 | 15.7% | 84 | 86.6% | 83 | 85.6% | |
| | 只見町 | 5,038 | 792 | 15.7% | 686 | 86.6% | 676 | 85.4% | |
| | 南会津町 | 18,519 | 2,355 | 12.7% | 2,073 | 88.0% | 2,035 | 86.4% | |
| 計 | | 30,831 | 4,140 | 13.4% | 3,645 | 88.0% | 3,587 | 86.6% | |
| 相馬 | 相馬市 | 37,511 | 12,282 | 32.7% | 10,925 | 89.0% | 10,405 | 84.7% | |
| | 南相馬市 | 70,326 | 29,413 | 41.8% | 26,323 | 89.5% | 24,163 | 82.2% | |
| | 広野町 | 5,141 | 2,168 | 42.2% | 1,795 | 82.8% | 1,482 | 68.4% | |
| | 楢葉町 | 8,052 | 4,078 | 50.6% | 3,414 | 83.7% | 3,037 | 74.5% | |
| | 富岡町 | 15,794 | 8,474 | 53.7% | 7,849 | 92.6% | 7,448 | 87.9% | |
| | 川内村 | 3,039 | 1,501 | 49.4% | 1,336 | 89.0% | 1,255 | 83.6% | |
| | 大熊町 | 11,500 | 5,886 | 51.2% | 5,094 | 86.5% | 4,664 | 79.2% | |
| | 双葉町 | 7,140 | 3,882 | 54.4% | 3,607 | 92.9% | 3,403 | 87.7% | |
| | 浪江町 | 21,249 | 12,765 | 60.1% | 12,367 | 96.9% | 12,258 | 96.0% | |
| | 葛尾村 | 1,545 | 806 | 52.2% | 645 | 80.0% | 530 | 65.8% | |
| 新地町 | 8,361 | 2,438 | 29.2% | 2,176 | 89.3% | 2,034 | 83.4% | | |
| 飯館村 | 6,547 | 3,380 | 51.6% | 3,234 | 95.7% | 3,183 | 94.2% | | |
| 計 | | 196,205 | 87,073 | 44.4% | 78,765 | 90.5% | 73,862 | 84.8% | |
| いわき市 | 343,831 | 74,321 | 21.6% | 66,890 | 90.0% | 62,099 | 83.6% | | |
| 計 | | 2,056,994 | 483,088 | 23.5% | 445,015 | 92.1% | 420,392 | 87.0% | |

※先行地区（川俣町山木屋地区、浪江町及び飯館村）を含む全県ベース

地域別・線量別推計

| 実効線量 (mSv) | 全データ | 放射線業務従 事者除く | 左の内訳 | | | | | | | 放射線業務従事者除く線量別割 合(%) | | |
|---------------|---------|----------------|---------|---------|--------|--------|-------|--------|--------|------------------------|-------|-------|
| | | | 県北 | 県中 | 県南 | 会津 | 南会津 | 相双 | いわき | | | |
| ～1未満 | 292,998 | 287,103 | 39,955 | 62,993 | 22,076 | 35,531 | 3,591 | 57,898 | 65,059 | 65.9 | 94.8 | 99.8 |
| ～2未満 | 128,471 | 126,184 | 73,390 | 37,510 | 2,238 | 198 | 23 | 12,325 | 500 | 29.0 | | |
| ～3未満 | 19,898 | 19,541 | 11,861 | 5,784 | 12 | 8 | 0 | 1,857 | 19 | 4.5 | | |
| ～4未満 | 1,444 | 1,374 | 418 | 278 | 0 | 1 | 0 | 674 | 3 | 0.3 | 4.8 | |
| ～5未満 | 599 | 561 | 41 | 5 | 0 | 0 | 0 | 514 | 1 | 0.1 | | |
| ～6未満 | 465 | 413 | 22 | 2 | 0 | 0 | 0 | 389 | 0 | 0.1 | 0.2 | |
| ～7未満 | 272 | 241 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 233 | 0 | 0.1 | | |
| ～8未満 | 158 | 123 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 122 | 0 | 0.0 | | |
| ～9未満 | 122 | 82 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 82 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| ～10未満 | 73 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0.0 | | |
| ～11未満 | 74 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| ～12未満 | 50 | 31 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0.0 | | |
| ～13未満 | 37 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0.0 | | |
| ～14未満 | 33 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| ～15未満 | 32 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0.0 | | |
| 15以上～ | 289 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 計 | 445,015 | 435,788 | 125,697 | 106,572 | 24,326 | 35,738 | 3,614 | 74,259 | 65,582 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 最高値 | 66 | 25 | 11 | 5.9 | 2.6 | 3.6 | 1.6 | 25 | 4.8 | | | |

※割合(%)は線量別に端数処理を行っているため、合計が100%にならない場合がある



平成25年7月31日現在

年齢別・線量別 内訳【放射線業務従事者を除く】

| 実効線量 (mSv) | 震災時年齢(歳) | | | | | | | | | 計 |
|---------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | 0～9 | 10～19 | 20～29 | 30～39 | 40～49 | 50～59 | 60～69 | 70～79 | 80～ | |
| ～1未満 | 32,209 | 26,955 | 21,183 | 33,129 | 28,150 | 35,554 | 47,034 | 37,440 | 25,449 | 287,103 |
| ～2未満 | 14,763 | 13,010 | 9,171 | 16,660 | 15,538 | 17,776 | 19,544 | 12,567 | 7,155 | 126,184 |
| ～3未満 | 3,620 | 2,049 | 1,004 | 2,100 | 2,026 | 2,758 | 3,218 | 1,919 | 847 | 19,541 |
| ～4未満 | 162 | 113 | 83 | 147 | 149 | 245 | 233 | 164 | 78 | 1,374 |
| ～5未満 | 22 | 53 | 40 | 43 | 81 | 106 | 92 | 76 | 48 | 561 |
| ～6未満 | 17 | 19 | 25 | 33 | 47 | 97 | 82 | 65 | 28 | 413 |
| ～7未満 | 4 | 7 | 12 | 19 | 30 | 45 | 58 | 43 | 23 | 241 |
| ～8未満 | 2 | 7 | 8 | 7 | 14 | 33 | 23 | 19 | 10 | 123 |
| ～9未満 | 1 | 6 | 3 | 8 | 8 | 18 | 16 | 10 | 12 | 82 |
| ～10未満 | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 12 | 12 | 8 | 4 | 43 |
| ～11未満 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 | 14 | 6 | 8 | 3 | 45 |
| ～12未満 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 7 | 10 | 10 | 2 | 31 |
| ～13未満 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 4 | 2 | 1 | 14 |
| ～14未満 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 5 | 3 | 0 | 0 | 11 |
| ～15未満 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 4 | 1 | 0 | 11 |
| 15以上～ | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 5 | 0 | 1 | 11 |
| 計 | 50,801 | 42,221 | 31,532 | 52,153 | 46,060 | 56,684 | 70,344 | 52,332 | 33,661 | 435,788 |

男女別・線量別 内訳
【放射線業務従事者を除く】

| 実効線量 (mSv) | 男女別 | | | | 計 | 左の線量別 割合(%) |
|---------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|
| | 男性 | 左の線量別 割合(%) | 女性 | 左の線量別 割合(%) | | |
| ～1未満 | 125,739 | 64.2 | 161,364 | 67.3 | 287,103 | 65.9 |
| ～2未満 | 57,783 | 29.5 | 68,401 | 28.5 | 126,184 | 29.0 |
| ～3未満 | 10,606 | 5.4 | 8,935 | 3.7 | 19,541 | 4.5 |
| ～4未満 | 858 | 0.4 | 516 | 0.2 | 1,374 | 0.3 |
| ～5未満 | 304 | 0.2 | 257 | 0.1 | 561 | 0.1 |
| ～6未満 | 215 | 0.1 | 198 | 0.1 | 413 | 0.1 |
| ～7未満 | 136 | 0.1 | 105 | 0.0 | 241 | 0.1 |
| ～8未満 | 70 | 0.0 | 53 | 0.0 | 123 | 0.0 |
| ～9未満 | 46 | 0.0 | 36 | 0.0 | 82 | 0.0 |
| ～10未満 | 27 | 0.0 | 16 | 0.0 | 43 | 0.0 |
| ～11未満 | 31 | 0.0 | 14 | 0.0 | 45 | 0.0 |
| ～12未満 | 17 | 0.0 | 14 | 0.0 | 31 | 0.0 |
| ～13未満 | 6 | 0.0 | 8 | 0.0 | 14 | 0.0 |
| ～14未満 | 8 | 0.0 | 3 | 0.0 | 11 | 0.0 |
| ～15未満 | 7 | 0.0 | 4 | 0.0 | 11 | 0.0 |
| 15以上～ | 9 | 0.0 | 2 | 0.0 | 11 | 0.0 |
| 計 | 195,862 | 100.0 | 239,926 | 100.0 | 435,788 | 100.0 |

※割合(%)は線量別に端数処理を行っているため、合計が100%にならない場合がある

平成25年7月31日現在

市町村別・評価線量別集計 (放射線業務従事者を除く)

| 市町村名 | 積算線量(mSv) | | | | | | | | | | | | | | | 計 | | |
|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|----------------|
| | ～1 未満 | ～2 未満 | ～3 未満 | ～4 未満 | ～5 未満 | ～6 未満 | ～7 未満 | ～8 未満 | ～9 未満 | ～10 未満 | ～11 未満 | ～12 未満 | ～13 未満 | ～14 未満 | ～15 未満 | | 15以上 | |
| 県北 | 福島市 | 24,755 | 46,666 | 7,114 | 126 | 9 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78,677 |
| | 二本松市 | 3,257 | 7,627 | 2,564 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13,517 |
| | 伊達市 | 6,081 | 7,457 | 960 | 129 | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,637 |
| | 本宮市 | 1,665 | 4,457 | 830 | 20 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,973 |
| | 桑折町 | 797 | 2,470 | 59 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,328 |
| | 国見町 | 1,303 | 1,174 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,489 |
| | 川俣町 | 1,554 | 2,700 | 229 | 72 | 24 | 14 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,600 |
| | 大玉村 | 543 | 839 | 93 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,476 |
| 県北計 | 39,955 | 73,390 | 11,861 | 418 | 41 | 22 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125,697 | |
| 県中 | 郡山市 | 29,333 | 33,367 | 5,495 | 268 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 68,470 |
| | 須賀川市 | 9,908 | 2,340 | 212 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12,464 |
| | 田村市 | 8,100 | 571 | 21 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,695 |
| | 鏡石町 | 2,145 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,194 |
| | 天栄村 | 370 | 390 | 33 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 794 |
| | 石川町 | 3,318 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,349 |
| | 玉川村 | 1,136 | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,152 |
| | 平田村 | 1,232 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,261 |
| | 浅川町 | 1,126 | 12 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,139 |
| | 古殿町 | 988 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 999 |
| | 三春町 | 3,345 | 642 | 19 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,008 |
| | 小野町 | 1,992 | 54 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,047 |
| | 県中計 | 62,993 | 37,510 | 5,784 | 278 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 106,572 |
| 県南 | 白河市 | 9,759 | 770 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,534 |
| | 西郷村 | 2,425 | 1,337 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,765 |
| | 泉崎村 | 986 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,003 |
| | 中島村 | 654 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 661 |
| | 矢吹町 | 2,964 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,019 |
| | 棚倉町 | 2,063 | 25 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,091 |
| | 矢祭町 | 1,060 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,066 |
| | 塙町 | 1,578 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,595 |
| | 鮫川村 | 587 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 592 |
| | 県南計 | 22,076 | 2,238 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24,326 |
| | 会津 | 会津若松市 | 18,813 | 105 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 喜多方市 | | 5,913 | 37 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,951 |
| 北塩原村 | | 363 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 365 |
| 西会津町 | | 1,007 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,008 |
| 磐梯町 | | 483 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 493 |
| 猪苗代町 | | 2,477 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,497 |
| 会津坂下町 | | 1,805 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,811 |
| 湯川村 | | 365 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 368 |
| 柳津町 | | 462 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 465 |
| 三島町 | | 262 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 262 |
| 金山町 | | 450 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 451 |
| 昭和村 | | 241 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 242 |
| 会津美里町 | | 2,890 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,904 |
| 会津計 | 35,531 | 198 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35,738 | |
| 南会津 | 下郷町 | 797 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 799 |
| | 檜枝岐村 | 83 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 83 |
| | 只見町 | 679 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 682 |
| | 南会津町 | 2,032 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,050 |
| 南会津計 | 3,591 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,614 | |
| 相双 | 相馬市 | 10,311 | 373 | 75 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,776 |
| | 南相馬市 | 19,291 | 5,664 | 443 | 84 | 33 | 3 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25,529 |
| | 広野町 | 1,646 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,689 |
| | 榑葉町 | 3,023 | 124 | 13 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,163 |
| | 富岡町 | 5,783 | 1,057 | 95 | 15 | 3 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,958 |
| | 川内村 | 936 | 311 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,264 |
| | 大熊町 | 3,152 | 1,162 | 92 | 14 | 9 | 4 | 4 | 3 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4,446 |
| | 双葉町 | 2,660 | 442 | 72 | 19 | 5 | 3 | 2 | 6 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,213 |
| | 浪江町 | 8,123 | 2,385 | 481 | 101 | 48 | 27 | 27 | 17 | 12 | 6 | 16 | 9 | 5 | 4 | 4 | 8 | 11,273 |
| | 葛尾村 | 474 | 136 | 17 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 631 |
| | 新地町 | 2,129 | 17 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,147 |
| 飯館村 | 370 | 613 | 552 | 423 | 412 | 350 | 194 | 89 | 64 | 33 | 27 | 19 | 9 | 5 | 7 | 3 | 3,170 | |
| 相双計 | 57,898 | 12,325 | 1,857 | 674 | 514 | 389 | 233 | 122 | 82 | 43 | 45 | 30 | 14 | 11 | 11 | 11 | 74,259 | |
| いわき | いわき市 | 65,059 | 500 | 19 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 65,582 |
| 計(A) | 287,103 | 126,184 | 19,541 | 1,374 | 561 | 413 | 241 | 123 | 82 | 43 | 45 | 31 | 14 | 11 | 11 | 11 | 435,788 | |
| 割合 | | 65.9 | 29.0 | 4.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| | | 94.8 | | 4.8 | | 0.2 | | 0.1 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 100.0 |
| | | | 99.8 | | | | | 0.2 | | | | 0.0 | | 0.0 | | | 0.0 | 100.0 |
| 一時滞在者等(B) | 1,416 | 247 | 17 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,684 |
| 計(A)+(B) | 288,519 | 126,431 | 19,558 | 1,376 | 562 | 413 | 241 | 124 | 82 | 43 | 45 | 31 | 14 | 11 | 11 | 11 | 437,472 | |

※割合(%)は線量別に端数処理を行っているため、合計が100%にならない場合がある

この問診票は見本です。この用紙に記入して送付いただいても、結果をお返すことはできません。

県民健康管理調査

基本調査問診票-簡易版-

★すでに基本調査問診票の詳細版か簡易版、いずれかを提出された方は、回答不要です。

見 本

平成23年(2011年)3月11日から7月11日までの間に、避難地域以外にお住いの方々に、震災や転勤、進学、引っ越しなどにより、住居地や日常行動パターンに大きな変更がありましたか？(あてはまる口に✓してください。) なお、震災日の行動パターンの変化は含めません。

いいえ

はい

1回大きく変わった

2回以上大きく変わった

} 次ページからの質問にお答えください。

→ 基本調査問診票(詳細版)をお送りしますので、そちらにご回答お願いいたします。以降の記載の必要ありません。

この問診票は、平成23年(2011年)3月11日の震災から同年7月11日までの4か月間に、いつ、どこにいたか(「行動記録」)から、初期の被ばく線量を推定するもので、今後の健康管理のための基礎資料の一つとなります。

問診票は、ご本人がご記入ください。ただし、未成年者については、保護者の同意のもと実施しますので、次ページの保護者署名欄にご署名の上、記入してください。なお、小学生以下については保護者の方が記入してください。また、高齢等によりご自分で記入できない場合には、家族の方や同居されている方がご記入下さい。

記入後は、同封の返信用封筒に入れて、郵便ポストに投函してください。

なお記載された個人情報は、健康管理に必要な場合は、お住まいの市町村の求めに応じて情報提供しますが、個人が特定される形で公開することはありません。

福 島 県
福島県立医科大学

下線部に必要事項をご記入いただき、当てはまる口に✓を記入してください。

| | |
|---|--|
| ご記入日： 平成____年____月____日 | 回答者： 1 <input type="checkbox"/> 本人 2 <input type="checkbox"/> 代理（続柄_____） |
| ふりがな ご氏名 _____ | 性別： 1 <input type="checkbox"/> 男 ・ 2 <input type="checkbox"/> 女 |
| 生年月日： 1 <input type="checkbox"/> 明治・2 <input type="checkbox"/> 大正 3 <input type="checkbox"/> 昭和・4 <input type="checkbox"/> 平成 ____年____月____日 | |
| 保護者署名欄（対象者が未成年者の場合は、本調査に同意の上、保護者の方のご署名をお願いします。） （保護者自署）_____ | |
| 本籍地(国籍)： 都・道 _____ 市・区 _____ 区・町 _____ 府・県 _____ 郡 _____ 村 _____ | |
| 平成23年3月11日現在の住民票の住所： 1 <input type="checkbox"/> 表紙の住所と同じ（記入省略できます） 〒 _____ - _____ 2 <input type="checkbox"/> 本籍地と同じ（記入省略できます） 都・道 _____ 市・区 _____ 区・町 _____ 府・県 _____ 郡 _____ 村 _____ アパート等名称・部屋番号 _____ | |
| 現在の住所： 1 <input type="checkbox"/> 表紙の住所と同じ（記入省略できます） 2 <input type="checkbox"/> 本籍地と同じ（記入省略できます） 〒 _____ - _____ 3 <input type="checkbox"/> 平成23年3月11日現在の住民票住所に同じ（記入省略できます） 都・道 _____ 市・区 _____ 区・町 _____ 府・県 _____ 郡 _____ 村 _____ アパート等名称・部屋番号 _____ | |
| 転居先住所：（転居の予定がある方は、住所が分かる範囲で下記に記入をお願いします。） 〒 _____ - _____ 都・道 _____ 市・区 _____ 区・町 _____ 府・県 _____ 郡 _____ 村 _____ アパート等名称・部屋番号 _____ | |
| 転居予定日：平成____年____月____日 | |
| 連絡先（記入漏れなどの確認のために、調査担当者が連絡する際に必要となります。） 電話番号：（_____） _____ - _____（_____様方） 携帯電話： _____ - _____ | |
| 現在、同居されている方がいますか。 1 <input type="checkbox"/> 一人暮らし 2 <input type="checkbox"/> 家族と同居している（夫婦二人暮らしも含む） 3 <input type="checkbox"/> 施設で生活している 4 <input type="checkbox"/> その他（_____） | |

1 震災時平成23年(2011年)3月11日時点でのご自宅、勤務先・通学先などの建物の構造について、当てはまる項目の口に✓を記入し、_____に必要事項を記入してください。

勤務先・通学先は、一日の生活の中で、就業や学業等で最も過ごす時間が長い建物の構造について記入願います。所在地はわかる範囲で記入してください。

その他の欄には、具体的な構造をご記入ください。

屋外のお仕事を中心の場合は屋外に✓を記入してください。

| | |
|-----------------|---|
| ご自宅 | <p>¹ <input type="checkbox"/> 一戸建て(鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造)</p> <p>² <input type="checkbox"/> 一戸建て(その他(木造、鉄骨造、軽量鉄骨造等))</p> <p>³ <input type="checkbox"/> 集合住宅(鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造) (_____階建の _____階)</p> <p>⁴ <input type="checkbox"/> 集合住宅(その他(木造、鉄骨造、軽量鉄骨造等)) (_____階建の _____階)</p> <p>⁵ <input type="checkbox"/> その他(_____ : _____階建の _____階)</p> |
| 勤務先 通学先 等 | <p>¹ <input type="checkbox"/> 勤務先 ² <input type="checkbox"/> 通学先 ³ <input type="checkbox"/> その他(_____)</p> <p>勤務先・通学先等の所在地(わかる範囲で)</p> <p style="text-align: center;"> 都・道 市・区 区・町 _____府・県 _____郡 _____村 _____ </p> <p>¹ <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造 (_____階建の _____階)</p> <p>² <input type="checkbox"/> その他(木造、鉄骨造、軽量鉄骨造等) (_____階建の _____階)</p> <p>³ <input type="checkbox"/> 屋 外</p> |

2 あなたは「放射線業務従事者」になったことがありますか？

¹ いいえ


² はい →具体的なお仕事を書いてください(_____)

おおよそいつ頃 (_____ 年頃) から (_____ 年頃、現在) まで

³ わからない →具体的なお仕事を書いてください(_____)


おおよそいつ頃 (_____ 年頃) から (_____ 年頃、現在) まで

3 平成23年(2011年)3月11日から7月11日までの間の住居地や日常行動パターンについてお伺いいたします。

| 期 間 | 滞 在 地 等 |
|--|--|
| 平成23年 3月11日  ____月 ____日 (行動パターンが大きく変わった人は、その日の前日を記入し、変わらなかった人は7月11日と記入してください。) | ①この期間の居住地は、2ページで記載した住所と同じですか？ <input type="checkbox"/> 同じ (<input type="checkbox"/> 表紙の住所 <input type="checkbox"/> 3月11日の住民票住所 <input type="checkbox"/> 現住所) <input type="checkbox"/> 異なる (下記ご記入ください。) 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 _____ ②居住地の近くでこの期間、平均的にみると屋外にいる時間は、 <u>1日あたりどのくらいでしたか？</u> <input type="checkbox"/> 1時間 <input type="checkbox"/> 2時間 <input type="checkbox"/> 3時間 <input type="checkbox"/> 4時間以上 [_____] 時間 ③定期的な外出先 (勤務先や学校など) はありましたか？ <input type="checkbox"/> いいえ (次の欄にお進みください) <input type="checkbox"/> はい (3 ページと同じであれば、外出先と住所の記入は不要) 外出先施設名： _____ 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 _____ ③の外出先での滞在時間は、1日あたりどのくらいでしたか？ 屋内 [_____] 時間 屋外 [_____] 時間 外出する曜日は？ (○で選択)：月・火・水・木・金・土・日 ④他にも、よく外出する先がありましたか？ <input type="checkbox"/> いいえ (次の欄にお進みください) <input type="checkbox"/> はい 外出先施設名： _____ 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 _____ ④の外出先での滞在時間は、1日あたりどのくらいでしたか？ 屋内 [_____] 時間 屋外 [_____] 時間 外出する曜日は？ (○で選択)：月・火・水・木・金・土・日 |

次の欄は行動パターンが大きく変わった後の行動記録を記入してください。

※行動パターンが上記から変化していない場合は、記入不要です。4へ進んでください。

| 期 間 | 滞 在 地 等 |
|--|--|
| 平成23年 ____月 ____日  7月11日 | ⑤この期間の居住地は、2ページで記載した住所と同じですか？ <input type="checkbox"/> 同じ (<input type="checkbox"/> 表紙の住所 <input type="checkbox"/> 3月11日の住民票住所 <input type="checkbox"/> 現住所) <input type="checkbox"/> 異なる (下記ご記入ください。) 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 _____ ⑥居住地の近くでこの期間、平均的にみると屋外にいる時間は、 <u>1日あたりどのくらいでしたか？</u> <input type="checkbox"/> 1時間 <input type="checkbox"/> 2時間 <input type="checkbox"/> 3時間 <input type="checkbox"/> 4時間以上 [_____] 時間 ⑦定期的な外出先 (勤務先や学校など) はありましたか？ |

| | |
|--|--|
| | <input type="checkbox"/> いいえ（次の欄にお進みください） <input type="checkbox"/> はい（3 ページと同じであれば、外出先と住所の記入は不要） 外出先施設名： _____ 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 |
| | ⑦の外出先での滞在時間は、1日あたりどのくらいでしたか？ 屋内 [_____] 時間 屋外 [_____] 時間 外出する曜日は？（○で選択）：月・火・水・木・金・土・日 |
| | ⑧他にも、よく外出する先がありましたか？ <input type="checkbox"/> いいえ（次の欄にお進みください） <input type="checkbox"/> はい 外出先施設名： _____ 都・道 市・区 区・町 府・県 郡 村 |
| | ⑧の外出先での滞在時間は、1日あたりどのくらいでしたか？ 屋内 [_____] 時間 屋外 [_____] 時間 外出する曜日は？（○で選択）：月・火・水・木・金・土・日 |

4 平成23年(2011年)3月11日～7月11日の間に、避難地域に、お仕事や一時帰宅の家族の付き添いなどで立ち入ったことがありますか？

立ち入りなし → 5へ進んでください。

立ち入りあり

①平成23年(2011年)___月___日頃 住所_____

屋外 約[_____]時間、

屋内(鉄筋コンクリート等)約[_____]時間、屋内(木造等)約[_____]時間

②平成23年(2011年)___月___日頃 住所_____

屋外 約[_____]時間、

屋内(鉄筋コンクリート等)約[_____]時間、屋内(木造等)約[_____]時間

③ ①と同じパターンで他に[_____]回、主に___月ごろ立ち入ったことあり。

②と同じパターンで他に[_____]回、主に___月ごろ立ち入ったことあり。

5 平成23年(2011年)3月11日から3月末までに、飲料水は主として何を使っていましたか、に✓を記入して、[]内には期間を記入してください。

1 水道水 期間 [3月___日から___日]

2 簡易水道または井戸水 期間 [3月___日から___日]

3 ミネラルウォーター 期間 [3月___日から___日]

4 その他 [_____]




6 平成23年(2011年)3月11日から3月末に、「安定ヨウ素剤」を服用しましたか。

1 いいえ

2 はい→ 服用日時 [___月___日] 頃

3 わからない

7 平成23年3月11日から3月末までに、自分の畑や果樹園、家庭菜園などで作られた作物(自家栽培)や、飼育している家畜の乳(原乳)などを摂取しましたか? □に✓を記入して、摂った場合は、食物は多いものから2つ、その種類と食べた回数、原乳はその種類と量について、[]内には具体的に記入してください。

| 食品の種類 | 区 分 | |
|------------------|--|---|
| 自家栽培の野菜・果物 | <input type="checkbox"/> 食べた  <input type="checkbox"/> 食べなかった  (次の項目へ) | ①種類[]: <input type="checkbox"/> 露地 <input type="checkbox"/> ハウス <input type="checkbox"/> 不明 どのくらい食べましたか? 小皿[]回、中皿[]回、大皿[]回、または [] 個 ②種類[]: <input type="checkbox"/> 露地 <input type="checkbox"/> ハウス <input type="checkbox"/> 不明 どのくらい食べましたか? 小皿[]回、中皿[]回、大皿[]回、または [] 個 (小皿は直径10cm以下、中皿は10~20cm、大皿は20cm以上として、普通に盛りつけた量を目安にしてください) (注:3月中に採れた露地もの野菜・果物についての質問です。) |
| 飼育している家畜の乳(原乳など) | <input type="checkbox"/> 飲んだ  <input type="checkbox"/> 飲まなかった | 家畜の種類は? <input type="checkbox"/> 乳牛、 <input type="checkbox"/> ヤギ、 <input type="checkbox"/> その他 () コップ1杯を200mlと考えて、合計何杯くらい飲みましたか 約[]杯 なお、一般的にスーパーなどで売っている(加工)牛乳は、原乳ではありません。 |

お疲れ様でした。問診票を封筒に入れて返送お願いいたします。

福島県・福島県立医科大学
 県民健康管理調査

