

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3月31日現在、全県ベースでは対象者2,056,994人のうち、481,423人から回答が寄せられ、回答率は23.4%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58.2%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、22.9%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、3月末現在、回答数481,423件のうち87.4%にあたる420,543件の推計作業が完了しており、うち410,539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	16,905	58.2%	16,208	95.9%	15,957	94.4%
全県民調査 (先行地区除く)	県北	504,291	132,702	26.3%	120,537	90.8%	117,432	88.5%
	県中	560,116	116,076	20.7%	101,702	87.6%	100,335	86.4%
	県南	152,776	26,830	17.6%	23,485	87.5%	23,019	85.8%
	会津	267,696	40,272	15.0%	34,460	85.6%	33,458	83.1%
	南会津	30,831	4,128	13.4%	3,589	86.9%	3,521	85.3%
	相双	168,409	70,762	42.0%	58,460	82.6%	55,406	78.3%
	いわき	343,831	73,748	21.4%	62,102	84.2%	61,411	83.3%
計	2,027,950	464,518	22.9%	404,335	87.0%	394,582	84.9%	
合計	2,056,994	481,423	23.4%	420,543	87.4%	410,539	85.3%	

※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、1,589件、77.0%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%	1,589	77.0%	1,478	71.6%

(4) 線量推計作業及び結果通知の今後の見通し

線量推計の基礎となる行動記録のデジタル化に際して、行動記録が大きく欠落しているものや、場所が曖昧で位置（緯度経度）が特定できないもの等については、電話や文書により直接本人から確認し追記する「補記」作業を行っている。

その対象件数は全体の約16%、約76,000件だったが、「補記」作業の進捗に伴い、3月末における残件数は約46,000件となっている。

問診票に電話番号の記載がない等、「補記」作業が困難なものもあり、一定程度時間を要しているが、今後も直接確認が出来た分から順次、デジタル化を行い通知作業を実施していく。

## 2 実効線量推計結果の状況

累計420,543人の推計を行い、そのうち放射線業務従事経験者を除く411,922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

全県調査（先行調査＋全県民調査）外部被ばく実効線量推計状況																			
「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)												H25. 3. 31現在							
実効線量 (mSv)	全データ	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		相双 (注2)		いわき		
		放射線業務従事経験者を除く	94.9%	99.8%	38,556	32.2%	59,863	59.5%	21,252	91.5%	33,935	99.6%	3,536	99.4%	54,214	77.8%		60,466	99.2%
～1未満	277,350	271,822	66.0%	271,822	66.0%	38,556	32.2%	59,863	59.5%	21,252	91.5%	33,935	99.6%	3,536	99.4%	54,214	77.8%	60,466	99.2%
～2未満	121,165	119,018	28.9%	119,018	28.9%	69,710	58.2%	35,168	35.0%	1,974	8.5%	146	0.4%	22	0.6%	11,562	16.6%	436	0.7%
～3未満	18,589	18,260	4.4%	18,260	4.4%	11,101	9.3%	5,332	5.3%	10	0.0%	3	—	0	—	1,795	2.6%	19	0.0%
～4未満	1,349	1,283	0.3%	1,283	0.3%	388	0.3%	244	0.2%	0	—	1	0.0%	0	—	647	0.9%	3	0.0%
～5未満	584	549	0.1%	549	0.1%	35	0.0%	5	0.0%	0	—	0	—	0	—	509	0.7%	0	—
～6未満	458	408	0.1%	408	0.1%	18	0.0%	2	0.0%	0	—	0	—	0	—	388	0.6%	0	—
～7未満	258	228	0.1%	228	0.1%	5	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	223	0.3%	0	—
～8未満	147	116	0.0%	116	0.0%	1	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	115	0.2%	0	—
～9未満	112	78	0.0%	78	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	78	0.1%	0	—
～10未満	64	40	0.0%	40	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	40	0.1%	0	—
～11未満	70	42	0.0%	42	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	42	0.1%	0	—
～12未満	42	29	0.0%	29	0.0%	1	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	28	0.0%	0	—
～13未満	37	16	0.0%	16	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	16	0.0%	0	—
～14未満	33	11	0.0%	11	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	11	0.0%	0	—
～15未満	29	10	0.0%	10	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	10	0.0%	0	—
15以上～	256	12	0.0%	12	0.0%	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	12	0.0%	0	—
計	420,543	411,922	100.0%	411,922	100.0%	119,815	100%	100,614	100%	23,236	100%	34,085	100%	3,558	100%	69,690	100%	60,924	100%
最高値	66mSv	25mSv	—	25mSv	—	11mSv	—	5.9mSv	—	2.6mSv	—	3.6mSv	—	1.6mSv	—	25mSv	—	3.9mSv	—

(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

※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。

### 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1月より、仮設住宅等避難者への戸別訪問による「書き方支援」を業務委託により実施した。また、市町村を通じたアプローチとして、役場等公的機関への書き方相談コーナーの設置や、市町村広報誌等を通じた「出前書き方説明会・相談会の開催」の呼びかけを実施している。

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。

（平成25年3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	仮設住宅等避難者への戸別訪問による「書き方支援」（業務委託）	県内仮設住宅等 平成25年1月21日～3月29日	-	対象者 約12,000人
	甲状腺検査会場での啓発（2次検査含む）	福島市内 平成24年6月6日～平成25年3月18日	41回	対象者 約2,700人
	よるず健康相談、面接調査等実施箇所での「書き方相談コーナー」	いわき市・二本松市他 平成24年10月11日～11月22日	17回	対象者 約850人
	県内看護学生・他県学生による仮設住宅戸別訪問ボランティア活動	福島市宮代仮設住宅他 平成24年4月21日～8月23日	12回	ボランティア協力 延べ182人
	ふるさと絆情報ステーションにおける「書き方相談コーナー」設置	福島市内及び郡山市内 平成24年7月2日～8月31日	30回	対象者 約4,000人
	病院来院者に対する「書き方相談コーナー」設置	医大附属病院ロビー 平成24年5月28日～5月30日	3回	対象者 約750人
市町村を通じたアプローチ	市町村広報誌による「出前書き方説明会・相談会の開催」呼びかけ	県内全市町村対象 平成24年11月27日～平成25年3月29日	58回	平成24年12月号より掲載
	市町村主催イベントでの啓発活動	中島村、矢吹町 平成24年11月3日～11月11日	2回	要望に応じて対応
	書き方相談コーナーの設置（飯館村、郡山市、福島市、いわき市）	県内の各地域 平成24年5月28日～平成25年3月29日	70回	対象者 約10,100名
企業等を通じたアプローチ	企業に対する書き方説明会の実施	福島市、郡山市他 平成24年9月12日～平成25年2月5日	11回	対象者（参加者） 約700名
	企業・団体への訪問要請	県内一円 平成24年2月1日～平成25年3月29日	495回	企業訪問強化策 447回 医大による訪問 48回
	アドバイザーグループ講演会実施時における書き方説明会	福島市 平成24年7月3日～7月26日	3回	対象者 約330名
メディアによるアプローチ	ラジオによる広報（40秒・60秒CMや制作番組放送）	県内全域 平成24年3月10日～平成25年3月29日	1日 1回程度	県内一円（白羽ゆり・西田敏行氏ら出演）
	新聞・テレビによる報道（書き方相談・戸別訪問等の取材による）	-	新聞32回 テレビ22回 ラジオ13回	県政放送、県政CM、企業等との包括協定によるポスター掲示等も対応

## 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。

現行の問診票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、現在、少人数を対象に検証を行っている。

その結果をもとに、実効性の観点から、配布方法や回答方法等について、さらに導入の是非について、判断していく。

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. 3. 31 現在

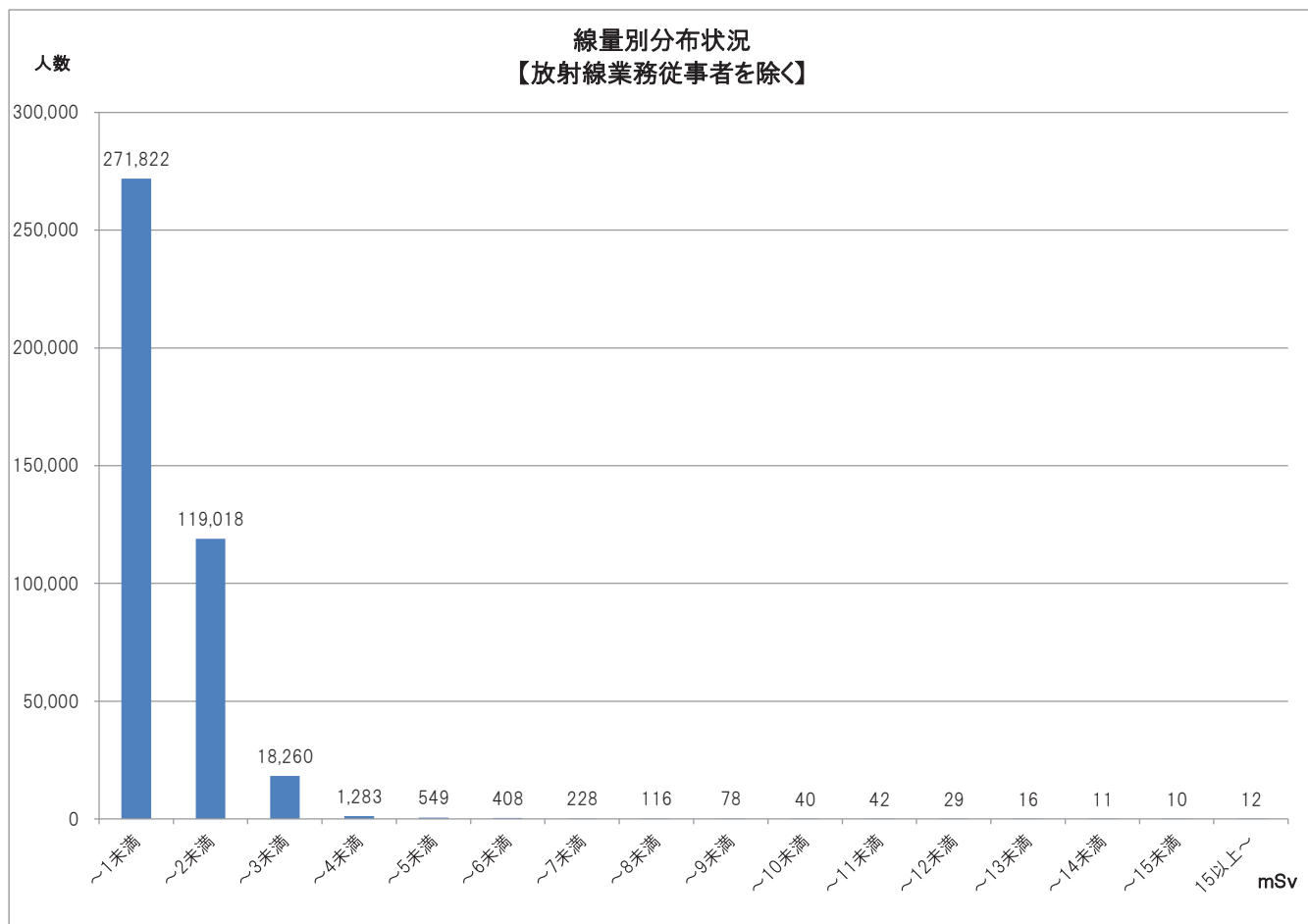
地域区分	調査対象者数 a	回答数 b	回答率 c=b/a	線量推計済数 d	推計率 e=d/b	結果通知済数 f	通知率 g=f/b	備考
北 県	福島市	296,421	82,895	28.0%	76,459	92.2%	74,215	89.5%
	二本松市	60,967	14,489	23.8%	12,856	88.7%	12,751	88.0%
	伊達市	67,854	15,830	23.3%	13,839	87.4%	13,557	85.6%
	本宮市	31,874	7,467	23.4%	6,528	87.4%	6,408	85.8%
	桑折町	13,293	3,554	26.7%	3,252	91.5%	3,161	88.9%
	国見町	10,342	2,687	26.0%	2,435	90.6%	2,355	87.6%
	川俣町	15,916	4,965	31.2%	4,486	90.4%	4,364	87.9%
	大玉村	8,872	1,606	18.1%	1,411	87.9%	1,337	83.3%
計	505,539	133,493	26.4%	121,266	90.8%	118,148	88.5%	
中 県	郡山市	341,841	74,159	21.7%	65,417	88.2%	64,532	87.0%
	須賀川市	80,425	13,409	16.7%	11,763	87.7%	11,652	86.9%
	田村市	41,805	10,087	24.1%	8,396	83.2%	8,303	82.3%
	鏡石町	13,172	2,431	18.5%	2,088	85.9%	2,053	84.5%
	天栄村	6,481	944	14.6%	739	78.3%	716	75.8%
	石川町	17,518	3,645	20.8%	2,993	82.1%	2,926	80.3%
	玉川村	7,385	1,275	17.3%	1,109	87.0%	1,068	83.8%
	平田村	7,088	1,388	19.6%	1,234	88.9%	1,221	88.0%
	浅川町	7,200	1,228	17.1%	1,100	89.6%	1,081	88.0%
	古殿町	6,349	1,091	17.2%	970	88.9%	968	88.7%
	三春町	19,086	4,269	22.4%	3,880	90.9%	3,809	89.2%
小野町	11,766	2,150	18.3%	2,013	93.6%	2,006	93.3%	
計	560,116	116,076	20.7%	101,702	87.6%	100,335	86.4%	
南 県	白河市	65,542	11,667	17.8%	10,004	85.7%	9,817	84.1%
	西郷村	20,137	4,107	20.4%	3,660	89.1%	3,565	86.8%
	泉崎村	7,025	1,139	16.2%	970	85.2%	910	79.9%
	中島村	5,316	724	13.6%	641	88.5%	638	88.1%
	矢吹町	18,509	3,339	18.0%	2,941	88.1%	2,901	86.9%
	棚倉町	15,416	2,306	15.0%	2,084	90.4%	2,052	89.0%
	矢祭町	6,494	1,169	18.0%	1,058	90.5%	1,018	87.1%
	埴町	10,125	1,714	16.9%	1,547	90.3%	1,541	89.9%
	鮫川村	4,212	665	15.8%	580	87.2%	577	86.8%
計	152,776	26,830	17.6%	23,485	87.5%	23,019	85.8%	
会 津 県	会津若松市	128,052	20,982	16.4%	18,395	87.7%	17,733	84.5%
	喜多方市	53,270	6,674	12.5%	5,752	86.2%	5,597	83.9%
	北塩原村	3,283	414	12.6%	346	83.6%	344	83.1%
	西会津町	7,732	1,158	15.0%	952	82.2%	938	81.0%
	磐梯町	3,897	556	14.3%	464	83.5%	455	81.8%
	猪苗代町	16,328	2,786	17.1%	2,341	84.0%	2,299	82.5%
	会津坂下町	17,914	2,263	12.6%	1,726	76.3%	1,694	74.9%
	湯川村	3,524	426	12.1%	346	81.2%	315	73.9%
	柳津町	4,081	527	12.9%	419	79.5%	415	78.7%
	三島町	2,048	313	15.3%	235	75.1%	235	75.1%
	金山町	2,549	530	20.8%	445	84.0%	437	82.5%
	昭和村	1,570	316	20.1%	237	75.0%	229	72.5%
会津美里町	23,448	3,327	14.2%	2,802	84.2%	2,767	83.2%	
計	267,696	40,272	15.0%	34,460	85.6%	33,458	83.1%	
南 会 津 県	下郷町	6,656	895	13.4%	794	88.7%	785	87.7%
	檜枝岐村	618	97	15.7%	83	85.6%	81	83.5%
	只見町	5,038	788	15.6%	676	85.8%	673	85.4%
	南会津町	18,519	2,348	12.7%	2,036	86.7%	1,982	84.4%
計	30,831	4,128	13.4%	3,589	86.9%	3,521	85.3%	
相 馬 県	相馬市	37,511	12,228	32.6%	10,412	85.1%	10,195	83.4%
	南相馬市	70,326	29,365	41.8%	24,175	82.3%	22,566	76.8%
	広野町	5,141	2,163	42.1%	1,484	68.6%	1,433	66.3%
	檜葉町	8,052	4,071	50.6%	3,039	74.6%	2,969	72.9%
	富岡町	15,794	8,462	53.6%	7,455	88.1%	7,275	86.0%
	川内村	3,039	1,499	49.3%	1,255	83.7%	1,233	82.3%
	大熊町	11,500	5,871	51.1%	4,665	79.5%	4,150	70.7%
	双葉町	7,140	3,874	54.3%	3,405	87.9%	3,205	82.7%
	浪江町	21,249	12,754	60.0%	12,274	96.2%	12,087	94.8%
	葛尾村	1,545	797	51.6%	532	66.8%	512	64.2%
	新地町	8,361	2,432	29.1%	2,038	83.8%	1,868	76.8%
飯館村	6,547	3,360	51.3%	3,205	95.4%	3,154	93.9%	
計	196,205	86,876	44.3%	73,939	85.1%	70,647	81.3%	
一 い わ き 市	343,831	73,748	21.4%	62,102	84.2%	61,411	83.3%	
計	2,056,994	481,423	23.4%	420,543	87.4%	410,539	85.3%	

※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	277,350	271,822	38,556	59,863	21,252	33,935	3,536	54,214	60,466	66.0	94.9	99.8
～2未満	121,165	119,018	69,710	35,168	1,974	146	22	11,562	436	28.9		
～3未満	18,589	18,260	11,101	5,332	10	3	0	1,795	19	4.4		
～4未満	1,349	1,283	388	244	0	1	0	647	3	0.3	4.7	
～5未満	584	549	35	5	0	0	0	509	0	0.1	0.2	
～6未満	458	408	18	2	0	0	0	388	0	0.1	0.1	
～7未満	258	228	5	0	0	0	0	223	0	0.1		
～8未満	147	116	1	0	0	0	0	115	0	0.0		
～9未満	112	78	0	0	0	0	0	78	0	0.0	0.0	
～10未満	64	40	0	0	0	0	0	40	0	0.0	0.0	
～11未満	70	42	0	0	0	0	0	42	0	0.0		
～12未満	42	29	1	0	0	0	0	28	0	0.0		
～13未満	37	16	0	0	0	0	0	16	0	0.0	0.0	
～14未満	33	11	0	0	0	0	0	11	0	0.0	0.0	
～15未満	29	10	0	0	0	0	0	10	0	0.0	0.0	
15以上～	256	12	0	0	0	0	0	12	0	0.0	0.0	
計	420,543	411,922	119,815	100,614	23,236	34,085	3,558	69,690	60,924	100.0	100.0	100.0
最高値	66	25	11	5.9	2.6	3.6	1.6	25	3.9			

※割合(%)は線量別に端数処理を行っている



## 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	30,392	25,392	19,734	31,053	26,450	33,712	44,690	35,809	24,590	271,822
～2未満	14,001	12,225	8,490	15,618	14,582	16,703	18,504	11,999	6,896	119,018
～3未満	3,431	1,912	907	1,950	1,874	2,548	3,012	1,810	816	18,260
～4未満	153	113	77	134	136	224	213	160	73	1,283
～5未満	23	53	36	42	77	107	88	76	47	549
～6未満	17	18	24	33	47	95	81	65	28	408
～7未満	4	7	11	18	27	44	57	39	21	228
～8未満	2	7	7	7	14	32	20	18	9	116
～9未満	1	6	3	6	8	17	15	10	12	78
～10未満	0	0	1	2	4	11	11	7	4	40
～11未満	1	1	1	1	10	12	6	7	3	42
～12未満	0	0	0	2	0	8	10	8	1	29
～13未満	0	0	0	0	1	6	5	3	1	16
～14未満	0	0	1	1	0	6	3	0	0	11
～15未満	0	0	0	0	0	5	4	1	0	10
15以上～	0	1	0	0	2	2	6	0	1	12
計	48,025	39,735	29,292	48,867	43,232	53,532	66,725	50,012	32,502	411,922

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	118,741	64.4	153,081	67.3	271,822	66.0
～2未満	54,303	29.4	64,715	28.5	119,018	28.9
～3未満	9,828	5.3	8,432	3.7	18,260	4.4
～4未満	783	0.4	500	0.2	1,283	0.3
～5未満	295	0.2	254	0.1	549	0.1
～6未満	209	0.1	199	0.1	408	0.1
～7未満	130	0.1	98	0.0	228	0.1
～8未満	65	0.0	51	0.0	116	0.0
～9未満	42	0.0	36	0.0	78	0.0
～10未満	24	0.0	16	0.0	40	0.0
～11未満	29	0.0	13	0.0	42	0.0
～12未満	17	0.0	12	0.0	29	0.0
～13未満	8	0.0	8	0.0	16	0.0
～14未満	8	0.0	3	0.0	11	0.0
～15未満	6	0.0	4	0.0	10	0.0
15以上～	10	0.0	2	0.0	12	0.0
計	184,498	100.0	227,424	100.0	411,922	100.0

※割合(%)は線量別に端数処理を行っている

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	23,953	44,633	6,726	117	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75,437
	二本松市	3,138	7,153	2,365	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,720
	伊達市	5,775	6,941	876	118	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,718
	本宮市	1,580	4,107	763	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,466
	桑折町	782	2,394	55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,232
	国見町	1,307	1,101	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,419
	川俣町	1,508	2,587	217	72	23	14	5	1	0	0	0	1	0	0	0	4,428
	大玉村	513	794	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,395
県北計	38,556	69,710	11,101	388	35	18	5	1	0	0	0	1	0	0	0	119,815	
県中	郡山市	28,030	31,324	5,089	235	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64,685
	須賀川市	9,315	2,169	179	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,667
	田村市	7,714	531	19	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,266
	鏡石町	2,022	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,066
	天栄村	354	357	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	735
	石川町	2,942	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,971
	玉川村	1,085	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,098
	平田村	1,197	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,225
	浅川町	1,083	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,096
	古殿町	953	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	962
	三春町	3,224	603	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,847
	小野町	1,944	51	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,996
県中計	59,863	35,168	5,332	244	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,614	
県南	白河市	9,204	657	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,865
	西郷村	2,437	1,192	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,631
	泉崎村	948	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	964
	中島村	630	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	638
	矢吹町	2,862	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,913
	棚倉町	2,035	25	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,063
	矢祭町	1,046	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,052
	埴町	1,518	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,535
	鮎川村	572	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575
	県南計	21,252	1,974	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,236
	会津	会津若松市	18,092	82	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜多方市		5,652	26	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,679
北塩原村		342	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	344
西会津町		946	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	946
磐梯町		450	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460
猪苗代町		2,309	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,322
会津坂下町		1,709	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,711
湯川村		344	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	345
柳津町		416	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	418
三島町		234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	234
金山町		439	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440
昭和村		236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236
会津美里町		2,766	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,775
会津計		33,935	146	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34,085
南会津	下郷町	789	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	791
	檜枝岐村	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
	只見町	669	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	672
	南会津町	1,996	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,013
	南会津計	3,536	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,558
相双	相馬市	9,834	354	73	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,276
	南相馬市	17,775	5,174	403	66	28	3	4	4	1	0	0	0	0	0	0	23,458
	広野町	1,363	34	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,398
	楢葉町	2,686	109	12	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,809
	富岡町	5,500	1,002	86	13	2	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	6,608
	川内村	882	286	16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1,185
	大熊町	2,863	1,084	90	12	8	4	4	1	0	2	2	0	0	1	0	4,071
	双葉町	2,521	415	64	16	3	3	1	4	2	1	0	0	0	0	0	3,030
	浪江町	8,046	2,366	482	106	50	30	27	18	12	6	13	8	5	4	4	11,186
	葛尾村	384	115	17	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	519
	新地町	1,992	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,009
	飯館村	368	607	551	419	414	346	186	84	62	31	27	20	11	6	6	3,141
相双計	54,214	11,562	1,795	647	509	388	223	115	78	40	42	28	16	11	10	12	69,690
いわき	いわき市	60,466	436	19	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,924
計(A)	271,822	119,018	18,260	1,283	549	408	228	116	78	40	42	29	16	11	10	12	411,922
割合	66.0	28.9	4.4	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
	94.9		4.7		0.2		0.1		0.0		0.0		0.0		0.0		100.0
			99.8				0.2					0.0				0.0	100.0
一時滞在者等(B)	1,319	232	17	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,572
計(A)+(B)	273,141	119,250	18,277	1,285	550	408	228	117	78	40	42	29	16	11	10	12	413,494



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 _____	
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>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）</li> <li>2 <input type="checkbox"/> 一戸建て（その他（木造、鉄骨造、軽量鉄骨造等））</li> <li>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）</li> <li>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）</li> <li>5 <input type="checkbox"/> その他（_____：_____階建の _____階）</li> </ol>												
勤務先 通学先 等	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <input type="checkbox"/> 勤務先    2 <input type="checkbox"/> 通学先    3 <input type="checkbox"/> その他（_____）</li> </ol> <p>勤務先・通学先等の所在地（わかる範囲で）</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">都・道</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">市・区</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">区・町</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">府・県</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">郡</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">村</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">_____</td> </tr> </tbody> </table> <ol style="list-style-type: none"> <li>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）</li> <li>2 <input type="checkbox"/> その他（木造、鉄骨造、軽量鉄骨造等）（_____階建の _____階）</li> <li>3 <input type="checkbox"/> 屋外</li> </ol>	都・道	市・区	区・町	_____	_____	_____	府・県	郡	村	_____	_____	_____
都・道	市・区	区・町											
_____	_____	_____											
府・県	郡	村											
_____	_____	_____											

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： _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>都・道</span> <span>市・区</span> <span>区・町</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <span>府・県</span> <span>郡</span> <span>村</span> </div> <hr/> 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： _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>都・道</span> <span>市・区</span> <span>区・町</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <span>府・県</span> <span>郡</span> <span>村</span> </div> <hr/> 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たか、□に✓を記入して、[ ]内には期間を記入してください。

<sup>1</sup> 水道水                                  期間 [3月 \_\_\_\_日から \_\_\_\_日]

<sup>2</sup> 簡易水道または井戸水                  期間 [3月 \_\_\_\_日から \_\_\_\_日]

<sup>3</sup> ミネラルウォーター                      期間 [3月 \_\_\_\_日から \_\_\_\_日]

<sup>4</sup> 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。

<sup>1</sup> いいえ

<sup>2</sup> 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	1 <input type="checkbox"/> 食べた ↳	①種類[ ]: 1 <input type="checkbox"/> 露地 2 <input type="checkbox"/> ハウス 3 <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 <input type="checkbox"/> 食べなかった ↓ (次の項目へ)	②種類[ ]: 1 <input type="checkbox"/> 露地 2 <input type="checkbox"/> ハウス 3 <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)	1 <input type="checkbox"/> 飲んだ ↳	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
	2 <input type="checkbox"/> 飲まなかった	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

