# 石綿健康被害救済制度における 平成 18~25 年度被認定者に関する ばく露状況調査報告書



平成 27 年 5 月 独立行政法人環境再生保全機構

# 目 次

1	.調宜概要
	1-1.調査目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 🧵
	1 - 2 . 調査内容及び方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 🧵
	1 - 3 . 石綿による健康被害に係る専門家からなる委員会の委員名簿 ・・・・・
2	.調査結果
	2 - 1 . 平成 25 年度 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	( 1 ) 被認定者及び調査対象者 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	(2)年齢別集計・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	(3) ばく露分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 13
	( $4$ ) 職業分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・ $1^4$
	(5) 産業分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 20
	(6)住所別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2년
	(7) 環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計 ・・・・ 4
	2 - 2 . 累計 ( 平成 18 年度 ~ 平成 25 年度 ) ・・・・・・・・・・・・ 4′
	(1) 被認定者及び調査対象者 ・・・・・・・・・・・・・・・ 4'
	(2)年齢別集計・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・52
	(3) ばく露分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 59
	(4) 職業分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 64
	(5) 産業分類別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 73
	(6) 建設業における特定の職歴がある者についての集計 ・・・・・・・ 78
	(7) 住所別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 80
	(8) 尼崎市の詳細集計(ばく露(エ)分類) ・・・・・・・・・・・119
	(9) 環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計 ・・・・120
	(10) 生年別集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・129
3	. まとめ
	3 - 1 . 平成 25 年度 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・135
	3 - 2 . 累計(平成 18 年度~平成 25 年度) ・・・・・・・・・・・136
~·	1.45 L III

# 1.調査概要

#### 1 - 1 . 調査目的

本調査は、石綿による健康被害の救済に関する法律(以下「救済法」という。)の 衆参両議院における附帯決議において「政府は石綿による健康被害の実態について十分に調査・把握し、本制度の施行に反映させるよう努めること」と定められていることから、救済法に基づき石綿を吸入することにより指定疾病にかかった旨の認定を受けた者及び当該指定疾病に起因して死亡した者と認められた者(以下「被認定者」という。)の職歴や居住歴を把握して、全国的な石綿ばく露の実態を把握し、制度運用に役立てるための調査である。

#### 1-2.調査内容及び方法

#### (1)調査内容

独立行政法人環境再生保全機構(以下「機構」という。)は救済法第3条に基づく 救済給付を行うための認定を行っており、認定の申請・請求時に職歴や居住歴等に関 する任意のアンケートを実施している(アンケート票は巻末に掲載)。アンケートに 記載されている職歴や居住歴等に関する情報を分類・集計するとともに、全国及び被 認定者の多い地域での居住歴の分布状況を把握した。

本調査の実施に当たっては、石綿による健康被害に係る専門家からなる委員会(1-3参照)を設け、その助言を受けたものである。

#### (2)被認定者について

被認定者は、給付の種類によって以下の3つに分類される。

#### 医療費の給付に係る認定を受けた者

療養中に認定の申請を行い、日本国内において石綿を吸入することにより指定 疾病にかかった旨の認定を機構から受けた者(以下「医療費被認定者」という。)。 未申請死亡者に係る特別遺族弔慰金・特別葬祭料の給付に係る認定を受けた者

日本国内で石綿を吸入することにより指定疾病にかかり、認定の申請を行う前に指定疾病に起因して救済法又は改正政令施行後に亡くなられた者のご遺族で、 未申請死亡者に係る特別遺族弔慰金・特別葬祭料の請求を行い、認定を受けた者 (以下「未申請弔慰金被認定者」という。)。

施行前死亡者に係る特別遺族弔慰金・特別葬祭料の給付に係る認定を受けた者 日本国内で石綿を吸入することにより指定疾病にかかり、指定疾病に起因して 救済法又は改正政令施行前に亡くなられた者のご遺族で、施行前死亡者に係る特 別遺族弔慰金・特別葬祭料の請求を行い、認定を受けた者(以下「施行前弔慰金 被認定者」という。)。

上記 及び の場合、認定を受けたのは指定疾病に起因して亡くなられた者の ご遺族であるが、本調査は石綿ばく露の実態を把握するものであるため、本報告 書において「弔慰金被認定者」と記すとき、それは指定疾病に起因して死亡した 者を指すものとする。

### (3) 実施方法

被認定者リストの作成

救済法の施行から平成 25 年度末まで(平成 18 年 3 月 27 日から平成 26 年 3 月 31 日まで)の被認定者について、認定年度、アンケート回答の有無、性別、年齢(医療費被認定者は申請時、弔慰金被認定者は死亡時)、支給種別(医療費、施行前弔慰金又は未申請弔慰金)、疾病別(中皮腫、肺がん、著しい呼吸機能障害を伴う石綿肺(以下「石綿肺」という。)、又は著しい呼吸機能障害を伴うびまん性胸膜肥厚(以下「びまん性胸膜肥厚」という。))、中皮腫の疾病部位(胸膜、その他)、労災保険法等のその他の法令による石綿健康被害に関する給付に係る認定の有無、等の情報を含んだ被認定者リストを作成した。

被認定者リストでアンケート回答がなかった者にはアンケート票を再送し、それに回答があった場合は被認定者リストに反映した。

#### ばく露分類

アンケートの回答内容から被認定者の石綿ばく露状況について 4 つの種類に分類した。分類は「平成 21 年度被認定者に関する医学的所見等の解析及びばく露状況調査事業」を踏まえ、下記(ア)~(エ)とした。

(ア)「直接石綿を取り扱っていた職歴がある者、及び直接ではないが職場で石綿ばく露した可能性のある職歴がある者。」(職業ばく露)

石綿を含んだ製品の製造加工等の作業に従事した者や、建築・建設関係 作業や造船所内作業など石綿を使用した者、石綿が使用された現場での作 業に従事した者を分類した。

(イ)「家族に石綿ばく露の明らかな職歴がある者が作業具を家庭内に持ち帰る ことなどによる石綿ばく露の可能性がある者。」(家庭内ばく露)

家族に石綿ばく露の明らかな職歴がある者や、石綿製品の作業が自宅であり本人が従事したか定かでない者を分類した。

(ウ)「石綿取扱い施設に立ち入り等により、石綿ばく露の可能性が考えられる者。居住室内や事務室等に吹付け石綿が使用されており、屋内環境で石綿ばく露の可能性が考えられる者。」(施設立入り等ばく露)

荷物の運搬等で石綿取扱い施設に出入りがあった者や、吹付け石綿のある建物に立ち入った経験がある者等を分類した。

(エ)「(ア)~(ウ)のいずれにも該当しないため、石綿ばく露の可能性が特定できない者(居住地や学校・職場等の周辺に石綿取扱い施設がある場合も含む)」(環境ばく露・不明)

(ア)~(ウ)のいずれにも該当しなかった者を分類した。この中には、石 綿工場近くに居住地や職場等があった者も含まれている。

 $(P) \sim (I)$  の複数に該当する場合は、(P)(I)(I) の順で優先して I つに分類し、 $(P) \sim (I)(I)$  いずれにも該当しない場合は (II)(II) に分類した。

#### 年齡別集計

被認定者についての年齢別集計を支給種別(医療費、未申請弔慰金、施行前弔 慰金)に行った。医療費被認定者は申請時の年齢を、弔慰金被認定者は死亡時の 年齢を用いて集計した。

#### 職業分類別集計

アンケート票の職種についての回答内容から、従事した職業別に分類を行い、 支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。

疾病(中皮腫、肺がん、石綿肺又はびまん性胸膜肥厚)の潜伏期間を考慮し、 医療費被認定者については申請時の 10 年以前、弔慰金被認定者については死亡時 の 10 年以前の職歴のみを集計対象とした。

転職等により被認定者が異なる職業に複数従事した場合には、それら全てを集計した。同一の職業に複数回従事した場合には、重複を除き1回として集計した。

#### 産業分類別集計

アンケート票の所属事業場(企業)についての回答内容から、産業別に分類を 行い、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。

疾病(中皮腫、肺がん、石綿肺又はびまん性胸膜肥厚)の潜伏期間を考慮し、 医療費被認定者については申請時の 10 年以前、弔慰金被認定者については死亡時 の 10 年以前に所属した事業場(企業)のみを集計対象とした。

被認定者の転職等により、所属事業場(企業)が複数あった場合、それが異な

る産業に分類される場合には、産業ごとに1件ずつ計上した。

なお、平成 18 年度から平成 25 年度までの累計(以下「累計」という。) においては、建設業に従事歴のある者を抽出し、はつり・解体、左官等の特定の職歴について集計した。

# 住所別集計(居住歴に関する情報の集計)

アンケート票の住所(居住地)についての回答内容から、昭和 20 年~平成元年 (1945 年~1989 年)の期間に最も長期間居住した市区町村及び政令指定都市を 支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計した。

また、 のばく露分類で(エ)に分類された者についても同様の集計を行った。

#### 環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別居住歴の集計

昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の期間に環境省石綿健康リスク調査 関連地域に居住歴がある者について、 のばく露分類別に集計を行った。環境省 石綿健康リスク調査関連地域は、横浜市鶴見区、岐阜県羽島市、大阪府泉南地域 等、兵庫県尼崎市、奈良県王寺町及び斑鳩町、北九州市門司区、佐賀県鳥栖市の 7地域とした。

#### 尼崎市の詳細集計(ばく露(エ)分類)

累計において、 のばく露分類で(エ)に分類し対象期間である昭和 20 年 ~ 平成元年(1945 年 ~ 1989 年)間に尼崎市に居住歴がある者について、行政地区、時点(昭和 30 年、40 年、50 年、60 年)によるクロス集計を行った。

行政地区は中央地区、小田地区、大庄地区、立花地区、武庫地区、園田地区の 6地区とし、記述不十分等により分類できない場合は地区不明とした。

なお、集計は最長居住歴と対象期間居住歴を用いて行った。

#### 生年別集計

累計において、 によりばく露分類された胸膜中皮腫の被認定者について、医療費被認定者は療養開始年齢を、未申請弔慰金被認定者は死亡時年齢を行いて生年別に集計した。

また、ばく露分類で(ア)に分類された者、(エ)に分類された者についての同様の集計を行った。

~ の分類・集計において、未申請弔慰金アンケート回答者は医療費アンケート回答者とまとめて集計等を行った。これは「医療費及び未申請弔慰金の認定等決定においては、環境大臣の医学的判定を必ず経ることとされており、その全て

の対象者が一定の医学的判定基準を満たすものとして一様に考えることができる。」との考え方による。

なお、肺がんを除く中皮腫、びまん性胸膜肥厚及び石綿肺に係る施行前弔慰金対象者については、死亡診断書若しくは死亡検案書又は請求に係る疾病に起因して死亡したことを証明することができる診療録の写しに、死亡の原因として指定疾病の記載があれば、法の施行前に死亡した者が石綿を吸入することにより指定疾病にかかり、これに起因して死亡したものと判断しており、医学的判定を経ることなく、弔慰金等の支給を受ける権利の認定を行っている。そのため、医療費及び未申請弔慰金アンケート回答者とはまとめて集計を行っていない。

# 1 - 3 . 石綿による健康被害に係る専門家からなる委員会の委員名簿

区分	氏	名	所属
委員長	森永	謙二	独立行政法人 環境再生保全機構
			石綿健康被害救済部 顧問医師
委員	三浦	溥太郎	横須賀市立うわまち病院 呼吸器科 顧問
委員	神山	宣彦	東洋大学大学院 経済学研究科 客員教授
委員	髙田	礼子	聖マリアンナ医科大学 予防医学教室 教授
委員	篠原	也寸志	独立行政法人 労働安全衛生総合研究所
			環境計測管理研究グループ 上席研究員
委員	滝口	直樹	慶応義塾大学法科大学院・明星大学理工学部総合理工
			学科環境生態学系 非常勤講師

# 2.調査結果

# 2-1. 平成 25 年度

# (1)被認定者及び調査対象者

# 集計方法

平成 25 年度の被認定者について、支給種別(医療費、未申請弔慰金、施行前弔慰金) 性別、認定疾病別(中皮腫、肺がん、石綿肺、びまん性胸膜肥厚)、アンケート回答の有無 別に集計を行った。中皮腫については、疾病部位別(胸膜、その他)に集計を行った。

#### 結果

# 被認定者(表 - 1 - 1)

平成 25 年度の被認定者の総数は 824 人であった。支給種別にみると、医療費被認定者 が 639 人、未申請弔慰金被認定者が 150 人、施行前弔慰金被認定者が 35 人であった。

認定疾病内訳は中皮腫が 652 人、肺がんが 155 人、石綿肺が 5 人、びまん性胸膜肥厚が 12 人であった。さらに支給種別の認定疾病内訳をみると、医療費被認定者 639 人のうち 中皮腫 516 人、肺がん 111 人、石綿肺 3 人、びまん性胸膜肥厚 9 人であり、未申請弔慰金被認定者 150 人のうち中皮腫 104 人、肺がん 42 人、石綿肺 1 人、びまん性胸膜肥厚 3 人であり、施行前弔慰金被認定者 35 人のうち中皮腫 32 人、肺がん 2 人、石綿肺 1 人、びまん性胸膜肥厚 0 人であった。

性別内訳は、男 657 人、女 167 人であった。男の認定疾病内訳は、中皮腫 498 人、肺がん 142 人、石綿肺 5 人、びまん性胸膜肥厚 12 人であり、女の認定疾病別内訳は、中皮腫 154 人、肺がん 13 人、石綿肺 0 人、びまん性胸膜肥厚 0 人であった。

# 調査対象者(表 - 1 - 1、表 - 1 - 2)

他法令による給付に係る認定があったことを、被認定者、ご家族又は他法令による給付の実施機関からの連絡等により平成 27 年 1 月 7 日時点で機構が把握していた場合、以降の集計対象から除外した。他法令による給付に係る認定を受けたことを確認した者を除く被認定者(以下「調査対象者」という。)の総数は 700 人であった。支給種別にみると医療費調査対象者が 527 人、未申請弔慰金調査対象者が 138 人、施行前弔慰金調査対象者が 35 人であった。

調査対象者について認定時の疾病別にみると、中皮腫が 549 人、肺がんが 138 人、石綿肺が 4 人、びまん性胸膜肥厚が 9 人であった。さらに支給種別にみると、医療費調査対象者のうち中皮腫 422 人、肺がん 96 人、石綿肺 2 人、びまん性胸膜肥厚 7 人であり、未申請弔慰金調査対象者のうち中皮腫 95 人、肺がん 40 人、石綿肺 1 人、びまん性胸膜肥厚 2

人であり、施行前弔慰金調査対象者のうち中皮腫 32 人、肺がん 2 人、石綿肺 1 人、びまん性胸膜肥厚 0 人であった。

# アンケート回答者(表 - 1 - 2)

調査対象者の総数 700 人に対し、アンケート回答者の合計は 591 人、回答率は 84.4%であった。支給種別にみると、医療費調査対象者 527 人のうちアンケート回答者は 451 人(回答率 85.6%) 未申請弔慰金調査対象者 138 人のうちアンケート回答者は 112 人(回答率 81.2%) 施行前弔慰金調査対象者 35 人のうちアンケート回答者は 28 人(回答率 80.0%)であった。

なお、平成 25 年度被認定者のうち申請又は請求時にアンケート回答がなかった者に対し、同内容の再アンケートを送付した。再アンケートの送付対象者は医療費被認定者 109人、未申請弔慰金被認定者 32人、施行前弔慰金被認定者 7人で、そのうち医療費 45人、未申請弔慰金6人、施行前弔慰金0人から回答があった。再アンケートに回答があった者は、アンケート回答者として集計対象に含めた。

# 疾病部位別集計(表 - 1 - 2)

平成 25 年度の中皮腫調査対象者は、その発症部位が胸膜の者 458 人、その他の者 91 人 (腹膜、心膜、精巣鞘膜ほか)であった。うち、アンケート回答者は胸膜の者 383 人、その他の者 76 人であった。

#### 対象者概念図

平成 25 年度 (824 )		
調査対象者 (700 人)		他法令でも認定 (124 人)
アンケート回答者 (591 人)	アンケート 未回答者 (109人)	

表	- 1 -1.平成25年度被認定	定者数及7	び調査対	象者数									(人)
疾			医療費		未	申請弔慰	金	施	行前弔慰	金		合計	
病		男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
中	被認定者数	394	122	516	77	27	104	27	5	32	498	154	652
皮腫	調査対象者数	302	120	422	69	26	95	27	5	32	398	151	549
胂	調査対象者率	76.6%	98.4%	81.8%	89.6%	96.3%	91.3%	100.0%	100.0%	100.0%	79.9%	98.1%	84.2%
肺	被認定者数	101	10	111	39	3	42	2		2	142	13	155
が	調査対象者数	87	9	96	37	3	40	2		2	126	12	138
Ь	調査対象者率	86.1%	90.0%	86.5%	94.9%	100.0%	95.2%	100.0%		100.0%	88.7%	92.3%	89.0%
石	被認定者数	3		3	1		1	1		1	5	0	5
綿	調査対象者数	2		2	1		1	1		1	4	0	4
肺	調査対象者率	66.7%		66.7%	100.0%		100.0%	100.0%		100.0%	80.0%		80.0%
胸び	被認定者数	9		9	3		3			0	12	0	12
膜ま肥ん	調査対象者数	7		7	2		2			0	9	0	9
	調査対象者率	77.8%		77.8%	66.7%		66.7%				75.0%		75.0%
	被認定者数	507	132	639	120	30	150	30	5	35	657	167	824
合計	調査対象者数	398	129	527	109	29	138	30	5	35	537	163	700
	調査対象者率	78.5%	97.7%	82.5%	90.8%	96.7%	92.0%	100.0%	100.0%	100.0%	81.7%	97.6%	85.0%

表 - 1 - 2 . 平成 2 5 年度調査対象者数及びアンケート回答者数

表 ·	- 1 -	2.平成25年度調査	.XJ 3K TI 5X	.及ひアン	/ // —   ·	四百五数								(人)
疾	部			医療費		未	申請弔慰	金	施	行前弔慰	金		合計	
病	位		男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
		調査対象者数	275	100	375	60	23	83			0	335	123	458
	胸膜	アンケート回答者数	232	86	318	47	18	65			0	279	104	383
	132	回答率	84.4%	86.0%	84.8%	78.3%	78.3%	78.3%				83.3%	84.6%	83.6%
中	そ	調査対象者数	27	20	47	9	3	12	27	5	32	63	28	91
皮	の	アンケート回答者数	25	17	42	7	1	8	22	4	26	54	22	76
腫	他	回答率	92.6%	85.0%	89.4%	77.8%	33.3%	66.7%	81.5%	80.0%	81.3%	85.7%	78.6%	83.5%
		調査対象者数	302	120	422	69	26	95	27	5	32	398	151	549
	計	アンケート回答者数	257	103	360	54	19	73	22	4	26	333	126	459
		回答率	85.1%	85.8%	85.3%	78.3%	73.1%	76.8%	81.5%	80.0%	81.3%	83.7%	83.4%	83.6%
肺	調査対	付象者数	87	9	96	37	3	40	2		2	126	12	138
が	アンク	<b>ァート回答者数</b>	74	8	82	33	3	36	1		1	108	11	119
Ь	回答	<u>*</u>	85.1%	88.9%	85.4%	89.2%	100.0%	90.0%	50.0%		50.0%	85.7%	91.7%	86.2%
石	調査対	付象者数	2		2	1		1	1		1	4	0	4
綿	アンク	<b>ァート回答者数</b>	2		2	1		1	1		1	4	0	4
肺	回答	<u>K</u>	100.0%		100.0%	100.0%		100.0%	100.0%		100.0%	100.0%		100.0%
胸び	調査対	付象者数	7		7	2		2			0	9	0	9
膜ま アンク		<b>ァート回答者数</b>	7		7	2		2			0	9	0	9
厚性 回答		<u>x</u>	100.0%		100.0%	100.0%		100.0%				100.0%		100.0%
	調査対	付象者数	398	129	527	109	29	138	30	5	35	537	163	700
合計	アンク	<b>ァート回答者数</b>	340	111	451	90	22	112	24	4	28	454	137	591
	回答率	<u></u>	85.4%	86.0%	85.6%	82.6%	75.9%	81.2%	80.0%	80.0%	80.0%	84.5%	84.0%	84.4%

# (2)年齢別集計

# 集計方法

平成 25 年度調査対象者についての年齢別集計を支給種別(医療費、未申請弔慰金、施 行前弔慰金)に行った。医療費調査対象者は申請時の年齢を、弔慰金調査対象者は死亡時 の年齢を用いて集計した。

# 結果

医療費調査対象者の申請時年齢(図 - 2 - 1、表 - 2 - 1)

平成 25 年度の医療費調査対象者の平均申請時年齢は 70.6 歳(中央値 71歳)であった。 疾病別では、中皮腫平均は 70.2 歳(中央値 71 歳) 肺がん平均は 72.8 歳(中央値 72 歳) 石綿肺平均は 63.0 歳(中央値 69 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 73.2 歳(中央値 80 歳) であった。

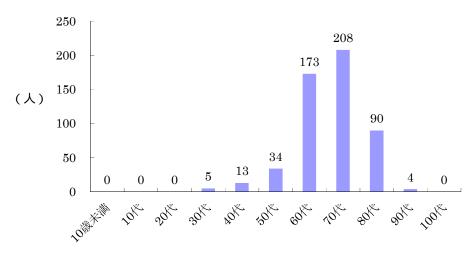


図 - 2 - 1. 平成 2 5 年度調査対象者の申請時年齢分布(医療費)

表 - 2 - 1 . 平成 2 5 年度調査対象者の申請時年齢別集計(医療費)					
	耒	- 2 -	1 亚成 2	5. 年度調査対象者の由語時年齢別集計。	( 厍磨書 )

表 - 2 - 1.	平成 2 5	5 年度調	查対象者	の申請	時年齢別	集計(图	医療費)										(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	<b>関肥厚</b>	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	П	カ	×	П	カ	Х	ΠI	カ	×	ΠI	
~ 9							0			0			0			0	0
10~19							0			0			0			0	0
20 ~ 29							0			0			0			0	0
30 ~ 39		3	3	1	1	2	5			0			0			0	5
40 ~ 49	4		4	3	4	7	11			0	1		1	1		1	13
50 ~ 59	20	2	22	6	2	8	30	4		4			0			0	34
60 ~ 69	93	7	100	39	8	47	147	25		25			0	1		1	173
70 ~ 79	113	9	122	35	3	38	160	39	6	45	1		1	2		2	208
80 ~ 89	45	6	51	13	2	15	66	18	3	21			0	3		3	90
90 ~ 99				3		3	3	1		1			0			0	4
100 ~							0			0			0			0	0
合計	275	27	302	100	20	120	422	87	9	96	2	0	2	7	0	7	527
中央値(歳)	71	71	71	70	65	68	71	72	77	72	69	0	69	80	0	80	71
平均年齢(歳)	70.9	67.8	70.7	70.1	60.9	68.6	70.2	72.4	77.0	72.8	63.0	0.0	63.0	73.2	0.0	73.2	70.6

# 未申請弔慰金調査対象者の死亡時年齢(図 - 2 - 2、表 - 2 - 2)

平成 25 年度の未申請弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 74.0 歳(中央値 76 歳)で あった。疾病別では、中皮腫平均は73.6歳(中央値76歳) 肺がん平均は74.7歳(中央 値 76歳 ) 石綿肺平均は 73.0歳 (中央値 73歳 ) びまん性胸膜肥厚平均は 79.3歳 (中央 値 77歳) であった。

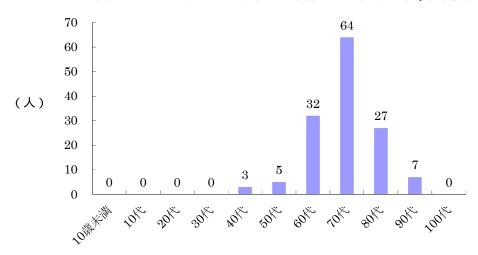


図 - 2 - 2 . 平成 2 5 年度調査対象者の死亡時年齢分布 (未申請弔慰金)

表	- 2 - 2 .	平成 2 5 3	丰度調査対象	者の死亡時年齢別	]集計 ( 未申	請弔慰金)

表 - 2 - 2 .	平成 2 5	中 長嗣	直刈豕毛	の死し	<b>守平断</b> 別	集計(7	大中萌节组	3金)									(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	莫肥厚	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	ΠI	カ	×	п	カ	×	ΠI	カ	×	п	
~ 9							0			0			0			0	0
10~19							0			0			0			0	0
20~29							0			0			0			0	0
30 ~ 39							0			0			0			0	0
40 ~ 49		2	2	1		1	3			0			0			0	3
50 ~ 59	3		3		1	1	4	1		1			0			0	5
60 ~ 69	18	2	20	2	1	3	23	9		9			0			0	32
70 ~ 79	26	5	31	9	1	10	41	18	2	20	1		1	2		2	64
80 ~ 89	10		10	9		9	19	8		8			0			0	27
90 ~ 99	3		3	2		2	5	1	1	2			0			0	7
100 ~							0			0			0			0	0
合計	60	9	69	23	3	26	95	37	3	40	1	0	1	2	0	2	138
中央値(歳)	76	72	75	80	62	77	76	75	76	76	73	0	73	77	0	77	76
平均年齢(歳)	73.6	66.5	72.6	78.1	62.3	76.4	73.6	74.2	81.7	74.7	73.0	0.0	73.0	79.3	0.0	79.3	74.0

# 施行前弔慰金調査対象者の死亡時年齢(図 - 2 - 3、表 - 2 - 3)

平成 25 年度の施行前弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 68.6 歳(中央値 70 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 69.0 歳(中央値 70 歳) 肺がん平均は 67.5 歳(中央値 68 歳) 石綿肺平均は 59.0 歳(中央値 59 歳)であり、びまん性胸膜肥厚の調査対象者は 0人であった。

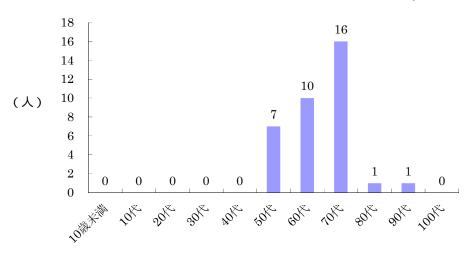


図 - 2 - 3 . 平成 2 5 年度調査対象者の死亡時年齢分布 (施行前弔慰金)

表	- 1	2 -	3	. 平成 2	5	年度調査対象者の死亡時年齢別集計(施	i行前弔慰金)
---	-----	-----	---	--------	---	--------------------	---------

12 - 2 - 3 .	T 13% Z -	一文啊.	표 VI W E	10796 [	らし、日本でい	жи ( л	אירו נימנוט	N 314 /									(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	見肥厚	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	ת	•	п	ת	×	п	77	х	п	
~ 9							0			0			0			0	0
10~19							0			0			0			0	0
20~29							0			0			0			0	0
30 ~ 39							0			0			0			0	0
40 ~ 49							0			0			0			0	0
50 ~ 59		5	5		1	1	6			0	1		1			0	7
60 ~ 69		8	8		1	1	9	1		1			0			0	10
70~79		12	12		3	3	15	1		1			0			0	16
80 ~ 89		1	1				1			0			0			0	1
90 ~ 99		1	1				1			0			0			0	1
100 ~							0			0			0			0	0
合計	0	27	27	0	5	5	32	2	0	2	1	0	1	0	0	0	35
中央値(歳)	0	70	70	0	70	70	70	68	0	68	59	0	59	0	0	0	70
平均年齢(歳)	0.0	69.4	69.4	0.0	67.0	67.0	69.0	67.5	0.0	67.5	59.0	0.0	59.0	0.0	0.0	0.0	68.6

# (3)ばく露分類別集計

# 集計方法

平成 25 年度アンケート回答者について、下記の(P)~(x) にばく露分類を行い、支給種別(x) 医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。複数に分類できる場合は(x) の順で優先してばく露分類をx つに決定した。

(ア)~(エ)分類の詳細は2~3ページを参照。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 3 - 1、表 - 3 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者 665 人(医療費 527 人、未申請弔慰金 138 人)のうち、アンケート回答者は 563 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア)359 人(63.8%)(イ)13 人(2.3%)(ウ)8 人(1.4%)(エ)183 人(32.5%)であった。

図 - 3 - 1 . 平成 2 5 年度ばく露分類別集計 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

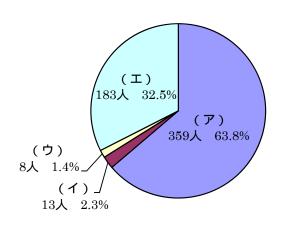


表	- 3 - 1	. 平成	2 5 年度	ばく露分	類別集記	十(医療	貴・未申	請弔慰金	、アンケ	ート回答	答者)									(人)
認	定疾病				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	<b>関連</b>	合	計	
	<b>\</b> [		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	+-	計	男	+	合計
	分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	āΙ	カ	×	ΠI	カ	У.	ΠI	カ	女	āΙ	カ	女	
	ア	204	21	225	15		15	240	102	5	107	3		3	9		9	339	20	359
	1				11	1	12	12		1	1			0			0	0	13	13
	ウ	3	1	4	2	1	3	7	1		1			0			0	5	3	8
	エ	72	10	82	76	16	92	174	4	5	9			0			0	86	97	183
	合計	279	32	311	104	18	122	433	107	11	118	3	0	3	9	0	9	430	133	563

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 3 - 2、表 - 3 - 2)

施行前弔慰金調査対象者 35 人のうち、アンケート回答者は 28 人であった。ばく露分類の内訳は、(P) 19 人 (67.9%) (T) (32.1%) であった。

疾病別では、中皮腫 26 人中、(P) 17 人、(L) 9 人で、肺がん 1 人中、(P) 1 人で、石綿肺 1 人中、(P) 1 人であった。

図 - 3 - 2 . 平成 2 5 年度ばく露分類別集計 (施行前弔慰金、アンケート回答者)

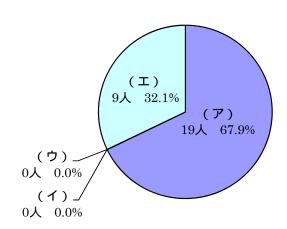


表 - 3 - 2 . 平成25年度ばく露分類別集計(施行前弔慰金、アンケート回答者)

रर - ठ -	2 . 十成	2 3 牛皮	はく路刀	規別朱司	I (JEU1JE	训节芯並	、アンソ		百り										(人)
認定疾病				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	合	計	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	-	Я	×	п	Я	×	п	R	×	п	77	×	
ア		17	17				17	1		1	1		1			0	19	0	19
1							0			0			0			0	0	0	0
ウ							0			0			0			0	0	0	0
I		5	5		4	4	9			0			0			0	5	4	9
合計	0	22	22	0	4	4	26	1	0	1	1	0	1	0	0	0	24	4	28

#### (4)職業分類別集計

#### 集計方法

平成 25 年度アンケート回答者について、アンケート票の職種に関する回答内容から従事した職業別に分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。職業分類は平成 9 年度 12 月改訂版の日本標準職業分類に基づき、中分類までを用いた。

疾病の潜伏期間を考慮し、医療費アンケート回答者については申請時の 10 年以前、弔慰金アンケート回答者については死亡時の 10 年以前の職歴のみを有効回答として集計対象とした。転職等により異なる職業に複数従事した場合にはそれら全てを集計したため、重複集計となっている。同一の職業に複数回従事した場合には、集約して1回とした。

# 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 4 - 1、表 - 4 - 1、表 - 4 - 2)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 563 人(医療費 451 人、未申請弔慰金 112 人)中、職業分類についての回答を得られたのは 502 人であった。職業従事者は延べ 1.013 人であり、1 人あたり平均 2.0 回の職歴があった。

大分類では最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」315 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」232 人、「C 事務従事者」118 人であった。

職業従事者の多かった「I-1 製造・制作作業者」を中分類まで見ると、「I-155 金属加工作業者」49 人、「I-3 採掘・建設・労務作業者」では「I-377 建設作業者(建設躯体工事作業者を除く)」146 人が多かった。

疾病別に見ると、大分類では中皮腫で認定された職業従事者 804 人中、最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」254 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」152 人、「C事務従事者」108 人であった。肺がんで認定された職業従事者 187 人中、最も従事者の多い職業は「I-3 採掘・建設・労務作業者」69 人であり、次いで「I-1 製造・制作作業者」54 人であった。石綿肺で認定された職業従事者 4 人中、最も従事者の多い職業は「I-3 採掘・建設・労務作業者」2 人であった。びまん性胸膜肥厚で認定された職業従事者18 人中、最も従事者の多い職業は「I-3 採掘・建設・労務作業者」9 人であり、次いで「I-1 製造・制作作業者」6 人であった。

図 - 4 - 1 . 平成 2 5 年度職業分類分布 (医療費・未申請弔慰金、 アンケート回答者)及び昭和40年の職業分類別就労人口

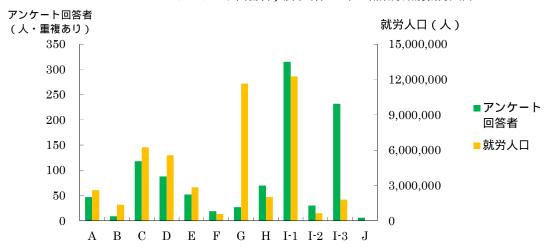


表 - 4 - 1 . 平成 2 5 年度職業別分類 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)と年別就労人口 (人)

	•					
	職業分類	アンケート 回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
Α	専門的・技術的職業従事者	47	2,604,830	1.8	6,387,805	0.7
В	管理的職業従事者	9	1,367,955	0.7	2,360,868	0.4
С	事務従事者	118	6,250,955	1.9	10,468,308	1.1
D	販売従事者	88	5,566,555	1.6	8,299,361	1.1
Е	サービス職業従事者	52	2,845,080	1.8	4,160,050	1.2
F	保安職業従事者	19	572,630	3.3	821,019	2.3
G	農林漁業作業者	27	11,661,330	0.2	5,380,403	0.5
Н	運輸・通信従事者	70	2,038,345	3.4	2,335,850	3.0
1-1	製造・制作作業者	315	12,261,075	2.6	11,832,912	2.7
1-2	定置機関運転・建設機械運転・電気作業者	30	638,975	4.7	954,278	3.1
1-3	採掘・建設・労務作業者	232	1,788,015	13.0	5,237,199	4.4
J	分類不能の職業	6	33,635	17.8	98,076	6.1

	- 2 . 平成 2 5 年度職業分類別	AKBI (	凸冰具	ハザ	中皮腫	<u> </u>			,	肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人 
			男			女		+1	-			-		+1				合
	職業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
門的・	技術的職業従事者																	
A01	科学研究者	3		3				3			0			0			0	
A02	農林水産業・食品技術者	1		1				1			0			0			0	
A03	機械・電気技術者	5	1	6				6	1		1			0			0	
A04	鉱工業技術者(機械・電気技術者	1		1				1	1		1			0			0	
	を除く)																	
	建築・土木・測量技術者	5		5				5			0			0			0	
	情報処理技術者	1		1				1			0			0			0	
	その他の技術者							0	1		1			0			0	
	医師、歯科医師、獣医師、薬剤師	1		1		1	1	2			0			0			0	
	保健師、助産師、看護師					1	1	1			0			0			0	
	医療技術者				1		1	1			0			0			0	
	社会福祉専門職業従事者	1		1		1	1	2			0			0			0	
	経営専門職業従事者	2		2				2			0			0			0	-
	教員	6		6	1	3	4	10			0			0			0	-
	文芸家、記者、編集者	1		1				1			0			0			0	
	美術家、写真家、デザイナー	3		3		-		3			0			0			0	
A20	その他の専門的職業従事者	1		1	1	1	2	3	2		2			0			0	
	計	31	1	32	3	7	10	42	5	0	5	0	0	0	0	0	0	
	業従事者		1			1												
_	管理的公務員	1		1				1			0			0			0	-
	会社・団体等役員	3	1	4				4	1		1			0			0	
	会社・団体等管理職員	2		2				2			0			0			0	-
_	その他の管理的職業従事者	1		1	_			1	_		0			0			0	-
	計	7	1	8	0	0	0	8	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
務従事									_	_						ı	ı .	
	一般事務従事者	36	6	42	38	9	47	89	6	3	9			0			0	_
	会計事務従事者	2		2	1		1	3			0			0			0	_
	生産関連事務従事者	_	1	1				1			0			0			0	-
	営業・販売事務従事者	2	1	3	4		4	7			0			0			0	
	外勤事務従事者	1		1				1	1		1			0			0	1
	運輸・通信事務従事者	4		4	_			4			0			0			0	-
_	事務用機器操作員	1		1	2		2	3	_		0			0			0	
_	<u>計</u>	46	8	54	45	9	54	108	7	3	10	0	0	0	0	0	0	
売従事			_	40	0.1		0.0	00			- 1					ı		ı
	商品販売従事者	35	7	42	21	5	26	68	6	1	7			0	2		2	
	販売類似職業従事者	4		4	4	1	5	9	1		1			0	1		1	
	計	39	7	46	25	6	31	77	7	1	8	0	0	0	3	0	3	
	職業従事者		1		-			0			0					ı	_	
	家庭生活支援サービス職業従事者	1	-	1	1		1	2			0			0			0	H
	生活衛生サービス従事者	2	-	2	1		1	3	0	-	0			0			0	H
	飲食物調理従者	3		4	2		2	6	2	1	3			0			0	H
	接客・給仕職業従事者	8 5	1	9	8	1	9	18 9	2		2			0			0	-
	居住施設・ビル等管理人						2		1		1						0	
	その他のサービス職業従事者	4 23		6 28	2 17	1	18	8 46	-	1	6	0	0	0	0	0	0	
安職業	<u>計</u>	23	9	28	17	1	18	46	5	1	ь	0	0	U	0	0	U	1
				-		1		ا ہ	1	1	, 1							
	自衛官 司法警察職員	3		5 1				5 1	1		1			0			0	-
		10		10				10	2		2			0			0	-
	その他の保安職業従事者						0										_	_
	計	14	2	16	0	0	0	16	3	0	3	0	0	0	0	0	0	
	作業者	10	1 -	10	-	, 1		ا بر ر		, 1	, 1						_	ı
	農業作業者	12		13	1	1	2	15	3	1	4			0			0	_
	林業作業者	3		3				3	1		1			0			0	_
	漁業作業者	3		4		-		4			0	^		0		_	0	_
	計	18	2	20	1	1	2	22	4	1	5	0	0	0	0	0	0	
	信従事者	_	1			, ,											_	
I H46	鉄道運転従事者	2		2	_		_	2			0			0			0	
	自動車運転者	36	8	44	2	1	2	46	6		6			0		l	0	
H47							-	_						_				
H47 H49	その他の運輸従事者通信従事者	5 2		5 3	1	1	2	7	4	1	4 2			0			0	

製造・動作作業者			- 2 . 平成 2 5 年度職業分類別	NEH!	二小貝	/N-17 B	中皮腫	<u> </u>			,	肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
製造・部件作業者					男		17人注	t					1			1				合計
数値・制作作業者   1-151 金属料理総件機器			職業分類	胸膜		小計	胸膜		小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
1-152 (学型級型治作業者	I-1 특	製造・	制作作業者						•											
1-153 解棄製品製造作業者	ſ	I - 151	金属材料製造作業者	9	1	10				10	1		1			0	1		1	12
Find	ľ	I - 152	化学製品製造作業者	4	1	5	2		2	7	2		2			0			0	9
1-156 金属溶接・溶動作業者		I - 153	窯業製品製造作業者	10	3	13	4		4	17	6		6	1		1			0	24
1-157   一般機械器與組立・修理作業者		I - 155	金属加工作業者	26	5	31	4		4	35	13		13			0	1		1	49
1-158 電気機械器具組立・修理作業者		I -156	金属溶接・溶断作業者	6	1	7	1		1	8	2		2			0			0	10
1-152   輸送機械組立・修理作業者		I -157	一般機械器具組立・修理作業者	19	2	21	1		1	22	3		3			0	1		1	26
1-16  計量計測機器・光学機械器具組		I -158	電気機械器具組立・修理作業者	12	4	16		2	-	21	_	1							0	23
1-161 精致・競別・調除食品製造作業者   1   1   2   2   0   0   0   0   0   0   0   0		I -159	輸送機械組立・修理作業者	15	1	16	2		2	18	7		7			0	1		1	26
1-162   自科配製造作業者 (精験・契約・		I -160	計量計測機器・光学機械器具組 立・修理作業者	4		4	1	1	2	6			0			0			0	6
画体現の改造に接着を体が		I - 161	精穀・製粉・調味食品製造作業者	1	1	2				2			0			0			0	2
1-164   紡婦作業者		I -162	食料品製造作業者(精穀・製粉・ 調味食品製造作業者を除く)	6		6	11	4	15	21		1	1			0			0	22
1-165 大服・機雄製品製造作業者		I -163	飲料・たばこ製造作業者	_		2				3										3
1-166   木・竹・草・つる製品製造作業者   15   1   16   2   1   3   19   3   1   4   0   0   0   0    -167   バルブ・紙・紙製品製造作業者   2   2   2   2   4   1   1   1   0   0   0   0    -168   印刷・製本作業者   4   1   5   3   3   8   0   0   0   1   1   1    -177   接身具等身の回り品製造作業者   3   3   3   3   3   3   0   0   0   0		I -164	紡織作業者	3	1	4	8	1	9	13	2	1	3			0	1		1	17
1-167   パルブ・紙・紙製品製造作業者   2   2   2   2   2   4   1   1   1   0   0   0				5	2								1							12
1-168 日前・製本作業者	- +				1			1				1								23
1-169   ゴム・プラスチック製品製造作業   5						_					1		_						-	5
1-168	-	I -168		4	1	5	3		3	8			0			0	1		1	9
1-172   その他の製造・制作作業者			者		1		3		3		1									10
The state	L																			3
2 定置機関連転・建設機械運転・電気作業者         1-273 定置機関・機械及び建設機械運転       2       2       2       0		I - 172																		24
I - 273   定置機関・機械及び建設機械運転   2			***		26	191	54	9	63	254	50	4	54	1	0	1	6	0	6	315
1-273   作業者	I-2 يَ	官置機			1															
計     17     0     17     0     0     0     17     12     0     12     1     0     1     0     0     0       3 採掘・建設・労務作業者     4     4     4     4     4     4     4     4     0     0     0       1-375     建設矩作業者(建設躯体工事作業者     10     1     11     2     2     13     8     8     0     1     1     1       1-377     建設矩作業者(建設躯体工事作業者)     80     10     90     48     48     1     1     7     7       1-378     土木作業従事者     16     1     17     4     4     1     1     7     7       1-379     連搬労務作業者     10     2     12     1     1     13     4     1     5     0     1     1     1       1-380     その他の労務作業者     9     9     5     1     6     15     0     0     0     0     0     0       計     129     14     143     8     1     9     152     68     1     69     2     0     2     9     0     9       分類不能の職業     3     3     1     1     4     2     2     0			作業者							2						0				2
3 採掘・建設・労務作業者    1-375   採掘作業者		I -274																		28
1-375   採掘作業者				17	0	17	0	0	0	17	12	0	12	1	0	1	0	0	0	30
1-376   建設躯体工事作業者	-				1															
I - 377   建設作業者 (建設躯体工事作業者   80   10   90   90   48   48   1   1   7   7   7     I - 378   土木作業従事者   16   1   17   17   4   4   1   1   1   0     I - 379   運搬分務作業者   10   2   12   1   1   13   4   1   5   0   1   1   1     I - 380   その他の分務作業者   9   9   5   1   6   15   0   0   0   0   0     計			***************************************																	8
1-378				10	1	11	2		2	13	8		8			0	1		1	22
1-379     連搬労務作業者     10     2     12     1     1     13     4     1     5     0     1     1     1       1-380     その他の労務作業者     9     9     5     1     6     15     0     0     0     0     0       計     129     14     143     8     1     9     152     68     1     69     2     0     2     9     0     9       分類不能の職業     3     3     1     1     4     2     2     0     0     0     0       計     3     0     3     0     1     1     4     2     0     2     0     0     0     0	L	1-3//	を除く)										48				7			146
1-380   その他の分務作業者	- +												_	1		_				22
計     129     14     143     8     1     9     152     68     1     69     2     0     2     9     0     9       分類不能の職業     3     3     1     1     4     2     2     0     0     0     0       計     3     0     3     0     1     1     4     2     0     2     0     0     0     0     0					2				_		4	1					1			19
分類不能の職業	ļ	I-380	12 - 17700111 11112						-		0.5		-		_					15
J99 分類不能の職業     3     3     1     1     4     2     2     0     0     0       計     3     0     3     0     1     1     4     2     0     2     0     0     0     0     0     0	. /\*	T 4'-		129	14	143	8	1	9	152	68	1	69	2	0	2	9	0	9	232
計     3     0     3     0     1     1     4     2     0     2     0     0     0     0     0     0	分類			-	1										ı				-	
		J99			-										-					6
			合計	537	75	612	156	36	192	804	175	12	187	4	0	0	18	0	18	1.013

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 4 - 2、表 - 4 - 3、表 - 4 - 4)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 28 人中、職業分類についての回答を 得られたのは 22 人であった。職業従事者は延べ 45 人であり、1 人あたり平均 2.0 回の職 歴があった。

大分類では最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」16人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」9人、「D販売従事者」4人であった。

職業従事者の多かった「I-1 製造・制作作業者」を中分類まで見ると、「I-152 化学製品 製造作業者」3人が多かった。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された職業従事者 43 人中、最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」15 人であり、次いで「 I-3 採掘・建設・労務作業者」8 人であった。 肺がんで認定された職業従事者は1人、石綿肺で認定された職業従事者は1人であった。

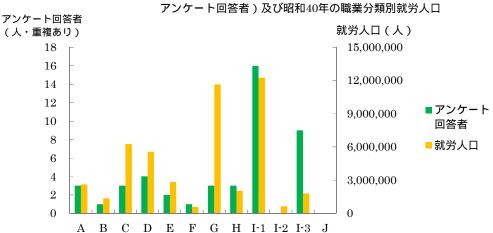


図 - 4 - 2 . 平成 2 5 年度職業分類分布 (施行前弔慰金、

#	4 2	立代って 午年1	· 교육/기기 사고	佐仁益田尉令	マンケ し回答書)	レ年回辞出し口
বহ	- 4 - 3	・平成43年段!	<b>似耒別刀殺(</b>	加1]削节燃壶、	アンケート回答者)	- C年別別カ人口

表	- 4 - 3 . 平成 2 5 年度職業別分類 ( 施行前	]弔慰金、アン	/ケート回答す	皆)と年別就労人口		(人)
	職業分類	アンケート回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
Α	専門的・技術的職業従事者	3	2,604,830	0.1	6,387,805	0.0
В	管理的職業従事者	1	1,367,955	0.1	2,360,868	0.0
С	事務従事者	3	6,250,955	0.0	10,468,308	0.0
D	販売従事者	4	5,566,555	0.1	8,299,361	0.0
Е	サービス職業従事者	2	2,845,080	0.1	4,160,050	0.0
F	保安職業従事者	1	572,630	0.2	821,019	0.1
G	農林漁業作業者	3	11,661,330	0.0	5,380,403	0.1
Н	運輸・通信従事者	3	2,038,345	0.1	2,335,850	0.1
I - 1	製造・制作作業者	16	12,261,075	0.1	11,832,912	0.1
1-2	定置機関運転・建設機械運転・電気作業者	0	638,975	0.0	954,278	0.0
1-3	採掘・建設・労務作業者	9	1,788,015	0.5	5,237,199	0.2
J	分類不能の職業	0	33,635	0.0	98,076	0.0

		- 4 . 平成 2 5 年度職業分類別		ازر ر ر ی	, کند ک	中皮腫		. — н )			肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	人
				男		1 1/2/12	女												合
		職業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
車	門的·	・技術的職業従事者											,						
	A07	その他の技術者		1	1				1			0			0			0	
	A15	教員		1	1				1			0			0			0	
	A20	その他の専門的職業従事者		1	1				1			0			0			0	
		計	0		3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
쯭	理的暗	歌業 <b>従事者</b>																	
_		会社・団体等管理職員		1	1				1			0			0			0	
	520	計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	務従事		1		I														
_	C25			1	1		1	1	2			0			0			0	
	_	会計事務従事者		1	1		-	•	1			0			0			0	
	020	計	0		2	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H.	売従事		Ü			Ü	1	1	0	Ü	Ü	Ü	· ·	Ü	Ü	- 0	Ü	0	<u> </u>
πų		商品販売従事者		4	4				4			0			0			0	
	DJZ	計	0	_	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
-	トーレフ	<u> </u>	U	4	4	Ü	0	U	4	U	U	U	0	U	U	- 0	U	- 0	<u> </u>
v	$\overline{}$	接客・給仕職業従事者	1	T .			1	1	1			0			0			0	
					1		1	1	1			0			0				
	E38	計	0	1	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
/5	子を出	<sup></sup> <b>業従事者</b>	U	1	1	U	1	1	Z	U	U	0	0	U	U	0	0	0	
17		_					1												
	F40	自衛官		1	1				1			0			0			0	1
-	11126-31	計 (4-2)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1)(-1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
F		能作業者 ■					1								_			_	
	_	農業作業者		2	2				2			0			0			0	
	G45			1	1				1			0			0			0	
		計	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
通		<b>通信従事者</b>	,	,			,						,						
	H47	自動車運転者		1	1				1			0			0			0	
	H49	10 - 12 1 1 1 1 2 2		1	1				1			0			0			0	
	H50	通信従事者		1	1				1			0			0			0	
		計	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	製造・	・制作作業者																	
	I - 151	1 金属材料製造作業者		1	1				1			0			0			0	
	I-152	2 化学製品製造作業者		3	3				3			0			0			0	
	I-153	3 窯業製品製造作業者		1	1				1			0	1		1			0	
	I-154	4 土石製品製造作業者		2	2				2			0			0			0	
	I-155	5 金属加工作業者		1	1				1			0			0			0	
	I - 157	7 一般機械器具組立・修理作業者		1	1				1			0			0			0	
	I-159	9 輸送機械組立・修理作業者		2	2				2			0			0			0	
	I - 162	。食料品製造作業者(精穀・製粉・		1	1				1			0			0			0	
	1-102	調味食品製造作業者を除く)		1	1				1			U			U			U	
	I-166	6 木・竹・草・つる製品製造作業者		1	1				1			0			0			0	
	I - 169	ゴム・プラスチック製品製造作業		1	1				1			0			0			0	
		有			1														
	I - 172	2 その他の製造・制作作業者					1	1	1			0			0			0	
		計	0	14	14	0	1	1	15	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
3	採掘・	・建設・労務作業者																	
	1-375	5 採掘作業者		1	1				1			0			0			0	L
	1-376	6 建設躯体工事作業者		1	1				1			0			0			0	
	1-377	油 机		4	4				4	1		1			0			0	
	1-3//	/ を除く)							_	1					U			0	
	1-378	8 土木作業従事者		2	2				2			0			0			0	L
		計	0	8	8	0	0	0	8	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
•		合計	0	40	40	0	3	3	43	1	0	1	1	0	1	0	0	0	

#### (5)産業分類別集計

#### 集計方法

平成 25 年度アンケート回答者について、所属した事業所(企業)名を産業別に分類し、 支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。産業分類は、平成 14 年度 3 月改訂版の日本標準産業分類に基づき、基本的には大分類で分類した。ただし、E 建設業・F 製造業については中分類まで分類し、集計を行った。

疾病の潜伏期間を考慮し、医療費アンケート回答者については申請時の 10 年以前、弔慰金アンケート回答者については死亡時の 10 年以前に所属した事業所(企業)のみを有効回答として集計対象とした。転職等により異なる産業に分類される事業所が1人につき複数あった場合、重複して集計した。

# 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 5 - 1、表 - 5 - 1、表 - 5 - 2)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 563 人(医療費 451 人、未申請弔慰金 112 人)中、産業分類について回答を得られたのは 503 人であった。産業分類別 従事者は延べ 1,039 人であり、1 人あたり平均 2.1 個の産業に分類された。

大分類では最も従事者の多い産業は「F 製造業」361 人であり、次いで「E 建設業」243 人、「J 卸売・小売業」93 人であった。「F 製造業」の中分類では、「F25 金属製品製造業」72 人や「F26 一般機械器具製造業」36 人が多かった。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された産業分類別従事者 826 人中、最も従事者の多い産業は「F 製造業」296 人であり、次いで「E 建設業」153 人、「J 卸売・小売業」83 人であった。肺がんで認定された産業分類別従事者 189 人中、最も従事者の多い産業は「E 建設業」80 人で、次いで「F 製造業」56 人であった。石綿肺で認定された産業分類別従事者は5人、びまん性胸膜肥厚で認定された産業分類別従事者は19人であった。

図 - 5 - 1. 平成 2 5 年度産業分類分布 (医療費・未申請弔慰金、 アンケート回答者)及び昭和40年の産業分類別就労人口

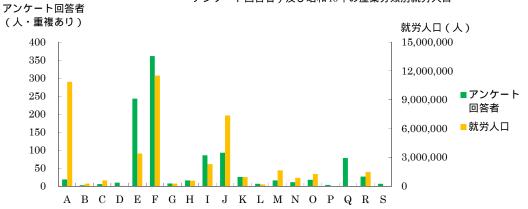


表 - 5 - 1 . 平成25年度産業別分類(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)と年別就労人口 (人)

産業分類	アンケート 回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
A 農業	19	10,857,245	0.2	4,858,010	0.4
B 林業	3	265,050	1.1	143,526	2.1
C漁業	6	615,655	1.0	424,062	1.4
D 鉱業	10	33,240	30.1	98,270	10.2
E 建設業	243	3,402,965	7.1	5,295,011	4.6
F 製造業	361	11,507,205	3.1	13,652,022	2.6
G 電気・ガス・熱供給・水道業	8	265,575	3.0	333,736	2.4
H 情報通信業	16	577,930	2.8	1,201,324	1.3
I 運輸業	86	2,306,540	3.7	2,898,638	3.0
J 卸売・小売業	93	7,355,500	1.3	10,791,941	0.9
K 金融・保険業	26	959,345	2.7	1,742,479	1.5
L 不動産業	7	201,340	3.5	491,288	1.4
M 飲食店、宿泊業	16	1,644,495	1.0	2,636,998	0.6
N 医療、福祉	11	868,390	1.3	2,589,388	0.4
0 教育、学習支援業	18	1,274,875	1.4	1,958,312	0.9
P 複合サービス事業	4				
Q サービス業(他に分類されないもの)	78				
R 公務(他に分類されないもの)	27	1,483,755	1.8	2,060,958	1.3
S 分類不能の産業	7	30,065	23.3	99,489	7.0

昭和40年及び昭和60年と現在の産業分類が異なるため、掲出せず

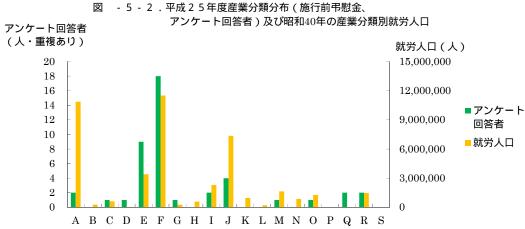
Remark	表 - 5	- 2. 平成25年度産業分類別	集計(	医療費	・未申詞	青弔慰金 中皮腫	ミ、アン	ケート	回答者		吐水 /			T/AR		7 V +	/ JH B518#	t am res	(人)
接換   接換   接換   接換   接換   接換   接換   接換				男		中戊腥	4				肺がん			石綿肺					合計
計画		産業分類	胸膜		小計	胸膜		小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	ни
接触	A 農 <u>業</u>									_	. 1	. 1	- 1	- 1					
計画	B 林業	āŤ	12	1	13	1	1	2	15	3	1	4	0	0	0	0	0	0	19
計画		計	2	0	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
接受機 1 0 4 0 4 2 0 1 1 0 1 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	C 漁業	화	4	1	5	0	0	0	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	6
野谷童   日本語   日本	D 鉱業	п	4	1	9	Ü	U	0	5	1	U	1	Ü	U	U	U	Ü	0	0
Best Dear	- 7th to NK	計	4	0	4	1	0	1	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0	10
For		総合丁事業	8	2	10	1	1	2	12	4		4			0			0	16
# 182		職別工事業(設備工事業を除く)	92	8		4			106	46		46						6	159
野色の	E08					5	Q	8			0			0			0		
F10 総料上版 (公別 大利	F 製造業		101	14	140	0			100	00	0		3	0	3		0		240
File   操作機 (大統) その他の鍵離製品を選挙				1			6				1								
Fig.   August   A				-			,			0						,			
F13		品を除く)					1				2								
Fid																1			
Fig. 10L/J・		<)		1		2	1	3			1								
F10 日曜・日曜日楽祭 8 3 1 4 4 3 1 5 15 15 1 0 0 0 1 1 1 8 8 17 代子学 医療・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・経験・						2	1	3											
F10 石油製品 - 近外超品製造業	F16	印刷・同関連業	3		4	3		3	7			0			0	1		1	8
F19				2		4	1	5			1								
除名・						0		9											
Feat   Page   Page				-						1									
Feb   Fe										6	1		1			1			
F26 全職製品製造業	F23	鉄鋼業	7		8					2		2							10
Feb			33	8	41		3			15									
Feel   横線通信機械器具製造業																			
F29 電子部品・デバイス製造業 17 1 18 2 2 20 7 7 7 0 0 0 0 0 7 7 F30 輸送用機械器具製造業 17 1 18 2 2 20 7 7 7 0 0 0 0 0 0 27 F31 精密機械器具製造業 17 1 18 2 0 2 20 7 7 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 13 計 17 4 3 207 72 17 89 296 49 7 56 1 0 0 1 8 0 8 361 電気・ガス・熱供給・水道業 計 3 0 3 3 1 0 1 1 4 4 0 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			8				1			1	1								
F31   特定機械器具製造業			4				1												
F32   その他の製造業				1						7									
計画				1			1			1									
情報通信器		計					17				7		1	0		8	0		
情報通信業	G 電 <u>気・カ</u>		3	0	3	1	0	1	4	4	0	4	0	0	0	0	0	0	8
通輪業	H 情報通信																		
計・小売業 計・小売業 計・小売業 計・小売業	上海松米	計	6	3	9	4	2	6	15	0	0	0	1	0	1	0	0	0	16
計	連	計	52	9	61	10	1	11	72	11	2	13	0	0	0	1	0	1	86
(全融・保険業) 計 9 1 10 13 1 14 24 1 0 1 0 0 0 1 0 1 26 不動産業 計 7 1 8 6 0 6 14 2 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 6 16 18 18 13 0 13 2 3 5 18 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 1 1 1 1	J 卸 <u>売・小</u>		20		4 E T	90	0.1	20	00 I		I	١٥			0	-	0		00
計	K 金融・保		38	1	40	29	9	38	రిచ	1	1	δ	U	U	U	Z	U	2	93
計 4 1 5 1 1 2 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 7 1 飲食店、宿泊業  計 7 1 8 6 0 6 14 2 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 16 接続 福祉  財 7 1 8 6 0 0 6 14 2 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 16 対象 では、福祉  計 3 0 3 5 2 7 10 1 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 1 1 0 数算 では、登録機関を持続しています。  計 13 0 13 2 3 5 18 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 8 を持ち上人事業		<u>i</u> †	9	1	10	13	1	14	24	1	0	1	0	0	0	1	0	1	26
飲食店、宿泊業	L 小 <u>動産業</u>		4	1	5	1	1	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
医療、福祉	M 飲食店、	宿泊業			'														
計 3 0 3 5 2 7 10 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 11  ) 教育、学習支援業  計 13 0 13 2 3 5 18 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 18  校権合サービス事業 計 4 0 4 0 0 0 0 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	N 医癌 7s		7	1	8	6	0	6	14	2	0	2	0	0	0	0	0	0	16
計 13 0 13 2 3 5 18 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 18 ? 複合サービス事業 計 4 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		計	3	0	3	5	2	7	10	1	0	1	0	0	0	0	0	0	11
2 複合サービス事業     1     4     0     4     0	0 教育、学		10		10	-	9.1	-	10	0.1					0		0	0	10
計 4 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	P 複合サー		15	U	15	Z	ð	Э	18	U	U	U	U	U	U	U	U	U	18
計 48 3 51 16 2 18 69 8 1 9 0 0 0 0 0 0 0 78 3 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5		計	4	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
R 公務(他に分類されないもの)	Q サ <u>ービス</u>		48	3	51	16	2.	18	69	8	1 1	9	0	0	0	0	0	0	78
5 分類不能の産業       計     2     0     2     2     1     3     5     2     0     2     0     0     0     0     0     0     0     0     7	R 公務(他	しに分類されないもの)																	
計         2         0         2         2         1         3         5         2         0         2         0         0         0         0         0         0         0         7	0 公然不坐		20	3	23	2	0	2	25	2	0	2	0	0	0	0	0	0	27
	O 刀類个形		2	0	2	2	1	3	5	2	0	2	0	0	0	0	0	0	7
			536		613	170	43	213		177	12								

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 5 - 2、表 - 5 - 3、表 - 5 - 4)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者28人中、産業分類について回答を得ら れたのは 22 人であった。 産業分類別従事者は延べ 44 人であり、1 人あたり平均 2.0 個の産 業に分類された。

大分類では最も従事者の多い産業は「F製造業」18人であり、次いで「E建設業」9人、 「J 卸売・小売業」4 人であった。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された産業分類別従事者42人中、最も従事者の多い産業 は「F 製造業」17 人であり、次いで「E 建設業」8 人であった。肺がんで認定された産業 分類別従事者は1人、石綿肺で認定された産業分類別従事者は1人であった。



- 5 - 3 . 平成 2 5 年度産業別分類 (施行前弔慰金、アンケート回答者) と年別就労人口

昭和40年就労人口 昭和60年就労人口 昭和40年 昭和60年 アンケート 10万人あたりのア 10万人あたりのア 産業分類 回答者数 就労人口 就労人口 ンケート回答者数 ンケート回答者数 A 農業 10,857,245 4,858,010 0.0 2 0.0 B 林業 0 265,050 0.0 143,526 0.0 漁業 0.2 1 615,655 0.2 424,062 D 鉱業 33,240 3.0 98,270 1.0 1 E 建設業 9 3,402,965 0.3 5,295,011 0.2 18 11,507,205 0.2 13,652,022 0.1 G 電気・ガス・熱供給・水道業 1 0.3 265,5750.4 333,736H 情報通信業 0 577,930 0.0 1,201,324 0.0 | 運輸業 2 2,306,540 0.1 2,898,638 0.1 J 卸売・小売業 7,355,500 0.10.0 4 10,791,941 K 金融・保険業 959,345 1,742,479 0.0 0 0.0 不動産業 0 201,340 0.0 491,288 0.0 M 飲食店、宿泊業 0.0 1 1,644,495 0.1 2,636,998 N 医療、福祉 0 868,390 0.02,589,388 0.0 0 教育、学習支援業 1 1,274,875 0.1 1,958,312 0.1 複合サービス事業 0 Q サービス業 (他に分類されないもの) 2 R 公務(他に分類されないもの) 2 1.483,755 0.1 2.060.958 0.130,065 0.0 99,489 0.0

昭和40年及び昭和60年と現在の産業分類が異なるため、

	5 - 4 . 平成 2 5 年度産業分類別				中皮腫					肺がん			石綿肺		びまん	ん性胸膊	肥厚	
			男		1 202	女				1								合
	産業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
豊業	250550	13-313-	C 47   D	ЭНІ	אמורינו	C 47   D	3 41											
× <del>×</del>	計	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Т
魚業	H.I								-			-	-		-	-	-	
	計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Т
広業	-																	
	計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
建設業			•									•						
E07	職別工事業(設備工事業を除く)		7	7				7	1		1			0			0	T
E08	設備工事業		1	1				1			0			0			0	Ī
	計	0	8	8	0	0	0	8	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
製造業			•								-	•						
F11	繊維工業(衣服,その他の繊維 製品を除く)		1	1				1			0			0			0	
F13	木材・木製品製造業(家具を除く)		1	1				1			0			0			0	
F17	化学工業		2	2				2			0			0			0	Ì
F18	石油製品・石炭製品製造業		1	1				1			0			0			0	Ī
F20	ゴム製品製造業		1	1				1			0			0			0	Ī
F22	窯業・土石製品製造業		2	2				2			0	1		1			0	Ī
F25	金属製品製造業		3	3				3			0			0			0	1
F26	一般機械器具製造業		1	1				1			0			0			0	T
F27	電気機械器具製造業		1	1				1			0			0			0	T
F28	情報通信機械器具製造業		1	1				1			0			0			0	1
F30	輸送用機械器具製造業		1	1				1			0			0			0	T
F31	精密機械器具製造業		1	1				1			0			0			0	T
F32	その他の製造業					1	1	1			0			0			0	T
	計	0	16	16	0	1	1	17	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
気・	ガス・熱供給・水道業		•									•						
	計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>軽輪業</b>																		
	計	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
『売・	小売業																	
	計	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
食店	、宿泊業																	
	計	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<u> </u>	学習支援業																	
	計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ナービ	ス業(他に分類されないもの)																	
	計	0	1	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
`務(	他に分類されないもの)																	
	計	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	0	39	39	0	3	3	42	1	0	1	1	0	1	0	0	0	Т

# (6)住所別集計

#### 集計方法

平成 25 年度アンケート回答者のうち、昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の居住歴の中で最も長く居住した住所(以降、「最長居住歴」という。)の集計を行った。また、(3)で用いたばく露分類で(エ)に分類された者についても同様の集計を行った。

住所は平成 18 年度の市区町村コードに基づき分類し、対象となる期間中に複数の居住地がある場合には年単位で計算して最長居住歴を各人1つ選択した。対象期間中に最長居住歴が複数あった場合は、その中で最も古い住所を1つ選択した。

全国の最長居住歴について、東京都 23 区は区単位で、政令指定都市については市単位 に集約して集計した。合計数が1人以下の市区町村については、県ごとに「その他の市町 村」として集約した。

最長居住歴が政令指定都市であった者については、政令指定都市の区単位での最長居住歴も集計した。記述不十分等により区が不明な場合と、区の最長居住者数が1人以下の場合については、政令指定都市ごとに「その他及び不明」として集約した。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

全体(図 - 6 - 1、表 - 6 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 563 人(医療費 451 人、 未申請弔慰金 112 人)で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 532 人であった。

都道府県別で見ると、最も多かったのは大阪府 67 人、次いで東京都 64 人、兵庫県 47 人、愛知県 30 人、福岡県 25 人、埼玉県 24 人、神奈川県 23 人であった。

市区町村別にみると、最も多かったのは尼崎市 28 人、次いで大阪市 22 人、横浜市 12 人、名古屋市 10 人、神戸市 10 人であった。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 6 - 2 のとおりである。

# (工)分類(図 -6-2、表 -6-3)

(エ)分類の医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 183 人(医療費 146 人、未申請弔慰金 37 人)で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 171 人であった。

都道府県別で見ると、最も多かったのは大阪府 30 人、次いで兵庫県 26 人、東京都 18 人、北海道 10 人であった。

市区町村別にみると、最も多かったのは尼崎市 20 人、次いで大阪市 10 人、堺市 7 人であった。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 6 - 4 のとおりである。

図 - 6 - 1 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (都道府県)分布 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

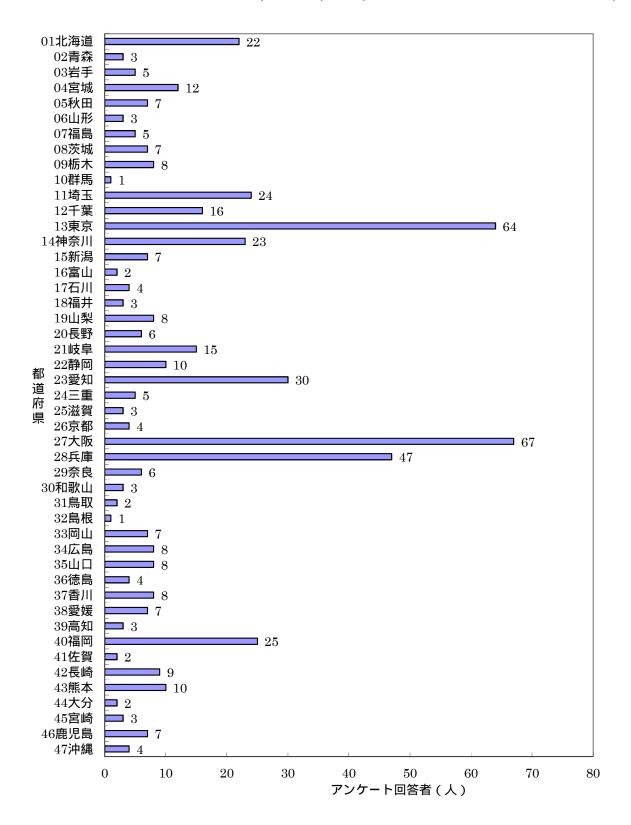


表 - 6 - 1 . 平成 2 5 🕏	F度最長居住歴 ( 医療費	・未申請弔慰金、アンク	ケート回	答者)							(人)	
		中皮腫			肺がん	;	石綿肺	びま	ん性胸膜	肥厚		ı

			-		中皮腫											ん性胸膜		A 4.1
都道府県名		0/m 0##	男	.1. +1	061 D#	女	.1. ±1	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
01北海道	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計											
01767年2月	札幌市	2		2	2		2	4										4
	旭川市	2		2	1		1	3										3
	苫小牧市				1	1	2	2										2
	その他の市町村	5		5	3	1	4	9	4		4							13
	計	9		9	7	2	9	18	4		4							22
02青森	- N																	
	その他の市町村								3		3							3
03岩手	ĒΤ								3		3						l .	3
0047	その他の市町村	5		5				5										5
	計	5		5				5										5
04宮城																		
	仙台市					1	1	1	1		1							2
	その他の市町村	4	1	5	2	1	3	8	2		2							10
05秋田	計	4	1	5	2	2	4	9	3		3						l .	12
03 <b>f</b> X III	能代市	2		2				2										2
	大仙市	1	1	2				2										2
	その他の市町村	1		1	1		1	2	1		1							3
	計	4	1	5	1		1	6	1		1							7
06山形	f				,	,			,				,					
	山形市	1		1				1	1		1							2
	その他の市町村	1		1				1	,		-							1
07福島	計	2		2				2	1		1		1					3
∪/抽局	その他の市町村	3		3	1	1	2	5										5
	計	3		3	1	1	2	5										5
08茨城																		Ť
	行方市	2		2				2										2
	その他の市町村	1		1		1	1	2	2		2				1		1	5
	計	3	,	3		1	1	4	2		2				1		1	7
09栃木	+m+					1		_	, ,					1	1			
	真岡市	1 3		1 2	2		2	3	1		1							3 5
	その他の市町村計	3		3	1 3		3	7	1		1							5 8
10群馬	IRI	4		4	J		บ	- 1	1		1		I					
TOUTMS	その他の市町村	1		1				1										1
	計	1		1				1										1
11埼玉																		
	さいたま市	4		4	1		1	5	2		2							7
	川越市		1	1	1		1	2										2
	川口市	3		3	1		1	4	1		1				1		1	6
	秩父市 その他の市町村	1 2		1 2	1 3		1 3	5	1		1	1		1				7
	計	10	1	11	7		7	18	4		4	1		1	1		1	24
12千葉	I II	10	1	- 11			•	10			- 1							
1 210	千葉市	1		1				1	3		3							4
	松戸市	1		1				1	1		1							2
	市原市	1		1				1	1		1							2
	香取市								2		2							2
	その他の市町村	7		7	2		2	9	7		7							6 16
13東京	計	- 1		- 1	Z		2	9	- 1		- 1						l .	16
13果示	港区	2		2	1	1	2	4	i i								1	4
	新宿区	_	1	1	-	-		1	1		1							2
	文京区	1		1				1	1		1							2
	江東区	1		1	2		2	3										3
	目黒区	1		1	2		2	3										3
	大田区	2		2	1		1	3	2		2							5
	世田谷区	2	1	3	-		-	3	2		2				-		4	5
	渋谷区 中野区	1		1	1		1	2	1		1				1		1	3 2
	杉並区	3		3				3	1		1				1		1	5
	北区	1		1	1		1	2	1		-				-			2
	板橋区								2		2							2
	練馬区	2		2				2		-								2
	足立区	2		2				2	3		3							5
	江戸川区	1	1	2				2	1		1							3
	三鷹市	1		1	1		1	2							-		-	2
	調布市	1	1	1	1		1	1 2							1		1	2
	東村山市 東大和市	1	1	1	1		1	1	1		1							2
	東久留米市	1		1	1		1	2	1		1							2
	その他の市町村	3	2	5			_	5	1		1							6
	計	27	6	33	11	1	12	45	16		16				3		3	64
14神奈川																		
	横浜市	5	2	7	2		2	9	2	1	3							12
	川崎市	2		2	1		-	2	1		1				1		1	4
	相模原市 その他の市町村	1		1	1 2	1	1 3	2	1		1							5
	その他の市町村 計	9	2	11	5	1	6	17	4	1	5				1		1	23
15新潟	181	J	4	11	Ð	1	U	11	4	1	9		I		1		1	20
- 371 mg	その他の市町村	5	1	6				6	1		1							7
	計	5	1	6				6	1		1							7
16富山																		
	その他の市町村	1		1	1		1	2										2
·===:::	計	1		1	1		1	2	l								l .	2
17石川	/h #/\ <del>=</del>	, , ,		, ,		-		-			-							0
	小松市 その他の市町村	1 2		1 2				1 2	1		1							2
	計	3		3				3	1		1							4
	181	·		U				J										

表	- 6 - 1 . 平成 2 5 1	中皮最長居住歴(医療貨	・禾甲請中慰金、	アンケート回	答者 <i>)</i>	
			中広睡		味がん	

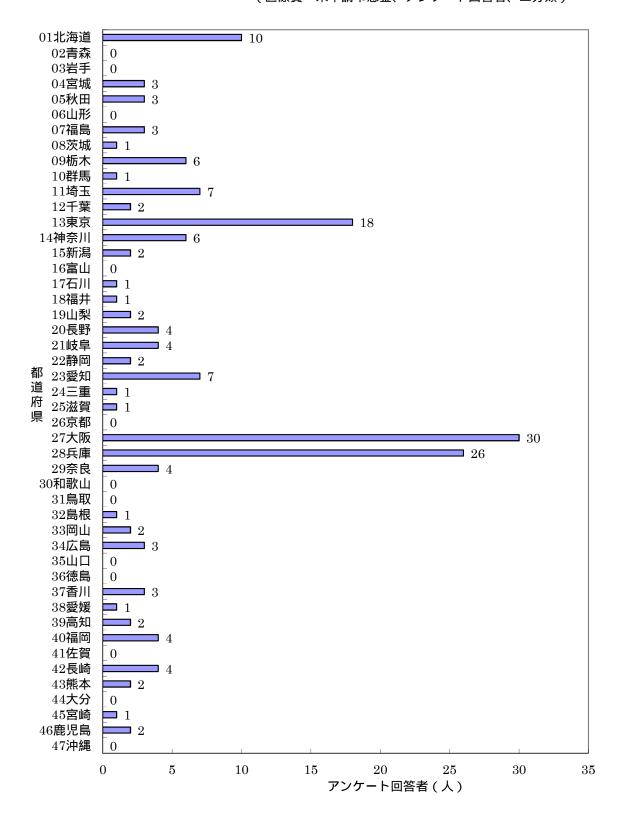
		中皮腫							肺がん		石綿肺			びまん性胸膜肥厚			( )	
都道府県名	市町村名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
18福井		阴庆	C 07  B	ומיני	<b>鸠</b> 族	C 07  E	ומיני											
	その他の市町村計	1		1	1		1 1	2	1		1 1							3
19山梨	ΠĪ	1		1	1		1		1		1	l		l				9
	その他の市町村	6		6	2		2	8										8
20長野	計	6	ļ	6	2		2	8										8
20 (X±)	佐久市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村				3	1	4	4										4
21岐阜	計	1	ļ	1	4	1	5	6										6
Z1#X=	岐阜市				2		2	2										2
	大垣市	2		2				2	,									2
	羽島市 その他の市町村	5		5		1	1	6	1 2	2	3 2							3 8
	計	7		7	2	1	3	10	3	2	5							15
22静岡	±4 ⊠ ±	1		1		1	1	2	1		1	1		1		1		2
	静岡市 浜松市	2		2		1	1	2										2
	袋井市	2		2				2										2
	その他の市町村計	3 8		3 8	1	1	1 2	4 10										4 10
23愛知	IRI	O	Į			1			l			l		l	l	l .	l	
	名古屋市	5		5	2		2	7	3		3							10
	岡崎市 一宮市	2	1	2				2	1		1							3 2
	豊田市	2	-	2	1		1	3	1		1							4
	知多市 その他の市町村	6	1	7	1		1	2 8	1		1							9
	その他の市町村 計	18	2	20	4		4	24	6		6							30
24三重												1		1				
	四日市市 その他の市町村	2		2	2		2	2	1		1							3
	計	2		2	2		2	4	1		1							5
25滋賀	7 0 (1) 0	0		0	,						1					1		
	その他の市町村計	2		2	1		1	3										3
26京都					_		•											
	京都市 その他の市町村	3		3	1		1	3										3
	計	3		3	1		1	4										4
27大阪						,										1		
	大阪市 堺市	13		13	8 5		8 5	21 7				1		1				22 8
	豊中市	1		1	1		1	2				-		-				2
	高槻市	1			1	1	2	2										2
	茨木市 泉佐野市	1		1	1	2	2	3	1		1				1		1	3
	富田林市				1		1	1	1		1							2
	寝屋川市 河内長野市	2		2	1		1	3 2	1		1							4 2
	門真市	1		1	1		1	2										2
	東大阪市	3		3				3	1		1							4
	泉南市 その他の市町村	9		9	2		2	11	1	1	2							2 11
	計	33		33	22	3	25	58	5	1	6	2		2	1		1	67
28兵庫	神戸市	7		7	1		1	8	2		2					1		10
	姫路市	,		,	1	1	2	2										2
	尼崎市	14	2	16	9	1	10	26	2		2							28
	西宮市 その他の市町村	5		2 5				5										5
	計	28	2	30	11	2	13	43	4		4							47
29奈良	生駒郡斑鳩町	1		1				1	1		1				1		1	2
	北葛城郡王寺町	1		1	1		1	2	1		1							2
	その他の市町村								1	1	2							2
30和歌山	計	2		2	1		1	3	2	1	3	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	6
эстиму Щ	和歌山市	1		1				1	1		1							2
	その他の市町村計	1		1				1	1		1							1
31鳥取	[R]	2		2				2	1		1	·	<u> </u>	I	1	1	1	3
	その他の市町村	2		2				2										2
32島根	計	2		2				2				l		l				2
シェル切りは	その他の市町村	1	1	1				1										1
00[2]	計	1		1			-	1		-								1
33岡山	岡山市	2	ı	2		1		2	1		1							3
	その他の市町村		2	2				2	2		2							4
24庁皇	計	2	2	4				4	3		3	<u> </u>						7
34広島	広島市	3	1	4				4		1	1							5
	呉市	1		1				1	1		1							2
	その他の市町村計	1 5	1	1 6				1 6	1	1	2							1 8
35山口	IBI	Э	1	b				b	1 1	1			1			1		
	岩国市			-			•	_	2		2							2
	大島郡周防大島町 その他の市町村	2	1	2				2 2	1		1							3
	計	3	1	4				4	4		4							3 8

表 - 6 - 1 . 平成 2 5年度最長居住歴 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

		中皮腫								肺がん			石綿肺		びま			
都道府県名		男女						-1	-					+1				合計
MI- 2_113 214 1	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
36徳島	[1,p~1]13 H	13-112	C 47   D	J.M.I	אוורנו	C 47   D	-3-H1											
00 (())	徳島市	1		1				1	1		1							2
	その他の市町村	1						1	2		2							2
	計	1		1				1	3		3							4
07番川	āT	1							Э		9							4
37香川	会れナ	ı	- 1		-		- 1	0	1				1					
	高松市		1	1	1		1	2			_							2
	その他の市町村	2	1	3				3	2	1	3							6
	計	2	2	4	1		1	5	2	1	3							8
38愛媛																		
	新居浜市				1		1	1	1		1							2
	その他の市町村	2		2				2	3		3							5
	計	2		2	1		1	3	4		4							7
39高知																		
	その他の市町村	2		2				2	1		1							3
	計	2		2				2	1		1							3
40福岡	181	•			•						•	•		•	•		•	
. о пап-3	北九州市	1		1				1	1		1							2
	福岡市	7		7	1		1	8	1		1							8
	飯塚市	1		1	1		1	1	1		1							2
		1		1				1	1		1							2
	田川市			2				2	1		1							2
	うきは市	2									_							
	その他の市町村	4	1	5	2		2	7	2		2							9
	計	16	1	17	3		3	20	5		5							25
41佐賀	1																	
	その他の市町村	2		2				2										2
	計	2		2				2										2
42長崎																		
	長崎市	3		3	1		1	4										4
	佐世保市				1	1	2	2										2
	その他の市町村	1		1		1	1	2	1		1							3
	計	4		4	2	2	4	8	1		1							9
43熊本			<u>'</u>								•			•	•		•	
10,,,,,-	八代市	1		1				1		1	1							2
	山鹿市	2		2				2			-							2
	宇城市		1	1				1		1	1							2
	その他の市町村	1	1	2				2	1	1	2							4
	計	4	2	6				6	1	3	4							10
44大分	āT	4	Z	6				6	1	3	4							10
44人万	7 0 /L 0 +mT+4	1	- 1	-				-			1 1							
	その他の市町村		1	1				1	1		1							2
	計		1	1				1	1		1							2
45宮崎								_										
	その他の市町村	1		1	1		1	2	1		1							3
	計	1		1	1		1	2	1		1							3
46鹿児島																		
	霧島市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	2	1	3				3	1		1				1		1	5
	計	3	1	4	1		1	5	1		1				1		1	7
47沖縄																		
	那覇市	1	1	2				2	2		2							4
	計	1	1	2				2	2		2							4
99その他	IN I		-										1					
00 00 15	その他の市町村	1	I	1				1	1		1							2
	計	1		1				1	1		1					<b> </b>		2
	<u> 計</u>   合計	262	28	290	101	18	119	409	102	10	112	3	0	3	8	0	8	
i	日前	262	28	290	101	18	119	409	102	10	112	3	. 0	3	. 8	- 0	. 8	532

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	政令指定都市の最長居住歴 ( 医療費・未申請弔慰金、 中皮腫								肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	(人)	
政令指定都市	区名	男女						計	男	女	計	男	女計			男 女 計		
		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計		五	Ý.	āΤ	五	女	āΤ	五	Ý.	āΤ	
札幌市	白石区	2		2	1		1	3										3
	その他及び不明				1		1	1										1
仙台市	計	2		2	2	1	2	1	1		-							4
ш=п	その他及び不明					1	1	1	1		1							2
さいたま市	西区	1		1	1	-	1	2	1		1							3
	その他及び不明	3		3				3	1		1							4
	計	4		4	1		1	5	2		2							7
千葉市	中央区	1		1				1	1		1							2
	その他及び不明	,		-				1	3		3							2 4
横浜市	計 鶴見区	1	1	1 2				1 2	2	1	3							5
(世)八八	南区	3	1	3				3		1	3							3
	その他及び不明	1	1	2	2		2	4										4
	計	5	2	7	2		2	9	2	1	3							12
川崎市	川崎区	1		1				1				·			1		1	2
	その他及び不明	1		1				1	1		1							2
扣供医士	計	2		2	-			2	1		1				1		1	4
相模原市	計	1		1	1		1	2										2 2
新潟市	計 その他及び不明	H		1	1		1		1		1			<b> </b>			<b> </b>	1
ባለ I አ <u>ო</u> მ I lግ	計	<b> </b>							1		1			<b> </b>			<b> </b>	1
静岡市	駿河区	1		1		1	1	2										2
	計	1		1		1	1	2										2
浜松市	その他及び不明	2		2				2										2
<b>5</b> 1 5 5	計	2		2				2										2
名古屋市	港区 南区	1		1	2		2	3	2		1							2 4
	その他及び不明	4		4				4	1		1							4
	計	5		5	2		2	7	3		3							10
京都市	その他及び不明	3		3				3										3
	計	3		3				3										3
大阪市	西淀川区				2		2	2										2
	東淀川区	2		2				2										2 2
	城東区 西成区	2		2	1		1	2										2
	淀川区	3		3	1		1	3				1		1				4
	その他及び不明	5		5	5		5	10				-						10
	計	13		13	8		8	21				1		1				22
堺市	堺区	1		1	1		1	2										2
	中区	1		1	1		1	2										2
	計	2		2	3		3 5	3 7				1		1				4 8
神戸市	長田区	2		2	5		9	2				1		1				2
TH/ 113	須磨区	2		2				2										2
	中央区	1		1				1	1		1							2
	その他及び不明	2		2	1		1	3	1		1							4
	計	7		7	1		1	8	2		2							10
岡山市	中区	2		2				2			-							2
	その他及び不明	2		2				2	1		1			-			-	1 3
広島市	計 その他及び不明	3	1	4				4	1	1	1							5
は国印	計	3		4				4		1	1							5
北九州市	その他及び不明	1		1				1	1	-	1							2
	計	1		1				1	1		1							2
福岡市	博多区	2		2	1		1	3										3
	中央区	2		2				2										2
	その他及び不明	3		3 7	1		1	3										3
総士士	計るの他及び不明	7		7	1		1	8	1		1							8
熊本市	その他及び不明 計	-							1		1			-			<del>                                     </del>	1
					•	1			1	1								

図 - 6 - 2 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (都道府県)分布 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者、エ分類)



石綿肺 びまん性胸膜肥厚 中皮腫 肺がん 合計 都道府県名 計 男 女 計 男 女 計 男 女 計 市町村名 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 01北海道 札幌市 旭川市 その他の市町村 1 02青森 計 03岩手 04宮城 その他の市町村計 2 3 05秋田 能代市 その他の市町村 2 2 06山形 07福島 3 その他の市町村 2 08茨城 その他の市町村 1 1 1 09栃木 真岡市その他の市町村 10群馬 その他の市町村 11埼玉 さいたま市 4 その他の市町村 4 12千葉 その他の市町村計 1 2 1 1 13東京 港区 世田谷区 東村山市 その他の市町村 2 2 10 5 5 5 7 5 10 14神奈川 横浜市 その他の市町村 3 15新潟 その他の市町村計 2 2 2 16富山 計 17石川 その他の市町村 1 18福井 その他の市町村 1 1 19山梨 その他の市町村 2 2 2 20長野 その他の市町村計 4 3 4 21岐阜 岐阜市 2 2 その他の市町村 22静岡 その他の市町村計 1 2 1 2 23愛知 豊田市その他の市町村 2 1 2 5 24三重 その他の市町村 1 1 25滋賀 その他の市町村計 1 1 1 26京都 27大阪 大阪市 堺市 10 10 2 5 1 高槻市
茨木市
その他の市町村 3 8 2 6

表 - 6 - 3 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者、エ分類)

中皮腫 石綿肺 びまん性胸膜肥厚 肺がん 合計 男 都道府県名 計 計 男 女 計 男 女 男 女 計 市町村名 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 28兵庫 姫路市 尼崎市 その他の市町村 計 10 20 9 10 9 20 1 1 4 13 29奈良 生駒郡斑鳩町 北葛城郡王寺町 1 2 1 1 1 30和歌山 31鳥取 計 32島根 その他の市町村計 33岡山 その他の市町村 計 2 2 2 34広島 広島市 計 2 35山口 計 36徳島 37香川 その他の市町村計 2 1 1 1 1 1 1 38愛媛 その他の市町村 39高知 その他の市町村 2 40福岡 福岡市 その他の市町村 41佐賀 42長崎 佐世保市 2 2 その他の市町村 43熊本 2 その他の市町村 2 44大分 45宮崎 その他の市町村 46鹿児島 その他の市町村 2 47沖縄 計 99その他 その他の市町村 1 1 66 164

表 - 6 - 3 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者、エ分類)

表 - 6 - 4 . 平成25年度政令指定都市の最長居住歴(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者、エ分類)

		中皮腫								肺がん			石綿肺		びま			
政令指定都市	区名	男			女			計	男女		計	男	女	計	男	女	計	合計
		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	āl	五	<u> </u>	ĒΤ	五	Ý.	āΤ	五	ý.	āΤ	
札幌市	白石区	1		1	1		1	2										2
	計	1		1	1		1	2										2
仙台市	その他及び不明					1	1	1										1
	計					1	1	1										1
さいたま市	その他及び不明	2		2				2										2
	計	2		2				2										2
千葉市																		
	計																	0
横浜市	その他及び不明	1		1	2		2	3										3
	計	1		1	2		2	3										3
川崎市																		
	計																	0
相模原市	その他及び不明				1		1	1										1
	計				1		1	1										1
新潟市																		
	計																	0
静岡市	その他及び不明					1	1	1										1
	計					1	1	1										1
浜松市																		
	計																	0
名古屋市	その他及び不明				1		1	1										1
	計				1		1	1										1
京都市																		
	計																	0
大阪市	西淀川区				2		2	2										2
	その他及び不明	3		3	5		5	8										8
	計	3		3	7		7	10										10
堺市	堺区	1		1	1		1	2										2
	中区	1		1	1		1	2										2
	西区				3		3	3										3
	計	2		2	5		5	7										7
神戸市	その他及び不明	1		1				1										1
	計	1		1				1										1
岡山市																		
	計																	0
広島市	その他及び不明	1	1	2				2		1	1							3
724 120 - 15	計	1		2				2		1	1							3
北九州市		-	_		i	İ				-			İ				i	
, ., ., .,	計																	0
福岡市	その他及び不明	1	İ	1	1	İ	1	2					İ				i	2
IMI-2.15	計	1		1	1		1	2										2
熊本市								Ī										ات
VIV1-1-1-1-1	計																	0
	合計	12	1	13	18	2	20	33	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
				10	0													- 71

## 施行前弔慰金アンケート回答者

全体(図 -6-3、表 -6-5)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 28 人で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 25 人であった。

都道府県別で見ると、最も多かったのは宮城県及び福島県 4 人、次いで大阪府 3 人であった。

市区町村別にみると、最も多かったのは大阪市3人であった。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 6 - 6 のとおりである。

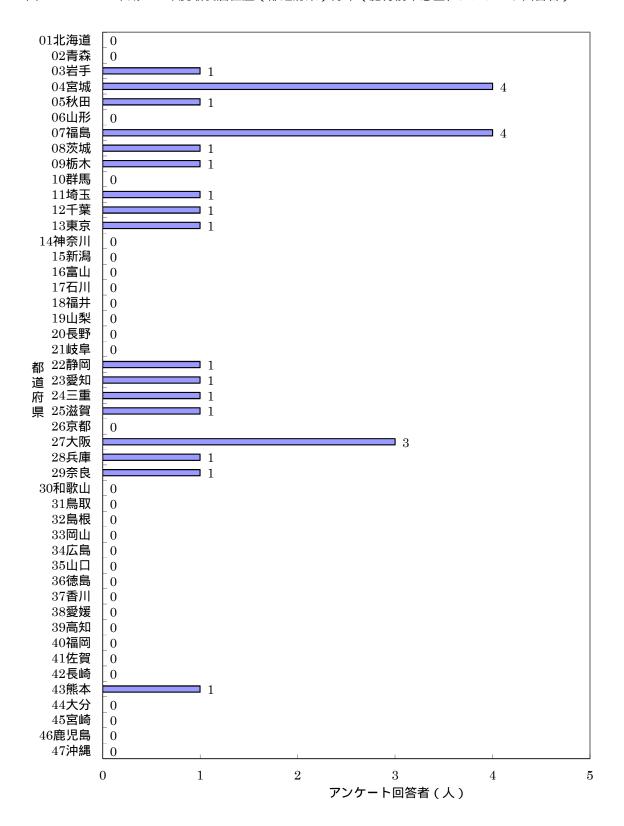
## (工)分類(図 -6-4、表 -6-7)

(エ)分類の施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は9人で、うち居住歴 に関する回答を得られたのは8人であった。

都道府県別では、福島県、茨城県、栃木県、埼玉県、静岡県、三重県、大阪府及び兵庫県が1人であった。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 6 - 8 のとおりである。

図 - 6 - 3 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (都道府県)分布 (施行前弔慰金、アンケート回答者)



肺がん 石綿肺 びまん性胸膜肥厚 中皮腫 合計 里 都道府県名 計 男 計 計 男 女 女 男 女 計 市町村名 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 01北海道 計 02青森 03岩手 その他の市町村計 04宮城 その他の市町村計 4 4 4 05秋田 その他の市町村計 1 1 06山形 07福島 その他の市町村 3 4 3 1 1 08茨城 その他の市町村計 1 1 1 09栃木 その他の市町村計 1 1 1 10群馬 11埼玉 その他の市町村 1 1 1 12千葉 その他の市町村 13東京 その他の市町村計 1 14神奈川 15新潟 計 16富山 計 17石川 計 18福井 計 19山梨 20長野 計 21岐阜 22静岡 その他の市町村計 1 1 23愛知 その他の市町村計 24三重 その他の市町村計 25滋賀 その他の市町村計 1 26京都 27大阪 大阪市計 2 2 2 1 1 28兵庫 その他の市町村計 その他の市町村計 1 30和歌山 31鳥取 計 32島根 計 33岡山 計 34広島 計 35山口 36徳島 計 37香川 計 38愛媛 計

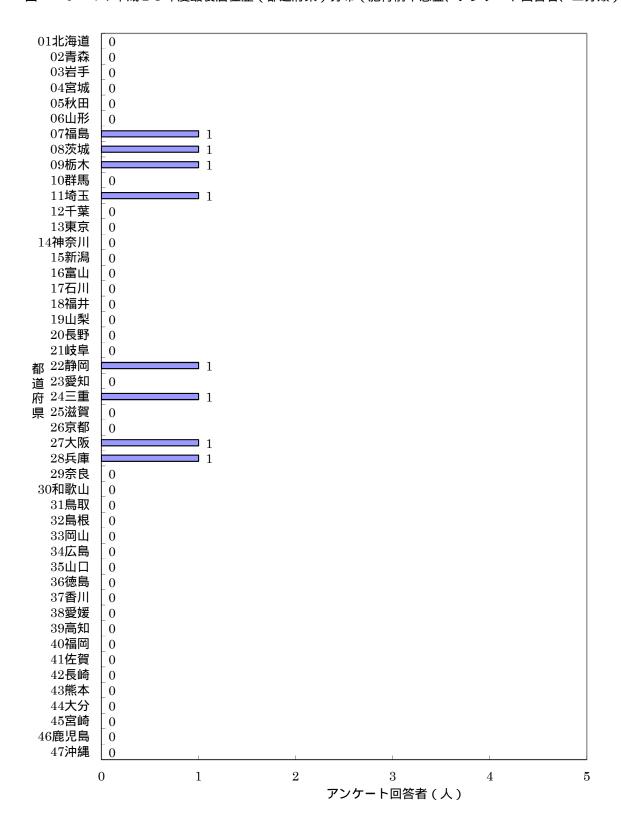
表 - 6 - 5 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (施行前弔慰金、アンケート回答者)

表 - 6 - 5 . 平成25年度最長居住歴(施行前弔慰金、アンケート回答者)

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
都道府県名			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	#	,,	^	HI	,,	^	HI	,,	^	HI	
39高知																		
	計																	0
40福岡																		
	計																	0
41佐賀		•	•	•	•	•			•		•	•						
	計																	0
42長崎			1			1												
	計																	0
43熊本	H	1	1		1	1			1									
-10)(10)-1	その他の市町村		1	1				1										1
	計		1	1				1										1
44大分	I B I	I		-	l	l		-	I		I	ı						
77///	計										1	1						0
45宮崎	IRI										l	l						
43占呵	計										1	1						0
46鹿児島	ΠĪ										l	l						
40能光局	±1			1			ı											_
4=14.6m	計																	0
47沖縄	E.	1																
	計																	0
99その他				1														
	計																	0
	合計	0	20	20	0	4	4	24	0	0	0	1	0	1	0	0	0	25

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
札幌市		門脵	ての他	小川	胸脵	ての他	小川											
に小光コリ	計																	
山台市	その他及び不明		1	1				1										
יויםש	計		1	1				1										1
さいたま市			-	1				-										1
201726113	計																	
千葉市	その他及び不明		1	1				1										
1 未巾	計		1	1				1										1
黄浜市	B I		-	1				-										1
(リス/大川)	計																	
川崎市	B I																	
רן ו (פוגון ו	計																	
相模原市	B I																	
101天/15111	計																	
新潟市																		
니타	計																	
静岡市	B I																	
רו וניייו דפ	計																	
浜松市																		
757415	計																	
名古屋市																		
	計																	
京都市	H I																	
OV HISTIN	計																	
大阪市	その他及び不明		2	2				2				1		1				
ZUZIB	計		2	2				2				1		1				
堺市				_														
-31.15	計																	
神戸市																		
117 119	計																	
岡山市																		
-500.15	計																	
広島市																		
2401	計																	
北九州市					Ì												Ì	
40, 0,1116	計				1			1	1		1			1	1		1	
福岡市	I I																	
רו ויייום	計																	
熊本市	その他及び不明		1	1				1										
(4, 4-1)	計	<b> </b>	1	1			<u> </u>	1	l	-	l		-	l	l		l	
	合計	0				0	0		0	0	0	1	0	-	0	0	0	

図 - 6 - 4 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (都道府県)分布 (施行前弔慰金、アンケート回答者、エ分類)



石綿肘 びまん性胸膜肥厚 合計 都道府県名 
 男
 女

 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計
 男 計 男 計 男 計 女 女 計 女 市町村名 01北海道 計 02青森 計 03岩手 計 04宮城 計 05秋田 06山形 07福島 その他の市町村計 1 1 1 08茨城 その他の市町村計 09栃木 その他の市町村計 1 1 1 10群馬 11埼玉 その他の市町村計 1 1 12千葉 計 13東京 計 14神奈川 計 15新潟 計 16富山 計 0 17石川 計 18福井 計 19山梨 20長野 計 21岐阜 計 22静岡 その他の市町村計 1 23愛知 24三重 その他の市町村計 25滋賀 26京都 27大阪 その他の市町村 1 1 28兵庫 その他の市町村 29奈良 計 30和歌山 計 31鳥取 計 32島根 計 33岡山 計 34広島 計 35山口 計 36徳島 計 37香川 計 38愛媛 計 39高知 計 40福岡 計 41佐賀 計 42長崎 計

アンケート回答者、エ分類)

表 - 6 - 7 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (施行前弔慰金、

表 - 6 - 7 . 平成 2 5 年度最長居住歴 (施行前弔慰金、アンケート回答者、工分類)

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
都道府県名	1		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	מ	×	п	מ	×	п	מ	×	п	
43熊本																		
	計																	0
44大分																		
	計																	0
45宮崎																		
	計																	0
46鹿児島																		
	計																	0
47沖縄																		
	計																	0
99その他																		
	計																	0
	合計	0	4	4	0	4	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
札幌市		旭旭	C 07  B	ומיני	門以	C 07  B	ומיני											
10100115	計																	(
仙台市																		
	計																	(
さいたま市	計																	
千葉市	āT																	· '
一条リ	計																	(
横浜市																		
	計																	(
川崎市																		
	計																	(
相模原市	計																	(
新潟市	I A I																	
בן ו פייע ו ענ	計																	(
静岡市																		
	計																	0
浜松市																		ļ .
名古屋市	計																	0
石口座巾	計																	0
京都市	B I																	
O. His. Is	計																	C
大阪市	その他及び不明		1	1				1										1
	計		1	1				1										1
堺市	計																	0
神戸市	āT																	
נוי – ניוּידו	計																	
岡山市																		
	計																	(
広島市									,		,	,						
n. ± 111±	計	<b> </b>												<b> </b>	<b> </b>			0
北九州市	計																	0
福岡市	āl	<b> </b>												<b> </b>	<b> </b>			
1H 1m1 11	計																	
熊本市	1																	
•	計																	(
	合計	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

#### (7)環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計

#### 集計方法

平成 25 年度アンケート回答者のうち、昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の期間に、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者について、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)及び(3)で用いたばく露分類別に集計を行った。環境省石綿健康リスク調査関連地域とは、横浜市鶴見区、岐阜県羽島市、大阪府泉南地域等、兵庫県尼崎市、奈良県王寺町及び斑鳩町、北九州市門司区、佐賀県鳥栖市の7地域である。大阪府泉南地域等とは、岸和田市・貝塚市・泉佐野市・泉南市・阪南市・河内長野市・

期間中に複数の地域に居住歴がある場合には、全ての地域を重複して集計した。

## 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(表 - 7 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 563 人(医療費 451 人、未申請弔慰金 112 人)であった。環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ 87 人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区 7 人、岐阜県羽島市 4 人、大阪府泉南地域等 13 人、兵庫県尼崎市 48 人、奈良県王寺町及び斑鳩町 6 人、北九州市門司区 9 人、佐賀県鳥栖市 0 人であった。

全地域のばく露分類 87 人の内訳は(P)43人、(1)0人、(1)1人、(1)43人であった。延べ居住者数が最も多かった兵庫県尼崎市 48 人のばく露分類の内訳は、(1)10人

施行前弔慰金アンケート回答者(表 - 7 - 2)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 28 人であった。環境省石綿健康リスク調査関連地域等に居住歴がある者は兵庫県尼崎市の1人であった。

ばく露分類は(エ)1人であった。

熊取町・田尻町・岬町の9市町村を指す。

計

   表 - 7 - 1 . 平成25年度石綿の健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者) 石綿肺 疾病 中皮腫 肺がん びまん性胸膜肥厚 合計 男 計 男 計 女 計 計 男 女 計 女 男 地域名 分類 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 (ア) (1) 横浜市 鶴見区 (ウ) (I) 計 (ア) (イ) 羽島市 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 大阪府 泉南地域等 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 尼崎市 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 王寺町・ 斑鳩町 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 北九州市 (ウ) 門司区 (I) 計 (ア) (1) 鳥栖市 (ウ) (I) 計 (ア)  $^{24}$ (1) (ウ) 合計 (I) 

表 - 7 - 2 . 平成25年度石綿の健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計(施行前弔慰金、アンケート回答者)

表 - 7 -	2 . 平成 2	2 5 年度	石綿の個	建康リス	ク調査	関連地域	における	るばく露	分類別類	<b>集計(施</b>	行前弔辱	过金、ア	ンケート	- 回答者	)					(人)
	疾病				中皮腫					肺がん			石綿肺		びまん	も性胸膜	肥厚		合計	(,,,)
			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
地域名	分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	н	23	^	н	23	^	н	73	^	н	73	^	н
	(ア)																			0
横浜市	(1)																			0
鶴見区	(ウ)																			0
	(I)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)																			0
羽島市	(イ)																			0
33 ED 11)	(I)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)	Ü	Ü	0	0	U	U	0	0	0	Ü	Ü	U	0	0	0	U	0	U	0
大阪府	(1)																			0
入阪府 泉南地域	(ウ)																			0
等	(I)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)																			0
	(1)																			0
尼崎市	(ウ)																			0
	(I)					1	1	1											1	1
	計	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	(ア)																			0
王寺町・	(1)																			0
斑鳩町	(ウ)																			0
	(工)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)																			0
北九州市	(イ)																			0
門司区	(ウ) (エ)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	0
	(1)																			0
鳥栖市	(ウ)																			0
	(I)																			0
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(ア)																			0
	(1)																			0
合計	(ウ)																			0
	(I)					1	1	1											1	1
	計	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

## 2 - 2 . 累計 (平成 18 年度~平成 25 年度)

## (1)被認定者及び調査対象者

## 集計方法

平成 25 年度までの被認定者について、支給種別(医療費、未申請弔慰金、施行前弔慰金) 性別、認定疾病別(中皮腫、肺がん、石綿肺、びまん性胸膜肥厚) アンケートの有無別に累計を行った。中皮腫については、疾病部位別(胸膜、その他)に集計した。

#### 結果

### 被認定者(表 - 1 - 1)

被認定者の総数は 9,471 人であった。支給種別にみると医療費被認定者が 5,318 人、未申請弔慰金被認定者 598 人、施行前弔慰金被認定者が 3,555 人であった。

認定疾病内訳は中皮腫が 8,136 人、肺がんが 1,216 人、石綿肺が 57 人、びまん性胸膜肥厚が 62 人であった。さらに支給種別の認定疾病内訳をみると、医療費被認定者 5,318 人のうち中皮腫 4,310 人、肺がん 941 人、石綿肺 19 人、びまん性胸膜肥厚 48 人であり、未申請弔慰金被認定者 598 人のうち中皮腫 462 人、肺がん 130 人、石綿肺 2 人、びまん性胸膜肥厚 4 人であり、施行前弔慰金被認定者 3,555 人のうち中皮腫 3,364 人、肺がん 145 人、石綿肺 36 人、びまん性胸膜肥厚 10 人であった。

性別内訳は、男性 7,360 人、女性 2,111 人であった。男性の認定疾病内訳は、中皮腫 6,086 人、肺がん 1,162 人、石綿肺 55 人、びまん性胸膜肥厚 57 人であり、女性の認定疾病別内訳は、中皮腫 2,050 人、肺がん 54 人、石綿肺 2 人、びまん性胸膜肥厚 5 人であった。

なお、年度別の被認定者数は、表 - 1 - 3のとおりである。

## 調査対象者(表 - 1 - 1、表 - 1 - 2)

被認定者のうち、他法令による給付に係る認定があったことを、被認定者、ご家族又は他法令による給付の実施機関からの連絡等により平成27年1月7日時点で機構が把握していた場合、以降の集計対象から除外した。被認定者及び除外した者(以下「他法令被認定者」という。)の年度別集計については表 - 1 - 3 に、平成18年度から平成25年度までの4年ごとの被認定者及び他法令被認定者については図 - 1 - 1及び図 - 1 - 2に集計した。

被認定者のうち、他法令被認定者を除く被認定者(以下「調査対象者」という。)の総数は 7,806 人であった。支給種別にみると医療費調査対象者 3,964 人、未申請弔慰金調査対象者 541 人、施行前弔慰金調査対象者 3,301 人であった。

調査対象者について認定時の疾病別にみると、中皮腫が 6,794 人、肺がんが 910 人、石綿肺が 51 人、びまん性胸膜肥厚が 51 人であった。さらに支給種別にみると、医療費調査

対象者のうち中皮腫 3,226 人、肺がん 683 人、石綿肺が 16 人、びまん性胸膜肥厚が 39 人であり、未申請弔慰金調査対象者のうち中皮腫 425 人、肺がん 111 人、石綿肺が 2 人、びまん性胸膜肥厚が 3 人であり、施行前弔慰金調査対象者のうち中皮腫 3,143 人、肺がん 116 人、石綿肺が 33 人、びまん性胸膜肥厚が 9 人であった。

### アンケート回答者(表 - 1 - 2)

調査対象者の総数 7,806 人に対し、アンケート回答者の合計は 6,805 人で回答率は 87.2% であった。支給種別にみると、医療費調査対象者 3,964 人のうちアンケート回答者は 3,299 人(回答率 83.2%) 未申請弔慰金調査対象者 541 人のうちアンケート回答者は 448 人(回答率 82.8%) 施行前弔慰金調査対象者 3,301 人のうちアンケート回答者は 3,058 人(回答率 92.6%) であった。

## 疾病部位別集計(表 - 1 - 2)

中皮腫調査対象者について、その発症部位が胸膜の者 5,155 人、その他の者 1,639 人(腹膜、心膜、精巣鞘膜ほか)であった。うち、アンケート回答者は胸膜の者 4,473 人(回答率 86.8%) その他の者 1,471 人(回答率 89.7%)であった。

#### 対象者概念図

累計被認定者 (9,471 人)		
調査対象者 (7,806 人)		他法令でも認定 (1,665 人)
アンケート回答者 (6,805 人)	アンケート 未回答者 (1,001人)	

表 - 1 - 1. 平成 1 8 ~ 2 5 年度 累計被認定者数及び調査対象者数

疾			医療費		未	申請弔慰	金	施	行前弔慰	金		合計	
病		男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
中	被認定者数(人)	3,317	993	4,310	349	113	462	2,420	944	3,364	6,086	2,050	8,136
皮腫	調査対象者数(人)	2,287	939	3,226	315	110	425	2,216	927	3,143	4,818	1,976	6,794
胂	調査対象者率(%)	68.9	94.6	74.8	90.3	97.3	92.0	91.6	98.2	93.4	79.2	96.4	83.5
肺	被認定者数(人)	896	45	941	124	6	130	142	3	145	1,162	54	1,216
が	調査対象者数(人)	642	41	683	106	5	111	113	3	116	861	49	910
Ь	調査対象者率(%)	71.7	91.1	72.6	85.5	83.3	85.4	79.6	100.0	80.0	74.1	90.7	74.8
石	被認定者数(人)	18	1	19	2		2	35	1	36	55	2	57
綿肺	調査対象者数(人)	16	0	16	2		2	32	1	33	50	1	51
肋巾	調査対象者率(%)	88.9	0.0	84.2	100.0		100.0	91.4	100.0	91.7	90.9	50.0	89.5
胸び	被認定者数(人)	44	4	48	4		4	9	1	10	57	5	62
膜ま肥ん	調査対象者数(人)	35	4	39	3		3	8	1	9	46	5	51
厚性	調査対象者率(%)	79.5	100.0	81.3	75.0		75.0	88.9	100.0	90.0	80.7	100.0	82.3
	被認定者数(人)	4,275	1,043	5,318	479	119	598	2,606	949	3,555	7,360	2,111	9,471
合計	調査対象者数(人)	2,980	984	3,964	426	115	541	2,369	932	3,301	5,775	2,031	7,806
	調査対象者率(%)	69.7	94.3	74.5	88.9	96.6	90.5	90.9	98.2	92.9	78.5	96.2	82.4

表 - 1 - 2 . 累計調査対象者数及びアンケート回答者数

疾疾	部	2 · 系計調宜別家看数及U		医療費	127	未	申請弔慰	金	施	行前弔慰	金		合計	
病	位		男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
		調査対象者数(人)	2,078	789	2,867	266	88	354	1,430	504	1,934	3,774	1,381	5,155
	胸膜	アンケート回答者数(人)	1,731	651	2,382	219	76	295	1,320	476	1,796	3,270	1,203	4,473
		回答率(%)	83.3	82.5	83.1	82.3	86.4	83.3	92.3	94.4	92.9	86.6	87.1	86.8
中	そ	調査対象者数(人)	209	150	359	49	22	71	786	423	1,209	1,044	595	1,639
皮	の	アンケート回答者数(人)	178	122	300	38	18	56	717	398	1,115	933	538	1,471
腫	他	回答率(%)	85.2	81.3	83.6	77.6	81.8	78.9	91.2	94.1	92.2	89.4	90.4	89.7
		調査対象者数(人)	2,287	939	3,226	315	110	425	2,216	927	3,143	4,818	1,976	6,794
	計	アンケート回答者数(人)	1,909	773	2,682	257	94	351	2,037	874	2,911	4,203	1,741	5,944
		回答率(%)	83.5	82.3	83.1	81.6	85.5	82.6	91.9	94.3	92.6	87.2	88.1	87.5
肺	調査対	村象者数(人)	642	41	683	106	5	111	113	3	116	861	49	910
が	アンク	τート回答者数(人)	525	37	562	87	5	92	104	3	107	716	45	761
Ь	回答率	壓(%)	81.8	90.2	82.3	82.1	100.0	82.9	92.0	100.0	92.2	83.2	91.8	83.6
1 1	調査対	村象者数(人)	16		16	2		2	32	1	33	50	1	51
	アンク	<b>ァー</b> ト回答者数(人)	16		16	2		2	31	1	32	49	1	50
ΗП	回答率	壓(%)	100.0		100.0	100.0		100.0	96.9	100.0	97.0	98.0	100.0	98.0
	調査対	村象者数(人)	35	4	39	3		3	8	1	9	46	5	51
膜ま肥ん	アンク	τート回答者数(人)	35	4	39	3		3	7	1	8	45	5	50
	回答單	壓(%)	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0	87.5	100.0	88.9	97.8	100.0	98.0
_	調査対	村象者数(人)	2,980	984	3,964	426	115	541	2,369	932	3,301	5,775	2,031	7,806
合計	アンク	τート回答者数(人)	2,485	814	3,299	349	99	448	2,179	879	3,058	5,013	1,792	6,805
	回答單	壓(%)	83.4	82.7	83.2	81.9	86.1	82.8	92.0	94.3	92.6	86.8	88.2	87.2

表	- 1 -	3.	年度別の被認定者数、	および他法令認定者数
---	-------	----	------------	------------

表 年度		- 3 .	年度別の	被認定者数、 医療費	および他注	去令認定者 	数 未申請弔慰金	÷	医瘤	寶+未申請	<b></b>		施行前弔慰金	<del>F</del>		合計	
	定疾病	有	被認定者		他法令の割 合(%)	被認定者	他法令被認定者(人)	他法令の割	被認定者	他法令被認定者(人)	他法令の割	被認定者		他法令の割	被認定者	他法令被認定者(人)	他法令の割 合(%)
	18年度						是百(八)	<b>D</b> (%)							•		
+	皮腫	男女	448 179	124	27.7 3.9				448 179	124 7	27.7 3.9	1,125 410	118 8	10.5	1,573 589	242 15	15.4 2.5
D+	- 101	計	627	131	20.9				627	131	20.9	1,535	126	8.2	2,162	257	11.9
Brt	がん	男女	167 5	50	29.9				167 5	50	29.9	51 1	6	11.8	218 6	56	25.7 0.0
		計	172	50	29.1				172	50	29.1	52	6	11.5	224	56	25.0
	綿肺	男女															
71	¢± /	計															
性	ドまん E胸膜	男女															
	厚	計	61.5	174	00.0				015	174	00.0	1 170	104	10.5	1.701	900	10.0
	計	男女	615 184	174	28.3 3.8				615 184	174 7	28.3 3.8	1,176 411	124 8	10.5	1,791 595	298 15	16.6 2.5
亚战	19年度	計	799	181	22.7				799	181	22.7	1,587	132	8.3	2,386	313	13.1
	皮腫	男	418	161	38.5				418	161	38.5	218	26	11.9	636	187	29.4
		女計	107 525	7 168	6.5 32.0				107 525	7 168	6.5 32.0	65 283	3 29	4.6 10.2	172 808	10 197	5.8 24.4
Bit	がん	男	111	40	36.0				111	40	36.0	40	8	20.0	151	48	31.8
		女計	6 117	1 41	16.7 35.0				6 117	1 41	16.7 35.0	1 41	0 8	0.0 19.5	7 158	1 49	14.3 31.0
石	綿肺	男	111	41	00.0				111	- 11	00.0	- 11		10.0	100	40	01.0
		女計															
U	がまん E胸膜	男															
	L胸膜 L厚	女計															
合	計	男	529	201	38.0				529	201	38.0	258	34	13.2	787	235	29.9
		女計	113 642	209	7.1 32.6				113 642	8 209	7.1 32.6	66 324	37	4.5 11.4	179 966	11 246	6.1 25.5
	20年度																
4	皮腫	男女	434 132	168 7	38.7 5.3	5	0	0.0	439 132	168 7	38.3 5.3	327 130	18	5.5 3.1	766 262	186 11	24.3 4.2
0-4	i +ν° /	計男	566	175	30.9	5 2	0	0.0	571	175	30.6	457 28	22 12	4.8	1,028 167	197	19.2
Brt	がん	安	137	46 1	33.6 20.0	2	0	0.0	139	46 1	33.1 20.0	28	12	42.9	167	58 1	34.7 20.0
7	- 6 D+	計	142	47	33.1	2	0	0.0	144	47	32.6	28	12	42.9	172	59	34.3
1	綿肺	男女															
71	ぎまん	計曲															
性	上胸膜	男女															
	計	計男	571	214	37.5	7	0	0.0	578	214	37.0	355	30	8.5	933	244	26.2
	1   1	女	137	8	5.8				137	8	5.8	130	4	3.1	267	12	4.5
平成2	21年度	計	708	222	31.4	7	0	0.0	715	222	31.0	485	34	7.0	1,200	256	21.3
	皮腫	男	364	123	33.8	87	7	8.0	451	130	28.8	427	31	7.3	878	161	18.3
		女計	97 461	132	9.3 28.6	24 111	7	0.0 6.3	121 572	139	7.4	192 619	33	1.0 5.3	313 1,191	11 172	3.5 14.4
肼	がん	男	106	27	25.5	26	8	30.8	132	35	26.5	8	1	12.5	140	36	25.7
		女計	7 113	0 27	0.0 23.9	1 27	0 8	0.0 29.6	8 140	35	0.0 25.0	9	0	0.0	9 149	36	0.0 24.2
石	綿肺	男															
		女計															
	がまん E胸膜	男															
	厚	女計															
台	計	男	470	150	31.9	113	15	13.3	583	165	28.3	435	32	7.4	1,018	197	19.4
		女計	104 574	9 159	8.7 27.7	25 138	0 15	0.0 10.9	129 712	9 174	7.0 24.4	193 628	34	1.0 5.4	322 1,340	11 208	3.4 15.5
	22年度	男	420	119	28.3	50	8	16.0	470	127	27.0	47	0	0.0	517	127	24.6
	汉座	女	113	3	2.7	18	0	0.0	131	3	2.3	19	0	0.0	150	3	2.0
8#	<b>がん</b>	計男	533 93	122 24	22.9 25.8	68 22	8 2	11.8 9.1	601 115	130 26	21.6 22.6	66 9	0	0.0	667 124	130 27	19.5 21.8
וימ	173.70	女	3	0	0.0	1	1	100.0	4	1	25.0	J	1		4	1	25.0
7	綿肺	計男	96	24	25.0 25.0	23	3	13.0	119 4	27	22.7 25.0	9 23	1 2	11.1 8.7	128 27	28	21.9 11.1
	4 1011217	女	1	1	100.0				1	1	100.0	1	0	0.0	2	1	50.0
υ	ぎまん	計男	5 9	2 2	40.0 22.2				5 9	2 2	40.0 22.2	24 6	0	8.3 0.0	29 15	4 2	13.8 13.3
性	Ŀ胸膜 □厚	女										1	0	0.0	1	0	0.0
	···· 計	計男	9 526	146	22.2 27.8	72	10	13.9	9 598	2 156	22.2 26.1	7 85	3	0.0 3.5	16 683	2 159	12.5 23.3
		女	117	4	3.4	19	1	5.3	136	5	3.7	21	0	0.0	157	5	3.2
				150	23.3	91	11	12.1	734	161	21.9	106	3	2.8	840	164	19.5
平成2	23年度	計	643	,			6	10.9	438	116	26.5 8.2	45 19	5	11.1 0.0	483 153	121 11	25.1
	23年度 中皮腫	計	383	110	28.7	55						. 19	. ()				7.2
		計		110 10 120	28.7 8.7 24.1	55 19 74	1 7	5.3 9.5	134 572	11 127	22.2	64	5	7.8	636	132	20.8
<del>+</del>		男女計男	383 115 498 90	10 120 28	8.7 24.1 31.1	19 74 19	1 7 2	9.5 10.5	572 109	127 30	22.2 27.5				636 111	132 31	20.8 27.9
<del>+</del>	皮腫	男女計	383 115 498	10 120	8.7 24.1	19 74	1 7	9.5	572	127	22.2	64	5	7.8	636	132	20.8
井	皮腫	男女計男女計男	383 115 498 90 2	10 120 28 0	8.7 24.1 31.1 0.0	19 74 19 1	1 7 2 0	9.5 10.5 0.0	572 109 3	127 30 0	22.2 27.5 0.0	64	5 1	7.8 50.0	636 111 3	132 31 0	20.8 27.9 0.0
肺	ウ皮腫 あがん 「綿肺	男女計男女計男女計	383 115 498 90 2 92 92 4	10 120 28 0 28 0	8.7 24.1 31.1 0.0 30.4 0.0	19 74 19 1	1 7 2 0	9.5 10.5 0.0	572 109 3 112 4	127 30 0 30 0	22.2 27.5 0.0 26.8 0.0	64 2 2 5 5	1 0 0	7.8 50.0 50.0 0.0	636 111 3 114 9	132 31 0 31 0	20.8 27.9 0.0 27.2 0.0
計	皮腫 がん に綿肺 によ胸膜	男女計男女計男女計男	383 115 498 90 2 92 4 4	10 120 28 0 28 0 0 28 0	8.7 24.1 31.1 0.0 30.4 0.0 0.0	19 74 19 1	1 7 2 0	9.5 10.5 0.0	572 109 3 112 4 4 12	127 30 0 30 0 0 0	22.2 27.5 0.0 26.8 0.0 0.0 16.7	64 2 2 5	5 1 1 0	7.8 50.0 50.0 0.0	636 111 3 114 9	132 31 0 31 0 0 0 31 0	20.8 27.9 0.0 27.2 0.0 0.0 21.4
計	では では では では では では では では では では では では では で	男女計男女計男女計男女計	383 115 498 90 2 92 92 4	10 120 28 0 28 0 0 28 0	8.7 24.1 31.1 0.0 30.4 0.0	19 74 19 1	1 7 2 0 2	9.5 10.5 0.0 10.0	572 109 3 112 4 12 4 12 4 16	127 30 0 30 0 0 0 2 0 2	22.2 27.5 0.0 26.8 0.0	64 2 2 5 5	5 1 1 0 0 1	7.8 50.0 50.0 0.0 0.0 50.0	636 111 3 114 9 9 14 4 18	132 31 0 31 0 0 0 3 3 0 3 3 3	20.8 27.9 0.0 27.2 0.0
計ると	皮腫 がん に綿肺 によ胸膜	男女計男女計男女計男女	383 115 498 90 2 92 4 4 12 4	10 120 28 0 28 0 0 0 28 0	8.7 24.1 31.1 0.0 30.4 0.0 0.0 16.7 0.0	19 74 19 1	1 7 2 0	9.5 10.5 0.0	572 109 3 112 4 4 12 4	127 30 0 30 0 0 0 2 0	22.2 27.5 0.0 26.8 0.0 0.0 16.7 0.0	64 2 2 5 5	5 1 0 0	7.8 50.0 50.0 0.0 0.0 50.0	636 111 3 114 9 9 14 4	132 31 0 31 0 0 0 3 0 3 0	20.8 27.9 0.0 27.2 0.0 0.0 21.4 0.0

年度				医療費			未申請弔慰金	ž	医療	寶 + 未申請引	<b>F慰金</b>		施行前弔慰金	È		合計	
章辺 *	定疾病		被認定者	他法令被認	他法令の割	被認定者	他法令被認		被認定者	他法令被認		被認定者	他法令被認		被認定者	他法令被認	他法令の割
			(人)	定者(人)	合(%)	(人)	定者(人)	合(%)	(人)	定者(人)	合(%)	(人)	定者(人)	合(%)	(人)	定者(人)	合(%)
平成2			1										_				
中	皮腫	男	456	133	29.2	75	5	6.7	531	138	26.0	204	6	2.9	735	144	19.6
		女	128	9	7.0	25	1	4.0	153	10	6.5	104	0	0.0	257	10	3.9
1		計	584	142	24.3	100	6	6.0	684	148	21.6	308	6	1.9	992	154	15.5
肺	がん	男	91	25	27.5	16	4	25.0	107	29	27.1	2	0	0.0	109	29	26.6
		女	7	1	14.3				7	1	14.3		_		7	1	14.3
_		計	98	26	26.5	16	4	25.0	114	30	26.3	2	0	0.0	116	30	25.9
白	綿肺	男	7	0	0.0	1	0	0.0	8	0	0.0	6	1	16.7	14	1	7.1
		女	-		0.0			0.0	0	0	0.0	0		10.5	1.1	-	- 1
75	まん	計	7	0	0.0	1	0	0.0	8	0	0.0	6	1 0	16.7	14	1	7.1
	まん 胸膜	男	14	3	21.4	1	0	0.0	15	3	20.0	1	0	0.0	16	3	18.8
萉		女計	14	3	21.4	1	0	0.0	15	3	20.0	1	0	0.0	16	3	18.8
合	計	男	568	161	28.3	93	9	9.7	661	170	25.7	213	7	3.3	874	177	20.3
	n I	女	135	101	7.4	25	1	4.0	160	170	6.9	104	0	0.0	264	111	4.2
	}	計	703	171	24.3	118	10	8.5	821	181	22.0	317	7	2.2	1,138	188	16.5
平成2	5年度	ΠI	103	1/1	24.3	118	10	0.0	021	101	44.0	911	- 1	Z.Z	1,138	100	10.0
	皮腫	男	394	92	23.4	77	8	10.4	471	100	21.2	27	0	0.0	498	100	20.1
1-1-7	汉胜	女	122	2	1.6	27	1	3.7	149	3	2.0	5	0	0.0	154	3	1.9
	ł	計	516	94	18.2	104	9	8.7	620	103	16.6	32	0	0.0	652	103	15.8
肺	がん	男	101	14	13.9	39	2	5.1	140	16	11.4	2	0	0.0	142	16	11.3
Dib.	,,,,	女	101	1	10.0	3	0	0.0	13	1	7.7		Ü	0.0	13	1	7.7
		計	111	15	13.5	42	2	4.8	153	17	11.1	2	0	0.0	155	17	11.0
石	綿肺	男	3	1	33.3	1	0	0.0	4	1	25.0	1	0	0.0	5	1	20.0
		女			33.3												
	İ	計	3	1	33.3	1	0	0.0	4	1	25.0	1	0	0.0	5	1	20.0
	まん	男	9	2	22.2	3	1	33.3	12	3	25.0				12	3	25.0
性別肥別	胸膜	女															
HEI	序	計	9	2	22.2	3	1	33.3	12	3	25.0				12	3	25.0
合1	計	男	507	109	21.5	120	11	9.2	627	120	19.1	30	0	0.0	657	120	18.3
		女	132	3	2.3	30	1	3.3	162	4	2.5	5	0	0.0	167	4	2.4
		計	639	112	17.5	150	12	8.0	789	124	15.7	35	0	0.0	824	124	15.0
累計							,				,						
中	皮腫	男	3,317	1,030	31.1	349	34	9.7	3,666	1,064	29.0	2,420	204	8.4	6,086	1,268	20.8
		女	993	54	5.4	113	3	2.7	1,106	57	5.2	944	17	1.8	2,050	74	3.6
		計	4,310	1,084	25.2	462	37	8.0	4,772	1,121	23.5	3,364	221	6.6	8,136	1,342	16.5
肺	がん	男	896	254	28.3	124	18	14.5	1,020	272	26.7	142	29	20.4	1,162	301	25.9
		女	45	4	8.9	6	1	16.7	51	5	9.8	3	0	0.0	54	5	9.3
<del> </del>	Art Date	計	941	258	27.4	130	19	14.6	1,071	277	25.9	145	29	20.0	1,216	306	25.2
石:	綿肺	男	18	2	11.1	2	0	0.0	20	2	10.0	35	3	8.6	55	5	9.1
		女	1	1	100.0	0	0	0.0	1	1	100.0	1	0	0.0	2	1	50.0
7 \$	まん	計	19	3	15.8	2	0	0.0	21	3	14.3	36	3	8.3	57	6	10.5
	まん 胸膜	男	44	9	20.5	0	1	25.0	48	10	20.8	9	1 0	11.1	57	11	19.3
ie)		女計	48	9			0	05.0	52 52	10	0.0	10		10.0	5 62	11	0.0 17.7
<b>⇔</b> 1	1		4,275	1,295	18.8 30.3	479	53	25.0 11.1		1,348	19.2 28.4	2,606	1 237	9.1	7,360	1.585	21.5
合	ĒΪ	男女	1.043	1,295	30.3 5.7	119	53 4	3.4	4,754 1.162	1,348	28.4 5.4	2,606	17	1.8	2,111	1,585	3.8
	}	計	5,318	1,354	25.5	598	57	9.5	5,916	1,411	23.9	3,555	254	7.1	9,471	1,665	17.6
ш		āl	9,518	1,554	20.0	998	97	9.0	9,916	1,411	45.9	5,555	204	1.1	9,471	1,000	11.6

図 - 1 - 1 . 4年ごとの被認定者数、および他法令被認定者数(医療費・未申請弔慰金)

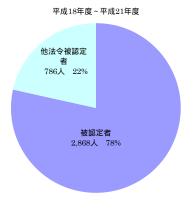
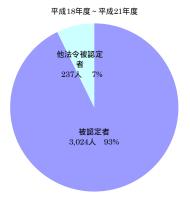




図 - 1 - 2 . 4年ごとの被認定者数、および他法令被認定者数(施行前弔慰金)





## (2)年齢別集計

## 集計方法

平成 25 年度までの調査対象者について、年齢別累計を支給種別(医療費、未申請弔慰 金、施行前弔慰金)に行った。医療費調査対象者は申請時の年齢を、弔慰金調査対象者は 死亡時の年齢を用いて集計した。また、医療費・未申請弔慰金の調査対象者は、年度別、 疾病別でも集計を行った。

#### 結果

医療費調査対象者の申請時年齢(図 - 2 - 1、表 - 2 - 1)

医療費調査対象者の平均申請時年齢は68.8歳(中央値69歳)であった。疾病別の平均 年齢は、中皮腫は 68.1 歳(中央値 69 歳) 肺がんは 72.0 歳(中央値 72 歳) 石綿肺は 73.1 歳(中央値74歳) びまん性胸膜肥厚は72.8歳(中央値74歳)であった。

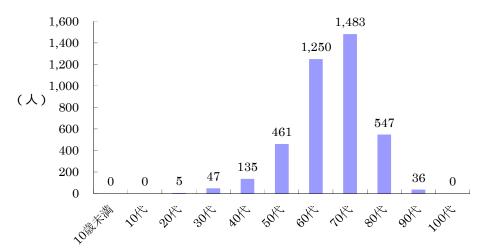


図 - 2 - 1 . 累計調査対象者の申請時年齢分布(医療費)

表 - 2 - 1 . 累計調査対象者の申請時年齢別集計(医	療費
--------------------------------	----

表 - 2 - 1.	累計調査	資対象者	の申請明	<b>手年齡別</b>	集計(医	療費)											(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	東肥厚	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	П	カ	×	п	カ	×	ĒΙ	カ	×	ΠI	
~ 9							0			0			0			0	0
10 ~ 19							0			0			0			0	0
20 ~ 29		1	1	2	2	4	5			0			0			0	5
30 ~ 39	14	15	29	5	13	18	47			0			0			0	47
40 ~ 49	61	18	79	39	14	53	132	1		1	1		1	1		1	135
50 ~ 59	254	32	286	108	30	138	424	35	1	36			0	1		1	461
60 ~ 69	690	74	764	229	47	276	1,040	191	5	196	2		2	11	1	12	1,250
70 ~ 79	775	49	824	267	34	301	1,125	299	31	330	11		11	16	1	17	1,483
80 ~ 89	272	19	291	125	10	135	426	109	4	113	1		1	5	2	7	547
90 ~ 99	12	1	13	14		14	27	7		7	1		1	1		1	36
100 ~							0			0			0			0	0
合計	2,078	209	2,287	789	150	939	3,226	642	41	683	16	0	16	35	4	39	3,964
中央値(歳)	69	65	69	70	63	69	69	72	74	72	73	0	74	74	79	74	69
平均年齢(歳)	68.5	63.8	68.1	69.2	60.8	67.9	68.1	71.9	73.8	72.0	72.8	0.0	73.1	72.4	78.0	72.8	68.8

# 未申請弔慰金調査対象者の死亡時年齢(図 - 2 - 2、表 - 2 - 2)

未申請弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は74.3歳(中央値76歳)であった。疾病別 の平均年齢は、中皮腫は 74.0歳(中央値 75歳) 肺がんは 75.3歳(中央値 76歳) 石綿 肺は 78.0 歳(中央値 78歳) びまん性胸膜肥厚は 75.8歳(中央値 74歳)であった。

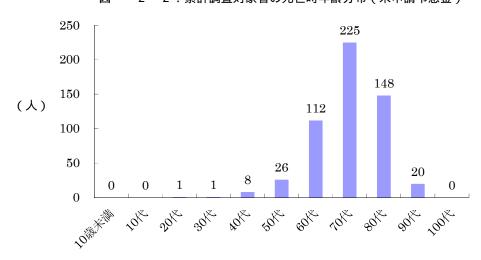


図 - 2 - 2 . 累計調査対象者の死亡時年齢分布 (未申請弔慰金)

表	- 2 -	2.	累計調査対象者の死亡時年齢別集計(未申請弔慰金	)

表 - 2 - 2 .	系計調宜	i刘家石	の死し時	中數別	未計(木	中請中的	以金 )										(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	莫肥厚	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	ΠI	カ	×	п	カ	×	п	カ	×	п	
~ 9							0			0			0			0	0
10~19							0			0			0			0	0
20 ~ 29		1	1				1			0			0			0	1
30 ~ 39					1	1	1			0			0			0	1
40 ~ 49	2	3	5	1	2	3	8			0			0			0	8
50 ~ 59	14	5	19	2	3	5	24	2		2			0			0	26
60 ~ 69	58	12	70	16	3	19	89	22		22			0	1		1	112
70 ~ 79	110	20	130	32	9	41	171	49	2	51	1		1	2		2	225
80 ~ 89	72	8	80	30	4	34	114	32	1	33	1		1			0	148
90 ~ 99	10		10	7		7	17	1	2	3			0			0	20
100 ~							0			0			0			0	0
合計	266	49	315	88	22	110	425	106	5	111	2	0	2	3	0	3	541
中央値(歳)	76	72	75	77	74	76	75	76	87	76	78	0	78	74	0	74	76
平均年齢(歳)	74.4	69.5	73.6	76.8	68.0	75.1	74.0	74.8	85.5	75.3	78.0	0.0	78.0	75.8	0.0	75.8	74.3

# 施行前弔慰金調査対象者の死亡時年齢(図 - 2 - 3、表 - 2 - 3)

施行前弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は68.3歳(中央値70歳)であった。疾病別 の平均年齢は、中皮腫は 68.2 歳(中央値 70 歳) 肺がんは 69.6 歳(中央値 70 歳) 石綿 肺は 75.5 歳(中央値 74 歳) びまん性胸膜肥厚は 80.1 歳(中央値 82 歳)であった。

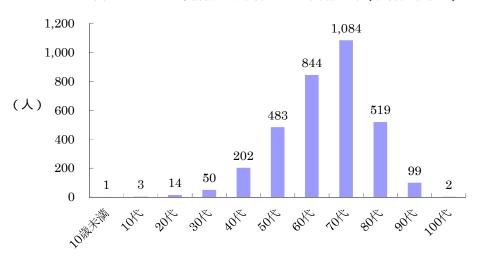


図 - 2 - 3 . 累計調査対象者の死亡時年齢分布(施行前弔慰金)

表 - 2 - 3 . 累計調査対象者の死亡時年齢別集計(施行前弔	慰金)
-----------------------------------	-----

表 - 2 - 3.	累計調査	<b>並対象者</b>	の死亡時	年齢別	集計(施	行前弔愿	は金)										(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	莫肥厚	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	П	カ	×	П	カ	×	П	カ	×	п	
~ 9		1	1				1			0			0			0	1
10 ~ 19		1	1		2	2	3			0			0			0	3
20 ~ 29	3	4	7	3	4	7	14			0			0			0	14
30 ~ 39	17	12	29	9	12	21	50			0			0			0	50
40 ~ 49	80	64	144	27	27	54	198	4		4			0			0	202
50 ~ 59	226	113	339	74	58	132	471	9		9	3		3			0	483
60 ~ 69	402	209	611	107	84	191	802	35		35	6		6	1		1	844
70 ~ 79	457	251	708	155	149	304	1,012	55	1	56	13	1	14	2		2	1,084
80 ~ 89	220	108	328	99	68	167	495	9	1	10	8		8	5	1	6	519
90 ~ 99	25	23	48	28	19	47	95	1	1	2	2		2			0	99
100~				2		2	2			0			0			0	2
合計	1,430	786	2,216	504	423	927	3,143	113	3	116	32	1	33	8	1	9	3,301
中央値(歳)	69	69	69	72	71	72	70	70	84	70	74	77	74	81	83	82	70
平均年齢(歳)	67.8	67.5	67.7	70.0	68.4	69.3	68.2	69.3	83.0	69.6	75.5	77.0	75.5	79.8	83.0	80.1	68.3

年度別医療費・未申請弔慰金調査対象者の申請時、または死亡時年齢 年度別の医療費・未申請弔慰金調査対象者は、図 - 2 - 4、図 - 2 - 5、図 - 2 - 6、表 - 2 - 4のとおりである。

図 - 2 - 4 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時年齢別集計(医療費・未申請弔慰金)

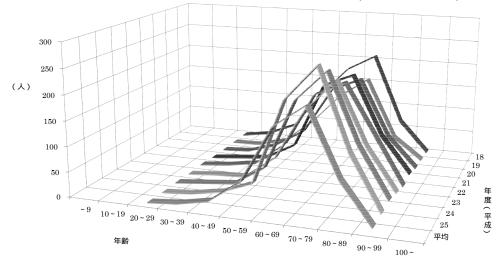


図 - 2 - 5 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時年齢別集計 積み上げ図(医療費・未申請弔慰金)

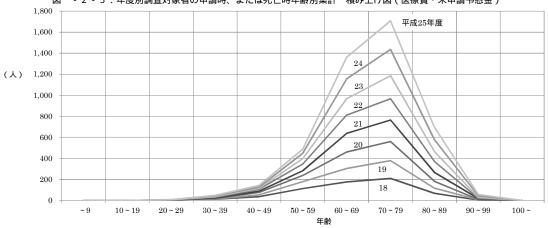
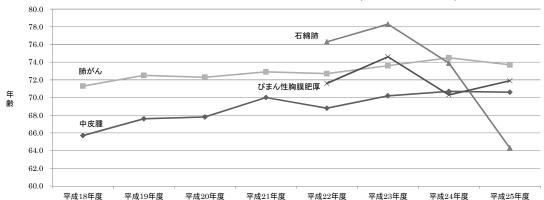


図 - 2 - 6 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時平均年齢(医療費・未申請弔慰金)



なお、医療費・未申請弔慰金調査対象者のうち、疾病が胸膜中皮腫の者は図 - 2 - 7、図 - 2 - 8、図 - 2 - 9のとおりである。

図 - 2 - 7 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時年齢別集計(医療費・未申請弔慰金、 胸膜中皮腫)

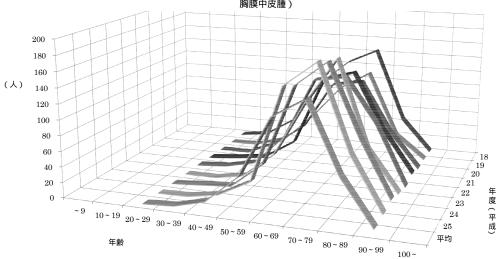


図 - 2 - 8 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時年齢別集計 積み上げ図(医療費・未申請弔慰金、

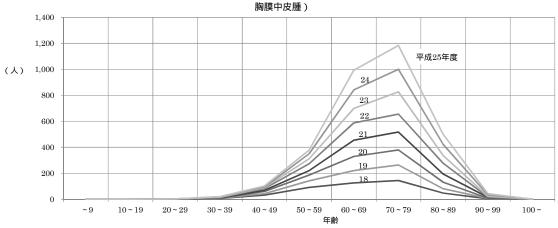


図 - 2 - 9 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時平均年齢 ( 医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫 )

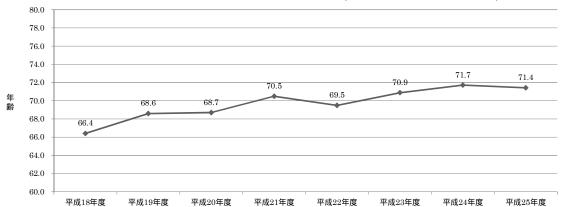


表 - 2 - 4 . 年度別調査対象者の申請時、または死亡時年齢別集計(医療費・未申請弔慰金)

平成18年度	<b>胸膜</b> 5 21 59 88 93 33	男 その他 3 3 5 6	小計 8 24 64	中皮腫 胸膜 1 1 10	女 その他 1 2	小計 2	計 0	男	肺がん 女	計	男	石綿肺 女	計	男	ん性胸膜 女	計	合計
平成18年度	5 21 59 88 93 33	その他 3 3 5 6 5	8 24 64	1 1 10	その他 1		0	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
平成18年度 - 9 10~19 20~29 30~39 40~49 50~59 60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均1年度 ~9	5 21 59 88 93 33	3 3 5 6 5	24 64	1 1 10	1	9											
10~19 20~29 30~39 40~49 50~59 60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度	21 59 88 93 33	3 5 6 5	24 64	1 10		0											
20~29 30~39 40~49 50~59 60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度	21 59 88 93 33	3 5 6 5	24 64	1 10		0				0			0			0	0
30~39 40~49 50~59 60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年酸(歳) 平成19年度 ~9	21 59 88 93 33	3 5 6 5	24 64	1 10			0 2			0	<b>-</b>		0			0	2
40~49 50~59 60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度 ~9	21 59 88 93 33	3 5 6 5	24 64	10		3	11			0			0			0	11
60~69 70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度	88 93 33	6 5			2	12	36			0			0			0	36
70~79 80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度	93	5		32	8	40	104	9		9			0			0	113
80~89 90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年酸(歳) 平成19年度 ~9	33		94 98	37 51	5 4	42 55	136 153	40 52	4	40 56	<b>-</b>		0		$\longrightarrow$	0	176 209
90~99 100~ 合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度 ~9		3	36	14	1	15	51	16	1	17			0			0	68
合計 中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度 ~ 9	299			3		3	3			0			0			0	3
中央値(歳) 平均年齢(歳) 平成19年度 ~9	299					. = 0	0			0			0			0	0
平均年齢(歳) 平成19年度 ~9	67	25 62	324 67	149 68	23 56	172 67	496 67	117 72	5 73	122 72	0	0	0	0	0	0	618
平成19年度 ~ 9	66.3	61.1	65.9	66.7	57.2	65.4	65.7	71.2	74.6	71.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.8
		1															
							0	<b> </b>		0	<b>.</b>		0			0	0
10 ~ 19 20 ~ 29					1	1	0			0			0			0	0
30 ~ 39		1	1	1	1	1	2			0		+	0			0	2
40 ~ 49	5	4	9	7	1	8	17			0			0			0	17
50 ~ 59	38	8	46	12	3	15	61	4	-	4	<b></b>		0			0	65
60 ~ 69 70 ~ 79	76 86	8	84 92	19 33	6	25 37	109 129	17 37	3	19 40			0			0	128 169
80 ~ 89	22	1	23	12	- 1	12	35	13	- 0	13			0			0	48
90 ~ 99	2		2	1		1	3			0			0			0	3
100~ 合計	229	28	257	85	15	100	357	71	=	0 76	0	0	0	0	0	0	433
中央値(歳)	69	60	68	70	63	70	68	74	5 74	76	0	0	0	0	0	0	433 70
	68.7	60.9	67.8	68.3	59.8	67.0	67.6	72.6	71.4	72.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.5
平成20年度						1				. 1				1			
~ 9 10 ~ 19							0			0			0			0	0
20~29							0			0			0			0	0
30 ~ 39		2	2		2	2	4			0			0			0	4
40 ~ 49	12	3	15 32	5	3	8 21	23 53	_	1	6			0			0	23 59
50 ~ 59 60 ~ 69	29 75	16	91	16 34	5 5	39	130	5 26	1	26			0			0	156
70 ~ 79	88	9	97	28	6	34	131	48	3	51			0			0	182
80 ~ 89	30	3	33	20		20	53	13		13	<b></b>		0			0	66
90 ~ 99 100 ~	1		1	1		1	0	1		1 0			0			0	3
合計	235	36	271	104	21	125	396	93	4	97	0	0	0	0	0	0	493
中央値(歳)	70	67	69	69	60	67	69	73	74	73	0	0	0	0	0	0	70
	68.7	64.5	68.2	68.6	59.6	67.1	67.8	72.4	71.0	72.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.7
平成21年度 ~ 9							0			0		$\overline{}$	0		$\overline{}$	0	0
10~19							0			0			0			0	0
20 ~ 29							0			0			0			0	0
30 ~ 39	7	1 3	10	1 2	1	2	6 12			0			0			0	6 12
40 ~ 49 50 ~ 59	24	6	30	10	1	11	41	4		4		-	0			0	45
60 ~ 69	89	16	105	36	5	41	146	31	1	32			0			0	178
70 ~ 79	106	9	115	31	6	37	152	46	6	52			0			0	204
80 ~ 89 90 ~ 99	51	4	55 2	12 5	2	14 5	69 7	15 1	1	15 2			0			0	84 9
100 ~				υ		Ð	0	1	1	0		+	0			0	0
合計	282	39	321	97	15	112	433	97	8	105	0	0	0	0	0	0	538
中央値(歳)	72	67	71	69	72	70	70	73 79.0	76 70 5	73	0	0	0	0	0	0	71
<u>平均年齢(歳)</u> 平成22年度	70.5	66.2	70.0	70.4	67.6	70.0	70.0	72.6	76.5	72.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.6
+成22+1支 ~9							0			0			0			0	0
10~19							0			0			0			0	0
20 ~ 29	9	1	1	1	0	1	2			0			0			0	2
30 ~ 39 40 ~ 49	3 6	1 2	8	7	3 2	9	8 17	1	-	0			0			0	8 18
50 ~ 59	39	3	42	13	4	17	59	5		5			0			0	64
60 ~ 69	105	8	113	28	4	32	145	25	1	26			0	2		2	173
70 ~ 79	109	10	119	30	4	34	153	40	2	42	2		2	5		5	202
80 ~ 89 90 ~ 99	55	1	56	27	2	29	85 2	17 1		17 1	1		1 0			0	103
100 ~							0			0			0			0	0
合計	317	26	343	109	19	128	471	89	3	92	3	0	3	7	0	7	573
中央値(歳) 平均年齢(歳)	70 69.4	67 63.8	70 69.0	72 69.7	64 60.5	71 68.3	70 68.8	75 72.7	76 73.3	75 72.7	79	0	79	72	0	72 71.6	71 69.5

																	(人)
疾病分類				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	<b>関連</b>	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
年齢	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	Π.	В	X		Я	х	п	R	х		
平成23年度																	
~ 9							0			0			0			0	0
10 ~ 19							0			0			0			0	0
20 ~ 29 30 ~ 39		3	3		2	2	5			0			0			0	5
40 ~ 49	5	0	5	2	1	3	8			0			0			0	8
50 ~ 59	29	2	31	10	6	16	47	5		5			0			0	52
60 ~ 69	89	12	101	22	7	29	130	19		19	1		1	5	1	6	156
70 ~ 79	126	4	130	45	4	49	179	33	2	35	2		2	3	1	4	220
80 ~ 89	41	6	47	19	4	23	70	21	1	22			0	1	2	3	95
90 ~ 99	5		5	1		1	6	1		1 0	1		1 0	1		1 0	9
100~	295	27	322	99	24	123	445	79	3	82	4	0	4	10	4	14	545
中央値(歳)	71	68	71	74	65	72	71	74	73	74	77	0	77	70	79	72	71
平均年齢(歳)	70.6	66.2	70.2	71.8	63.5	70.2	70.2	73.5	75.7	73.6	78.3	0.0	78.3	73.2	78.0	74.6	70.9
平成24年度																	
~ 9		-					0			0			0			0	0
10 ~ 19		_	_				0			0			0			0	0
20 ~ 29	9	1	1		3	3	7			0			0			0	7
30 ~ 39 40 ~ 49	3	1 4	7	3	3	6	13			0			0			0	13
50 ~ 59	27	8	35	11	3	14	49			0			0	1		1	50
60 ~ 69	115	11	126	28	9	37	163	21	1	22	1		1	4		4	190
70 ~ 79	138	12	150	37	11	48	198	35	5	40	6		6	6		6	250
80 ~ 89	57	3	60	29	3	32	92	20		20	1		1	1		1	114
90 ~ 99	9	1	10	3		3	13	2		2			0			0	15
100 ~	352	41	393	111	32	143	536	78	6	0 84	8	0	0 8	12	0	0 12	640
<u>合計</u> 中央値(歳)	71	65	71	73	65	71	71	75	75	75	73	0	73	73	0	73	72
平均年齢(歳)	71.6	64.4	70.8	72.2	63.4	70.2	70.7	74.7	72.7	74.5	73.9	0.0	73.9	70.3	0.0	70.3	71.2
平成25年度																	
~ 9							0			0			0			0	0
10 ~ 19							0			0			0			0	0
20 ~ 29		0	0	1	1	0	0			0			0			0	0
30 ~ 39 40 ~ 49	4	3 2	3 6	1 4	1 4	8	5 14			0	1		0	1		0	5 16
50 ~ 59	23	2	25	6	3	9	34	5		5	1		0	1		0	39
60 ~ 69	111	9	120	41	9	50	170	34		34			0	1		1	205
70 ~ 79	139	14	153	44	4	48	201	57	8	65	2		2	4		4	272
80 ~ 89	55	6	61	22	2	24	85	26	3	29			0	3		3	117
90 ~ 99	3		3	5		5	8	2	1	3			0			0	11
100 ~	335	36	371	123	23	146	517	124	12	136	3	0	0	9	0	9	665
合計 中央値(歳)	72	72	72	72	65	71	71	73	76	136 74	73	0	73	72	0	72	72
平均年齢(歳)	71.4	66.9	70.9	71.6	61.1	69.9	70.6	73.3	77.9	73.7	64.3	0.0	64.3	71.9	0.0	71.9	71.3
累計																	
~ 9							0			0			0			0	0
10 ~ 19				_			0			0			0			0	0
20 ~ 29	1.4	2	2	2	2	4	6			0			0			0	6
30 ~ 39 40 ~ 49	14 63	15 21	29 84	5 40	14 16	19 56	48 140	1		0	1		0	1		0	48 143
50 ~ 59	268	37	305	110	33	143	448	37	1	38	1		0	1		1	487
60 ~ 69	748	86	834	245	50	295	1,129	213	5	218	2		2	12	1	13	1,362
70 ~ 79	885	69	954	299	43	342	1,296	348	33	381	12		12	18	1	19	1,708
80 ~ 89	344	27	371	155	14	169	540	141	5	146	2		2	5	2	7	695
90 ~ 99	22	1	23	21		21	44	8	2	10	1		1	1		1	56
100 ~	0.044	050	0.000	055	150	1.040	0	F.10	10	704	10		0	90		0	0
<u>合計</u> 中央値(歳)	2,344	258 67	2,602	877 71	172 64	1,049	3,651	748 74	46 75	794 74	18 75	0	18 75	38 72	79	42 72	4,505
平均年齢(歳)	69.8	64.5	69.2	69.8	61.5	68.5	69.0	72.8	74.9	72.9	73.7	0.0	73.7	71.7	78.0	72.3	69.7
1.2 1 124 (10%)	55.0	U 1.0		50.0	01.0		50.0		. 1.0			5.0					50.1

#### (3)ばく露分類別集計

## 集計方法

平成25年度までのアンケート回答者について、(ア)~(エ)のばく露分類を行い、支 給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に累計を行った。医療費・未申請弔慰金 については、年度別、疾病別にも集計を行った。複数に分類できる場合は、(ア)(イ)(ウ) の順で優先してばく露分類を1つに決定した。分類の詳細は $2 \sim 3$ ページを参照。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 3 - 1、表 - 3 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者 4,505 人(医療費 3,964 人、未申請弔慰金 541 人)の うち、アンケート回答者は 3,747 人であった。ばく露分類の内訳は、( ア )2,235 人( 59.6% )、 (1) 109人(2.9%), (1) 86人(2.3%), (1) 1,317人(35.1%) であった。

疾病別に内訳を見ると、中皮腫 3,030 人中、(ア) 1,598 人、(イ) 102 人、(ウ) 77 人、 (エ)1,256人で、肺がん654人中、(ア)583人、(イ)7人、(ウ)8人、(エ)56人で、 石綿肺 18 人中、(ア) 16 人、(エ) 2 人で、びまん性胸膜肥厚 42 人中、(ア) 38 人、(ウ) 1人、(エ)3人であった。

図 - 3 - 1 . 累計ばく露分類別集計 (医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

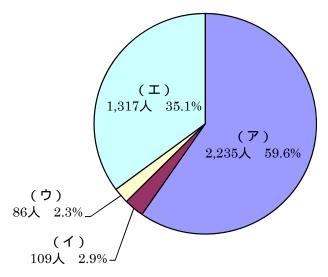
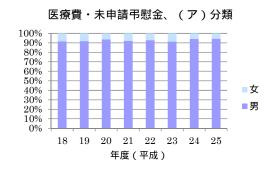


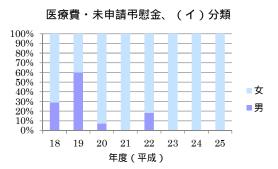
表 - 3 - 1 . 累計ばく露分類別集計(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

₹	長 - 3 - 1	. 累計	ばく露分	類別集	計(医療	費・未	申請弔愿	金、アン	ノケート	回答者)	)									(人)
	認定疾病				中皮腫					肺がん			石綿肺		びまん	ん性胸膜	肥厚	合	計	
			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
	分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	П	£	×	ī	£	×	П	カ	×	п	ħ	×	
	ア	1,339	122	1,461	120	17	137	1,598	561	22	583	16		16	36	2	38	2,074	161	2,235
	1	12	3	15	75	12	87	102	2	5	7			0			0	17	92	109
Γ	Ģ	40	7	47	23	7	30	77	8		8			0	1		1	56	30	86
	I	559	84	643	509	104	613	1,256	41	15	56	2		2	1	2	3	687	630	1,317
	合計	1,950	216	2,166	727	140	867	3,033	612	42	654	18	0	18	38	4	42	2,834	913	3,747

## 年度別の集計は、図 - 3 - 2、図 - 3 - 3、表 - 3 - 2のとおりである。

# 図 - 3 - 2 . 年度別ばく露分類別性別集計(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)





医療費・未申請弔慰金、(ウ)分類

100%
90%
80%
70%
60%
40%
30%
40%
18 19 20 21 22 23 24 25
年度(平成)

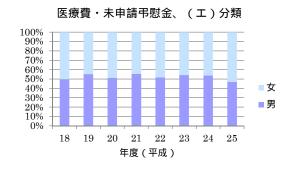
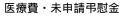
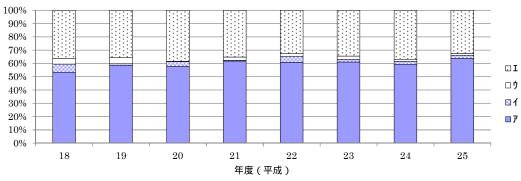
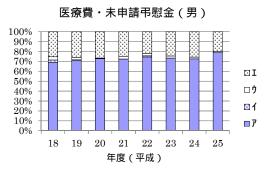
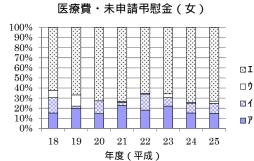


図 - 3 - 3 . 年度別ばく露分類構成比(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)









なお、年度別のうち、胸膜中皮腫の集計は図 - 3 - 4、図 - 3 - 5のとおりである。

図 - 3 - 4 . 年度別ばく露分類別性別集計(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、アンケート回答者)

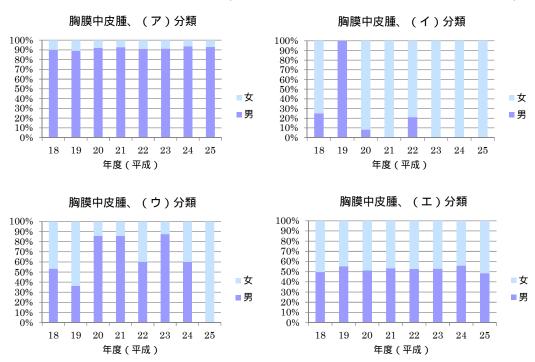
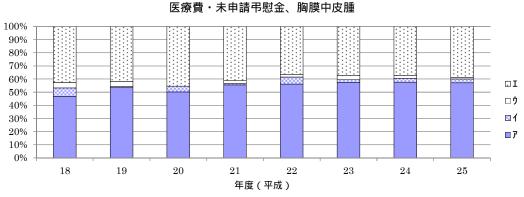
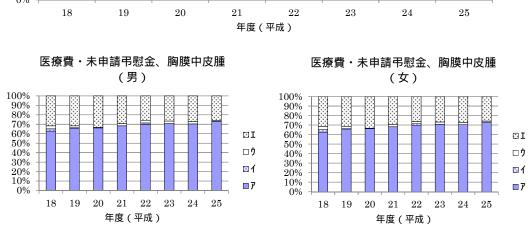


図 - 3 - 5 . 年度別ばく露分類構成比(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、アンケート回答者)





₹ - 3 - 疾病分類			, , , ,	中皮腫			- 17 1	A12 1-70	肺がん		<u> </u>	石綿肺		びま	ん性胸膊	肥厚		合計	(人
大州刀积		男		1 1/2/12	女		4.1	_		*1			4.1				_		
分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	盲
成18年度									1										
ア	153	13	166	17	2	19	185	76	3	79							242	22	
1	6	1	7	18	3	21	28	2	1	3							9	22	
ウ	8		8	7	3	10	18	3		3							11	10	
I	77	5	82	78	11	89	171	7	1	8							89	90	
計	244	19	263	120	19	139	402	88	5	93							351	144	
成19年度																			
ア	131	14	145	16		16	161	56	2	58							201	18	
1	1	2	3		1	1	4		1	1							3	2	
ウ	4	2	6	7	3	10	16	1		1							7	10	
エ	63	7	70	51	8	59	129	4	1	5							74	60	
計	199	25	224	74	12	86	310	61	4	65							285	90	
成20年度																			
ア	127	19	146	11	1	12	158	67	3	70							213	15	
1	1		1	11	1	12	13		1	1							1	13	
ウ		1	1				1										1		
エ	64	13	77	61	13	74	151	1		1							78	74	
計	192	33	225	83	15	98	323	68	4	72							293	102	
成21年度																			
ア	166	18	184	13	5	18	202	75	4	79							259	22	
1				3		3	3											3	
ウ	6	3	9	1		1	10	1		1							10	1	
エ	71	10	81	62	6	68	149	8	3	11							89	71	
計	243	31	274	79	11	90	364	84	7	91							358	97	
成22年度																			
ア	181	12	193	18	1	19	212	66	2	68	2		2	7		7	268	21	
1	4		4	15	2	17	21		1	1							4	18	
ウ	6		6	1		1	7	2		2							8	1	
I	68	6	74	61	14	75	149	5		5	1		1				80	75	
計	259	18	277	95	17	112	389	73	3	76	3		3	7		7	360	115	
成23年度																			
ア	167	11	178	16	4	20	198	62	2	64	3		3	8	2	10	251	24	
1				6	3	9	9											9	
ウ	6		6	4		4	10							1		1	7	4	
エ	63	13	76	56	13	69	145	6		6	1		1	1	2	3	84	71	
計	236	24	260	82	20	102	362	68	2	70	4		4	10	4	14	342	108	
成24年度	210		22.1			10	0.10			70			0			10	001	10	
ア	210	14	224	14	4	18	242	57	1	58	8		8	12		12	301	19	
イ ウ	_			11	1	12	12										-	12	
I ' ' '	7 81	- 00	7	1	- 00	1	8	0	-	1.1							7	1	
		20	101	64	23	87	188	6	5	11	-					10	107	92	
I		0.4		90	28	118	450	63	6	69	8		8	12		12	415	124	
計	298	34	332										0	0					
工 計 成25年度	298					1.5	0.40	100									000	0.0	
エ 計 成25年度 ア		34 21	225	15		15	240	102	5	107	3		3	9		9	339	20	
エ 計 成25年度 ア イ	298	21	225	15 11	1	12	12		5 1	1	3		3	9		9		13	
エ 計 成25年度 ア イ ウ	298	21	225 4	15 11 2	1 1	12 3	12 7	1	1	1 1	3		3	9		9	5	13 3	
エ 計 成25年度 ア イ ウ エ	298 204 3 72	21 1 10	225 4 82	15 11 2 76	1 1 16	12 3 92	12 7 174	1 4	1 5	1 1 9							5 86	13 3 97	
エ 計 成25年度 ア イ ウ エ 計	298	21	225 4	15 11 2	1 1	12 3	12 7	1	1	1 1	3		3	9		9	5	13 3	
エ 計 成25年度 ア イ ウ エ 計	298 204 3 72 279	21 1 10 32	225 4 82 311	15 11 2 76 104	1 1 16 18	12 3 92 122	12 7 174 433	1 4 107	5 11	1 1 9 118	3		3	9	c	9	5 86 430	13 3 97 133	
エ 計 成25年度 ア イ ウ エ 計	298 204 3 72 279 1,339	21 1 10 32	225 4 82 311 1,461	15 11 2 76 104	1 1 16 18	12 3 92 122	12 7 174 433 1,598	1 4 107	5 11 22	1 1 9 118					2		5 86 430	13 3 97 133	2,
エ 計 成25年度 ア イ ウ エ 計	298 204 3 72 279 1,339 12	21 1 10 32 122 3	225 4 82 311 1,461 15	15 11 2 76 104 120 75	1 1 16 18 17 12	12 3 92 122 137 87	12 7 174 433 1,598 102	1 4 107 561 2	5 11	1 1 9 118 583 7	3		3	9	2	9	5 86 430 2,074 17	13 3 97 133 161 92	2,
エ 計 7成25年度 ア イ ウ エ 計	298 204 3 72 279 1,339	21 1 10 32	225 4 82 311 1,461	15 11 2 76 104	1 1 16 18	12 3 92 122	12 7 174 433 1,598	1 4 107	5 11 22	1 1 9 118	3		3	9	2	9	5 86 430	13 3 97 133	2,

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 3 - 6、表 - 3 - 3)

施行前弔慰金調査対象者 3,301 人のうち、アンケート回答者は 3,058 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア) 1,550 人(50.7%)(イ) 51 人(1.7%)(ウ) 60 人(2.0%)(エ) 1,397 人(45.7%)であった。

疾病別に内訳を見ると、中皮腫 2,911 人中、(P)1,417 人、(A)45 人、(D)60 人、(E)1,389 人で、肺がん 107 人中、(P)97 人、(A)4 人、(D)0 人、(E)6 人で、石綿肺 32 人中、(P)30 人、(A)1 人、(D)0 人、(E)1 人で、びまん性胸膜肥厚 8 人中、(E)6 人、(E)1 人であった。

図 - 3 - 6 . 累計ばく露分類別集計 (施行前弔慰金、アンケート回答者)

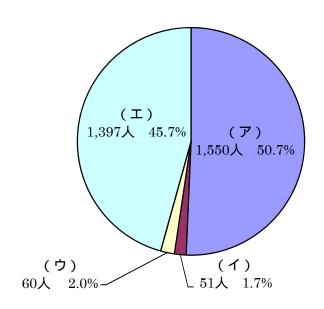


表 - 3 - 3 . 累計ばく露分類別集計(施行前弔慰金、アンケート回答者)

12 - 3 - 3	• 秋山	はく踏ん	大只刀大	ושוו) וויי	ב צבאים ביו ווים ו	立、ノノ	7 17												(人)
認定疾病				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膊	肥厚	合	計	
		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	合計
分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	R	×	п	Я	×	п	R	X	п	R		
ア	825	425	1,250	101	66	167	1,417	96	1	97	29	1	30	6		6	1,381	169	1,550
1	2	3	5	20	20	40	45	3	1	4	1		1	1		1	10	41	51
ウ	24	13	37	8	15	23	60			0			0			0	37	23	60
I	469	276	745	347	297	644	1,389	5	1	6	1		1		1	1	751	646	1,397
合計	1,320	717	2,037	476	398	874	2,911	104	3	107	31	1	32	7	1	8	2,179	879	3,058

#### (4)職業分類別集計

## 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者について、職種に関する回答内容から従事した職業別に分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に累計を行った。職業分類は平成 9 年度 12 月改訂版の日本標準職業分類に基づき、中分類までを用いた。

疾病の潜伏期間を考慮し、医療費調査対象者については申請時の 10 年以前、弔慰金調査対象者については死亡時の 10 年以前の職歴のみを有効回答として集計対象とした。転職等により異なる職業に複数従事した場合にはそれら全てを集計したため、重複集計となっている。同一の職業に複数回従事した場合には、集約して1回とした。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 4 - 1、表 - 4 - 1、表 - 4 - 2)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 3,747 人(医療費 3,299 人、 未申請弔慰金 448 人)中、職業分類について回答を得られたのは 3,290 人であった。職業 従事者は延べ 6,046 人であり、1 人あたり平均 1.8 回の職歴があった。

大分類では最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」1,803 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」1,318 人、「C事務従事者」873 人であった。「I-3 採掘・建設・労務作業者」は、他の職業と比較して就労人口あたりの被認定者割合が高いという結果が得られた。

職業従事者の多かった「I-1 製造・制作作業者」を中分類まで見ると、「I-155 金属加工作業者」273人、「I-159 輸送機械組立・修理作業者」189人が、「I-3 採掘・建設・労務作業者」では「I-377 建設作業者(建設躯体工事作業者を除く)」917人が多かった。

疾病別に見ると、大分類では中皮腫で認定された職業従事者 4,898 人中、最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」1,456 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」895 人、「C事務従事者」800 人であった。肺がんで認定された職業従事者 1,038 人中、最も従事者の多い職業は「I-3 採掘・建設・労務作業者」374 人であり、次いで「I-1 製造・制作作業者」315 人、「C事務従事者」72 人であった。石綿肺で認定された職業従事者は25 人、びまん性胸膜肥厚で認定された職業従事者は85 人であった。

図 - 4 - 1 . 累計職業分類分布 (医療費・未申請弔慰金、 アンケート回答者)及び昭和40年の職業分類別就労人口

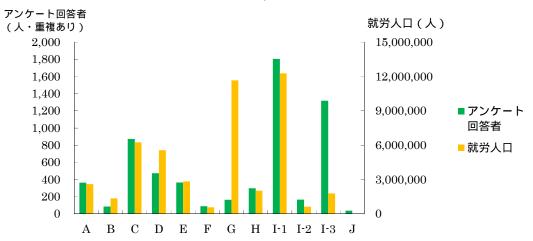


表	- 4 - 1 . 累計職業別分類(医療費・未申請	弔慰金、アン	/ケート回答	皆)と年別就労人口		(人)
	職業分類	アンケート回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
Α	専門的・技術的職業従事者	365	2,604,830	14.0	6,387,805	5.7
В	管理的職業従事者	86	1,367,955	6.3	2,360,868	3.6
С	事務従事者	873	6,250,955	14.0	10,468,308	8.3
D	販売従事者	474	5,566,555	8.5	8,299,361	5.7
Е	サービス職業従事者	366	2,845,080	12.9	4,160,050	8.8
F	保安職業従事者	91	572,630	15.9	821,019	11.1
G	農林漁業作業者	166	11,661,330	1.4	5,380,403	3.1
Н	運輸・通信従事者	298	2,038,345	14.6	2,335,850	12.8
I - 1	製造・制作作業者	1,803	12,261,075	14.7	11,832,912	15.2
1-2	定置機関運転・建設機械運転・電気作業者	167	638,975	26.1	954,278	17.5
1-3	採掘・建設・労務作業者	1,318	1,788,015	73.7	5,237,199	25.2
J	分類不能の職業	39	33,635	116.0	98.076	39.8

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
	mah sile en ser		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合
0044		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計											
		0		0	ı			0			0			0	ı		0	T
日本日本   日本日本																		
特別の				_														
中野地・技術の機能が響性   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1988   1888				0	+-													
A04		13		13				13	4		4			0			0	
A05		39	2	41				41	3		3			0			0	╁╴
																		_
					1		1		2						1			_
						9									-			_
		Ü		0						1								_
		3	1	4					-	1								_
			-	-		1												_
		4		4					2									_
																		_
																		_
			7		25	6	31		1						1			_
					20		01								-			_
			1															_
			1		9		9		3									_
			1						9									+
			1			4			- 4									_
AZU										1		0	0		0	0		_
明から飛		250	21	201	60	10	10	349	33	1	54	U	U	0	2	U		_
		10	0	1.4	1		1	15	9		9			0			1	т-
現場の情報の理数学者   14   15   16   17   18   19   19   10   10   10   10   10   10									1			_						
			2		2		2											_
					-		0		4						-			-
B24		_																_
ᅏᄼᅶᅼᆂ	***	62	6	68	4	1	5	73	11	0	11	0	0	0	2	0	2	_
			2.0	0.54			204	F00					ı		ı		_	т —
			26						41	10								_
																		_
																		_
			13												1			_
																		-
						1			4					_				_
C31																		-
- · · · ·	***	399	48	447	287	66	353	800	62	10	72	0	0	0	1	0	1	_
		_				1											_	
												1				1		_
D33	1																	_
	***	243	36	279	112	27	139	418	43	6	49	1	0	1	5	1	6	
					1	т							ı					
																		-
																		_
																1		_
															1			_
																		_
E39																		_
	***	148	24	172	137	24	161	333	24	6	30	0	0	0	1	2	3	
			4						3						1			_
																		_
F42	その他の保安職業従事者																	_
		75	5	80	3	0	3	83	7	0	7	0	0	0	1	0	1	
林漁業	作業者					_		_		_	_	_				_		
G43	農業作業者	68	9	77	14	4	18	95	24	2	26	1		1	1		1	L
G44	林業作業者	11		11				11	4	1	5			0			0	L
	•	17	4	21	1		1	22	5		5			0			0	
	計	96	13	109	15	4	19	128	33	3	36	1	0	1	1	0	1	L
輸・通	信従事者																	
	*	5	1	6				6	1		1			0			0	Г
	•	140	23	163	4	1	5	168	35		35			0	2		2	T
																		_
			4		7	2	9								1			_
										2					<u> </u>			_
H50			1								,						,	1

表	- 4	- 2 . 累計職業分類別集計(医	療費・	未申請	书慰金、		ァートロ	答者)			Part 1.8 1			- /+ n+					(人)
						中皮腫				-	肺がん		石綿肺			びまん性胸膜肥厚			
		職業分類	胸膜	男その他	小計	胸膜	女 その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
_1	制造。	制作作業者		C 07   B	13.41		C 07   B	13.181											
		金属材料製造作業者	56	5	61	8		8	69	20		20	1		1	1		1	9
		化学製品製造作業者	45	6	51	13	1	14	65	15	2	17	1		0	1		1	8
	_	10子袋叫袋是TF亲有 12字袋叫袋造作業者	35	5	40	19	2	21	61	22	2	24	2		2	2	1	3	9
		土石製品製造作業者	22	4	26	2	2	21	28	5	2	7	- 4		0	2	1	3	9
		金属加工作業者	171	16	187	24	3	27	214	51	1	52	2		2	5	1	5	2
			45	10	46	24	9	21	48	14	1	14			0	1		1	-
		金属溶接・溶断作業者	76	7	83	7		7	90	18		18			0	2		2	1
		一般機械器具組立・修理作業者					0				1				0				_
		電気機械器具組立・修理作業者	57	7	64	25	6	31	95	12	1	13			0	1		1 2	10
		輸送機械組立・修理作業者 計量計測機器・光学機械器具組 立	125	10	135	7		7	142	45		45				2			18
		立・修理性業有	11	2	13	6	1	7	20			0			0			0	2
	I-161	精穀・製粉・調味食品製造作業者	7	1	8	2		2	10	2		2			0			0	
	I-162	食料品製造作業者(精穀・製粉・  調味食品製造作業者を除く)	48	4	52	43	13	56	108	10	2	12			0			0	13
	I-163	飲料・たばこ製造作業者	3	3	6	5		5	11	2		2			0			0	
	I-164	紡織作業者	15	3	18	32	6	38	56	7	1	8	1		1	1	1	2	
	I-165	衣服・繊維製品製造作業者	40	5	45	51	4	55	100	15	2	17			0		1	1	1
	I-166	木・竹・草・つる製品製造作業者	70	9	79	10	2	12	91	20	2	22			0	2		2	1
	I-167	パルプ・紙・紙製品製造作業者	20	4	24	12	1	13	37	3	1	4			0			0	
	I-168	印刷・製本作業者	28	3	31	10	1	11	42	2		2			0	1		1	
	I - 169	ゴム・プラスチック製品製造作業 者	38	4	42	8	3	11	53	7		7			0			0	
	I-170	革・革製品製造作業者	3	2	5	1	2	3	8	1		1			0			0	
	I-171	装身具等身の回り品製造作業者	9		9	1		1	10	2		2			0	1		1	
	I-172	その他の製造・制作作業者	69	10	79	16	3	19	98	24	2	26			0			0	1
		計	993	111	1,104	304	48	352	1,456	297	18	315	6	0	6	22	4	26	1,8
-2	定置機	関運転・建設機械運転・電気作業者							-										
	I-273	定置機関・機械及び建設機械運転 作業者	25	1	26				26	18		18	1		1	3		3	
	1-274	電気作業者	84	3	87				87	27	1	28	1		1	3		3	1
		計	109	4	113	0	0	0	113	45	1	46	2	0	2	6	0	6	1
-3	採掘・	建設・労務作業者	•			•										•		•	
		採掘作業者	23	1	24	1		1	25	12		12	1		1			0	
	1-376	建設躯体工事作業者	50	8	58	5		5	63	32		32	1		1	4		4	1
	1-377	建設作業者(建設躯体工事作業者を除く)	520	46	566	25	4	29	595	283	4	287	10		10	25		25	9
	I - 378	土木作業従事者	55	7	62	2		2	64	10		10	2		2	1		1	
	1-379	運搬労務作業者	68	4	72	9	2	11	83	16	1	17	1		1	2		2	1
		その他の労務作業者	38	1	39	24	2	26	65	12	4	16			0	2		2	
		計	754	67	821	66	8	74	895	365	9	374	15	0	15	34	0	34	1,3
分	類不能	の職業																	
,,		分類不能の職業	24	2	26		2	2	28	11		11			0			0	
	000	計	24	2	26	0	2	2	28	11	0	11	0	0	0	0	0	0	
		合計	3,324	366	3,690	1.005	203	1.208	4.898	982	56	1.038	25	0	25	78	7	85	_
					0.000	1.000	400	1.400	4.000	304	90		40	. 0	. 40				

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 4 - 2、表 - 4 - 3、表 - 4 - 4)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 3,058 人中、職業分類について回答を得られたのは 2,374 人であった。職業従事者は延べ 3,950 人であり、1 人あたり平均 1.7 回の職歴があった。

大分類では最も従事者の多い職業は「I-1 製造・製作作業者」1,057 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」741 人、「C事務従事者」572 人であった。「I-3 採掘・建設・労務作業者」は、他の職業と比較して就労人口あたりの被認定者割合が高いという結果が得られた。

中分類まで見ると、「I-1 製造・制作作業者」では「I-159 輸送機械組立・修理作業者」 158人や「I-155 金属加工作業者」156人が、「I-3 採掘・建設・労務作業者」では「I-377 建設作業者(建設躯体工事作業者を除く)」428人が多かった。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された職業従事者 3,743 人中、最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」1,000 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」660 人、「C事務従事者」557 人であった。肺がんで認定された職業従事者 164 人中、最も従事者の多い職業は「I-3 採掘・建設・労務作業者」65 人であり、次いで「I-1 製造・制作作業者」40 人であった。石綿肺で認定された職業従事者は 32 人、びまん性胸膜肥厚で認定された職業従事者は 11 人であった。

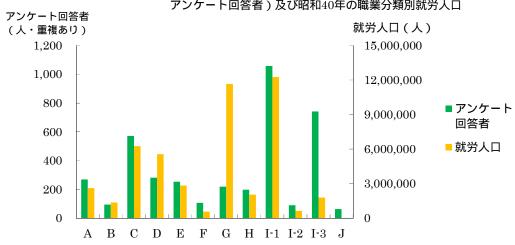


図 - 4 - 2 . 累計職業分類分布 (施行前弔慰金、 アンケート回答者)及び昭和40年の職業分類別就労人口

表 - 4 - 3 . 累計職業別分類(施行前弔慰金、アンケート回答者)と年別就労人口 (人)

						(//)			
	職業分類	アンケート 回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数			
Α	専門的・技術的職業従事者	269	2,604,830	10.3	6,387,805	4.2			
В	管理的職業従事者	95	1,367,955	6.9	2,360,868	4.0			
С	事務従事者	572	6,250,955	9.2	10,468,308	5.5			
D	販売従事者	282	5,566,555	5.1	8,299,361	3.4			
Е	サービス職業従事者	254	2,845,080	8.9	4,160,050	6.1			
F	保安職業従事者	107	572,630	18.7	821,019	13.0			
G	農林漁業作業者	219	11,661,330	1.9	5,380,403	4.1			
Н	運輸・通信従事者	199	2,038,345	9.8	2,335,850	8.5			
I - 1	製造・制作作業者	1,057	12,261,075	8.6	11,832,912	8.9			
1-2	定置機関運転・建設機械運転・電気作業者	91	638,975	14.2	954,278	9.5			
1-3	採掘・建設・労務作業者	741	1,788,015	41.4	5,237,199	14.1			
J	分類不能の職業	64	33,635	190.3	98,076	65.3			

		- 4 . 累計職業分類別集計(施					中皮腫				肺がん			石綿肺			びまん性胸膜肥厚		
				男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
		職業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	73	~	пі	20		пі	71		пі	
専		技術的職業従事者	0		0				0									0	1
		科学研究者 農林水産業・食品技術者	3	5	3				3			0			0			0	
			19	11	30	1		1	31			0			0			0	3
		鉱工業技術者(機械・電気技術者	3	3	6														
	A04	を除く)							6			0			0			0	
		建築・土木・測量技術者	18	9	27				27	2		2			0			0	2
		情報処理技術者	3	2	5 2				5			0			0			0	
		その他の技術者 医師、歯科医師、獣医師、薬剤師	8	3	11				11			0			0			0	1
		保健師、助産師、看護師	1	Ü	1	12	9	21	22			0			0			0	2
			1	2	3	1		1	4			0			0			0	
	A11	その他の保健医療従事者	3		3	3	2	5	8			0			0			0	
		社会福祉専門職業従事者	1	1	2	1	1	2	4			0			0			0	
		法務従事者	1	1	2				2			0			0			0	
		経営専門職業従事者 教員	31	2 25	4 56	18	18	36	92			0			0			0	9
		宗教家	31	4	7	10	10	96	7			0			0			0	
		文芸家、記者、編集者	1	1	2				2			0			0			0	
		美術家、写真家、デザイナー	7	2	9	3		3	12			0			0			0	
	A19	音楽家、舞台芸術家	2		2				2			0			0			0	
	A20	その他の専門的職業従事者	4		10	1	3	4	14			0			0			0	_
	L.,	計	116	78	194	40	33	73	267	2	0	2	0	0	0	0	0	0	26
管		業従事者	_	-				1		ı				I			I		1 -
		管理的公務員	5 25	8 18	13 43	9	3	6	13 49	2		0 2			0			0	1
		会社・団体等役員 会社・団体等管理職員	10	8	18	3	3	ь	18	1		1			0			0	1
		その他の管理的職業従事者	5	6	11	1		1	12	1		0			0			0	
		計	45	40	85	4	3	7	92	3	0	3	0	0	0	0	0	0	_
事	務従事	者 者																	
	C25	一般事務従事者	135	84	219	82	64	146	365	5		5	1		1		1	1	37
		会計事務従事者	19	6	25	3	1	4	29	1		1			0			0	;
		生産関連事務従事者	5	1	6		2	2	8	1		1			0			0	
		営業・販売事務従事者 外勤事務従事者	81 5	32	113 9	3	3	6	119 12	6		6			0			0	12
		運輸・通信事務従事者	10	7	17	2	2	4	21			0			0			0	2
		事務用機器操作員	10	1	1	1	1	2	3			0			0			0	
		計	255	135	390	94	73	167	557	13	0	13	1	0	1	0	1	1	-
販	売従事	者																	
	D32	商品販売従事者	87	59	146	49	46	95	241	6		6			0	1		1	24
	D33	販売類似職業従事者	13	6	19	9	6	15	34			0			0			0	_
		計	100	65	165	58	52	110	275	6	0	6	0	0	0	1	0	1	28
Ψ·		職業従事者		1				0	0								1	0	1
		家庭生活支援サービス職業従事者 生活衛生サービス従事者	15	1 5	1 20	9	10	8 19	9 39	1	1	0 2			0			0	ļ .
		飲食物調理従者	29	13	42	11	15	26	68	1	1	2			0			0	
		接客・給仕職業従事者	23	13	36	16	22	38	74	-		0			0			0	
		居住施設・ビル等管理人	8	9	17	6	2	8	25			0	1		1			0	2
	E39	その他のサービス職業従事者	9		19	6	7	13	32	2	_	2			0			0	_
/D:	The sale	計	84	51	135	52	60	112	247	4	2	6	1	0	1	0	0	0	2
保		位事者 自衛官	12	9	21				01			0			0			0	1 2
		司法警察職員	9	11	20		1	1	21			0			0	1		1	
		その他の保安職業従事者	43	16	59		1	1	59	2		2	2		2	1		1	_
		計	64	36	100	0	1	1	101	2	0	2	2	0	2	2	0	2	_
農		作業者																	
		農業作業者	63	47	110	26	28	54	164	8	1	9			0			0	_
		林業作業者	8	7	15				15			0			0			0	_
		漁業作業者	18		27	3	1	4	31		-	0	_	_	0			0	_
`F:		<u>計</u> 信災事者	89	63	152	29	29	58	210	8	1	9	0	0	0	0	0	0	2
浬		信従事者 鉄道運転従事者	11	2	13				13			0			0			0	
		自動車運転者	73	31	104	4	1	5	109	3		3			0			0	
		船舶・航空機運転従事者	9	6	15	- 7	2	2	17	1		1			0			0	
			15	14	29	2	1	3	32			0			0			0	
	H49	その他の運輸従事者	10																
		通信従事者	12	3	15	4	5	9	24			0			0			0	

		- 4 . 累計職業分類別集計(施				中皮腫	. ,				肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
				男		1 12.11	女												合計
		職業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
I-1	製造・	制作作業者																	
	I-151	金属材料製造作業者	21	13	34	5	2	7	41	3		3			0	1		1	45
	I-152	化学製品製造作業者	20	17	37	7	1	8	45	1		1	1		1	1		1	48
	I-153	窯業製品製造作業者	33	11	44	7	4	11	55	7		7	1		1			0	63
	I-154	土石製品製造作業者	9	9	18	2	3	5	23	1		1	2	1	3			0	27
	I - 155	金属加工作業者	87	47	134	10	7	17	151	4		4	1		1			0	156
	I-156	金属溶接・溶断作業者	13	7	20	1	2	3	23			0	1		1	1		1	25
	I - 157	一般機械器具組立・修理作業者	31	6	37	2	3	5	42	6		6			0			0	48
	I-158	電気機械器具組立・修理作業者	20	7	27	7	8	15	42	1		1	1		1			0	44
	I-159	輸送機械組立・修理作業者	86	48	134	11	8	19	153	4		4	1		1			0	158
	I - 160	計量計測機器・光学機械器具組 立・修理作業者	4	1	5	1	2	3	8			0			0			0	8
	I-161	精穀・製粉・調味食品製造作業者	3	4	7		1	1	8	1		1			0			0	9
	I - 162	食料品製造作業者(精穀・製粉・ 調味食品製造作業者を除く)	28	17	45	10	15	25	70			0	1		1			0	71
	I-163	飲料・たばこ製造作業者	3	2	5		1	1	6	2		2			0			0	8
	I-164	紡織作業者	15	10	25	20	20	40	65	1		1			0			0	66
	I-165	衣服・繊維製品製造作業者	16	9	25	16	17	33	58	1		1			0			0	59
	I-166	木・竹・草・つる製品製造作業者	36	23	59	2	3	5	64	3		3	1		1			0	68
	I-167	パルプ・紙・紙製品製造作業者	8	4	12	1	4	5	17	1		1	1		1			0	19
	I-168	印刷・製本作業者	13	9	22	3	1	4	26	1		1			0			0	27
	I - 169	ゴム・プラスチック製品製造作業 者	4	3	7	11	4	15	22			0			0			0	22
	I-170	革・革製品製造作業者	3	2	5	2	1	3	8			0			0			0	8
	I-171	装身具等身の回り品製造作業者	2	1	3		2	2	5			0			0			0	5
	I-172	その他の製造・制作作業者	33	16	49	7	12	19	68	3		3	1		1	1		1	73
		計	488	266	754	125	121	246	1,000	40	0	40	12	1	13	4	0	4	1,057
1-2	定置機	関運転・建設機械運転・電気作業者																	
	I -273	定置機関・機械及び建設機械運転 作業者	20	11	31				31	5		5			0			0	36
	I-274	電気作業者	34	12	46	1	1	2	48	6		6	1		1			0	55
		計	54	23	77	1	1	2	79	11	0	11	1	0	1	0	0	0	91
1-3		建設・労務作業者																	
		採掘作業者	22	10	32	2		2	34	2	1	3	1		1			0	38
	I-376	建設躯体工事作業者	28	15	43				43	2		2			0			0	45
	I -377	建設作業者(建設躯体工事作業者を除く)	219	126	345	14	7	21	366	50		50	11		11	1		1	428
		土木作業従事者	43	24	67	3	3	6	73	2		2			0			0	75
		運搬労務作業者	43	25	68	4	2	6	74	4		4	1		1	1		1	80
	I-380	その他の労務作業者	27	13	40	19	11	30	70	4		4	1		1			0	75
		計	382	213	595	42	23	65	660	64	1	65	14	0	14	2	0	2	741
J 分	類不能	の職業																	
	J99	分類不能の職業	35	13	48	7	5	12	60	3		3			0	1		1	64
		計	35	13	48	7	5	12	60	3	0	3	0	0	0	1	0	1	64
	_	合計	1,832	1,039	2,871	462	410	872	3,743	160	4	164	31	1	32	10	1	11	3.950

## (5)産業分類別集計

#### 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者について、所属した事業所(企業)名に関する回答内容から産業別に分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に累計を行った。産業分類は、平成 14 年度 3 月改訂版の日本標準産業分類に基づき、基本的には大分類で分類した。ただし、E 建設業・F 製造業については中分類まで分類し、集計を行った。

疾病の潜伏期間を考慮し、医療費アンケート回答者については申請時の 10 年以前、弔慰金アンケート回答者については死亡時の 10 年以前に所属した事業所(企業)のみを有効回答として集計対象とした。転職等により異なる産業に分類される事業所が1人につき複数あった場合、重複して集計した。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(図 - 5 - 1、表 - 5 - 1、表 - 5 - 2)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 3,747 人(医療費 3,299 人、 未申請弔慰金 448 人)中、産業分類について回答を得られたのは 3,289 人であった。産業 分類別従事者は延べ 6,319 人であり、1 人あたり平均 1.9 個の産業に分類された。

大分類では最も従事者の多い産業は「F 製造業」2,339 人であり、次いで「E 建設業」1,336 人、「J 卸売・小売業」544 人であった。「F 製造業」の中分類では、「F25 金属製品製造業」358 人や「F30 輸送用機械器具製造業」234 人、「F09 食料品製造業」180 人、「F26 一般機械器具製造業」164 人が多かった。「D 鉱業」は、他の産業と比較して就労人口あたりの被認定者割合が高いという結果が得られた。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された産業分類別従事者 5,086 人中、最も従事者の多い 産業は「F 製造業」1,895 人であり、次いで「E 建設業」902 人、「J 卸売・小売業」484 人であった。肺がんで認定された産業分類別従事者 1,117 人中、最も従事者の多い産業は 「F 製造業」404 人で、次いで「E 建設業」384 人、「I 運輸業」75 人であった。石綿肺で 認定された産業分類別従事者は 29 人、びまん性胸膜肥厚で認定された産業分類別従事者 は 87 人であった。

図 - 5 - 1 . 累計産業分類分布 (医療費・未申請弔慰金、 アンケート回答者)及び昭和40年の産業分類別就労人口

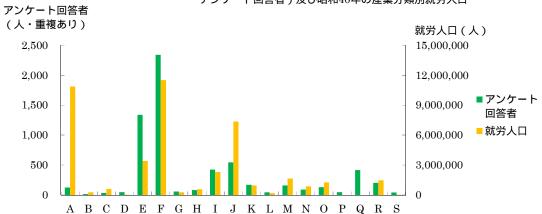


表 - 5 - 1 . 累計産業別分類(医療費・未申請	弔慰金、アン	/ケート回答都	皆)と年別就労人口		(人)
産業分類	アンケート 回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
A 農業	124	10,857,245	1.1	4,858,010	2.6
B 林業	17	265,050	6.4	143,526	11.8
C漁業	35	615,655	5.7	424,062	8.3
D鉱業	49	33,240	147.4	98,270	49.9
E 建設業	1,336	3,402,965	39.3	5,295,011	25.2
F 製造業	2,339	11,507,205	20.3	13,652,022	17.1
G 電気・ガス・熱供給・水道業	59	265,575	22.2	333,736	17.7
H 情報通信業	84	577,930	14.5	1,201,324	7.0
I 運輸業	426	2,306,540	18.5	2,898,638	14.7
J 卸売・小売業	544	7,355,500	7.4	10,791,941	5.0
K 金融・保険業	171	959,345	17.8	1,742,479	9.8
L 不動産業	44	201,340	21.9	491,288	9.0
M 飲食店、宿泊業	159	1,644,495	9.7	2,636,998	6.0
N 医療、福祉	90	868,390	10.4	2,589,388	3.5
0 教育、学習支援業	131	1,274,875	10.3	1,958,312	6.7
P 複合サービス事業	48				
Q サービス業(他に分類されないもの)	416				
R 公務(他に分類されないもの)	204	1,483,755	13.7	2,060,958	9.9
S 分類不能の産業	43	30,065	143.0	99,489	43.2

昭和40年及び昭和60年と現在の産業分類が異なるため、掲出せず

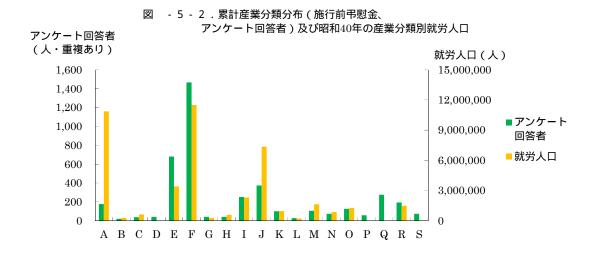
表	- 5	- 2 . 累計産業分類別集計(医	療費・	未申請	<b></b>	アンク中皮腫	<u></u>	答者)			肺がん		-	石綿肺		7×±	ん性胸膜	AW (E	(人)
				男		中	女												合計
		産業分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
A 農	業								1			1							
B 林	丵	計	71	9	80	14	4	18	98	22	2	24	1	0	1	1	0	1	124
D 14	*	計	13	0	13	1	0	1	14	2	1	3	0	0	0	0	0	0	17
C 漁	業	+1	00	4	0.4		0	, 1	05	10	0	10	0	0	0	0	0	0	05
D 鉱	業	計	20	4	24	1	0	1	25	10	0	10	0	0	0	0	0	0	35
		計	33	1	34	2	0	2	36	12	0	12	1	0	1	0	0	0	49
E 建		松合丁車光	142	8	150	23	4	27	177	64	1	65	3		3	4	1	4	249
	E06 E07	総合工事業 職別工事業(設備工事業を除く)	425	37	462	28	11	39	501	201	4	205	7		7	21		21	734
	E08	設備工事業	199	14	213	10	1	11	224	113	1	114	6		6	9		9	353
F 製	浩業	計	766	59	825	61	16	77	902	378	6	384	16	0	16	34	0	34	1,336
1 700	F09	食料品製造業	79	10	89	52	18	70	159	17	4	21		ı	0		1	0	180
	F10	飲料・たばこ・飼料製造業	6	4	10	8		8	18	3		3			0			0	21
	F11	繊維工業(衣服,その他の繊維製  品を除く)	34	7	41	50	7	57	98	19	2	21	1		1	1	1	2	122
	F12	衣服・その他の繊維製品製造業	36	3	39	42	7	49	88	12	2	14			0	2	1	3	105
	F13	木材・木製品製造業(家具を除く)	53	5	58	9	3	12	70	10	2	12			0			0	82
	F14	家具・装備品製造業	26	4	30	3		3	33	10		10			0	2		2	45
		パルプ・紙・紙加工品製造業	29	4	33	16	4	20	53	6	3	9	$-\top$		0			0	62
		印刷・同関連業 化学工業	38 79	5 9	43 88	13 32	1 8	14 40	57 128	26	3	29			0	1		1	60 158
		石油製品・石炭製品製造業	7	2	9	1	·	1	10	2		2			0			0	12
	F19	プラスチック製品製造業(別掲を除く)	26	3	29	6	1	7	36	5		5			0			0	41
	F20	ゴム製品製造業	19	3	22	10	2	12	34	10		10			0			0	44
	F21	なめし革・同製品・毛皮製造業	5	1	6	1	2	3	9	1		1			0			0	10
		窯業・土石製品製造業	63 73	9 5	72 78	28 16	1	29 16	101 94	36 39	6	42 39	3		3	5	2	7	153 134
		鉄鋼業 非鉄金属製造業	15	1	16	8	1	9	25	3	1	4			0	1		1	30
		金属製品製造業	210	22	232	45	13	58	290	59	2	61	3		3	4		4	358
	F26	一般機械器具製造業 電気機械器具製造業	102 83	9	111 95	20 32	7	21 39	132 134	27 16	1 2	28 18	1		0	3		3	164 154
		情報通信機械器具製造業	7	2	9	3	1	4	13	4		4			0			0	17
	F29		15	1	16	11	2	13	29 179	1	0	1			0	0		0	30
		輸送用機械器具製造業 精密機械器具製造業	147 19	11	158 22	19 11	2	21 13	35	51 2	2	53			0	2		1	234 38
		その他の製造業	47	4	51	16	3	19	70	13		13			0	2		2	85
· =	<b>⊆</b> . ∺	<u>計</u> ス・熱供給・水道業	1,218	139	1,357	452	86	538	1,895	374	30	404	8	0	8	28	4	32	2,339
U E	×1.77	計	30	5	35	6	2	8	43	14	1	15	0	0	0	1	0	1	59
H 情	報通信				*0	20		00	50		- ,	-				0	0		0.4
運	輸業	計	45	5	50	20	6	26	76	6	1	7	1	0	1	0	0	0	84
		計	265	34	299	41	6	47	346	73	2	75	0	0	0	5	0	5	426
J 卸	売・小	·売業 計	262	37	299	149	36	185	484	50	5	55	0	0	0	4	1	5	544
K 金	融・保	険業		'											'				
」不	動産業	<u>計</u> :	78	9	87	58	14	72	159	10	1	11	0	0	0	1	0	1	171
- 11	如土未	: 計	22	3	25	8	2	10	35	9	0	9	0	0	0	0	0	0	44
M 飲	食店、	宿泊業	0.4	10		F0	11	00	140	11		10							150
		計	64 64	13 13	77 77	58 58	11 11	69 69	146 146	11 11	2	13 13	0	0	0	0	0	0	159 159
N 医	療、福	祉		'					•						'				
0 教	育 学	<u>計</u> ·習支援業	25	5	30	40	13	53	83	6	0	6	0	0	0	0	1	1	90
		計	69	8	77	36	11	47	124	6	0	6	0	0	0	1	0	1	131
P 複	合サー	ビス事業	90	0	0.4	0		10	4.4	0	- 1	41	0	0.1	_	_		_	40
Qサ	ービス	<u>計</u> 業(他に分類されないもの)	32	2	34	8	2	10	44	3	1	4	0	0	0	0	0	0	48
		計	218	25	243	103	21	124	367	38	5	43	2	0	2	3	1	4	416
R 公	務(他	!に分類されないもの) 計	128	12	140	28	8	36	176	25	1	26	0	0	0	2	0	2	204
S 分	類不能	<u> </u>	140	14	140	40	0	90	110	20	1	40	U	U	U		U		204
		計	22	4	26	5	2	7	33	10	0	10	0	0	0	0	0	0	43
Щ.		合計	3,381	374	3,755	1,091	240	1,331	5,086	1,059	58	1,117	29	0	29	80	7	87	6,319

施行前弔慰金アンケート回答者(図 - 5 - 2、表 - 5 - 3、表 - 5 - 4)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 3,058 人中、産業分類について回答を得られたのは 2,412 人であった。産業分類別従事者は延べ 4,160 人であり、1 人あたり平均 1.7 個の産業に分類された。

大分類では最も従事者の多い産業は「F 製造業」1,467 人であり、次いで「E 建設業」681 人、「J 卸売・小売業」373 人であった。「F 製造業」の中分類では、「F30 輸送用機械器具製造業」181 人や「F25 金属製品製造業」174 人、「F09 食料品製造業」119 人が多かった。「D 鉱業」は、他の産業と比較して就労人口あたりの被認定者割合が高いという結果が得られた。

疾病別に見ると、中皮腫で認定された産業分類別従事者 3,946 人中、最も従事者の多い 産業は「F 製造業」1,394 人であり、次いで「E 建設業」608 人、「J 卸売・小売業」362 人であった。肺がんで認定された産業分類別従事者 166 人中、最も従事者の多い産業は「E 建設業」60 人であり、次いで「F 製造業」52 人であった。石綿肺で認定された産業分類 別従事者は 37 人、びまん性胸膜肥厚で認定された産業分類別従事者は 11 人であった。



-75-

表 - 5 - 3 . 累計産業別分類 (施行前弔慰金、アンケート回答者) と年別就労人口

産業分類	アンケート 回答者数	昭和40年 就労人口	昭和40年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数	昭和60年 就労人口	昭和60年就労人口 10万人あたりのア ンケート回答者数
A 農業	178	10,857,245	1.6	4,858,010	3.7
B 林業	21	265,050	7.9	143,526	14.6
C漁業	37	615,655	6.0	424,062	8.7
D 鉱業	41	33,240	123.3	98,270	41.7
E 建設業	681	3,402,965	20.0	5,295,011	12.9
F 製造業	1,467	11,507,205	12.7	13,652,022	10.7
G 電気・ガス・熱供給・水道業	40	265,575	15.1	333,736	12.0
H 情報通信業	40	577,930	6.9	1,201,324	3.3
I 運輸業	251	2,306,540	10.9	2,898,638	8.7
J 卸売・小売業	373	7,355,500	5.1	10,791,941	3.5
K 金融・保険業	100	959,345	10.4	1,742,479	5.7
L 不動産業	27	201,340	13.4	491,288	5.5
M 飲食店、宿泊業	105	1,644,495	6.4	2,636,998	4.0
N 医療、福祉	74	868,390	8.5	2,589,388	2.9
0 教育、学習支援業	126	1,274,875	9.9	1,958,312	6.4
P 複合サービス事業	58				
Q サービス業(他に分類されないもの)	276				
R 公務(他に分類されないもの)	193	1,483,755	13.0	2,060,958	9.4
S 分類不能の産業	72	30,065	239.5	99,489	72.4

昭和40年及び昭和60年と現在の産業分類が異なるため、掲出せず

	5 - 4 . 累計産業分類別集計(抗				中皮腫	,				肺がん			石綿肺		びまん	ん性胸膜	肥厚	[
			男		-	女		±1	н	+-	±1	ш	+-	÷⊥	ш	+-	÷⊥	É
	産業分類	胸膜	その他	小計	胸膜 ·	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
業	計	72	49	115	9.0	29	==	170	7	1	8	0	0	0	0	0	0	
業	ā l	12	43	119	26	29	55	170	- /	1	8	U	U	0	Ü	U	0	<u> </u>
	計	10	10	20	0	1	1	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
業	 計	18	14	32	4	1	5	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
業	ĀĪ	10	14	34	4	11	5	31	U	U	U	U	U	0	U	U	- 0	1
	計	21	12	33	4	0	4	37	2	1	3	1	0	1	0	0	0	
設業 E06	3 総合工事業	74	42	116	6	5	11	127	7		7	5		5			0	1
E07		170	99	269	22	10	32	301	33		33	4		4			0	-
E08		114	57	171	7	2	9	180	20		20	3		3	1		1	_
造業	計	358	198	556	35	17	52	608	60	0	60	12	0	12	1	0	1	
<del>但素</del> F09	食料品製造業	52	27	79	18	17	35	114	3	1	4	1		1			0	Ī
F10	飲料・たばこ・飼料製造業	10	7	17	5	4	9	26			0			0			0	
F11	繊維工業(衣服,その他の繊維製品を除く)	34	19	53	28	26	54	107			0			0			0	
F12	·	22	10	32	19	17	36	68	2		2			0			0	1
F13	木材・木製品製造業(家具を除	28	13	41	4	2	6	47	3		3	1		1			0	
	()				•													
F14 F15		11 17	10	21 25	2	7	9	23 34	1 3		1 3	1		1			0	-
F16	印刷・同関連業	20	13	33	6	3	9	42	1		1			0			0	
F17	10 0	54	27	81	20	7	27	108	5		5	2		2	1		1	_
F18	プニフチック制 早制 半巻 / 別根	4	5	9	2		2	11			0			0			0	t
F19	を除く)	4	4	8	5	1	6	14			0			0			0	
F20		5	5	10	4	5	9	19			0			0			0	-
F21	なめし革・同製品・毛皮製造業 2 窯業・土石製品製造業	52 52	25	2 77	12	8	3 20	5 97	9		9	3	1	0			0	
F23		45	23	68	8	7	15	83	5		5	1		1	1		1	_
F24		14	10	24		2	2	26			0			0			0	
F25 F26		94 54	48 18	142 72	14 12	12 6	26 18	168 90	5 8		5 8	1		1	1		0	-
F27		32	14	46	7	9	16	62	U		0	1		1			0	_
F28	TO THE CONTRACT OF THE CONTRAC	2	1	3	2	1	3	6			0			0			0	-
F29 F30		91	6 50	7 141	5 17	5 14	10 31	17 172	5		0 5	3		0	1		0	_
F31		6	8	14		3	3	17			0	Ü		0	1		0	_
F32	その他の製造業	19	8	27	4	7	11	38	1		1			0			0	-
気・・	<u>計</u> ガス・熱供給・水道業	673	359	1,032	196	166	362	1,394	51	1	52	16	1	17	4	0	4	1
	計	20	10	30	5	2	7	37	3	0	3	0	0	0	0	0	0	
報通何		10	11	0.5		-	10	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
輸業	計	16	11	27	6	7	13	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	145	69	214	18	8	26	240	9	0	9	1	0	1	0	1	1	
売・/	小売業	150	00	044	C4	- 1	110	200	0	0	0	1	0	1		0	2	_
融・化	<u>計</u> 保険業	156	88	244	64	54	118	362	8	0	8	1	0	1	2	0	2	
	計	39	23	62	23	14	37	99	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
動産	業 <u></u> 計	16	9	25	0	2	2	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	т
食店、	<u></u> 、宿泊業	16	Э	20	U	4	4	21	U	U	U	U	U	U	U	U	U	1
	計	38	24	62	20	22	42	104	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
	福祉 計	20	9	29	26	17	43	72	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1
療、社	B I	20	ฮ	49	40	1.1	40	14	4	U	4	U	U	U	U	U	U	1
	学習支援業				25	25	50	124	1	0	1	0	0	0	0	1	1	
育、自	学習支援業 計	43	31	74	20													
育、自	学習支援業 計 ービス事業					e I	11	gg I	9	Δ.	9 1	0	0	0	0	0.1	0	Т
合サ-	学習支援業 計	43 28	31 16	44	6	5	11	55	3	0	3	0	0	0	0	0	0	
育、学 夏合サ- ドービン	学習支援業 計 - ビス事業 計 ス業 (他に分類されないもの) 計		16			5 35	11	55 264	8	0	3	2	0		0	0	0	
育、 <sup>会</sup> 合サ-	学習支援業 計 - ビス事業 計 ス業(他に分類されないもの) 計 他に分類されないもの)	28 128	16 68	196	6	35	68	264	8	1	9	2	0	2	0	1	1	
育、 合サ- 一ビン 務(作	学習支援業 計 - ビス事業 計 ス業 (他に分類されないもの) 計	28	16	44	6													

## (6)建設業における特定の職歴がある者についての集計

## 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者で、産業分類別集計において「E.建設業」に従事歴のある者 2,017 人(医療費・未申請弔慰金 1,336 人、施行前弔慰金 681 人)のうち、特定の職種に従事歴のある者について抽出し、累計を行った。

本集計では、アンケート票の職歴についての回答欄に、下記の記載を含むものを「特定の職歴」として抽出対象とした。

・ はつり工・解体工 :「はつり (ハツリ、斫)」または「解体」を含むもの。

・ 左官 :「左官」を含むもの。

・ 築炉工 :「( 築 ) 炉」を含むもの。

・ 電気工 :「電気工」、「電工」、「電気配線」、「電気設備」等を含むもの。

・ 塗装工 : 「塗装」を含むもの。

内装工:「内装」を含むもの。

・ 保温工・断熱工 :「保温」、「保冷」または「断熱」を含むもの。

・ 大工 :「大工」を含むもの、型枠は除く。

・ 吹付工 :「吹付(吹き付け、吹付け、吹きつけ)」を含むもの。

事務 :「事務」を含むもの。配管工 :「配管」を含むもの。

・ 型枠工 :「型枠工」、「型枠大工」を含むもの。

なお、同一人物が本件抽出対象の異なる職種に複数従事した場合にはそれら全てを集計 したため、重複集計となっている。

### 結果

医療費・未申請アンケート回答者(表 - 6、図 - 6)

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(産業分類「E.建設業」1,336人)については、はつり工・解体工 70人、左官 74人、築炉工 5人、電気工 90人、塗装工 47人、内装工 78人、保温工・断熱工 35人、大工 181人、吹付工 20人、事務 41人、配管工 91人、型枠工 6人の計 738人であった。なお、図 - 6は疾病が中皮腫及び肺がんの者について、特定の職種別にグラフ化したものである。

施行前弔慰金アンケート回答者(表 - 6)

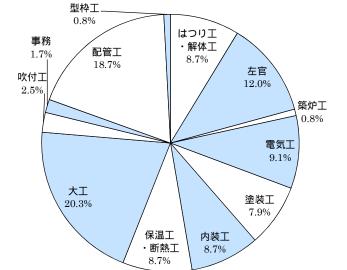
施行前弔慰金アンケート回答者(産業分類「E.建設業」681 人)については、はつり工・解体工 43 人、左官 37 人、築炉工 1 人、電気工 21 人、塗装工 17 人、内装工 25 人、保温工・断熱工 21 人、大工 92 人、吹付工 5 人、事務 26 人、配管工 42 人、型枠工 2 人の計 332 人であった。

表 - 6.建設業における特定の職歴がある者についての集計

	- り,建設業は	20717 0 1		E/3 02 Q E		:病				_	.+1
区申分請		中原	支腫	肺7	がん	石絲	<b>帛肺</b>	びまん性	胸膜肥厚	台	:計
刀丽	付处哪裡	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
	はつり工・解体工	44	9.5	21	8.7	2	18.2	3	12.5	70	9.5
	左官	45	9.7	29	12.0					74	10.0
医	築炉工	1	0.2	2	0.8	1	9.1	1	4.2	5	0.7
	電気工	64	13.9	22	9.1	1	9.1	3	12.5	90	12.2
費・	塗装工	26	5.6	19	7.9	1	9.1	1	4.2	47	6.4
	内装工	49	10.6	21	8.7	1	9.1	7	29.2	78	10.6
未申	保温工・断熱工	11	2.4	21	8.7	2	18.2	1	4.2	35	4.7
請	大工	128	27.7	49	20.3			4	16.7	181	24.5
弔	吹付工	13	2.8	6	2.5			1	4.2	20	2.7
慰	事務	37	8.0	4	1.7					41	5.6
金	配管工	41	8.9	45	18.7	3	27.3	2	8.3	91	12.3
	型枠工	3	0.6	2	0.8			1	4.2	6	0.8
	計	462	100.0	241	100.0	11	100.0	24	100.0	738	100.0
	はつり工・解体工	38	13.6	5	12.2					43	13.0
	左官	35	12.5	2	4.9					37	11.1
	築炉工	1	0.4							1	0.3
٠	電気工	19	6.8	1	2.4	1	10.0			21	6.3
施行	塗装工	16	5.7	1	2.4					17	5.1
**	内装工	17	6.1	6	14.6	2	20.0			25	7.5
弔	保温工・断熱工	11	3.9	8	19.5	2	20.0			21	6.3
慰	大工	73	26.1	16	39.0	3	30.0			92	27.7
金	吹付工	5	1.8							5	1.5
	事務	26	9.3							26	7.8
	配管工	37	13.2	2	4.9	2	20.0	1	100.0	42	12.7
	型枠工	2	0.7							2	0.6
	計	280	100.0	41	100.0	10	100.0	1	100.0	332	100.0
	はつり工・解体工	82	11.1	26	9.2	2	9.5	3	12.0	113	10.6
	左官	80	10.8	31	11.0					111	10.4
	築炉工	2	0.3	2	0.7	1	4.8	1	4.0	6	0.6
	電気工	83	11.2	23	8.2	2	9.5	3	12.0	111	10.4
	塗装工	42	5.7	20	7.1	1	4.8	1	4.0	64	6.0
슴	内装工	66	8.9	27	9.6	3	14.3	7	28.0	103	9.6
合計	保温工・断熱工	22	3.0	29	10.3	4	19.0	1	4.0	56	5.2
	大工	201	27.1	65	23.0	3	14.3	4	16.0	273	25.5
	吹付工	18	2.4	6	2.1			1	4.0	25	2.3
	事務	63	8.5	4	1.4		22.5	_	40.5	67	6.3
	配管工	78	10.5	47	16.7	5	23.8	3		133	12.4
	型枠工	5	0.7	2	0.7	_		1	4.0	8	0.7
	合計	742	100.0	282	100.0	21	100.0	25	100.0	1,070	100.0

# 図 - 6.建設業における特定の職歴がある者についての集計

医療費・未申請弔慰金、中皮腫 型枠工 0.6% 配管工 はつりエ 8.9% ・解体工 9.5%事務 左官 吹付工 8.0% 9.7% 2.8% 築炉工 0.2% 電気工 13.9% 大工 27.7% 塗装工 5.6% 内装工 10.6% 保温工 ・断熱工 2.4%



医療費・未申請弔慰金、肺がん

-79-

### (7)住所別集計

#### 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者のうち、昭和 20 年 ~ 平成元年( 1945 年 ~ 1989 年 ) の居住歴の中で最も長く居住した住所 ( 以降、「最長居住歴」という。) の累計を行った。 また、( 3 )で用いたばく露分類で(  $\mathbf{x}$  )に分類された者についても、同様の集計を行った。

住所は平成 18 年度の市区町村コードに基づき分類し、対象となる期間中に複数の居住地がある場合には年単位で計算して最長居住歴を各人1つ選択した。対象期間中に最長居住歴が複数あった場合は、その中で最も古い住所を1つ選択した。

全国の最長居住歴について、東京都 23 区は区単位で、政令指定都市については市単位 に集約して集計した。合計数が1人以下の市区町村については、県ごとに「その他の市町 村」として集約した。

最長居住歴が政令指定都市であった者については、政令指定都市の区単位での最長居住歴も集計した。記述不十分等により区が不明な場合と、区の最長居住者数が1人以下の場合については、政令指定都市ごとに「その他及び不明」として集約した。

## 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

全体(図 - 7 - 1、表 - 7 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 3,747 人(医療費 3,299 人、未申請弔慰金 448 人)で、居住歴に関する回答は 3,578 人であった。

都道府県別に見ると、最も多かったのは兵庫県 449 人、次いで大阪府 410 人、東京都 373 人、神奈川県 191 人、福岡県 182 人であった。市区町村別にみると、最も多かった のは尼崎市 269 人、次いで大阪市 160 人、横浜市 97 人、名古屋市 69 人、神戸市 68 人であった。政令指定都市の最長居住歴は表 - 7 - 2 のとおりである。

また、疾病が胸膜中皮腫の者の最長居住歴を年度別に集計した(図 - 7 - 2)。

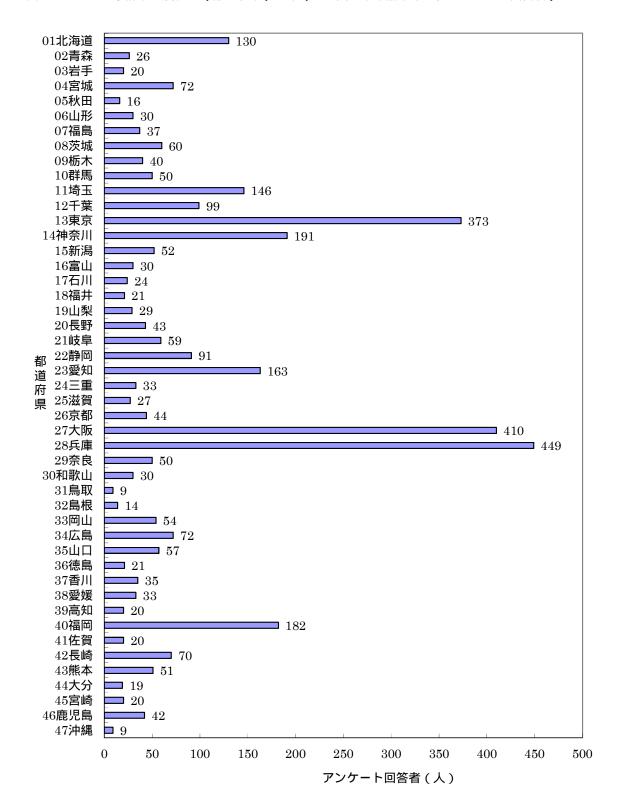
# (工)分類(図 -7-3、表 -7-3)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうち(エ)分類のアンケート回答者は 1,317 人(医療費 1,174 人、未申請弔慰金 143 人)で、居住歴に関する回答は 1,262 人であった。

都道府県別に見ると、最も多かったのは兵庫県 254 人、次いで大阪府 173 人、東京都 147 人、神奈川県 65 人、北海道 48 人であった。市区町村別にみると、最も多かったの は尼崎市 196 人、次いで大阪市 61 人、横浜市 35 人、堺市 19 人、神戸市 17 人であった。尼崎市に最長居住歴のあった医療費・未申請弔慰金調査対象者のうち、72.9%が(エ) 分類に属することになる。政令指定都市の最長居住歴は表 - 7 - 4 のとおりである。

また、疾病が胸膜中皮腫の者の最長居住歴を年度別に集計した(図 - 7 - 4)。

図 - 7 - 1 . 累計最長居住歴(都道府県)分布(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)



	1.累計最長居住歴(图		I T HIS I	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	中皮腫		- /			肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
道府県名			男		1 12111	女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合訂
II NE 144	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	пІ	カ	×	п	77	×	п	77	×	пі	
北海道	札幌市	14	1	15	9		9	24	2		2	1		1			1	1
	函館市	6	1	6	2		2	8	1		1	1		1				
	小樽市	2	1	3				3	2		2							
	旭川市	5	-	5	2	1	3	8										
	室蘭市	1		1	1		1	2										
	釧路市	1		1	2		2	3										
	帯広市				1		1	1	1		1							
	岩見沢市	1		1				1	1		1							
	留萌市	1		1				1	1		1							
	苫小牧市				2	1	3	3	2		2							
	美唄市	1		1	1	1	2	3	1		1							
	江別市	2		2				2	1		1							
	千歳市	3		3				3	1		1							
	石狩市	1	1	2	1		1	3										
	北斗市	3		3	1		1	4										
	石狩郡当別町	1		1		1	1	2										
	亀田郡七飯町	2		2	1		1	3										
	余市郡余市町	2		2				2										
	苫前郡羽幌町	2		2				2	1		1							
	紋別郡湧別町	2		2				2										
	沙流郡日高町				1		1	1	1		1							
	その他の市町村	15	1	16	10	2	12	28	5		5							
	計	65	4	69	34	6	40	109	20		20	1		1				
青森	***	_				, ,					_	_	_		_	_		_
	青森市	3		3	2		2	5	1		1							<u> </u>
	弘前市	2	1	2				2								1	1	1
	八戸市	1		1	1		1	2	1		1						1	1
	黒石市	1		1	-		- 1	1	1		1						1	<b>!</b>
	むつ市	1			1		1	1	1		1							1
	西津軽郡深浦町 南津軽郡藤崎町	+	2	2	1		1	1 2	1		1						1	<del>                                     </del>
			2	Z	1		1	1	1		1							-
	下北郡東通村	3		3	1		1	3	2		2							
	その他の市町村 計	10	2	12	6		6	18	8		8							
岩手	lā l	10		12	0		0	10	0								ļ	1
ш,	盛岡市				2		2	2										Ι
	久慈市	1		1				1	1		1							
	一関市	3		3				3			_							
	陸前高田市	2		2				2										
	その他の市町村	9		9	1		1	10	1		1							
	計	15		15	3		3	18	2		2							
宮城																		
	仙台市	13		13	1	1	2	15	4		4							
	石巻市	2		2	1	1	2	4	1		1							
	塩竈市	1		1				1	1		1							
	気仙沼市		1	1				1	1		1							
	白石市	1		1	3		3	4										
	角田市	1	1	2	1		1	3										
	多賀城市	1		1	1		1	2	1		1							
	岩沼市				1		1	1	1		1							ļ
	登米市	1		1		1	1	2	1		1							
	栗原市	4	1	5	- 1		- 1	5										-
	大崎市	2		2	1		1	3										-
	伊具郡丸森町	2		2				2	0		0							
	宮城郡松島町	1		1				1	3		3							
	宮城郡利府町	1 2		1				1	1		1						-	1
	加美郡色麻町 その他の市町村	6		6	2	1	3	9	2		2						1	<del>                                     </del>
	その他の市町村 計	38	3	41	11	4	15	56	16		16						1	1
<b>秋田</b>	IRI	აგ	<b></b>	41	11	4	61	Эб	16		16			1	1			
	秋田市	2		2		1	1	3										1
	能代市	2		2		1	1	2									<b> </b>	1
	由利本荘市	1	1	2				2										
	大仙市	1	1	2				2									1	t
	その他の市町村	1	1	1	3	1	4	5	2		2							1
	計	7	2	9	3		5	14	2		2							t
山形	i ad I			V	,	,	0	1.7										
-9.11	山形市	2		2	2	1	3	5	3		3	1		1				
	米沢市	1		1	1		1	2	~					<u> </u>				l
	鶴岡市	1		1				1	1		1							l –
	酒田市	2		2				2										
	寒河江市	2		2				2										t
	天童市	1		1				1	1		1							İ
	北村山郡大石田町	2		2				2										
	その他の市町村	6		6	2		2	8	1		1							
	計	17		17	5	1	6	23	6		6	1		1				L
福島												_	_	_	_	_	_	
	福島市	1		1	1	1	2	3	2		2							
	郡山市		1	1	1		1	2										
	いわき市	4		4	2		2	6	2		2							
	白河市	1		1		1	1	2										
	須賀川市	2		2				2										
	二本松市	2	1	3				3										
	田村市	2		2				2										
	石川郡平田村	2		2				2										
	双葉郡浪江町	2		2				2	1		1				1		1	
		4		4	1	1	2	6	1		1			l		1	<del> </del>	1
	その他の市町村	20	2	22	5		8	30	6		6			<u> </u>	1		1	L

	1 . 累計最長居住歴(图	小小只 不	·r메7	سعتد ۷	中皮腫		ii /			肺がん			石綿肺		7兆=	ん性胸膜	肥厚	(人)
邻道府県名			男		小人	女		+1	-		+1			+1				合計
	市町村名	胸膜·	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
3茨城	L=+				- 1													1
	水戸市	2		2	1	1	1	3	,		1							
	日立市 土浦市	1		1	1	1	2	2	1		1							
	古河市	1	1	2		1	1	3	1		1				1		1	
	石岡市	1	1	1			1	1	1		1				1		1	
	常陸太田市	1	1	2				2	-									
	笠間市	1	2	3	1		1	4										
	取手市	2		2				2										
	つくば市	5		5				5	1	1	2							
	ひたちなか市	2		2	1		1	3										
	鹿嶋市	2	1	3		1	1	4										
	坂東市	1		1		1	1	2										
	稲敷市	3		3				3										
	行方市	3	2	5	1		1	6	1		1							
	つくばみらい市	1		1	-		-	1	1		1							
	その他の市町村計	30	1 8	5 38	1 6	5	1 11	6 49	3	1	3 10				1		1	
9栃木	lā l	50		30	0		11	43	Э		10			l	1		1 1	
3/1/1/1	宇都宮市	5		5	2		2	7	1		1							I
	足利市	2		2				2	-									
	鹿沼市	2		2	1		1	3	1		1							
	日光市								2		2							
	小山市	2		2		1	1	3	2		2				1		1	
	真岡市	1		1	2		2	3	1		1							
	芳賀郡芳賀町	1	1	2				2		-		-						
	下都賀郡壬生町				1		1	1	1		1							
	下都賀郡大平町		2	2				2										1
	下都賀郡都賀町	1		1	1		1	2										<u> </u>
	その他の市町村	5		5	_	-	_	5	_		_				1		1	ļ
∩#¥E=	計	19	3	22	7	1	8	30	8		8			1	2		2	
0群馬	兴楼丰		2	0	-	2	0	11	- 1		, ,			1	1		,	
	前橋市高崎市	6 3	Z	8	1 3	2	3	11 6	1		1				1		1	
	桐生市	3		3	Э		Э	3	1		1				l			1
	伊勢崎市	0		0				3	2		2							
	太田市	2		2	1		1	3	2		2							
	沼田市	1		1		1	1	2										
	館林市	1		1	1		1	2										
	渋川市		1	1		1	1	2	1		1							
	藤岡市	2		2				2										
	安中市	1		1				1	1		1							
	邑楽郡邑楽町	2		2				2										
	その他の市町村	3		3	1		1	4	2		2							
+-	計	24	3	27	7	4	11	38	11		11				1		1	
1埼玉	+114.++	0.1	9	99	-	1	C	90	c		c				1		1	:
	さいたま市 川越市	21	2	23	5 1	1	6	29 3	6		6				1		1	
	熊谷市	1	1	2	2		2	4										
	川口市	5		5	4		4	9	5		5				1		1	
	秩父市	10		10	7		7	17	2		2						-	
	所沢市	1		1	2		2	3										
	飯能市	3		3				3										
	本庄市	2		2				2										
	東松山市								1		1	1		1				
	春日部市	1	1	2	1		1	3										
	羽生市								2		2							
	鴻巣市	2		2	1		1	3										
	深谷市	1		1	_		_	1	1		1							1
	草加市	2		2	2		2	4						-				<u> </u>
	越谷市	1 2		1 2				1 2				1		1				1
	<u>蕨市</u> 鳩ヶ谷市	2		2				2	1		1							
	朝霞市	3		3				3	2		2							<u> </u>
	久喜市	,		J.	1		1	1	1		1			1				l l
	北本市	1		1	1		1	2										l –
	坂戸市	2		2	-		-	2										
	ふじみ野市				1		1	1	1		1							
	比企郡ときがわ町	2		2				2										L
	その他の市町村	12	3	15	2		2	17	6	-	6	-						
	計	75	8	83	30	1	31	114	28	-	28	2		2	2		2	1
2千葉																		
	千葉市	5	1	6	1		1	7	7		7							
	銚子市	2		2	1		1	3	1		1							1
	市川市	4	1	5	1		1	6	2		2							
	船橋市	6	1	7	1		1	7										<u> </u>
	館山市	1		1	1		1	2	-		-				<del>                                     </del>			
	木更津市	1 4		1 4	2		2	3	1 4		1 4			-	1		1	1
	松戸市 野田市	4	1	1				1	1		1				1		1	1
	佐倉市	+ +	1	1	1		1	2	1		1							1
	習志野市	1	1	1	1	1	2	3										1
	柏市	1	2	3	2	1	2	5										
	市原市	6		6	2		2	8	4		4							1
	八千代市	2	1	3	-		-	3	-1		4							1
	鴨川市	1	1	1	1		1	2										
	鎌ケ谷市	1		1	1			1	1		1							t
	浦安市	1		1				1	1		1				l			
	香取市	1		1				1	2		2							1
	長生郡長柄町	1		1				1	1		1				l			
	長生郡長南町	1		1				1	1		1				1		1	1
		6	1	7	1		1	8	2		2				1		<del> </del>	1
	その他の市町村	45	9	54	14		15	69	28		28			<u> </u>	2		2	L

大飯郡高浜町その他の市町村

,	1.累計最長居住歴(		IV-T-HH IV	/СУЛД , <i>У</i>	中皮腫		1 /			肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
邹道府県名	-		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
9山梨	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	н	73	^	н	),	^	н	),	^	н	
加米	甲府市	1		1	1	1	2	3				1		1				1
	山梨市	4		4				4										
	大月市	2		2				2										
	北杜市	1		1	_			1	1		1							
	笛吹市 西八代郡市川三郷町	3		3	1		1	4 1	1		1							
	南巨摩郡身延町	2		2	1		1	2	1		1							
	その他の市町村	5		5	3		3	8	1		1							
	計	18		18	6	1	7	25	3		3	1		1				
)長野																		
	長野市	5		5	2		2	7	2		2							
	松本市	4		4 2	2	1	1 2	5										
	上田市 中野市	2		2	Z		2	4										
	塩尻市	1	1	2				2	1		1							
	佐久市	2	_	2	1		1	3										
	千曲市	1		1	2		2	3										
	上水内郡信州新町	1	1	2	1		1	3										
	上水内郡信濃町	-	1	0	1		1	1 7	1		1							
	その他の市町村計	5 23	1 3	6 26	10	1	1 11	7 37	6		6							
岐阜	II	20	J	20	10	1	11	31	Ü		0			I				
	岐阜市	4	1	5	2	1	3	8	3		3							L
	大垣市	3		3				3										
	関市		1	1				1	1		1							
	中津川市	2		2		1	5	7	2	2	2							<u> </u>
	羽島市 恵那市	3		3	4	1	ð	3	1	2	3			1	1		1	-
	各務原市	1		1	1		1	2									1	
	可児市	4		4				4	1		1							
	本巣市	2		2		1	1	3										
	郡上市		1	1				1	1		1							
	下呂市			0		1	1	1	1		1							
	安八郡輪之内町 揖斐郡揖斐川町	2		2				2										
	4の他の市町村	3	1	4	2	2	4	8				1		1				
	計	26	4	30	9		15	45	10	2	12	1		1	1		1	
静岡															•		•	
	静岡市	9		9	3	2	5	14	4	1	5							
	浜松市	16	1	17				17	2		2							
	沼津市	3	1	4	1		1	5 5	1		1							
	富士宮市 島田市	2	1	2	1		1	3	1		1							
	富士市	5		5	-		1	5	1		1							
	磐田市	3		3	1		1	4	1		1							
	焼津市	1		1				1	1		1							
	掛川市	2		2	1		1	3										
	袋井市	4		4				4		1	1							
	牧之原市 賀茂郡松崎町	1	1	2				2	2		2							
	その他の市町村	8	-	8		2	2	10	1		1							
	計	60	3	63	8	4	12	75	14	2	16							
3愛知	7.1.D.1	1			_				1					ı		ı		1
	名古屋市 豊橋市	45	3	48	5 2	3	8	56 2	11 1		11				2		2	
	岡崎市	11		11	1	1	2	13	1		1							
	一宮市	3	2	5	1		1	6	1		1							
	瀬戸市	2		2	1		1	3										
	春日井市	4		4	2		2	6	1		1							
	豊川市	1	1	2	3		3	5	1		1							
	津島市	2		2	1	1	2	2										
	<u>刈谷市</u> 豊田市	4		4	1		1	5	2		2							-
	安城市	1		-1					3		3							
	西尾市	2		2				2	-									
	蒲郡市	1		1	1		1	2		,								
	小牧市	2		2				2						1				<u> </u>
	新城市 知多市	2		2				2										
	愛西市		1	1	1		1	2										
	清須市	2	-	2	-			2	1		1							
	海部郡蟹江町	3		3				3										
	その他の市町村	15	2	17	4		4	21	1		1							
	計	101	9	110	23	5	28	138	23		23				2		2	
三重	<b>**</b> +	1 .	1		0	1	0		0		0			1	1		1	
	津市 四日市市	3		1 3	3		3	7	2		2							
	伊勢市	1		1	- 1	1	1	2	1		1							
	桑名市	7		7	1		1	8										
	鈴鹿市	2		2				2										
	北牟婁郡紀北町				1		1	1		1	1							
	その他の市町村	4		4	1		1	5		-								
滋智	計	18		18	10	1	11	29	3	1	4			1	<u> </u>	1	<u> </u>	
滋賀	大津市	3		3		1	1	4	ı									
	彦根市	3		3		1	1	3										
	草津市	1		1	1		1	2	1		1							
	守山市	1	1	2				2										
	甲賀市	1		1	2		2	3										
	湖南市	1		1	1		1	2										
	東近江市	4		4	2		2	6	4									
	その他の市町村	3	-	3			-	3	1		1 2			-				₩
	計	17	1	18	6	1	7	25	2		2	i		1		1	1	

物学应用点			<b>m</b>		中皮腫	+				肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	<b>△</b> ±1
都道府県名	市町村名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女の他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
26京都		IIIIIX	C 07  E		IMILE	CONE	-J - H											
	京都市	17	4	21	2	1	3	24	3		3							27
	舞鶴市	3		3	1		1	4										4
	宇治市	2		2		1	1	3			-							3
	<b>亀岡市</b>	1		1				1	1		1							2
	京田辺市 その他の市町村	3		1 3	2	1	3	1 6	1		1							6
	計	27	4	31	5	3	8	39	5		5							44
27大阪	101		-	01		U	0	00										- 11
ZI J CHX	大阪市	78	5	83	39	5	44	127	27	2	29	3		3	1		1	160
	堺市	21	3	24	11	1	12	36	5		5	2		2				43
	岸和田市	4	2	6	2		2	8	1		1							9
	豊中市	12	1	13	8		8	21	4		4							25
	吹田市	6	2	8	4	1	5	13	1		1							14
	泉大津市	3		3				3	1		1							4
	高槻市	7		7	2	1	3	10	2		2							12
	貝塚市	1		1	2		2	3										3
	守口市	5		5 5	1		1	7 6										7 6
	枚方市 茨木市	4		4	1	2	2	6	1		1							7
	八尾市	8	1	9	2	- 4	2	11	1		1							11
	泉佐野市	1	1	1	3	1	4	5	1		1				1		1	7
	富田林市				1	-	1	1	1		1							2
	寝屋川市	5		5	3	1	4	9	2		2				1		1	12
	河内長野市	1		1	3		3	4										4
	松原市	3		3	2		2	5	2		2							7
	大東市	2		2	1		1	3										3
	和泉市	1	1	2				2										2
	箕面市	5		5	1	1	2	7										7
	羽曳野市	2		2	2		2	4										4
	門真市 担決主	3		3	1		1	4	-								-	4
	摂津市 京石市	4		2				2	1 2		1 2						-	3 6
	高石市 藤井寺市	2		2				2	Z		2							2
	東大阪市	15	1	16	4		4	20	4		4							24
	泉南市	2	1	3	1		1	4	4	1	5	1		1				10
	交野市	2	-	2				2	- 1	-	0			-				2
	阪南市	2		2	1		1	3	3		3							6
	その他の市町村	2		2	2		2	4										4
	計	208	17	225	98	13	111	336	62	3	65	6		6	3		3	410
28兵庫																		
	神戸市	36	1	37	14		14	51	16		16				1		1	68
	姫路市	6		6	2	1	3	9	3		3	1		1				13
	尼崎市	135	10	145	91	5	96	241	18	8	26	1		1	1		1	269
	明石市	6	1	7	3		3	10		,	0							10
	西宮市	6	1	7	3	1	4	11	1	1	2							13
	洲本市 芦屋市	4		2	1		1	5										5
	伊丹市	6		6	2		2	8										8
	豊岡市	2	1	3				3	1		1							4
	加古川市	4	-	4				4										4
	西脇市	2		2				2										2
	宝塚市	5		5	2		2	7	1		1							8
	三木市	1		1	1		1	2	1		1							3
	高砂市	1		1				1	1		1							2
	川西市	2		2	4		4	6	1		1							7
	養父市	2		2				2	1		1							3
	丹波市	3	1	4	1		1	5		-	,							5
	南あわじ市	1		1	-		1	1		1	1							2
	淡路市 たつの市	3 2		3	1 2	1	3	4 5									<del>                                     </del>	4 5
	多可郡多可町	1		1		1	J	1	1		1							2
	佐用郡佐用町	2		2				2	1		1							2
	その他の市町村	3		3				3	5		5							8
	計	235	15	250	127	8	135	385	50	10	60	2		2	2		2	449
29奈良																		
	奈良市	4		4	1		1	5		1	1							6
	大和高田市	1	-	1				1	1	2	3							4
	大和郡山市	3		3	-			3						-			-	3
	天理市 煙原市				1		1	1		1	1	1		1				2
	橿原市 桜井市				1		1	1	2	1	1 2						l	3
	五條市	2		2	1		1	2									l	2
	御所市	1		1				1	1		1							2
	生駒市			•	1		1	1	1		1							2
	生駒郡三郷町	1		1	1		1	2	-									2
	生駒郡斑鳩町	4		4	3		3	7	2		2							9
	磯城郡川西町				1		1	1	1		1							2
	北葛城郡王寺町	3		3	1	1	2	5	1		1							6
	その他の市町村	4	1	5				5										5
ootnak '	計	23	1	24	11	1	12	36	9	4	13	1		1			l	50
30和歌山	1nab.1,→	-		_													1	10
	和歌山市	7		7	1	1	1	8	4		4						<del>                                     </del>	12
	海南市	-		4	1		1	1	1		1							2
	橋本市 東牟婁郡串本町	2		2				2										2
	果年要郡串本町 その他の市町村	6	1	7	2		2	9	1		1						1	10
	計	19	1	20	3	1	4	24	6		6							30
31鳥取	(M)	. 10		20			-1	27	U		Ü							. 55
	鳥取市	2		2				2										2
			1	2	1		1	3									1	
	米子市	2		4	1													3
	米子市 その他の市町村	2 6		2	1	1	2	4 9										4 9

	1.累計最長居住歴(日		1 T HIS 1	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	中皮腫					肺がん			石綿肺		7	<b>ゾまん性胸</b>	膜肥厚	(人)
邓道府県名		D/= D++	男	.1. ±1	D/- D##	女	.1. 41	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
2島根	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	***						***				
E EED TIX	出雲市				2		2	2										
	益田市		1	1				1		1	1							
	大田市	3		3				3										
	江津市		1	1		1	1	2										
	その他の市町村	4		4		1	1	5										
	計	7	2	9	2	2	4	13		1	1							1
3岡山	m. I	1 .						10	0		0		1			1		
	岡山市	8	2	6 10	1	3	4	10 10	8		8							1
	<u>倉敷市</u> 津山市	2	1	3		1	1	4	1		1				-			,
	玉野市	1	1	1	1	1	1	2	4	1	5							
	笠岡市	1	1	2			-	2	- 1									
	総社市	1		1				1	1		1							
	高梁市	2		2				2										
	備前市	2	1	3	1		1	4										
	小田郡矢掛町	1		1				1	1		1							
	その他の市町村	1		1	1		1	2										
	計	23	7	30	4	4	8	38	15	1	16							5
4広島	亡自士	1 12		1.5		1		20		-		-			1		1	
	広島市 呉市	15 7	2	17 7	3		3	20 8	3 5	1	4 5	1		1	-		-	1
	竹原市	1		1	1		1	2	9		9							1
	尾道市	2		2	2		2	4	2		2							
	福山市	3		3	2		2	5	2		2							
	三次市	2		2	Ī	1	1	3										
	大竹市		2	2				2										
	安芸高田市				1	2	3	3										
	安芸郡熊野町	1		1		1	1	2										
	その他の市町村	7		7	2		2	9										
	計	38	4	42	12	4	16	58	12	1	13	1		1				7.
5山口		1 4	1			1	0		-					1			1	1
	下関市	3	1	4	2		2	6	1		1							
	宇部市 萩市	2	1	3	2		2	3	1		1				-			
	防府市	- 4	1	3				3	1		1						1 1	_
	下松市	1		1				1	1		1							
	岩国市	3	2		2		2	7	3		3							10
	光市	2	_	2	_			2	1		1							
	長門市	1		1				1	1		1							
	周南市	4	1	5				5	2		2							
	山陽小野田市	1		1	1		1	2		1	1							
	大島郡周防大島町	4		4				4	1		1							
	熊毛郡平生町	2		2				2										
	その他の市町村	2		2	1		1	3	1	,	1				-			
c体自	計	29	5	34	8		8	42	13	1	14						1	5
6徳島	徳島市	3	1	3	1		1	4	1		1				1		1	
	鳴門市	4		4	1		1	4	1		1							
	吉野川市	1		1				1	1		1							
	勝浦郡上勝町	1		1	1		1	2	-		-							
	那賀郡那賀町	1	1	2				2	1		1							
	その他の市町村	2	1	3				3	2		2							
	計	12	2	14	2		2	16	5		5							2
7香川																		
	高松市	6	1	7	2	1	3	10	1		1							1
	丸亀市		1	1				1	1		1							
	坂出市	1		2	1		1	2 2	2		2							
	善通寺市 観音寺市	1	1	2	1		1	2	1		1				-			
	三豊市	3	1	3				3	1	2	2							
	その他の市町村	2		2	2	1	3	5	2		2							
	計	15	3		5	2	7	25	8	2	10							3
8愛媛					•													
	松山市	4		4	1		1		2		2	1		1				
	宇和島市	2		2				2										
	八幡浜市	2		2	1		1	3										
	新居浜市	1	1	2	2	1	3	5	1		1							
	西条市	2		2				2	1		1							
	大洲市				<del>                                     </del>				2		2							
	伊予郡松前町	3	1	3 2				3 2							-		-	
	西宇和郡伊方町その他の市町村	2		2	1		1	3		1	1				-		-	
	計	17	2		5	1	6	25	6	1	7	1		1	1		-	3
9高知	[H]		. 2	10			0	20	U				ı			1	-1	J
	高知市	2		2	2	1	3	5	1		1							
	室戸市	1		1	1		1	2	-								1	
	土佐清水市	1	1	2				2										
	その他の市町村	2	2	4	4		4	8	2		2							1
					7													

1x -/-	1.累計最長居住歴(	□ぶ貝・2	1、中胡节	心证、人	中皮腫	1 凹谷1	<b>=</b> /			肺がん			石綿肺	市	7パ≢	ん性胸膜	肥厚	(人)
都道府県名			男		17人注	女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	āΤ	五	У	āΤ	五	y.	āΤ	五	y.	āΤ	
40福岡	北九州市	19	3	22	12		12	34	11	1	12				1		1	4'
	福岡市	26	5	31	8	2	10	41	4	1	4				1	1	1	46
	大牟田市	3		3	1		1	4	1		1							5
	久留米市	5	1	6	3	1	4	10	2		2				1		1	13
	飯塚市 田川市	4 2		4 2				2	1		1				1		1	3
	柳川市	3		3				3	1		1							4
	筑後市	1	1	2	1		1	3	1		1							4
	大川市	1 2	1	1	1		1	2										2
	行橋市 小郡市	2	1	3	1		1	3							1		1	3
	春日市	3		3				3										3
	うきは市	3		3			,	3										3
	嘉麻市 朝倉市	3		3	1	1	1	2	1		1							5
	糟屋郡志免町	J.		J	1	2	3	3	1		1							3
	遠賀郡水巻町	1		1	1		1	2										2
	鞍手郡小竹町	1		1	1		1	2										2
	八女郡黒木町 八女郡広川町	1		2	1		1	2										2
	山門郡瀬高町	1		1	1		1	2	1		1							3
	築上郡築上町	2		2				2										2
	その他の市町村	10	11	10	2	2	4	14	3	-	3				1	1	1	18
41佐賀	計	93	11	104	35	9	44	148	27	1	28		l		5	1	6	182
小江县	唐津市	2	1	3		1	1	4										4
	伊万里市	2		2				2										2
	武雄市	2		2	1		1	3 2						+				3
	小城市 その他の市町村	6	1	7	1		1	8	1		1			+				9
	計	14		16	2	1	3	19	1		1							20
42長崎																		
	長崎市 佐世保市	13	2	15 4	6	1	7	22 7	4 2		4							26 9
	島原市	4	1	4	1	1	1	5	1		1							6
	諫早市	2		2				2	1		1							3
	大村市					1	1	1	1		1							2
	平戸市 松浦市	2		2				2										2
	壱岐市		1	1				1	1		1							2
	五島市		1	1				1	2		2							3
	西海市					1	1	1	1		1							2
	雲仙市 南島原市	2		2	1	1	1	1 3	3		3							4
	南松浦郡新上五島町	1		1		1	1	2	1		1							3
	その他の市町村		1	1	1		1	2										2
43熊本	計	29	6	35	11	6	17	52	18		18							70
43照本	熊本市	3	1	4	4		4	8	6		6							14
	八代市	2		2				2		2	2							4
	水俣市	2		2				2										2
	山鹿市 宇土市	2	1	3	1		1	4	1	1	2							4
	宇城市	1	2	3				3	1	1	2				1		1	6
	天草市	2	1	3				3										3
	玉名郡玉東町 阿蘇那京本町	1		1 2	1		1	2										2
	阿蘇郡高森町 上益城郡山都町	1	1	1	1		1	2	1		1							3
	その他の市町村	4		4	2	1	3	7	1		1					1	1	9
4417	計	19	6	25	9	1	10	35	10	4	14				1	1	2	51
44大分	大分市	1		1	2		2	3	1		1				1	1		4
	別府市	1		1	2		2	3	1		1			1			L	4
	日田市	2		2				2	1		1							3
	竹田市 その他の市町村	1 3	1	1 4	1		1	1 5	1		1			-				6
	その他の市町村 計	8		9	5		5	14	5		5			+				19
45宮崎				'					~									
	宮崎市	2	_	2	-	$\vdash$	-	2										2
	都城市 延岡市	4 2	1	5	1		1	6	1		1			+	1		1	7
	日向市	1		1	1		1	2			1			1				2
	えびの市								2		2							2
	その他の市町村計	2 11	2	2	1 3		1 3	3	3		3			+	1		1	3
46鹿児島	IāT	11		13	3	1	3	16	3		3	ĺ	l		1	l	1 1	20
· - 016070 HIJ	鹿児島市	6		6	5	1	6	12				L	L			L	L	12
	鹿屋市	1		1				1	1		1							2
	枕崎市 藤蘇川内市	1	-	1	1		1	2		1	1							2
	薩摩川内市 霧島市	5		5	2		2	7		1	1			+				7
	南さつま市	2		2				2										2
	志布志市	1	1	2				2										2
	姶良郡姶良町 姶良郡涌水町	1		1				1	-		- 1			+	1		1	2
	姶良郡湧水町 その他の市町村	1 4	2	1 6				6	1 2		1 2			+	1		1	9
	計	23	3	26	8	1	9	35	4	1	5				2		2	
47沖縄																		
	那覇市	1	1	2				2	2		2			-				4
	石垣市 うるま市	1		1	1	2	2	2					1	+	-	1	1	2
	その他の市町村	1		1	1		1	1						1				1
	計	3	1	4	1	2	3	7	2		2				1		T .	9

表 - 7 -	1.累計最長居住歴(医	療費・き	未申請弔	慰金、こ	アンケー	・ト回答	者)											(人)
					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
都道府県名			男			女		±±	男	+-	±1	男	4	±±	男	+	±⊥	合計
	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	ĒΙ	カ	×	ĒΙ	カ	×	ĒΙ	カ	×	ĒΙ	
99その他																		
	その他	2		2				2										2
	アメリカ		1	1				1	2		2							3
	計	2	1	3				3	2		2							5
	合計	1,851	207	2,058	705	135	840	2,898	581	40	621	18	0	18	37	4	41	3,578

表 - 7 - 2 . 累計政令指定都市の最長居住歴(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

	系引政专指定部门の				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
政令指定都市	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
札幌市	中央区	<b>鸡庆</b> 3	1	4	門沃	C 07  B	ומיני	4										4
	北区	1		1				1	1		1							2
	東区				2		2	2										2
	白石区	3		3	4		4	7										7
	豊平区			-	2		2	2	-									2
	南区 西区	1 2		1 2	1		1	1 3	1		1	1		1				3
	その他及び不明	4		4	1		1	4										4
	計	14	1	15	9		9	24	2		2	1		1				27
仙台市	宮城野区	3	-	3	1		1	4	2		2			-				6
шцір	若林区	3		3				3										3
	太白区	4		4				4	1		1							5
	泉区	1		1				1	1		1							2
	その他及び不明	2		2		1	1	3										3
<del></del>	計	13		13	1	1	2	15	4		4							19
さいたま市	北区	4 1		4	1		1	5 2	1		1							6
	大宮区	3	1	4	1		1	5	1		1							6
	見沼区	1		1				1	1		1							2
	中央区	6		6	1	1	2	8										8
	桜区				1		1	1							1		1	2
	浦和区	2		2				2	1		1							3
	岩槻区	2	1	3				3										3
	その他及び不明	2		2		-		2	1 c		1 c				-		-	3
工莊士	計 中央区	21 4	2	23 5	5 1	1	6	29 6	6		6			-	1		1	36 9
千葉市	稲毛区	4	1	6	1		1	б	2		2			-				2
	相七位 その他及び不明	1		1				1	2		2							3
	計	5	1	6	1		1	7	7		7							14
横浜市	鶴見区	4	1	5	5		7	12	7	1	8							20
	神奈川区	1		1	4		4	5	1		1				1		1	7
	西区	3		3	1	1	2	5										5
	中区	4		4				4										4
	南区	6		6	,		,	6	,		,							6
	保土ケ谷区	8	1	8	1	1	1	9 5	1		1							10 5
	磯子区 金沢区	1 4	1	4	2	1	3	5 5										5
	港北区	3	1	4	1		1	5										5
	戸塚区	4	1	5	2		2	7										7
	港南区	5		5				5	1		1							6
	旭区	2		2	1		1	3										3
	緑区	3		3				3	2		2							5
	瀬谷区	1		1				1	1		1							2
	泉区	1	1	2	,		,	2	,		,							2
	青葉区 その他及び不明	1 2		1 2	1		1	2 2	1		1							3 2
	計	53	5	58	19	4	23	81	14	1	15				1		1	97
川崎市	川崎区	7	Ů	7	10	1	1	8	11	-	10				2		2	10
	幸区								1		1				1		1	2
	中原区	5		5	3		3	8		1	1							9
	高津区	2		2				2	1		1							3
	多摩区	2		2	1		1	3										3
	その他及び不明	3 19		3 19	1 5	1	1 6	4 25	1 3	1	1 4				3		3	5 32
相模原市	計 緑区	19	1	2	9	1	в	25	3	1	4				Э		3	2
们很知识	南区	3	1	3	1		1	4	1		1							5
	計	4	1	5	1		1	6	1		1							7
新潟市	北区	1		1				1	2		2							3
	東区	1		1				1	1		1							2
	中央区	1	1	2		1	1	3										3
	西区	1		1				1	1		1							2
	西蒲区 計	6	1	7		1	1	2 8	4		4			-			-	2 12
静岡市	葵区	1	1	1		1	1	1	2		2							3
11 12 12 13	駿河区	3		3	1	2	3	6		1	1							7
	清水区	4		4	2		2	6	2		2			1				8
	その他及び不明	1		1				1										1
	計	9		9	3	2	5	14	4	1	5							19
浜松市	中区	6	1	7				7	2		2							9
	浜北区	2		2				2										2
	天竜区	2		2				2										2
	その他及び不明計	6 16	1	6 17				6 17	2		2			-				6 19
名古屋市	計 千種区	3	1	3		1	1	4	2		2			<b> </b>	1		1	19
디디르마	東区	2		2		1	1	2			1				1		1	2
	北区	1	2	3				3	2		2							5
	西区	3		3				3										3
	中村区	2		2	1		1	3	2		2							5
	中区	3		3				3										3
	昭和区	3		3				3	_		_							3
	瑞穂区	2	-	2	-		-	2	2		2			-		-		4
	熱田区	3		3	1		1	4 c	-1		,							7
	中川区 港区	5 4		5 4	1		1	6	1 2		1 2							6
	南区	7	1	8	2		2	10	1		1							11
	守山区	_ <u>'</u>	1	Ü		1	1	10	1		1				1		1	3
	緑区	1		1		1	1	2	1		1						1	2
	名東区	3		3				3										3
	その他及び不明	3		3				3 56	11									3
	計	45	3	48	5	3	8				11				2		2	69

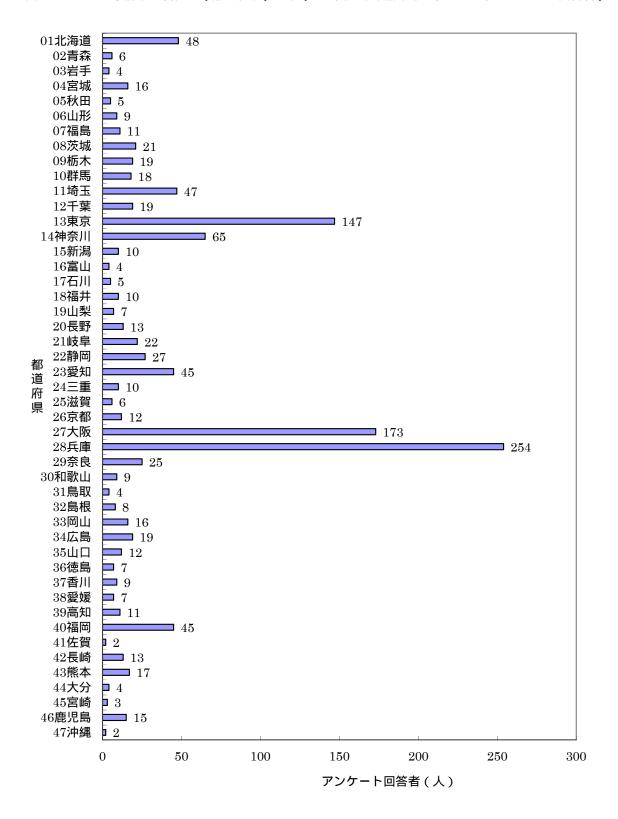
表 - 7 - 2 . 累計政令指定都市の最長居住歴(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

	- ・然可以 4月左前中の				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	そん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	胸膜	男	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
京都市	北区	<u> 胸膜</u> 2	その他 1	小計 3	胸膜 1	その他	<u>小計</u> 1	4										4
N/ HP/ IP	中京区	4		4			-	4	1		1							5
	東山区	1	1	2	1		1	3	2		2							5
	右京区	4		5				5										5
	伏見区 その他及び不明	3		4 3		1	1	4										4
	計	17	4	21	2	1	3	24	3		3							27
大阪市	都島区	3		3	2	-	2	5	1		1							6
	福島区	1		1				1	1		1							2
	此花区	1		1	2		2	3										3
	港区	2		2	3		3	2	1		1							2 5
	大正区	4		4	3		3	7	2		1 2							9
	浪速区	1		1	1		1	2										2
	西淀川区	3		3	6		6	9	2	1	3							12
	東淀川区	7		7	1		1	8	2		2							10
	東成区	3		3	2		2	5	1		1							6
	生野区 旭区	3	2	3				3										3 4
	城東区	4		4		1	1	5	2	1	3							8
	阿倍野区	2		2	2	_	2	4	1		1							5
	住吉区	5		5				5	2		2							7
	東住吉区	4	_	4	3	1	4	8	4		4				ļ			12
	西成区 淀川区	6 12		8 12	6	1	3 6	11 18	1		1	1		1	1		1	12 20
	鶴見区	2		2	0	1	1	3				1		1	1		1	3
	住之江区	3		3	3	1	4	7										7
	平野区	7		7	1		1	8	6		6	2		2				16
	北区	1		1	-			1	1		1				ļ			2
	中央区 その他及び不明	2		2	1		1	3							-			3
	計	78	5	83	39	5	44	127	27	2	29	3		3	1		1	160
堺市	堺区	7		7	3		3	10	2		2	1		1				13
	中区	4		4	1		1	5	1		1							6
	東区	2		2	1		1	3										3
	西区	1	3	4	4		4	8				1		1				9
	南区 北区	1 2		1 2	2		2	3 2	2		2							3 4
	その他及び不明	4		4		1	1	5										5
	計	21	3	24	11	1	12	36	5		5	2		2				43
神戸市	東灘区	2		2	1		1	3	1		1							4
	灘区	2		2	3		3	5	3		3							8
	兵庫区 長田区	7 6		8	2		2	8	2 3		3							10 11
	須磨区	5		5	1		1	6	1		1				1		1	8
	垂水区	4		4	3		3	7										7
	北区	3		3	1		1	4	2		2							6
	中央区	4		4	1		1	5	3		3							8
	西区 その他及び不明	1 2		1 2	2		2	3 2	1		1							3
	計	36		37	14		14	51	16		16				1		1	68
岡山市	北区	1	1	2	1	3	4	6	7		7							13
	中区	2		2				2										2
	東区	1	1	2				2										2
	その他及び不明	4	2	6	1	3	4	10	1 8		1 8							1 18
広島市	中区	8		8	1	J	4	8	1		1							9
, pag - 12	東区				2		2	2			1							2
	南区	4	1	5	1		1	6		•								6
	西区	1		1				1	1		1	1		1	1		1	3
	安佐北区 その他及び不明	1 1	1	1 2				1 2	1	1	1			<del>                                     </del>	<del> </del>		1	3
	計	15		17	3		3	20	3	1	4	1		1	1		1	25
北九州市	門司区	3		5	1		1	6	4	1	5							11
	若松区				1		1	1	2		2							3
	戸畑区	3		3	3		3	6	1		1			1	<b> </b>		1	7
	小倉北区 小倉南区	7 3		7 3	3		3	10	2		2			-	-		1	12 5
	小鳥用区 八幡東区	2		3	1		1	4	1		1			<b>†</b>	<b>†</b>		1	5
	八幡西区	1		1	2		2	3			1				1		1	4
	計	19	3	22	12		12	34	11	1	12				1		1	47
福岡市	東区	1		1	1		1	2	1		1							3
	博多区	7	3	7 8	4	1	5	12						-	1	1	1	13
	中央区 南区	4		4		1	1	8 5	1		1				1			8
	西区	2		2		1	1	2	1		1				l			3
	城南区	4		4				4										4
	早良区	4		4	1		1	5	1		1							6
	その他及び不明		1	1	2	-	2	3							ļ			3
能木士	計 中央区	26 1		31	8	2	10 1	41	4		2			1	<del>                                     </del>	1	1	46
熊本市	東区	1	1	1	1		1	2	1		1			1	1		1	3
	西区	1	1	1			-	1	1		1			l	1		1	2
	南区	1		1	2		2	3	1		1							4
	その他及び不明								1		1				1			1
	合計	3		4	149	25	100	8	6	_	6	_	_	<del>-</del>	10	-		14
	合計	424	41	465	143	25	168	633	141	7	148	7	0	7	10	1	11	799

図 - 7 - 2 . 年度別最長居住歴分布(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、アンケート回答者)



図 - 7 - 3 . 累計最長居住歴(都道府県)分布(医療費・未申請弔慰金、エ分類、アンケート回答者)



					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	A+1
<b>改令指定都市</b>	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
1北海道						C 47   B												
	札幌市	1	1	2	6		6	8										8
	函館市 小樽市	2		2				2										2
	旭川市	3		3	1	1	2	5										5
	釧路市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	11	2	13	12	3	15		1		1							29
)2青森	計	20	3	23	20	4	24	47	1		1						1	48
22月林	八戸市				1		1	1	1		1							2
	南津軽郡藤崎町		2	2				2										2
	その他の市町村		-		2		2	2										2
03岩手	計		2	2	3		3	5	1		1				1			6
い石士	盛岡市				2		2	2										2
	その他の市町村	1		1	1		1	2										2
	計	1		1	3		3	4										4
04宮城	仙台市	3		3		1	1	4	1		1							5
	石巻市	1		1	1	1	2	3	1		1							3
	その他の市町村	2		2	5	1	6	8										8
	計	6		6	6	3	9	15	1		1							16
05秋田	<del>此</del> (4)士	-										-		-	1	1	1	<b>+</b> _ ^
	能代市 その他の市町村	2	1	2	1	1	2	3	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			1	-	1	2 3
	計	2		3	1		2		1		1	1		1	1	1	1	5
06山形						_												
	山形市				2		2	2										2
	その他の市町村計	4		4	3 5		3 5											7 9
07福島	n I	4		4	9		9	3										3
O. (MI20	福島市				1	1	2	2										2
	いわき市	2		2	2		2	4										4
	その他の市町村	1	1	2	2	1	3	5										5
00 <del>***</del> 1 <del>**</del>	計	3	1	4	5	2	7	- 11						ļ				11
08茨城	日立市				1	1	2	2										2
	古河市	1	1	2	1	1	1	3										3
	笠間市	1	1	2	1		1	3										3
	ひたちなか市	1		1	1		1	2										2 2
	鹿嶋市		1	1		1	1	2										
	行方市 その他の市町村	4	1	1 4	1	2	1 3											7
	計	7	4		5		10	21										21
09栃木																		
	宇都宮市	1		1	2		2	3	1		1							4
	鹿沼市	1		1	1		1	2										2 2
	小山市 真岡市	,		,	2	1	1 2		1		1							2
	具凹巾 下都賀郡都賀町	1		1	1		1	3 2										3 2
	その他の市町村	4	1	5	1		1	6										6
	計	8	1	9	7	1	8	17	2		2							19
10群馬	V IF -																	
	前橋市 高崎市	1		1	1	1	3	3	-		-	-			-	-	1	3
	桐生市	3		3	3		3	3	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del> </del>	1	1	3
	太田市	1		1	1		1	2										2
	渋川市		1	1		1	1	2										2
	その他の市町村	1		1	2	1	3	4	1		1							5
14-1-5-丁	ĒŤ.	6	1	7	7	3	10	17	1		1	<b> </b>		1	1	1	1	18
11埼玉	さいたま市	6	1	7	3	1	4	11	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del> </del>	1	1	11
	川越市	1		1	1	1	1											2
	熊谷市		1	1	1		1	2										2
	川口市				3		3	3										3
	秩父市	5		5	3		3	8										8
	所沢市 春日部市	1	1	1 2	1		1	3				-	1	1	1	-	1	3
	鴻巣市	1	1	1	1		1	2				<b> </b>		1	<b>†</b>	<b> </b>	1	2
	草加市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	7	1	8	4		4	12										12
	計	23	4	27	19	1	20	47						ļ	ļ			47
12千葉	習志野市	-			,	,		2						-	1	1	1	2
	<u>省志野市</u> 柏市		1	1	1	1	1	2	1		1	1		1	1	1	1	2
	市原市	2	1	2	1		1	3	1		1	1		1	1	1	1	4
	鴨川市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	2	2	4	4		4	8	1		1							9
	計	5	3	8	8	1	9	17	2	T	2	l		1	I	1	1	19

表	- 7 - 3	. 累計最長居住歴 (	医療費	・未申請弔慰金、	工分類、	アンケート回答者)	)
---	---------	-------------	-----	----------	------	-----------	---

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
13東京		問朕	その他	기네	胸族	ての他	7,51											
1022	中央区				2		2	2										2
	港区	2		3	4	1	5											8
	新宿区	2		2	1		1	3										3
	文京区 台東区	2		2	4	1	4 1	6 2										6 2
	墨田区	1		1	2	1	2											3
	江東区	1		1	3		3											4
	品川区	5		5	3		3											8
	目黒区	1		1	3		3											4
	大田区 世田谷区	10	2	10 5	4 2	2	4											14 9
	渋谷区	1		1	2		2											3
	中野区	2		2	2		2	4										4
	杉並区	3		4	2	1	3											7
	豊島区	3		3		1	1											4
	北区 荒川区	2		2	3 2		3 2	3 4										3
	板橋区	1	1	2	6	2	8											10
	練馬区	2		2		1	1	3										3
	足立区	6		8	1	1	2											10
	葛飾区 江戸川区	1	2	6	1	2	3											7
	武蔵野市	1		1	2		2											4 2
	三鷹市	1		1	1		1											2
	府中市				2		2	2										2
	調布市	1		1		1	1											2
	町田市 小平市	1		1	3		3		-									4
	小平市 東村山市	1	1	1	1		2											3 2
	東大和市	2	1	2	1		1	2	1		1							3
	東久留米市				2		2	2										2
	その他の市町村	2		3				3							1			3
4.45m.zs.!!!	計	61	11	72	61	13	74	146	1		1							147
14神奈川	横浜市	14	2	16	15	4	19	35	1		1	1		1	1		1	35
	川崎市	7		7	2	1	3		1						1		1	10
	相模原市	1		1	1		1	2										2
	横須賀市	1	1	2	3		3	5										5
	鎌倉市	2 2		2	-		1	3										2 3
	藤沢市 茅ヶ崎市	2		2	1		1	2										2
	伊勢原市	1		1	1		1											2
	その他の市町村	2		2	1	1	2	4										4
	計	32	3	35	24	6	30	65										65
15新潟	#C:F3 +	0	-	4		1	1											-
	新潟市 佐渡市	3	1	4	1	1	1	5 2										5 2
	その他の市町村	1		1	1	1	2											3
	計	5	1	6	2	2	4											10
16富山	4 - 4																	
	富山市 その他の市町村	1		1	1	1	1	2										2 2
	計	2		2	1	1	2											4
17石川	*'				-	-	_	-										
	金沢市	2	1	3				3										3
	小松市	1	-	1		1	1	2										2
18福井	計	3	1	4		1	1	5										5
101田7十	福井市	1	2	3	1		1	4										4
	鯖江市	1		1	2		2	3										3
	その他の市町村	_	1	1	2		2											3
40.1.%I	計	2	3	5	5		5	10										10
19山梨	その他の市町村	1		1	5	1	6	7							1		1	7
	計	1		1	5	1	6											7
20長野																		
	長野市	1		1	1	1	1								1		<b> </b>	2
	松本市 佐久市	1		1	1	1	1	2 2	1		1	1		1	1		1	2
	上水内郡信州新町	1	1	1	1		1	2										2
	上水内郡信濃町				1		1	1	1		1							2
	その他の市町村	2		2	1		1	3										3
21岐阜	計	5	1	6	5	1	6	12	1		1				1		1	13
21岐阜	岐阜市	1	1	1	2	1	3	4	1		1							5
	羽島市	1		1	3	1	3			1	1							5
	恵那市	2		2				2										2
	可児市	2		2				2							1			2
	その他の市町村	1 6		3 9	7	3 4	5 11		1	1	2							8 22
22静岡	計	6	3	9	7	4	11	20	1	1	2							22
	静岡市	1		1	3	2	5	6		1	1							7
	浜松市	6		6				6										6
	島田市	1		1	1		1	2										2
	磐田市	1		1	1		1	2										2
	袋井市 その他の市町村	2 5		5	1	2	3	2 8							1		-	8
	計	16		16	6	4	10	26	1	1	1				1		1	27
23愛知	_																	
	名古屋市	10		10	3	3	6											16
	岡崎市	2		2	,		,	2							1		1	2
	一宮市 春日井市	2 2		3 2	1		1								1		-	3
	豊川市				3		3								1		1	3
	豊田市	1		1	1		1	2	L						L			2
	その他の市町村	8		8	6		6	14	1		1							15
	計	25	1	26	15	3	18	44	1		1							45

表 - 7 - 3 . 累計最長居住歴 (医療費・未申請弔慰金、工分類、アンケート回答者) 肺がん 石綿肼 びまん性胸膜肥厚 合計 政令指定都市 区名 男胸膜 その他 小計 計 計 計 男 女 男 女 男 女 計 24三重 伊勢市 桑名市 その他の市町村 25滋賀 大津市 その他の市町村 26京都 京都市 その他の市町村 3 27大阪 30 61 19 24 26 59 11 12 19 6 14 14 守口市 茨木市 八尾市 2 泉佐野市 寝屋川市 河内長野市 松原市 大東市 質面市 羽曳野市 門真市高石市 3 1 泉南市阪南市 その他の市町村 3 4 2 79 10 70 89 167 78 28兵庫 神原語的 8 9 17 17 91 95 85 185 196 90 4 10 宝塚市三木市 3 その他の市町村 1 109 29奈良 生駒郡三郷町 生駒郡斑鳩町 北葛城郡王寺町 その他の市町村 2 2 11 13 30和歌山 和歌山市 3 その他の市町村 31鳥取 その他の市町村 2 32島根 その他の市町村 3 33岡山 岡山市 倉敷市 津山市 玉野市 その他の市町村 3 11 2 16 8 16 34広島 3 2 5 尾道市 福山市 その他の市町村 1 3 35山口 1 1 宇部市 ナ部市 山陽小野田市 その他の市町村

10

6

5

6

36徳島

37香川

鳴門市 その他の市町村

その他の市町村

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	āΤ	五	<u> </u>	āΤ	五	<u> </u>	āΤ	五	<u> </u>	āΤ	
8愛媛																		
	松山市	2		2				2										
	その他の市町村	2		2	3		3	5										
	計	4		4	3		3	7										
9高知	1																	
	高知市	2		2		1	1	3										
	室戸市	1		1	1	-	1	2										1
	その他の市町村	2	2	4	2		2	6										
		5		7	3	1	4	11										
- AT F77	計	9		- 1	9	1	4	11										-
0福岡	JL 4 111 -																	l .
	北九州市	3	1	3	6		6	9	2		2							1
	福岡市	5	2	7	5	2	7	14										1
	久留米市	2		2	2	1	3	5										
	糟屋郡志免町				1	2	3	3										
	その他の市町村	5		5	6	1	7	12										1
	計	15	2	17	20	6	26	43	2		2							4
1佐賀																		
	その他の市町村		1	1		1	1	2										
	計		1	1		1	1	2										
2長崎				-		_	-											1
212110	長崎市	1		1	3	1	4	5	1		1							
	佐世保市	1		1	1	1	2	2	1		1							
	島原市	1		- 1		1												
		-		1	1		1	2										
	その他の市町村	1		1	1	1	2	3										
	計	3		3	6	3	9	12	1		1							]
3熊本																		
	熊本市	1		1				1	2		2							
	八代市	1		1				1		1	1							
	山鹿市		1	1	1		1	2										
	その他の市町村	2	1	3	3	1	4	7		1	1				1	1	2	1
	計	4	2	6	4	1	5	11	2	2	4				1	1	2	1
14大分	1			· ·					_	_								
	別府市				2		2	2										
	その他の市町村				2		2	2										
	計				4		4	4										
5宮崎	n I				4		4	4										
5呂崎	都城市	,		1	-													
		1		1	1		1	2										
	その他の市町村				1		1	1										
	計	1		1	2		2	3										
6鹿児島																		1
	鹿児島市	2		2	4	1	5	7										
	その他の市町村	4	2	6	2		2	8										
	計	6	2	8	6	1	7	15										]
7沖縄																		-
7沖縄	その他の市町村				1	1	2	2										ı
17沖縄	その他の市町村計				1	1	2	2										

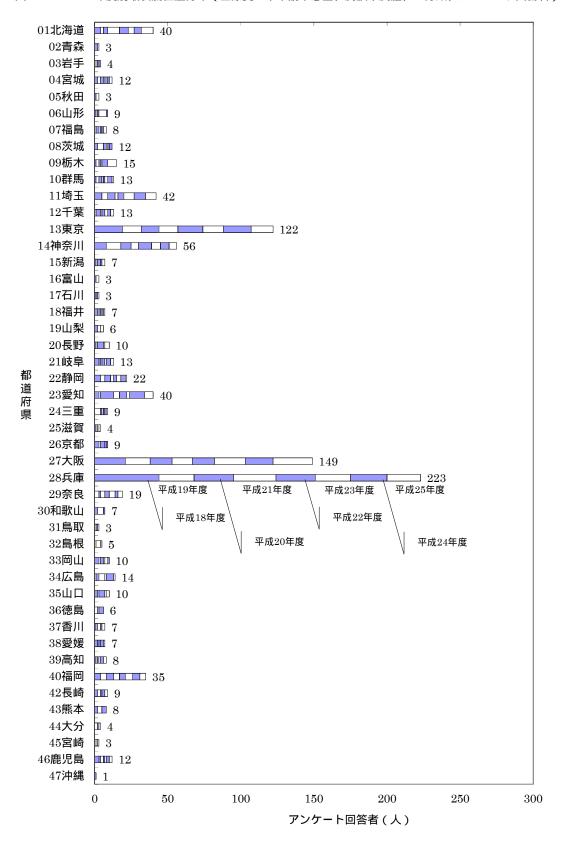
表 - 7 - 4 . 累計政令指定都市の最長居住歴(医療費・未申請弔慰金、エ分類、アンケート回答者) 中皮腫 貼がん

					中皮腫			1		肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
札幌市	白石区 その他及び不明	1	1	1	3	4 7 10	3	4										4
	計	1	1	2	6		6	8										8
仙台市	その他及び不明	3		3		1	1	4	1		1							5 5
さいたま市	大宮区	1		2	1	1	1	3	1		1							3
	中央区	2		2	1	1	2	4										4
	その他及び不明計	3 6		3 7	1 3	1	1 4	4 11										4 11
千葉市			-	'		-												
横浜市	計 鶴見区	1		1	5	2	7	8										0 8
供州川	神奈川区	1		1	3		3	3										3
	西区	1	-	1	1	1	2	3										3
	磯子区 金沢区	3	1	1 3	2	1	3	4 3										4
	港北区		1	1	1		1	2										2
	港南区 旭区	2		2	1		1	2 2										2
	緑区	2		2				2										2
	その他及び不明計	4 14	2	16	2 15	4	19	6 35										6 35
川崎市	川崎区	3		3	10	1	19	4										4
	多摩区	1		1	1		1	2										2
	その他及び不明計	7		3 7	1 2	1	1 3	4 10										4 10
相模原市	南区	1		1	1		1	2										2
新潟市	計 中央区	1	1	1 2	1	1	1	2 3										2
בן ויפיית ויצים	その他及び不明	2		2				2										2
お団士	計	3	1	4		1	1	5		,	-							5
静岡市	駿河区 清水区	1		1	1 2	2	3	4 2		1	1							5 2
	計	1		1	3	2	5	6		1	1							7
浜松市	中区 その他及び不明	3		3				3										3
	計	6		6				6										6
名古屋市	千種区	2		2		1	1	3 2										3 2
	東区 中村区	2		2	1		1	3										3
	南区	1		1	1		1	2										2
	名東区 その他及び不明	2		2	1	2	3	2 4										2
	計	10		10	3	3	6	16										16
京都市	北区 中京区	1 2		1 2	1		1	2 2										2
	東山区		1	1	1		1	2										2
	右京区 その他及び不明	1	1	2				2										2
	計	4	3	7	2		2	9										9
大阪市	都島区				2		2	2										2
	此花区 港区				2		2	2 2	1		1							2
	大正区	1		1	2		2	3										3
	西淀川区 東成区	2		2	6		6	8 3	1		1							9
	阿倍野区				2		2	2										2
	住吉区 東住吉区	3 2		3	3		3	3 5										3 5
	西成区	2	2	4	2	1	3	7										7
	淀川区 鶴見区	5 1		5 1	1	1	1	6 2										6 2
	鶴克区 住之江区	1		1	2	1	2	3										3
	平野区	4		4		-		4										4
	その他及び不明計	24	2	26	30	1 3	5 33	7 59	2		2							7 61
堺市	堺区	2		2	3		3	5	_									5
	中区 西区	2		2	1 4		1 4	3 5										3 5
	南区				2		2	2										2
	その他及び不明計	7		7	1 11	1	2 12	4 19										4 19
神戸市	東灘区	1		1	1	1	1	2										2
	灘区	- 1	1		2		2	2										2
	兵庫区 長田区	1	1	2	1		1	2 2										2
	須磨区	1		1	1		1	2										2
	垂水区 北区	2		2	1		1	2 2										2
	中央区	1		1	1		1	2										2
	その他及び不明	8	1	9	1 8		1 8	1 17										1 17
岡山市	計 北区	8	1	9	1	2	3	3										3
	その他及び不明	1		1				1										1
広島市	計 南区	1	1	1 2	1	2	3	4 3										3
and the	その他及び不明	2	1	3	1		1	4		1	1							5
	計	3	2	5	2		2	7		1	1							8

表 - 7 - 4 . 累計政令指定都市の最長居住歴(医療費・未申請弔慰金、エ分類、アンケート回答者)

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	7	×	п	77	×	п	R	×	<u> </u>	
北九州市	門司区				1		1	1	2		2							3
	小倉北区	2		2	2		2	4										4
	小倉南区	1		1	1		1	2										2
	その他及び不明				2		2	2										2
	計	3		3	6		6	9	2		2							11
福岡市	東区	1		1	1		1	2										2
	博多区		2	2	3	1	4	6										6
	早良区	2		2	1		1	3										3
	その他及び不明	2		2		1	1	3										3
	計	5	2	7	5	2	7	14										14
熊本市	南区	1		1				1	1		1							2
	その他及び不明								1		1							1
	計	1		1				1	2		2							3
1	<b>合計</b>	108	15	123	98	21	119	242	7	2	9	0	0	0	0	0	0	251

図 - 7 - 4 . 年度別最長居住歴分布(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、エ分類、アンケート回答者)



## 施行前弔慰金アンケート回答者

全体(図 - 7 - 5、表 - 7 - 5)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 3,058 人で、うち居住歴に関する 回答を得られたのは 2.915 人であった。

都道府県別で見ると、最も多かったのは兵庫県 312 人、次いで大阪府 281 人、東京都 270 人、神奈川県 171 人、北海道 134 人であった。

市区町村別にみると、最も多かったのは尼崎市 143 人、次いで大阪市 138 人、横浜市 81 人、神戸市 70 人、名古屋市 36 人であった。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 7 - 6 のとおりである。

#### (工)分類(図 -7-6、表 -7-7)

施行前弔慰金調査対象者のうち  $( \mathbf{T} )$  分類のアンケート回答者は 1,397 人で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 1,323 人であった。

都道府県別で見ると、最も多かったのは兵庫県 206 人、次いで東京都 145 人、大阪府 117 人、北海道 66 人、神奈川県 62 人であった。

市区町村別にみると、最も多かったのは尼崎市 120 人、次いで大阪市 56 人、神戸市 35 人、横浜市 26 人、京都市 20 人であった。尼崎市に最長居住歴のあった施行前弔慰 金調査対象者の 83.9%が、(エ)分類に属することになる。

なお、政令指定都市の最長居住歴は表 - 7 - 8 のとおりである。

図 - 7 - 5 . 累計最長居住歴(都道府県)分布(施行前弔慰金、アンケート回答者)

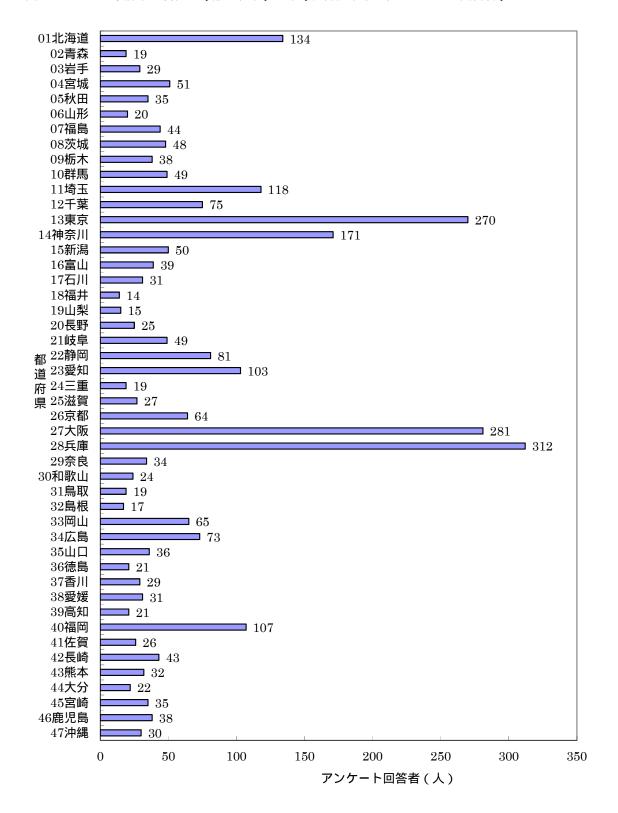


表	- 7	- 5	. 累計最長居住歴	(施行前弔慰金、	ア	7ンケート回答者)
---	-----	-----	-----------	----------	---	-----------

(元子社会						中皮腫					肺がん			石綿肺		6	ん性胸膜	(I)UI-	4
Section   Sect	道府県名	+mT+4-67	06x 0##	男	.1. +1	Din D##	女	.1. ±1	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
展音の 3 7 10 4 9 7 10 4 9 7 10 4 9 7 10 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9	1北海道	巾町村名	胸脵	その他	小計	胸脵	その他	小計											
### 1	10/4/2	札幌市	9	7	16	4		4	20										20
변경을 변경을 받는데 보고 보다 보고 보							4												15
변경을 1 2 2 3 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5			1		1			1											2
#함께 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험 경험				3					10	1		1							11
변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변경 변							1												4
변경을 변경을 함께 변경을 받는데 보고 있다. 보고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다. 보고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다고 있다						1		1											3
변환한 3 2 2 1 2 1 3 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4				2						1		1							4
변변을 변경하는 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1																			4
2			2		2														3
변경에 변경에 변경에 변경에 변경에 변경에 변경에 변경에 변경에 변경에			-		0														2
子孫市			3		3	2													5
無理性 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			1	1	9														3
				1															2
原生性				1			- 1	1											2
				1		1		1											3
								-											2
변화에 가입 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2						1		1											2
照ける			2		2														2
日本の地下的				1	1		1	1											2
Yellowerist   17   10   27   4   4   8   85   1   1   1   1   1   1   1   1   1		紋別郡興部町		1	1		1	1	2										2
		日高郡新ひだか町				1													3
日本作 4 2 2 0 1 1 1 7 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		その他の市町村																	36
展産権 4 2 6 1 1 1 7 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		計	58	30	88	24	19	43	131	3		3			l	l			134
受許	≥青森	***											1	ı			ı	1	
受ける						1		1											7
(함) 1							~	_										-	3
図問作 1 2 3 1 1 4 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						,												-	9
展開度 1 2 2 3 1 1 4 4 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2부루	ĪāΤ	11	5	16	1	2	3	19			1			<u> </u>	<u> </u>	1	L	19
空性   空性   空性   空性   空性   空性   空性   空性	)石于	成岡古	1	n	9	1		1	4						l	l			4
記上市   3				2		1		1							-	-			2
一前市 2 1 2 1 1 1 3 3							1	1							-	-			4
展析所 2 1 3 3																		1	3
受ける				1				-											3
その他の即称性   6   2   8   1   2   3   1   1   1   1   1   1   1   1   1																			2
計画   16   7   23   2   4   6   29			6			1	2	3											11
の高麗																			29
日皇帝 3 3 3 3 6 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	4宮城														•	•			
塩竈市   2   2   2   1   1   2   1   1   2   1   1		仙台市	1	6	7	1	3	4	11	1		1							12
無照市 1 1 2 2 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		石巻市					3	3											6
報名市																			2
理原市			1																2
伊具都見食町   2			ļ			1	1	2											4
国理部国理师 1 1 1 1 1 1 2 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5				1															4
国域総称側面			2																2
安全の他の市町村 9 4 1 3 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			ļ.,			1		1											2
計画						1		- 1											3 14
秋田市							7			1		1							51
秋田市	55/ III	I R I	44	17	33	4	- '	11	50	1		1		l	l .	l .		l	- 51
<ul> <li>総代市</li></ul>	ихш	秋田市	1 1	6	7		1	1	8						1	1			8
横手市 1 1 2 2 1 2 3 5 5								_		1		1							2
大館市 2 2 2 2 1 1 3 1 2 3 1 1 1 3 3 1 1 1 1 1			1			1	2	3											5
曲利本荘市   1   1   1   2																			3
海上市 3 1 4 4 1 2 4 1 3 3 1 1 4 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		男鹿市	2		2				2										2
大仙市		由利本荘市		1	1		1	1	2										2
Lが程序   1		潟上市	3	1	4				4										4
山本郡三種町   2			2																3
その他の市町村   11   15   26   1   7   8   34   1   1   1   1   1   1   1   1   1			<b></b>	1															2
日本語画学学院			2				1	1											3
日本語画						_	_	_		_									1
世界	erli II.	ΙĒΤ	11	15	26	1	7	8	34	1		1					1		35
翻阅市   2   2   4     4     1   1   1   1   1   1   1	ルエア	山形市	0	1	9				0						1	1			3
展上部最上町 3 3 3 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1															l	l			4
その他の市町村   4   3   7   1   1   8   1   1   1   1   1   1   1																			3
計				3		1		1		1		1	1		1			1	10
7福島 福島市 2 1 3 3 1 2 1 1 3 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																		1	20
福島市 2 1 3 1 2 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7福島								. 10					l .					
会津若松市 1 1 2		福島市	2	1	3	1		1	4										4
部山市 4 1 5 1 1 2 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1										1		1							3
いわき市 4 3 7 3 1 4 11						1	1	2											8
自河市     2     2     2     2     2       喜多方市     1     1     1     2     2     1     1     1     1     2     2     1     1     1     1     2     2     1     1     1     1     1     2     2     1     <			4		7	3													11
高多方市		白河市							2										2
二本松市     3     3     3     3     3     3     3     3     5     11     11     12     11     12     12     12     12     12     12     13     12     2     2     14     17     12     12     12     12     12     12     12     12     12     12     12     12     13     14     14     12     12     12     12     12     12     12     13     14 </td <td></td> <td>喜多方市</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td>		喜多方市				1	1	2											2
計 20 8 28 8 6 14 42 2 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		二本松市									-								3
日立市											-								11
日立市 2 1 3 2 2 4 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		l#t	20	8	28	8	6	14	42	2		2			l	l	1	1	44
<ul> <li>結城市</li> <li>・ 日本の本のの市町村</li> <li>・ 日本の本の市町村</li> <li>・ 日本の本の市町村</li> <li>・ 日本の本の市町村</li> <li>・ 日本の本の市</li> <li>・ 日本の本の本の中で</li> <li>・ 日本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の本の</li></ul>	}次城	= \ +					-		-									ı	
登間市 1 1 2 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			2	1	3													1	7
取手市 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			-	-		1												-	2
ひたちなか市     1     1     2     2     8     <			1										-		_			-	3
鹿嶋市     1     1     2     2     3       (持西市     2     1     3     3     3       (行方市     1     1     1     1     2       第田市     1     1     3     3     4       つくばみらい市     2     2     1     1     3       その他の市町村     10     1     11     1     2     3     14     1     1     1			-				1	1					1		1			-	3
第西市     1     1     1     1     2       神栖市     2     1     3     3     3       行方市     1     1     1     2       鉾田市     1     1     3     3     4       つくばみらい市     2     2     1     1     3       その他の市町村     10     1     11     1     2     3     14     1     1																			2
神栖市 2 1 3 3 3 3 5 5 6 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7			1				1	1										-	2
行方市     1     1     1     2       第田市     1     1     3     3     4       つくばみらい市     2     2     1     1     3       その他の市町村     10     1     11     1     2     3     14     1     1     1			0				1	1										-	3
鉾田市     1     1     3     3     4			2				1	1										-	2
つくばみらい市     2     2     1     1     3       その他の市町村     10     1     11     1     2     3     14     1     1     1		11万中 鉾田市	1			9												1	4
その他の市町村 10 1 11 1 2 3 14 1 1 1			<del> </del>															1	3
			10							1		1			l	l			15
at         17         12         29         8         9         17         46         1         1         1         1													1		1				48

表 - 7 - 5 . 累計最長居住歴 (施行前弔慰金、アンケート回答者) 中皮腫 肺がん 石綿肺 びまん性胸膜肥厚 里 都道府県名 合計 計 男 女 計 男 女 計 男 女 計 市町村名 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 09栃木 宇都宮市 足利市 栃木市 日光市 2 大田原市 那須塩原市 下都賀郡大平町 10 その他の市町村 10群馬 前橋市 高崎市 桐生市 伊勢崎市 太田市 藤岡市 安中市 北群馬郡榛東村 多野郡上野村 多野郡神流町 その他の市町村 11埼玉 さいたま市 川越市 6 熊谷市川口市秩父市 1 5 15 12 15 東松山市 果松山市 深谷市 上尾市市 草沿市 2 2 越市 鳩ヶ谷市 朝霞市 和光市 新座市 北本市 富士見市 蓮田市 是山市 入間郡毛呂山町 比企郡小川町 秩父郡皆野町 南埼玉郡白岡町 北葛飾郡杉戸町北葛飾郡松伏町 109 118 その他の市町村 12千葉 千葉市 市川市 5 5 3 船標市成田市協議市 市原市 八千代市 我孫子市 四街道市

11

香取市

いすみ市 その他の市町村

表 - 7 - 5 . 累計最長居住歴(施行前弔慰金、アンケート回答者) 中皮腫 肺がん 石綿肺 びまん性胸膜肥厚 
 サス/座

 男
 女

 胸膜 | その他 | 小計 | 胸膜 | その他 | 小計
 合計 都道府県名 計 計 計 男 女 男 女 男 女 計 市町村名 13東京 千代田区 中央区 港区 6 3

対象性		港区	3	2	5	2	1	3	8								8
전략							1			1	1						8
변경도 1 2 2 4 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				1						1	1						5
開放				9			9			1	1						9
日本語			1														4
SAUE			9			1				1	1						6
BACK						9											16
大田松   11   2   2   33   7   0   13   20   1   1   1   1   1   1   1   1   1																	6
世音音の				9													
技術学科   1   1   1   1   1   1   1   1   1							ь					,	1				26
변환경 2 3 1 3 3 1 1 2 2 10 3 10 4 1 2 2 10 4 1 1 2 2 10 4 1 1 2 2 10 4 1 1 2 2 10 4 1 1 2 2 10 4 1 1 1 2 2 10 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				9		4		4				1	1				17
接触性																	4
機能性																	10
本語の						1											13
照用性				3													7
機能性							4					1	1				10
横角性						2					1						10
接近後		板橋区	4	1	5	1	1	2	7	1	1			1		1	9
数数の		練馬区		5	10	1			11			1	1				12
江戸川区   3   5   8   1   1   1   1   0   0   0   0   0   0		足立区	7	3	10	3	2	5	15	1	1	1	1				17
江戸川区   3   5   8   1   1   1   9   1   1   1   9   1   1		葛飾区	3	2	5	3	1	4	9	2	2						11
변변 변경 1 1 1 2 2 1 1 1 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			3	5	8		1	1	9								9
변변 변경 1 1 1 2 2 1 1 1 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		八王子市	2		2		2	2	4								4
				1			1		3								3
図画作							1										3
解析市 2 2 2 6 2 1 3 9 6 1 3 9 6 1 1 3 9 6 1 1 3 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				1													2
前音音			2														2
日本語				2		2	1	3				1					9
日野市   1   1   2   1   1   2   1   1   2   1   1						-	-	3		<del>                                     </del>		1		1			2
腰性山舟								- 1				1		1			2
競渉等所			1	1		1	1	9		<del>                                     </del>	_	1					2
		用分字中 本13円巾		1	1		1				_			1			2
西東京市		曲 カマル	1			1		1				1	<b> </b>				2
たいけい								1				1	<b> </b>				2
特別						0	1	9				1					9
横浜市   29   23   52   14   9   23   75   5   5   1   1   1   1   1   1   1										0	0		- 4	,		1	270
横浜市 29 23 50 24 5 9 23 75 5 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.4 油 本 ! ! !	IāT	121	9.4	1/8	43	36	79	257	8	1 8	4	4	1	l	1	270
川崎市   16   5   21   3   1   4   25   1   1   1   1   1   1   1   1   1	14作示/11	<b>⊭</b> 污主	20	99	59	1.4	0	99	75	5		1	1				81
相模所作												1	1				26
横須育市										1	1						10
平塚市										- 1	1	9	9				16
接倉市				1			3					3	3				
翻求作				1		1		1		1	1						3
かい																	2
Profession   1			3	1	4		1			1	1						6
日本語画																	2
操作性   1   2   3   3   4   4   1   1   2   4   4   4   4   4   4   4   4   4																	3
大柏市   1   1   2   1   1   3   1   1   3   1   1   3   1   1						1	1	2									2
伊勢原市   2   2   1   1   1   3   8   8   8   8   8   8   8   8   8																	3
藤明市				1													3
接掛布			2				1										3
その他の市評村   3   2   5   2   2   7   9   9   4   4   9   9   1   1   1   1   1   1   1   1		座間市		1		1											2
15新月		綾瀬市	1		1	1		1	2								2
15新潟		その他の市町村	3	2	5	2		2	7								7
新潟市 3 1 4 1 2 3 7 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		計	68	39	107	31	20	51	158	9	9	4	4				171
E条市	15新潟																
柏崎市			3				2			1	1						8
新発田市 1 2 3 3 1 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		三条市		1	1	1		1	2								2
小子谷市		柏崎市	3	1		1		1	5								5
十日町市		新発田市	1	2		1		1									4
村上市		小千谷市	1	1					2								2
議市     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     2     1     1     1     1     2     1     1     1     2     1		十日町市	1	1	2				2								2
条魚川市			2		2				2		1						2
新魚川市		燕市					1	1	1	1	1						2
少高市				1		1		1	2								2
上越市				1	2				2	1	1						3
阿賀野市			1	2	3				3								3
佐渡市   2   1   3   1   1   4				1					2								2
その他の市町村   6			2	1	3		1	1	4								4
計画   15				2	8	1		1	9		1						9
16富山   16富山   16							4	10		3	3						50
富山市     6     5     11     2     2     4     15     1     1       高岡市     3     1     4     1     1     2     6     6       無部市     1     1     1     2     1     1     1     3       風波市     1     1     2     1     1     1     3     1	16富山																
高岡市     3     1     4     1     1     2     6       魚津市     1     1     1     2     1     1     3       掘部市     1     1     2     1     1     3       極版市     1     1     2     1     3     3     1     1       その他の市町村     3     2     5     5     5     1     1       計     17     12     29     3     5     8     37     2     2     2     1       金沢市     7     2     9     1     3     4     13     1     1     4     1       七尾市     2     1     3     1     1     4     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     4     4     1     1     1     4     1     1     1						2				1	1						16
魚津市     1     1     2     1     1     3     3     1     1     3     1     1     3     1					4												6
開発																1	3
隔波市 1 1 2 2 2 1 3 1 3 1 1 1 2 1 2 1 3 1 1 1 1																	3
南砺市   2   1   3   3   1   1   1   1   1   1   1								İ									2
その他の市町村     3     2     5     8     5       計     17     12     29     3     5     8     37     2     2     3       17石川       金沢市     7     2     9     1     3     4     13     13     1     1     4     1     2     2     3     3     1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td>						+				1	1						4
計 17 12 29 3 5 8 37 2 2 2 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1										-							5
17石川   金沢市   7   2   9   1   3   4   13						3	5	8		2	2						39
金沢市 7 2 9 1 3 4 13	17石川						-				_						
七尾市     2     1     3     1     1     4       輪島市     1     1     1     1     2     2       珠洲市     1     1     1     2     2     3       加賀市     1     1     1     1     2       その他の市町村     5     2     7     7     1       計     16     6     22     2     7     9     31       18福井     3     3     6     1     1     7     1     1       小浜市     1     1     1     1     2     3     3     6     1     1     1     2     3		金沢市	7	2	9	1	3	4	13			1					13
輪島市 1 1 1 2 3 3 3 6 1 1 7 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1						-						1					4
珠洲市												1					2
加賀市 1 1 1 1 2			1	1		+											3
その他の市町村     5     2     7     7       計     16     6     22     2     7     9     31       18福井       福井市     3     3     6     1     1     7     1     1       小浜市     1     1     1     1     2     3     3     1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>- 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td>						1	- 4				_	1					2
計     16     6     22     2     7     9     31       18福井     3     3     6     1     1     7       小浜市     1     1     1     1     2     3				9		1		1				1	<b>†</b>				7
18福井     3 3 6 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7						9	7	a				<b> </b>					31
福井市     3     3     6     1     1     7       小浜市     1     1     1     1     2     3	192三士	I R I	10	б	44	2	1	ย	16			<u> </u>	1	1	l		16
小浜市 1 1 1 2 3	- ОТЩУТ	福井市	9	9	e I	1		1	7		1	1					7
				ъ			1				_			1			3
17 (17 MIA) 1 21   21   1   21   1   1   1   1   1		小浜巾 その他の市町村	2		2	1	1	2	4				1	1			4
TO/HU/Frm/ry 2 2 1 1 2 4 5 5 6 3 9 3 2 5 14 5 6 8 9 8 2 5 14				ą								1	1				14
B		IRI	b	Э	9	Э	4	θ	14			l		<u> </u>			14

表 - 7 - 5 . 累計最長居住歴 (施行前弔慰金、アンケート回答者) 肺がん 石綿肺 びまん性胸膜肥厚 中皮腫 都道府県名 里 合計 計 男 女 計 男 女 計 男 女 計 市町村名 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 19山梨 甲府市 5 南アルプス市 甲斐市 笛吹市 その他の市町村 20長野 長野市 上田市 飯田市 佐久市 下伊那郡松川町 その他の市町村 1 4 13 4 4 21岐阜 12 岐阜市 4 12 大垣市 高山市 中津川市 瑞浪市 4 2 4 羽島市 郡上市 養老郡養老町 揖斐郡揖斐川町 加茂郡七宗町 1 11 49 10 33 11 49 その他の市町村 22静岡 静岡市 13 13 5 5 10 1 10 23 12 4 22 沼津市 熱海市 三島市 富士宮市 1 1 富士市磐田市 10 10 3 1 4 4 4 2 藤枝市 1 4 4 その他の市町村 5 21 11 79 11 81 4 9 55 34 23愛知 36 15 2 名古屋市 12 34 2 22 10 豊橋市 岡崎市 3 4 半田市 中田中 春日井市 豊川市 津島市 豊田市 1 3 1 5 6 1 4 西尾市 新城市 1 2 2 豊明市 田原市 2 北名古屋市 1 丹羽郡扶桑町 1 海部郡甚目寺町 知多郡美浜町 1 その他の市町村 16 42 99 24三重 四日市市 1 2 3 1 1 5 桑名市 鈴鹿市 亀山市 いなべ市 1 1 2 その他の市町村 3 6 6 19 25滋賀 大津市 彦根市 近江八幡市 草津市 1 守山市 甲賀市 野洲市 高島市 2 2 その他の市町村 26京都 京都市 福知山市 12 34 10 22 10 32 舞鶴市 宇治市 1 3 5 5 亀岡市 京丹後市 船井郡京丹波町 その他の市町村 4 22 5 40

1 21

61

14

18

表	- 7 -	- 5	. 累計最長居住歴	(施行前弔慰金)	アンケート回答者

	3.条前取农店住庭(池				中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
都道府県名	市町村名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
27大阪	大阪市	64	32	96	16	12	28	124	10		10	3		3	1		1	138
	堺市	13	5	18	4	3	7	25	10		10	J		0	1		1	26
	岸和田市	4	1	5	2	1	3	8										8
	豊中市	5	1	6	2	2	4	10	2		2							12
	池田市	2	2	4				4										4
	吹田市	6	1	7	1		1	8										8
	泉大津市 高槻市	4	1	3 5	1		1	3 6										3 6
	守口市	2	2	4	1		1	4										4
	枚方市	3	1	4	1	1	2	6										6
	茨木市	3		3				3										3
	八尾市	3	1	4	1		1	5	1		1	1		1	1		1	8
	泉佐野市	1	1	2	1	1	2	4	1		-							4
	寝屋川市 河内長野市	1 2	2	3 2				3 2	1		1							4 2
	松原市	5		5				5										5
	大東市	1		1	1		1	2										2
	和泉市	1	2	3				3										3
	柏原市	1	1	2	1		1	3				1		1				4
	羽曳野市	6	2	3 10	1		1	4 11	1		,							4 12
	東大阪市泉南市	3	1	4	1 2	1	3	7	1		1							8
	阪南市	3	1	-4	1	1	1	1	1		1							2
	その他の市町村	2	1	3	1		1	4				1		1				5
	計	135	62	197	37	21	58	255	18		18	6		6	2		2	281
28兵庫											·—-	·—-	·		·— <u>-</u>		·— <u>-</u>	
	神戸市	34	13	47	11	12	23	70	1		1							70
	姫路市 尼崎市	4 52	4 14	8 66	2 51	5 20	71	15 137	1 4	1	1 5		1	1				16 143
	明石市	5	2	7	1	1	2	9	1	1	1		1	1				10
	西宮市	11	2	13	2		2	15										15
	芦屋市	1	2	3	1		1	4										4
	伊丹市	3	1	4	3	1	4	8										8
	相生市	1	1	2	1	-	1	3										3
	豊岡市 加古川市	1 2		1 2	3	1	1 3	2 5										5
	赤穂市	2		2	9		9	2										2
	西脇市	1		1	1	1	2	3										3
	宝塚市	3	2	5				5	1		1							6
	川西市	2	1	3				3										3
	三田市	2		2			0	2										2
	篠山市 丹波市	1	1	1	2	1	2	3 2										3 2
	<b>宍粟市</b>	1		1	2	1	2	3										3
	たつの市	1		1	_			1	1		1							2
	その他の市町村	5	2	7	2	1	3	10										10
	計	132	45	177	82	43	125	302	8	1	9		1	1				312
29奈良	奈良市	3	3	6	1		1	7	1		1			1		I	1	0
	大和郡山市	1	3	1	1	1	1	2	1		1							8 2
	橿原市	2		2		-		2										2
	桜井市	1		1	1		1	2										2
	生駒郡平群町	1		1	1		1	2										2
	生駒郡斑鳩町		1	1	5		5	6										6
	磯城郡田原本町 北葛城郡王寺町	1		2	1		1	2	1		1							2 3
	その他の市町村	2	3	5	1	2	2	7	1		1							7
	計	13		20	9		12	32	2		2							34
30和歌山																		
	和歌山市	3	3	6				6										6
	御坊市	1 2	1 2	2				2										2
	田辺市 岩出市	2	1	4 3	<del>                                     </del>			3			1							3
	その他の市町村	5	3	8	1		1	9			1							9
	計	13			1		1	24										24
31鳥取	do mo																	
	鳥取市	2	_	2	-	1	1	3	1		1							4
	米子市 倉吉市	1	2	3	1	1	2	5 2										5 2
	<u> </u>	<b> </b>			2		2	2	1		1							3
	その他の市町村	1	2	3	1	1	2	5										5
	計	4	4	8	5		9	17	2		2							19
32島根																		
	安来市	1	1	2		1	1	3										3
	江津市 雲南市	1 2		1 2		1	1 1	3	1		1							2
	芸用巾 その他の市町村	2	2	4	3		4	8	1		1							8
	計	6	3	9	3		7	16	1		1							17
33岡山												_	_		_			
	岡山市	10	3	13	3		3	16			ļ							16
	<u>倉敷市</u>	5	1	6	2	1	3	9	1		1	1		1				11
	<u>玉野市</u> 笠岡市	3 2	1	4 2	1	1	2	5 4										5 4
	立阿巾 井原市	1	1	2	1	1		2										2
	高梁市	2	1	3				3										3
	赤磐市	1		1	2		2	3										3
	真庭市	3		3	1		1	4										4
	浅口市	2		2	1	1	2	4										4
	小田郡矢掛町 勝田郡奈美町	0	1	1	1		1	2										2
	勝田郡奈義町その他の市町村	2	1	2 5	1	3	4	9			1						1	9
	計	35	9		13		19	63	1		1	1		1				65
	Left I			17	. 10		10	. 00										

表	-	7	-	5	. 累計最長居住歴(施	近行前弔慰金、	アンケート回答者)

	5 . 紧計最長店住歴(施	אירו הפונו		<i></i>	中皮腫	,				肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
都道府県名	市町村名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
34広島					问识	COJE	'J'BI											
	広島市	8	6	14	0		0	14	1		1	-		-				15
	呉市 三原市	8	2	10	3 2		3	13				1		1				14
	尾道市	6	2	8	1		1	9										9
	福山市	2	3		3	1	4	9										9
	府中市	- 4	9	0	1	1	2	2										2
	三次市	2	1	3	3	-	3	6										6
	<u>上次市</u>	1		1	1		1	2										2
	江田島市	4		4	1		1	5	1		1							6
	世羅郡世羅町	1		1		1	1	2										2
	その他の市町村	1	3	4		1	1	5										5
	計	34	17	51	15	4	19	70	2		2	1		1				73
35山口																		
	下関市	3	2	5	1	2	3	8										8
	宇部市	2		2	1		1	3										3
	防府市	2	1	3	2	1	3	6	1		1							7
	下松市	1	2	3	1	1	2	5 1	1		1				1		1	5 3
	岩国市 光市	1	1	2	1		1	2	1		1				1		1	2
	周南市	1	1	2				2										2
	大島郡周防大島町	1	1	1	1		1	2										2
	その他の市町村	1	1	2	1		1	3	1		1							4
	計	12			8	4	12	32	3		3				1		1	36
36徳島	(H)			20	U	-1	12	02	Ü		J				1			. 50
100 140	徳島市	2		2		1	1	3										3
	鳴門市		3	3		-	-	3										3
	小松島市		2	2		1	1	3										3
	吉野川市	1	1					2										2
	三好市	1	2	3	1		1	4										4
	その他の市町村	1		1	4		4	5	1		1							6
	計	5	8	13	5	2	7	20	1		1							21
37香川																		
	高松市	4	4		1	2	3	11				1		1				12
	丸亀市	1		1		1	1	2				1		1				3
	観音寺市		1	1		1	1	2										2
	綾歌郡宇多津町	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	7	1	8		2	2	10										10
	計	13	6	19	2	6	8	27				2		2				29
38愛媛	to total					- 1		1	1									- 10
	松山市	5	3	8	2	1	3	11				2		2				13
	今治市	2		2	1		1	3										3
	新居浜市 西条市	2		2	1		1	2	1		1							3
	大洲市			- 4	1	1	2	2	1		1							2
	伊予郡松前町	1	1	2	1	1		2										2
	その他の市町村	3	1	4	1	1	2	6										6
	計	15	5	20	5	3	8	28	1		1	2		2				31
39高知	181																	
	高知市	1		1	2	1	3	4										4
	土佐市	2		2				2										2
	吾川郡いの町	1	1	2				2										2
	高岡郡梼原町	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	4	3	7	1	3	4	11										11
	計	9	4	13	4	4	8	21										21
40福岡	F					- 1			- 1									
	北九州市	14	4	18	3	3	6	24	2	1	3							27
	福岡市	10	5	15	2	1	3	18	1		1							19
	大牟田市	3	3		2	1	3	9										v
	久留米市 古古市	1	2	4	1	1 2	2	6	+									6
	直方市			1	-	1	1	2										2
	筑後市 行橋市	1	1	2	1	2	3	5										5
	豊前市	2	1	2	1	4	J	2										2
	春日市		2	2		1	1	3										3
	福津市		2	2		1	1	3										3
	朝倉市	1		1				1				1		1				2
	糟屋郡志免町	1		1	1		1	2										2
	嘉穂郡桂川町				1	1	2	2										2
	京都郡みやこ町	1	1	2				2										2
	その他の市町村	10	5	15	1	4	5	20										20
	計	47	25	72	12	18	30	102	3	1	4	1		1				107
41佐賀																		_
	佐賀市	4	1	5	1		1	6										6
	唐津市	2		2	1	1	2	4										4
	鳥栖市	1		1	1	1	2	3				1		1				4
	嬉野市 	1	_	1	1		1	2										2
	藤津郡太良町		1	1	1		1	2										2
	その他の市町村	3	1	4	4		4	8				-		-				8
	計	11	3	14	9	2	11	25				1		1				26
42.巨屹		6	0	0		n	0	11	1	1	1							12
42長崎	巨峽士	- 6	3	9	2	2	2	11		1	1							
42長崎	長崎市					1	3	10										10
42長崎	佐世保市	7	-	7	4	^	^ •											
42長崎	佐世保市 諫早市	7	1	1		2	2	3										
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市	7	1	1 2	1		1	3										3
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市 対馬市	7		1 2 1	1	1	1	3 2										3 2
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市 対馬市 西海市	7 2 1	1	1 2 1 1		1	1 1 1	3 2 2										3 2 2
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市 対馬市 西海市 東彼杵郡東彼杵町	7	1	1 2 1 1	1		1 1 1 1	3 2 2 2										3 2 2 2
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市 対馬市 西海市 東彼杵郡東彼杵町 東彼杵郡坡佐見町	7 2 1	1	1 2 1 1 1	1	1	1 1 1	3 2 2 2 2										3 2 2 2 2 2
42長崎	佐世保市 諫早市 大村市 対馬市 西海市 東彼杵郡東彼杵町	7 2 1	1	1 2 1 1	1	1	1 1 1 1	3 2 2 2										3 3 2 2 2 2 2 2 2 5

表 - 7 - 5 . 累計最長居住歴(施行前弔	慰金、アンケート回答者)
--------------------------	--------------

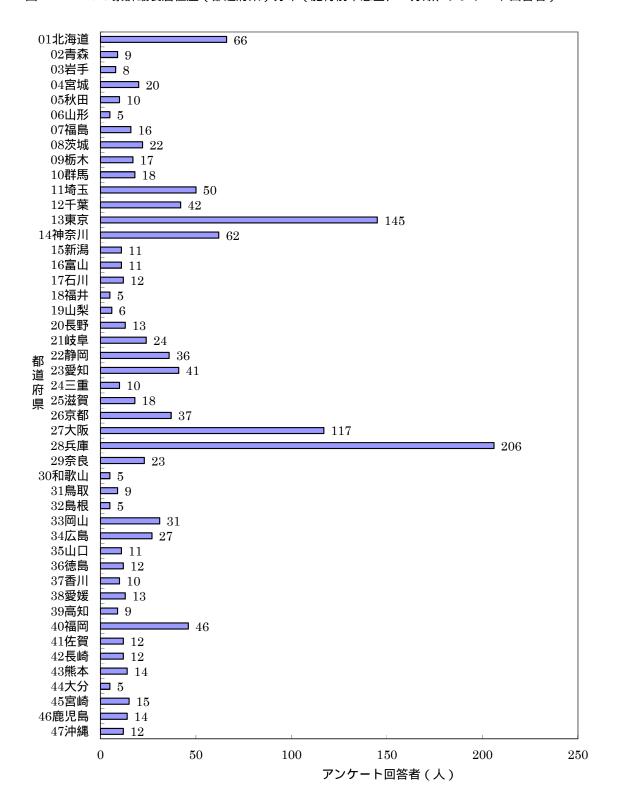
					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
都道府県名			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	77	×	п	77	×	п	77	×	п	
43熊本																		
	熊本市	4	2	6	1	3	4	10										10
	玉名市	3		3				3										3
	山鹿市		1	1	1		1	2										2
	宇土市		1	1		1	1	2										2
	天草市	2		2				2										2
	その他の市町村	4	7	11		2	2	13										13
	計	13	11	24	2	6	8	32										32
44大分																		
	大分市	4	1	5		1	1	6										6
	別府市	1	1	2	1	1	2	4										4
	佐伯市	2	1	3	1		1	4							1		1	5
	宇佐市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	1	2	3	1	1	2	5										5
	計	9	5	14	4	3	7	21							1		1	22
45宮崎																		
	宮崎市	1	4	5		2	2	7										7
ĺ	都城市	1	4	5		1	1	6				1		1				7
	延岡市	2		2	1	2	3	5										5
	日南市		2	2		1	1	3										3
	小林市	1		1	1	-	1	2										2
	日向市	1		1	-		-	1	1		1							2
	西臼杵郡高千穂町	1		1	2	1	3	4	-		-							4
	その他の市町村	2	1	3		2	2	5										5
	計	9	11	20	4	9	13	33	1		1	1		1				35
46鹿児島	IRI .			20		U	10	00	1			_	l.		l .	L	1	- 00
40/6676140	鹿児島市	2	1	3	2	3	5	8			I							8
	枕崎市		2	2		- J	0	2										2
	指宿市					2	2	2										2
	霧島市	4		4	1		1	5										5
	南さつま市	3	1	4	1		1	4										4
	南九州市	1	1	1		1	1	2										2
	その他の市町村	6	4	10	1	3	4	14	1		1							15
	計	16	8	24	4	9	13	37	1		1							38
47沖縄	ĀI	10	0	24	4	Э	10	91	1		1							30
477下阳电	那覇市	3	1	3	1	1	2	5			1							5
	沖縄市	J		3	1	2	2	2										2
	うるま市	2		2				2	1		1	1		1				4
	南城市	1	2	3	1		1		1		1	1		1				4
		1	1	2	1		1	4 2										2
	国頭郡今帰仁村	1				-	-											
ĺ	国頭郡本部町	-	1	1 2	-	1	1	2			<del> </del>		-			-		2
	中頭郡読谷村	2	1		1	l	1	3			1		l			-		3
ĺ	島尻郡八重瀬町	1	_	1	1		1	2			1		<b> </b>			-		2
	その他の市町村	2	2	4	1	1	2	6	,		٠.	-	l			-		6
00 <b>7</b> O /lk	計	12	6	18	5	5	10	28	1		1	1		1	l	L	l	30
99その他	7 o (), o -b-m7++	1 -	1								1		1	1	1	1	1	
	その他の市町村	1		1				1										1
		1 254	055	1 001		000	0.45	1	0.0	_	101	00		0.0	<u> </u>		_	1
	合計	1,254	677	1,931	459	386	845	2,776	98	3	101	29	1	30	7	1	8	2,915

表 - 7 - 6 . 累計政令指定都市の最長居住歴(施行前弔慰金、アンケート回答者)

接待性が		) · 왕미政 < 11 左 메 10 0				中皮腫			- /		肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	(人)
	政令指定都市	区名	胸腊	男	/\. <u>÷</u> +	胸群	女の他	/\. <u>÷</u> +	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
#位の	札幌市	中央区	10 0 110 0						4										4
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	16456113	北区						-											3
### PORROY ### 1   1   2   1   1   3   1   1   1   1   1   1   1			4																7
# 9 7 116 2 4 4 4 20																			3
###																			3
大白医	11.6		_	_		4		4											20
日本の	仙台市		1																2
武・大き医 1 1 6 7 7 1 3 3 4 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1										1		,							3 7
A			1																12
開発性	さいたまま					1		4				1	1		1				5
静極  日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本   日本	C / 1/C & 1 1	見沼区											1		1				2
接触性																			3
その他及以不明 3 1 4 4										2		2							2
平登任			3	1	4				4										4
花型川区			8	5					13	2		2	1		1				16
軽毛区	千葉市			2															3
無所任						1	1	2		1		1							4
大きの				2															3
横飛音						-	1			-									3
横浜作   横見区   4   2   6   2   1   3   9   1   1   1   1   1   1   1   1   1				4			9			1		1							15
神奈川区 1 1 2 2 1 1 2 4 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	構造 古												1		1				11
□ 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	לויאאר	神奈川区	4				1						1		1				7
中区			1				1												4
一部		中区																	9
操士を含弦   1		南区										1							4
金沢区   6   2   8   1   1   9		保土ケ谷区	5		8				9										9
金沢区   6   2   8   1   1   9		磯子区				1													2
P様区   2   1   3   1   1   4   1   1   1   1   1   1   1		金沢区		2			1	1											9
#報答										1		1							2
接接			2				1												4
解放 2 2 2 4 5 1 1 1 5 5						1						1							4
無信任																			4 5
一部							1	1											3
その他及び不明				1			1	1											2
計画性						1	-												2
川崎市			29				9			5		5	1		1				81
幸区         4         4         4         4         4         4         6         6         1         1         2         2         4         6         6         1         1         1         2         2         4         6         6         1	川崎市					1	1					1							11
高速区   2   2   2   3   3   3   4   4   4   5   5   6   6   6   6   6   6   6   6		幸区	4						4										4
### PRO				1		2		2											4
### Property																			2
計画		多摩区 5.4.5.5		2															3
投展で				-			-	4				-							26
中央区 南区         3         1         4         1         4         1         4         1         4         1         3         1         4         1         2         2         2         2         2         1<	扣塔匠士		16	_								1							3
南区   2   2   7   1   1   3   3   8   8   8   8   8   8   8   8	怕保尿巾		3			1	1												4
新鴻市 中央区 1 1 1 1 1 2 3 3 10				1			1	1											3
部海市       中央区 西区 その他及び不明 計 計 の他及び不明 方 の性及び不明 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日				2		1													10
西区	新潟市											1							3
計画			1		1	1	1	2	3										3
P     R     P     P     P     P     R     P     P     R     P     R     P     R     P     R     P     R     P     R     P     R     P     R		その他及び不明																	2
製河区   2   2   1   1   2   1   1   3   1   3   1   1   3   1   3   1   1							2					1							8
清水区	静岡市	葵区	2			1		1											5
その他及び不明       2       2       1       1       3       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       8       9       1       1       1       9       1       1       1       9       1       1       1       1       1       1       1       1       1       2       9       1       1       1       1       1       1       1       1       2       9       1       1       1       1       1       2       9       1<			ļ .																2
評価       計       5       5       10       2       1       3       13       四       日 <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td>				1		1	1			-									3
浜松市 東区       6       1       7       1       1       2       9       1       1       1       1       2       9       1       1       1       1       2       2       4       0       1       1       1       1       2       2       4       0<				5			1												13
東区         2         2         2         4         日本         /td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>10</td>	近松古									1		1							10
西区	MATZN			1		1						1							4
北区       1       1       1       1       2       3       日本<			Ī			1													3
計       8       4       12       4       6       10       22       1       2       3       6       8       8       4       1       1       1       1       2       3       6       8       8       4       1       1       1       2       3       6       8       8       4       1       1       2       3       6       8       8       4       1       2       3       6       8       4       1       2       3       6       8       4       1       2       3       3       3       3       3       3       3       3       3 <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td>				1	1	1													3
名古屋市       東区       3       3       1       1       1       4       1 <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td>				2	2			1	3										3
北区   3				4		4													23
西区 昭和区 1 1 1 2 2 2 2 3 3 3 1 1 2 2 2 3 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	名古屋市											1							5
照和区 1 1 2 1 2 1 1 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			3		3														6
瑞穂区						1	1	2											2
熱田区     1     1     2     1     1     3     日本       神川区     2     2     2     2     3     3     3       受山区     1     1     1     2     2     3																			2
中川区     2     2     2       港区     2     1     3     3     3       守山区     1     1     2     2     3       天白区     1     1     1     1     2       その他及び不明     1     2     3     1     1     4     1     1       計     15     7     22     2     10     12     34     2     2     2       京都市       北区     1     1     1     1     2     2     2     2       上京区     1     1     2     2     2     4     3     4     1     1     5       中京区     1     2     3     1     1     2     5     4     1     1     1       有京区     1     2     3     1     1     4     1     1     1     1       存区     1     2     3     1     1     4     1     1     1     1       存区     3     2     5     1     1     4     1     1     1     1       存区     3     2     5     1     1     4     1     1     1     1    <																			3
港区     2     1     3     3     3     3     6     6       守山区     1     1     1     2     2     3     0     0     0     0       天白区     1     1     1     1     1     2     0     <				1		<del>                                     </del>	1	1				-			-				3 2
空山区     1     1     2     2     3     8     8     8       天白区     1     1     1     1     1     2     3     1     1     4     1     2     2     2     4     1     1     2     2     4     1     1     5     1     1     2     2     4     1     1     5     1 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></td<>				1		1													3
天白区     1     1     1     1     2     1     2     2     2     4     1     1     1     2     2     2     4     1     1     2     2     4     1     1     2     2     2     4     1     1     1     2     2     2     4     1     1     2     2     2     4     1     1     2     2     2     4     1     1     2     2     2     4     1     1     2     2     2     4     1     1     1     3     4     1							2	2											3
その他及び不明 計     1     2     3     1     1     4     1     1     1       京都市     北区     1     1     1     1     1     2     2     2     2     2       上京区     1     1     2     2     2     4     3     4     3     4     4     1     1     5     5     5     5     5     5     6     6     6     7 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td>			1	1															2
計     15     7     22     2     10     12     34     2     2     2     2       京都市     北区     1     1     1     1     2     2     4     2     2     4       左京区     1     3     4     1     1     5     3     3     4     1     1     5     3     3     4     1     1     4     3     4     1     1     4     3     4     1     1     4     1				2								1							5
京都市						2													36
上京区     1     1     2     2     2     4       左京区     1     3     4     1     1     5       中京区     1     2     3     1     1     2     5       下京区     1     2     3     1     1     4     1     1     1       右京区     3     2     5     1     1     6     6     1       伏見区     2     2     2     2     2	京都市				1			1	2							1		1	3
中京区     1     2     3     1     1     2     5       下京区     1     2     3     1     1     4     1     1     1       右京区     3     2     5     1     1     6     6       伏見区     2     2     2     2     2		上京区				2													4
中京区     1     2     3     1     1     2     5       下京区     1     2     3     1     1     4     1     1     1       右京区     3     2     5     1     1     6     6       伏見区     2     2     2     2     2		左京区																	5
右京区     3     2     5     1     1     6       伏見区     2     2     2     2		中京区				1													5
伏見区 2 2 2													1		1				5
				2			1	1											6
				1		<del>                                     </del>	-	-				<del>                                     </del>			<del>                                     </del>				2
その他及び不明 1 1 1 2										<b> </b>							-		2
TCUTIEX O Y F T				10		9				<del>                                     </del>		<b> </b>	1		1	1		1	34

	5 . 累計政令指定都市の	- 4X C/III I	-HE ( 116	113133 1-10	中皮腫			. /		肺がん			石綿肺		7 Ñ <b>≢</b>	ん性胸膜	即厚	(人)
政令指定都市	区名		男		中区匯	女			_									合計
Y 4 10 YE 10 10	E 1	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	
大阪市	都島区	4		4				4										4
	福島区	1		1		1	1	2				1		1				3
	西区	1	4	5		1	1	6										6
	港区	4	1	5				5										5
	天王寺区	1		1	1		2	3										3
	浪速区	2	1	3		1	1	4										4
	西淀川区	5	4	9	1	1	2	11	1		-							11
	東淀川区東成区	4	2	6	1 2	2	3 2	9	1		1							10
	生野区	5	1	6	1		1	7										7
	旭区	0	1	1	1		1	2										2
	城東区	3	1	4			-	4										4
	阿倍野区	2		2		1	1	3	1		1				1		1	5
	住吉区	3	2	5		1	1	6	2		2							8
	東住吉区	4	3	7				7	1		1							8
	西成区	3	5	8	1	2	3	11	1		1							12
	淀川区	3	2	5	2		2	7				1		1				8
	鶴見区				1		1	1	1		1							2
	住之江区	2		2				2										2
	平野区	8	2	10	2		2	12	2		2	1		1				15
	北区	5	2	7	2	-	2	9	1		1							10
	中央区	1		1	1	1	2	3										3
	その他及び不明	64	32	3 96	16	12	28	3 124	10		10	3		3	1		1	138
##±	計 堺区	2	4	6	10	2	3	9	10		10	9		9	1		1	100
堺市	中区	2	4	2	1		3	2	1		1							2
	東区	1		1	1		1	2										2
	西区	2	1	3		1	1	4										4
	その他及び不明	6		6	2	-	2	8										8
	計	13	5		4	3	7	25	1		1							26
神戸市	東灘区	3	2	5	2	1	3	8										8
	灘区	6		6	1		1	7										7
	兵庫区	4	5	9	1	2	3	12										12
	長田区	5	2	7	2	4	6	13										13
	須磨区	2	2	4	2	1	3	7										7
	垂水区	4	1	5	1		2	7										7
	北区	2		2		2	2	4										4
	中央区	5		5	1		1	6										6
	西区	1 2	1	2	1	1	2	2										2
	その他及び不明計	34	13	47	11	12	23	70										70
岡山市	北区	34	13	47	11	12	1	5										5
画田山	中区	1	1	1	1		1	2										2
	東区	2		2			1	2										2
	南区	3	1	4	1		1	5										5
	その他及び不明	1	1	2				2										2
	計	10	3	13	3		3	16										16
広島市	中区	2	2	4				4	1		1							5
	東区	2		2				2										2
	西区	1	1	2				2										2
	安佐北区	1	1	2				2										2
	安芸区		2	2				2										2
	その他及び不明	2		2				2										2
	it	8	6	14				14	1		1							15
北九州市	門司区	1		1	2	2	4	5	1	1	2							7
	小倉北区	2	2	6				2 6	1		1							3 6
	八幡東区	4	2	7		1	1											8
	八幡西区 その他及び不明	5 2		2	1	1	1	8										3
	計	14	4	18	3	3	6	24	2	1	3							27
福岡市	東区	14	2		1		1	3		- 1								3
	博多区	3		3		1	1	4										4
	中央区	3	1	4				4										4
	南区	2	1	3				3	1		1							4
	城南区	1	1	2	1		1	3										3
	その他及び不明	1		1				1										1
	計	10	5	15	2		3	18	1		1							19
熊本市	中央区		1	1	1	3	4	5										5
	北区	2		2				2										2
	その他及び不明	2	1	3				3										3
	計	4	2	6	1	3	4	10										10
	合計	273	149	422	77	78	155	577	29	1	30	6	0	6	2	0	2	615

図 - 7 - 6 . 累計最長居住歴(都道府県)分布(施行前弔慰金、エ分類、アンケート回答者)



	7.累計最長居住歴(旅	נאמים ויהנום	<u>ш, тл</u>	ハス、 ノン	中皮腫					肺がん			石綿肺		7 Ñ	まん性胸膜	肥厚	(人
『道府県名			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合
北海道	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	п	77	~	пі	25	~	п	73		п	
化/母坦	札幌市	6	4	10	1		1	11										
	函館市	3		6	2	2	4	10										
	小樽市	1		1	1		1	2										
	旭川市 釧路市	1 2	2	3	3	1	4 1	7 3							-			
	岩見沢市	2		2	1		1	2										-
	苫小牧市	1		1	1		1	2										
	美唄市				1	1	2	2										
	江別市	2		2		0	2	2							-			
	赤平市 岩内郡岩内町	2		2		2	2	2							1			-
	留萌郡小平町		1	1		1	1	2										
	日高郡新ひだか町	1		1	1		1	2										
	その他の市町村	6		12	1	4	5	17										
青森	計	27	16	43	12	11	23	66										
ヨ 木木	青森市		1	1	1		1	2							1			
	その他の市町村	2		5		2	2											
	計	2	4	6	1	2	3	9										
当手	BB <del>+-</del>	0	1	0		1	1	0		1			1	ı	1		1	
	一関市 その他の市町村	2	1	2		3	1 3								-			
	計	3		4		4									1			
宮城																		_
	仙台市	1	3	4	1	3	4											
	石巻市			^		3	3	3						<b> </b>	<del> </del>	1	1	-
	栗原市 伊具郡丸森町	2		2				2						1	1	+	1	-
	その他の市町村	1	1	2	2	1	3	5						1	1	1	1	
	計	6	4	10	3	7	10	20										L
秋田	11 met																	
	秋田市		1	1		1	1							1	1	1	1	-
	その他の市町村計		4 5	5	1	3	4 5	8 10							1		1	
山形	INI			J		4	J	10		1			1	1		-1		
	山形市	1	1	2				2										
	その他の市町村	2		3				3										
<b>三</b> 白	計	3	2	5				5										
富島	福島市	1		1	1	ı	1	2			1	1		ı	1	1	1	
	会津若松市	1	1	2			1	2										1
	郡山市				1	1	2	2										
	いわき市	2		2	2	1	3	5							1			
	その他の市町村計	4	1	5	6	3 5	5 11	5 16							-			
茨城	B I	4	1	9	0	9	11	10						I	1		1	1
	日立市	1		1		2	2	3										
	結城市				1	1	2	2										
	笠間市	1	1	1		1	1	2							-			ļ
	鹿嶋市 筑西市	1	1	2		1	1	2							1			1
	鉾田市		-	1	3	-	3	3										
	その他の市町村	2	1	3	1	4	5	8										
	計	4	4	8	5	9	14	22										
栃木	<b>空和京士</b>	1	9	9			9	-						ı	1	1	1	1
	宇都宮市 日光市	1	2	3		2	2	5 3							1			1
	小山市	1	1	2				2										t
	大田原市	1		1		1	1	2										
	その他の市町村	1	2	3	2		2	5										
94 EE	計	4	6	10	2	5	7	17										
詳馬	前橋市	1		1	1		1	2						I	1			T
	伊勢崎市	1	2	2	-		1	2						1	1	1	1	F
	太田市	1		1	1		1	2										
	渋川市	1		1	1		1	2										
	藤岡市 その他の市町村	1	2 3	2	1	2	1 3	3 7						-	1-		1	1
	その他の市町村 計	4	7	11	5	2	7	18							1		1	
奇玉	. H 1	. 1		11				. 10							-	·	•	
	さいたま市	2	2	4				4										
	川越市	1		1	1		1	2							1			-
	熊谷市 川口市	3	1 2	1 5		2	2	7						-	-	1	1	-
	<b>秩父市</b>	2		2				2						1		1	1	
	深谷市	l -	1	1	1	L	1	2							L	L		L
	上尾市				1	1	2	2										
	草加市	1	1	2	1		1	3										_
	越谷市 新座市	3		3		1	1	3 2							1		1	-
	新座巾 その他の市町村	9	4	13	4	4	8	21						1		1	1	
	計	22	11	33	8			49								1	1	
-葉																		
	千葉市	3		5	2	3	5	10										<u> </u>
	市川市	3		3	1	1	2	5						1	1	1	1	1
	船橋市 松戸市	3	1	1 3	1	1	2	3 4						-	1	1	1	1
	成田市	1		1	1		1	2						<b> </b>	1	1	1	H
	柏市	1		1	1		1	2										
	勝浦市	1		1	1		1	2										
	市原市		2	2		2	2	4						<b> </b>	1	1	1	1
	八千代市 香取市	2		2				2						-	-	1	1	1
	音取巾 その他の市町村	1	2	3	2	1	3	6							1		1	1
	I	1 1	7	U	- 4	1 1	· ·	U		1			1					

表 - 7 - 7 . 累計最長居住歴(施行	前弔慰金、エ分類、アンケート回答者)	
	中皮腫	肺がん

					中皮腫					肺がん			石綿肺		ひま	ん性胸膜	肥厚	
都道府県名	市町村名	胸膜	男その他	小計	胸膜	女その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
13東京	千代田区	3	1	4	1		1	5	ı									5
	港区	2	1	3	1 2	1	3	6										6
	新宿区	4		4	2	1	2	6										6
	文京区	3		3	1		1	4										4
	台東区		2	2	1	3	4	6										6
	品川区	1		1	2	1	3	4										4
	1 日黒区	7		7	6	1 6	3 12	4 19										4 19
	大田区 世田谷区	2	1	3	4	U	4											7
	渋谷区	2		2			- 1	2										2
	中野区	2	1	3	1	1	2	5										5
	杉並区	5		5	1	2	3	8										8
	豊島区		1	1		2	2	3										3
	北区 荒川区	2	1	3	2	2	2	4 5										5
	板橋区		-	Ů	1	1	2											2
	練馬区	3	4	7				7										7
	足立区	3	1	4	3	2	5	9										9
	葛飾区		2	2	2	1	3	5										5
	江戸川区 立川市	1	2	3		1	1	4 3										3
	昭島市	1	1	1		1	1	2										2
	町田市	3	1	4	1	1	2	6										6
	小平市	1	1	2				2										2
	西東京市	1	1	2	-			2										2
	その他の市町村	5	2	7	4	4	8	15						-	1			15
14神奈川	計	54	24	78	36	31	67	145	l			ı		l	1	I	ı	145
ゴマホハ	横浜市	9	6	15	10	1	11	26										26
	川崎市	4	2	6	3	1	4	10				L			L			10
	相模原市	2	1	3	1		1	4										4
	横須賀市	1		1	1		1	2										2
	藤沢市	1	1	2	0	1	1 2	3										3
	小田原市 茅ヶ崎市				2	1	2	2										2
	三浦市	<del></del>			1	1	2	2										2
	伊勢原市	1		1		1	1	2										2
	座間市		1	1	1		1	2										2
	その他の市町村	2	1	3	4		4	7										7
A C TO C SER	計	20	12	32	24	6	30	62										62
15新潟	新潟市	1	1	1		1	1	2	l									2
	三条市	-	1	1	1	-	1	2										2
	柏崎市		1	1	1		1	2										2
	小千谷市	1	1	2				2										2
	その他の市町村計	1 2	4	1	1 3	1 2	2 5	3 11										3 11
16富山	ĀΤ	Z	4	ь	3	Z	9	11	l .									11
ТОШЦ	富山市	1	2	2		2	2	4										4
	高岡市				1	1	2	2										2
	魚津市	1		1		1	1	2										2
	その他の市町村	1	1	2		1	1	3										3
17石川	計	2	3	5	1	5	6	11	<u> </u>									11
., 11,	金沢市	2	1	3		2	2	5	1									5
	珠洲市					2	2	2										2
	加賀市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	1	1 2	2		1 5	1	3										3 12
18福井	計	4	Z	6	1	6	6	12	<u> </u>									12
ПОПШУТ	福井市	1	1	2				2	1									2
	小浜市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村					1	1											1
19山梨	計	2	1	3	1	1	2	5										5
1301*	笛吹市	1		1		1	1	2	l									2
	その他の市町村	1	1	2	2	-	2											4
	計	2	1	3	2	1	3	6										6
20長野								,	,							,		
	長野市	1		1		2	2											3
	上田市 その他の市町村	2	3	2	3	1	4	2 8										8
	計	4		7	3		6											13
21岐阜																		
	岐阜市	2	1	3	1	3	4				_							7
	大垣市	₩.		-	1	1	2							-	1			2
	高山市 中津川市	1	1	1 2	1		1	2 3							-			3
	羽島市	1	1	1	2	1	3	4										4
	加茂郡七宗町		1	1		1	1	2				L			L	L		2
	その他の市町村	2	1	3		1	1	4										4
00140	計	6	5	11	6	7	13	24										24
22静岡	<b>整</b> 岡市	2	2	4	2	1	3	7	1	-		1			1	1		7
	静岡市 浜松市	+ 2	2	2	3	3	6								1			8
	富士市	2	- 4	2	1	2	3	5				1			1			5
	磐田市	2	1	3	-	-		3										3
	掛川市	1	2	3			•	3										3
	藤枝市	1		1	1		1	2										2
	御殿場市	1	1	2	1		,	2							1	1		2
	その他の市町村計	2 11	3 11	5 22	1 8	6	1 14	6 36							1			6 36
	R I	11	11	44	ŏ	υ	14	96	ı			I		<u> </u>			l	96

新田村名   新田   女  女  女  女  女  女  女  女  女  女  女  女  女						中皮腫					肺がん			石綿肺		しょ	そん性胸膜	北岸	
Total for   To	『道府県名		Dies Date		11.441			1.41	計	男		計	男		計				合計
변경에 변경 1 2 1 1 1 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 3 3 1 1 2 2 1 1 3 3 1 1 2 2 1 1 3 3 1 1 2 2 1 1 3 3 1 1 3 2 1 1 3 3 1 1 3 2 1 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	愛知	巾町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計											
開きたける 1 1 1 1 1 1 2 2 3 4 4 5 5 5 5 5 6 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7	SC/14	名古屋市	4	3	7	1	7	8	15										
「現在の			1																
機能性 1 2 2 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1						1	-												ļ
機能性 1 1 1 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5							1	1											
			1				1	1											
변환																			
변화 1 1 1 2 3 3 4 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6				3		5													
변경을 1 1 1 2 1 4 5 14 5 14 5 14 5 14 5 14 5		計	11	10	21	8	12	20	41										
변변 2 1 3 1 1 4 5 5 2 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	三重				_														
京都					2	1	4	-											
議																			<b>-</b>
大変性   1   1   1   1   2   2   5   1   1   1   1   1   1   2   2   5   1   1   1   1   1   1   1   1   1	滋賀	I R I	0		9	1	4	Ü	10							ı	1	I	<u> </u>
日本学院   1   1   1   1   2   1   2   1   1   1	, m, J C	大津市		1	1	1	1	2	3										
中部																			
新規																			
開発的 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1			1	1		1													
展集市 2 2 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1							1												
受ける						-													
議論							1	1											
関係的			5	3	8	3	7	10											
福祉市	京都	= 40 -	_	_							_		·-	_	_	_	_		
関係性   1   1   2   3   3   3   4   4   4   4   4   4   4				6		3		8											
宇治市			1		1	1													1
所持程度/練行 1 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4			1	1	1														t
(中央の中野村) 3 2 5 1 1 1 1 6 1 7 37 1 1 1 6 1 1 1 1 6 1 1 1 1 1 7 37 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		船井郡京丹波町			1		2		3										
大阪		その他の市町村			5			1	6										
大統任 18 17 35 14 7 22 56 1	-L-00	計	11	9	20	6	11	17	37							1			
掃布	<b>大阪</b>	大阪市	10	177	0.5	1.4	F 1	01 I	FO.	1				I		I		I	ı
解析 2 2 2 1 1 1 2 2 4 4																1		1	
議論																			
機関市 1 2 3 3																			
機力市 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 2 1		池田市		2	3														
投方布				1															
浸木市   3   3   3   3   3   4   3   3   4   4						1													
八尾市							1	1											
操作野市				1		1		1											
松原市 3 3 3 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1							1												
現場野市			3						3										
乗大阪市 1 3 4																			
展開市 2 2 2 1 1 1 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						1		1											
子の他の市科村   1   2   3   3   1   1   1   1   1   1   1   1				3		1	1	0		1		1							
兵庫				2		1	1	- 4											
神戸市						27	14	41		1		1							1
腰路市 40 10 50 51 17 68 118 2 2 1 1 1	兵庫					•		•											
展情市 40 10 50 51 17 68 118 2 2 1 1 1 2 4 1 1 2 1 2 1 1 1 1 1 2 1				8															
開石市				10						0		0							<b>—</b> ,
西宮市 5 1 6 2 2 2 8 8			40							2		2							1
芦屋市			5				1												
伊丹市 2 1 1 3 2 1 3 6																			
翻商市			2		3		1	3	6										
加占川市				1		1													
西脇市			1		1	0	1												
宝塚市   3   1   4			1		1		1												
Repaired 4 2 6 6 2 2 4 4 10 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8				1		1	1	- 4											
宗良						2	2	4											
奈良市     3     1     4     1     1     5     人名の地の市町村     1     2     1     2     1     2     1     2     1     2     1     2     1     2     2     2     4     7     1     1     1     1     1     1     2     2     2     4     7     7     1     1     1     2     2     2     4     7     7     1     1     1     2     2     2     4     7     7     1     1     1     2     2     2     4     7     7     1     1     1     1     1     2     2     2     4     7     7     1					97		35			2		2							2
大和都山市 1 1 1 2 2 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 5 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 5 3 3 1 1 2 3 3 1 4 5 5 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	奈良	**																	
種原市				1		1	1									<b> </b>		-	<u> </u>
生物形塊部							1	1								-		-	<del>                                     </del>
北墓城都王寺町   1			<del>                                     </del>			4		4								<b>†</b>		l –	1
計 10 2 12 8 3 11 23			1	-															t
和歌山市 1 1 2 2 2 1 1 3 1 3 1 1 5 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		その他の市町村	3		3	2		4											
和歌山市		計	10	2	12	8	3	11	23										
その他の市町村   1	和歌山	7035 L														r	1	Т	
日本					2	1		,											1
鳥取市 1 1 1 2 2 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5																1		1	1
帰取市	鳥取	[H]			4	1		1	ð					1		1	1	1	
米子市     1     1     2     2       富吉市     1     1     1     1     1     1     2     3       芸の他の市町村     1     1     1     1     2     3     5     9		鳥取市	1		1		1	1	2										
倉吉市     1 1 1 2 2 2       その他の市町村 1 1 1 1 2 3 5 9       島根       岡山市 5 1 6 2 2 2 3 1 1 1 2 3 1 1 1 2 2 3 1 1 1 1 2 3 1 1 1 1		米子市		1					2										
高根     名     1     4     2     3     5     9       その他の市町村     1     1     1     3     1     4     5       計     1     1     1     3     1     4     5       同山市     5     1     6     2     2     8       倉敷市     1     1     2     2     3     1     1       笠岡市     1     1     2     2     2       井原市     1     1     2     2     3       浅口市     1     1     1     1     2       次日市     1     1     1     1     2		倉吉市																	
島根				,												<b> </b>		1	<u> </u>
その他の市町村     1     1     3     1     4     5       計     1     1     1     3     1     4     5       岡山市     5     1     6     2     2     8     8       富敷市     1     1     2     2     3     1     1       笠岡市     1     1     2     2     3     1     1       井原市     1     1     2     2     2     1       護庭市     1     1     1     1     2     3       浅口市     1     1     1     1     2     3	皀枦	ΙĒΤ	] 3	1	4	2	3	5	9			J		l		I	1	I	1
同山市     5     1     6     2     2     8       倉敷市     1     1     2     2     3     1     1       笠岡市     1     1     2     2     3     1     1       井原市     1     1     2     2     2       真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     1     2       水口市     1     1     1     1     2	אוינייי	その他の市町村	1		1	3	1	4	5			<b>,</b>							1
岡山市     5     1     6     2     2     8       倉敷市     1     1     2     2     3     1     1       笠岡市     1     1     1     2     2       井原市     1     1     2     2       真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     1     2																			t
岡山市     5     1     6     2     2     8       富敷市     1     1     2     2     3     1     1       笠岡市     1     1     2     2     1       井原市     1     1     2     2       真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     1     2	岡山				Į.			•											_
笠岡市     1     1     2     2       井原市     1     1     2     2       真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     2     3				1															
井原市     1     1     2     2       真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     2     3			1		1					1		1							<u> </u>
真庭市     1     1     1     1     2       浅口市     1     1     1     2     3			-	_	~	1	1	2											1
浅口市 1 1 1 2 3				1		1		1											1
							1									<del>                                     </del>		1	1
				2												<b> </b>		1	<b>†</b>

	7.累計最長居住歴(施	川川中慰	正、工ガ	天見、 アン	中皮腫	凹合有)				肺がん			石綿肺		7∜≢	そん性胸膜	即厚	(人)
都道府県名			男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
4产自	市町村名	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	ĒΙ	カ	×	āΙ	カ	×	ΠI	カ	×	ĀΙ	
34広島	広島市	3	2	5				5			l							5
	呉市	1		1	3		3	4										4
	三原市	1		1	2		2	3										3
	尾道市 福山市	2	1	2	3	1	4	2 5										5
	三次市	1	1	1	3	1	3	4										4
	江田島市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村					2	2	2										2
35山口	計	9	3	12	12	3	15	27										27
зэщц	下関市	2	1	3	1	2	3	6										6
	防府市	_				1	1	1	1		1							2
	その他の市町村		1	1	2		2	3										3
36徳島	計	2	2	4	3	3	6	10	1		1							11
301芯局	徳島市	1		1		1	1	2										2
	吉野川市	1	1	2				2										2
	三好市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村計	1 4	1 2	6	3	1 2	4 6	6 12										6 12
37香川	ĪĀT	4	2	ь	4	2	6	12			ļ							12
	高松市	1	1	2	1	2	3	5										5
	その他の市町村	1	1	2	1	2	3	5										5
20平極	計	2	2	4	2	4	6	10			<u> </u>				l			10
38愛媛	松山市	4	1	5	2	1	3	8			1				I		1	8
	新居浜市	1	1	1	1	1	1	2			1							2
	大洲市				1	1	2	2										2
	その他の市町村					1	1	1										1
39高知	計	5	1	6	4	3	7	13										13
のは回れ	高知市	1		1	1	1	2	3										3
	高岡郡梼原町	1		1	1	-	1	2										2
	その他の市町村	1		1	1	2	3	4										4
4075	計	3		3	3	3	6	9										9
40福岡	北九州市	2	1	3	2	2	4	7		1	1	1			ı		1	8
	福岡市	3	2	5		1	1	6		-	1							6
	大牟田市	1	2	3	2		2	5										5
	久留米市	1	1	2		1	1	3										3
	直方市		1	1	1	2	2	2 4										2
	福津市		1	1	1	1	1	2										2
	京都郡みやこ町	1	1	2		-	-	2										2
	その他の市町村	5	3	8	1	5	6	14										14
41佐賀	計	13	12	25	6	14	20	45		1	1							46
411年貝	佐賀市	2		2	1		1	3				1			ı		ı	3
	唐津市				1	1	2	2										2
	その他の市町村	3	1	4	3		3	7										7
40 巨岐	計	5	1	6	5	1	6	12										12
42長崎	長崎市	3		3		1	1	4			1				ı		I	4
	諫早市					2	2	2										2
	大村市	1		1	1		1	2										2
	その他の市町村	2		2	2		2	4										4
43熊本	計	6		6	3	3	6	12			l							12
-10,tt-4-	熊本市	1		1	1	3	4	5										5
	山鹿市		1	1	1		1	2										2
	天草市	2		2				2										2
	その他の市町村計	3	2 3	6	2	3 6	3 8	5 14										5 14
44大分		, ,	5	U		U	U	14									1	14
	別府市	1		1		1	1	2										2
	その他の市町村	1		1	1	1	2	3										3
45宮崎	計	2	<u> </u>	2	1	2	3	5		<u> </u>	<u> </u>			1	L		1	5
で中国	都城市		1	1		1	1	2			l							2
	延岡市		-		1	2	3	3										3
	西臼杵郡高千穂町				2	1	3	3										3
	その他の市町村	1	1	2	1	4	5	7							-		1	7
46鹿児島	計	1	2	3	4	8	12	15		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1	1	1	1	15
	鹿児島市		1	1	2	1	3	4										4
	指宿市					2	2	2	•									2
	霧島市	1		1	1		1	2									1	2
	その他の市町村計	1 2	1	1 3	1 4	7	5 11	6 14							-		1	6 14
47沖縄	[R]	1 2	1	Э	4		11	14		l	l		1	1	1	1	1	14
	南城市	1	1	2				2										2
	その他の市町村	1	1	2	4	3	7	9				1		1				10
00.7.0.41	計	2	2	4	4	3	7	11				1		1				12
99その他	その他の市町村	1		1			1	1			1	1		1	1		1	1
	このこにのこけまり付			1				1			<del> </del>				1	1	+	1
	計	1								0								

表 - 7 - 8 . 累計政令指定都市の最長居住歴(施行前弔慰金、工分類、アンケート回答者)

40 , 0	. 7.11 2 7.11				中皮腫		-71 /51			肺がん			石綿肺		びま	そん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名	防御井	男	小計		女	小士	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
札幌市	中央区	<u>胸膜</u> 1	その他 1	<b>小</b> 面T 2	胸膜	その他	小計	2										2
1640610	北区	2	1	3				3										3
	東区	2	1	3	1		1	4										4
	その他及び不明	1 6	1	2	1		1	2 11							-			2 11
仙台市	青葉区	1	4	10	1		1	2							1			2
ЩДПР	太白区		2	2				2										2
	その他及び不明				1	3	4	4										4
<del></del>	計るかれる。	1	3	4	1	3	4	8							-			8
さいたま市	その他及び不明 計	2	2	4				4										4
千葉市	中央区	_ ~	1	1		1	1	2							1			2
	花見川区				1	1	2	2										2
	稲毛区	1	1	2		1	1	2							-			2
	美浜区 その他及び不明	1		1	1	1	1	2							1			2
	計	3	2	5	2	3	5	10								-		10
横浜市	鶴見区				2	1	3	3										3
	神奈川区	1		- 1	2		2	2 4							-			2
	中区 保土ケ谷区	1	2	3	3		3	4										4
	金沢区	2	1	3	-			3							-	-		3
	戸塚区	2	1	3				3										3
	その他及び不明	3	2	5	2	_	2	7							<u> </u>	<u> </u>		7
川崎市	計 川崎区	9	6	15	10 1	1	11 2	26						-	<del>                                     </del>	<del></del>		26
\ (   ford   ( )	中原区	1		1	2	1	2	3	1						<b>†</b>			3
	多摩区		2	2				2										2
	麻生区	2		2				2							<u> </u>	<u> </u>		2
	その他及び不明計	1 4	2	6	3	1	4	10				<b> </b>			<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	10
相模原市	中央区	2	1	3	చ	1	4	3							<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		3
HINATE	その他及び不明				1		1	1										1
	計	2	1	3	1		1	4							ļ	ļ		4
新潟市	その他及び不明		1	1		1	1	2								-		2
静岡市	<u>計</u> 葵区	1	1 2	1 3	1	1	1	2 4										2
다 [의 독류	その他及び不明	1		1	1	1	2	3								-		3
	計	2	2	4	2	1	3	7										7
浜松市	中区		1	1	1		1	2							-			2
	東区 北区				1	2	2	2 2										2
	その他及び不明		1	1	1	1	1	2										2
	計		2	2	3	3	6	8										8
名古屋市	北区	1		1		2	2	3							ļ			3
	瑞穂区 熱田区		1	1		1	1	2							-			2
	その他及び不明	3	1	4	1	3	4	8							<b>-</b>	+		8
	計	4	3	7	1	7	8	15										15
京都市	上京区		1	1	2		2	3										3
	左京区 中京区	1	2	3	1	1	1	4							-			4
	下京区	1	1	2	1	1	1	3							1			3
	右京区	2		2				2										2
	西京区	1		1		1	1	2										2
	その他及び不明 計	6	6	12	3	5	8	20							-			20
大阪市	西区	1	2	3	Э	1	1	4							1			4
NIX.IP	港区	3		3				3										3
	天王寺区	1		1	1		1	2							<b>_</b>	$\perp$		2
	浪速区 西淀川区	1	1 2	3	1	1	2	2 5				<b> </b>			<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	5
	東淀川区	1	2	2	1	2	3	5 5							<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		5
ĺ	東成区				2		2	2										2
	生野区	1	1	2	1		1	3							<u> </u>	<u> </u>		3
	旭区 阿倍野区	1	1	1	1	1	1	2 2							<b></b>	<del> </del>		2
	住吉区	2	2	4	1	1	1	4	1						<b>†</b>			4
	東住吉区	1	2	3				3										3
	西成区		2	2	1	1	2	4							<b>_</b>	$\perp$		4
	定川区	1		1	2		2	3 5				<b> </b>			-	<del> </del>	<b> </b>	3 5
	平野区 北区	3 2	2	3	2		2	5 5							<del> </del>	<del> </del>		5
	中央区			-1	1	1	2	2										2
	計	18	17	35	14	7	21	56										56
堺市	堺区		2	2	1	2	3	5							<u> </u>	<u> </u>		5
	西区 その他及び不明	1 3		1 3	2	1	1 2	2 5	-						1			2 5
	計	4	2	6		3	6	12				l			<u> </u>	<u> </u>	l	12
神戸市	東灘区	2	2	4	1	1	2	6										6
	兵庫区	1	2	3				3							<u> </u>	$\bot$		3
	長田区 須藤区	2	1	3	2	3	5	8 5							<del> </del>	-		8 5
	須磨区 垂水区	4	1	5	1	1	3	5 7							<del>                                     </del>	<del> </del>		5 7
	北区	4	1		1	2	2	2							<u> </u>			2
	西区		1	1		1	1	2										2
Ī	その他及び不明	2		2				2							<u> </u>	$\bot$		2
		12	8	20	6	9	15 1	35 5				-		-	-		<b> </b>	35 5
网山士	計	0	- 1															
岡山市	北区	3 2	1	2	1		1								1	-		
岡山市		3 2	1	2	1		1	2							<u> </u>			2

					中皮腫					肺がん			石綿肺		びま	ん性胸膜	肥厚	
政令指定都市	区名		男			女		計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	合計
		胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	ΠI	カ	×	āΙ	カ	×	ΠI	カ	×	ĒΙ	
広島市	中区	2	1	3				3										3
	その他及び不明	1	1	2				2										2
	計	3	2	5				5										5
北九州市	門司区				1	1	2	2		1	1							3
	八幡西区		1	1		1	1	2										2
	その他及び不明	2		2	1		1	3										3
	計	2	1	3	2	2	4	7		1	1							8
福岡市	東区		2	2				2										2
	博多区	1		1		1	1	2										2
	その他及び不明	2		2				2										2
	計	3	2	5		1	1	6										6
熊本市	中央区				1	3	4	4										4
	その他及び不明	1		1				1										1
	計	1		1	1	3	4	5										5
	合計	87	67	154	55	50	105	259	0	1	1	0	0	0	0	0	0	260

# (8) 尼崎市の詳細集計(ばく露(エ)分類)

## 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者のうち、(3)で用いたばく露分類が(エ)分類であり、対象期間である昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)間に尼崎市に居住歴がある者の累計において、行政地区、時点(昭和 30 年、40 年、50 年、60 年)によるクロス集計を行った。

行政地区は中央地区、小田地区、大庄地区、立花地区、武庫地区、園田地区の6地区とし、記述不十分等により分類できない場合は地区不明とした。

地区の分類に当たっては、尼崎市史第10巻付図「尼崎市小字図」等を参考とした。

また、集計は下記の2通りの居住歴により行った。

#### 最長居住歴による集計

「(7)住所別集計」において尼崎市に最長居住歴のある者(医療費・未申請弔慰金 196人、施行前弔慰金 120人)について、対象期間内に尼崎市内で最も長く居住した行 政地区(以下「最長居住地区」という。)により集計した。

対象期間中に複数の行政地区に居住歴がある場合には、年単位で計算して最長居住地 区を各人1つ選択した。対象期間中に最長居住区が複数あった場合は、その中で最も古 い住所を1つ選択した。

#### 対象期間居住歴による集計

対象期間中に尼崎市に一度でも居住歴がある者について、対象期間中に一度でも居住した行政地区により集計した。対象期間中に複数の行政地区に居住歴がある場合は、重複して集計した。なお、同じ行政地区内の異なる居住歴については1つの居住歴として扱い重複集計しなかった。

医療費・未申請弔慰金については、最長居住歴及び対象期間中に居住歴のある者を年度 別に集計し、グラフ化した。

さらに、尼崎市に最長居住歴のある者から、地区不明の者を除き、医療費・未申請弔慰金 186 人、施行前弔慰金 110 人の「最長居住所」を地図上にプロットした。

#### 結果

# 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

最長居住歴による集計(表 - 8 - 1、表 - 8 - 2)

最長居住歴による集計において、それぞれの地区に最も長く居住していた者は、中央地区 28 人(男 21、女 7)、小田地区 129 人(男 62、女 67)、大庄地区 3 人(男 2、女 1)、立花地区 7 人(男 3、女 4)、武庫地区 0 人(男 0、女 0)、園田地区 19 人(男 10、女

9) 地区不明10人(男3、女7)であった。

最も多い最長居住地区は小田地区であり、小田地区の者 129 人のうち、昭和 30 年時点に最長居住歴のある者は 76 人、昭和 40 年時点は 107 人、昭和 50 年時点は 76 人、昭和 60 年時点は 41 人であった。

なお、年度別の最長居住歴については、図 - 8 - 1のとおりである。

# 対象期間居住歴による集計(表 - 8 - 1、表 - 8 - 3)

対象期間居住歴による集計において、各地区に居住歴のある者は、中央地区 54 人(男31、女23)、小田地区 177 人(男86、女91)、大庄地区 17 人(男11、女6)、立花地区 23 人(男9、女14)、武庫地区 10 人(男3、女7)、園田地区 36 人(男18、女18)、地区不明 24 人(男10、女14)であり、合計で延べ 341 人であった。

最も多い居住地区は小田地区であり、小田地区の者 177 人のうち、昭和 30 年時点に 居住歴のある者は 108 人、昭和 40 年時点は 148 人、昭和 50 年時点は 92 人、昭和 60 年時点は 65 人であった。

なお、年度別の居住歴については、図 -8-2のとおりである。

# 施行前弔慰金アンケート回答者

最長居住歴による集計(表 - 8 - 1、表 - 8 - 2)

最長居住歴による集計において、それぞれの地区に最も長く居住していた者は中央地区 14 人(男 5、女 9)、小田地区 68 人(男 32、女 36)、大庄地区 4 人(男 1、女 3)、立花地区 8 人(男 4、女 4)、武庫地区 4 人(男 3、女 1)、園田地区 12 人(男 4、女 8)、地区不明 10 人(男 3、女 7) であった。

最も多い最長居住地区は小田地区であり、小田地区の者 68 人のうち、昭和 30 年時点 に最長居住歴のある者は 41 人、昭和 40 年時点は 59 人、昭和 50 年時点は 42 人、昭和 60 年時点は 32 人であった。

#### 対象期間居住歴による集計(表 - 8 - 1、表 - 8 - 3)

対象期間居住歴による集計において、各地区に居住歴のある者は、中央地区 21 人(男 9、女 12)、小田地区 107 人(男 51、女 56)、大庄地区 8 人(男 3、女 5)、立花地区 24 人(男 13、女 11)、武庫地区 9 人(男 7、女 2)、園田地区 22 人(男 10、女 12)地区不明 24 人(男 9、女 15)であり、合計で延べ 215 人であった。

多い居住地区は小田地区であり、小田地区の者 107 人のうち、昭和 30 年時点に居住歴のある者は 62 人、昭和 40 年時点は 78 人、昭和 50 年時点は 54 人、昭和 60 年時点は 40 人であった。

表 - 8 - 1 . 尼崎市における地区別居住歴累計(アンケート回答者、エ (人)

給付	行政区	Ē	最長居住困	<b></b> ≢		対象期間に 住歴がある	
		男	女	計	男	女	計
医	中央地区	21	7	28	31	23	54
療費	小田地区	62	67	129	86	91	177
・	大庄地区	2	1	3	11	6	17
未	立花地区	3	4	7	9	14	23
申	武庫地区	0	0	0	3	7	10
請弔	園田地区	10	9	19	18	18	36
慰	地区不明	3	7	10	10	14	24
金	合計	101	95	196	168	173	341
	中央地区	5	9	14	9	12	21
施	小田地区	32	36	68	51	56	107
行	大庄地区	1	3	4	3	5	8
前	立花地区	4	4	8	13	11	24
弔	武庫地区	3	1	4	7	2	9
慰	園田地区	4	8	12	10	12	22
金	地区不明	3	7	10	9	15	24
	合計	52	68	120	102	113	215



表 - 8 - 2 . 尼崎市における最長居住地区別累計(アンケート回答者、エ(人)

給付	行政区	最長居住歴		うち、昭和40年時点 に居住歴のある者		うち、昭和60年時点 に居住歴のある者
医	中央地区	28	17	24	20	13
療費	小田地区	129	76	107	76	41
	大庄地区	3	2	2	2	2
未	立花地区	7	3	3	5	3
申	武庫地区	0	0	0	0	0
請弔	園田地区	19	10	12	11	9
慰	地区不明	10	8	8	4	2
金	合計	196	116	156	118	70
	中央地区	14	9	11	8	4
施	小田地区	68	41	59	42	32
行	大庄地区	4	1	2	3	3
前	立花地区	8	2	2	6	6
弔	武庫地区	4	1	2	4	3
慰金	園田地区	12	6	9	8	5
並	地区不明	10	7	8	6	2
	合計	120	67	93	77	55

<参考>

尼崎市地区別人口(男女計) (人) 各年10月1日時点

	行政区	昭和30年	昭和40年	昭和50年	昭和60年
	中央地区	90,984	99,331	77,010	63,499
	小田地区	84,986	110,732	100,005	86,524
	大庄地区	68,192	98,706	85,833	70,205
습	立花地区	47,822	93,248	124,252	119,454
"	武庫地区	13,340	34,604	66,141	76,159
	園田地区	30,183	64,369	92,542	93,274
	尼崎市合計	335,507	500,990	545,783	509,115

出典:尼崎市統計書(昭和44年、昭和56年、昭和60年)など

表 - 8 - 3 . 尼崎市における居住歴別累計(アンケート回答者、エ分類)(人)

10	0 0 . 70		口口证证3335日(		<u> п п ( — / л / д / д</u>	(人)
給付	行政区	対象期間に 居住歴がある 者		うち、昭和40年時点 に居住歴のある者		うち、昭和60年時点 に居住歴のある者
医	中央地区	54	28	33	22	17
療費	小田地区	177	108	148	92	65
貝・	大庄地区	17	5	5	4	5
未	立花地区	23	5	5	12	11
申請	武庫地区	10	0	0	3	4
前	園田地区	36	11	17	17	17
慰	地区不明	24	14	12	6	5
金	合計	341	171	220	156	124
	中央地区	21	15	13	9	5
施	小田地区	107	62	78	54	40
行	大庄地区	8	3	6	3	4
前	立花地区	24	4	6	10	10
弔	武庫地区	9	1	3	4	5
慰金	園田地区	22	9	12	12	10
並	地区不明	24	7	13	7	3
	合計	215	101	131	99	77

図 - 8 - 1 . 年度別尼崎市における地区別最長居住歴 (医療費・未申請弔慰金)

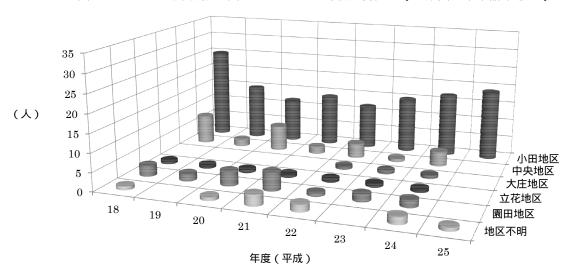
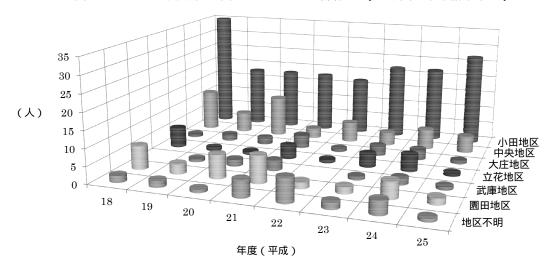
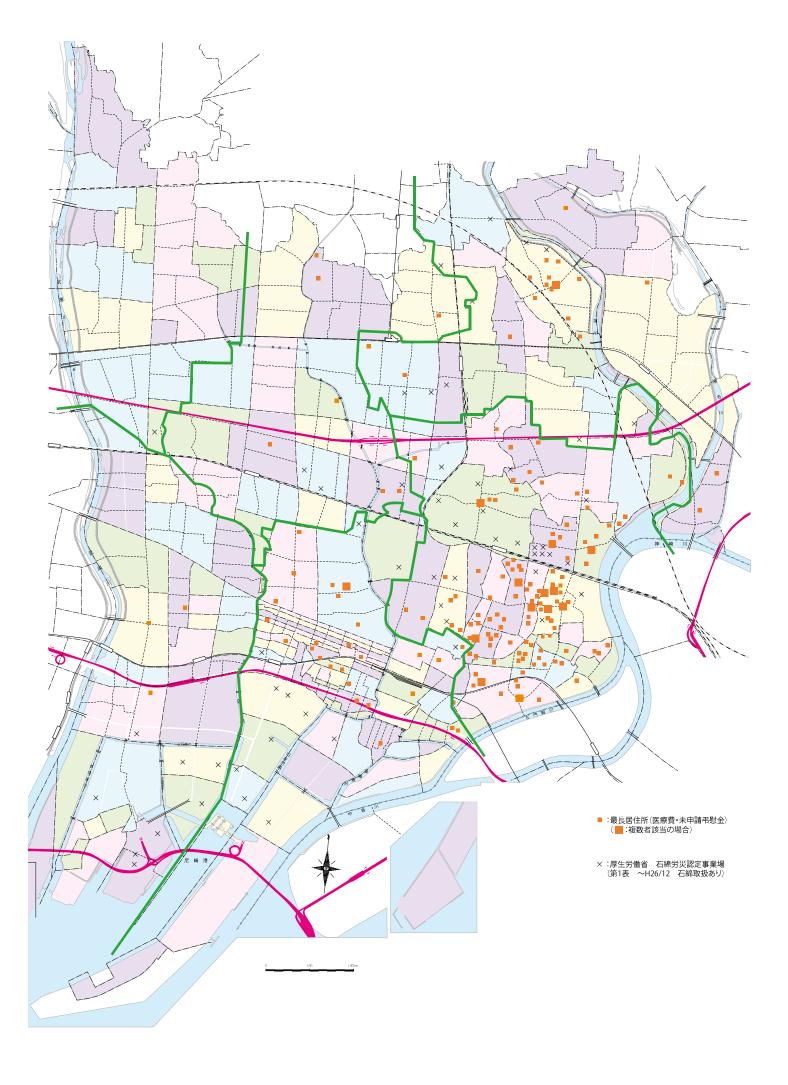
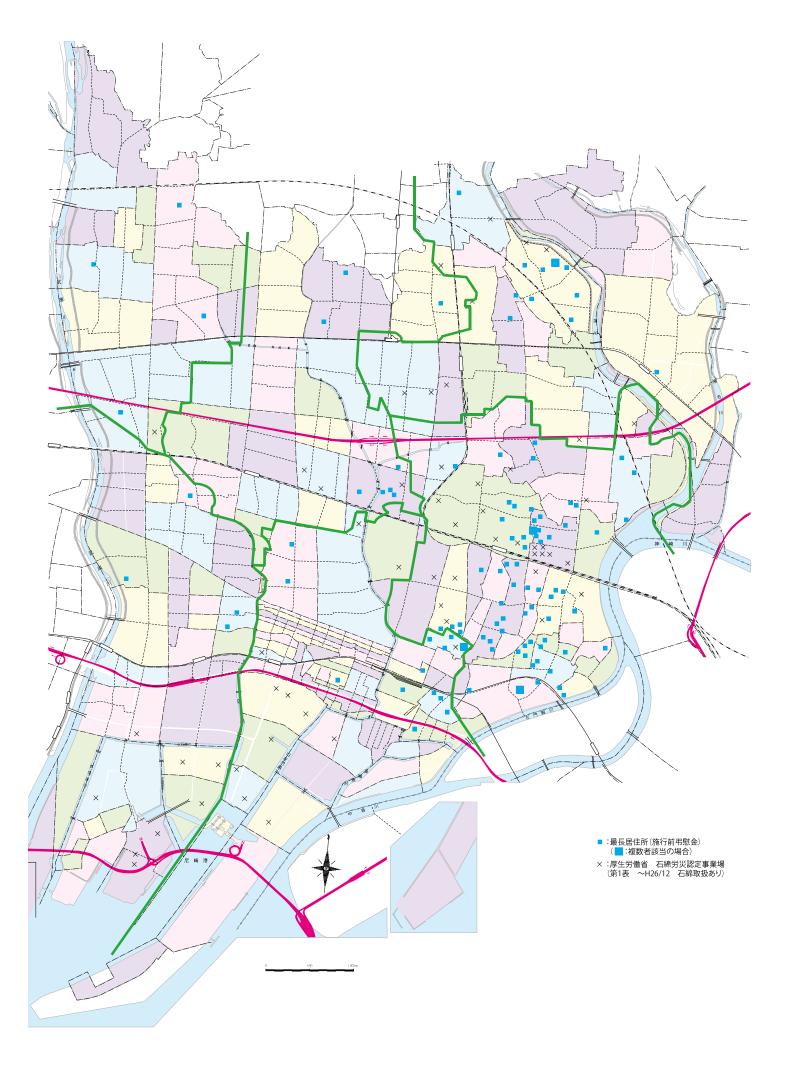


図 - 8 - 2 . 年度別尼崎市における地区別居住歴 (医療費・未申請弔慰金)







## (9)環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計

## 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者のうち、昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の期間に環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者について、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)及び(3)で用いたばく露分類別に累計を行った。また、医療費・未申請弔慰金について、年度別集計をグラフ化した。

環境省石綿健康リスク調査関連地域とは、横浜市鶴見区、岐阜県羽島市、大阪府泉南地域等、兵庫県尼崎市、奈良県王寺町及び斑鳩町、北九州市門司区、佐賀県鳥栖市の7地域である。大阪府泉南地域等とは、岸和田市・貝塚市・泉佐野市・泉南市・阪南市・河内長野市・熊取町・田尻町・岬町の9市町村を指す。

期間中に複数の地域に居住歴がある場合には、全ての地域を重複して集計した。

#### 結果

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(表 - 9 - 1)

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 3,747 人( 医療費 3,299 人、未申請弔慰金 448 人 ) であった。そのうち、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ 619 人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区 44 人、岐阜県羽島市 17人、大阪府泉南地域等 69 人、兵庫県尼崎市 378 人、奈良県王寺町及び斑鳩町 25 人、北九州市門司区 81 人、佐賀県鳥栖市 5 人であった。

全地域のばく露分類 619 人の内訳は(ア) 235 人(38.0%)(イ) 21 人(3.4%)(ウ) 11 人(1.8%)(エ) 352 人(56.9%)であった。延べ居住者数が最も多かった兵庫県尼崎市 378 人のばく露分類の内訳は、(ア) 104 人(27.5%)(イ) 14 人(3.7%)、(ウ) 4 人(1.1%)(エ) 256 人(67.7%)であった。

なお、年度別の集計は図 - 9 - 1のとおりである。

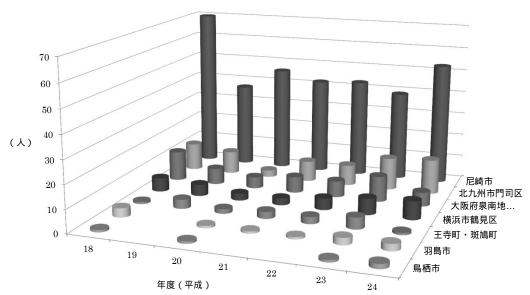
施行前弔慰金調査対象者(表 - 9 - 2)

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 3,058 人であった。そのうち、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ 335 人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区 31 人、岐阜県羽島市 6 人、大阪府泉南地域等 38 人、兵庫県尼崎市 205人、奈良県王寺町及び斑鳩町 13 人、北九州市門司区 38 人、佐賀県鳥栖市 4 人であった。全地域のばく露分類 335 人の内訳は(ア)104 人(31.0%)(イ)8 人(2.4%)(ウ)2人(0.6%)(エ)221人(66.0%)であった。延べ居住者数が最も多かった兵庫県尼崎市205人のばく露分類の内訳は、(ア)38人(18.5%)(イ)3人(1.5%)(ウ)0人、(エ)164人(80.0%)であった。

表 - 9 - 1 . 累計石綿の健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)

	疾病				中皮腫					肺がん	区凉見		石綿肺	х <del>эт</del> , 7	7がまっ	ん性胸膜	神原		合計	(人)
	757143		男		17久/庄	女				סר בוקונו			H WILLIAM		0 & /	O (III)	11013-		ни	
地域名	分類	胸膜	その他	小計	胸膜	その他	小計	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
	(ア)	15	1	16				16	10	2	12				1		1	27	2	29
	(1)																			0
横浜市 鶴見区	(ウ)								1		1							1		1
M9701	(I)	4	1	5	7	2	9	14										5	9	14
	計	19	2	21	7	2	9	30	11	2	13	0	0	0	1	0	1	33	11	44
	(ア)	2		2		1	1	3	2	1	3							4	2	6
	(1)				1		1	1											1	1
羽島市	(ウ)																			0
	(I)	4		4	4		4	8	1	1	2							5	5	10
	計	6	0	6	5	1	6	12	3	2	5	0	0	0	0	0	0	9	8	17
	(ア)	14	1	15	5		5	20	12	1	13	1		1	1		1	29	6	35
大阪府	(イ)		1	1	2		2	3										1	2	3
泉南地域 等	(ウ)				1		1	1	1		1							1	1	2
4	(工)	9	2	11	14	1	15	26	3		3							14	15	29
	計	23	4	27	22	1	23	50	16	1	17	1	0	1	1	0	1	45	24	69
	(ア)	69	7	76	3	1	4	80	19	3	22				2		2	97	7	104
	(1)	2	1	3	7	1	8	11	1	2	3							4	10	14
尼崎市	(ウ)				4		4	4											4	4
	(I)	117	6	123	115	6	121	244	6	5	11	1		1	0			130	126	256
	計	188	14	202	129	8	137	339	26	10	36	1	0	1	2	0	2	231	147	378
	(ア)	4		4	- 1		- 1	4	1		1							5	- 1	5
王寺町・	(イ)				1		1	1											1	1
斑鳩町	(ウ)	-		-	0	1		1.4	0	1	- 4	- 1		1				11	0	19
	(工) 計	7	0	7	6 7	1	7 8	14 19	3	1	4	1	0	1	0	0	0	11 16	8	25
	(ア)	28	3	11 31	4	1	4	35	16	1	5 17	1	U	1	2	U	2	49	5	54
	(1)	40	э	91	2		2	2	10	1	11							49	2	2
北九州市	(ウ)	1		1	2		2	3										1	2	3
門司区	(I)	10	1	11	8	1	9	20	2		2							13	9	22
	計	39	4	43	16	1	17	60	18	1	19	0	0	0	2	0	2	63	18	81
	(ア)	00	1	10	2	1	2	2	10		10	-	Ü	0				- 00	2	2
	(1)				_														_	0
鳥栖市	(ウ)	1		1				1										1		1
	(I)	1		1	1		1	2										1	1	2
	計	2	0	2	3	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5
	(ア)	132	12	144	14	2	16	160	60	8	68	1	,	1	6		6	211	24	235
	(1)	2	2	4	13	1	14	18	1	2	3	_						5	16	21
合計	(ウ)	2		2	7		7	9	2		2							4	7	11
	(I)	152	10	162	155	11	166	328	15	7	22	2		2				179	173	352
	計	288	24	312	189	14	203	515	78	17	95	3	0	3	6	0	6	399	220	619

図 - 9 - 1 . 年度別石綿の健康リスク調査関連地域別集計(医療費・未申請弔慰金、アンケート回答者)



- 9 - 2 . 累計石綿の健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計(施行前弔慰金、アンケート回答者) 石綿肺 疾病 中皮腫 肺がん びまん性胸膜肥厚 合計 男 女 計 計 女 計 計 男 計 男 女 男 地域名 分類 胸膜 その他 小計 胸膜 その他 小計 (ア) (1) 横浜市 鶴見区 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 羽島市 (ウ) (I) 計 (ア) (イ) 大阪府 泉南地域等 (ウ) (I) 計 (ア) **(1)** 尼崎市 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 王寺町・ 斑鳩町 (ウ) (I) 計 (ア) (1) 北九州市 (ウ) (I) 計 (ア) (イ) 鳥栖市 (ウ) (I) 計 (ア)  $^{22}$ (1) (ウ) 合計 (I) 計 

# (10)生年別集計

# 集計方法

平成 25 年度までのアンケート回答者のうち、(3)で用いたばく露分類で分類された胸膜中皮腫の者について、医療費アンケート回答者は療養開始年齢を、未申請弔慰金アンケート回答者は死亡時年齢を用いて生年別に集計した。

# 結果

ばく露分類のあるアンケート回答者(図 - 10 - 1、表 - 10 - 1)

ばく露分類のある胸膜中皮腫の者は 1,847 人であった。最も多かったのは生年 1940 ~ 1944 年で療養開始年齢 65 ~ 69 歳が 243 人で、次いで生年 1935 ~ 1939 年で療養開始年齢 70 ~ 74 歳が 194 人であった。

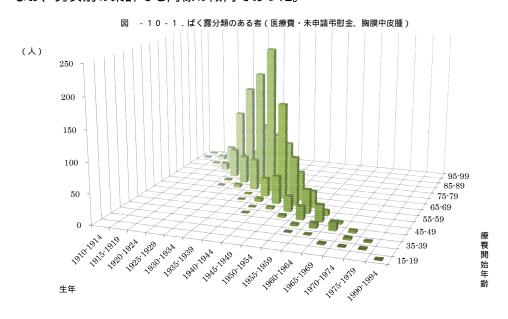


表 - 10-1.累計アンケート回答者生年別集計(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫)

		37 H I P			_ 1 /33714		31,22 11	· I MIS I	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	3100 1 100	,,,						
								生年								合計	割合
療養開始	1910-	1915-	1920-	1925 -	1930-	1935 -	1940-	1945-	1950-	1955-	1960-	1965-	1970-	1975-	1990-	(人)	刮口(%)
年齢	1914	1919	1924	1929	1934	1939	1944	1949	1954	1959	1964	1969	1974	1979	1994		( 70 )
15-19															1	1	0.1
30-34												2	1	2		5	0.3
35-39										1	1		4	2		8	0.4
40-44										3	9	14	4			30	1.6
45-49							1		4	22	28	4				59	3.2
50-54							1	4	26	40	9					80	4.3
55-59						1	6	47	81	28						163	8.8
60-64						1	31	160	48							240	13.0
65-69				1	5	52	243	86								387	21.0
70-74				2	46	194	91									333	18.0
75-79				48	160	98										306	16.6
80-84			12	108	39											159	8.6
85-89		2	34	22												58	3.1
90-94	2	7	6													15	0.8
95-99	2	1														3	0.2
合計(人)	4	10	52	181	250	346	373	297	159	94	47	20	9	4	1	1,847	
割合(%)	0.2	0.5	2.8	9.8	13.5	18.7	20.2	16.1	8.6	5.1	2.5	1.1	0.5	0.2	0.1		

# ばく露分類(ア)のアンケート回答者(図 - 10 - 2、表 - 10 - 2)

ばく露分類 (ア) で胸膜中皮腫の者は 999 人であった。最も多かったのは生年  $1940 \sim 1944$  年で療養開始年齢  $65 \sim 69$  歳が 144 人で、次いで生年  $1935 \sim 1939$  年で療養開始年齢  $70 \sim 74$  歳が 126 人であった。

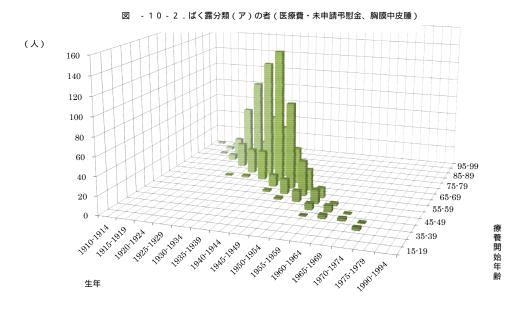


表 - 10-2. 累計アンケート回答者生年別集計(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、ア分類)

								生年									
																合計	割合
療養開始	1910-	1915-	1920-	1925-	1930-	1935-	1940-	1945-	1950-	1955 -	1960-	1965-	1970-	1975-	1990-	(人)	(%)
年齢	1914	1919	1924	1929	1934	1939	1944	1949	1954	1959	1964	1969	1974	1979	1994		( 70 )
15-19																0	0.0
30-34																0	0.0
35-39													3			3	0.3
40-44										1	4	3	1			9	0.9
45-49										7	7	1				15	1.5
50-54								2	12	15	3					32	3.2
55-59							2	16	38	11						67	6.7
60-64							13	93	23							129	12.9
65-69				1	2	32	144	39								218	21.8
70-74					27	126	56									209	20.9
75-79				26	98	61										185	18.5
80-84			6	62	25											93	9.3
85-89		1	20	8												29	2.9
90-94		3	4													7	0.7
95-99	2	1														3	0.3
合計(人)	2	5	30	97	152	219	215	150	73	34	14	4	4	0	0	999	
割合(%)	0.2	0.5	3.0	9.7	15.2	21.9	21.5	15.0	7.3	3.4	1.4	0.4	0.4	0.0	0.0		

ばく露分類(エ)のアンケート回答者(図 - 10-3、表 - 10-3)

ばく露分類 (エ)で胸膜中皮腫の者は 752 人であった。最も多かったのは生年 1940 ~ 1944 年で療養開始年齢 65 ~ 69 歳が 90 人で、次いで生年 1935 ~ 1939 年で療養開始年齢 70 ~ 74 歳が 63 人であった。

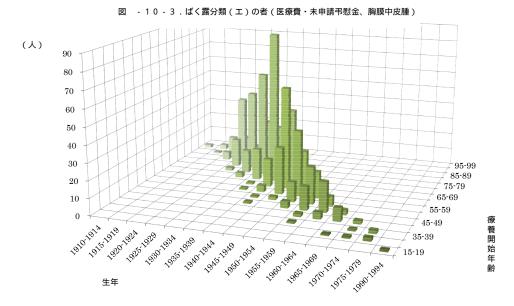


表 - 10-3.累計アンケート回答者生年別集計(医療費・未申請弔慰金、胸膜中皮腫、エ分類)

						· · · · · ·						,					
								生年								合計	割合
療養開始	1910-	1915-	1920-	1925-	1930-	1935-	1940-	1945-	1950-	1955-	1960-	1965-	1970-	1975-	1990-	(人)	(%)
年齢	1914	1919	1924	1929	1934	1939	1944	1949	1954	1959	1964	1969	1974	1979	1994		( 70 )
15-19															1	1	0.1
30-34												1	1	2		4	0.5
35-39										1			1	2		4	0.5
40-44										2	4	8	2			16	2.1
45-49							1		4	14	18	3				40	5.3
50-54							1	2	12	22	6					43	5.7
55-59						1	4	28	39	16						88	11.7
60-64						1	17	61	24							103	13.7
65-69					3	19	90	45								157	20.9
70-74				2	14	63	31									110	14.6
75-79				17	48	31										96	12.8
80-84			5	41	11											57	7.6
85-89		1	12	13												26	3.5
90-94	2	3	2													7	0.9
95-99																0	0.0
合計(人)	2	4	19	73	76	115	144	136	79	55	28	12	4	4	1	752	
割合(%)	0.3	0.5	2.5	9.7	10.1	15.3	19.1	18.1	10.5	7.3	3.7	1.6	0.5	0.5	0.1		

# 3.まとめ

#### 3 - 1 . 平成 25 年度

# (1)被認定者と調査対象者

平成 25 年度に認定を受けた被認定者は、医療費被認定者 639 人、未申請弔慰金被認定者 150 人、施行前弔慰金被認定者 35 人で合計 824 人であった。

被認定者のうち、調査対象者の総数は 700 人であり、本調査ではこの調査対象者を集計対象とした。支給種別にみると、医療費調査対象者 527 人、未申請弔慰金調査対象者 138人、施行前弔慰金調査対象者 35 人であった。

調査対象者 700 人中、アンケート回答者は 591 人であり、回答率は 84.4%であった。 支給別に見ると、医療費調査対象者は 527 人中 451 人(回答率 85.6%) 未申請弔慰金調 査対象者は 138 人中 112 人(回答率 81.2%)施行前弔慰金調査対象者は 35 人中 28 人(回 答率 80.0%)から回答があった。

# (2)年齢別集計

医療費調査対象者の申請時年齢

医療費調査対象者の平均申請時年齢は 70.6 歳(中央値 71 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 70.2 歳(中央値 71 歳) 肺がん平均は 72.8 歳(中央値 72 歳) 石綿肺平均は 63.0 歳(中央値 69 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 73.2 歳(中央値 80 歳)であった。

未申請弔慰金調査対象者の死亡時年齢

未申請弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 74.0 歳(中央値 76 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 73.6 歳(中央値 76 歳) 肺がん平均は 74.7 歳(中央値 76 歳) 石綿肺平均は 73.0 歳(中央値 73 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 79.3 歳(中央値 77 歳)であった。

施行前弔慰金調査対象者の死亡時年齢

施行前弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 68.6 歳(中央値 70 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 69.0 歳(中央値 70 歳) 肺がん平均は 67.5 歳(中央値 68 歳) 石綿肺平均は 59.0 歳(中央値 59 歳)で、びまん性胸膜肥厚の調査対象者は 0 人であった。

#### (3)ばく露分類別集計

平成 25 年度アンケート回答者について、(P) ~ (L) にばく露分類を行い、支給種別 (医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。複数に分類できる場合は、(P) (1) の順で優先してばく露分類を 1 つに決定した。

医療費・未申請弔慰金調査対象者 665 人(医療費 527 人、未申請弔慰金 138 人)のうち、アンケート回答者は 563 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア)359 人(63.8%)

(1) 13 人 (2.3%) (1) 8 人 (1.4%) (1) 183 人 (32.5%) であった。

施行前弔慰金調査対象者 35 人のうち、アンケート回答者は 28 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア) 19 人(67.9%)、(イ) 0人、(ウ) 0人、(エ) 9人(32.1%)であった。

# (4)職業分類別集計

平成 25 年度調査対象者について、アンケート票の職種に関する回答内容から従事した職業別に分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。職業分類は平成9年度12月改訂版の日本標準職業分類に基づき分類を行った。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者 563 人(医療費 451 人、未申請弔慰金 112 人)中、職業分類について回答を得られたのは 502 人であった。職業従事者は延べ 1,013 人であり、1 人あたり平均 2.0 回の職歴があった。

大分類で最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」315 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」232 人、「C 事務従事者」118 人であった。

施行前弔慰金アンケート回答者

施行前弔慰金調査対象者のうち、アンケートに回答のあった者 28 人中、職業分類について回答を得られたのは 22 人であった。職業従事者は延べ 45 人であり、1 人あたり平均 2.0 回の職歴があった。

大分類で最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」16 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」が9人であった。

# (5)産業分類別集計

平成 25 年度調査対象者について、アンケート票の所属した事業所(企業)名を産業別に分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。産業分類は平成 14 年度 3 月改訂版の日本標準産業分類に基づき分類を行った。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケートに回答のあった者 563 人( 医療費 451 人、未申請弔慰金 112 人 ) 中、産業分類について回答を得られたのは 503 人であった。産業分類別従事者は延べ 1,039 人であり、1 人あたり平均 2.1 個の産業に分類された。

大分類で最も従事者の多い産業は「F 製造業」361 人であり、次いで「E 建設業」243 人、「J 卸売・小売業」93 人であった。

施行前弔慰金アンケート回答者

施行前弔慰金調査対象者のうち、アンケートに回答のあった者 28 人中、産業分類について回答を得られたのは 22 人であった。産業分類別従事者は延べ 44 人であり、1 人あたり平均 2.0 個の産業に分類された。

大分類で最も従事者の多い産業は「F製造業」18人であり、次いで「E建設業」9人で

あった。

#### (6)住所別集計

平成 25 年度調査対象者のうち、アンケートに記入のある昭和 20 年~平成元年(1945年~1989年)間の居住歴中、最も長く居住した住所を1つ選んで集計した。また、(エ)分類についても同様の集計を行った。

< 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者 >

全体

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 563 人(医療費 451 人、 未申請弔慰金 112 人)で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 532 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは大阪府 67 人、次いで東京都 64 人、兵庫県 47 人、 愛知県 30 人、福岡県 25 人、埼玉県 24 人、神奈川県 23 人であった。市区町村別では、 最も多かったのは尼崎市 28 人、次いで大阪市 22 人、横浜市 12 人、名古屋市及び神戸 市 10 人であった。

#### (エ)分類

(エ)分類の医療費・未申請弔慰金アンケート回答者は 183 人(医療費 146 人、未申請弔慰金 37 人)で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 171 人であった。

都道府県別では、は最も多かったの大阪府 30 人、次いで兵庫県 26 人、東京都 18 人、 北海道 10 人であった。市区町村別では、最も多かったのは尼崎市 20 人、次いで大阪市 10 人、堺市 7 人であった。

<施行前弔慰金アンケート回答者>

## 全体

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 28 人で、うち居住歴に関する回答を得られたのは 25 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは宮城県及び福島県の4人、次いで大阪府3人であった。市区町村別では、大阪市3人であった。

#### (エ)分類

(エ)分類の施行前弔慰金アンケート回答者は9人で、うち居住歴に関する回答を得られたのは8人であった。

都道府県別では、福島県、茨城県、栃木県、埼玉県、静岡県、三重県、大阪府及び兵庫県が1人であった。

#### (7)環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計

平成 25 年度アンケート回答者のうち、昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の期間に、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者について、支給種別及びばく露分類別に集計を行った。環境省石綿健康リスク調査関連地域とは、横浜市鶴見区、岐阜

県羽島市、大阪府泉南地域等、兵庫県尼崎市、奈良県王寺町及び斑鳩町、北九州市門司区、 佐賀県鳥栖市の7地域である。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

ばく露分類のある医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は563人(医療費451人、未申請弔慰金112人)であった。環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ87人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区7人、岐阜県羽島市4人、大阪府泉南地域等13人、兵庫県尼崎市48人、奈良県王寺町及び斑鳩町6人、北九州市門司区9人、佐賀県鳥栖市0人であった。

全地域のばく露分類 87 人の内訳は(P)43人、(1)0人、(1)0人、(1)0人、(1)00人、(1

施行前弔慰金アンケート回答者

ばく露分類のある施行前弔慰金調査対象者のうちアンケート回答者は 28 人であった。 環境省石綿健康リスク調査関連地域等に居住歴がある者は兵庫県尼崎市の 1 人であった。 ばく露分類では(エ)1人であった。

#### 3 - 2 . 累計 (平成 18 年度~平成 25 年度)

# (1)被認定者と調査対象者

平成 18 年度~平成 25 年度に認定を受けた被認定者は、医療費被認定者 5,318 人、未申請弔慰金被認定者 598 人、施行前弔慰金被認定者 3,555 人で合計 9,471 人であった。

被認定者のうち、調査対象者の総数は 7,806 人であり、本調査ではこの調査対象者を集計対象とした。支給種別にみると、医療費調査対象者 3,964 人、未申請弔慰金調査対象者 541 人、施行前弔慰金調査対象者 3,301 人であった。

調査対象者 7,806 人中、アンケート回答者は 6,805 人であり、回答率は 87.2%であった。 支給別に見ると、医療費アンケート回答者は 3,964 人中 3,299 人(回答率 83.2%) 未申 請弔慰金アンケート回答者は 541 人中 448 人(回答率 82.8%) 施行前弔慰金アンケート 回答者は 3,301 人中 3,058 人(回答率 92.6%)であった。

## (2)年齢別集計

累計調査対象者について、対象者の年齢別集計を支給種別(医療費、未申請弔慰金、施 行前弔慰金)に行った。医療費調査対象者は申請時の年齢を、弔慰金調査対象者は死亡時 の年齢を用いて集計した。

#### 医療費調査対象者の申請時年齢

医療費調査対象者の平均申請時年齢は 68.8 歳(中央値 69 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 68.1 歳(中央値 69 歳) 肺がん平均は 72.0 歳(中央値 72 歳) 石綿肺平均は 73.1 歳(中央値 74 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 72.8 歳(中央値 74 歳)であった。

# 未申請弔慰金調査対象者の死亡時年齢

未申請弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 74.3 歳(中央値 76 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 74.0 歳(中央値 75 歳) 肺がん平均は 75.3 歳(中央値 76 歳) 石綿肺平均は 78.0 歳(中央値 78 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 75.8 歳(中央値 74 歳)であった。

#### 施行前弔慰金調査対象者の死亡時年齢

施行前弔慰金調査対象者の平均死亡時年齢は 68.3 歳(中央値 70 歳)であった。疾病別では、中皮腫平均は 68.2 歳(中央値 70 歳) 肺がん平均は 69.6 歳(中央値 70 歳) 石綿肺平均は 75.5 歳(中央値 74 歳) びまん性胸膜肥厚平均は 80.1 歳(中央値 82 歳)であった。

#### (3)ばく露分類別集計

累計アンケート回答者について、 $(P)^{-}(T)$ にばく露分類を行い、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。複数に分類できる場合は、(P)(T)(T)の順で優先してばく露分類を 1 つに決定した。

## 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者 4,505 人(医療費 3,964 人、未申請弔慰金 541 人)のうち、アンケートの回答者は 3,747 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア)2,235 人(59.6%)(イ)109 人(2.9%)(ウ)86 人(2.3%)(エ)1,317 人(35.1%)であった。

施行前弔慰金アンケート回答者

施行前弔慰金調査対象者 3,301 人のうち、アンケートの回答者は 3,058 人であった。ばく露分類の内訳は、(ア) 1,550 人(50.7%)(イ) 51 人(1.7%)(ウ) 60 人(2.0%)(エ) 1,397 人(45.7%)であった。

# (4)職業分類別集計

累計調査対象者について、アンケート票の職種に関する回答内容から従事した職業別に 分類し、支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。職業分類は 平成9年度12月改訂版の日本標準職業分類に基づき分類を行った。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうち、アンケート回答者 3,747 人( 医療費 3,299 人、 未申請弔慰金 448 人) 中、職業分類について回答を得られたのは 3,290 人であった。職業 従事者は延べ 6,046 人であり、1 人あたり平均 1.8 回の職歴があった。

大分類で最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」1,803 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」1,318 人、「C 事務従事者」873 人であった。

施行前弔慰金アンケート回答者

施行前弔慰金調査対象者のうち、アンケート回答者 3,058 人中、職業分類について回答を得られたのは 2,374 人であった。職業従事者は延べ 3,950 人であり、1 人あたり平均 1.7回の職歴があった。

大分類で最も従事者の多い職業は「I-1 製造・制作作業者」1,057 人であり、次いで「I-3 採掘・建設・労務作業者」741 人、「C 事務従事者」572 人であった。

#### (5)産業分類別集計

累計調査対象者について、アンケート票の所属した事業所(企業)名を産業別に分類し、 支給種別(医療費・未申請弔慰金、施行前弔慰金)に集計を行った。産業分類は平成 14 年度3月改訂版の日本標準産業分類に基づき分類を行った。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうち、アンケート回答者 3,747 人( 医療費 3,299 人、 未申請弔慰金 448 人) 中、産業分類について回答を得られたのは 3,289 人であった。産業 分類別従事者は延べ 6,319 人であり、1 人あたり平均 1.9 個の産業に分類された。

大分類で最も従事者の多い産業は「F 製造業」2,339 人であり、次いで「E 建設業」1,336 人、「J 卸売・小売業」544 人であった。

#### 施行前弔慰金アンケート回答者

施行前弔慰金調査対象者のうち、アンケート回答者 3,058 人中、産業分類について回答を得られたのは 2,412 人であった。産業分類別従事者は延べ 4,160 人であり、1 人あたり平均 1.7 個の産業に分類された。

大分類で最も従事者の多い産業は「F 製造業」1,467 人であり、次いで「E 建設業」681 人、「J 卸売・小売業」373 人であった。

# (6)建設業における特定の職歴がある者についての集計

アンケート回答者で、産業分類別集計において「E.建設業」に従事歴のある者 2,017 人 (医療費・未申請弔慰金 1,336 人、施行前弔慰金 681 人)のうち、より詳細に、特定の職種に従事歴のある者を抽出、集計を行った。

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金アンケート回答者(産業分類「E.建設業」1,336人)については、はつり工・解体工 70人、左官 74人、築炉工 5人、電気工 90人、塗装工 47人、内装工 78人、保温工・断熱工 35人、大工 181人、吹付工 20人、事務 41人、配管工 91人、型枠工 6人の計 738人であった。

施行前弔慰金アンケート回答者

施行前 中 慰金アンケート 回答者 (産業分類「E.建設業」681人)については、はつり工・解体工 43人、左官 37人、築炉工 1人、電気工 21人、塗装工 17人、内装工 25人、保温工・断熱工 21人、大工 92人、吹付工 5人、事務 26人、配管工 42人、型枠工 2人の計 332人であった。

#### (7)住所別集計

調査対象者のうち、アンケートに記入のある昭和 20 年 ~ 平成元年 ( 1945 ~ 1989 年 ) 間の居住歴で最も長く居住した住所を 1 つ選んで集計した。また、( 1 ) 分類についても同様の集計を行った。

< 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者 >

全体

医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケートに回答のあった 3,747 人(医療費 3,299 人、未申請弔慰金 448 人)中、居住歴に関する回答を得られたのは 3,578 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは兵庫県 449 人、次いで大阪府 410 人、東京都 373 人、神奈川県 191 人、福岡県 182 人であった。市区町村別では、最も多かったのは尼崎市 269 人、次いで大阪市 160 人、横浜市 97 人、名古屋市 69 人、神戸市 68 人であった。

#### (エ)分類

(エ)分類の医療費・未申請弔慰金調査対象者のうちアンケートに回答のあった 1,317

人(医療費 1,174 人、未申請弔慰金 143 人) のうち、最長居住歴に関する回答を得られたのは 1,262 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは兵庫県 254 人、次いで大阪府の 173 人、東京都 147 人、神奈川県 65 人、北海道 48 人であった。市区町村別では、最も多かったのは尼崎市 196 人、次いで大阪市 61 人、横浜市 35 人であった。

<施行前弔慰金アンケート回答>

#### 全体

施行前弔慰金調査対象者のうちアンケートの回答のあった 3,058 人中、居住歴に関する回答を得られたのは 2,915 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは兵庫県 312 人、次いで大阪府 281 人、東京都 270 人、神奈川県 171 人、北海道 134 人であった。市区町村別では、最も多かったのは尼崎市 143 人、次いで大阪市 138 人、横浜市 81 人、神戸市 70 人であった。

# (工)分類

(エ)分類の施行前弔慰金調査対象者のうちアンケートの回答のあった 1,397 人中、 最長居住歴に関する回答を得られたのは 1,323 人であった。

都道府県別では、最も多かったのは兵庫県 206 人、次いで東京都 145 人、大阪府 117 人、北海道 66 人、神奈川県 62 人であった。市区町村別では、最も多かったのは尼崎市 120 人、次いで大阪市 56 人、神戸市 35 人、横浜市 26 人、京都市 20 人であった。

#### (8) 尼崎市の詳細集計(ばく露(エ)分類)

アンケート回答者のうち、ばく露分類が(エ)であり、対象期間である昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)間に尼崎市に居住歴がある者について、行政地区、時点(昭和 30 年、40 年、50 年、60 年)によるクロス集計を行った。

行政地区は中央地区、小田地区、大庄地区、立花地区、武庫地区、園田地区の6地区とし、記述不十分等により分類できない場合は地区不明とした。

< 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者 >

#### 最長居住歴による集計

最長居住歴による集計において、それぞれの地区に最も長く居住していた者は、中央地区 28 人、小田地区 129 人、大庄地区 3 人、立花地区 7 人、武庫地区 0 人、園田地区 19 人、地区不明 10 人であった。

#### 対象期間居住歴による集計

対象期間居住歴による集計において、各地区に居住歴のある者は、中央地区 54 人、 小田地区 177 人、大庄地区 17 人、立花地区 23 人、武庫地区 10 人、園田地区 36 人、 地区不明 24 人であり、合計で延べ 341 人であった。

#### <施行前弔慰金アンケート回答者>

最長居住歴による集計

最長居住歴による集計において、それぞれの地区に最も長く居住していた者は中央地区 14 人、小田地区 68 人、大庄地区 4 人、立花地区 8 人、武庫地区 4 人、園田地区 12 人、地区不明 10 人であった。

#### 対象期間居住歴による集計

対象期間居住歴による集計において、各地区に居住歴のある者は、中央地区 21 人、 小田地区 107 人、大庄地区 8 人、立花地区 24 人、武庫地区 9 人、園田地区 22 人、地 区不明 24 人であり、合計で延べ 215 人であった。

## (9)環境省石綿健康リスク調査関連地域におけるばく露分類別集計

アンケート回答者のうち、昭和 20 年~平成元年(1945 年~1989 年)の期間に環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者について、支給種別及びばく露分類別に集計を行った。環境省石綿健康リスク調査関連地域とは、横浜市鶴見区、岐阜県羽島市、大阪府泉南地域等、兵庫県尼崎市、奈良県王寺町及び斑鳩町、北九州市門司区、佐賀県鳥栖市の7地域である。

# 医療費・未申請弔慰金アンケート回答者

医療費・未申請弔慰金調査対象者でのアンケート回答者 3,747 人(医療費 3,299 人、未申請弔慰金 448 人)のうち、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ619 人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区 44 人、岐阜県羽島市 17 人、大阪府泉南地域等 69 人、兵庫県尼崎市 378 人、奈良県王寺町及び斑鳩町 25 人、北九州市門司区 81人、佐賀県鳥栖市 5 人であった。

ばく露分類の内訳は(ア) 235 人(38.0%)(イ) 21 人(3.4%)(ウ) 11 人(1.8%)(エ) 352 人(56.9%)であった。

#### 施行前弔慰金アンケート回答者

施行前 甲 慰金調査対象者でのアンケート回答者 3,058 人のうち、環境省石綿健康リスク調査関連地域に居住歴がある者は延べ 335 人であった。地域ごとに見ると横浜市鶴見区 31人、岐阜県羽島市 6 人、大阪府泉南地域等 38 人、兵庫県尼崎市 205 人、奈良県王寺町及び斑鳩町 13 人、北九州市門司区 38 人、佐賀県鳥栖市 4 人であった。

ばく露分類の内訳は(ア)104人(31.0%)(イ)8人(2.4%)(ウ)2人(0.6%)(エ)221人(66.0%)であった。

#### (10)生年別集計

アンケート回答者でばく露分類のある胸膜中皮腫の者について、医療費アンケート回答者は療養開始年齢を、未申請弔慰金アンケート回答者は死亡時年齢を用いて生年別に集計した。

# ばく露分類のあるアンケート回答者

ばく露分類のある胸膜中皮腫の者は 1,847 人であった。最も多かったのは生年 1940~1944 年で療養開始年齢 65~69 歳が 243 人で、次いで生年 1935~1939 年で療養開始年齢 70~74 歳が 194 人であった。

なお、男女別の集計でも同様の傾向であった。

ばく露分類(ア)のアンケート回答者

ばく露分類 (ア)の胸膜中皮腫の者は 999 人であった。最も多かったのは生年 1940~1944 年で療養開始年齢 65~69 歳が 144 人で、次いで生年 1935~1939 年で療養開始年齢 70~74 歳が 126 人であった。

なお、男女別の集計でも同様の傾向であった。

ばく露分類(エ)のアンケート回答者

ばく露分類 (エ)の胸膜中皮腫の者は 752 人であった。最も多かったのは生年 1940~1944 年で療養開始年齢 65~69 歳が 90 人で、次いで生年 1935~1939 年で療養開始年齢 70~74 歳が 63 人であった。

以下の事項について、今後の参考とするためアンケートにご協力ください。 なお、本アンケートの結果は、個人を特定できないように統計的処理をした上で、環境省及び環境再生保全機構が実施する調査事業等に 使用し、公表することがあります。

居住歴、職歴等がこのアンケート用紙で書ききれない場合は、別の用紙に記入して添付してください。

(※ご記入いただいた個人情報は、ご記入いただいた方の同意がある場合若しくは法令等の規定により必要となる場合を除き、第三者に提供又は開示いたしません。)

由	請	老	丿	ത	_~	閗	伛
-		ъ	_	$\boldsymbol{v}$	_	スト	171

申請者のお名前	記入した方のお名前	配偶者·子·父母·	兄弟姉妹
		その他(	)

① 由請者の出生から現在すでの民住歴を記入してください

<u> </u>	エルラ列氏ので	<b>У</b> /Ц	1111	Eを記入していたです。	
居	住 期 間			住所	近くに石綿 取扱施設
明治·大正	明治·大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				
明治·大正	明治·大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				
明治·大正	明治·大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				
明治·大正	明治・大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				
明治·大正	明治·大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				

② 申請者の現在までの職歴を記入してください。(学生時代のアルバイトなど短期間の仕事も含めて記入してください。)

☑ 中調有の現1	エよ じの 眼歴を	记入	<u> </u>	.くたさい。(子生)	<u>すれのアルハイトなと及朔间の仕事も占めて記入して、</u>		
在	籍期間			職種	所属した事業所(企業)名	事業所での	近くに石綿
14	사타 141 161			419A 11±	所 在 地	石綿の取扱	取扱施設
明治·大正	明治・大正						
年	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成	昭和•平成						
明治·大正	明治・大正						
年	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成	昭和•平成						
明治·大正	明治·大正						
年	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成	昭和•平成						
明治·大正	明治・大正						
年	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成	昭和•平成						
明治•大正	明治・大正	<u> </u>					
年	月~	年	月			有 • 無	有・無
昭和•平成	昭和•平成						

③ 申請された方は、今まで下記の作業に従事したことがありますか。 アルバイトなどの短期間の仕事も含めて、当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。

(1)□石綿製品製造業

(8)口解体作業

(15) 口化学工場内の作業

(2)口石綿(石綿含有岩綿等)吹きつけ作業

(9)口港湾での作業

(3)口配管・断熱・保温・ボイラー関連作業

(10) 口鉄鋼所及び鉄製品製造作業

(16)口清掃工場・廃棄物回収の作業 (17)□車両(電車等)製造維持補修作業

(4)口石綿のある倉庫内の作業

(11)□自動車製造業・自動車整備工

(18)口その他石綿に関連する作業

(5) 口石綿原綿・石綿製品運搬業

(12)口ガラス製品製造に関わる作業

(6)口造船所内の作業

(19)□(1)~(18)に該当する作業はしなかった。

(7)口建築・建設関連作業

(13)ロセメント製品製造に関わる作業

(14)□レンガ、陶磁器製造に関わる作業 (20)□わからない

④申請された方は、ご家庭で下記のような経験をしたことがありますか。当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。

(1)口申請された方のご家族が石綿を扱う仕事をしており、作業着・マスクや道具を自宅に持ち帰っていた。

(2)口石綿に関する作業が、自宅で行われた。

(3)□(1)~(2)に該当することはなかった。

(4)□わからない

⑤ 申請された方は、その住居、職場に関連して下記のような経験をしたことがありますか。 当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。

(1)口自宅の天井や壁に石綿が吹き付けられていた。

(4)口職場以外の石綿取扱施設に出入りをしていた。

(2)口職場の天井や壁に石綿が吹き付けられていた。

(5)口(1)~(4)に該当することはなかった。

(3)口(1)、(2)以外の石綿が吹き付けられていた建物に出入りしていた。

(6)口わからない。

以下の事項について、今後の参考とするためアンケートにご協力ください。 なお、本アンケートの結果は、個人を特定できないように統計的処理をした上で、環境省及び環境再生保全機構が実施する調査事業等 に使用し、公表することがあります。

居住歴、職歴等がこのアンケート用紙で書きされない場合は、別の用紙に記入して添付してください。

(※ご記入いただいた個人情報は、ご記入いただいた方の同意がある場合若しくは法令等の規定により必要となる場合を除き、第三者に提供又は開示いたしません。)

亡くなった方とのご関係

		こくなった力とのこぼは		
亡くなった方のお名前	記入した方のお名前	配偶者・子・父母・兄弟姉妹		
		その他(	)	

(1) 亡くなった方の出生から死亡時までの居住歴を記入してください。

	子 住 期 間	-101 -		住所	近くに石綿 取扱施設
明治·大正	明治・大正		_		
年 昭和•平成	月~ 昭和•平成	年	月		有・無
明治·大正	明治・大正				
年		年	月		有・無
昭和·平成 明治·大正	四和·平成 明治·大正				
年	月~	年	月		有・無
昭和•平成	昭和•平成				
明治·大正 年	明治·大正 月~	年	月		有・無
昭和·平成	7. 昭和•平成	'	,,		13 ///
明治·大正	明治・大正				
年 昭和•平成	月~ 昭和·平成	年	月		有・無

② 亡くなった方の死亡時までの職歴を記入してください。(学生時代のアルバイトなど短期間の仕事も含めて記入してください。)

<u> </u>	<u>方</u> 在	籍期間	ے عدید	, до ,	職種	所属した事業所(企業)名		
明治·大正						<u> </u>	石綿の取扱	取扱施設
年	Ę.	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成		昭和•平成						
明治·大正		明治·大正						
年	F.	月~	年	月			有・無	有・無
昭和・平成		昭和•平成						
明治·大正		明治·大正						
年	F.	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成		昭和•平成						
明治·大正		明治·大正						
年	Ę.	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成		昭和•平成						
明治·大正		明治·大正						
年	Ę.	月~	年	月			有・無	有・無
昭和•平成		昭和•平成						

③ 亡くなった方は、今まで下記の作業に従事したことがありますか。 アルバイトなどの短期間の仕事も含めて、当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。

(8)口解体作業 (1)□石綿製品製造業 (15) 口化学工場内の作業 (2) 口石綿(石綿含有岩綿等)吹きつけ作業 (9)口港湾での作業 (16)口清掃工場・廃棄物回収の作業 (3)口配管・断熱・保温・ボイラー関連作業 (17)□車両(電車等)製造維持補修作業 (10) 口鉄鋼所及び鉄製品製造作業 (18)口その他石綿に関連する作業 (4)口石綿のある倉庫内の作業 (11)□自動車製造業·自動車整備工 (5) 口石綿原綿・石綿製品運搬業 (12)口ガラス製品製造に関わる作業 (6)口造船所内の作業 (13) ロセメント製品製造に関わる作業 (19)□(1)~(18)に該当する作業はしなかった。

(7)口建築·建設関連作業 (14)ロレンガ、陶磁器製造に関わる作業 (20)口わからない

- ④ 亡くなった方は、ご家庭で下記のような経験をされたことがありますか。当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。
- (1)□亡くなった方のご家族が石綿を扱う仕事をしており、作業着・マスクや道具を自宅に持ち帰っていた。
- (2)口石綿に関する作業が、自宅で行われた。
- (3)口(1)~(2)に該当することはなかった。 (4)口わからない
- ⑤ 亡くなった方は、その住居、職場に関連して、下記のような経験をされていましたか。 当てはまるものすべての口にレ印をつけてください。
- (1)口自宅の天井や壁に石綿が吹き付けられていた。
- (2)口職場の天井や壁に石綿が吹き付けられていた。
- (3)口(1)、(2)以外の石綿が吹き付けられていた建物に出入りしていた。
- (4)口職場以外の石綿取扱施設に出入りをしていた。
- (5)口(1)~(4)に該当することはなかった。
- (6)口わからない。

# お問い合わせ先



# 独立行政法人環境再生保全機構 石綿健康被害救済部

 $\mp 212 - 8554$ 

神奈川県川崎市幸区大宮町 1310 番 ミューザ川崎セントラルタワー9 階

TEL: 044-520-9615 FAX: 044-520-2193

Web : http://www.erca.go.jp/asbestos/