

平成 28 年度石綿ばく露者の健康管理  
に係る試行調査（兵庫県）報告書

平成 29 年 3 月  
兵庫県

# 石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査（兵庫県）報告書

## 目次

|   |                                    |       |
|---|------------------------------------|-------|
| 1 | 調査目的                               | 1     |
| 2 | 調査実施場所                             | 1     |
| 3 | 調査実施期間                             | 1     |
| 4 | 調査実施方法                             |       |
|   | (1) 調査対象者                          | 1     |
|   | (2) 調査実施体制                         | 2     |
|   | (3) 調査方法                           | 2     |
|   | (3) - 1. 石綿ばく露者の健康管理の試行            |       |
|   | (ア) 石綿ばく露の聴取                       | 2     |
|   | (イ) 石綿ばく露の評価                       |       |
|   | (イ) - 1 胸部 CT 検査                   | 3     |
|   | (イ) - 2 読影                         | 3     |
|   | (ウ) 精密検査                           | 4     |
|   | (エ) 保健指導                           | 4     |
|   | (オ) 調査対象者のフォローアップ                  | 5     |
|   | (カ) 経過観察                           | 5     |
|   | (3) - 2. 効果的・効率的に健康管理を実施するための調査・検討 | 5     |
|   | (3) - 3. 報告                        | 6     |
|   | (3) - 4. 広報活動                      | 6     |
| 5 | 調査報告書                              | 7～100 |

## 平成 28 年度石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査

### 1 調査目的

環境省では、石綿のばく露歴や石綿関連疾患の健康リスクに関する実態把握を行うため、平成 18 年度から平成 26 年度において、調査への協力が得られた地方公共団体に居住していた住民等に対して、問診、胸部 X 線検査、胸部 CT 検査等を実施することにより、石綿ばく露の医学的所見である胸膜プラーク等の所見の有無と健康影響との関係に関する知見を収集してきた。

これまでの調査により一定の知見が得られたことから、平成 27 年度以降は、石綿健康相談（仮称）の実施を見据えたモデル事業である石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査（以下「試行調査」という。）を実施することを通じて、実施主体・既存検診（肺がん検診等）との連携方法・対象者・対象地域の考え方・検査頻度・事業に要する費用等の課題等について調査検討を行った。

### 2 調査実施場所

兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課 等

### 3 調査実施期間

平成 28 年 4 月 1 日から平成 29 年 3 月 31 日まで

### 4 調査実施方法

#### (1) 調査対象者

原則として、次の①～④を満たす者を調査対象者とする。

- ① 現在兵庫県（尼崎市、西宮市、芦屋市、加古川市）に居住している者
- ② 平成元年以前に神奈川県（横浜市鶴見区）に居住していた者  
または、平成元年以前に岐阜県（羽島市）に居住していた者  
または、平成 2 年以前に、大阪府（大阪市、堺市、岸和田市、貝塚市、八尾市、泉佐野市、河内長野市、和泉市、東大阪市、泉南市、阪南市、熊取町、田尻町及び岬町）に居住していた者  
または、昭和 30 年から 50 年に兵庫県（尼崎市）に居住していた者  
または、過去に兵庫県（西宮市、芦屋市、加古川市）に居住していた者  
または、平成元年以前に奈良県に居住していた者  
または、平成 16 年以前に福岡県（北九州市門司区）に居住していた者  
または、昭和 33 年から 61 年に佐賀県（鳥栖市）に居住していた者
- ③ 尼崎市、西宮市、芦屋市、加古川市が検査を実施する医療機関等で検査を受けるこ

とができる者

④ 本調査の内容を理解し、調査の協力を同意する者

ただし、上記の条件に該当する者であっても、労働安全衛生法の石綿健康管理手帳を取得している又は交付要件に該当している者、石綿障害予防規則により職場等で石綿に関する特殊健康診断を受けることができる者、石綿関連疾患が原因で医療機関を受診している者は、継続的に石綿関連疾患に係る健康管理が行われていることから、本調査の対象外とする。

調査対象者数は711名であった。

(2) 調査実施体制

兵庫県は、環境省と委託契約を締結し、別紙3のとおり尼崎市、西宮市、芦屋市、加古川市（以下「各市」という。）へ業務を再委託のうえ、試行調査を実施した。

石綿ばく露者の健康管理では、質問票による石綿ばく露の聴取及び胸部CT検査による石綿ばく露の評価を行った。その際、可能な限り、肺がん検診等で撮影した胸部X線画像を取り寄せ、読影した。その結果に基づき、調査対象者に沿った保健指導を行った。

さらに、再委託を受けた各市は健康管理の試行に伴い、明らかになった実務的な課題や対応方策等を取りまとめ、試行の結果とともに兵庫県へ報告し、県が各市の結果を取りまとめ環境省に報告した。

また、必要に応じ、読影（2次読影）を実施するための専門家（3名程度）による読影会（15回程度）、及び調査報告書作成のための専門家（3名程度）による専門委員会（6回程度）を設置した。なお、本試行調査の専従者には本試行調査に係る業務を遂行させることとし、当該専従者に要する経費は、本試行調査の委託費において、支弁することとした。

(3) 調査方法

(3) - 1. 石綿ばく露者の健康管理の試行

(ア) 石綿ばく露の聴取

再委託を受けた各市は、調査対象者に対し、本調査事業の説明、調査協力に対する同意をとり、調査登録を行い、質問票を用いて、各市の職員または各市より委託を受けた者が調査対象者の呼吸器疾患等の既往歴、本人・家族の職歴、喫煙の有無、石綿ばく露歴などを詳細に聞き取った。ただし、平成26年度以前に健康リスク調査に参

加している者や過去に石綿ばく露の聴取を行った者については継続質問票により、自覚症状等を確認することとした。

石綿ばく露の聴取を行うにあたっては、石綿に関する健康管理等専門家会議による「石綿ばく露歴把握のための手引き～石綿ばく露歴調査票を使用するに当たって～平成18年10月」などを参考にした。

#### (イ) 石綿ばく露の評価

##### (イ) - 1 胸部 CT 検査

初回受診者への石綿ばく露の聴取の結果、石綿ばく露の可能性が認められる場合には、胸部 CT 検査を実施した。2回目以降の受診者については、調査対象者が希望する場合には、各市の判断により年1回に限り、胸部 CT 検査の対象とすることができる。ただし、その際、各市は、胸部 CT 検査の有効性やその放射線被ばくの影響等を調査対象者に丁寧に説明を行った。

※初回受診者とは、過去に健康リスク調査に参加したことがない者で、かつ試行調査に初めて参加する者のことである。

#### (胸部 CT 撮影条件)

胸部 CT 検査は、マルチスライス CT を使用し、以下の条件で実施した。

##### 胸部 CT 検査の撮影条件

|             |            |
|-------------|------------|
| スライス厚（検出器厚） | 10mm 以下    |
| 再構成間隔       | 10mm 以下    |
| 被曝放射線量      | 概ね 1mSv 以下 |

※施設の条件により、概ね 1mSv 以下にすることが難しい場合、可及的に被ばく量の低減に努めた。

※撮影条件については、日本 CT 検診学会の肺がん検診 CT ガイドラインにある「肺癌検診用 MDCT (multidetector-row CT) 撮影マニュアルの作成 平成 17 年度技術部会報告 (要約版)」を参考にした。

##### (イ) - 2 読影

各市は、石綿ばく露や石綿関連疾患について十分な知識を持った専門家で構成される読影委員会（3名程度）を組織し、以下に示す画像所見①～⑨の有無の確認を行った。その際、可能な限り、肺がん検診等で撮影した胸部 X 線画像を取り寄せ、読影した。取り寄せを行った場合については、前年度または当該年度に撮影された画像の1回分の肺がん検診の自己負担分に相当する額及び胸部 X 線画像の取り寄せに係る費用を委託費で負担した。また、委員には謝金及び旅費を支払った。なお、読影を行

う際は、撮影日からなるべく間を空けず実施するよう努めた。

#### 画像所見

- ① 胸水貯留
- ② 胸膜プラーク（限局性の胸膜肥厚）
- ③ びまん性胸膜肥厚
- ④ 胸膜腫瘍（中皮腫）疑い
- ⑤ 肺野の間質影
- ⑥ 円形無気肺
- ⑦ 肺野の腫瘤状陰影（肺がん等）
- ⑧ リンパ節の腫大
- ⑨ その他の所見（陳旧性結核病変など①～⑧以外の所見）

#### （ウ）精密検査

読影の結果、石綿関連疾患（中皮腫、石綿による肺がん、著しい呼吸機能障害を伴う石綿肺、著しい呼吸機能障害を伴うびまん性胸膜肥厚）が疑われた場合、各市は精密検査を実施した。

その際には、別記1「医療機関における検査・精密検査に係る費用負担等について（平成28年度）」に掲げる病理組織診断等の自己負担分の費用を支払った。

なお、各市は、調査対象者に自己負担分の費用を支払った際には、支払った内容について、独立行政法人環境再生保全機構と情報共有を行った。

#### （エ）保健指導

各市は、調査対象者の健康管理に役立てるため、医師が診断をした後に、医師または保健師を以て、調査対象者に対する保健指導を行わせた。調査対象者の健康管理を把握するために、各市は以下に示す項目を記載した受診カードを適宜活用した。また、各市は保健指導実施者を環境省主催の保健指導講習会に参加させることができたものとした。

#### 受診カード記載項目

- ① 氏名
- ② 住所
- ③ 問合せ先
- ④ 肺がん検診受診勧奨文
- ⑤ 肺がん検診実施機関へのお願い
- ⑥ 肺がん検診受診歴 等

⑦ その他

① 精密検査が必要とされた者

認められた所見について説明し、すみやかに医療機関を受診し、医師の指示に従うよう指導した。

② 所見を有しているが、精密検査の必要がないとされた者

認められた所見について説明し、直ちに医療機関を受診する必要はないが、経過観察を行うことが望ましい旨を説明した。適宜、石綿による健康リスクについて説明し、肺がん検診の受診勧奨や禁煙指導等を行う。その際、調査対象者に対して、「受診カード」を配布した。

③ 所見を有しない者

所見が認められないことを説明し、不安の軽減に努める。適宜、肺がん検診の受診勧奨や禁煙指導等を行った。石綿ばく露の聴取の結果、環境ばく露の可能性が高いと思われる者や希望者に対しては、各対象自治体等の判断により、「受診カード」を交付した。

(オ) 調査対象者のフォローアップ

調査対象者のうち、「受診カード」を配布した者に対して、毎年の肺がん検診の受診状況を把握し、未受診者に受診勧奨を行った。調査対象者が肺がん検診を受診した場合には、肺がん検診の自己負担分に相当する額を委託費で負担することとした。なお、試行調査で得られた情報のうち、石綿健康被害救済制度の運用に必要なものについては、独立行政法人環境再生保全機構が利用する場合があった。

(カ) 経過観察

(エ)において、①と判断された者については、調査対象者の同意を得て、医療機関への照会を行い診断結果や治療経過等の把握に努めた。

なお、検査結果において石綿関連疾患が疑われる場合については、本人や家族に対し労災制度や石綿救済制度の窓口を案内し、後日認定状況の確認を行った。

(3) - 2. 効果的・効率的に健康管理を実施するための調査・検討

健康管理の試行に伴う課題の抽出

各市は、市の担当者、医療機関の担当者、調査対象者等に対して、ヒアリング調査又はアンケート調査等を実施することにより健康管理の試行に伴う①～⑩の課題について抽出した。なお、様式は、各市で作成した。

① 実施体制に関する課題

- ・行政機関、医療機関、調査対象者との連絡調整 等
- ② 既存の検診事業との連携に関する課題
  - ・既存の検診事業で実施する胸部 X 線検査の画像を活用すること 等
- ③ 人員・施設等の確保に関する課題
  - ・読影を行う石綿の専門家
  - ・胸部 CT 検査等を実施する医療機関 等
- ④ 調査対象者に関する課題
  - ・年齢・性別・石綿ばく露歴を踏まえた調査対象者の選定 等
- ⑤ 調査対象地域に関する課題
  - ・各市における石綿ばく露地域の考え方 等
- ⑥ 検査内容・検査頻度に関する課題
  - ・調査対象者や前回の検査結果等に応じた検査の頻度
  - ・胸部 X 線検査等の画像の取扱い 等
- ⑦ 結果の通知及び保健指導に関する課題
  - ・石綿関連所見が見つかった場合、見つからなかった場合の対応 等
- ⑧ 費用に関する課題
  - ・既存の検診事業に係る費用負担の在り方
  - ・石綿対策の専門家の招へいに係る費用
  - ・画像データ等、健康管理を通じて得られた情報の保存に係る費用 等
- ⑨ 精度の管理に関する課題
  - ・検査や読影、データ管理等の精度管理の方法、事業評価の方法 等
- ⑩ その他、健康管理の試行に伴って生じた課題

### (3) - 3. 報告

各市は、石綿の健康影響に関する医学的な知見を有する専門家（3～9名程度）により、以下の事項について結果をとりまとめ兵庫県へ報告し、県は各市の結果をとりまとめ環境省へ報告した。なお、委員には謝金及び旅費を支払った。

- ① 受診者数
- ② 石綿関連所見ごとの有所見者数
- ③ 石綿関連疾患の該当者数
- ④ 健康管理の試行に関する実務的な課題及び対応方策 等

### (3) - 4. 広報活動

兵庫県及び各市は、募集に関して、ホームページ、医療機関や各保健センターへのチラシの配布、新聞へのチラシの折り込みなどの広報活動を行った。



平成 28 年度報告様式

表 1 平成 28 年度の項目別対象者数

〔尼崎市〕

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 調査対象者数 <sup>※1</sup>          | 572 |
| 石綿ばく露の聴取を受けた者(受診者)            | 572 |
| 胸部CT検査を受けた者                   | 326 |
| うち 肺がん検診等を受けた(胸部X線画像を読影した)者   | 326 |
| うち 試行調査対象外の方法で胸部線画像を取得し、読影した者 |     |
| 保健指導を受けた者                     | 572 |
| 平成28年度に受診カードを配布した者            | 147 |

※1 同意書取得者数

〔西宮市〕

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 調査対象者数 <sup>※1</sup>          | 69 |
| 石綿ばく露の聴取を受けた者(受診者)            | 69 |
| 胸部CT検査を受けた者                   | 43 |
| うち 肺がん検診等を受けた(胸部X線画像を読影した)者   | 25 |
| うち 試行調査対象外の方法で胸部線画像を取得し、読影した者 |    |
| 保健指導を受けた者                     | 43 |
| 平成28年度に受診カードを配布した者            | 43 |

※1 同意書取得者数

## 〔芦屋市〕

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 調査対象者数 <sup>※1</sup>          | 12 |
| 石綿ばく露の聴取を受けた者(受診者)            | 12 |
| 胸部CT検査を受けた者                   | 12 |
| うち 肺がん検診等を受けた(胸部X線画像を読影した)者   | 12 |
| うち 試行調査対象外の方法で胸部線画像を取得し、読影した者 |    |
| 保健指導を受けた者                     | 12 |
| 平成28年度に受診カードを配布した者            | 12 |

※1 同意書取得者数

## 〔加古川市〕

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 調査対象者数 <sup>※1</sup>          | 58 |
| 石綿ばく露の聴取を受けた者(受診者)            | 58 |
| 胸部CT検査を受けた者                   | 58 |
| うち 肺がん検診等を受けた(胸部X線画像を読影した)者   | 58 |
| うち 試行調査対象外の方法で胸部線画像を取得し、読影した者 | -  |
| 保健指導を受けた者                     | 58 |
| 平成28年度に受診カードを配布した者            | 58 |

※1 同意書取得者数

表2 平成27年度の受診カード等※配布者についての平成28年度の状況

〔尼崎市〕

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 受診カード等(平成27年度配布者)           | 561 |
| 胸部CT検査と肺がん検診を受けた者           | 231 |
| 胸部CT検査のみを受けた者               | 0   |
| 肺がん検診のみを受けた(胸部CT検査を受けなかった)者 | 194 |
| 胸部CT検査及び肺がん検診を受けなかった者       | 136 |
| その他の健診等で胸部CT検査と胸部X線検査を受けた者  | 0   |
| その他の健診等で胸部X線検査のみを受けた者       | 0   |
| 受診の有無を確認できなかった者             | 0   |

※ 受診カード等：氏名、住所、問い合わせ先、肺がん検診受診勧奨文、肺がん検診実施機関へのお願い、肺がん検診受診歴が記載されているもの

〔西宮市〕

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 受診カード等(平成27年度配布者)           | 32 |
| 胸部CT検査と肺がん検診を受けた者           | 7  |
| 胸部CT検査のみを受けた者               | 1  |
| 肺がん検診のみを受けた(胸部CT検査を受けなかった)者 | 9  |
| 胸部CT検査及び肺がん検診を受けなかった者       | 11 |
| その他の健診等で胸部CT検査と胸部X線検査を受けた者  | 4  |
| その他の健診等で胸部X線検査のみを受けた者       |    |
| 受診の有無を確認できなかった者             |    |

※ 受診カード等：氏名、住所、問い合わせ先、肺がん検診受診勧奨文、肺がん検診実施機関へのお願い、肺がん検診受診歴が記載されているもの

## 〔芦屋市〕

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| 受診カード等(平成27年度配布者)           |   |
| 胸部CT検査と肺がん検診を受けた者           | 6 |
| 胸部CT検査のみを受けた者               | 1 |
| 肺がん検診のみを受けた(胸部CT検査を受けなかった)者 | 3 |
| 胸部CT検査及び肺がん検診を受けなかった者       |   |
| その他の健診等で胸部CT検査と胸部X線検査を受けた者  | 1 |
| その他の健診等で胸部X線検査のみを受けた者       |   |
| 受診の有無を確認できなかった者             |   |

※ 受診カード等：氏名、住所、問い合わせ先、肺がん検診受診勧奨文、肺がん検診実施機関へのお願い、肺がん検診受診歴が記載されているもの

## 〔加古川市〕

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| 受診カード等(平成27年度配布者)           | - |
| 胸部CT検査と肺がん検診を受けた者           | - |
| 胸部CT検査のみを受けた者               | - |
| 肺がん検診のみを受けた(胸部CT検査を受けなかった)者 | - |
| 胸部CT検査及び肺がん検診を受けなかった者       | - |
| その他の健診等で胸部CT検査と胸部X線検査を受けた者  | - |
| その他の健診等で胸部X線検査のみを受けた者       | - |
| 受診の有無を確認できなかった者             | - |

※ 受診カード等：氏名、住所、問い合わせ先、肺がん検診受診勧奨文、肺がん検診実施機関へのお願い、肺がん検診受診歴が記載されているもの

表3 平成28年度石綿ばく露の聴取を受けた者の年齢階層別人数 (単位:人)

[尼崎市]

|        | 男   | 女   | 合計  |
|--------|-----|-----|-----|
| 40歳未満  | 0   | 0   | 0   |
| 40～49歳 | 14  | 10  | 24  |
| 50～59歳 | 44  | 30  | 74  |
| 60～69歳 | 103 | 96  | 199 |
| 70～79歳 | 130 | 86  | 216 |
| 80～89歳 | 31  | 26  | 57  |
| 90歳以上  | 0   | 2   | 2   |
| 合計     | 322 | 250 | 572 |

[西宮市]

|        | 男  | 女  | 合計 |
|--------|----|----|----|
| 40歳未満  | 0  | 0  | 0  |
| 40～49歳 | 8  | 3  | 11 |
| 50～59歳 | 4  | 3  | 7  |
| 60～69歳 | 16 | 5  | 21 |
| 70～79歳 | 23 | 4  | 27 |
| 80～89歳 | 3  | 0  | 3  |
| 90歳以上  | 0  | 0  | 0  |
| 合計     | 54 | 15 | 69 |

## 〔芦屋市〕

|        | 男 | 女 | 合計 |
|--------|---|---|----|
| 40歳未満  | 0 | 0 | 0  |
| 40～49歳 | 0 | 0 | 0  |
| 50～59歳 | 0 | 1 | 1  |
| 60～69歳 | 3 | 1 | 4  |
| 70～79歳 | 5 | 1 | 6  |
| 80～89歳 | 1 | 0 | 1  |
| 90歳以上  | 0 | 0 | 0  |
| 合 計    | 9 | 3 | 12 |

## 〔加古川市〕

|        | 男  | 女 | 合計 |
|--------|----|---|----|
| 40歳未満  | 0  | 1 | 1  |
| 40～49歳 | 4  | 0 | 4  |
| 50～59歳 | 2  | 2 | 4  |
| 60～69歳 | 16 | 1 | 17 |
| 70～79歳 | 21 | 3 | 24 |
| 80～89歳 | 7  | 1 | 8  |
| 90歳以上  | 0  | 0 | 0  |
| 合 計    | 50 | 8 | 58 |

表4 石綿ばく露の聴取を受けた者のばく露歴集計表 (単位：人)

〔尼崎市〕

| ばく露歴<br>ばく露歴分類 | ア.直接職歴あり | イ.間接職歴あり | ウ.家庭内ばく露あり | エ.立入・屋内環境<br>ばく露あり | オ.その他 | 小計  | 合計  |
|----------------|----------|----------|------------|--------------------|-------|-----|-----|
| ア              | ●        |          |            |                    |       | 70  | 153 |
|                | ●        | ●        |            |                    |       | 2   |     |
|                | ●        |          | ●          |                    |       | 8   |     |
|                | ●        |          |            | ●                  |       | 1   |     |
|                | ●        |          |            |                    | ●     | 63  |     |
|                | ●        | ●        | ●          |                    |       | 0   |     |
|                | ●        | ●        |            | ●                  |       | 0   |     |
|                | ●        | ●        |            |                    | ●     | 2   |     |
|                | ●        |          | ●          | ●                  |       | 0   |     |
|                | ●        |          | ●          |                    | ●     | 5   |     |
|                | ●        |          |            | ●                  | ●     | 2   |     |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  |       | 0   |     |
|                | ●        | ●        | ●          |                    | ●     | 0   |     |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0   |     |
| ●              | ●        | ●        | ●          | ●                  | 0     |     |     |
| イ              |          | ●        |            |                    |       | 17  | 76  |
|                |          | ●        | ●          |                    |       | 2   |     |
|                |          | ●        |            | ●                  |       | 0   |     |
|                |          | ●        |            |                    | ●     | 53  |     |
|                |          | ●        | ●          | ●                  |       | 0   |     |
|                |          | ●        | ●          |                    | ●     | 2   |     |
|                |          | ●        |            | ●                  | ●     | 2   |     |
| ウ              |          |          | ●          |                    |       | 12  | 46  |
|                |          |          | ●          | ●                  |       | 1   |     |
|                |          |          | ●          |                    | ●     | 29  |     |
|                |          |          | ●          | ●                  | ●     | 4   |     |
| エ              |          |          |            | ●                  |       | 1   | 10  |
|                |          |          |            | ●                  | ●     | 9   |     |
| オ              |          |          |            |                    | ●     | 287 | 287 |
| 合計※            | 153      | 80       | 63         | 20                 | 458   | 572 | 572 |

※ 縦計については、重複計上により算定。

## 〔西宮市〕

| ばく露歴<br>ばく露歴分類 | ア.直接職歴あり | イ.間接職歴あり | ウ.家庭内ばく露あり | エ.立入・屋内環境<br>ばく露あり | オ.その他 | 小計 | 合計 |
|----------------|----------|----------|------------|--------------------|-------|----|----|
| ア              | ●        |          |            |                    |       | 14 | 20 |
|                | ●        | ●        |            |                    |       | 1  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    |       | 0  |    |
|                | ●        |          |            | ●                  |       | 1  |    |
|                | ●        |          |            |                    | ●     | 2  |    |
|                | ●        | ●        | ●          |                    |       | 1  |    |
|                | ●        | ●        |            | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        |            |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        |          |            | ●                  | ●     | 1  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| ●              | ●        | ●        | ●          | ●                  | 0     |    |    |
| イ              |          | ●        |            |                    |       | 4  | 6  |
|                |          | ●        | ●          |                    |       | 0  |    |
|                |          | ●        |            | ●                  |       | 1  |    |
|                |          | ●        |            |                    | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  | ●     | 1  |    |
| ウ              |          |          | ●          |                    |       | 2  | 5  |
|                |          |          | ●          | ●                  |       | 1  |    |
|                |          |          | ●          |                    | ●     | 1  |    |
|                |          |          | ●          | ●                  | ●     | 1  |    |
| エ              |          |          |            | ●                  |       | 13 | 15 |
|                |          |          |            | ●                  |       | 2  |    |
| オ              |          |          |            |                    | ●     | 23 | 23 |
| 合計※            | 20       | 8        | 6          | 21                 | 31    | 69 | 69 |

※ 縦計については、重複計上により算定。



〔芦屋市〕

| ばく露歴<br>ばく露歴分類 | ア.直接職歴あり | イ.間接職歴あり | ウ.家庭内ばく露あり | エ.立入・屋内環境<br>ばく露あり | オ.その他 | 小計 | 合計 |
|----------------|----------|----------|------------|--------------------|-------|----|----|
| ア              | ●        |          |            |                    |       | 3  | 3  |
|                | ●        | ●        |            |                    |       | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    |       | 0  |    |
|                | ●        |          |            | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        |          |            |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          |                    |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        |            | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        |            |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| イ              |          | ●        |            |                    |       | 2  | 2  |
|                |          | ●        | ●          |                    |       | 0  |    |
|                |          | ●        |            | ●                  |       | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| ウ              |          |          | ●          |                    |       | 0  | 1  |
|                |          |          | ●          | ●                  |       | 1  |    |
|                |          |          | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                |          |          | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| エ              |          |          |            | ●                  |       | 1  | 2  |
| オ              |          |          |            |                    | ●     | 1  | 4  |
| 合計※            | 3        | 2        | 1          | 3                  | 5     | 12 | 12 |

※ 縦計については、重複計上により算定。

[加古川市]

| ばく露歴<br>ばく露歴分類 | ア.直接職歴あり | イ.間接職歴あり | ウ.家庭内ばく露あり | エ.立入・屋内環境<br>ばく露あり | オ.その他 | 小計 | 合計 |
|----------------|----------|----------|------------|--------------------|-------|----|----|
| ア              | ●        |          |            |                    |       | 28 | 33 |
|                | ●        | ●        |            |                    |       | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    |       | 1  |    |
|                | ●        |          |            | ●                  |       | 4  |    |
|                | ●        |          |            |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          |                    |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        |            | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        | ●        |            |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                | ●        |          | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
|                | ●        | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| イ              |          | ●        |            |                    |       | 9  | 10 |
|                |          | ●        | ●          |                    |       | 0  |    |
|                |          | ●        |            | ●                  |       | 1  |    |
|                |          | ●        |            |                    | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  |       | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          |                    | ●     | 0  |    |
|                |          | ●        | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| ウ              |          |          | ●          |                    |       | 1  | 3  |
|                |          |          | ●          | ●                  |       | 1  |    |
|                |          |          | ●          |                    | ●     | 1  |    |
|                |          |          | ●          | ●                  | ●     | 0  |    |
| エ              |          |          |            | ●                  |       | 5  | 5  |
| オ              |          |          |            | ●                  | ●     | 0  |    |
| 合計※            | 33       | 10       | 4          | 11                 | 8     | 58 | 58 |

※ 縦計については、重複計上により算定。

表5-1 年齢階層・性別胸部CT検査所見 (単位:人)

[尼崎市]

|                                    |    | 合計            | 40歳未満   | 40~49歳     | 50~59歳      | 60~69歳       | 70~79歳       | 80~89歳       | 90歳以上   |
|------------------------------------|----|---------------|---------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 326           | 0       | 12         | 38          | 120          | 128          | 28           | 0       |
|                                    | 男性 | 186           | 0       | 6          | 21          | 63           | 79           | 17           | 0       |
|                                    | 女性 | 140           | 0       | 6          | 17          | 57           | 49           | 11           | 0       |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 124 (1) 38.0% | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 8 (0) 21.1% | 47 (0) 39.2% | 49 (1) 38.3% | 20 (0) 71.4% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 80 (1) 43.0%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 5 (0) 23.8% | 25 (0) 39.7% | 36 (1) 45.6% | 14 (0) 82.4% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 44 (0) 31.4%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 3 (0) 17.6% | 22 (0) 38.6% | 13 (0) 26.5% | 6 (0) 54.5%  | 0 (0) - |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ②胸膜ブ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 115 (0) 35.3% | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 8 (0) 21.1% | 43 (0) 35.8% | 44 (0) 34.4% | 20 (0) 71.4% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 74 (0) 39.8%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 5 (0) 23.8% | 23 (0) 36.5% | 32 (0) 40.5% | 14 (0) 82.4% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 41 (0) 29.3%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 3 (0) 17.6% | 20 (0) 35.1% | 12 (0) 24.5% | 6 (0) 54.5%  | 0 (0) - |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 18 (0) 5.5%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 5 (0) 4.2%   | 8 (0) 6.3%   | 5 (0) 17.9%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 16 (0) 8.6%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 4 (0) 6.3%   | 7 (0) 8.9%   | 5 (0) 29.4%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 2 (0) 1.4%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 1.8%   | 1 (0) 2.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 1 (0) 0.3%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 0.8%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 1 (0) 0.5%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 1.3%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 2 (1) 0.6%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 0.8%   | 1 (1) 0.8%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 1 (1) 0.5%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 1.3%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 1 (0) 0.7%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 1.8%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 1 (0) 0.3%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 0.8%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 1 (0) 0.5%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 1.6%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
| ②胸膜ブ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 11 (0) 3.4%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 2 (0) 1.7%   | 4 (0) 3.1%   | 5 (0) 17.9%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 11 (0) 5.9%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 2 (0) 3.2%   | 4 (0) 5.1%   | 5 (0) 29.4%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) - | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |

※ ( )内は疑い(内数)

※ ①~⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①~⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜ブランク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( )の所見疑いに計上

〔西宮市〕

(単位:人)

|                                    |    | 合計           | 40歳未満   | 40～49歳       | 50～59歳       | 60～69歳      | 70～79歳       | 80～89歳       | 90歳以上   |
|------------------------------------|----|--------------|---------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 43           | 0       | 3            | 4            | 16          | 17           | 3            | 0       |
|                                    | 男性 | 33           | 0       | 2            | 1            | 12          | 15           | 3            | 0       |
|                                    | 女性 | 10           | 0       | 1            | 3            | 4           | 2            | 0            | 0       |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 29 (2) 67.4% | 0 (0) - | 1 (0) 33.3%  | 3 (1) 75.0%  | 9 (0) 56.3% | 13 (1) 76.5% | 3 (0) 100.0% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 22 (2) 66.7% | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 100.0% | 6 (0) 50.0% | 12 (1) 80.0% | 3 (0) 100.0% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 7 (0) 70.0%  | 0 (0) - | 1 (0) 100.0% | 2 (0) 66.7%  | 3 (0) 75.0% | 1 (0) 50.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 24 (1) 55.8% | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 50.0%  | 9 (0) 56.3% | 11 (1) 64.7% | 2 (0) 66.7%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 18 (1) 54.5% | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 6 (0) 50.0% | 10 (1) 66.7% | 2 (0) 66.7%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 6 (0) 60.0%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 66.7%  | 3 (0) 75.0% | 1 (0) 50.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 2 (1) 4.7%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 1 (1) 5.9%   | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 2 (1) 6.1%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 1 (1) 6.7%   | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 12 (1) 27.9% | 0 (0) - | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) 0.0%   | 4 (1) 25.0% | 5 (0) 29.4%  | 2 (0) 66.7%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 9 (0) 27.3%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 3 (0) 25.0% | 4 (0) 26.7%  | 2 (0) 66.7%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 3 (1) 30.0%  | 0 (0) - | 1 (0) 100.0% | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 25.0% | 1 (0) 50.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 7 (2) 16.3%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 25.0%  | 0 (0) 0.0%  | 6 (1) 35.3%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 7 (2) 21.2%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 100.0% | 0 (0) 0.0%  | 6 (1) 40.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 3 (0) 7.0%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 25.0%  | 0 (0) 0.0%  | 2 (0) 11.8%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 2 (0) 6.1%   | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 2 (0) 13.3%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) - |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 9 (1) 20.9%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 4 (1) 25.0% | 4 (0) 23.5%  | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 7 (0) 21.2%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 3 (0) 25.0% | 3 (0) 20.0%  | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 2 (1) 20.0%  | 0 (0) - | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 25.0% | 1 (0) 50.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) - |

※ ( )内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( )の所見疑いに計上

## 〔芦屋市〕

|                                    |    | 合計        | 40歳未満  | 40～49歳 | 50～59歳    | 60～69歳    | 70～79歳    | 80～89歳    | 90歳以上  |
|------------------------------------|----|-----------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 12        | 0      | 0      | 1         | 4         | 6         | 1         | 0      |
|                                    | 男性 | 9         | 0      | 0      | 0         | 3         | 5         | 1         | 0      |
|                                    | 女性 | 3         | 0      | 0      | 1         | 1         | 1         | 0         | 0      |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ②胸膜ブ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |
| ②胸膜ブ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 男性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) -    | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) - |
|                                    | 女性 | 0(0) 0.0% | 0(0) - | 0(0) - | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) 0.0% | 0(0) -    | 0(0) - |

※ ( )内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜ブランク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( )の所見疑いに計上

[加古川市]

|                                    |    | 合計           | 40歳未満      | 40～49歳     | 50～59歳     | 60～69歳       | 70～79歳      | 80～89歳      | 90歳以上   |
|------------------------------------|----|--------------|------------|------------|------------|--------------|-------------|-------------|---------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 58           | 1          | 4          | 4          | 17           | 24          | 8           | 0       |
|                                    | 男性 | 50           | 0          | 4          | 2          | 16           | 21          | 7           | 0       |
|                                    | 女性 | 8            | 1          | 0          | 2          | 1            | 3           | 1           | 0       |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 14 (2) 24.1% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 3 (1) 17.6%  | 8 (1) 33.3% | 3 (0) 37.5% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 13 (2) 26.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 2 (1) 12.5%  | 8 (1) 38.1% | 3 (0) 42.9% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 1 (0) 12.5%  | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 1 (0) 100.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 8 (1) 13.8%  | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 1 (0) 5.9%   | 5 (1) 20.8% | 2 (0) 25.0% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 7 (1) 14.0%  | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 5 (1) 23.8% | 2 (0) 28.6% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 1 (0) 12.5%  | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 1 (0) 100.0% | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 10 (2) 17.2% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 2 (1) 11.8%  | 6 (1) 25.0% | 2 (0) 25.0% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 10 (2) 20.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 2 (1) 12.5%  | 6 (1) 28.6% | 2 (0) 28.6% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 1 (1) 1.7%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 4.2%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 1 (1) 2.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 1 (1) 4.8%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 4 (1) 6.9%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 3 (1) 12.5% | 1 (0) 12.5% | 0 (0) - |
|                                    | 男性 | 4 (1) 8.0%   | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 3 (1) 14.3% | 1 (0) 14.3% | 0 (0) - |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) -    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) - |

※ ( )内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( )の所見疑いに計上

表5-2 ばく露歴分類・性別胸部CT検査所見 (単位:人)

[尼崎市]

|                                    |    | 合計            | ア.主に<br>直接職歴 |              | イ.主に<br>間接職歴 |              | ウ.主に<br>家庭内ばく<br>露 |  | エ.主に<br>立ち入り等 |  | オ.その他 |  |
|------------------------------------|----|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|--|---------------|--|-------|--|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 326           | 98           |              | 37           |              | 26                 |  | 6             |  | 159   |  |
|                                    | 男性 | 186           | 91           |              | 29           |              | 3                  |  | 3             |  | 60    |  |
|                                    | 女性 | 140           | 7            |              | 8            |              | 23                 |  | 3             |  | 99    |  |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 124 (1) 38.0% | 41 (1) 41.8% | 16 (0) 43.2% | 10 (0) 38.5% | 4 (0) 66.7%  | 53 (0) 33.3%       |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 80 (1) 43.0%  | 40 (1) 44.0% | 14 (0) 48.3% | 2 (0) 66.7%  | 22 (0) 36.7% |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 44 (0) 31.4%  | 1 (0) 14.3%  | 2 (0) 25.0%  | 8 (0) 34.8%  | 2 (0) 66.7%  | 31 (0) 31.3%       |  |               |  |       |  |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 115 (0) 35.3% | 38 (0) 38.8% | 16 (0) 43.2% | 10 (0) 38.5% | 3 (0) 50.0%  | 48 (0) 30.2%       |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 74 (0) 39.8%  | 37 (0) 40.7% | 14 (0) 48.3% | 2 (0) 66.7%  | 1 (0) 33.3%  | 20 (0) 33.3%       |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 41 (0) 29.3%  | 1 (0) 14.3%  | 2 (0) 25.0%  | 8 (0) 34.8%  | 2 (0) 66.7%  | 28 (0) 28.3%       |  |               |  |       |  |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   |                    |  |               |  |       |  |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 18 (0) 5.5%   | 8 (0) 8.2%   | 1 (0) 2.7%   | 1 (0) 3.8%   | 1 (0) 16.7%  | 7 (0) 4.4%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 16 (0) 8.6%   | 8 (0) 8.8%   | 1 (0) 3.4%   | 1 (0) 33.3%  | 1 (0) 33.3%  | 5 (0) 8.3%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 2 (0) 1.4%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 2.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 1 (0) 0.3%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 0.6%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 1 (0) 0.5%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 1.7%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 2 (1) 0.6%    | 1 (1) 1.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 0.6%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 1 (1) 0.5%    | 1 (1) 1.1%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 1 (0) 0.7%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 1 (0) 1.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 1 (0) 0.3%    | 1 (0) 1.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 1 (0) 0.5%    | 1 (0) 1.1%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 11 (0) 3.4%   | 6 (0) 6.1%   | 1 (0) 2.7%   | 1 (0) 3.8%   | 0 (0) 0.0%   | 3 (0) 1.9%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 11 (0) 5.9%   | 6 (0) 6.6%   | 1 (0) 3.4%   | 1 (0) 33.3%  | 0 (0) 0.0%   | 3 (0) 5.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |

※ ( )内は疑い(内数)

※ ①~⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①~⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( )の所見疑いに計上

## 〔西宮市〕

|                                    |    | 合計           | ア.主に<br>直接職歴 |             | イ.主に<br>間接職歴 |             | ウ.主に<br>家庭内ばく<br>露 |  | エ.主に<br>立ち入り等 |  | オ.その他 |  |
|------------------------------------|----|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------------|--|---------------|--|-------|--|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 43           | 12           |             | 5            |             | 3                  |  | 8             |  | 15    |  |
|                                    | 男性 | 33           | 12           |             | 5            |             | 2                  |  | 6             |  | 8     |  |
|                                    | 女性 | 10           | 0            |             | 0            |             | 1                  |  | 2             |  | 7     |  |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 29 (2) 67.4% | 9 (1) 75.0%  | 4 (0) 80.0% | 1 (0) 33.3%  | 6 (1) 75.0% | 9 (0) 60.0%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 22 (2) 66.7% | 9 (1) 75.0%  | 4 (0) 80.0% | 0 (0) 0.0%   | 5 (1) 83.3% | 4 (0) 50.0%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 7 (0) 70.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 1 (0) 100.0% | 1 (0) 50.0% | 5 (0) 71.4%        |  |               |  |       |  |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 24 (1) 55.8% | 7 (0) 58.3%  | 2 (0) 40.0% | 1 (0) 33.3%  | 6 (1) 75.0% | 8 (0) 53.3%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 18 (1) 54.5% | 7 (0) 58.3%  | 2 (0) 40.0% | 0 (0) 0.0%   | 5 (1) 83.3% | 4 (0) 50.0%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 6 (0) 60.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 1 (0) 100.0% | 1 (0) 50.0% | 4 (0) 57.1%        |  |               |  |       |  |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 2 (1) 4.7%   | 2 (1) 16.7%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 2 (1) 6.1%   | 2 (1) 16.7%  | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 12 (1) 27.9% | 4 (0) 33.3%  | 2 (0) 40.0% | 1 (0) 33.3%  | 2 (0) 25.0% | 3 (1) 20.0%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 9 (0) 27.3%  | 4 (0) 33.3%  | 2 (0) 40.0% | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 33.3% | 1 (0) 12.5%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 3 (1) 30.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 1 (0) 100.0% | 0 (0) 0.0%  | 2 (1) 28.6%        |  |               |  |       |  |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 7 (2) 16.3%  | 4 (1) 33.3%  | 1 (1) 20.0% | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 25.0% | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 7 (2) 21.2%  | 4 (1) 33.3%  | 1 (1) 20.0% | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 33.3% | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 3 (0) 7.0%   | 1 (0) 8.3%   | 1 (0) 20.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 6.7%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 2 (0) 6.1%   | 1 (0) 8.3%   | 1 (0) 20.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 0 (0) 0.0%         |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%  | 1 (0) 14.3%        |  |               |  |       |  |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 9 (1) 20.9%  | 3 (0) 25.0%  | 1 (0) 20.0% | 1 (0) 33.3%  | 2 (0) 25.0% | 2 (1) 13.3%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 男性 | 7 (0) 21.2%  | 3 (0) 25.0%  | 1 (0) 20.0% | 0 (0) 0.0%   | 2 (0) 33.3% | 1 (0) 12.5%        |  |               |  |       |  |
|                                    | 女性 | 2 (1) 20.0%  | 0 (0) -      | 0 (0) -     | 1 (0) 100.0% | 0 (0) 0.0%  | 1 (1) 14.3%        |  |               |  |       |  |

※ ( ) 内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( ) の所見疑いに計上



## 〔芦屋市〕

|                                    |    | 合計         | ア.主に<br>直接職歴 |            | イ.主に<br>間接職歴 |            | ウ.主に<br>家庭内ばく<br>露 |            | エ.主に<br>立ち入り等 |            | オ.その他      |            |
|------------------------------------|----|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------|------------|---------------|------------|------------|------------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 12         | 3            | 2          | 1            | 2          | 2                  | 4          |               |            |            |            |
|                                    | 男性 | 9          | 3            | 2          | 0            | 2          | 2                  | 2          |               |            |            |            |
|                                    | 女性 | 3          | 0            | 0          | 1            | 0          | 0                  | 2          |               |            |            |            |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% | 0 (0) 0.0% |

※ ( ) 内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( ) の所見疑いに計上

[加古川市]

|                                    |    | 合計           | ア.主に<br>直接職歴 | イ.主に<br>間接職歴 | ウ.主に<br>家庭内ばく<br>露 | エ.主に<br>立ち入り等 | オ.その他       |
|------------------------------------|----|--------------|--------------|--------------|--------------------|---------------|-------------|
| 胸部CT<br>受診者                        | 合計 | 58           | 33           | 10           | 3                  | 5             | 7           |
|                                    | 男性 | 50           | 31           | 10           | 1                  | 5             | 3           |
|                                    | 女性 | 8            | 2            | 0            | 2                  | 0             | 4           |
| 石綿関連<br>所見(疑い<br>を含む)実<br>人数       | 合計 | 14 (2) 24.1% | 10 (0) 30.3% | 1 (0) 10.0%  | 1 (0) 33.3%        | 1 (1) 20.0%   | 1 (1) 14.3% |
|                                    | 男性 | 13 (2) 26.0% | 10 (0) 32.3% | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 1 (1) 20.0%   | 1 (1) 33.3% |
|                                    | 女性 | 1 (0) 12.5%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 1 (0) 50.0%        | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ①胸水貯<br>留                          | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ②胸膜プ<br>ラーク(胸<br>膜肥厚斑)             | 小計 | 8 (1) 13.8%  | 5 (0) 15.2%  | 1 (0) 10.0%  | 1 (0) 33.3%        | 0 (0) 0.0%    | 1 (1) 14.3% |
|                                    | 男性 | 7 (1) 14.0%  | 5 (0) 16.1%  | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 1 (1) 33.3% |
|                                    | 女性 | 1 (0) 12.5%  | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 1 (0) 50.0%        | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ③びまん<br>性胸膜肥<br>厚                  | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ④胸膜腫<br>瘍(中皮<br>腫)疑い               | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ⑤肺野の<br>間質影                        | 小計 | 10 (2) 17.2% | 8 (1) 24.2%  | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 1 (1) 20.0%   | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 10 (2) 20.0% | 8 (1) 25.8%  | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 1 (1) 20.0%   | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ⑥円形無<br>気肺                         | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ⑦肺野の<br>腫瘤状陰<br>影(肺がん<br>等)        | 小計 | 1 (1) 1.7%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 1 (1) 14.3% |
|                                    | 男性 | 1 (1) 2.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 1 (1) 33.3% |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ⑧リンパ<br>節の腫大                       | 小計 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |
| ②胸膜プ<br>ラーク且<br>つ⑤肺野<br>の間質影<br>あり | 小計 | 4 (1) 6.9%   | 3 (1) 9.1%   | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 男性 | 4 (1) 8.0%   | 3 (1) 9.7%   | 1 (0) 10.0%  | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) 0.0%    | 0 (0) 0.0%  |
|                                    | 女性 | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) 0.0%   | 0 (0) -      | 0 (0) 0.0%         | 0 (0) -       | 0 (0) 0.0%  |

※ ( ) 内は疑い(内数)

※ ①～⑧で複数の所見が出た者は全て計上している。①～⑧の合計は実人数とは一致しない

※ 右欄は各ばく露歴別の胸部CT受診者に対する有所見者の割合(疑いを含む)

※ 小数点以下第2位を四捨五入

※ 胸膜プラーク且つ肺野の間質影がある者について、2所見のうち、いずれかが「疑い」であれば、( ) の所見疑いに計上

表6 平成28年度に胸部CT検査を受けた者のうち、「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた者（単位：人）

〔尼崎市〕

|                             | 結果                  | 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |
|-----------------------------|---------------------|--|-----|-----|
|                             |                     | H18  | H19 | H20 |
| 前年度等の検査結果から胸部CT検査の受診勧奨をされた者 | 所見 <sup>※2</sup> 有り | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| その他、本人が希望した人数               | 所見有り                | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 1  | 0   | 3   |
| 計                           |                     | 1  | 0   | 3   |

| 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| H21  | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 |
| 0  | 2   | 0   | 1   | 3   | 14  | 74  |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 1  | 1   | 5   | 2   | 2   | 30  | 70  |
| 1  | 3   | 5   | 3   | 5   | 44  | 144 |

※1 平成26年度リスク調査参加者は原則全員胸部CT検査受診としている。

※2 胸水貯留、胸膜プラーク、びまん性胸膜肥厚、胸膜腫瘍、肺野の間質影、円形無気肺、肺野の腫瘍状陰影、リンパ節の腫大(①～⑧)

〔西宮市〕

|                             | 結果                  | 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |
|-----------------------------|---------------------|--|-----|-----|
|                             |                     | H18  | H19 | H20 |
| 前年度等の検査結果から胸部CT検査の受診勧奨をされた者 | 所見 <sup>※2</sup> 有り | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| その他、本人が希望した人数               | 所見有り                | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| 計                           |                     | 0  | 0   | 0   |

| 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| H21  | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 2   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 8   |

※1 平成26年度リスク調査参加者は原則全員胸部CT検査受診としている。

※2 胸水貯留、胸膜プラーク、びまん性胸膜肥厚、胸膜腫瘍、肺野の間質影、円形無気肺、肺野の腫瘍状陰影、リンパ節の腫大(①～⑧)

〔芦屋市〕

|                             | 結果                  | 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |
|-----------------------------|---------------------|--|-----|-----|
|                             |                     | H18  | H19 | H20 |
| 前年度等の検査結果から胸部CT検査の受診勧奨をされた者 | 所見 <sup>※2</sup> 有り | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| その他、本人が希望した人数               | 所見有り                | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| 計                           |                     | 0  | 0   | 0   |

| 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| H21  | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 6   |

※1 平成26年度リスク調査参加者は原則全員胸部CT検査受診としている。

※2 胸水貯留、胸膜プラーク、びまん性胸膜肥厚、胸膜腫瘍、肺野の間質影、円形無気肺、肺野の腫瘍状陰影、リンパ節の腫大(①～⑧)

〔加古川市〕

|                             | 結果                  | 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |
|-----------------------------|---------------------|--|-----|-----|
|                             |                     | H18  | H19 | H20 |
| 前年度等の検査結果から胸部CT検査の受診勧奨をされた者 | 所見 <sup>※2</sup> 有り | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| その他、本人が希望した人数               | 所見有り                | 0  | 0   | 0   |
|                             | 所見無し                | 0  | 0   | 0   |
| 計                           |                     | 0  | 0   | 0   |

| 「リスク調査」または「試行調査」において胸部CT検査を受けた直近の年 <sup>※1</sup> |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| H21  | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |

※1 平成26年度リスク調査参加者は原則全員胸部CT検査受診としている。

※2 胸水貯留、胸膜プラーク、びまん性胸膜肥厚、胸膜腫瘍、肺野の間質影、円形無気肺、肺野の腫瘍状陰影、リンパ節の腫大(①～⑧)

# 「石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査」 実施体制及び課題と取り組み事例（尼崎市）

## 実施体制

### ＜実施体制＞

#### 1 実施担当課

疾病対策担当

#### 2 実施人材（委託分は除く）

主担当  （うち非正規  ）  
 副担当  （うち非正規  ）

|                        |      |              |       |
|------------------------|------|--------------|-------|
| 受付                     | 3.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 0.3時間 |
| 石綿ばく露の聴取               | 2.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 1.0時間 |
| 胸部CT検査                 |      | 一人あたりの平均所要時間 |       |
| 保健指導                   | 2.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 0.5時間 |
| その他<br>（契約・報告書の作成等の事務） | 3.0名 | 一人あたりの平均所要時間 |       |

#### 2.1 実施人材（事務）に関する課題

##### 2.1.1 実施に必要な人員の確保

取り組み事例又は対応できなかった理由

試行調査については、基本予約制であるが、当日予約なしで受診する方も多いため、急な人員の確保が難しい点がある。

##### 2.1.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## 実施体制

### 3 実施時期（募集～保健指導までの日）

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | ～ |  |
|--|---|--|

#### 募集～保健指導の実施時期の概要

| 4月  | 5月   | 6月   |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 試行調査募集開始（市報、HPなど）</li> <li>・ 試行調査開始</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指定医療機関での胸部CT検査開始</li> <li>・ 前年度受診者への受診勧奨開始</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 市報で募集</li> <li>・ 巡回健診で受診を希望している人への確認電話</li> <li>・ 胸部CT検査の結果の確認開始（保健指導も兼ねて）</li> </ul> |
| 7月  | 8月   | 9月   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 市報で募集</li> <li>・ 胸部CT読影部会の開始</li> </ul>               |  |
| 10月   | 11月  | 12月  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 市報で募集</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 試行調査終了</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>胸部CT検査申込期間終了</li> </ul>   |
| 1月  | 2月   | 3月   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指定医療機関での胸部CT検査終了</li> </ul>                    |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 保健指導及び現状確認終了</li> <li>・ 読影部会終了</li> </ul>   |

### 4 試行調査に関する委託業務

| 委託先            | 委託内容                 |
|----------------|----------------------|
| 兵庫県立尼崎総合医療センター | 胸部CT画像等検査、必要に応じて精密検査 |
| 関西労災病院         | 胸部CT画像等検査、必要に応じて精密検査 |
| 兵庫医科大学病院       | 胸部CT画像等検査、必要に応じて精密検査 |



# 実施体制

## 5 事業スキーム

### 5.1 実施日数

(受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、肺がん検診※、保健指導まで、受診者に足を運んでもらう回数)

1日  2日  3日  4日  5日

場合によっては3日

※ その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合を除く

### 5.2 実施項目

#### ■ 受付

何日目の実施か

実施場所

名称：

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

尼崎市保健所

場所の選定理由： 電話による予約（日数として数えていない）

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

#### ■ 石綿ばく露の聴取

何日目の実施か

場合によっては2日目

実施場所

名称：

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

尼崎市保健所

場所の選定理由： 聴取を行う非正規職員（保健師）が保健所にいること。  
聴取を行う場所を確保しやすいこと  
JR駅前であつ、バスも多く停留するなど交通の便が良いため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

# 実施体制

■ 胸部CT検査

何日目の実施か

場合によっては3日目 2日目

実施場所

|     |                  |
|-----|------------------|
| 名称： | ① 兵庫県立尼崎総合医療センター |
|     | ② 関西労災病院         |
|     | ③ 兵庫医科大学病院       |
|     | ④                |
|     | ⑤                |

場所の選定理由：  
アスベスト所見を確認できる医師が多く在籍していること。  
 本市アスベスト対策専門委員会の委員が在籍していること。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 保健指導

場合によっては2日目

何日目の実施か（1日目～5日目）

1日目

実施場所

|     |          |
|-----|----------|
| 名称： | ① 尼崎市保健所 |
|     | ②        |
|     | ③        |
|     | ④        |
|     | ⑤        |

場所の選定理由：  
継続の人については、聞き取りと併せ保健指導を行っていることから保健所で実施。  
 新規の方についても同様であるが、CT検査の受診状況や結果については電話で確認を取っているため日数に入れていない。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 胸部X線検査（肺がん検診等からの取り寄せ）

肺がん検診から胸部X線画像を取り寄せる場合

いずれの項目と同時に実施しているか。またその理由

（受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、保健指導）

|     |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|
| 項目： |  |  |  |  |
| 理由： |  |  |  |  |

その他：

## 実施体制

(同時に実施していない場合) どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|       |                                  |  |  |  |
|-------|----------------------------------|--|--|--|
| 項目 :  | 胸部CT検査までに                        |  |  |  |
| 理由 :  | 胸部CT検査受診にあたり、参考画像として指定病院に送付している。 |  |  |  |
| その他 : |                                  |  |  |  |

試行調査に合わせて既存の肺がん検診のスキームのアレンジを行ったか。  
行った場合は、行った内容とその理由を記載。

|       |        |
|-------|--------|
|       | 行っていない |
| 内容 :  |        |
| 理由 :  |        |
| その他 : |        |

その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合

どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|       |  |  |  |
|-------|--|--|--|
|       |  |  |  |
| 理由 :  |  |  |  |
| その他 : |  |  |  |

## 実施体制

### 5.3 事業スキームに関する課題及び取り組み事例

#### 5.3.1 受診者の来所回数削減のための対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由  |
|---|
| 前述のとおり、予約については電話で対応していることから、来所回数の減につながっている。また、保健指導についても、継続の場合や状況確認については電話で確認をすることで来所回数を減らしている。保健所で肺がん検診を受診している人については、そのルートの一環としていることから、聞き取り等について1日で対応が可能。 |

#### 5.3.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## 対象者・対象地域

### <周知>

1 実施時期  ~

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|       |
|-------|
| 正職員   |
| 非正規職員 |
|       |

その他

3 周知方法（複数回答可）

広報誌  ホームページ  チラシ  新聞折り込み

|        |
|--------|
| 広報誌    |
| ホームページ |
| チラシ    |
|        |

（個別）

対象者：

（その他）

4 周知に関する課題及び取り組み事例

| 課題       | 取り組み事例 |
|----------|--------|
| 新規受診者の増加 |        |
|          |        |
|          |        |

## 対象者・対象地域

### <申し込み>

1 実施時期  ~

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|       |
|-------|
| 非正規職員 |
|       |
|       |

3 実施方法（複数回答可）

電話  FAX  郵便  インターネット  窓口

|    |
|----|
| 電話 |
| 窓口 |
|    |
|    |

その他

|  |
|--|
|  |
|--|

4 申し込み方法に関する課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

# 石綿ばく露の聴取

1 実施時期（複数回答可）

決められた日    受診者任意の日

|         |
|---------|
| 受診者任意の日 |
|         |

2 実施者

事務   ( 正規    非正規    委託)       保健師 ( 正規    非正規    委託)

看護師 ( 正規    非正規    委託)       医師   ( 正規    非正規    委託)

その他 (                      ) ( 正規    非正規    委託)

|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-----|--|--|--|--|-------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 2px;">保健師</td> </tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 2px;">(その他)</td> </tr> </table> | 保健師 |  |  |  |  | (その他) | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 2px;">非正規</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="height: 15px;"> </td><td></td><td></td></tr> </table> | 非正規 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 保健師   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (その他)   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 非正規   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |     |  |  |  |  |       |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

3 石綿ばく露の聴取に関する課題及び取り組み事例

3.1 石綿ばく露の記憶が曖昧なため、聴取が難しい場合の対応

|  |
|--|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由   |
| 昭和30年代から40年代の地図を活用して、居住等の内容を確認している。<br>聞き取り時に不明な場合は、後日電話等で確認している |

3.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部CT検査>

#### 1 実施方法

##### 1.1 実施日（複数回答可）

- 集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

（場所の選択）

|    |
|----|
| 個別 |
| 可  |
|    |
|    |

（場所の選択）

##### 1.2 画像の形式（複数回答可）

- フィルム     デジタル     確認困難     その他（                    ）

|      |
|------|
| デジタル |
|      |
|      |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

#### 2 胸部CT検査に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 医療機関の確保

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
|                    |

##### 2.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |



## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部X線画像の取り寄せ>

#### 1 肺がん検診からの取り寄せ

##### 1.1 肺がん検診機関からの取り寄せ方法

###### ■ 依頼方法

- 自治体が肺がん検診機関に依頼     受診者本人が肺がん検診機関に依頼  
 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない  
 その他

|                |
|----------------|
| 自治体が医療機関から取り寄せ |
|----------------|

（その他） ※医療機関については肺がんは市

###### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 肺がん検診機関から読影先に送付     本人が読影先に送付または持参  
 その他

|                |
|----------------|
| 本人が読影先に送付または持参 |
|----------------|

（その他） CT受診時に持参するよう説明

###### ■ 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関を同一の機関で行う事が可能か。

（取り寄せが発生する場合）

- 可     不可

|    |
|----|
| 不可 |
|----|

その理由： 胸部CT検査機関の一部が市外にあるため、難しい。

（可能な場合は、可能であるが行わない理由。不可能な場合は不可能な理由）

###### ■ 肺がん検診の実施部署

- 試行調査実施部署と同じ     試行調査実施部署と別

|            |
|------------|
| 試行調査実施部署と別 |
|------------|

#### 1.2 肺がん検診の実施日

- 集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

|    |
|----|
| 個別 |
|----|

（場所の選択）

|   |
|---|
| 可 |
|---|

#### 1.3 肺がん検診の撮影条件（複数回答可）

※ 直接、間接が混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、直接撮影・間接撮影・確認困難それぞれ選択。

- 直接撮影     間接撮影     確認困難     その他（                      ）

（その他）

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 1.4 肺がん検診の画像の形式（複数回答可）

- フィルム  デジタル  確認困難  その他（ ）

※ フィルム、デジタルが混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、フィルム・デジタル・確認困難それぞれ選択。

デジタル

フィルム

（その他）

### 2 その他の検診からの取り寄せ

#### 2.1 その他の検診からの取り寄せ方法

##### ■ 依頼方法

- 自治体が医療機関等に依頼  受診者本人が医療機関に依頼  
 その他

（その他）

##### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 医療機関等から読影先に送付  本人が読影先に送付または持参  その他

（その他）

### 3 胸部X線画像取り寄せに関する課題及び取り組み事例

#### 3.1

肺がん検診等との連携によって、個々の医療機関との契約等を行う手続きが発生したことによる事務量増加への対応

取り組み事例又は対応できなかった理由

#### 3.2 確実な胸部X線画像取り寄せに関する対応

取り組み事例又は対応できなかった理由

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 3.3 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

### <読影>

#### 1 実施方法（複数回答可）

- 胸部CT検査実施医療機関
  その他の医療機関
  読影委員会の設置
  その他

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

#### 2 読影の実施に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 石綿関連所見/疾患に詳しい医師の不足への対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
|--------------------|
|                    |

##### 2.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |



## 保健指導

### 4.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## その他

### <フォローアップ>

1 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップ

1.1 実施方法（受診カード配布者の肺がん検診受診の把握）（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |

（その他）

|                 |
|-----------------|
| 問診時若しくは保健指導時に利用 |
|-----------------|

1.2 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップに対する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

2 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|    |
|----|
| 電話 |
|    |
|    |
|    |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

2.1 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握についての課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## その他

### ＜受診者への支払い方法＞

#### 1 肺がん検診の自己負担分の支払い

##### 1.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

償還払い

(その他)

保健所で受診する場合は費用を取らない

##### 1.2 肺がん検診の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

#### 2 精密検査の自己負担分の支払い方法

##### 2.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

受診券を発行し、それを医療機関が利用することで費用を取らない

##### 2.2 精密検査の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

|     |
|-----|
| その他 |
|-----|

<その他>

1 その他試行調査の実施に伴う課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |



# 「石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査」 実施体制及び課題と取り組み事例（西宮市）

## 実施体制

### <実施体制>

1 実施担当課

健康増進課

2 実施人材（委託分は除く）

主担当 （うち非正規 ）

副担当 （うち非正規 ）

|          |  |              |  |
|----------|--|--------------|--|
| 受付       | <input style="width: 100%;" type="text"/>              | 一人あたりの平均所要時間 | <input style="width: 100%;" type="text"/>                |
| 石綿ばく露の聴取 | <input style="width: 80px;" type="text" value="1.0名"/> | 一人あたりの平均所要時間 | <input style="width: 80px;" type="text" value="0.3時間"/>  |
| 胸部CT検査   | <input style="width: 100%;" type="text"/>              | 一人あたりの平均所要時間 | <input style="width: 100%;" type="text"/>                |
| 保健指導     | <input style="width: 100%;" type="text"/>              | 一人あたりの平均所要時間 | <input style="width: 100%;" type="text"/>                |
| その他      | <input style="width: 80px;" type="text" value="3.0名"/> | 一人あたりの平均所要時間 | <input style="width: 80px;" type="text" value="18.0時間"/> |

（契約・報告書の作成等の事務）

2.1 実施人材（事務）に関する課題

2.1.1 実施に必要な人員の確保

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
| 臨時職員（事務職）を雇用。      |

2.1.2 新たな課題

| 課題             | 取り組み事例   |
|----------------|--|
| 個人データの一元管理について | 市の健康管理システムとは別にデータ管理を行っている。肺がん検診受診状況等の追跡調査も必要となるため、個人データを一元管理することが望ましい。試行調査終了時期にむけてシステム改修等検討していく。 |

## 実施体制

### 3 実施時期（募集～保健指導までの日）

平成28年4月1日

～

平成29年2月28日

#### 募集～保健指導の実施時期の概要

| 4月  | 5月  | 6月  |
|---|---|---|
| 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） |

| 7月  | 8月  | 9月  |
|---|---|---|
| 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） |

| 10月   | 11月   | 12月   |
|---|---|---|
| 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） |

| 1月  | 2月  | 3月                              |
|---|---|---------------------------------|
| 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年）<br>胸部CT（4月～2月）<br>保健指導（4月～2月） | 募集・受付（通年）<br>肺がん検診・石綿ばく露の聴取（通年） |

### 4 試行調査に関する委託業務

| 委託先   | 委託内容   |
|---|--|
| 1. 西宮市医師会診療所<br>2. 北口保健福祉センター検診施設<br>3. 兵庫県健康財団 | 予約受付、石綿ばく露聴取（1. 2）、胸部X線データ作成、肺がん検診結果・CT受診券送付 |
| 4. 笹生病院<br>5. 明和病院<br>6. 兵庫医科大学健康医学クリニック        | 予約受付、CT検査、画像読影、結果説明、保健指導、実施報告                |
| 7. 兵庫医科大学病院                                     | 予約受付、精密検査、実施報告                               |

## 実施体制

### 5 事業スキーム

#### 5.1 実施日数

(受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、肺がん検診※、保健指導まで、受診者に足を運んでもらう回数)

1日  2日  3日  4日  5日

3日

※ その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合を除く

#### 5.2 実施項目

##### ■ 受付

何日目の実施か

※肺がん検診予約時に電話申込

実施場所

名称：

①  
②  
③  
④  
⑤

西宮市医師会診療所

北口保健福祉センター検診施設

兵庫県健康財団（巡回健診）

場所の選定理由：

肺がん検診実施場所であるため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

##### ■ 石綿ばく露の聴取

何日目の実施か

1日目

実施場所

名称：

①  
②  
③  
④  
⑤

西宮市医師会診療所

北口保健福祉センター検診施設

兵庫県健康財団（巡回健診）

場所の選定理由：

肺がん検診実施場所であるため（肺がん検診受診時に聴取）

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

## 実施体制

■ 胸部CT検査

何日目の実施か

2日目

実施場所

名称：

|   |                 |
|---|-----------------|
| ① | 笹生病院            |
| ② | 明和病院            |
| ③ | 兵庫医科大学健康医学クリニック |
| ④ |                 |
| ⑤ |                 |

場所の選定理由：

施設および診療実績等を考慮した。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 保健指導

何日目の実施か（1日目～5日目）

3日目

実施場所

名称：

|   |                 |
|---|-----------------|
| ① | 笹生病院            |
| ② | 明和病院            |
| ③ | 兵庫医科大学健康医学クリニック |
| ④ |                 |
| ⑤ |                 |

場所の選定理由：

胸部CT実施機関にて保健指導を行うため。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 胸部X線検査（肺がん検診等からの取り寄せ）

肺がん検診から胸部X線画像を取り寄せる場合

いずれの項目と同時に実施しているか。またその理由

（受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、保健指導）

項目：

理由：

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 石綿ばく露の聴取                                       |  |  |  |
| 肺がん検診受診時に石綿ばく露を聴取し、肺がん検診結果送付時に胸部X線画像を同封しているため。 |  |  |  |
|  |  |  |  |

その他：

## 実施体制

- (同時に実施していない場合) どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|      |  |  |  |
|------|--|--|--|
| 項目：  |  |  |  |
| 理由：  |  |  |  |
| その他： |  |  |  |

- 試行調査に合わせて既存の肺がん検診のスキームのアレンジを行ったか。  
行った場合は、行った内容とその理由を記載。

|      |  |     |
|------|--|-----|
|      |  | 行った |
| 内容：  | 肺がん検診の結果通知に胸部X線画像 (CD-R) ・問診票等を添付した。   |     |
| 理由：  | 肺がん検診結果が要精密検査の場合、精密検査依頼書を発行している。胸部CT検査を肺がん検診精密検査とすることで、受診機会とX線ばく露を最小限に抑えるため。また検査にかかる自己負担を軽減するため。 |     |
| その他： | CT受診の際に、胸部X線画像と一緒に肺がん検診結果通知も持参するよう通知している。  |     |

- その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合

- どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|      |  |  |  |
|------|--|--|--|
|      | 胸部CT検査までに  |  |  |
| 理由：  | 他市にてリスク調査等に参加していた場合、過去の画像データとの比較読影を行うため。                   |  |  |
| その他： | 他市宛の依頼文を送付し、画像データ等を提供していただく。提供後のデータは、本人または受診先の委託医療機関へ送付する。 |  |  |

## 実施体制

### 5.3 事業スキームに関する課題及び取り組み事例

#### 5.3.1 受診者の来所回数削減のための対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由   |
|--|
| 継続利用者等で肺がん検診受診希望を希望しない場合、郵送にて問診票・同意書の送付をし、肺がん検診への来所を不要とした。 |

#### 5.3.2 新たな課題

| 課題                              | 取り組み事例  |
|---------------------------------|---|
| 試行調査継続利用者について、2年連続精密検査となる場合がある。 | 精密検査の結果、要経過観察となった場合は、兵庫県の健康管理支援事業を紹介しているが、試行調査の継続利用も可としている。 |
|                                 |   |

## 対象者・対象地域

### <周知>

1 実施時期 平成28年4月1日 ~ 平成29年2月28日

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|     |
|-----|
| 正職員 |
| 委託  |
|     |

その他

|  |
|--|
|  |
|--|

3 周知方法（複数回答可）

広報誌  ホームページ  チラシ  新聞折り込み

|        |
|--------|
| 広報誌    |
| ホームページ |
|        |
|        |

（個別）

対象者：

（その他）

|                 |
|-----------------|
|                 |
| 肺がん検診予約時と会場にて案内 |

4 周知に関する課題及び取り組み事例

| 課題   | 取り組み事例                 |
|--|------------------------|
| 肺がん検診（通年）の広報と合わせて周知しているが、試行調査は4月～2月であるため、広報する期間等の検討が必要である。 | 市ホームページにて事業の詳細を掲載している。 |
|  |                        |

## 対象者・対象地域

### <申し込み>

1 実施時期 平成28年4月1日 ~ 平成29年3月31日

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|     |
|-----|
| 正職員 |
| 委託  |
|     |

3 実施方法（複数回答可）

電話  FAX  郵便  インターネット  窓口

|    |
|----|
| 電話 |
| 窓口 |
|    |
|    |

その他

|                 |
|-----------------|
| 肺がん検診予約電話時に申込受付 |
|-----------------|

4 申し込み方法に関する課題及び取り組み事例

| 課題                                 | 取り組み事例                                |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 肺がん検診を受診する時期によって、CT受診が次年度となる場合がある。 | 肺がん検診予約と同時に試行調査を申し込むため、通年での受付対応としている。 |
|                                    |                                       |
|                                    |                                       |





## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部CT検査>

#### 1 実施方法

##### 1.1 実施日（複数回答可）

集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

（場所の選択）

|    |
|----|
| 個別 |
| 可  |
|    |
|    |

（場所の選択）

##### 1.2 画像の形式（複数回答可）

フィルム     デジタル     確認困難     その他（                    ）

|      |
|------|
| デジタル |
|      |
|      |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

#### 2 胸部CT検査に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 医療機関の確保

|                     |
|---------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由  |
| 市内3医療機関と委託契約を行っている。 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題                              | 取り組み事例                              |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 前年度からの委託継続であり、CT検査に関する新たな課題はない。 | CT検査を実施した医療機関内で二重読影および保健指導まで実施している。 |
|                                 |                                     |
|                                 |                                     |

## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部X線画像の取り寄せ>

#### 1 肺がん検診からの取り寄せ

##### 1.1 肺がん検診機関からの取り寄せ方法

###### ■ 依頼方法

- 自治体が肺がん検診機関に依頼     受診者本人が肺がん検診機関に依頼  
 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない  
 その他

(その他) 肺がん検診結果に胸部X線画像データを添付するため、取り寄せ依頼が発生しない

###### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 肺がん検診機関から読影先に送付     本人が読影先に送付または持参  
 その他

(その他) 本人が読影先に送付または持参

###### ■ 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関を同一の機関で行う事が可能か。

(取り寄せが発生する場合)

- 可     不可

その理由: 不可  
肺がん検診は集団検診のみの実施であるため。

(可能な場合は、可能であるが行わない理由。不可能な場合は不可能な理由)

###### ■ 肺がん検診の実施部署

- 試行調査実施部署と同じ     試行調査実施部署と別

試行調査実施部署と同じ

#### 1.2 肺がん検診の実施日

- 集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

(場所の選択) 集団  
可

#### 1.3 肺がん検診の撮影条件（複数回答可）

※ 直接、間接が混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、直接撮影・間接撮影・確認困難それぞれ選択。

- 直接撮影     間接撮影     確認困難     その他（                    ）

(その他) 直接撮影  
間接撮影

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 1.4 肺がん検診の画像の形式（複数回答可）

- フィルム  デジタル  確認困難  その他（                    ）

※ フィルム、デジタルが混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、フィルム・デジタル・確認困難それぞれ選択。

（その他）

|      |
|------|
| デジタル |
| フィルム |
|      |

### 2 その他の検診からの取り寄せ

#### 2.1 その他の検診からの取り寄せ方法

##### ■ 依頼方法

- 自治体が医療機関等に依頼  受診者本人が医療機関に依頼

- その他

（その他）

|             |
|-------------|
| 自治体が医療機関に依頼 |
|             |

##### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 医療機関等から読影先に送付  本人が読影先に送付または持参  その他

（その他）

|                |
|----------------|
| 本人が読影先に送付または持参 |
|                |

### 3 胸部X線画像取り寄せに関する課題及び取り組み事例

#### 3.1

肺がん検診等との連携によって、個々の医療機関との契約等を行う手続きが発生したことによる事務量増加への対応

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
|                    |

市の肺がん検診以外の画像データを取り寄せるケースはほとんどない。

#### 3.2 確実な胸部X線画像取り寄せに関する対応

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
|                    |

他市で実施した検診データ等を取り寄せる場合は、担当課への依頼文を送付し提供をお願いしている。

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 3.3 新たな課題

| 課題                              | 取り組み事例 |
|---------------------------------|--------|
| 前年度からの委託継続であり、CT検査に関する新たな課題はない。 |        |
|                                 |        |
|                                 |        |

### <読影>

#### 1 実施方法（複数回答可）

- 胸部CT検査実施医療機関
  その他の医療機関
  読影委員会の設置
  その他

|              |
|--------------|
| 胸部CT検査実施医療機関 |
|              |
|              |

#### 2 読影の実施に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 石綿関連所見/疾患に詳しい医師の不足への対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由                                   |
|--|
| 委託医療機関の医師へ、読影講習会への参加を案内した。2 医療機関の医師（計 2 名）が講習会に参加した。 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題  | 取り組み事例 |
|---|--------|
| 石綿関連所見ありの場合、ほとんどが要精密検査と判断されている。要精密検査の判断は、委託医に委ねている。 |        |
|   |        |
|   |        |



## 保健指導

### 4.2 新たな課題

| 課題  | 取り組み事例 |
|---|--------|
| CT受診後、医療機関が指定する日に結果説明・保健指導を実施しているが、CT検査と同一年度内に保健指導が終了できない場合もある。 |        |
|   |        |

## その他

### <フォローアップ>

1 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップ

1.1 実施方法（受診カード配布者の肺がん検診受診の把握）（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |

（その他）

健康管理システムより、肺がん検診受診状況等を確認

1.2 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップに対する課題

| 課題                            | 取り組み事例 |
|-------------------------------|--------|
| 受診カード配布後、カードの活用状況について把握していない。 |        |
|                               |        |
|                               |        |

2 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|    |
|----|
| 電話 |
| 郵便 |
|    |
|    |

（その他）

2.1 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握についての課題

| 課題                              | 取り組み事例                              |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 未受診者に受診勧奨を行っても、精密検査を受診しない場合がある。 | 精密検査委託医療機関より、精密検査結果（回答書）の提出あり。      |
|                                 | 精密検査結果については、CT検査実施医療機関へフィードバックしている。 |
|                                 |                                     |



## その他

### <受診者への支払い方法>

#### 1 肺がん検診の自己負担分の支払い

##### 1.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

自己負担300円を徴収

##### 1.2 肺がん検診の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題   | 取り組み事例                 |
|--|------------------------|
| 肺がん検診は通年実施であるため、払い戻しを実施した場合、清算報告までに間に合わない。 | 肺がん検診受診時に自己負担金を徴収している。 |
|  |                        |
|  |                        |

#### 2 精密検査の自己負担分の支払い方法

##### 2.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

市が委託医療機関へ支払

##### 2.2 精密検査の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## その他

### <その他>

#### 1 その他試行調査の実施に伴う課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |

# 「石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査」 実施体制及び課題と取り組み事例 (芦屋市)

## 実施体制

### <実施体制>

1 実施担当課

芦屋市 子ども・健康部 健康課

2 実施人材 (委託分は除く)

主担当  (うち非正規 )

副担当  (うち非正規 )

|                        |      |              |        |
|------------------------|------|--------------|--------|
| 受付                     | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 0.2時間  |
| 石綿ばく露の聴取               | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 0.5時間  |
| 胸部CT検査                 |      | 一人あたりの平均所要時間 |        |
| 保健指導                   | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 |        |
| その他<br>(契約・報告書の作成等の事務) | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 33.0時間 |

2.1 実施人材 (事務) に関する課題

2.1.1 実施に必要な人員の確保

取り組み事例又は対応できなかった理由

受診者数が少ないため、既存のアスベスト検診・肺がん検診の事業担当と、試行調査担当を決めて対応しています。

2.1.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## 実施体制

### 3 実施時期（募集～保健指導までの日）

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | ～ |  |
|--|---|--|

#### 募集～保健指導の実施時期の概要

| 4月 | 5月 | 6月             |
|----|----|----------------|
|    | 募集 | 広報紙に掲載<br>検査開始 |

| 7月           | 8月                      | 9月 |
|--------------|-------------------------|----|
| 募集<br>保健指導開始 | ハガキで勧奨<br>結果返却<br>受診勧奨等 |    |

| 10月 | 11月 | 12月                |
|-----|-----|--------------------|
|     |     | 募集<br>再勧奨ハガキ<br>送付 |

| 1月 | 2月 | 3月             |
|----|----|----------------|
|    |    | 検査終了<br>保健指導終了 |

### 4 試行調査に関する委託業務

| 委託先    | 委託内容   |
|--------|--------|
| 芦屋市医師会 | CT検査業務 |
|        |        |
|        |        |

## 実施体制

### 5 事業スキーム

#### 5.1 実施日数

(受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、肺がん検診※、保健指導まで、受診者に足を運んでもらう回数)

1日  2日  3日  4日  5日

3日

※ その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合を除く

#### 5.2 実施項目

##### ■ 受付

何日目の実施か

実施場所

名称：

- |   |           |
|---|-----------|
| ① | 芦屋市保健センター |
| ② |           |
| ③ |           |
| ④ |           |
| ⑤ |           |

場所の選定理由：

芦屋市保健センター事業の一環として実施し、担当以外にも受付業務対応のできる人員が配置されているため。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

##### ■ 石綿ばく露の聴取

何日目の実施か

1日目

実施場所

名称：

- |   |           |
|---|-----------|
| ① | 芦屋市保健センター |
| ② |           |
| ③ |           |
| ④ |           |
| ⑤ |           |

場所の選定理由：

芦屋市保健センター事業の一環として実施し、プライバシーを守る場所の設定ができるため。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

## 実施体制

■ 胸部CT検査

何日目の実施か

2日目

実施場所

名称：

- |   |        |
|---|--------|
| ① | 市立芦屋病院 |
| ② |        |
| ③ |        |
| ④ |        |
| ⑤ |        |

場所の選定理由：

市内で唯一、二重読影のできる医療機関であったため。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 保健指導

何日目の実施か（1日目～5日目）

3日目

実施場所

名称：

- |   |           |
|---|-----------|
| ① | 芦屋市保健センター |
| ② |           |
| ③ |           |
| ④ |           |
| ⑤ |           |

場所の選定理由：

芦屋市保健センター事業の一環として実施し、プライバシーを守る場所の設定ができるため。

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 胸部X線検査（肺がん検診等からの取り寄せ）

肺がん検診から胸部X線画像を取り寄せる場合

いずれの項目と同時に実施しているか。またその理由

（受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、保健指導）

項目：

理由：

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 胸部CT検査                                 |  |  |  |
| 受診者の負担軽減を目的とし、肺がん検診と胸部CT検査を同時実施しているため。 |  |  |  |

その他：

## 実施体制

(同時に実施していない場合) どのタイミングで実施しているか。また、その理由

項目 :

理由 :

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

その他 :

試行調査に合わせて既存の肺がん検診のスキームのアレンジを行ったか。  
行った場合は、行った内容とその理由を記載。

行っていない

内容 :

理由 :

その他 :

その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合

どのタイミングで実施しているか。また、その理由

理由 :

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

その他 :

## 実施体制

### 5.3 事業スキームに関する課題及び取り組み事例

#### 5.3.1 受診者の来所回数削減のための対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由  |
|---|
| 胸部レントゲン（肺がん検診）とCT検査（試行調査）を同時に撮影できるようにして、来所回数を減らすように努めている。 |

#### 5.3.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |



## 対象者・対象地域

### <周知>

1 実施時期 平成28年5月15日 ~

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|       |
|-------|
| 正職員   |
| 非正規職員 |
|       |

その他

|  |
|--|
|  |
|--|

3 周知方法（複数回答可）

広報誌  ホームページ  チラシ  新聞折り込み

|        |
|--------|
| 広報誌    |
| ホームページ |
|        |
|        |

（個別）

対象者：健診カード保持者・アスベスト検診受診歴ありの者

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

4 周知に関する課題及び取り組み事例

| 課題                 | 取り組み事例            |
|--------------------|-------------------|
| 個別で受診勧奨を行っても、反応が薄い | 年2回上記対象者へハガキで受診勧奨 |
|                    |                   |
|                    |                   |

## 対象者・対象地域

### <申し込み>

1 実施時期 平成28年5月15日 ~

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|       |
|-------|
| 正職員   |
| 非正規職員 |
|       |

3 実施方法（複数回答可）

電話  FAX  郵便  インターネット  窓口

|    |
|----|
| 電話 |
| 郵便 |
|    |
|    |

その他

|  |
|--|
|  |
|--|

4 申し込み方法に関する課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |



## 石綿ばく露の評価（検査）

### ＜胸部CT検査＞

#### 1 実施方法

##### 1.1 実施日（複数回答可）

集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

（場所の選択）

|    |
|----|
| 個別 |
| 不可 |
|    |
|    |

（場所の選択）

##### 1.2 画像の形式（複数回答可）

フィルム     デジタル     確認困難     その他（                    ）

|      |
|------|
| デジタル |
|      |
|      |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

#### 2 胸部CT検査に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 医療機関の確保

| 取り組み事例又は対応できなかった理由                 |
|------------------------------------|
| 芦屋市医師会に二重読影のできる医療機関を確認し、市立芦屋病院で実施。 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題                             | 取り組み事例 |
|--------------------------------|--------|
| 大幅な受診者数の増加があった場合、対応できない可能性がある。 |        |
|                                |        |
|                                |        |

## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部X線画像の取り寄せ>

#### 1 肺がん検診からの取り寄せ

##### 1.1 肺がん検診機関からの取り寄せ方法

###### ■ 依頼方法

- 自治体が肺がん検診機関に依頼     受診者本人が肺がん検診機関に依頼  
 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない  
 その他

胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない

(その他)

###### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 肺がん検診機関から読影先に送付     本人が読影先に送付または持参  
 その他

(その他)

###### ■ 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関を同一の機関で行う事が可能か。

(取り寄せが発生する場合)

- 可     不可

その理由：

(可能な場合は、可能であるが行わない理由。不可能な場合は不可能な理由)

###### ■ 肺がん検診の実施部署

- 試行調査実施部署と同じ     試行調査実施部署と別

試行調査実施部署と同じ

#### 1.2 肺がん検診の実施日

- 集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

(場所の選択)

個別

不可

#### 1.3 肺がん検診の撮影条件（複数回答可）

※ 直接、間接が混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、直接撮影・間接撮影・確認困難それぞれ選択。

- 直接撮影     間接撮影     確認困難     その他（                      ）

直接撮影

(その他)

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 1.4 肺がん検診の画像の形式（複数回答可）

フィルム  デジタル  確認困難  その他（ ）

※ フィルム、デジタルが混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、フィルム・デジタル・確認困難それぞれ選択。

|      |
|------|
| デジタル |
|      |
|      |

（その他）

### 2 その他の検診からの取り寄せ

#### 2.1 その他の検診からの取り寄せ方法

##### ■ 依頼方法

自治体が医療機関等に依頼  受診者本人が医療機関に依頼

その他

（その他）

##### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

医療機関等から読影先に送付  本人が読影先に送付または持参  その他

（その他）

### 3 胸部X線画像取り寄せに関する課題及び取り組み事例

#### 3.1

肺がん検診等との連携によって、個々の医療機関との契約等を行う手続きが発生したことによる事務量増加への対応

取り組み事例又は対応できなかった理由

既存の個別肺がん検診の検査実施期間を延長したことで対応したため、事務量の増加はなかった。

#### 3.2 確実な胸部X線画像取り寄せに関する対応

取り組み事例又は対応できなかった理由

肺がん検診と胸部CT検査、また読影も合わせて実施している。

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 3.3 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

### <読影>

#### 1 実施方法（複数回答可）

- 胸部CT検査実施医療機関
  その他の医療機関
  読影委員会の設置
  その他

|              |
|--------------|
| 胸部CT検査実施医療機関 |
|              |
|              |

#### 2 読影の実施に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 石綿関連所見/疾患に詳しい医師の不足への対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由                                |
|---|
| 石綿に関連した疾患に詳しい石の確保が難しいと判断し、読影委員会の開催をせず二重読影での実施とした。 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |





## 保健指導

### 4.2 新たな課題

| 課題            | 取り組み事例                        |
|---------------|-------------------------------|
| 継続受診者に対する保健指導 | 継続受診者は、保健指導の来所に消極的な場合、電話対応とした |
|               |                               |
|               |                               |

## その他

### <フォローアップ>

1 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップ

1.1 実施方法（受診カード配布者の肺がん検診受診の把握）（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|    |
|----|
| 郵便 |
|    |
|    |
|    |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

1.2 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップに対する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

2 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|    |
|----|
| 電話 |
|    |
|    |
|    |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

2.1 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握についての課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

## その他

### <受診者への支払い方法>

#### 1 肺がん検診の自己負担分の支払い

##### 1.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

自己負担なし

##### 1.2 肺がん検診の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |

#### 2 精密検査の自己負担分の支払い方法

##### 2.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

精密検査は試行調査で実施していない

##### 2.2 精密検査の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
|    |        |
|    |        |
|    |        |



# 「石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査」 実施体制及び課題と取り組み事例（加古川市）

## 実施体制

### <実施体制>

#### 1 実施担当課

健康課

#### 2 実施人材（委託分は除く）

主担当 1.0名 （うち非正規 0.0名）  
 副担当 3.0名 （うち非正規 2.0名）

|                        |      |              |        |
|------------------------|------|--------------|--------|
| 受付                     | 4.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 2.5時間  |
| 石綿ばく露の聴取               | 4.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 2.5時間  |
| 胸部CT検査                 | 0.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | -      |
| 保健指導                   | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 20.0時間 |
| その他<br>(契約・報告書の作成等の事務) | 1.0名 | 一人あたりの平均所要時間 | 50.0時間 |

#### 2.1 実施人材（事務）に関する課題

##### 2.1.1 実施に必要な人員の確保

取り組み事例又は対応できなかった理由

受付等の事務のため、事務補助員1名を雇用した。  
 (7.75h/日×3回/週 4月～7月のみ)

##### 2.1.2 新たな課題

| 課題                               | 取り組み事例 |
|----------------------------------|--------|
| 石綿に関する制度等の知識が求められるため、事務職員等の確保が困難 | -      |
|                                  |        |
|                                  |        |



## 実施体制

### 5 事業スキーム ①

#### 5.1 実施日数

(受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、肺がん検診※、保健指導まで、受診者に足を運んでもらう回数)

1日  2日  3日  4日  5日

2日目

※ その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合を除く

#### 5.2 実施項目

##### ■ 受付

何日目の実施か

0日目

実施場所

名称：

① 加古川市 健康課

②

③

④

⑤

場所の選定理由： 試行調査の対象者に該当するか確認を行うため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

##### ■ 石綿ばく露の聴取

何日目の実施か

1日目

実施場所

名称：

① 公益財団法人 加古川総合保健センター

②

③

④

⑤

場所の選定理由： 検査に必要な設備を有し、問診や胸部X線検査、胸部CT検査、保健指導等を一定期間内に実施し、受診者を確実に受け入れられることのできる機関であるため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

## 実施体制

■ 胸部CT検査

何日目の実施か

1日目

実施場所

名称：

- |   |                    |
|---|--------------------|
| ① | 公益財団法人 加古川総合保健センター |
| ② |                    |
| ③ |                    |
| ④ |                    |
| ⑤ |                    |

場所の選定理由：

検査に必要な設備を有し、問診や胸部X線検査、胸部CT検査、保健指導等を一定期間内に実施し、受診者を確実に受け入れられることのできる機関であるため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 保健指導

何日目の実施か（1日目～5日目）

2日目

実施場所

名称：

- |   |                    |
|---|--------------------|
| ① | 公益財団法人 加古川総合保健センター |
| ② |                    |
| ③ |                    |
| ④ |                    |
| ⑤ |                    |

場所の選定理由：

検査に必要な設備を有し、問診や胸部X線検査、胸部CT検査、保健指導等を一定期間内に実施し、受診者を確実に受け入れられることのできる機関であるため

※ 場所によって理由が異なる場合は、個別に記載

■ 胸部X線検査（肺がん検診等からの取り寄せ）

肺がん検診から胸部X線画像を取り寄せる場合

いずれの項目と同時に実施しているか。またその理由

（受付、石綿ばく露の聴取、胸部CT検査、保健指導）

項目：

|        |  |  |  |
|--------|--|--|--|
| 胸部CT検査 |  |  |  |
|--------|--|--|--|

理由：

胸部CT検査画像と合わせて読影を行い、結果判定を出すため

その他：



## 実施体制

- (同時に実施していない場合) どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|       |  |  |  |  |
|-------|--|--|--|--|
| 項目 :  | 胸部CT検査までに  |  |  |  |
| 理由 :  | (胸部CT検査実施日までに既に肺がん検診を受診していた場合)<br>胸部CT検査画像と合わせて読影を行い、結果判定を出すため |  |  |  |
| その他 : |  |  |  |  |

- 試行調査に合わせて既存の肺がん検診のスキームのアレンジを行ったか。  
行った場合は、行った内容とその理由を記載。

|       |        |
|-------|--------|
|       | 行っていない |
| 内容 :  |        |
| 理由 :  |        |
| その他 : |        |

- その他の検診等から胸部X線画像を取り寄せる場合

- どのタイミングで実施しているか。また、その理由

|       |                              |  |  |  |
|-------|------------------------------|--|--|--|
|       | 胸部CT検査までに                    |  |  |  |
| 理由 :  | 胸部CT検査画像と合わせて読影を行い、結果判定を出すため |  |  |  |
| その他 : |                              |  |  |  |

## 実施体制

### 5.3 事業スキームに関する課題及び取り組み事例

#### 5.3.1 受診者の来所回数削減のための対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
|--------------------|
| 電話による受付の実施         |

#### 5.3.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

## 対象者・対象地域

### <周知>

1 実施時期

平成28年5月1日

～

平成29年1月31日

2 実施者（複数回答可）

正職員    非正規職員    委託

正職員

非正規職員

その他

3 周知方法（複数回答可）

広報誌    ホームページ    チラシ    新聞折り込み

広報誌

ホームページ

チラシ

（個別）

対象者：

平成27年度に市が実施したアスベスト健診受診者（電話勧奨）

（その他）

4 周知に関する課題及び取り組み事例

| 課題  | 取り組み事例                           |
|---|----------------------------------|
| 対象者の条件（石綿による健康不安がある者）について、市では個人の石綿ばく露の状況について把握しておらず、効果的な個別勧奨の実施が難しい | 平成27年度に市が実施したアスベスト健診受診者への電話勧奨の実施 |
|   |                                  |
|   |                                  |

## 対象者・対象地域

### <申し込み>

1 実施時期 平成28年5月9日 ~ 平成29年1月31日

2 実施者（複数回答可）

正職員  非正規職員  委託

|       |
|-------|
| 正職員   |
| 非正規職員 |
|       |

3 実施方法（複数回答可）

電話  FAX  郵便  インターネット  窓口

|    |
|----|
| 電話 |
| 窓口 |
|    |
|    |

その他

|  |
|--|
|  |
|--|

4 申し込み方法に関する課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |



## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部CT検査>

#### 1 実施方法

##### 1.1 実施日（複数回答可）

集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

|         |    |
|---------|----|
|         | 集団 |
| （場所の選択） | 不可 |
|         |    |
| （場所の選択） |    |

##### 1.2 画像の形式（複数回答可）

フィルム     デジタル     確認困難     その他（                    ）

|      |
|------|
| デジタル |
|      |
|      |

（その他）

|  |
|--|
|  |
|--|

#### 2 胸部CT検査に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 医療機関の確保

| 取り組み事例又は対応できなかった理由  |
|---------------------|
| 個々の機関と契約し、2ヶ所の機関で実施 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題                           | 取り組み事例 |
|------------------------------|--------|
| 個々の機関と契約手続きが必要であり、業務量が増加・煩雑化 | -      |
|                              |        |
|                              |        |

## 石綿ばく露の評価（検査）

### <胸部X線画像の取り寄せ>

#### 1 肺がん検診からの取り寄せ

##### 1.1 肺がん検診機関からの取り寄せ方法

###### ■ 依頼方法

- 自治体が肺がん検診機関に依頼     受診者本人が肺がん検診機関に依頼  
 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない  
 その他

胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関が同一のため、取り寄せ依頼が発生しない

(その他)

###### ■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 肺がん検診機関から読影先に送付     本人が読影先に送付または持参  
 その他

(その他)

###### ■ 胸部CT検査機関と肺がん検診実施機関を同一の機関で行う事が可能か。

(取り寄せが発生する場合)

- 可     不可

その理由：

(可能な場合は、可能であるが行わない理由。不可能な場合は不可能な理由)

###### ■ 肺がん検診の実施部署

- 試行調査実施部署と同じ     試行調査実施部署と別

試行調査実施部署と同じ

#### 1.2 肺がん検診の実施日

- 集団（決められた日）     個別（任意で受診できる日）

(場所の選択)

集団

可

#### 1.3 肺がん検診の撮影条件（複数回答可）

※ 直接、間接が混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、直接撮影・間接撮影・確認困難それぞれ選択。

- 直接撮影     間接撮影     確認困難     その他（                    ）

間接撮影

(その他)

## 石綿ばく露の評価（検査）

### 1.4 肺がん検診の画像の形式（複数回答可）

- フィルム  デジタル  確認困難  その他（                      ）

※ フィルム、デジタルが混在していることは確認できるが、全てを把握する事が実務上困難な場合は、フィルム・デジタル・確認困難それぞれ選択。

|       |      |
|-------|------|
|       | デジタル |
|       |      |
| （その他） |      |

### 2 その他の検診からの取り寄せ

#### 2.1 その他の検診からの取り寄せ方法

■ 依頼方法

- 自治体が医療機関等に依頼  受診者本人が医療機関に依頼  
 その他

|       |               |
|-------|---------------|
|       | 受診者本人が医療機関に依頼 |
| （その他） |               |

■ 読影先への胸部X線画像の送付方法（取り寄せ依頼が発生する場合）

- 医療機関等から読影先に送付  本人が読影先に送付または持参  その他

|       |                |
|-------|----------------|
|       | 本人が読影先に送付または持参 |
| （その他） |                |

### 3 胸部X線画像取り寄せに関する課題及び取り組み事例

#### 3.1

肺がん検診等との連携によって、個々の医療機関との契約等を行う手続きが発生したことによる事務量増加への対応

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
| -                  |

#### 3.2 確実な胸部X線画像取り寄せに関する対応

|                    |
|--------------------|
| 取り組み事例又は対応できなかった理由 |
| -                  |



## 石綿ばく露の評価（検査）

### 3.3 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

### <読影>

#### 1 実施方法（複数回答可）

- 胸部CT検査実施医療機関
  その他の医療機関
  読影委員会の設置
  その他

|              |
|--------------|
| 胸部CT検査実施医療機関 |
|              |
|              |

#### 2 読影の実施に関する課題及び取り組み事例

##### 2.1 石綿関連所見/疾患に詳しい医師の不足への対応

| 取り組み事例又は対応できなかった理由                    |
|---------------------------------------|
| 委託機関へ石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査読影講習会等の情報提供の実施 |

##### 2.2 新たな課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |



## 保健指導

### 4.2 新たな課題

| 課題                                    | 取り組み事例 |
|---------------------------------------|--------|
| 保健指導の充実のため、マニュアルや保健師の立場にたった実践的な講習会が必要 | -      |
|                                       |        |
|                                       |        |

## その他

### <フォローアップ>

1 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップ

1.1 実施方法（受診カード配布者の肺がん検診受診の把握）（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |

（その他）

肺がん検診委託機関からの報告

1.2 受診カード配布者に対する肺がん検診でのフォローアップに対する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

2 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握（複数回答可）

電話  FAX  郵便  E-mail  その他（            ）

|    |
|----|
| 電話 |
|    |
|    |
|    |

（その他）

2.1 要精密検査の方の受診勧奨や結果の把握についての課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

## その他

### <受診者への支払い方法>

#### 1 肺がん検診の自己負担分の支払い

##### 1.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

受診時に自己負担分の徴収をしない

##### 1.2 肺がん検診の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

#### 2 精密検査の自己負担分の支払い方法

##### 2.1 支払い方法

償還払い  チケット  その他 ( )

(その他)

-

##### 2.2 精密検査の自己負担分の支払い方法に関する課題

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |

## その他

### <その他>

#### 1 その他試行調査の実施に伴う課題及び取り組み事例

| 課題 | 取り組み事例 |
|----|--------|
| -  | -      |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |
|    |        |

平成28年度石綿ばく露者の健康管理に係る試行調査（兵庫県）報告書

平成29年3月31日

発注者 環境省総合環境政策局  
環境保健部環境保健企画管理課石綿健康被害対策室  
TEL : 03-3581-3351（内線 6389） FAX : 03-5510-0122  
E-mail [ISHIWATA@env.go.jp](mailto:ISHIWATA@env.go.jp)

受託者 住所 兵庫県神戸市中央区下山手通5丁目10番1号  
名称 兵庫県