

B-1表:昭和30~50年に尼崎市に居住していた者のばく露歴集計表

	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・屋内環境ばく露あり	オ.その他	小計	うち女性
●						16	0
●	●					1	0
●		●				2	0
●			●			0	0
●				●		34	2
●	●	●				0	0
●	●		●			0	0
●	●			●		2	0
●		●	●	●		0	0
●		●			●	1	1
●			●	●	●	3	0
●	●	●	●	●		0	0
●	●	●		●	●	0	0
●	●			●	●	0	0
●	●	●	●	●	●	0	0
●	●	●	●	●	●	0	0
	●					6	0
	●	●				0	0
	●		●			0	0
	●				●	29	0
	●	●	●	●		0	0
	●	●		●	●	4	2
	●		●	●	●	2	0
	●	●	●	●	●	0	0
		●				6	6
		●	●	●		0	0
		●			●	20	16
		●	●	●	●	0	0
			●	●		3	1
			●	●	●	12	5
					●	167	115
計*	59	44	33	20	274	308	148
うち女性*	3	2	25	6	141		

\* 縦計については重複計上

B-2表:昭和30~50年に尼崎市に居住していた者のばく露歴及び年齢階層別分類表

	計	うち女性	ア. 主に 直接職歴	うち女性	イ. 主に 間接職歴	うち女性	ウ. 主に 家庭内ばく露	うち女性	エ. 主に立 入・屋内環 境ばく露	うち女性	オ. その 他	うち女性
40歳未満	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2
40~49歳	25	10	6	0	0	0	2	0	3	1	14	9
50~59歳	51	25	6	0	4	0	6	5	6	3	29	17
60~69歳	133	70	25	1	19	2	9	9	3	1	77	57
70~79歳	85	38	21	2	13	0	8	7	3	1	40	28
80~89歳	11	3	1	0	4	0	1	1	0	0	5	2
90~99歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	308	148	59	3	41	2	26	22	15	6	167	115

C表:昭和30～50年に尼崎市に居住していた者に関するばく露歴と画像所見のクロス集計表  
(C-1 所見について)

	計	うち女性	ア.主に直接 曝歴	うち女性	イ.主に間接曝 歴	うち女性	ウ.主に家庭 内ばく露	うち女性	エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露	うち女性	オ.その他	うち女性
石綿関連所見(疑いを含む)実人数	77	33	15	1	14	0	7	6	6	2	35	24
①胸水貯留	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
②胸膜プラーク	66 (2)	30 (0)	13 (1)	1 (0)	14 (1)	0 (0)	6 (0)	5 (0)	4 (0)	2 (0)	29 (0)	22 (0)
③びまん性胸膜肥厚	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
④胸膜腫瘍(中皮腫)疑い	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)
⑤肺野の間質影	3 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
⑥円形無気肺	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肺野の腫瘍状陰影(肺がん等)	7 (0)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	5 (2)	2 (2)
⑧リンパ節の腫大	3 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
胸膜プラーク及び肺野の間質影 の間質影あり	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

※①～⑧は重複計上含む

※( )は所見疑いを再掲

※③または⑤の所見が見られ石綿以外の原因である可能性が高いと判断した場合は計上していない。

⑤肺野の間質影の詳細分類

	計	うち女性	ア.主に直接 曝歴	うち女性	イ.主に間接曝 歴	うち女性	ウ.主に家庭 内ばく露	うち女性	エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露	うち女性	オ.その他	うち女性
肺野の間質影実人数	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
1 胸膜下曲線様陰影	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
胸膜下曲線様陰影うち直下(再掲)	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
胸膜下曲線様陰影うち非直下(再掲)	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 小葉中心性粒状陰影	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 すりガラス様陰影	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
4 網状陰影	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
5 蜂窩肺	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 肺実質内帯状陰影	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

※( )は所見疑いを再掲

※一人が複数の所見を有している場合には、それぞれの所見を記載

※石綿以外の原因である可能性が高いと判断した場合は計上していない。

③びまん性胸膜肥厚、⑤肺野の間質影の所見における石綿との関連

	計	うち女性	ア.主に直接 曝歴	うち女性	イ.主に間接曝 歴	うち女性	ウ.主に家庭 内ばく露	うち女性	エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露	うち女性	オ.その他	うち女性
③びまん性胸膜肥厚												
強く疑う	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
疑う	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
可能性がある	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他の原因である可能性が高い	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※( )は所見疑いを再掲

	計	うち女性	ア.主に直接 曝歴	うち女性	イ.主に間接曝 歴	うち女性	ウ.主に家庭 内ばく露	うち女性	エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露	うち女性	オ.その他	うち女性
⑤肺野の間質影												
強く疑う	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
疑う	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
可能性がある	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
他の原因である可能性が高い	4	1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	1

※( )は所見疑いを再掲

(C-2:胸水貯留、胸膜プラーク、びまん性胸膜肥厚、肺野の間質影の所見が見られた者の年齢階層別分類表)

①胸水貯留

	計	うち女性	ア.主に直接職歴	うち女性	イ.主に間接職歴	うち女性	ウ.主に家庭内ばく露	うち女性	エ.主に立入・屋内環境ばく露	うち女性	オ.その他	うち女性
40歳未満	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
40～49歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
50～59歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
60～69歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
70～79歳	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
80～89歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
90～99歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
合計	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

※( )は所見疑いを再掲

②胸膜プラーク

	計	うち女性	ア.主に直接職歴	うち女性	イ.主に間接職歴	うち女性	ウ.主に家庭内ばく露	うち女性	エ.主に立入・屋内環境ばく露	うち女性	オ.その他	うち女性
40歳未満	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
40～49歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
50～59歳	14 (0)	6 (0)	1 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	4 (0)	2 (0)	6 (0)	3 (0)
60～69歳	23 (1)	14 (0)	3 (0)	0 (0)	4 (1)	0 (0)	3 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	13 (0)	11 (0)
70～79歳	24 (1)	10 (0)	8 (1)	1 (0)	5 (0)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (0)	8 (0)
80～89歳	5 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)
90～99歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
合計	66 (2)	30 (0)	13 (1)	1 (0)	14 (1)	0 (0)	6 (0)	5 (0)	4 (0)	2 (0)	29 (0)	22 (0)

※( )は所見疑いを再掲

③びまん性胸膜肥厚

	計	うち女性	ア.主に直接職歴	うち女性	イ.主に間接職歴	うち女性	ウ.主に家庭内ばく露	うち女性	エ.主に立入・屋内環境ばく露	うち女性	オ.その他	うち女性
40歳未満	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
40～49歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
50～59歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
60～69歳	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
70～79歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
80～89歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
90～99歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
合計	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

※( )は所見疑いを再掲

※石棉以外の原因である可能性が高いと判断した場合は計上していない。

⑤肺野の間質影

	計	うち女性	ア.主に直接職歴	うち女性	イ.主に間接職歴	うち女性	ウ.主に家庭内ばく露	うち女性	エ.主に立入・屋内環境ばく露	うち女性	オ.その他	うち女性
40歳未満	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
40～49歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
50～59歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
60～69歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
70～79歳	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
80～89歳	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
90～99歳	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
合計	3 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

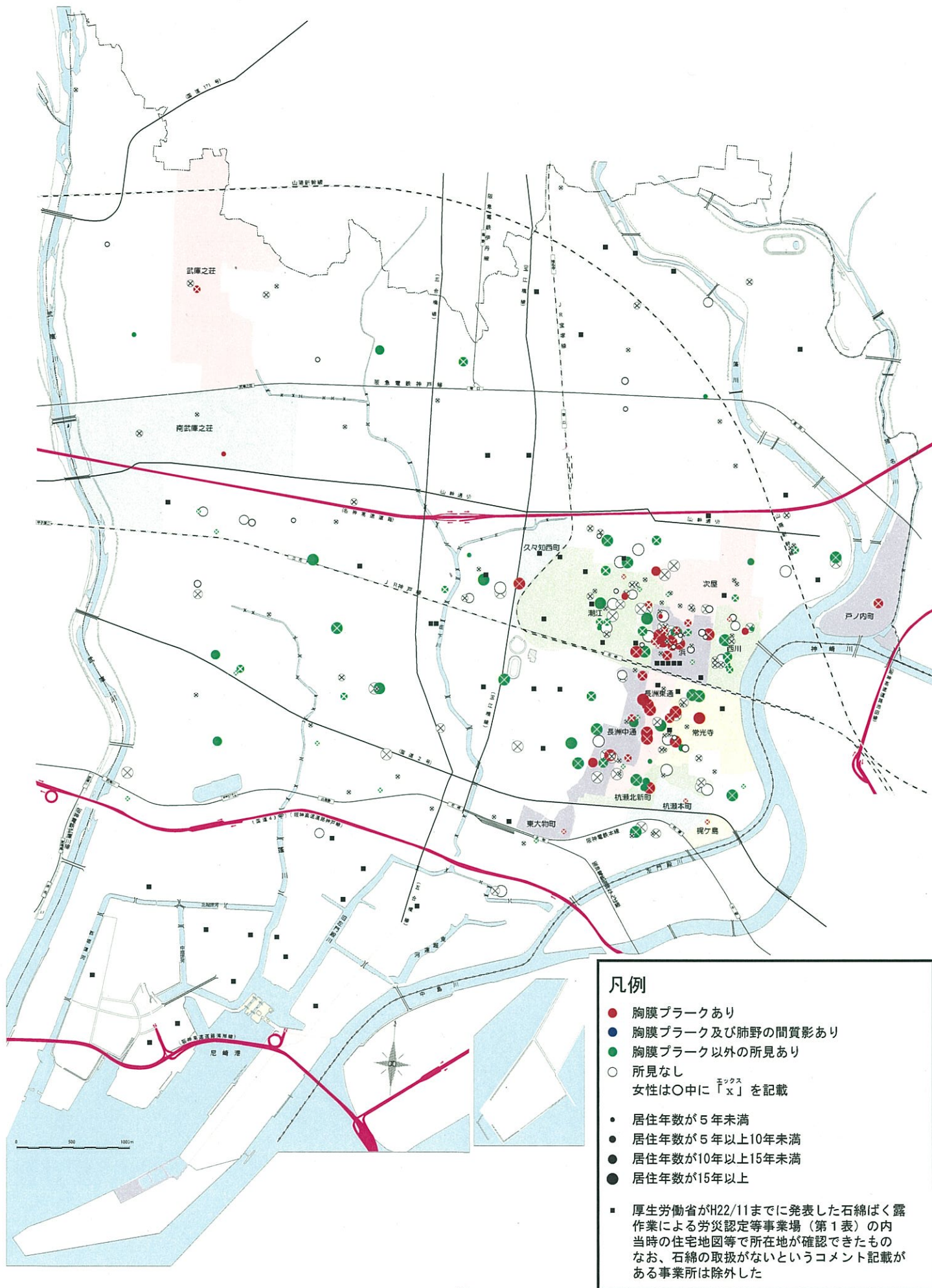
※( )は所見疑いを再掲

※石棉以外の原因である可能性が高いと判断した場合は計上していない。

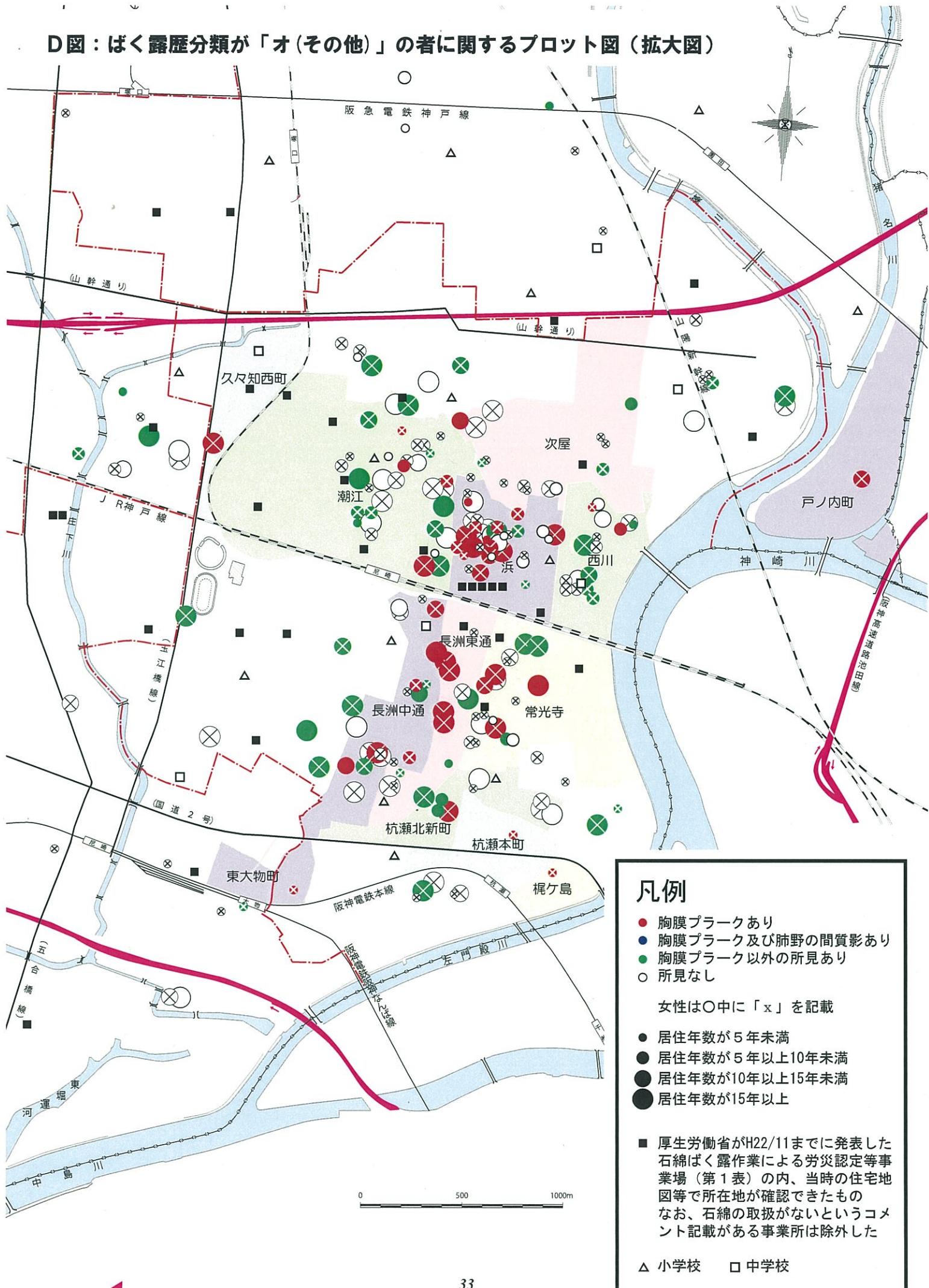
(C-3:調査対象者の状況)

	計	うち女性	ア.主に直接職歴	うち女性	イ.主に間接職歴	うち女性	ウ.主に家庭内ばく露	うち女性	エ.主に立入・屋内環境ばく露	うち女性	オ.その他	うち女性
次年度検査予定者	308	148	59	3	41	2	26	22	15	6	167	115
検査終了者	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	308	148	59	3	41	2	26	22	15	6	167	115

# D図：ばく露歴分類が「オ(その他)」の者に関するプロット図



D図：ばく露歴分類が「オ(その他)」の者に関するプロット図(拡大図)



D-1表：ばく露歴分類が「オ（その他）」の者とプロット数との関係表

<尼崎市>

	プロット対象者数	プロット数
胸膜プラークあり	29	44
うち肺野の間質影あり	0	0
胸膜プラーク以外の所見あり	47	67
所見なし	91	152
合計	167	263

※複数地域に居住歴のある者は、それぞれの地域にプロットした。

D-2表：ばく露歴分類が「オ（その他）」で胸膜プラークのプロットがある町名別一覧表

<尼崎市>

	プロット数		
	胸膜プラークありの者のプロット数	胸膜プラーク及び肺野の間質影ありの者のプロット数	全プロット数
浜	12	0	12
長洲中通	6	0	6
潮江	6	0	6
その他	20	0	20
計	44	0	44

※複数の居住歴のある者は、それぞれの町ごとに計上している。

E表:石綿の健康リスク調査に参加し、医療の必要があると判断された者の診断経過について

平成21年度に石綿の健康リスク調査に参加し、医療の必要があると判断された者がその後、医療機関でどのような診断を受けているのか確認するため、本人から承諾を得て医療機関に照会を行った。  
 照会を行った結果、中皮腫0人、肺がん3人、石綿肺0人、良性石綿胸水0人、びまん性胸膜肥厚0人と医療機関で診断されている。  
 このうち、平成22年度末現在、石綿救済制度で認定された者が0人、労災制度で認定された者が1人であったことが本人や家族への問い合わせにより確認された。

(E-1:平成21年度に健康リスク調査へ参加し、医療の必要があると判断された者のその後の診断経過)

	計		ア.主に直接 職業		イ.主に間接 職業		ウ.主に家庭 内ばく露		エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露		オ.その他	
	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	
医療機関に照会が行われた者	7	0	3	0	1	0	0	0	0	0	3	0
石綿関連疾患(疑いを含む)	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
a 中皮腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b 肺がん	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
c 石綿肺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d 良性石綿胸水	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e びまん性胸膜肥厚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※( )は、疾患疑いを再掲

※肺がんについては、石綿以外の原因によるものも含まれている。

(E-2:平成21年度に健康リスク調査へ参加し、医療の必要があると判断された者の労災、石綿救済法の認定状況)

	計		ア.主に直接 職業		イ.主に間接 職業		ウ.主に家庭 内ばく露		エ.主に立入・ 屋内環境ばく 露		オ.その他	
	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	
	労災	救済	労災	救済	労災	救済	労災	救済	労災	救済	労災	救済
a 中皮腫	0	0	0	0								
b 肺がん	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
c 石綿肺	0	0	0	0								
d 良性石綿胸水	0	0	0	0								
e びまん性胸膜肥厚	0	0	0	0								

※肺がんについては、石綿以外の原因によるものも含まれている。