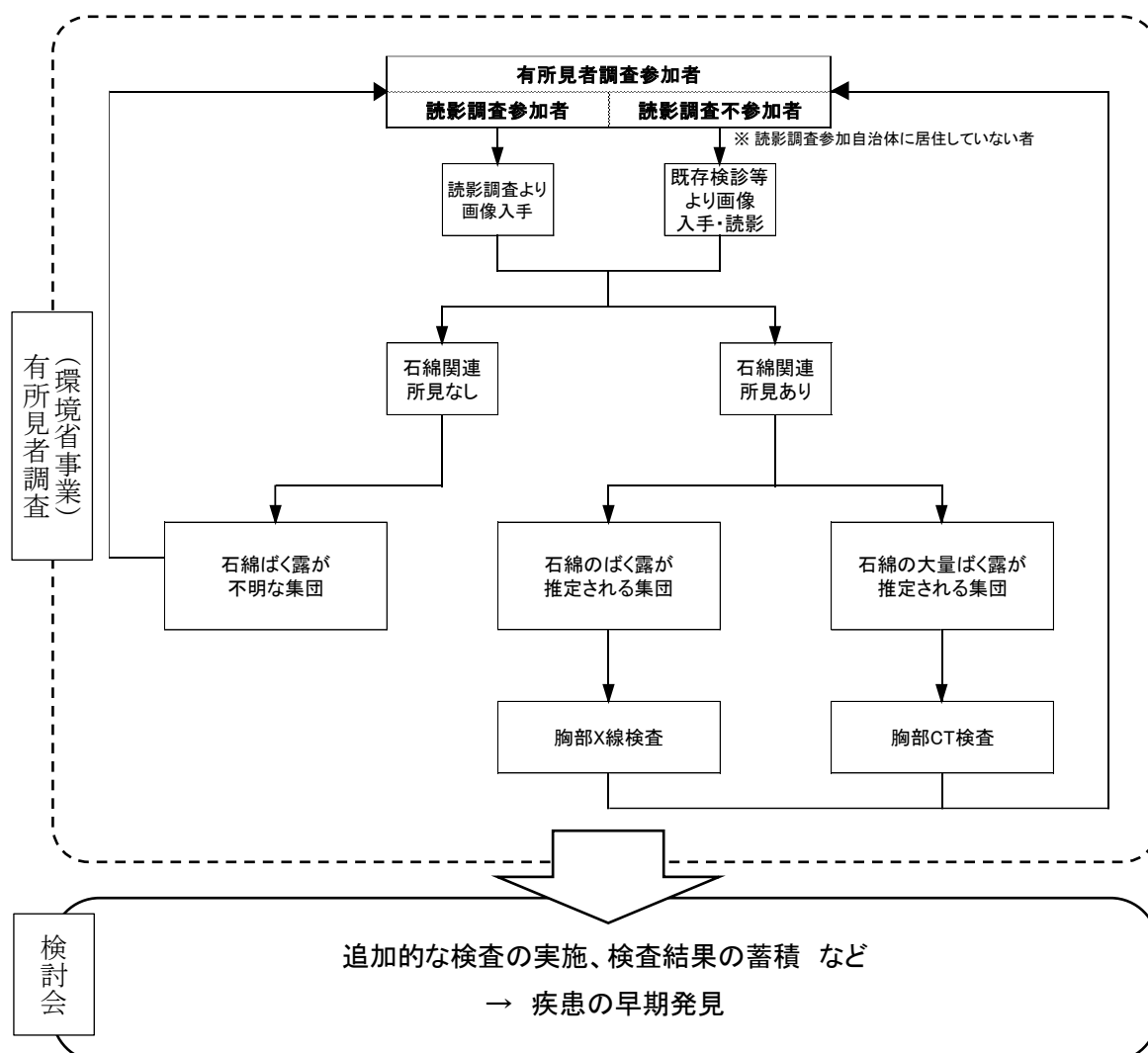


有所見者の疾患の早期発見可能性に関する調査の実施状況について

有所見者の疾患の早期発見可能性に関する調査は、読影調査に参加した者や既存検診等に参加した者を対象に、「石綿ばく露が不明な集団」、「石綿のばく露が推定される集団」、「石綿の大量ばく露が推定される集団」に分類し、「石綿のばく露が推定される集団」及び「石綿の大量ばく露が推定される集団」に対する健康管理の在り方について検討するため、追加的な検査を行うことで疾患の早期発見につなげるため、知見を収集している。

有所見者調査のフローチャート



- 注) 石綿ばく露が不明: 石綿関連所見がX線で確認できない場合
 石綿のばく露が推定される: 石綿関連所見がX線で確認できる場合
 石綿の大量ばく露が推定される: 胸膜プラークがX線で確認できる場合 (広範囲プラーク)

令和6年3月末時点の実施状況は以下のとおりである。

1. 調査の周知

読影調査に参加している 34 自治体等に有所見者調査の説明書を提供し、読影調査参加者を中心に住民へ幅広く情報提供を行った。加えて、過去に転居者調査に参加し、石綿関連所見を有する者に個別に電話等で有所見者調査の案内を行った。

2. 有所見者調査の実施状況

年度	対象者		ばく露区分	石綿ばく露が不明な集団	石綿のばく露が推定される集団	石綿の大量ばく露が推定される集団
			検査	－	胸部 X 線検査	胸部 CT 検査
R2	読影調査参加者	1,053	該当者 検査受診者	861	43 0 [24]	149 91
	転居者	22	該当者 検査受診者	19	2 0 [2]	1 1
R3	読影調査参加者	1,142	該当者 検査受診者	918	59 0 [46]	165 135
	転居者	12	該当者 検査受診者	10	0 0 [0]	2 1
R4	読影調査参加者	1,107	該当者 検査受診者	899	42 0 [32]	166 145
	転居者	15	該当者 検査受診者	10	1 0 [0]	4 3
R5	読影調査参加者	1,031	該当者 検査受診者	841	46 0 [44]	144 128
	転居者	14	該当者 検査受診者	7	0 0 [0]	7 5
合計		4,396	該当者 検査受診者	3,565	193 0 [148]	638 509

注)

石綿ばく露が不明：石綿関連所見が胸部X線検査で確認できない場合

石綿のばく露が推定される：石綿関連所見が胸部X線検査で確認できる場合

石綿の大量ばく露が推定される：胸膜プラークが胸部X線検査で確認できる場合（広範囲プラーク）

（ ）内は対象者に対する割合

[]内の数値は、「石綿のばく露が推定される集団」のうち胸部 CT 検査を受診した者

3. 調査結果

読影調査参加自治体に居住している対象者のうち、石綿関連所見を有する者（「石綿のばく露が推定される集団」及び「石綿の大量ばく露が推定される集団」）は、読影調査において精密検査（胸部 CT 検査）を受診している。

転居者（読影調査不参加者）のうち、医療の介入が必要と判断された者はいなかった。

(参考)読影調査不参加者(転居者)の胸部 X 線検査所見

	令和2年度				令和3年度				令和4年度				令和5年度			
	合計	石綿ばく露が不明な集団	石綿ばく露が推定される集団	石綿大量ばく露が推定される集団	合計	石綿ばく露が不明な集団	石綿ばく露が推定される集団	石綿大量ばく露が推定される集団	合計	石綿ばく露が不明な集団	石綿ばく露が推定される集団	石綿大量ばく露が推定される集団	合計	石綿ばく露が不明な集団	石綿ばく露が推定される集団	石綿大量ばく露が推定される集団
対象者	22 (100)	19 (100)	2 (100)	1 (100)	12 (100)	10 (100)	0 (-)	2 (100)	15 (100)	10 (100)	1 (100)	4 (100)	14 (100)	7 (100)	0 (-)	7 (100)
①胸水貯留	0 (0)	0 (0)	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胸膜プラーク	1 (4.5)	0 (0)	0 (0)	1 (100)	2 (16.7)	0 (0)	-	2 (100)	4 (26.7)	0 (0)	0 (0)	4 (100)	7 (50.0)	0 (0)	-	7 (100)
③びまん性胸膜肥厚	0 (0)	0 (0)	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肺野・縦隔の腫瘤状陰影(肺がん等)	2 (9.1)	0 (0)	2 (100)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)	2 (13.3)	0 (0)	1 (100)	1 (25.0)	2 (14.3)	0 (0)	-	2 (28.6)
⑤肺線維化所見(不整形陰影)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)
⑥その他の所見	1 (4.5)	1 (5.3)	0 (0)	0 (0)	4 (33.3)	3 (30.0)	-	1 (50.0)	3 (20.0)	3 (30.0)	0 (0)	0 (0)	2 (14.3)	1 (14.3)	-	1 (14.3)

()内は対象者に対する割合