

令和7年度アスベスト大気濃度調査計画(案)について

環境省では、全国の大気中アスベスト濃度測定を適切に実施し、国民に対し情報提供するとともに、今後のアスベスト対策の検討を行うに当たっての基礎資料とすることを目的とし、引き続き調査を実施する方針である。

調査地点等については、令和7年度も令和6年度と同様の調査を行うことを想定しており、継続地点は年1回調査、解体現場等については、30件程度の調査を行うこととして、以下のような実施計画案を提案する。

1. 継続調査地域

(1) 継続調査地域の選定について

これまでと同様の調査地域において、引き続き調査を実施する。調査地域の詳細は、別添1のとおりである。

表1 継続調査予定地域

	調査予定地域	予定地点数	測定箇所数
継続調査地域	① 旧石綿製品製造事業場等	1地点	8箇所
	② 廃棄物処分場等	3地点	2箇所
	③ 蛇紋岩地域	3地点	2箇所
	④ 高速道路及び幹線道路沿線	6地点	2箇所
	⑤ 内陸山間地域	4地点	2箇所
	⑥ 離島地域	4地点	2箇所
	⑦ 住宅地域	7地点	2箇所
	⑧ 商工業地域	5地点	2箇所
	⑨ 農業地域	1地点	2箇所
合計		34地点	72箇所

- ① 旧石綿製品製造事業場…旧石綿製品製造事業場については、過年度同様8箇所とする。
- ② 廃棄物処分場等…廃棄物最終処分場等の敷地境界付近で、主風向の風下側の2箇所とする。
- ③ 蛇紋岩地域…蛇紋岩採石場から最も近い一般の住宅のある地域の2箇所とする。
- ④ 高速道路及び幹線道路沿線…路肩と道路から垂直方向に約20m離れた、主風向の風下側の2箇所とする。
- ⑤ 内陸山間地域…地域の環境濃度を代表しうる地点で、かつ付近に障害物の少ない2箇所とする。4地点のうち1地点は、1箇所のみ測定。
- ⑥ 離島地域…地域の環境濃度を代表しうる地点で、かつ付近に障害物の少ない2箇所とする。
- ⑦ 住宅地域…地域の環境濃度を代表しうる地点で、主要車道路肩から50m以上離れた2箇所とする。7地点のうち、1地点は1箇所のみ測定。
- ⑧ 商工業地域…地域の環境濃度を代表しうる地点で、主要車道路肩から50m以上離れた2箇所とする。
- ⑨ 農業地域…地域の環境濃度を代表しうる地点で、主要車道路肩から50m以上離れた2箇所とする。
- ※ 調査箇所数は、アスベストモニタリングマニュアル(第4.2版)に準じている。

(2) 測定回数について

令和7年度の継続調査地点における調査は、令和6年度同様に年1回の調査とする。

2. 解体現場等

(1) 解体現場等の選定について

石綿含有建材の除去作業やその他、災害の被災地等、石綿の飛散が見込まれる場所において、周辺への石綿飛散状況を把握するために必要な調査地点を選定し、実施する。調査地点の選定等については、アスベストモニタリングマニュアル(第4.2版)に準じて行う。

(2) 測定件数について

令和7年度も解体現場等の調査予定件数を30現場とし、石綿含有建材の種類や除去方法等による飛散状況把握を行うとともに、事前調査結果報告の状況も併せて確認を行う。

3. 精度管理

(1) 精度管理について

本業務の試料捕集から分析までに関する一切については、公益社団法人日本作業環境測定協会の石綿分析技術評価事業において、Aランク認定者（評価区分4）が行う、又は、Aランク認定者（評価区分4）の監督のもと実施することとし、アスベストの捕集・計数分析の経験者を本業務の精度管理の主たる責任者とする。

(2) PCM及びA-SEM分析について

計数分析については、公益社団法人日本作業環境測定協会の石綿分析技術評価事業において、Aランク認定者（評価区分4）が実施する。

4. 調査スケジュール

調査日程は、別添2のとおりである。

令和7年度アスベスト大気濃度調査業務 調査対象地域 (案)

No.	地域分類	都道府県	市町村	地域名・事業場名簿	1地点当りの箇所数 [箇所]	サンプリング 日数 [日]	サンプリング 回数 [回]	検体数 [体]
1	【継続】 住宅地域	北海道	富良野市	富良野市住宅地域	1	3	1	3
2	【継続】 旧石綿製品製造事業場等	北海道	富良野市	(株)ノザフ フラノ工場(旧北海道工場)	8	3	1	24
3	【継続】 蛇紋岩地域	北海道	富良野市	鉱山跡地	2	3	1	6
4	【継続】 住宅地域	岩手県	盛岡市	盛岡市住宅地域	2	3	1	6
5	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	岩手県	盛岡市	国道4号線盛岡バイパス	2	3	1	6
6	【継続】 住宅地域	岩手県	釜石市	釜石市住宅地域	2	3	1	6
7	【継続】 蛇紋岩地域	岩手県	遠野市	遠野市蛇紋岩採石場	2	3	1	6
8	【継続】 内陸山間地域	宮城県	遠田郡涌谷町	国設麓岳局	2	3	1	6
9	【継続】 住宅地域	山形県	米沢市	山形県立米沢女子短期大学	2	3	1	6
10	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	山形県	米沢市	国道13号線	2	3	1	6
11	【継続】 廃棄物処分場等	福島県	いわき市	いわき処分場保全センター	2	3	1	6
12	【継続】 内陸山間地域	福島県	いわき市	廃棄物処分場から800m離れたBG地域	1	3	1	3
13	【継続】 廃棄物処分場等	東京都	江東区	中央防波堤埋立処分場	2	3	1	6
14	【継続】 商工業地域	東京都	江東区	東京都環境整備公社 東京都環境科学研究所	2	3	1	6
15	【継続】 商工業地域	神奈川県	川崎市	川崎市役所大師支所及び川崎市大師老人いこいの家こども文化センター※	2	3	1	6
16	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	神奈川県	川崎市	川崎市幹線道路	2	3	1	6
17	【継続】 住宅地域	愛知県	名古屋市	名古屋市住宅地域	2	3	1	6
18	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	愛知県	名古屋市	県道名古屋長久手線	2	3	1	6
19	【継続】 廃棄物処分場等	大阪府	堺市	堺第7-3区廃棄物処分場(旧中間処理センター)	2	3	1	6
20	【継続】 商工業地域	大阪府	堺市	堺港湾合同庁舎	2	3	1	6
21	【継続】 商工業地域	大阪府	泉南市	双子川浄苑	2	3	1	6
22	【継続】 商工業地域	兵庫県	尼崎市	国設一般大気環境測定局前及び兵庫県尼崎総合庁舎	2	3	1	6
23	【継続】 住宅地域	奈良県	奈良市	奈良県農協会館	2	3	1	6
24	【継続】 離島地域	島根県	隠岐郡隠岐の島町	国設隠岐局	2	3	1	6
25	【継続】 内陸山間地域	広島県	広島市	南原峡県立自然公園	2	3	1	6
26	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	広島県	広島市	山陽自動車道五日市インター	2	3	1	6
27	【継続】 農業地域	福岡県	小郡市	国設筑後小郡環境大気測定所	2	3	1	6
28	【継続】 内陸山間地域	福岡県	福岡市	千石の郷	2	3	1	6
29	【継続】 住宅地域	福岡県	福岡市	福岡市住宅地域	2	3	1	6
30	【継続】 高速道路及び幹線道路沿線	福岡県	福岡市	国道3号線千鳥橋交差点	2	3	1	6
31	【継続】 蛇紋岩地域	福岡県	糟屋郡篠栗町	糟屋郡旧蛇紋岩採石場	2	3	1	6
32	【継続】 離島地域	佐賀県	唐津市	小川島	2	3	1	6
33	【継続】 離島地域	長崎県	対馬市	国設対馬酸性雨測定所	2	3	1	6
34	【継続】 離島地域	沖縄県	国頭郡国頭村	国設辺戸岬酸性雨測定所	2	3	1	6
35	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
36	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
37	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
38	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
39	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
40	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
41	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
42	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
43	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
44	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
45	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
46	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
47	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
48	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
49	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
50	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
51	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
52	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
53	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
54	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
55	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
56	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
57	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
58	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
59	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
60	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
61	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
62	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
63	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
64	解体現場等	-	-	-	6	1	1	6
					検体数合計			396

※ 「大師中央地域包括支援センター」解体のため、測定地点を「川崎市大師老人いこいの家こども文化センター」へ変更した。

令和7年度アスベスト大気濃度調査スケジュール(案)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検討会											●	
	当該年度調査結果報告及び 次年度調査計画											
精度管理	●	←→										
	サンプリング、PCM分析、A-SEM分析の 精度管理計画書作成											
全国調査測定												
	継続地点調査											
	建築物の解体現場等											