

川崎区役所田島支所アスベスト分析調査業務委託仕様書

1 目的

本業務委託は、川崎区役所田島支所の解体工事に向けて、アスベスト含有懸念建材の試材を採取し、アスベスト含有の有無を把握することを目的とする。

2 調査対象施設の概要

	川崎区役所田島支所
場所	川崎市川崎区鋼管通2丁目3番7号
構造、階数	鉄筋コンクリート造 地上4階建
延床面積	2,644.32㎡
建築年月	昭和50年4月

3 業務内容

田島支所アスベスト採取予定検体一覧表（別紙）に記載の試料（66検体）を採取し、アスベスト含有の調査を行う。

（1）試料の採取

試料の採取日程及び位置は、庁舎管理者と協議の上、決定することとする。採取位置等により土日や平日夜間の作業となる場合もある。

採取後は、アスベストが飛散したり風雨が入り込むことのないよう、適切な方法により補修を行う。

（2）試料の検査方法

「試料採取及びアスベスト含有の有無を判定するための定性分析方法」（JIS A 1481-1）による。

（3）上記の分析方法により、クリソタイル、アモサイト、クロシドライト、トレモライト、アクチノライト、アンソフィライトの定性分析を行う。

4 成果品

（1）本業務の成果品は、次のとおりとする。

ア 報告書 1部（簡易製本）※両面印刷とする。

イ 報告書データを収めたCD-R 1枚

※項目ごとのインデックスをつけること。

（2）上記（1）イのCD-Rは、ウイルスチェックの上、ウイルスチェック証明書（任意様式）とともに納品すること。

5 貸与資料

川崎区役所大師支所・田島支所アスベスト使用実態調査業務委託 報告書（令和4年8月）
（うち田島支所に関わる部分）

6 調査者の資格

調査に当たっては、次のいずれかの資格等を有する者が行うこととし、着手前に資格証等の写しを提出すること。

・石綿障害予防規則第3条第6項の規定に基づき厚生労働大臣が定める者等（令和2年厚生労働省告示第277号）の分析調査講習を受講し、修了考査に合格した者

・公益社団法人日本作業環境測定協会が実施する「石綿分析技術評価事業」により認定されるA

ランク若しくはBランクの認定分析技術者又は定性分析に係る合格者

- ・一般社団法人日本環境測定分析協会が実施する「アスベスト偏光顕微鏡実技研修（建材定性分析エキスパートコース）」の修了者
- ・一般社団法人日本環境測定分析協会に登録されている「建材中のアスベスト定性分析技能試験（技術者対象）合格者」
- ・一般社団法人日本環境測定分析協会に登録されている「アスベスト分析法委員会認定JEMCAインストラクター」
- ・一般社団法人日本繊維状物質研究協会が実施する「石綿の分析精度確保に係るクロスチェック事業」により認定される「建築物及び工作物等の建材中の石綿含有の有無及び程度を判定する分析技術」の合格者

7 その他

- (1) 現場写真は、場所・状況等が明確に判断できるように撮影すること。
- (2) 本調査に必要な資材・機材及び消耗品は、受託者において準備するものとする。
- (3) 受託者は、本調査を実施するに当たり、本市の保有する設備等を使用する必要がある場合は、予め本市と協議の上、無償で使用できるものとする。
- (4) 試料採取の際は、細心の注意を払いアスベストが飛散しないようにすること。
- (5) 本仕様書に定めのない事項及び本仕様書について疑義が生じた場合は、その都度双方協議の上、解決を図るものとする。
- (6) 調査に当たっては、関係法令等を遵守し、業務の円滑な進行を図ること。また、施設利用者に配慮し作業を行うこと。

8 履行期間

契約締結の日から令和5年3月17日（金）

※ただし、成分分析結果（速報）については、令和5年2月28日（火）を目処とする。

田島支所アスベスト採取予定検体(外部): 16検体

No.	建材名	部位	部屋名称No.		レベル	劣化状態	備考
1	仕上塗材A	外壁	外部	0-4	3	なし	
2	仕上塗材B	外壁	外部	0-4	3	なし	耐震補強部分
3	仕上塗材C	外壁	外部	0-5	3	なし	
4	仕上塗材D	外壁	外部	0-6	3	なし	
5	仕上塗材リシン	外壁	外部	0-4	3	なし	PH階、煙突部分
6	塗料 グレー	外壁	外部	0-4	3	なし	
7	角タイル	外壁	外部	0-4	3	なし	
8	クリンカータイル	床	外部	0-4	3	なし	
9	アスファルト防水	屋上床	PH階	0-1	3	なし	
			3階	0-2			
			1階	0-3			
10	仕上塗材リシン	段裏・スロープ裏	外部	0-4	3	なし	
11	仕上塗材A	庇	外部	0-4	3	なし	
12	塗料 白	庇	外部	0-4	3	なし	スロープ2階 庇
13	仕上塗材D	庇	外部	0-6	3	なし	
14	断熱材	煙突	PH階	0-1	2	やや劣化	
15	配管保温材	配管	PH階	0-1	2	なし	
16	フランジパッキン	配管	PH階	0-1	3	なし	

田島支所アスベスト採取予定検体(内部):50検体

No.	建材名	部位	部屋名称No.		レベル	劣化状態	備考
1	クリンカータイル	床	1階	1-20,26,29	3	なし	
			2階	2-6,12			
			3階	3-10,11			
2	長尺塩ビシート アイボリー	床	1階	1-2,23,28,29	3	なし	
			2階	2-5,20			
			3階	3-6,16,20			
			PH階	4-1			
3	長尺塩ビシート ベージュ	床	2階	2-11,18,19,21	3	なし	OAフロア下:2-11
4	長尺塩ビシート グリーン	床	3階	3-14	3	なし	
5	Pタイル ライトグレー柄入り	床	1階	1-1,2,3,8,9,10,14,15,17,21,22,24,25	3	なし	OAフロア下:1-14,15,24 カーペット下:1-8
			2階	2-1,7,8,9,10,16,17,21			OAフロア下:2-7,8,9,10
			3階	3-3,7,13,15,18,20			OAフロア下:3-18 カーペット下:3-3
6	Pタイル グレー柄入り	床	1階	1-22,28,29	3	なし	
			2階	2-5,20,22			
			3階	3-6,16			
			PH階	4-1			
7	Pタイル ベージュ柄入り	床	1階	1-4,9,22,32	3	なし	
			2階	2-22,23			
8	Pタイル 白柄入り	床	1階	1-1,9	3	なし	
			3階	3-20			
9	磁器モザイクタイル 小	床	1階	1-4,7,11,18,19,27,35	3	なし	OAフロア下:1-11
			2階	2-2,3,4,13			
			3階	3-1,2,17			
10	磁器モザイクタイル 大	床	1階	1-4	3	なし	
11	モザイクタイル ブルー	床	1階	1-4,34	3	なし	
12	ソフト巾木 茶	巾木	1階	1-2,14,20,23,28,29	3	なし	※H24年度改修・新設履歴あり 場所:No.1-23
			2階	2-1,5,7,11,18,19,20,21			※H24年度改修・新設履歴あり 場所:No.2-18
			3階	3-5,6,16,18,20			※H24年度改修・新設履歴あり 場所:No.3-5,18
			PH階	4-1			
13	塗料 茶	巾木	1階	1-7,11	3	なし	
			2階	2-13,22			
			3階	3-17			

田島支所アスベスト採取予定検体(内部):50検体

No.	建材名	部位	部屋名称No.		レベル	劣化状態	備考
14	仕上塗材 白	壁	1階	1-20,26	3	なし	
			2階	2-18			
15	仕上塗材 オフホワイト	壁	1階	1-21,22,23	3	なし	
			2階	2-6			
16	仕上塗材 ベージュ	壁	1階	1-21,23	3	なし	※H24年度改修・新設履歴あり 場所:No.1-23
17	仕上塗材 グレー	壁	1階	1-14	3	なし	
18	仕上塗材リシン	壁	1階	1-5,12,33	3	なし	
			2階	2-15			
			3階	3-7,15			
19	仕上塗材 アイボリー	壁	3階	3-13	3	なし	
20	仕上塗材リシン 緑	壁	3階	3-10,11	3	なし	
21	塗料 アイボリー	壁	1階	1-1,2,3,8,10,11,13,14,15,17,24,25,28,29,32	3	なし	
			2階	2-1,5,7,11,13,16,17,19,20,22			
			3階	3-4,6,16,20			
			PH階	4-1			
22	塗料 アイボリー艶あり	壁	1階	1-4,7	3	なし	
			3階	3-17			
23	塗料 オフホワイト	壁	2階	2-18,21	3	なし	
			3階	3-5			
24	塗料 グレー	壁	1階	1-8	3	なし	
			2階	2-21			
25	塗料 白粗塗り	壁	3階	3-3	3	なし	
26	パーテーション	壁	1階	1-2,3,8,9,10,14	3	なし	※H24年度改修・新設履歴あり 場所:No.3-8,12
			2階	2-1,7,8,9,10,11,19			
			3階	3-7,8,12,13,15,20			
27	パーテーション 木目	壁	1階	1-8	3	なし	
			3階	3-14			
28	パーテーション 白粗塗り	壁	3階	3-3	3	なし	
29	石こうプラスター	壁	2階	2-12,23	3	なし	
30	石こうボード	壁	3階	3-14	3	なし	黒板側
31	ガラスモザイク	壁	1階	1-23	3	なし	
32	角タイル ブルー	壁	1階	1-4,34	3	なし	

田島支所アスベスト採取予定検体(内部): 50検体

No.	建材名	部位	部屋名称No.		レベル	劣化状態	備考
33	角タイル ホワイト	壁	1階	1-4,18,19,27,35	3	なし	
			2階	2-2,3,4			
			3階	3-1,2			
34	角タイル 大 ブルー	壁	1階	1-34	3	なし	
35	セメント板	壁・下がり壁	3階	3-10,11	3	なし	玄関部分壁、下がり壁
36	石こうボード	下がり壁	1階	1-21,23	3	なし	
			3階	3-12,13			
37	岩綿吸音板	天井	1階	1-2,9,21,22,23,24	3	なし	※H24年度改修・新設履歴あり 場所: No.1-21,23
			2階	2-7,8,9,10,12,15,16,18,22			※H24年度改修・新設履歴あり 場所: No.2-18
			3階	3-5,8,12,14,18,20			※H24年度改修・新設履歴あり 場所: No.3-5,8,12,18
			PH階	4-1			
38	岩綿吸音板 A	天井	1階	1-9,14,20,22,24	3	なし	
			2階	2-6			
			3階	3-14			
39	岩綿吸音板 B	天井	1階	1-1,2,3,4,8,9,10,14,15,17,25,32	3	なし	
			2階	2-1,7,11,16,17,18,19,21,22			
			3階	3-3,4,13,16,20			
			PH階	4-1			
40	化粧石こうボード 木目	天井	2階	2-12,23	3	なし	
			3階	3-10,11			
41	フレキシブルボード	天井	1階	1-4,7,11,13,18,19,27,34,35	3	なし	
			2階	2-2,3,4,13			
			3階	3-1,2,17,19			
42	仕上塗材リシン	天井	1階	1-5,12,33	3	なし	
			3階	3-7,15			
43	石こう plaster	天井・段裏	1階	1-28,29	3	なし	
			2階	2-5,20			
			3階	3-6			
			PH階	4-1			
44	ダクト保温材	ダクト	1階	1-16	2	なし	機械室・空調機械室
			2階	2-14			
			3階	3-9			

田島支所アスベスト採取予定検体(内部):50検体

No.	建材名	部位	部屋名称No.		レベル	劣化状態	備考
45	ダクトキャンバス	ダクト	1階	1-16	3	なし	機械室・空調機械室
			2階	2-14			
			3階	3-9			
46	ダクトパッキン	ダクト	1階	1-16	3	なし	機械室・空調機械室
			2階	2-14			
			3階	3-9			
47	フランジパッキン	フランジ	PH階	4-2	3	なし	
48	配管保温材	配管	1階	1-16,30	2	なし	機械室・ポンプ室・空調機械室
			2階	2-14			
			3階	3-9			
49	配管エルボ	配管	1階	1-16,30	2	なし	機械室・ポンプ室・空調機械室
			2階	2-14			
			3階	3-9			
50	トイレブース (一部テラゾーブロック)	-	1階	1-19,27	3	なし	
			2階	2-2,3			
			3階	3-1,2			