

(仮称) コミュニティセンター川西会館
耐震改修等設計業務委託

アスベスト調査報告書

令和7年1月

株式会社建綜研
株式会社環境公害センター

《目 次》

1. 調査概要.....	1
1-1. 業務名称.....	1
1-2. 対象施設.....	1
1-3. 調査会社、氏名.....	1
2. 調査方法.....	1
2-1. アスベスト含有懸念建材図面及び目視調査.....	1
2-2. アスベスト含有懸念建材採取、分析調査.....	2
3. 調査結果.....	3
3-1. アスベスト分析結果.....	3
3-2. 事前調査結果詳細.....	6
4. 特記事項.....	16

添付資料

- 資料-1 目視調査写真
 - ・ ①-1棟、①-2棟
 - ・ ①-3棟
 - ・ その他施設
- 資料-2 試料採取位置図
- 資料-3 試料採取状況写真
- 資料-4 分析結果報告書

1. 調査概要

1-1. 業務名称

(仮称) コミュニティセンター川西会館耐震改修等設計業務委託

1-2. 対象施設

対象施設：旧市立川西幼稚園（令和元年閉園）

所在地：川西市小花1丁目16番

竣工：昭和42年（築57年）

構造：鉄筋コンクリート造、地上2階

延床面積：944m²

1-3. 調査会社、氏名

調査会社 株式会社環境公害センター

住所：大阪府大阪市浪速区幸町2-3-3 宮井0Mオフィスビル501

TEL：06-6575-9891

調査者氏名 吉野 直毅（一般建築物石綿含有建材調査者 神奈川1 第19021031号）

2. 調査方法

2-1. アスベスト含有懸念建材図面及び目視調査

アスベスト含有懸念建材の採取分析調査の事前調査として、受領した資料を参考に石綿含有懸念建材の有無を表2.1 に示す部位・種類について目視により実態の確認を行った。

表2.1 石綿含有建築材料の施工部位、建材の種類と製造時期

アスベスト含有建材と製造時期

石綿含有 予防規則区分	種類 (施工部位)	No	建材の種類		製造時期		
			種類	製造時期			
石綿含有 予防規則区分	吹付け材	1	吹付け石綿	1956～1975			
		2	石綿含有吹付けロックウール	1961～1987			
		3	湿式石綿含有吹付け材	1970～1989			
		4	石綿含有吹付けパーミキュライト	～1988			
		5	石綿含有吹付けパーライト	～1989			
	保温材・耐火 被覆材・断熱 材	保温材	6	石綿含有けいそう土保温材	～1980		
			7	石綿含有けい酸カルシウム 保温材	～1980		
			8	石綿含有パーミキュライト保 温材	～1980		
			9	石綿含有パーライト保温材	～1980		
			10	石綿保温材	～1980		
断熱材	耐火被覆 材	11	石綿含有けい酸カルシウム 板第2種	1963～1997			
		12	石綿含有耐火被覆板	1966～1983			
		13	屋根用折板石綿断熱材	～1989			
		14	煙突用石綿断熱材	～2004			
石綿含有 産業廃棄物	その他アスベ スト含有建材 (成形板等)	15	石綿含有スレートボード・フレ キシブル板	1952～2004			
		16	石綿含有スレートボード・平板	1931～2004			
		17	石綿含有スレートボード・軟質 板	1938～2004			
		18	石綿含有スレートボード・軟質 フレキシブル板	1971～2004			
		19	石綿含有スレートボード・その 他	1953～2004			
		20	石綿含有スラグせっこう板	1978～2003			
		21	石綿含有バルブセメント板	1958～2004			
		石綿含有 産業廃棄物	その他アスベ スト含有建材 (成形板等)	内装材 (壁・ 天井)	22	石綿含有けい酸カルシウム 板第1種	1960～2004
					23	石綿含有ロックウール吸音天 井板	1961～1987
					24	石綿含有せっこうボード	1970～1988
					25	石綿含有パーライト板	1951～1999
					26	石綿含有その他パネル・ボ ード	1966～2003
				床材	27	石綿含有壁紙	1969～1991
					28	石綿含有けい酸カルシウム 板第1種	1960～2004
29	石綿含有ビニル床タイル				1952～1987		
30	石綿含有ビニル床シート				1951～1990		
31	石綿含有ソフト巾木 (住宅用はとら どなし)				～1980		
外装材 (外壁・ 軒天)	32			石綿含有産業系サイディング	1960～2004		
	33			石綿含有建材複合金属サイ ディング	1975～1990		
	34			石綿含有押出成形セメント板	1970～2004		
	35			石綿含有けい酸カルシウム 板第1種	1960～2004		
屋根材	36	石綿含有スレートボード・フレ キシブル板	1952～2004				
	37	石綿含有スレート波板・大波	1931～2004				
	38	石綿含有スレート波板・小波	1918～2004				
	39	石綿含有スレート波板・その 他	1930～2004				
	40	石綿含有住宅屋根用化粧ス レート	1961～2004				
壁面材	41	石綿含有ルーフィング	1937～1987				
	42	石綿セメント内筒	1937～2004				
	43	石綿セメント管	～1985				
	44	石綿発泡体	1978～2001				

出典：目で見えるアスベスト建材（第2版）、国土交通省、H20.3

2-2. アスベスト含有懸念建材採取、分析調査

目視調査の結果、確認されたアスベスト含有懸念建材についてアスベスト使用の有無が明確でない場合は、対象施工部位の建築材料について危険を伴わない範囲で可能な限り採取を行い、分析調査を実施した。

試料採取道具、試料採取状況例を写真2.1 に示す。

(1) 試料採取方法

- a. 分析試料の採取にあたっては、アスベスト含有の可能性があるので、粉じんの飛散を防ぐため、採取箇所には飛散防止剤を塗布して湿潤化し、保護手袋と呼吸用保護具を使用して採取を行った。
- b. 高所で作業を行う場合は、二名以上で脚立を正しく使用し、必要に応じて安全帯を着用するなど、転落、墜落防止策を施し安全に配慮して採取を行った。
- c. 採取には、トレー、カッター、ハンマー、のみ、スクレーパー、電動ドリル等を使用し、長尺シート、石膏ボード等の建材については1か所あたり10 cm³程度を目安に試料を採取し、密閉容器に入れて1検体とした。塗装等の施工部位については施工部位1か所あたり3か所を選んで同様に試料を採取し、密閉容器に入れ、それぞれ1検体とした。
- d. 試料採取後は、採取箇所から材料が飛散することのないよう養生ノリスプレー、テープ、シーリング材、採取箇所周辺と同程度色のスプレー塗料等を用いて簡易補修を行った。



写真2.1 試料採取道具および試料採取状況例

(2) 分析方法

【含有分析実施者】

牛古 誠 石綿分析技術評価事業 カテゴリー1 評価区分1 (JIS A1481-1定性分析)
Aランク認定分析技術者

アスベスト6種類(クリソタイル、アモサイト、クロシドライト、アクチノライト、アンソフィライト、トレモライト)の含有についてJIS A 1481-1 (定性分析) による含有分析試験を行った。

3. 調査結果

3-1. アスベスト分析結果

アスベスト含有懸念のある建材・製品について採取した試料の分析結果一覧表を次ページ以降に添付する。

施設名：旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟

試料番号	採取場所	採取部位	建材名称	石綿含有の有無	石綿種類
1-①	外部	外壁	仕上塗材	有	クリソタイル
1-②	外部	外壁	仕上塗材	有	クリソタイル
1-③	外部	外壁	仕上塗材	有	クリソタイル
2-①	外部	庇裏	リシン吹付	無	—
2-②	外部	庇裏	リシン吹付	無	—
2-③	外部	庇裏	リシン吹付	無	—
3	外部	基礎	モルタル	無	—
5	外部	屋上	シート防水	無	—
6	1階 園長室	床	長尺塩ビシート	無	—
7	1階 園長室	腰	ラワンベニヤOP	無	—
8	1階 園長室	天井	石膏ボードEP	無	—
9	1階 園長室	天井	有孔石膏ボードEP	無	—
10	1階 園長室	柱型	モルタルEP	無	—
11	1階 職員室	天井	化粧石膏ボード	無	—
13	1階 玄関ホール	床	人研ぎ	無	—
14	1階 玄関ホール	腰	モルタルEP	無	—
15	1階 用務員室	腰	プaster塗	無	—
17	1階 湯沸室	天井	石膏ボードEP	無	—
18	1階 倉庫	床	モルタル	無	—
19	1階 倉庫	腰	モルタル	無	—
20	1階 便所	床	磁器モザイクタイル	無	—
30	共通 階段	天井	セメント板+塗料	有	クリソタイル
31	共通 廊下	床	ノンスリップ 長尺シート	有	クリソタイル

施設名：旧市立川西幼稚園①-3棟

試料 番号	採取場所	採取部位	建材名称	石綿含有の 有無	石綿種類
4	外部	屋上	塗膜防水	無	—

3-2. 事前調査結果詳細表

アスベスト含有懸念建材図面及び目視調査の結果をまとめた詳細表を次ページ以降に添付する。

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
外部	外部	外壁	仕上塗材	図面・目視	有	-	1	有	3	S63塗替	
		庇裏	リシン吹付	図面・目視	有	-	2	無	-	S63塗替	
		基礎	モルタル	図面・目視	有	-	3	無	-		
		建具	シーリング	図面・目視	有	-	4	有	3	みなし含有	
		玄関庇裏	フレキシブルボード+リシン吹付	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	25と同一
		屋上	シート防水	図面・目視	有	-	5	無	-	S63貼替	
		軒天	リシン吹付	図面・目視	有	-	※	無	-	S63塗替	2と同一
1階	園長室	床	長尺塩ビシート	図面・目視	有	-	6	無	-	H7貼替	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	7	無	-	S49塗替	
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		壁	タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	8	無	-	S49塗替	
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	9	無	-	S49貼替	
	柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	10	無	-	S49塗替		
	職員室	床	長尺塩ビシート	図面・目視	有	-	※	無	-	H7貼替	6と同一
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
		天井	化粧石膏ボード	図面・目視	有	-	11	無	-	一部	
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	10と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
	天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-			
	保健室	床	長尺塩ビシート	図面・目視	有	-	※	無	-	H7貼替	6と同一
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	10と同一

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
1階	玄関ホール	床	長尺塩ビシート	図面・目視	有	-	12	不明	-	美装のため採取不要	
		床	人研ぎ	図面・目視	有	-	13	無	-		
		巾木	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		巾木	人研ぎ	図面・目視	有	-	※	無	-		13と同一
		腰	モルタルEP	図面・目視	有	-	14	無	-		
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		壁	タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		天井裏	プラスター塗	図面・目視	有	-	※	無	-	階段裏	15と同一
		天井	吸音テックス	図面・目視	無	c	-	無	-	S49塗替	
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
	用務員室	床	畳	図面・目視	無	c	-	無	-		
		床	フローリング	図面・目視	無	c	-	無	-		
		巾木	タタミ寄せ	図面・目視	無	c	-	無	-		
		腰	プラスター塗	図面・目視	有	-	15	無	-		
		壁	プラスター塗	図面・目視	有	-	※	無	-		15と同一
		壁	ベニヤ	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井	杉証ベニヤ	図面・目視	無	c	-	無	-		
	湯沸室	床	モルタル	図面・目視	有	-	16	不明	-	採取対象外	
		巾木	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		腰	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		壁	プラスター塗	図面・目視	有	-	※	無	-		15と同一
		壁	有孔合板	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	17	無	-		
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		
	倉庫	床	モルタル	図面・目視	有	-	18	無	-	S49塗替	
		腰	モルタル	図面・目視	有	-	19	無	-	S49塗替 しごきあり	
		壁	モルタル	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替 しごきあり	19と同一

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
1階	保育室(1)	床	フローリングブロックPU	図面・目視	無	c	-	無	-	H6塗替	
		床	タイル	図面・目視	有	-	※	無	-	一部	20と同一
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-		7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
	天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-			
	保育室(2)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	H7塗替	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-		7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
		天井	化粧石膏ボード	図面・目視	有	-	※	無	-	一部	11と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
	天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-			
	便所	床	磁器モザイクタイル	図面・目視	有	-	20	無	-		
		腰	100角タイル	図面・目視	有	-	24	有	3	みなし含有	
		壁	プラスター塗	図面・目視	有	-	※	無	-		15と同一
		壁	タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		ブース	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井	ケイカル板EP	図面・目視	有	-	22	有	3	H12改修 みなし含有	
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井裏	マキベエ	図面・目視	無	c	-	無	-	内部 目隠し部 パッキン等可能性 有	
天井裏		塩ビ管	図面・目視	無	c	-	無	-			
PS		塩ビ管	図面・目視	無	c	-	無	-			
PS 配管	断熱材	図面・目視	有	-	23	有	3	みなし含有			
PS	鉄管	図面・目視	無	c	-	無	-				

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
1階	便所手洗い場	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	16と同一
		壁	吹付タイル	図面・目視	有	-	24	有	3	みなし含有	
		壁	タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		壁	人研ぎ	図面・目視	有	-	※	無	-		13と同一
		天井	フレキシブルボード+リシン吹付	図面・目視	有	-	25	有	3	みなし含有	
	保育室(3)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	H7塗替	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
		天井	化粧石膏ボード	図面・目視	有	-	※	無	-	一部	11と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		
	保育室(4) (①-2棟,S44年竣工)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外	
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外 S49塗替	
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外 正面	
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外 S49塗替	
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外 S49貼替	
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外 S49貼替	
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外	
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
	2階	遊戯室	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外
巾木			木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
腰			ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
壁			有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	7と同一
天井			石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
天井			有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
柱型			モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	14と同一

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
2階	ステージ	床	フローリング	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
		腰	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		腰	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外 S49貼替 一部張替	
		壁	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		壁	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外 S49貼替 一部張替	
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	9と同一
		柱型	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
	保育室(5)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	9と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		保育室(6)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外
	巾木		木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
	腰		ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
	壁		モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 正面	14と同一
	壁		有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
	天井		石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
	天井		有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	9と同一
	柱型		モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	14と同一
	天井裏		グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
	天井裏		コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
2階	便所	床	アスファルト防水	図面・目視	有	-	-	不明	-	改修対象外	
		床	磁器モザイクタイル	図面・目視	有	-	※	無	-		20と同一
		腰	100角タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		壁	プラスター塗	図面・目視	有	-	※	無	-		15と同一
		天井	フレキシブルボード+塗料	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	25と同一
		床	50角磁器質タイル	図面・目視	有	-	26	有	3	H12改修 みなし含有	
		腰	100角磁器質タイル	図面・目視	有	-	27	有	3	H12改修 みなし含有	
		壁	プラスター塗	図面・目視	有	-	28	有	3	H12改修 みなし含有	
		壁	モルタルVE	図面・目視	有	-	29	有	3	H12改修 (増し打ち)みなし含有	
		ブース	プリント合板	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井	ケイカル板EP	図面・目視	有	-	※	有	3	H12改修 みなし含有	22と同一
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		
		天井裏	マキベエ	図面・目視	無	c	-	無	-		
		PS	塩ビ管	図面・目視	無	c	-	無	-		
		PS 配管	断熱材	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	23と同一
	便所手洗い場	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	16と同一
		壁	吹付タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	24と同一
		壁	タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	21と同一
		壁	人研ぎ	図面・目視	有	-	※	無	-		13と同一
		天井	フレキシブルボード+リシン吹付	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	25と同一
	保育室(7)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	9と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟				川西市小花1丁目16番 S43竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
2階	保育室(8)	床	フローリングブロック	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外	
		巾木	木製OP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	7と同一
		腰	ラワンベニヤOP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 正面	14と同一
		壁	有孔ラワンベニヤOP	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外 S49塗替	7と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	8と同一
		天井	有孔石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外 S49貼替	9と同一
		柱型	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-	改修対象外	14と同一
		天井裏	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-		
共通	階段	床	塩ビシート	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	12と同一
		巾木	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		腰	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		壁	モルタルEP	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		天井	石膏ボードEP	図面・目視	有	-	※	無	-	S49貼替	8と同一
		天井	セメント板+塗料	図面・目視	有	-	30	有	3		
		手摺笠木	人研ぎ	図面・目視	有	-	※	無	-		13と同一
		天井裏	コンクリート打放し	図面・目視	無	c	-	無	-		
	廊下	床	ノンスリップ長尺シート	図面・目視	有	-	31	有	3		
		壁	吹付タイル	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	24と同一
		壁	モルタル+塗料	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一
		天井	フレキシブルボード+リシン吹付	図面・目視	有	-	※	有	3	みなし含有	25と同一
	手洗い (グラウンド側)	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	16と同一
		壁	モルタル+塗料	図面・目視	有	-	※	無	-		14と同一

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園①-3棟				川西市小花1丁目16番 S49竣工、RC造、地上2階							
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号
1階	外部	外壁	仕上塗材	図面・目視	有	-	4	有	3	S63塗替	①-1棟、①-2棟と同一
		基礎	モルタル	図面・目視	有	-	2	無	-		①-1棟、①-2棟と同一
		建具	シーリング	図面・目視	有	-	3	有	3		
		床	モルタル	図面・目視	有	-	※	無	-		2と同一
		屋上	塗膜防水	図面・目視	有	-	4	無	-		
	螺旋階段	腰壁	仕上塗材	図面・目視	有	-	※	有	3	S63塗替	1と同一
		柱	仕上塗材	図面・目視	有	-	※	有	3	S63塗替	1と同一
		段裏	仕上塗材	図面・目視	有	-	※	有	3	S63塗替	1と同一
		手摺笠木	塗膜防水	図面・目視	有	-	5	不明	-	採取対象外	
	倉庫	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	改修対象外	6と同一
		壁	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	改修対象外	7と同一
		天井	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	改修対象外	8と同一
		柱型	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	改修対象外	7と同一
		配管	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-	改修対象外 内部 目隠し部 パッキン等可能性 有	
	機械室	床	モルタル	図面・目視	有	-	6	不明	-	採取対象外	
		壁	モルタル	図面・目視	有	-	7	無	-	H20除去工事実施済み	
		壁	コンクリートブロック(モルタル目地)	図面・目視	有	-	※	無	-	H20除去工事実施済み	7と同一
		天井	モルタル	図面・目視	有	-	8	無	-	H20除去工事実施済み	
		柱型	モルタル	図面・目視	有	-	※	無	-	H20除去工事実施済み	7と同一
		配管	ダクトパッキン	図面・目視	有	-	9	有	3	みなし含有	
		配管	パッキン	図面・目視	有	-	10	有	3	みなし含有	
		配管	キャンバス継手	図面・目視	有	-	11	有	3	みなし含有	
		配管	グラスウール	図面・目視	無	c	-	無	-	内部 目隠し部 パッキン等可能性 有	
	設備	不明	図面・目視	不明	-	-	不明	-	三菱 品番不明		

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

旧市立川西幼稚園その他施設				川西市小花1丁目16番 S49竣工、RC造、地上2階								
階数	部屋名	部位	建材名	調査方法	石綿含有の可能性 (図面or目視)	判断根拠	採取番号	石綿の有無	レベル	備考	同一とする採取番号	
1階	外部	簡易①	床	モルタル	図面・目視	有	-	4	不明	-	採取対象外	
			腰壁	コンクリートブロック(モルタル目地)	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			壁	コンクリートブロック(モルタル目地)	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			屋根	波型スレート	図面・目視	有	-	2	不明	-	採取対象外	
			外壁	リシン吹付	図面・目視	有	-	3	不明	-	採取対象外	
			配管	円管	図面・目視	有	-	4	不明	-	採取対象外	
	内部	簡易②	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			巾木	コンクリートブロック(モルタル目地)	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			腰壁	金網	図面・目視	無	c	-	無	-		
			壁	金網	図面・目視	無	c	-	無	-		
			屋根	波型プラスチック	図面・目視	無	c	-	無	-		
		簡易③	床	モルタル	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			巾木	コンクリートブロック(モルタル目地)	図面・目視	有	-	※	不明	-	採取対象外	1と同一
			腰壁	金網	図面・目視	無	c	-	無	-		
			壁	金網	図面・目視	無	c	-	無	-		
	プール	プール	床	ノンスリップシート	図面・目視	有	-	5	不明	-	採取対象外	
			壁	モルタル	図面・目視	有	-	6	不明	-	採取対象外	

判断根拠とした種類

- a. 国土交通省のデータベース
- b. メーカーの証明書、HP情報等
- c. 材料から無含有が明らかなもの
- d. 過去の石綿含有分析結果
- e. 設計図書
- f. 不燃番号、JIS番号
- g. 採取困難によるみなし含有

4. 特記事項

本調査により確認された石綿含有建材・製品は、受領した書面および目視採取可能な範囲・部位についての結果であり、本報告書は採取した試料についての分析結果に基づき評価したものである。そのため、以下の場合においては解体工事等で新たに確認する必要がある。

- ① 付帯設備等で本調査の範囲外の物がある場合
- ② 躯体内・その他障害物により確認できない範囲がある場合
- ③ 給排水、空調設備等の設備のアスベスト含有懸念建材で、点検口により天井裏及びパイプスペースやダクトスペースからの目視で確認できない範囲がある場合

資料-1

目視調査写真

- ①-1棟、①-2棟
- ①-3棟
- その他施設

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数</p> <p>外部</p>
<p>外部</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数</p> <p>外部</p>
<p>部屋名</p> <p>外部</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数</p> <p>外部</p>
<p>部屋名</p> <p>外部</p>	
<p>備考</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数</p> <p style="text-align: center;">外部</p>
	<p>部屋名</p> <p style="text-align: center;">屋上</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数</p> <p style="text-align: center;">外部</p>
	<p>部屋名</p> <p style="text-align: center;">屋上</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>	
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	
	<p>階数</p> <p>1階</p>	
	<p>園長室</p>	
<p>備考</p>	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>	
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	
	<p>階数</p> <p>1階</p>	
	<p>部屋名</p> <p>園長室</p>	
	<p>備考</p>	
<p>空白</p>		<p>備考</p>
		<p>備考</p>

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>職員室</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>部屋名</p> <p>職員室</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>保健室</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>部屋名</p> <p>保健室</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>玄関ホール</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 玄関ホール</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 玄関ホール</p>	<p>備考</p>

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>用務員室</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>部屋名</p> <p>用務員室</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>湯沸室</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 湯沸室</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 湯沸室</p>	<p>備考 天井裏</p>

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>倉庫</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>部屋名</p> <p>倉庫</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	
<p> </p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>保育室(1)</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 保育室(1)</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 1階</p>
<p>部屋名 保育室(1)</p>	<p>備考 天井裏</p>

	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	部屋名 保育室(2)
備考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	部屋名 保育室(2)
備考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	部屋名 保育室(2)
備考 天井裏	



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

1階

便所

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

1階

部屋名

便所

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

1階

部屋名

便所

備考

天井裏



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

1階

PS

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

1階

部屋名

PS

備考

空白

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 1階</p>
	<p>便所手洗い場</p>
	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 1階</p>
	<p>部屋名 便所手洗い場</p>
	<p>備考</p>
<p>空白</p>	

	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	保育室(3)
備 考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	部屋名 保育室(3)
備 考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 1階
	部屋名 保育室(3)
備 考 天井裏	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-2棟</p>	
<p>階数 1階</p>	
<p>保育室(4)</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-2棟</p>	
<p>階数 1階</p>	
<p>部屋名 保育室(4)</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-2棟</p>	
<p>階数 1階</p>	
<p>部屋名 保育室(4)</p>	
<p>備考 天井裏</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 2階</p>
<p>遊戯室</p>	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>	<p>階数 2階</p>
<p>部屋名 遊戯室</p>	<p>備考</p>
<p>空白</p>	



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

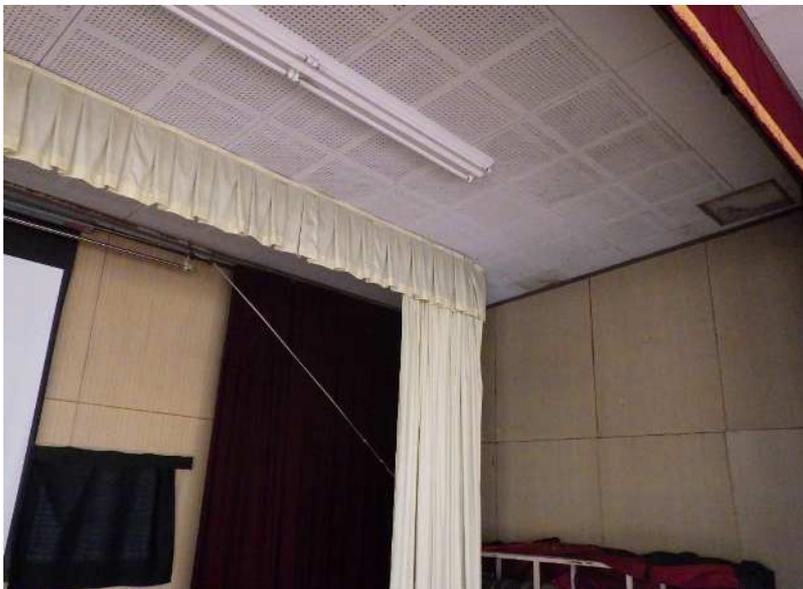
旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

2階

ステージ

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

2階

部屋名

ステージ

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

2階

部屋名

ステージ

備考

天井裏

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 保育室(5)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 保育室(5)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 保育室(5)</p>
<p>備考 天井裏</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>保育室(6)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>部屋名</p> <p>保育室(6)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>部屋名</p> <p>保育室(6)</p>
<p>備考</p> <p>天井裏</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 便所</p>
	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 便所</p>
	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数 2階</p>
	<p>部屋名 便所</p>
	<p>備考 天井裏</p>



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

2階

便所手洗い場

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟

階数

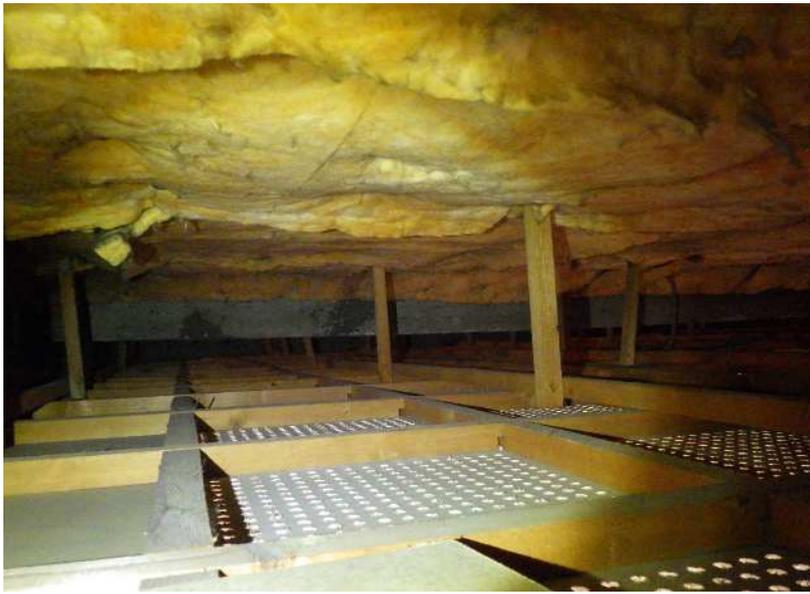
2階

部屋名

便所手洗い場

備考

空白

	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 2階
	 保育室(7)
備 考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 2階
	部屋名 保育室(7)
備 考	
	(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
	旧市立川西幼稚園①-1棟
	階数 2階
	部屋名 保育室(7)
備 考 天井裏	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>保育室(8)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>部屋名</p> <p>保育室(8)</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>2階</p>
	<p>部屋名</p> <p>保育室(8)</p>
<p>備考</p> <p>天井裏</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>共通</p>
	<p>階段</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>共通</p>
	<p>部屋名</p> <p>階段</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟</p>
	<p>階数</p> <p>共通</p>
	<p>部屋名</p> <p>階段</p>
<p>備考</p> <p>天井裏</p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数 共通</p>
<p>廊下</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数 共通</p>
<p>部屋名 廊下</p>	
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟</p>
	<p>階数 共通</p>
<p>部屋名 廊下</p>	
<p>備考 天井裏</p>	



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟

階数

共通

手洗い(グラウンド側)

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟

階数

共通

部屋名

手洗い(グラウンド側)

備考

空白

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>
	<p>階数 外部</p>
	<p>外部</p>
	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>
	<p>階数 外部</p>
	<p>部屋名 外部</p>
	<p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>
	<p>階数 外部</p>
	<p>部屋名 外部</p>
	<p>備考</p>



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-3棟

階数

外部

部屋名

螺旋階段

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園①-3棟

階数

外部

部屋名

屋上

備考

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>倉庫</p>
<p>備考</p>	
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>
	<p>階数</p> <p>1階</p>
	<p>部屋名</p> <p>倉庫</p>
<p>備考</p>	
<p>空白</p>	
<p> </p>	

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>	
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>	
	<p>階数</p> <p>1階</p>	
	<p>機械室</p>	
<p>備考</p>		
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>	
	<p>旧市立川西幼稚園①-3棟</p>	
	<p>階数</p> <p>1階</p>	
	<p>部屋名</p> <p>機械室</p>	
<p>備考</p>		
<p>空白</p>		



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

簡易①

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

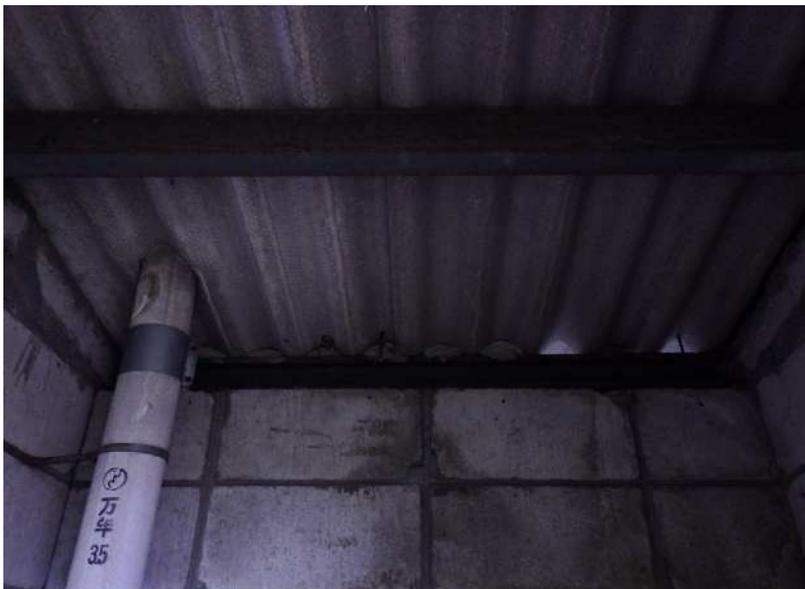
階数

外部

部屋名

簡易①

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

部屋名

簡易①

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

簡易②

備考

空白

空白



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

簡易③

備考

空白

空白



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

プール

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園その他施設

階数

外部

部屋名

プール

備考

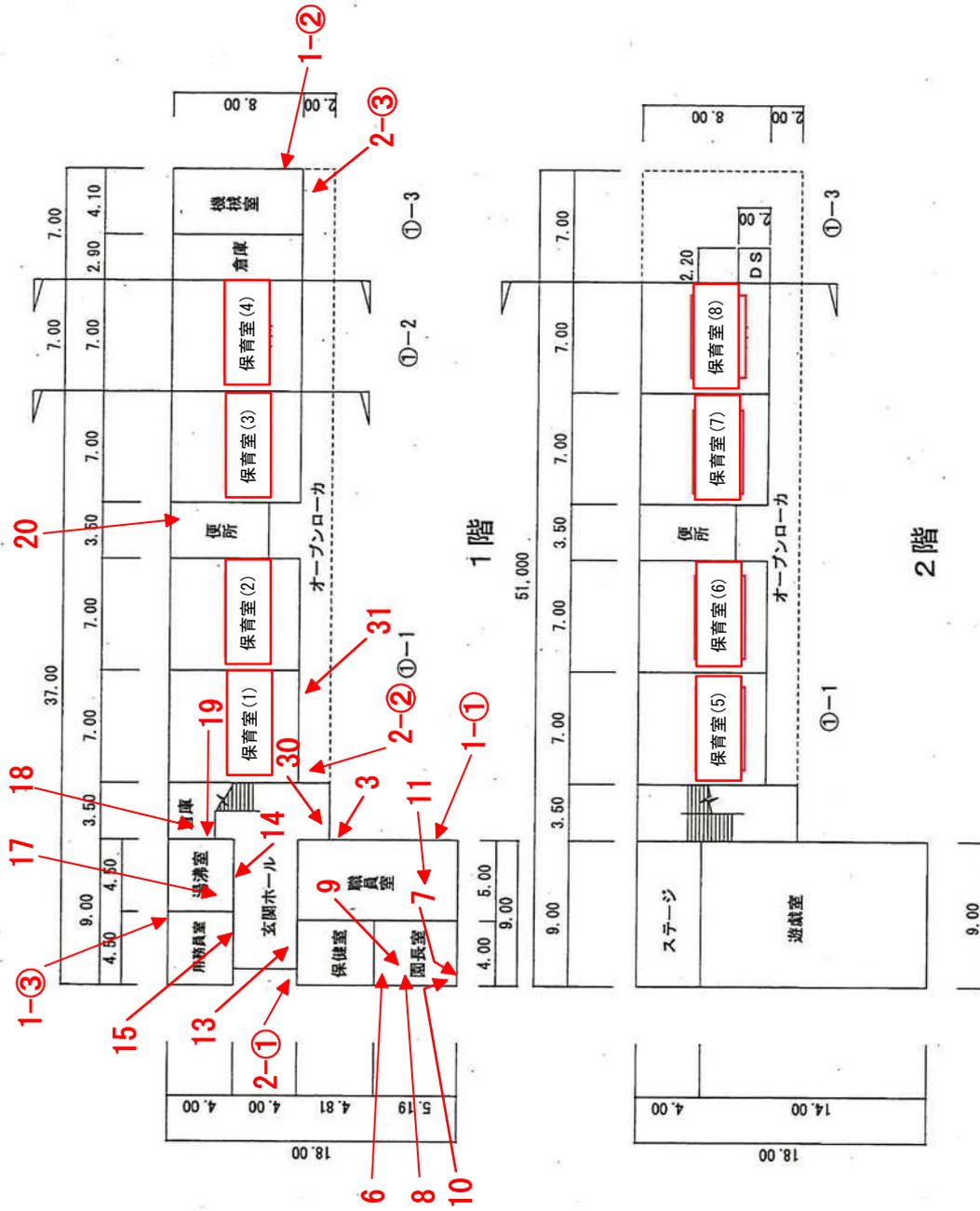
空白

資料-2

試料採取位置図

平成27年度

平面図	縮尺	0	5	10	15	20	m
s=1/400 (A4)							
校名	川西幼稚園						
施設番号	28	21	7	5	2	1	1084
校種	幼稚園						
校名	川西幼稚園						
校種	幼稚園						
校種	幼稚園						



【試料採取位置図】

平成 27 年度

施設の配置図

縮尺 1/500 (A4)

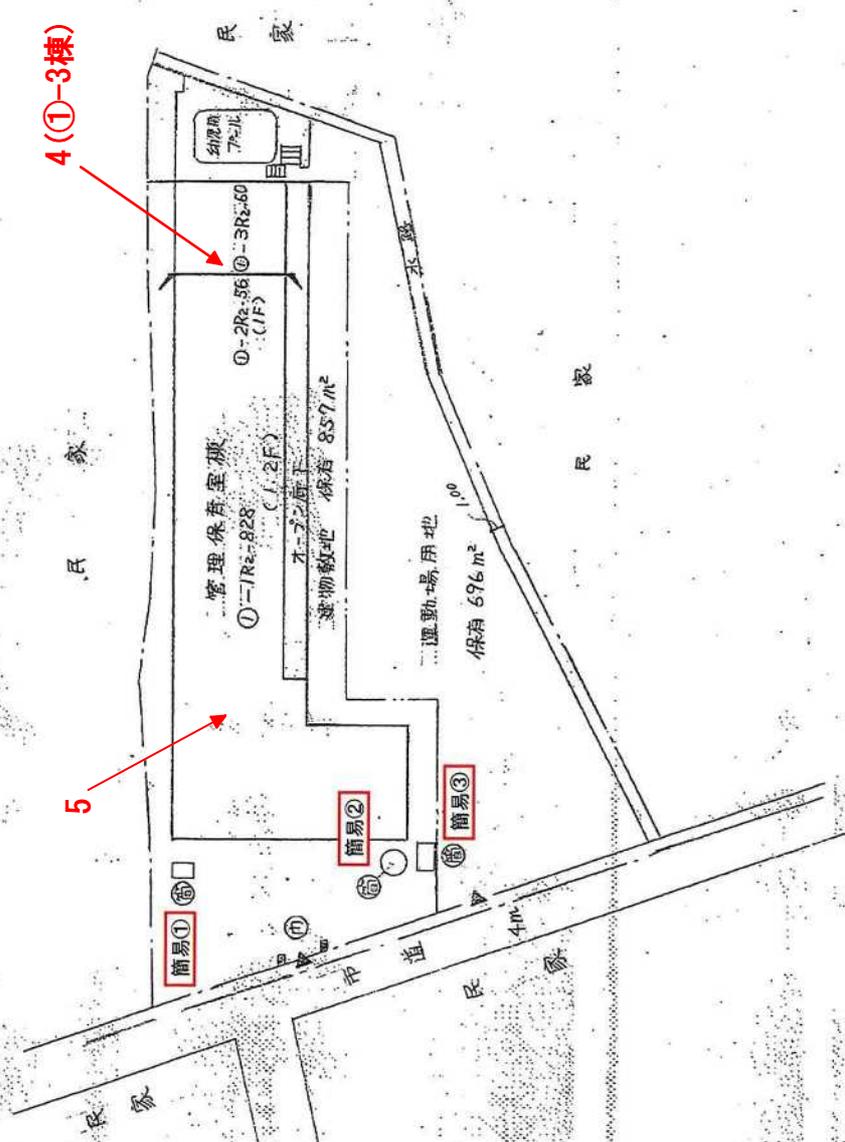
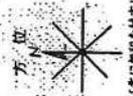
学校名 川西幼稚園

所在地 2-8-21

児童数 1084

凡例

- 建物
- ① 未認可の建物
- ② 廃壊建物
- ③ 使用建物
- ④ 一時使用建物
- ⑤ 屋外教育環境整備事業によるもの
- ⑥ 要介護用
- ⑦ 高齢者小規模施設



【試料採取位置図】

5mm方眼

文 部 省

資料-3

試料採取状況写真



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-①
外部 外壁

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-①
外部 外壁

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-①
外部 外壁

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-②
外部 外壁

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-②
外部 外壁

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-②
外部 外壁

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-③
外部 外壁

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-③
外部 外壁

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

1-③
外部 外壁

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置
2-①
外部 庇裏

状 況
採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置
2-①
外部 庇裏

状 況
採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置
2-①
外部 庇裏

状 況
補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

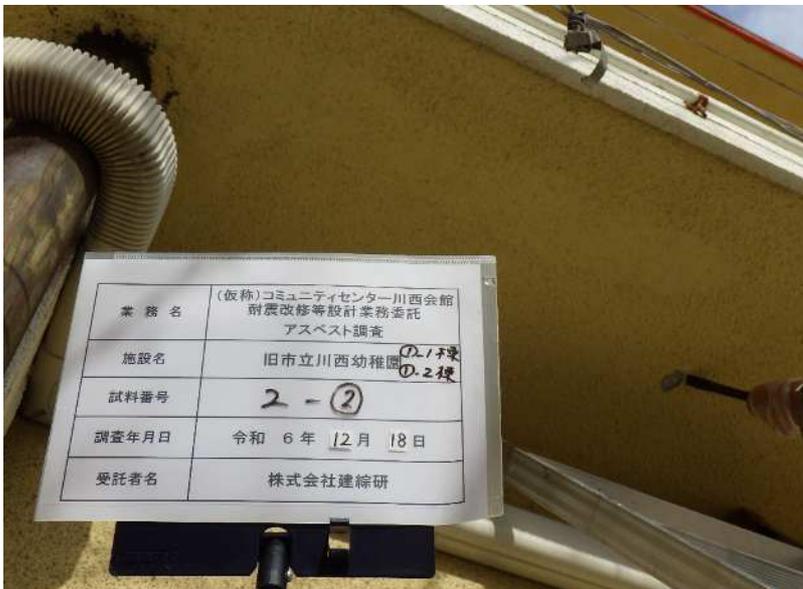
位 置

2-②
外部 庇裏

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

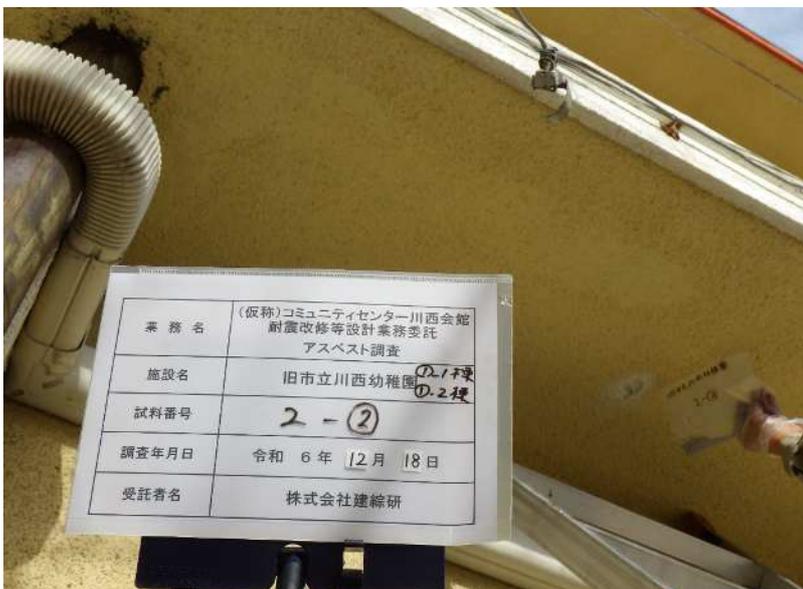
位 置

2-②
外部 庇裏

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

2-②
外部 庇裏

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

2-③
外部 庇裏

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

2-③
外部 庇裏

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

2-③
外部 庇裏

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

3
外部 基礎

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

3
外部 基礎

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

3
外部 基礎

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

5
外部 屋上

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

5
外部 屋上

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

5
外部 屋上

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

6
1階 園長室 床

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

6
1階 園長室 床

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

6
1階 園長室 床

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟
位置 7 1階 園長室 腰
状況 採取前
備考



(仮称)コミュニティセンター川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟
位置 7 1階 園長室 腰
状況 採取状況
備考



(仮称)コミュニティセンター川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査
旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟
位置 7 1階 園長室 腰
状況 補修完了 採取試料
備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

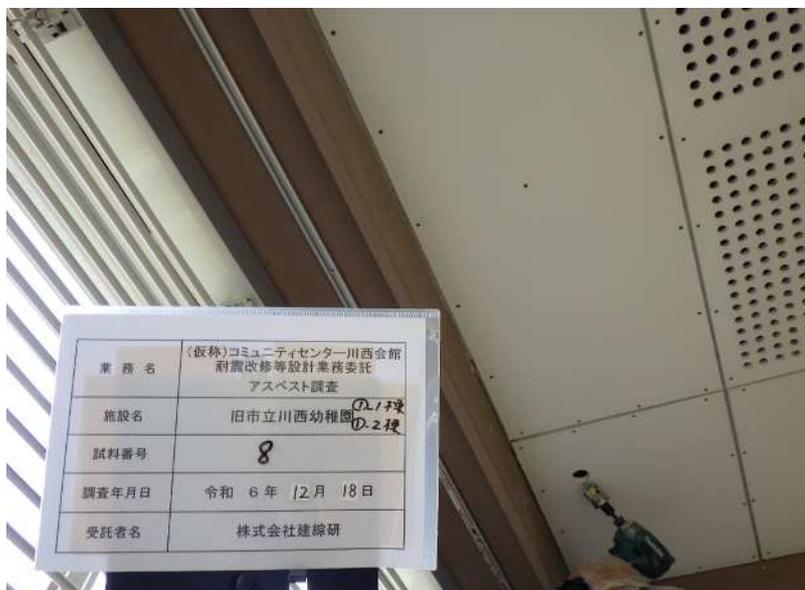
位 置

8
1階 園長室 天井

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

8
1階 園長室 天井

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

8
1階 園長室 天井

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

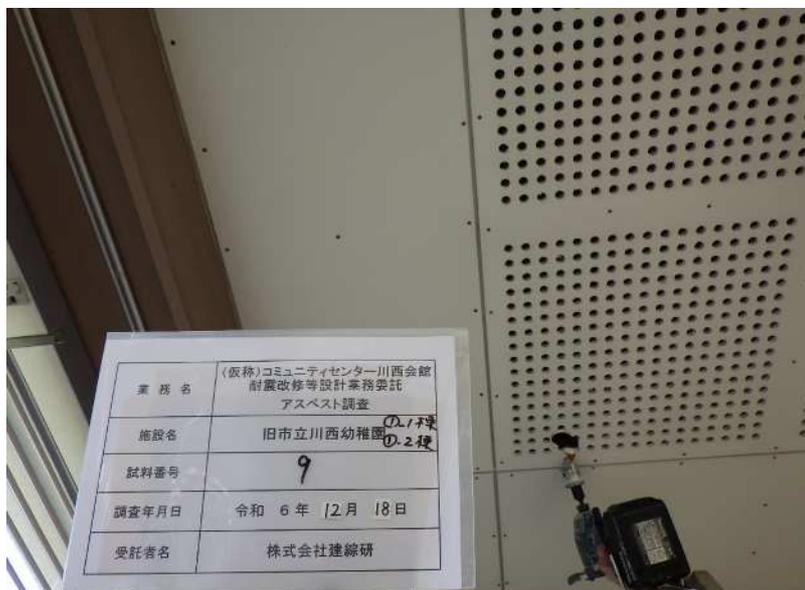
位 置

9
1階 園長室 天井

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

9
1階 園長室 天井

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

9
1階 園長室 天井

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

10
1階 園長室 柱型

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

10
1階 園長室 柱型

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

10
1階 園長室 柱型

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

11
1階 職員室 天井

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

11
1階 職員室 天井

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

11
1階 職員室 天井

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

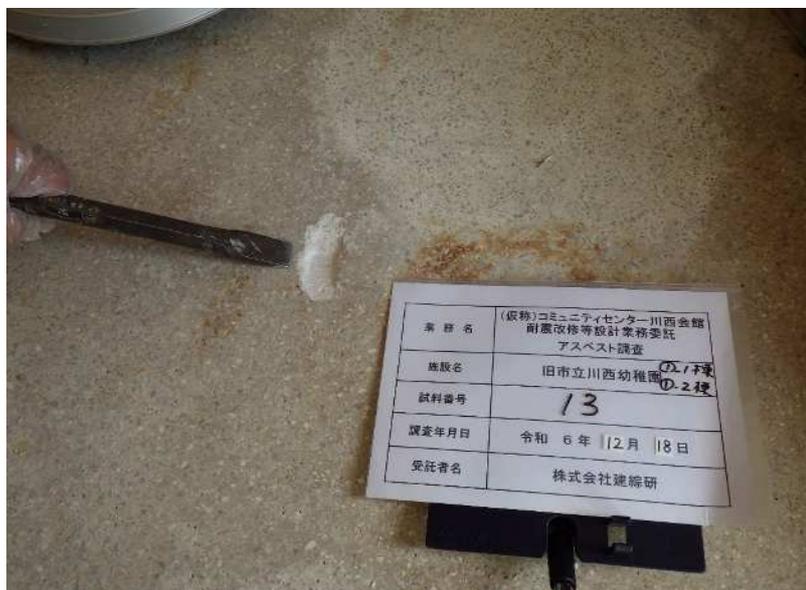
位 置

13
1階 玄関ホール 床

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

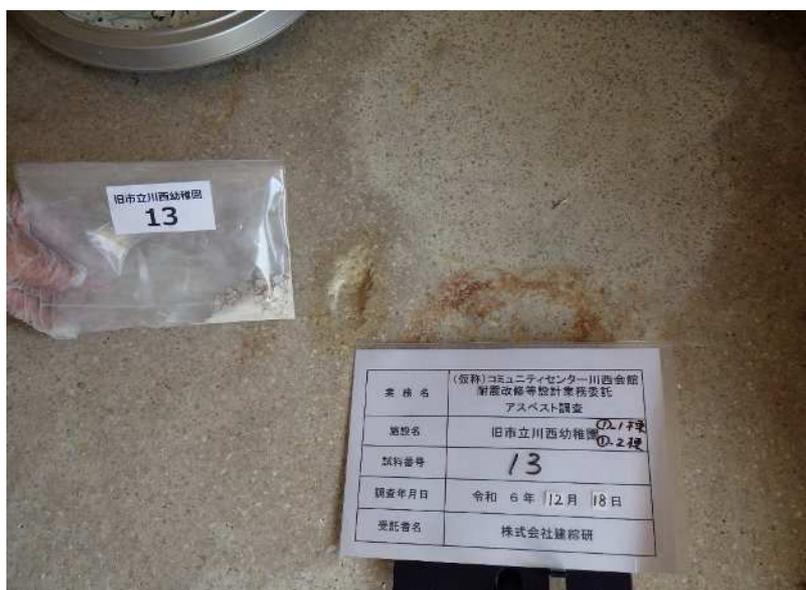
位 置

13
1階 玄関ホール 床

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

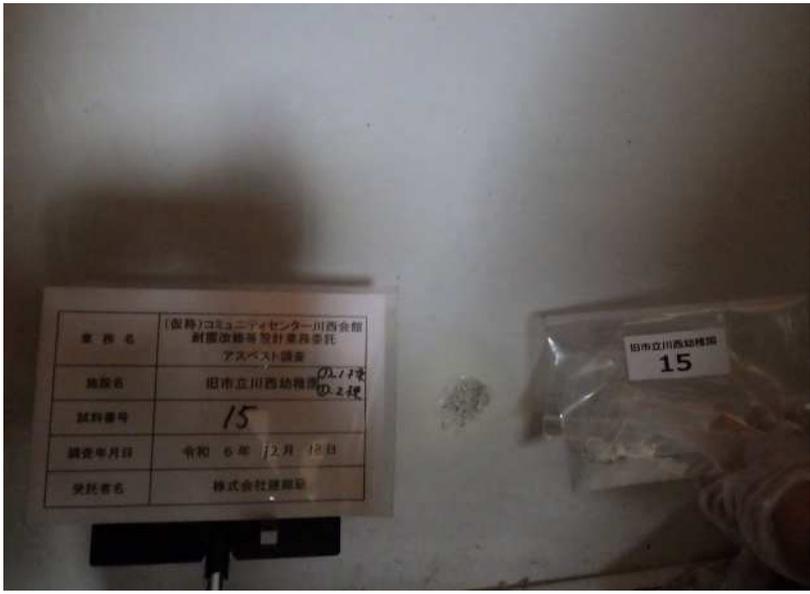
13
1階 玄関ホール 床

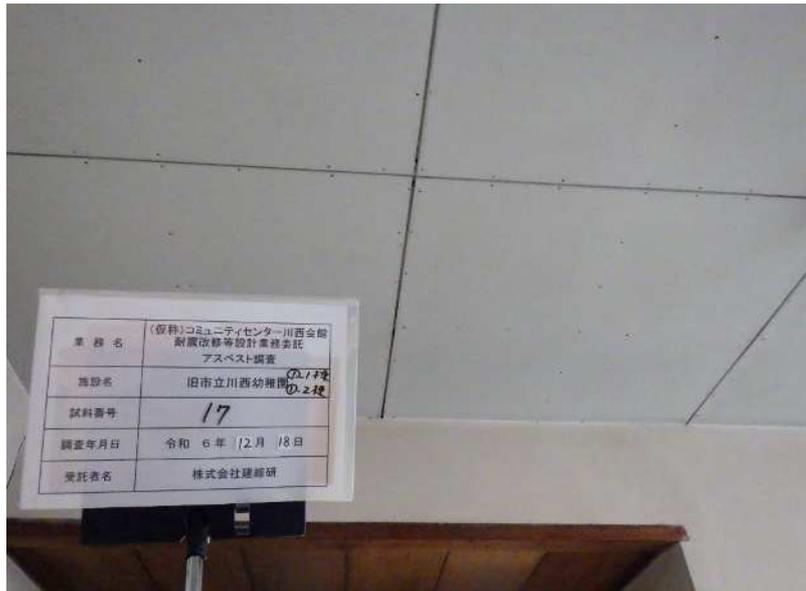
状 況

補修完了
採取試料

備 考

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p> <p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p> <p>位置 14 1階 玄関ホール 腰</p> <p>状況 採取前</p> <p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p> <p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p> <p>位置 14 1階 玄関ホール 腰</p> <p>状況 採取状況</p> <p>備考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p> <p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p> <p>位置 14 1階 玄関ホール 腰</p> <p>状況 補修完了 採取試料</p> <p>備考</p>

	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p>	<p>位 置 15 1階 用務員室 腰</p>
<p>状 況 採取前</p>	<p>備 考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p>	<p>位 置 15 1階 用務員室 腰</p>
<p>状 況 採取状況</p>	<p>備 考</p>
	<p>(仮称)コミュニティセンター 川西会館耐震改修等設計業務委託 アスベスト調査</p>
<p>旧市立川西幼稚園 ①-1棟、①-2棟</p>	<p>位 置 15 1階 用務員室 腰</p>
<p>状 況 補修完了 採取試料</p>	<p>備 考</p>



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

17
1階 湯沸室 天井

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

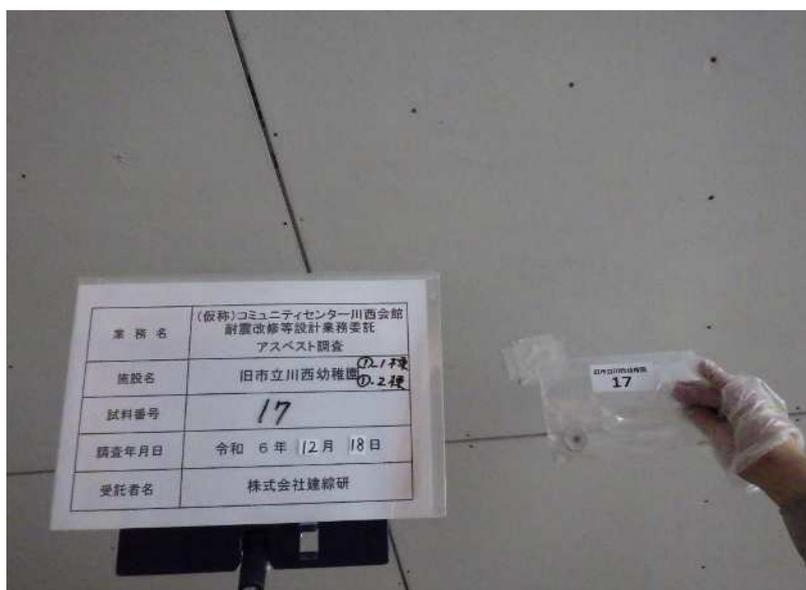
位 置

17
1階 湯沸室 天井

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

17
1階 湯沸室 天井

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

18
1階 倉庫 床

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

18
1階 倉庫 床

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

18
1階 倉庫 床

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

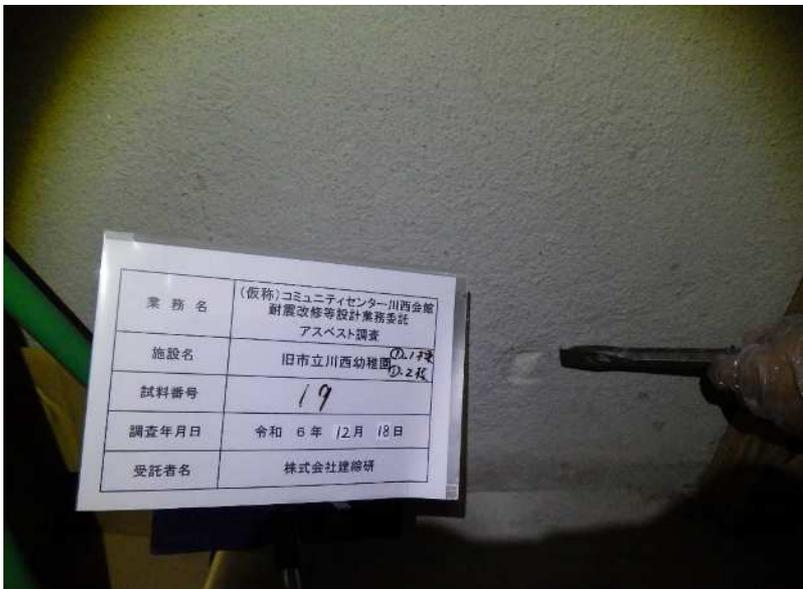
位置

19
1階 倉庫 腰

状況

採取前

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位置

19
1階 倉庫 腰

状況

採取状況

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

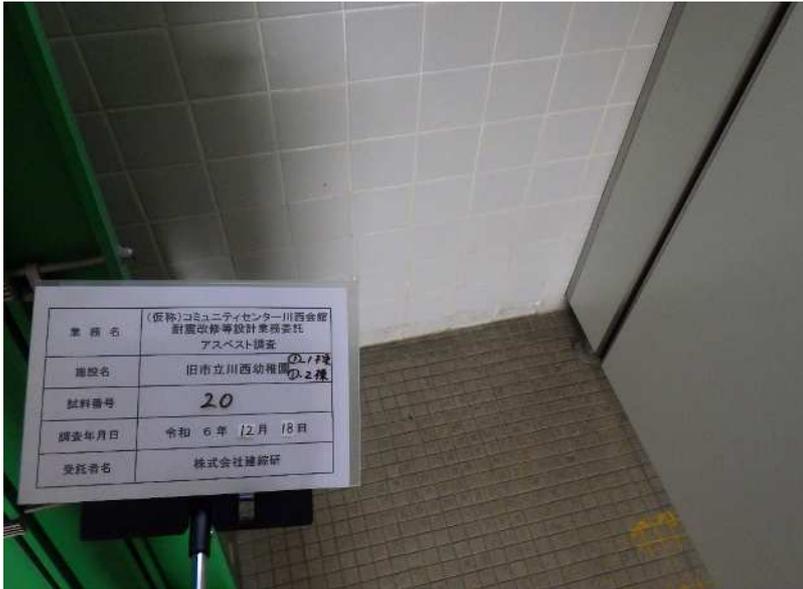
位置

19
1階 倉庫 腰

状況

補修完了
採取試料

備考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

20
1階 便所 床

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

20
1階 便所 床

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

20
1階 便所 床

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

30
共通 階段 天井

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

30
共通 階段 天井

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

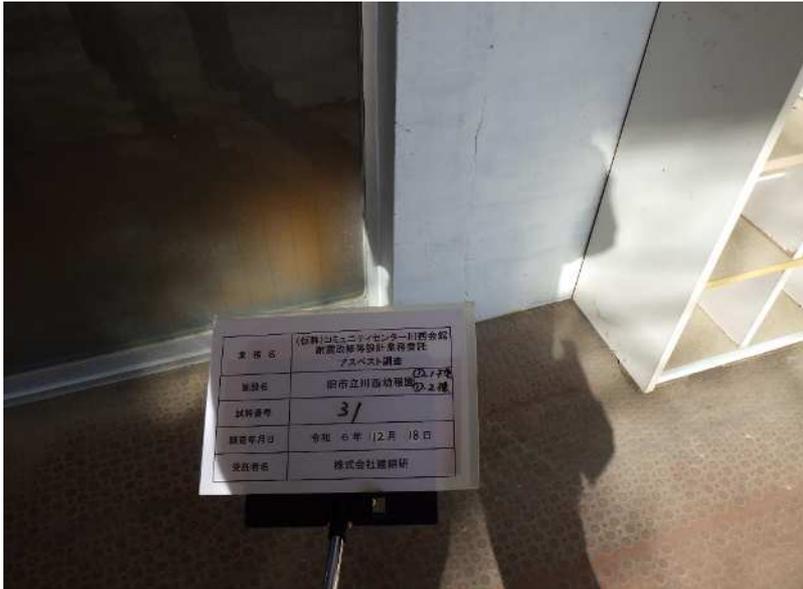
位 置

30
共通 階段 天井

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

31
共通 廊下 床

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

31
共通 廊下 床

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-1棟、①-2棟

位 置

31
共通 廊下 床

状 況

補修完了
採取試料

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-3棟

位 置

4
外部 屋上

状 況

採取前

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-3棟

位 置

4
外部 屋上

状 況

採取状況

備 考



(仮称)コミュニティセンター
川西会館耐震改修等設計業務委託
アスベスト調査

旧市立川西幼稚園
①-3棟

位 置

4
外部 屋上

状 況

補修完了
採取試料

備 考

資料-4

分析結果報告書

石綿障害予防規則 第3条第5項に基づく 事前調査における石綿分析結果報告書(証明書)

川西市長 越田 謙治郎 殿

貴社より委託を受けた石綿分析の結果は、下記に記載したとおりであることを証明します。
ただし、本分析の結果は、入手した試料の範囲に限定させていただきます。

記

○	分析マニュアル第3章. JIS A 1481-1に基づく偏光顕微鏡法による定性分析方法
—	分析マニュアル第4章. JIS A 1481-2に基づくX線回折分析法、位相差分散顕微鏡法を併用した定性分析方法
—	分析マニュアル第5章. JIS A 1481-3, 5に基づくX線回折分析法による定量分析方法

1. 分析を実施した石綿分析機関等

名 称	株式会社 環境公害センター	代表者氏名	金田 哲夫
所在地	〒463-0808 名古屋市守山区花咲台二丁目201番地 TEL: 052-739-1350 FAX: 052-739-1356		
登録番号(作業環境測定機関)	23-19		
分析者名	分析項目	分析者資格	
牛古 誠	JIS A 1481-1	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2309合0049
牛古 誠	JIS A 1481-2	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2310合0003
牛古 誠	JIS A 1481-3	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2311A0007 Aランク
掛野 紋	JIS A 1481-5	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2313A0004 Aランク

2. 分析を実施した年月日

分析実施日	2024年12月19日	～	2024年12月27日
-------	-------------	---	-------------

3. 物件名称

物件名称 (所在地)	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託 (旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟 : 川西市小花1丁目16番)
---------------	---

4. 試料採取履歴及び分析結果一覧

※枠外に★印の検体は、別添シートに定量分析結果が付属します。

建物、配管設備、機器等 の名称及び用途		名称	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟					
採取者		用途	-					
採取箇所の選定者		株式会社 環境公害センター						
検体 No.	採取場所	採取部位	建材名	定性分析結果		推定石綿 含有率(%)	分析方法	別添 データ No.
				石綿の 有無	石綿の 種類			
1-①	外部	外壁	仕上塗材	有	Chr	別添参照	JIS A 1481 -1	1
1-②	外部	外壁	仕上塗材	有	Chr	別添参照	JIS A 1481 -1	2
1-③	外部	外壁	仕上塗材	有	Chr	別添参照	JIS A 1481 -1	3
2-①	外部	庇裏	リシン吹付	無	-	-	JIS A 1481 -1	4
2-②	外部	庇裏	リシン吹付	無	-	-	JIS A 1481 -1	5
2-③	外部	庇裏	リシン吹付	無	-	-	JIS A 1481 -1	6
3	外部	基礎	モルタル	無	-	-	JIS A 1481 -1	7
5	外部	屋上	シート防水	無	-	-	JIS A 1481 -1	8
6	1階 園長室	床	長尺塩ビシート	無	-	-	JIS A 1481 -1	9
7	1階 園長室	腰	ラワンベニヤOP	無	-	-	JIS A 1481 -1	10
8	1階 園長室	天井	石膏ボードEP	無	-	-	JIS A 1481 -1	11
9	1階 園長室	天井	有孔石膏ボードEP	無	-	-	JIS A 1481 -1	12
10	1階 園長室	柱型	モルタルEP	無	-	-	JIS A 1481 -1	13
11	1階 職員室	天井	化粧石膏ボード	無	-	-	JIS A 1481 -1	14
13	1階 玄関ホール	床	人研ぎ	無	-	-	JIS A 1481 -1	15
14	1階 玄関ホール	腰	モルタルEP	無	-	-	JIS A 1481 -1	16

注) 石綿の種類の中には、次の記号で記載しています。

Chr:クリソタイト Amo:アモサイト Cro:クロシドライト Tre:トレモライト Act:アクチノライト Ant:アンソフィライト

4. 試料採取履歴及び分析結果一覧

※枠外に★印の検体は、別添シートに定量分析結果が付属します。

建物、配管設備、機器等 の名称及び用途		名称	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟					
採取者		用途	-					
採取箇所の選定者		株式会社 環境公害センター						
検体 No.	採取場所	採取部位	建材名	定性分析結果		推定石綿 含有率(%)	分析方法	別添 データ No.
				石綿の 有無	石綿の 種類			
15	1階 用務員室	腰	プラスター塗	無	-	-	JIS A 1481 -1	17
17	1階 湯沸室	天井	石膏ボードEP	無	-	-	JIS A 1481 -1	18
18	1階 倉庫	床	モルタル	無	-	-	JIS A 1481 -1	19
19	1階 倉庫	腰	モルタル	無	-	-	JIS A 1481 -1	20
20	1階 便所	床	磁器モザイクタイル	無	-	-	JIS A 1481 -1	21
30	共通 階段	天井	セメント板+塗料	有	Chr	別添参照	JIS A 1481 -1	22
31	共通 廊下	床	ノンスリップ 長尺シート	有	Chr	別添参照	JIS A 1481 -1	23

注) 石綿の種類の中には、次の記号で記載しています。

Chr:クリソタイル Amo:アモサイト Cro:クロシドライト Tre:トレモライト Act:アクチノライト Ant:アンソフィライト

1. 使用した測定機器、測定条件

別添データ (共通事項)

1.1 位相差・分散顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	Nikon	
	形式	ECLIPSE 80i	
照明系	フライアイ照明 (ハロゲンランプ100W)		
コンデンサ	C-C Phコンデンサ		
対物レンズ	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 WD0.66		

1.2 実体顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	HOZAN	Nikon
	形式	L-46	SMZ745
倍率	7～45		6.5～50

1.3 偏光顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	OLYMPUS	Nikon
	形式	BX53F2	ECLIPSE LV100ND
コンデンサ	U-UCD8		LV-CUD Uコンドライ
対物レンズ (倍率)	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 FM26.5	40×/0.65 pol ∞/0.17 WD0.65	
分散対物レンズ	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 FM26.5	40×/0.75 Ph2 ∞/0.17 WD0.66D	

1.4 X線回折装置の定性条件

設定項目	測定条件
製造業者	島津製作所
形式	XRD-6100
X線対陰極	Cu
管電圧(kV)	40
管電流(mA)	30
単色化(K β線の除去)	カウンタモノクロメータ
フルスケール(cps)	2000, 1000
時定数(s)	1
走査速度(° /min)	2
発散スリット(°)	1
散乱スリット(°)	1
受光スリット(mm)	0.3
走査範囲(2θ)(°)	5～70

1.5 X線回折装置による定量分析の条件

設定項目	測定条件
製造業者	島津製作所
形式	XRD-6100
X線対陰極	Cu
管電圧(kV)	40
管電流(mA)	30
単色化(K β線の除去)	カウンタモノクロメータ
フルスケール(cps)	自動
時定数(s)	1
走査速度	連続スキヤニング
速度	ステップスキヤニング
発散スリット(°)	0.02° × 10s
散乱スリット(°)	1
受光スリット(mm)	0.3
走査範囲(2θ)(°)	9.5～13.5

* 電子顕微鏡の形式

電子顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	日本電子 株式会社	
	形式	JCM-7000	
フィラメント	タングステン		
加速電圧	5kV、10kV、15kV (3段)		
倍率	×24～202.168		
最大傾斜角	-		
EDX検出器の製造業者・型式	製造業者	日本電子 株式会社	
	形式	JCM-7000	

定性分析結果

ID: 4525-01705

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	1-①
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	仕上塗材		
採取場所	外部		
採取部位	外壁		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

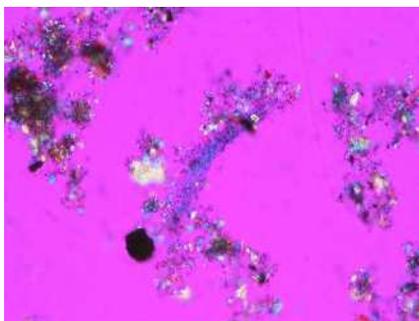
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフィライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	5	クリーム	無	-	-
2	主材	20	白	有	クリソタイル	0.1-5
3	主材	10	クリーム、薄桃	無	-	-
4	セメント系固形層	65	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



クリソタイル

ご依頼いただきました試料には、クリソタイルが含まれています。

定性分析結果

ID: 4525-01706

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	1-②
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	仕上塗材		
採取場所	外部		
採取部位	外壁		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

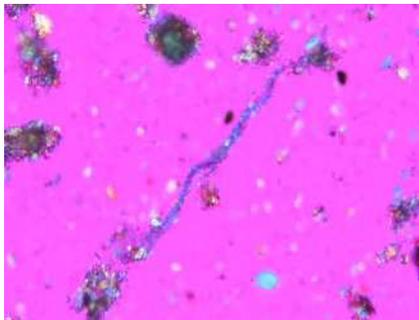
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフィライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	5	クリーム	無	-	-
2	主材	20	白	有	クリソタイル	0.1-5
3	主材	10	薄桃	無	-	-
4	セメント系固形層	65	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



クリソタイル

ご依頼いただきました試料には、クリソタイルが含まれています。

定性分析結果

ID: 4525-01707

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	1-③
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	仕上塗材		
採取場所	外部		
採取部位	外壁		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

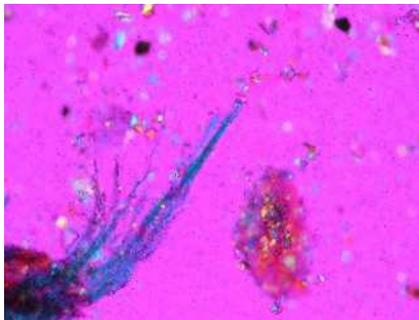
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフィライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	5	クリーム	無	-	-
2	主材	20	白	有	クリソタイル	0.1-5
3	主材	10	薄桃	無	-	-
4	セメント系固形層	65	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



クリソタイル

ご依頼いただきました試料には、クリソタイルが含まれています。

定性分析結果

ID: 4525-01708

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	2-①
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	リシン吹付		
採取場所	外部		
採取部位	庇裏		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

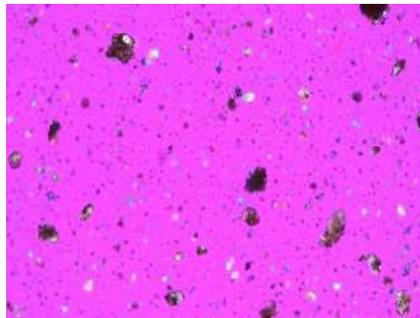
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	主材	15	黄	無	-	-
2	セメント系固形層	85	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01709

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	2-②
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	リシン吹付		
採取場所	外部		
採取部位	庇裏		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

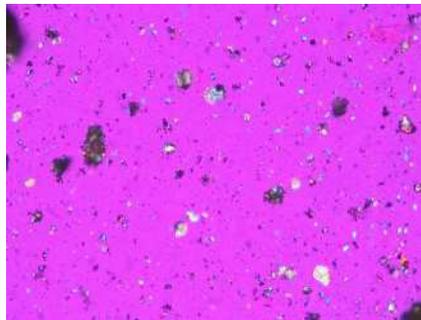
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	主材	25	黄	無	-	-
2	主材	5	白	無	-	-
3	セメント系固形層	70	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01710

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	2-③
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	リシン吹付		
採取場所	外部		
採取部位	庇裏		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

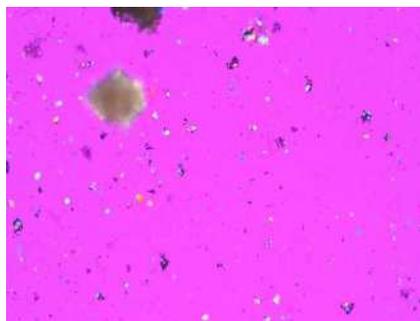
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	主材	25	黄	無	-	-
2	主材	5	白	無	-	-
3	セメント系固形層	70	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01711

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	3
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	モルタル		
採取場所	外部		
採取部位	基礎		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	セメント系固形層	100	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01712

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	5
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	シート防水		
採取場所	外部		
採取部位	屋上		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	シート状	30	灰	無	-	-
2	箔状	5	銀	無	-	-
3	発泡材	10	半透明	無	-	-
4	接着部	5	黄	無	-	-
5	セメント系固形層	50	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01713

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	6
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	長尺塩ビシート		
採取場所	1階 園長室		
採取部位	床		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

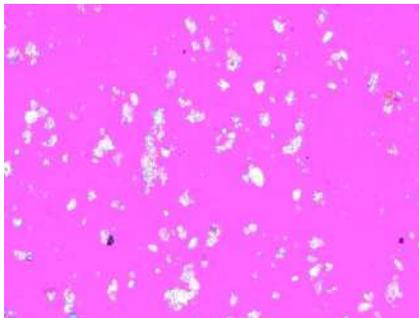
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフライイト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	シート状	50	ベージュ	無	-	-
2	ひも状	5	白	無	-	-
3	接着部	10	黄	無	-	-
4	もろい固形層	15	黒	無	-	-
5	下地	20	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01714

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	7
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	ラワンベニヤOP		
採取場所	1階 園長室		
採取部位	腰		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

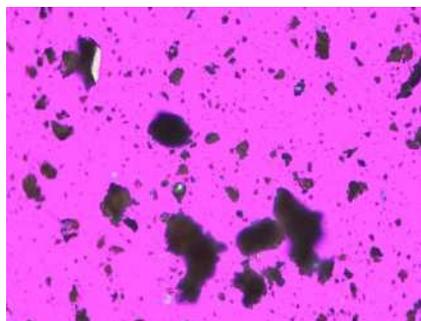
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	10	クリーム	無	-	-
2	塗材	10	白	無	-	-
3	木材	80	茶	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01715

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	8
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	石膏ボードEP		
採取場所	1階 園長室		
採取部位	天井		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	白	無	-	-
2	紙	4	茶	無	-	-
3	ボード	90	白	無	-	-
4	紙	4	茶	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01716

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	9
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	有孔石膏ボードEP		
採取場所	1階 園長室		
採取部位	天井		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

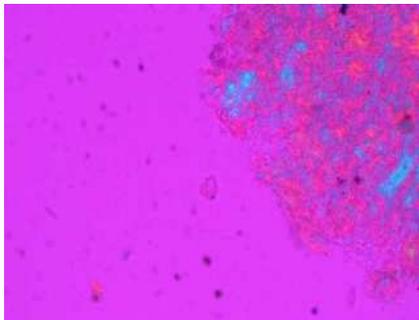
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	白	無	-	-
2	紙	4	茶	無	-	-
3	ボード	90	白	無	-	-
4	紙	4	茶	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01717

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	10
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	モルタルEP		
採取場所	1階 園長室		
採取部位	柱型		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

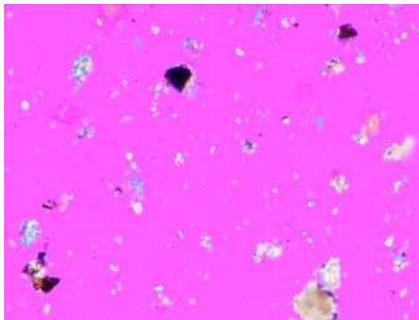
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	桃	無	-	-
2	塗材	3	白	無	-	-
3	セメント系固形層	95	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01718

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	11
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	化粧石膏ボード		
採取場所	1階 職員室		
採取部位	天井		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

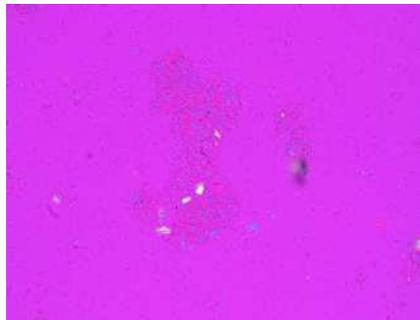
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	表層	2	白	無	-	-
2	紙	4	茶	無	-	-
3	ボード	90	白	無	-	-
4	紙	4	茶	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01719

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	13
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	人研ぎ		
採取場所	1階 玄関ホール		
採取部位	床		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

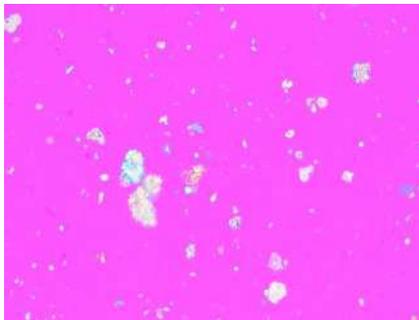
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	硬い固形層	100	薄茶、白	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01720

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	14
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	モルタルEP		
採取場所	1階 玄関ホール		
採取部位	腰		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

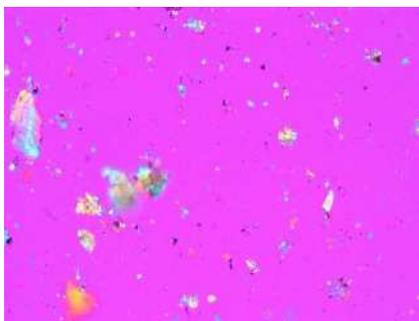
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	桃	無	-	-
2	塗材	3	白	無	-	-
3	セメント系固形層	95	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01721

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	15
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	プラスター塗		
採取場所	1階 用務員室		
採取部位	腰		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

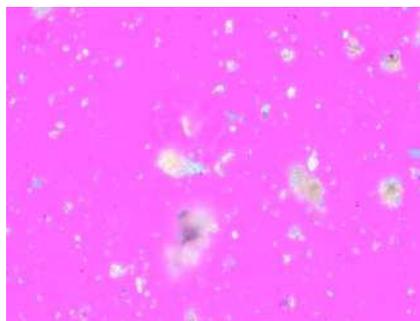
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	薄灰	無	-	-
2	もろい固形層	23	白	無	-	-
3	セメント系固形層	75	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01722

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	17
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	石膏ボードEP		
採取場所	1階 湯沸室		
採取部位	天井		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

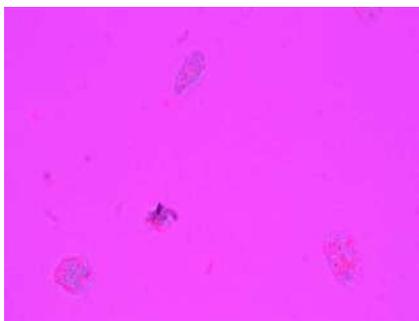
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	2	薄灰	無	-	-
2	紙	4	茶	無	-	-
3	ボード	90	白	無	-	-
4	紙	4	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01723

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	18
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	モルタル		
採取場所	1階 倉庫		
採取部位	床		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

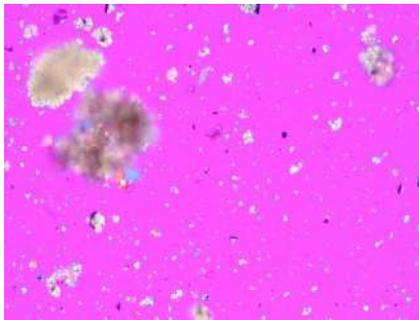
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	セメント系固形層	5	薄灰	無	-	-
2	セメント系固形層	95	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01724

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	19
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	モルタル		
採取場所	1階 倉庫		
採取部位	腰		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

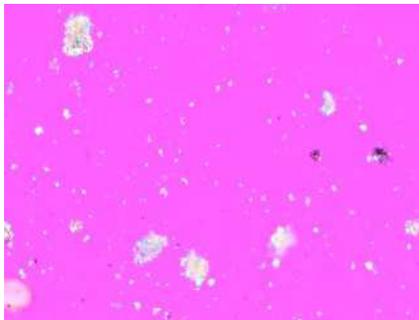
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	セメント系固形層	100	薄灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01725

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	20
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	磁器モザイクタイル		
採取場所	1階 便所		
採取部位	床		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

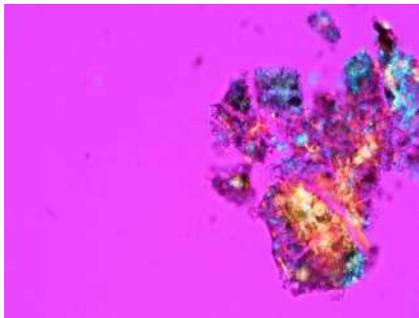
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロソドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	タイル	70	ベージュ	無	-	-
2	硬い固形層	10	黒	無	-	-
3	セメント系固形層	20	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。

定性分析結果

ID: 4525-01726

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	30
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	セメント板+塗料		
採取場所	共通 階段		
採取部位	天井		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

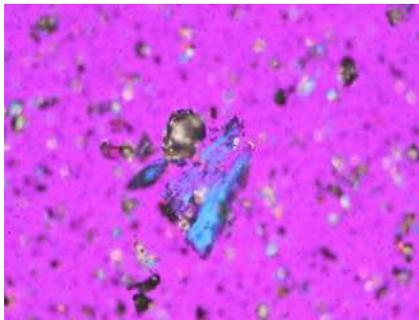
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	主材	12	白	有	クリソタイル	0.1-5
2	塗材	3	白	無	-	-
3	ボード	60	灰	無	-	-
4	木毛板	25	灰、茶	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



クリソタイル

ご依頼いただきました試料には、クリソタイルが含まれています。

定性分析結果

ID: 4525-01727

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	31
施設名	旧市立川西幼稚園①-1棟、①-2棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	ノンスリップ長尺シート		
採取場所	共通 廊下		
採取部位	床		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

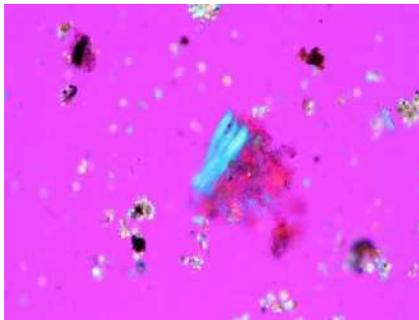
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフィライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	シート状	40	赤	無	-	-
2	ひも状	5	ベージュ	無	-	-
3	接着部	10	黄	有	クリソタイル	0.1-5
4	セメント系固形層	45	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



クリソタイル

ご依頼いただきました試料には、クリソタイルが含まれています。

石綿障害予防規則 第3条第5項に基づく 事前調査における石綿分析結果報告書(証明書)

川西市長 越田 謙治郎 殿

貴社より委託を受けた石綿分析の結果は、下記に記載したとおりであることを証明します。
ただし、本分析の結果は、入手した試料の範囲に限定させていただきます。

記

○	分析マニュアル第3章. JIS A 1481-1に基づく偏光顕微鏡法による定性分析方法
—	分析マニュアル第4章. JIS A 1481-2に基づくX線回折分析法、位相差分散顕微鏡法を併用した定性分析方法
—	分析マニュアル第5章. JIS A 1481-3, 5に基づくX線回折分析法による定量分析方法

1. 分析を実施した石綿分析機関等

名 称	株式会社 環境公害センター	代表者氏名	金田 哲夫
所在地	〒463-0808 名古屋市守山区花咲台二丁目201番地 TEL: 052-739-1350 FAX: 052-739-1356		
登録番号(作業環境測定機関)	23-19		
分析者名	分析項目	分析者資格	
牛古 誠	JIS A 1481-1	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2309合0049
牛古 誠	JIS A 1481-2	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2310合0003
牛古 誠	JIS A 1481-3	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2311A0007 Aランク
掛野 紋	JIS A 1481-5	公益社団法人日本作業環境測定協会 石綿分析技術評価事業	認定No. 2313A0004 Aランク

2. 分析を実施した年月日

分析実施日	2024年12月19日	～	2024年12月27日
-------	-------------	---	-------------

3. 物件名称

物件名称 (所在地)	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託 (旧市立川西幼稚園①-3棟 : 川西市小花1丁目16番)
---------------	--

1. 使用した測定機器、測定条件

別添データ (共通事項)

1.1 位相差・分散顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	Nikon	
	形式	ECLIPSE 80i	
照明系	フライアイ照明 (ハロゲンランプ100W)		
コンデンサ	C-C Phコンデンサ		
対物レンズ	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 WD0.66		

1.2 実体顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	HOZAN	Nikon
	形式	L-46	SMZ745
倍率	7～45		6.5～50

1.3 偏光顕微鏡の形式

顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	OLYMPUS	Nikon
	形式	BX53F2	ECLIPSE LV100ND
コンデンサ	U-UCD8		LV-CUD Uコンドライ
対物レンズ (倍率)	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 FM26.5	40×/0.65 pol ∞/0.17 WD0.65	
分散対物レンズ	40×/0.75 Ph2 D ∞/0.17 FM26.5	40×/0.75 Ph2 ∞/0.17 WD0.66D	

1.4 X線回折装置の定性条件

設定項目	測定条件
製造業者	島津製作所
形式	XRD-6100
X線対陰極	Cu
管電圧(kV)	40
管電流(mA)	30
単色化(K β線の除去)	カウンタモノクロメータ
フルスケール(cps)	2000, 1000
時定数(s)	1
走査速度(° /min)	2
発散スリット(°)	1
散乱スリット(°)	1
受光スリット(mm)	0.3
走査範囲(2θ)(°)	5～70

1.5 X線回折装置による定量分析の条件

設定項目	測定条件	
製造業者	島津製作所	
形式	XRD-6100	
X線対陰極	Cu	
管電圧(kV)	40	
管電流(mA)	30	
単色化(K β線の除去)	カウンタモノクロメータ	
フルスケール(cps)	自動	
時定数(s)	1	
走査速度	連続スキヤニング	
速度	ステップスキヤニング	0.02° × 10s
発散スリット(°)	1	
散乱スリット(°)	1	
受光スリット(mm)	0.3	
走査範囲(2θ)(°)	9.5～13.5	

* 電子顕微鏡の形式

電子顕微鏡の製造業者・形式	製造業者	日本電子 株式会社	
	形式	JCM-7000	
フィラメント	タングステン		
加速電圧	5kV、10kV、15kV (3段)		
倍率	×24～202.168		
最大傾斜角	-		
EDX検出器の製造業者・型式	製造業者	日本電子 株式会社	
	形式	JCM-7000	

定性分析結果

ID: 4525-01728

試料採取の記録			
採取日	2024年12月18日	検体No.	4
施設名	旧市立川西幼稚園①-3棟		
所在地	川西市小花1丁目16番		
施設の用途	-	施工年	-
建材名	塗膜防水		
採取場所	外部		
採取部位	屋上		
採取者	株式会社 環境公害センター	採取箇所の選定者	-
物件名称	(仮称)コミュニティセンター川西会館 耐震改修等設計業務委託		

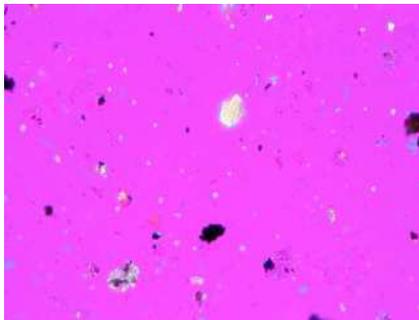
試験項目及び方法	
試験項目	建材製品中のアスベスト含有率測定(クリソタイル・アモサイト・クロシドライト・アンソフイライト・トレモライト・アクチノライト)
試験方法	JIS A1481-1(2016)「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」

1. 分析試験の結果

分析室温度 25.0 °C

層	部位	比率(%)	色	石綿の有無	石綿の種類	推定石綿質量分率(%)
1	塗材	5	緑	無	-	-
2	硬い固形層	40	半透明	無	-	-
3	繊維状	15	白	無	-	-
4	セメント系固形層	40	灰	無	-	-

2. 試料中の偏光顕微鏡写真(クロスポーラ+鋭敏色検板)



-

ご依頼いただきました試料には、アスベストは含まれていません。