

旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

報告書

令和5年3月

株式会社 静環検査センター

検収日 令和5年3月07日 増田 凌(署名)
検収者 教育総務課 主任主事 増田 凌
立会者 教育総務課 主幹兼係長 植村 能尚



目 次

1. 調査目的	1
2. 調査内容	1
2.1 調査件名	1
2.2 調査対象施設	1
2.3 検体採取、定性分析調査・調査報告書作成	1
3. 調査結果	1
4. 石綿事前調査結果報告システム 入力情報	2
分析調査を実施した者	2

添付資料

分析結果一覧

採取位置図

試験成績書

写真帳

石綿分析評価事業 A ランク認定証

1. 調査目的

旧清水西河内小学校の改修工事の実施にあたり、当該施設で使用されている外壁材及び内装材等に含まれるアスベストの使用の有無について分析調査することを目的とする。

2. 調査内容

2.1 調査件名

旧清水西河内小学校アスベスト定性分析業務

2.2 調査対象施設

施設名称 旧清水西河内小学校（平成7年全面改修）

所在地 静岡市清水区西里 143

2.3 検体採取、定性分析調査・調査報告書作成

仕様書に示す10検体について、1検体当たり3か所から採取した。採取跡はアスベストの飛散防止のため、簡易補修を行った。定性分析を実施し、調査報告書を取りまとめた。

3. 調査結果

分析結果一覧を表1に示す。分析を実施した10検体のうち、5検体にアスベストが含有していた。アスベスト含有建材は発じんの度合いにより「レベル1～3」に分類される。アスベストの含有が確認された5検体は、全て発じん性が比較的低いとされる「レベル3」建材であった。また、全体の劣化度は損傷箇所や、毛羽立ちなどの劣化が進んだ様子が見受けられない「劣化なし」の判定となり、現状での飛散の可能性は低いと考えられる。

表1 分析結果一覧

施設名	採取場所	採取部位	試料名	石綿の種類
旧清水西河内小学校	校舎棟 家庭科室	床	ビニル床シート(接着剤)	クリソタイル
	校舎棟 資材庫	巾木	ビニル巾木(接着剤)	クリソタイル
	校舎棟 保健室	壁	フレキシブルボード	石綿含有せず
	校舎棟 給湯室	天井	石綿セメント珪酸カルシウム板	石綿含有せず
	校舎棟	外壁	複層仕上塗材	クリソタイル
	校舎棟	外壁	目地材	石綿含有せず
	校舎棟	窓枠	シーリング	石綿含有せず
	電気室 ポンプ室	外壁	吹き付けタイル	クリソタイル
	運動場 トイレ	外壁	リシン吹付	クリソタイル
	プール ポンプ室	天井	ペフ	石綿含有せず

□…石綿含有

4. 石綿事前調査結果報告システム 入力情報

分析調査を実施した者

株式会社 静環検査センター

業務課 石綿係 小野田 進

講習実施機関の名称 公益社団法人 日本作業環境測定協会

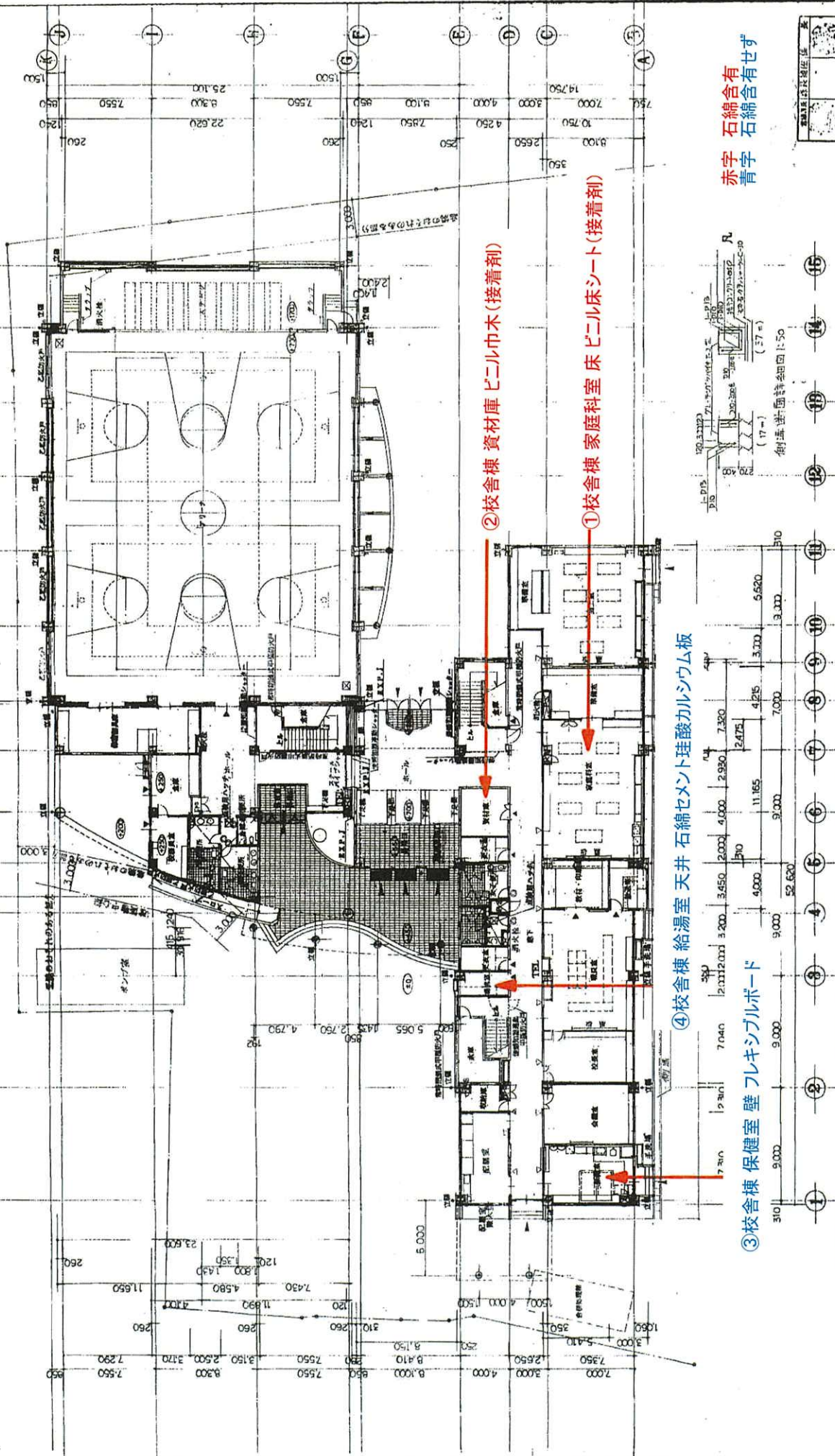
【分析結果一覽】

分析結果一覧

No.	施設名	採取場所	採取部位	試料名	分析方法	定性 JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法－第1部」						
						クリタイル	アモサイト	クロシライト	トレモライト	アノフィライト	アノフィライト	
1	旧清水西河内小学校	校舎棟 家庭科室	床	ビニル床シート (接着剤)	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						0.1～5	—	—	—	—	—	
2		校舎棟 資材庫	巾木	ビニル巾木 (接着剤)	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						0.1～5	—	—	—	—	—	
3		校舎棟 保健室	壁	フレキシブルボード	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	
4		校舎棟 給湯室	天井	石綿セメント 珪酸カルシウム板	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	
5		校舎棟	外壁	複層仕上塗材	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						0.1～5	—	—	—	—	—	
6		校舎棟	外壁	目地材	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	
7		校舎棟	窓枠	シーリング	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	
8		電気室 ポンプ室	外壁	吹き付けタイル	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						0.1～5	—	—	—	—	—	
9		運動場 トイレ	外壁	リシン吹付	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						0.1～5	—	—	—	—	—	
10		プール ポンプ室	天井	ペブ	偏光顕微鏡 推定質量分率(%) 判定	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	
						無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	

備考)－:分析を実施せず

【採取位置図】



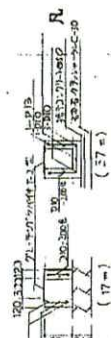
赤石綿有 赤石綿有

④校舎棟 給湯室 天井 石綿セメント珪酸カルシウム板

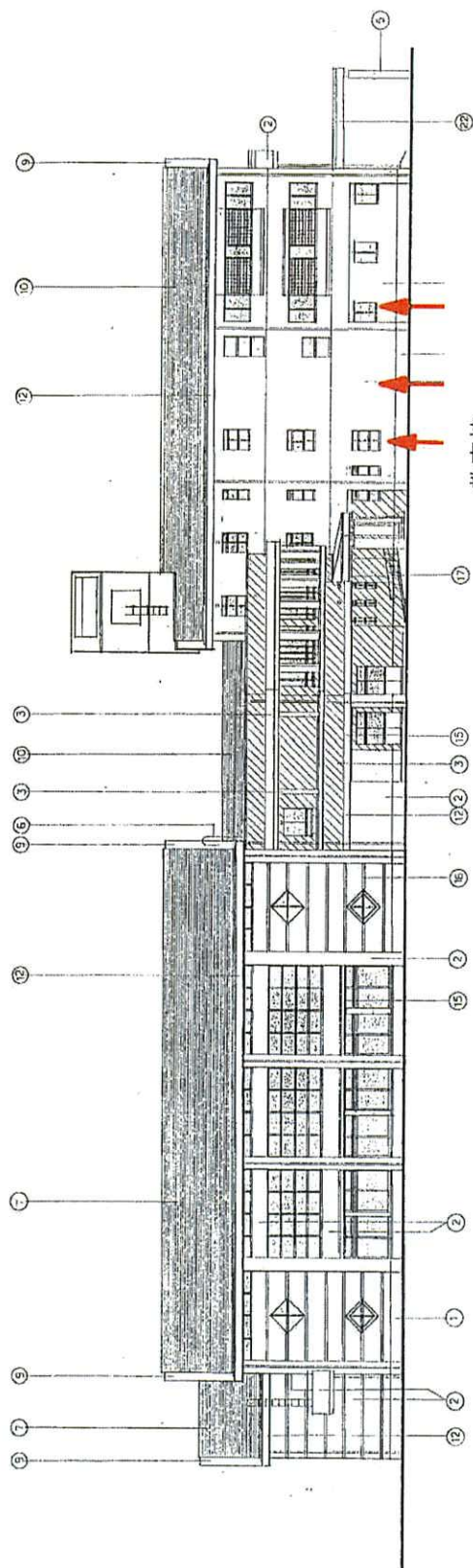
③校舎棟保健室フレキシブルボード

②校舎棟資材庫ビニル巾木(接着剤)

①校舎棟 家庭科室 床ビニル床シート(接着剤)

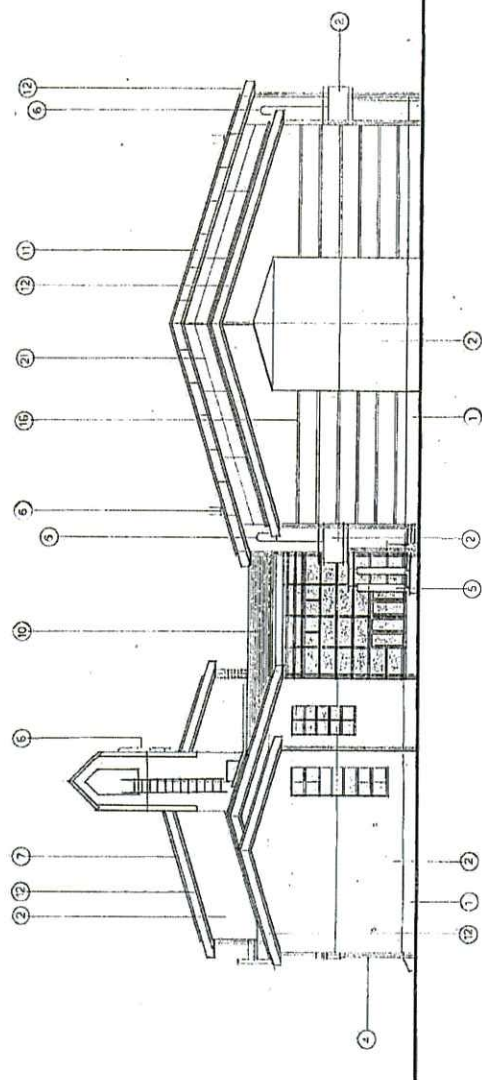


創海峽國詳細圖1:50



北側立面図

教室棟
 ⑤複層仕上塗材(外壁)
 ⑥目地材(外壁)
 ⑦シーリング(窓枠)



東側立面図

赤字 石綿含有
 青字 石綿含有せず



株式会社 総合設計事務所
 清水市小笠町4-13 TEL.0543-64-5511

監理建築士 立倉 隆
 一級建築士 No. 06339

平成7年度
 西河内小学校 校舎・体育館
 改築工事 設計図

担当・作図
 検印
 日付

立面図 (1)

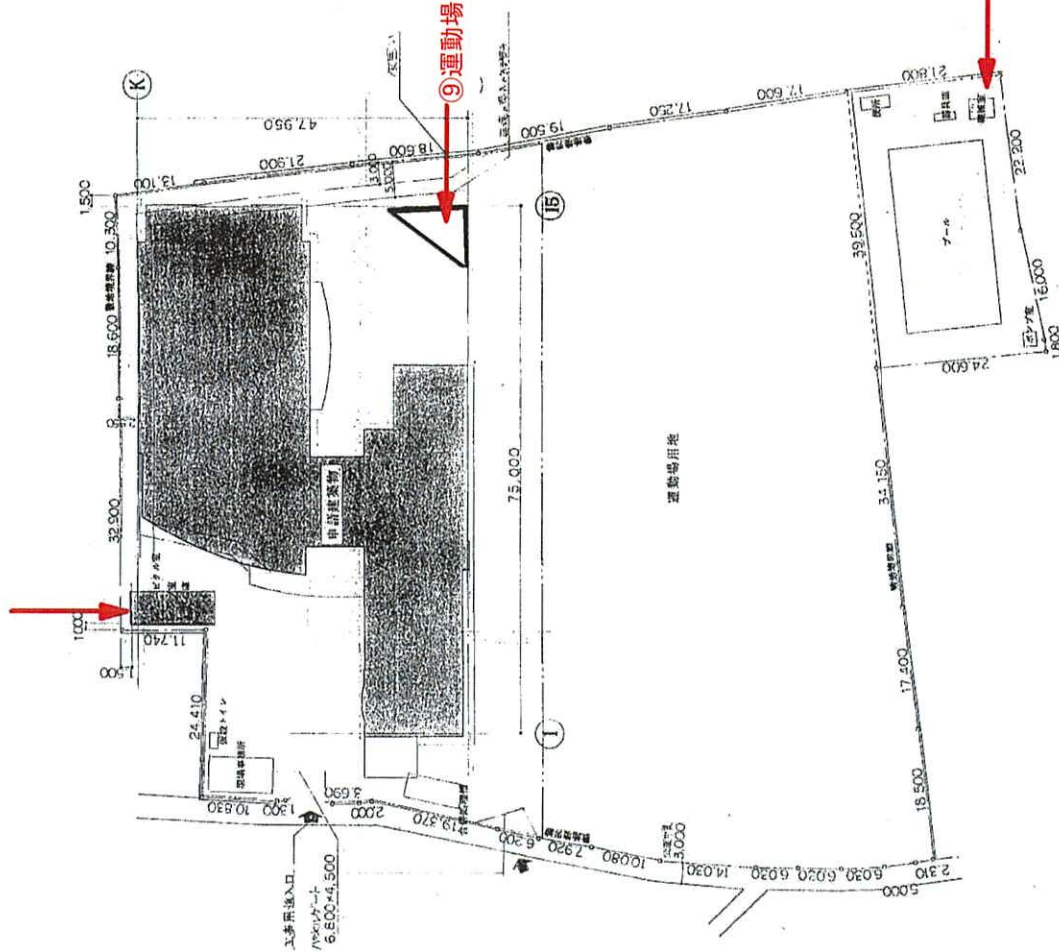
1:200

A-14

717-00343

凡 例

仮図: $H = 2,000$
500000坪柱脚1000区、500000坪



赤字 石綿含有せず
青字 石綿含有せず



比例尺	1:500
图例	717-00338
图名	A-9

平成7年度
西河内小学校
校會・体育館
改築工事
設計図

田	在	田
家	居	家
田	在	田

管理建築士
一般建築士 近藤
No. 96839

株式会社
綜合設計事務所
清水市小芝町4-13 TEL(083) 64-5511



【試験成績書】

試験成績書

第 MS30300014-1 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054 (634) 1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受付日	令和 5 年 3 月 10 日			試料受付方法	採取	
業務名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採取施設名	旧清水西河内小学校					
採取場所	校舎棟 家庭科室					
採取部位	床					
試料名	ビニル床シート（接着剤）					
試料採取日	令和 5 年 3 月 10 日					
採取者名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測定ご依頼物質 （石綿の種類）	クリソタイル	アモサイト	クロソライト	トリモライト	アキチライト	アンソファイト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法ー第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745 偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロソライト	トリモライト	アキチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	0.1~5	—	—	—	—	—
	判定	試料は石綿を含有する。					

備考	層17ボリ、層2白色、層3黄土色、層4灰色の4層構造。 クリソタイルは層3黄土色から検出。
----	--

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡: “含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%): 顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “—”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-2 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試 料 受 付 方 法	採取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	校舎棟 資材庫					
採 取 部 位	巾木					
試 料 名	ビニル巾木（接着剤）					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 （ 石 綿 の 種 類 ）	クリソタイル	アモサイト	クロシタライト	トモモライト	アクリノライト	アンソファイト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ [*] 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トリモライト	アクリノライト	アノフィライト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	0.1~5	—	—	—	—	—
	判定	試料は石綿を含有する。					

備考	層1焦茶色、層2灰色、層3白色の3層構造。 クリソタイルは層2灰色から検出。
----	---

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡: “含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%): 顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “—”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-3 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡市教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試 料 受 付 方 法	採 取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	校舎棟 保健室					
採 取 部 位	壁					
試 料 名	フレキシブルボード					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 (石 綿 の 種 類)	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トレモライト	アキチライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」	
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析	
使用装置	双眼実体顕微鏡	Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡	Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日	

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トレモライト	アキチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出
	判定	試料は石綿を含有しない。					

備考	層1クリーム色、層2白色の2層構造。
----	--------------------

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡: “含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%): 顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “―”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-4 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試 料 受 付 方 法	採 取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	校舎棟 給湯室					
採 取 部 位	天井					
試 料 名	石綿セメント珪酸カルシウム板					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 (石 綿 の 種 類)	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トレモライト	アキチライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ [*] 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トレモライト	アキチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出
	判定	試料は石綿を含有しない。					

備考	層17体 [*] リ、層2白色の2層構造。
----	--------------------------------

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “―”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-5 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受付日	令和 5 年 3 月 10 日			試料受付方法	採取	
業務名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採取施設名	旧清水西河内小学校					
採取場所	校舎棟					
採取部位	外壁					
試料名	複層仕上塗材					
試料採取日	令和 5 年 3 月 10 日					
採取者名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測定ご依頼物質 (石綿の種類)	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トリモライト	アクリノライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ [*] 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トリモライト	アクリノライト	アンソフィライト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	0.1~5	—	—	—	—	—
	判定	試料は石綿を含有する。					

備考	層17ボリ、層2白色、層3灰色の3層構造。 クリソタイルは層3灰色から検出。
----	---

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡: “含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率 (%): 顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “—”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-6 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試料受付方法	採取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	校舎棟					
採 取 部 位	外壁					
試 料 名	目地材					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 (石 綿 の 種 類)	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トリモライト	アケチライト	アンソファイト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ [*] 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トリモライト	アケチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出
	判定	試料は石綿を含有しない。					

備考	層17体 [*] リ、層2白色、層3鉛色の3層構造。
----	-------------------------------------

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “―”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-7 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡市教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2810番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634) 1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受付日	令和 5 年 3 月 10 日			試料受付方法	採取	
業務名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採取施設名	旧清水西河内小学校					
採取場所	校舎棟					
採取部位	窓枠					
試料名	シーリング					
試料採取日	令和 5 年 3 月 10 日					
採取者名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測定ご依頼物質 (石綿の種類)	クリソタイル	アモサイト	クロシ*ライト	トモライト	アキチライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析
使用装置	双眼実体顕微鏡 Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡 Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ [*] 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トモライト	アキチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出
	判定	試料は石綿を含有しない。					

備考	層1鉛色、層2水色の2層構造。
----	-----------------

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “―”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-8 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054(634)1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受付日	令和 5 年 3 月 10 日			試料受付方法	採取	
業務名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採取施設名	旧清水西河内小学校					
採取場所	電気室 ポンプ室					
採取部位	外壁					
試料名	吹き付けタイル					
試料採取日	令和 5 年 3 月 10 日					
採取者名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測定ご依頼物質 (石綿の種類)	クリソタイル	アモサイト	クロソライト	トモライト	アキチライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」	
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析	
使用装置	双眼実体顕微鏡	Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡	Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日	

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロソライト	トモライト	アキチライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	0.1~5	—	—	—	—	—
	判定	試料は石綿を含有する。					

備考	層1アボリー、層2白色、層3灰色の3層構造。 クリソタイルは層3灰色から検出。
----	--

<分析結果について>

- 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- “—”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-9 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡県教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054 (634) 1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試 料 受 付 方 法	採 取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	運動場トイレ					
採 取 部 位	外壁					
試 料 名	リシン吹付					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 (石 綿 の 種 類)	クリソtail	アモサイト	クロシtライト	トモライト	アキtライト	アンソfライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」	
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析	
使用装置	双眼実体顕微鏡	Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡	Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日	

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロソライト	トモライト	アキナライト	アンソファイト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	0.1~5	—	—	—	—	—
	判定	試料は石綿を含有する。					

備考	層1アボリー、層2白色、層3灰色の3層構造。 クリソタイルは層3灰色から検出。
----	--

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “—”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

試験成績書

第 MS30300014-10 号
令和 5 年 3 月 28 日

静岡市教育委員会 教育総務課 様

静岡県藤枝市高柳2310番地
株式会社 静環検査センター
TEL 054 (634) 1000(代)

貴依頼による石綿(アスベスト)含有率測定結果は次の通りです。

受 付 日	令和 5 年 3 月 10 日			試 料 受 付 方 法	採 取	
業 務 名	旧清水西河内小学校 アスベスト定性分析業務					
採 取 施 設 名	旧清水西河内小学校					
採 取 場 所	プールポンプ室					
採 取 部 位	天井					
試 料 名	ペフ					
試 料 採 取 日	令和 5 年 3 月 10 日					
採 取 者 名	株式会社 静環検査センター 業務課 福間 隆史、米満 泰敏					
測 定 ご 依 頼 物 質 (石 綿 の 種 類)	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トモライト	アキチライト	アンソフィライト
	○	○	○	○	○	○

* 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入いたしました。

試験方法	JIS A 1481-1「建材製品中のアスベスト含有率測定方法―第1部」	
試験内容	偏光顕微鏡による定性分析	
使用装置	双眼実体顕微鏡	Nikon SMZ745
	偏光顕微鏡	Nikon ECLIPSE LV100ND 位相差分散型 対物レンズ 10、40倍
分析実施日	令和 5 年 3 月 13 日 ~ 令和 5 年 3 月 18 日	

分析結果 (定性) 3)	石綿の種類	クリソタイル	アモサイト	クロシドライト	トモライト	アキチライト	アンソフィライト
	偏光顕微鏡 ¹⁾	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず	含有せず
	推定質量分率 ²⁾ (%)	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出	無検出
	判定	試料は石綿を含有しない。					

備考	層構造は確認できなかった。
----	---------------

<分析結果について>

- 1) 偏光顕微鏡：“含有”はアスベストの繊維が確認されたことを示し、“含有せず”はアスベストの繊維が確認されなかったことを示す。
- 2) 推定質量分率(%)：顕微鏡観察による概数を示し、“無検出”はアスベストの繊維が検出されなかった場合を示し、“検出”はアスベストの繊維が1本又は2本だけ検出された場合を示す。0.1%を超えるかどうかを確認する場合はJIS A 1481-5で定量分析を行う。
- 3) “―”は分析を実施していないことを示す。

当社の許可なく、本試験成績書の一部を複製し使用することを禁止します。

【写真帳】

MS30300014-1



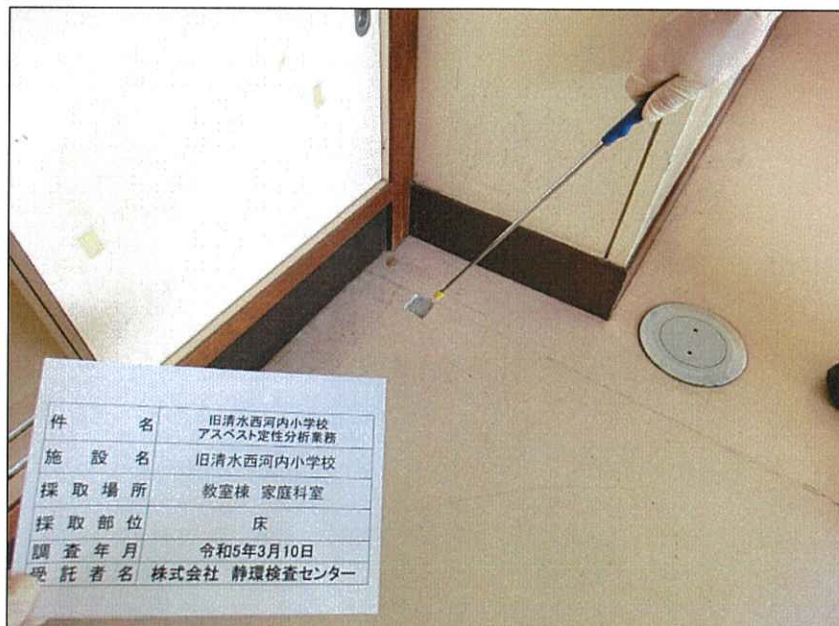
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
ビニル床シート(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 家庭科室・床

採取前

調査日
令和5年3月10日



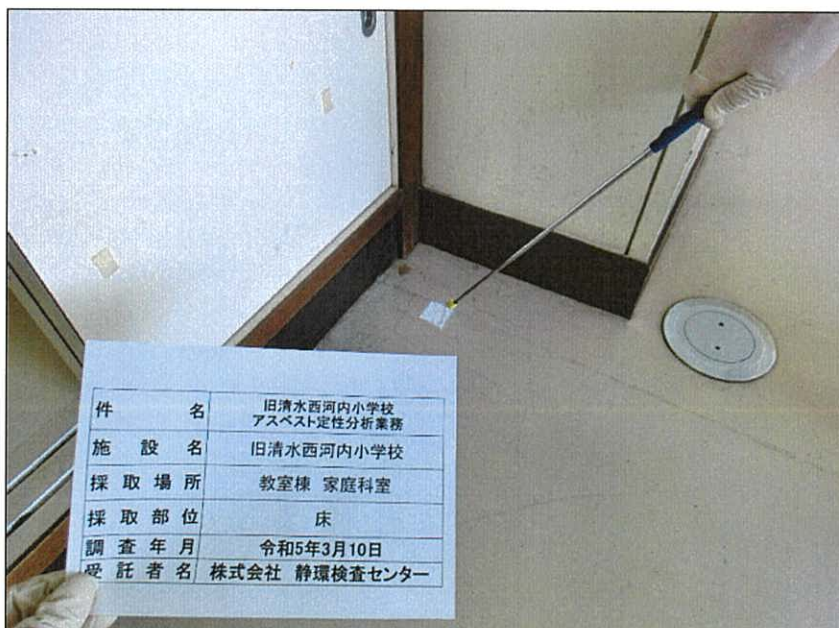
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
ビニル床シート(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 家庭科室・床

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

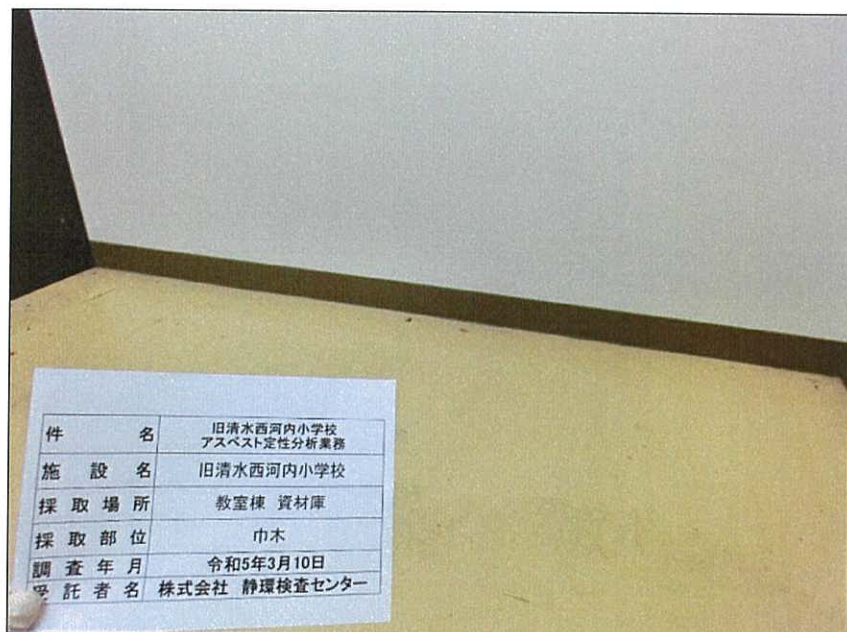
試料名
ビニル床シート(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 家庭科室・床

採取後

調査日
令和5年3月10日

MS30300014-2



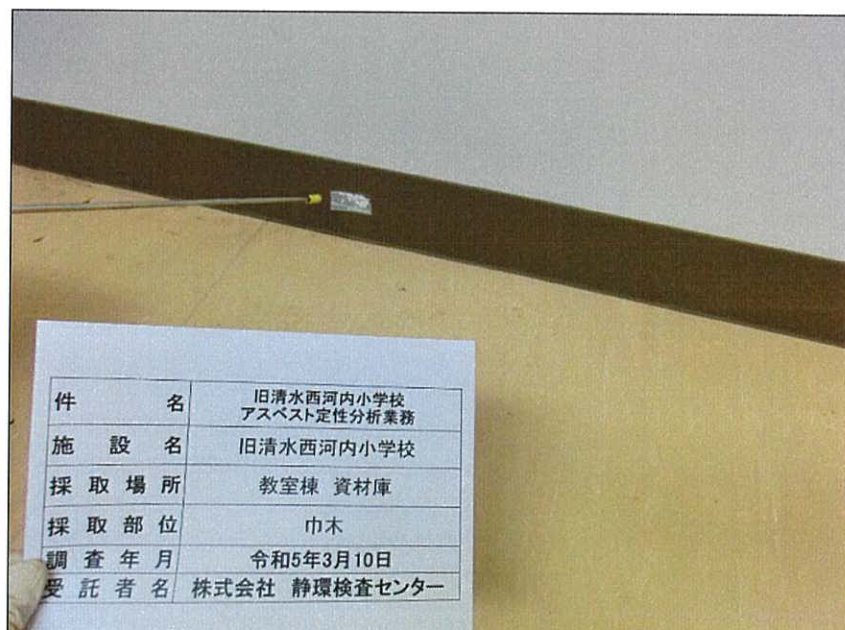
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
ビニル巾木(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 資材庫・巾木

採取前

調査日
令和5年3月10日



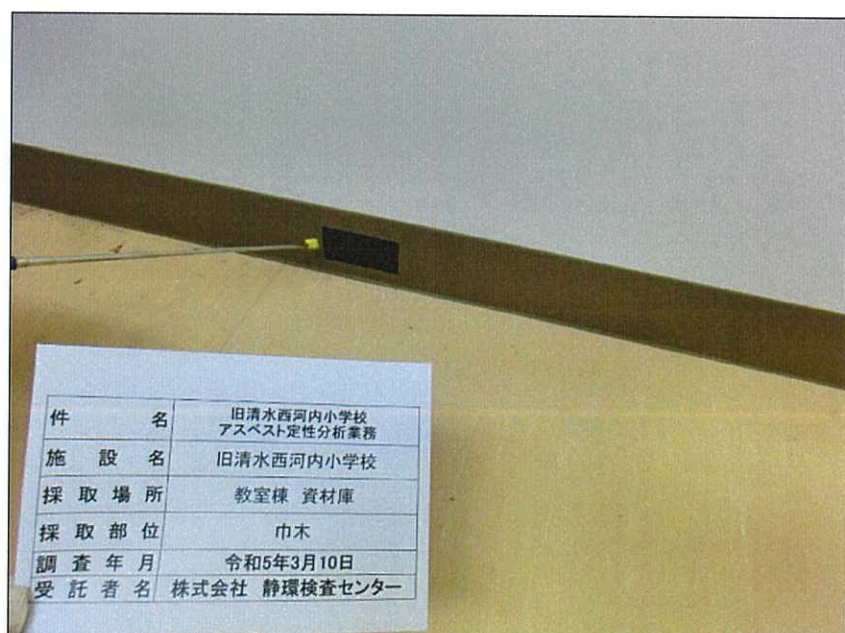
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
ビニル巾木(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 資材庫・巾木

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
ビニル巾木(接着剤)

採取場所・部位
校舎棟 資材庫・巾木

採取後

調査日
令和5年3月10日

MS30300014-3



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
フレキシブルボード

採取場所・部位
校舎棟 保健室・壁

採取前

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
フレキシブルボード

採取場所・部位
校舎棟 保健室・壁

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
フレキシブルボード

採取場所・部位
校舎棟 保健室・壁

採取後

調査日
令和5年3月10日



MS30300014-4

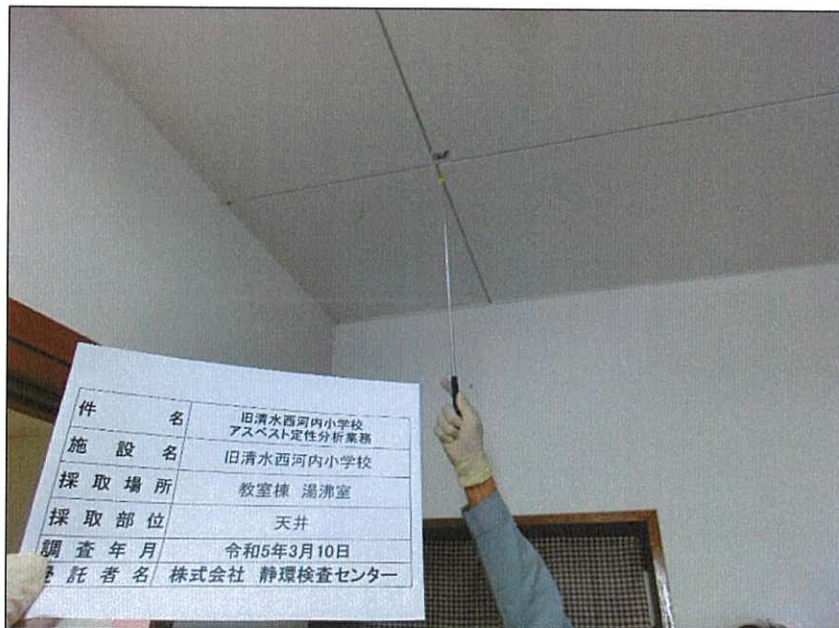
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
石綿セメント珪酸カルシウム板

採取場所・部位
校舎棟 給湯室・天井

採取前

調査日
令和5年3月10日



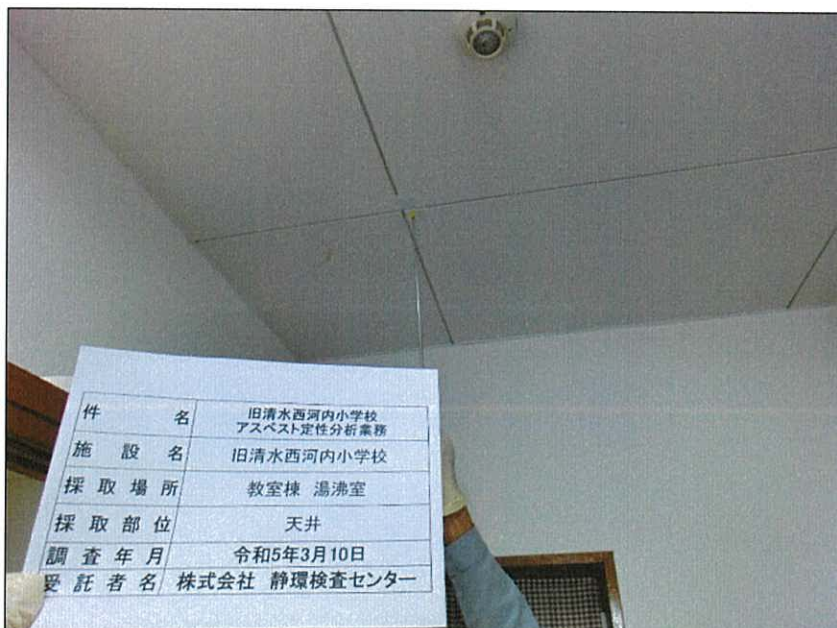
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
石綿セメント珪酸カルシウム板

採取場所・部位
校舎棟 給湯室・天井

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
石綿セメント珪酸カルシウム板

採取場所・部位
校舎棟 給湯室・天井

採取後

調査日
令和5年3月10日

MS30300014-5



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
複層仕上塗材

採取場所・部位
校舎棟・外壁

採取前

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
複層仕上塗材

採取場所・部位
校舎棟・外壁

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
複層仕上塗材

採取場所・部位
校舎棟・外壁

採取後

調査日
令和5年3月10日

MS30300014-6



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

目地材

採取場所・部位

校舎棟・外壁

採取前

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

目地材

採取場所・部位

校舎棟・外壁

採取状況

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

目地材

採取場所・部位

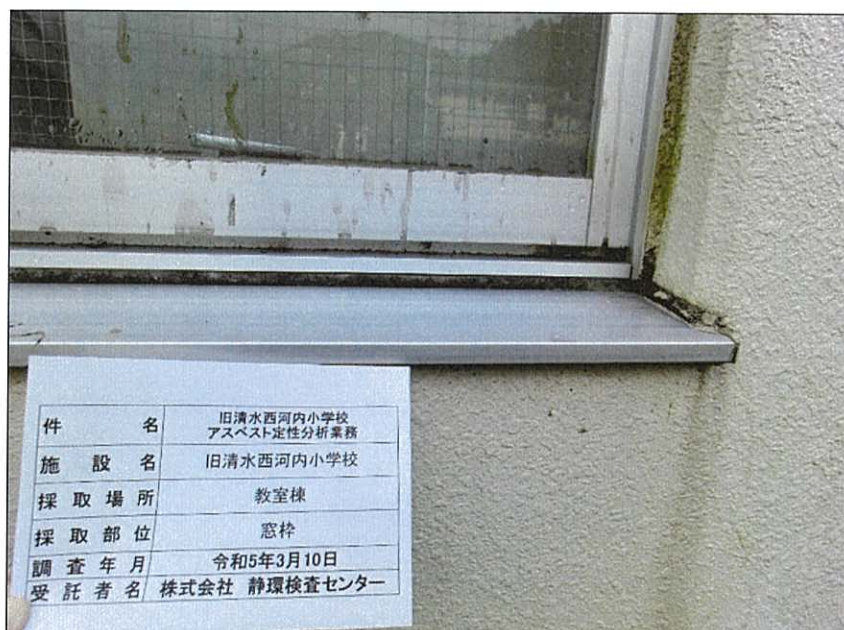
校舎棟・外壁

採取後

調査日

令和5年3月10日

MS30300014-7



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
シーリング

採取場所・部位
校舎棟・窓枠

採取前

調査日
令和5年3月10日



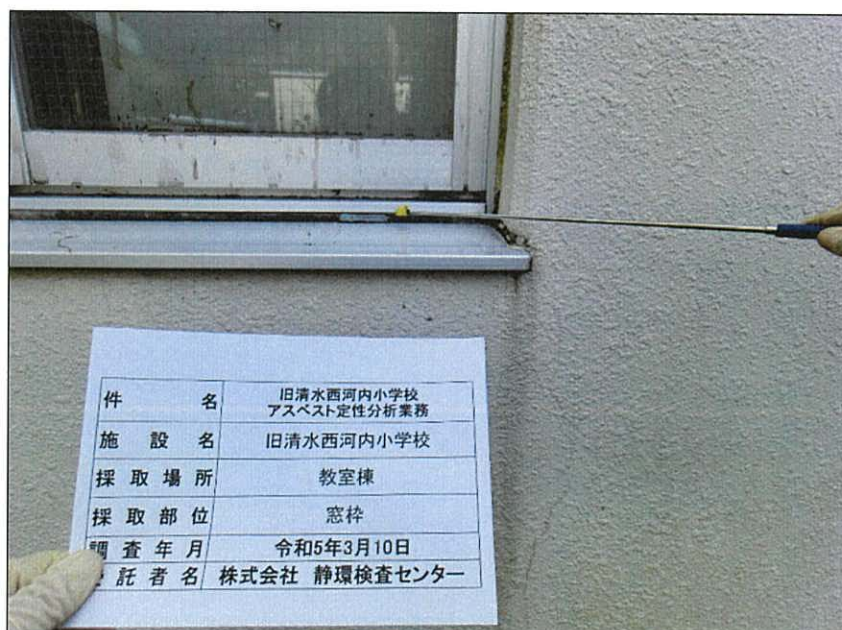
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
シーリング

採取場所・部位
校舎棟・窓枠

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
シーリング

採取場所・部位
校舎棟・窓枠

採取後

調査日
令和5年3月10日

MS30300014-8



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

吹き付けタイル

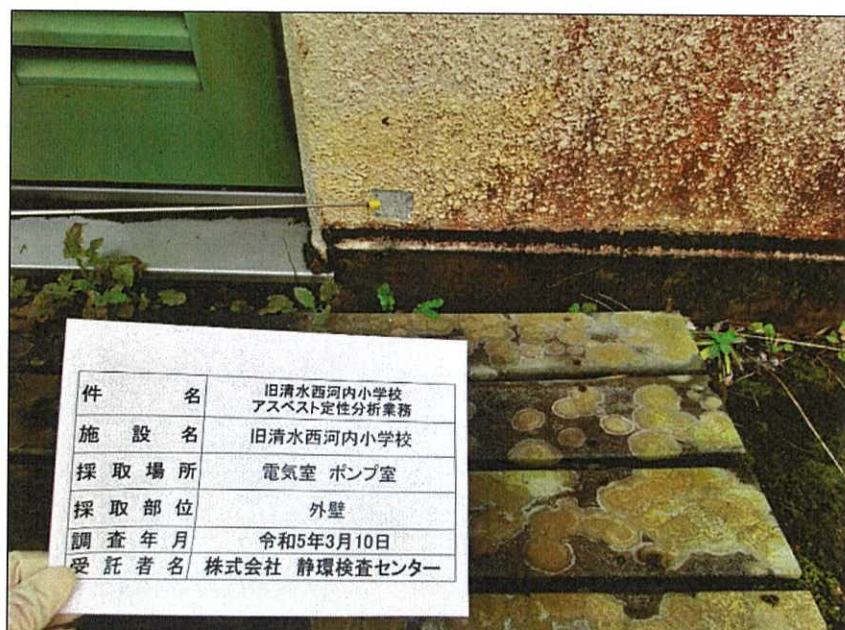
採取場所・部位

電気室ポンプ室・外壁

採取前

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

吹き付けタイル

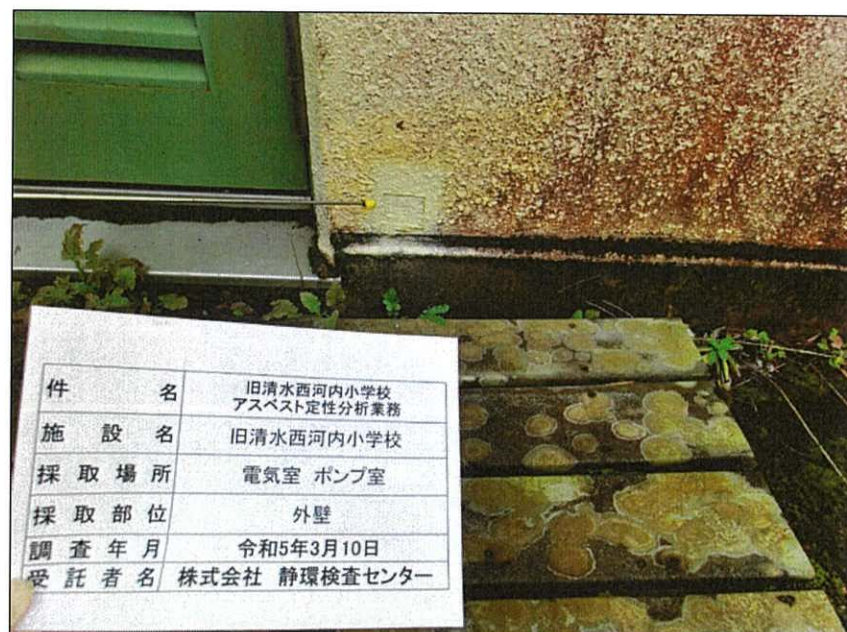
採取場所・部位

電気室ポンプ室・外壁

採取状況

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

吹き付けタイル

採取場所・部位

電気室ポンプ室・外壁

採取後

調査日

令和5年3月10日

MS30300014-9



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
リシン吹付

採取場所・部位
運動場トイレ・外壁

採取前

調査日
令和5年3月10日



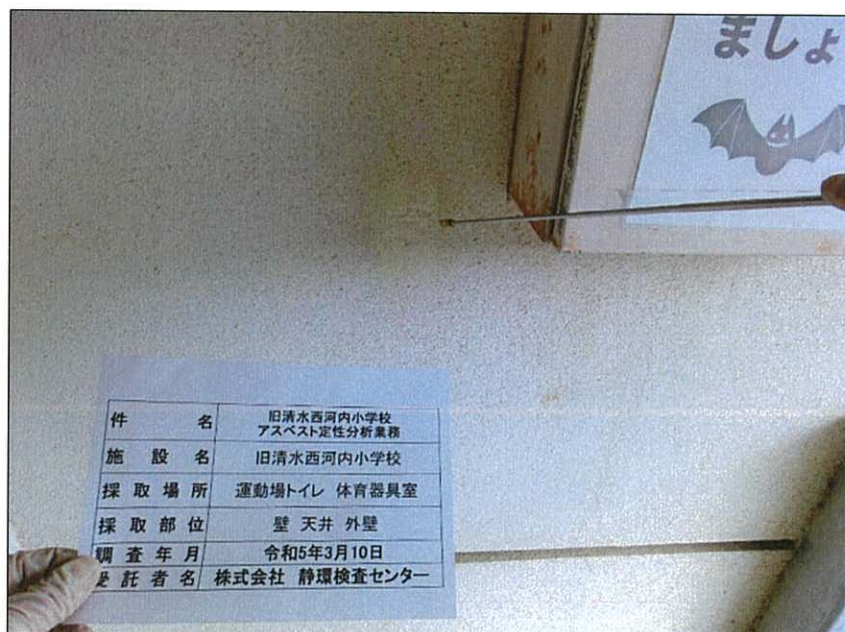
旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
リシン吹付

採取場所・部位
運動場トイレ・外壁

採取状況

調査日
令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名
リシン吹付

採取場所・部位
運動場トイレ・外壁

採取後

調査日
令和5年3月10日



MS30300014-10

旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

ペフ

採取場所・部位
プールポンプ室・天井

採取前

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務
明治33年1月0日

試料名

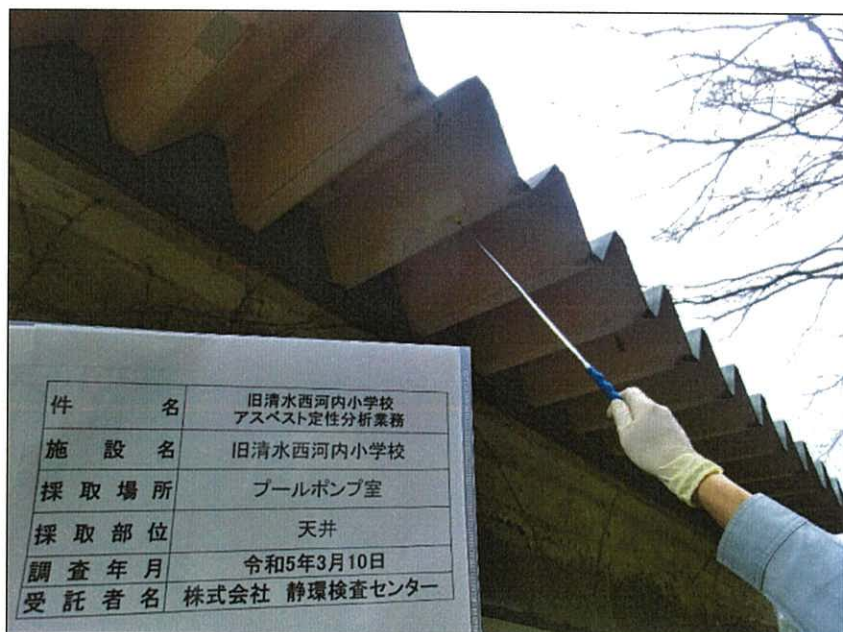
ペフ

採取場所・部位
プールポンプ室・天井

採取状況

調査日

令和5年3月10日



旧清水西河内小学校
アスベスト定性分析業務

試料名

ペフ

採取場所・部位
プールポンプ室・天井

採取後

調査日

令和5年3月10日

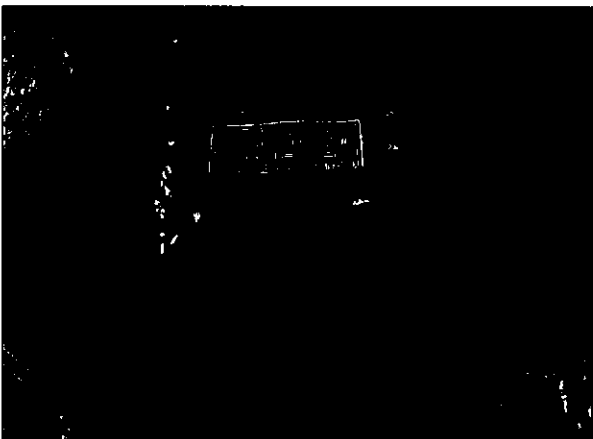
施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 校舎棟 家庭科室
部 位： 床
試料名： ビニル床シート(接着剤)



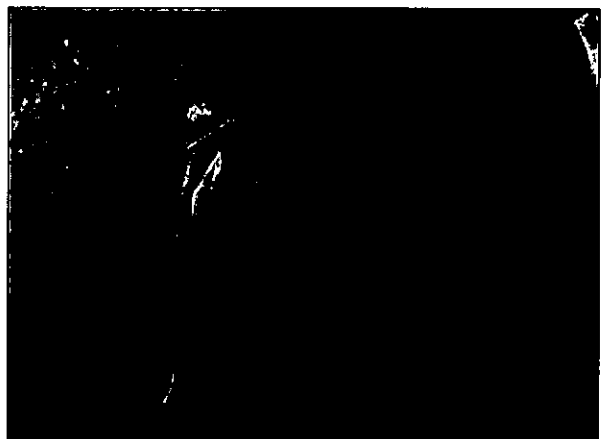
試料1
全体



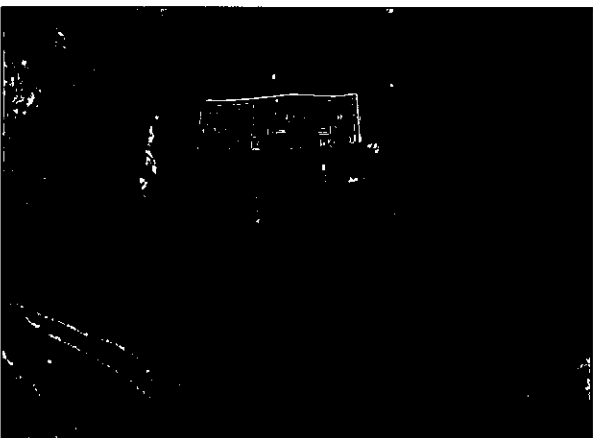
試料1
拡大



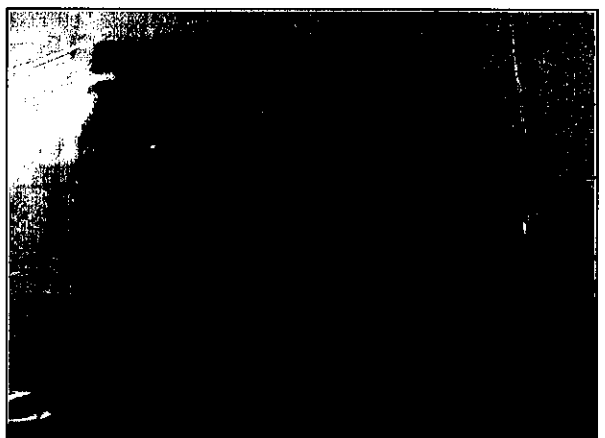
試料2
全体



試料2
拡大

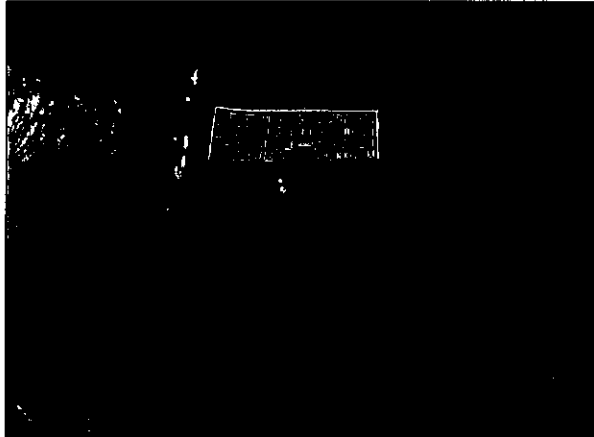


試料3
全体

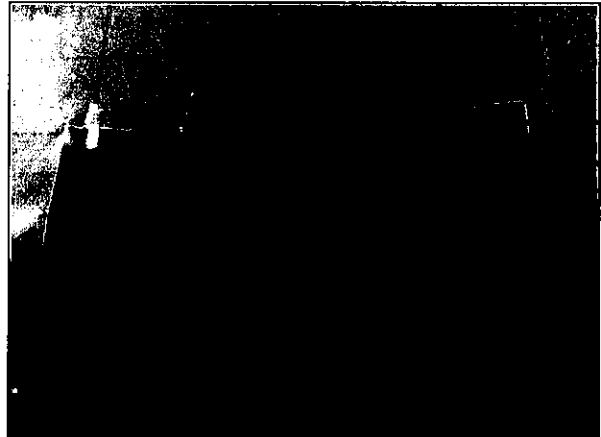


試料3
拡大

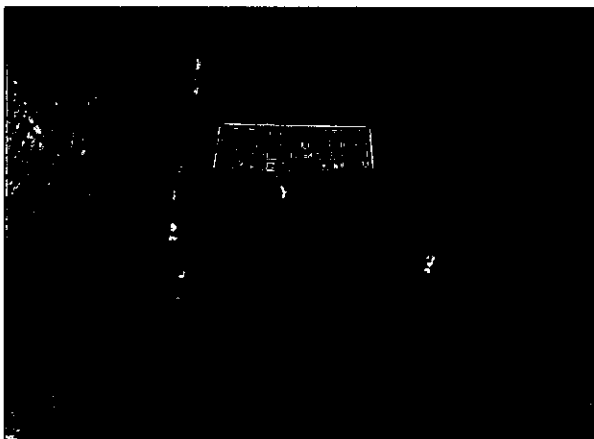
施設名 : 旧清水西河内小学校
場 所 : 校舎棟 資材庫
部 位 : 巾木
試料名 : ビニル巾木(接着剤)



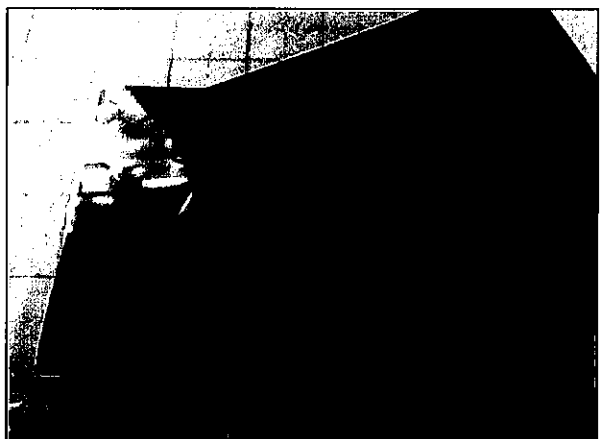
試料1
全体



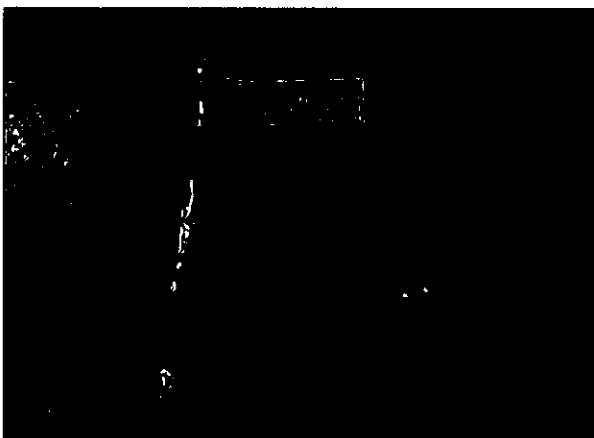
試料1
拡大



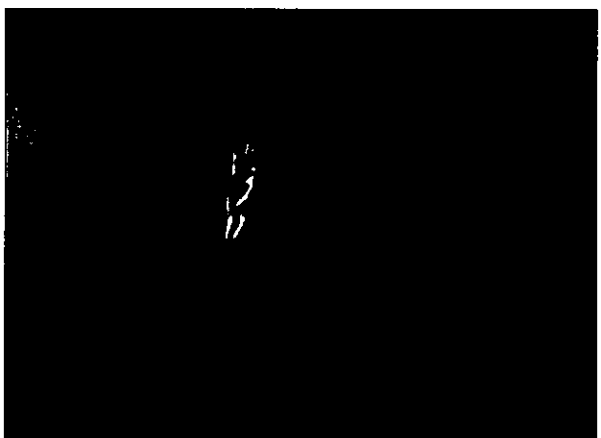
試料2
全体



試料2
拡大

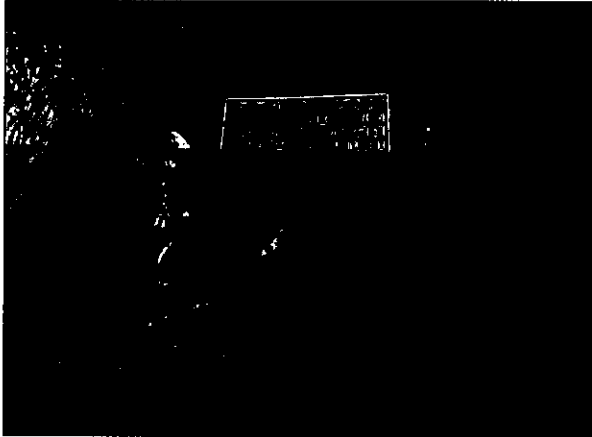


試料3
全体

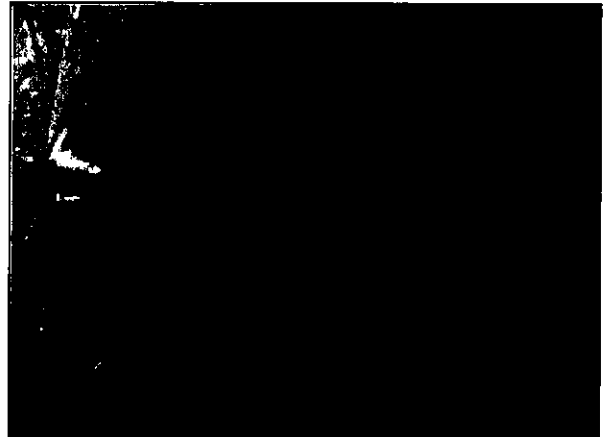


試料3
拡大

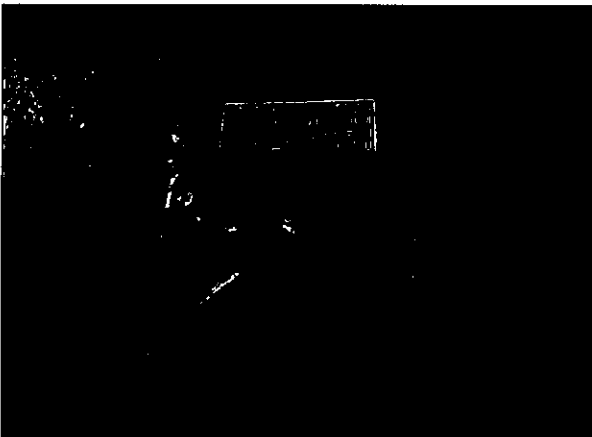
施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 校舎棟 保健室
部 位： 壁
試料名： フレキシブルボード



試料1
全体



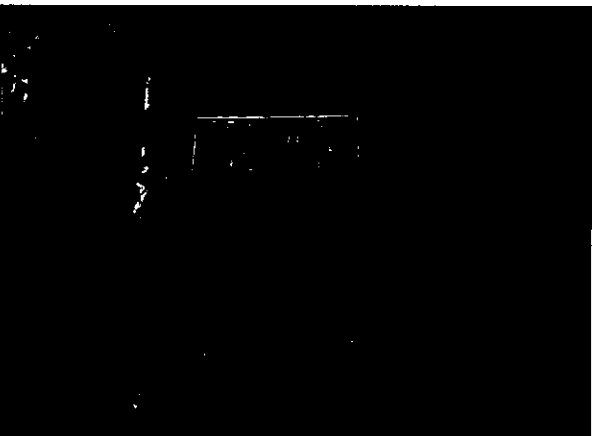
試料1
拡大



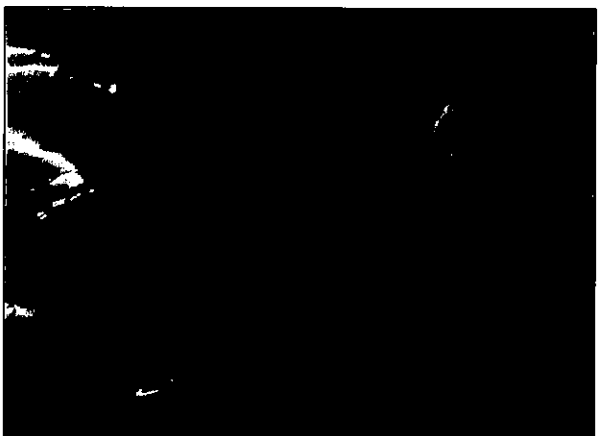
試料2
全体



試料2
拡大

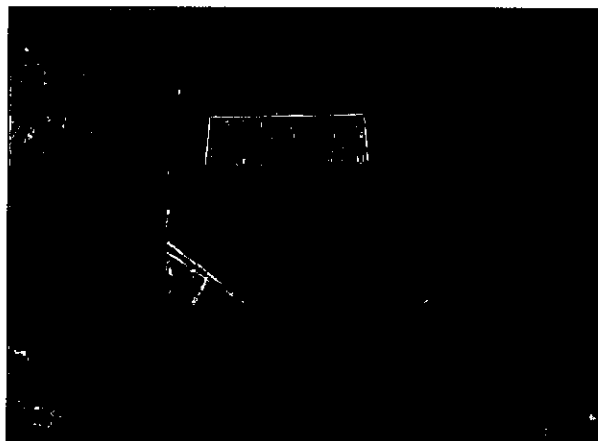


試料3
全体



試料3
拡大

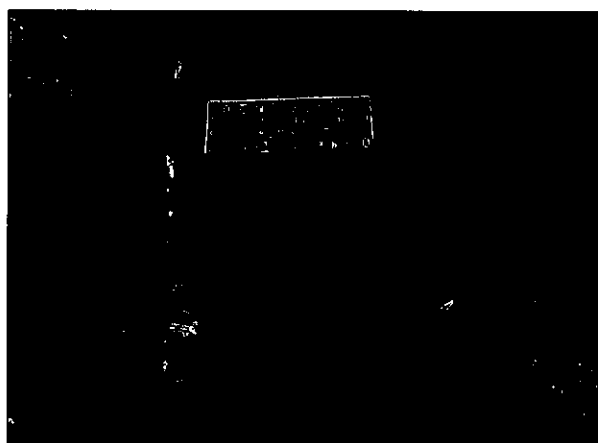
施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 校舎棟 給湯室
部 位： 天井
試料名： 石綿セメント珪酸カルシウム板



試料1
全体



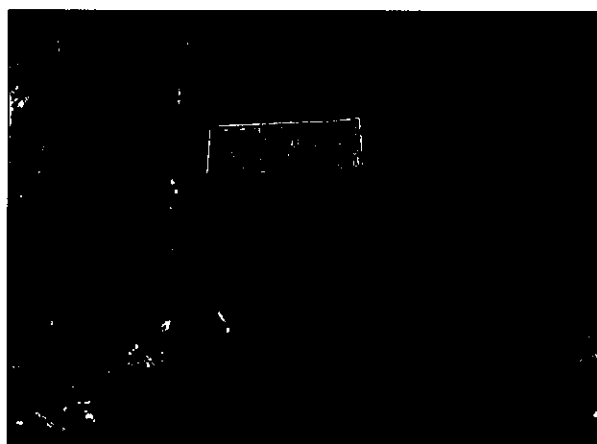
試料1
拡大



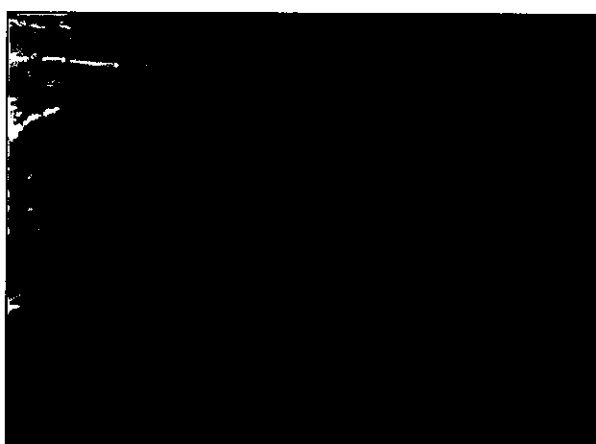
試料2
全体



試料2
拡大

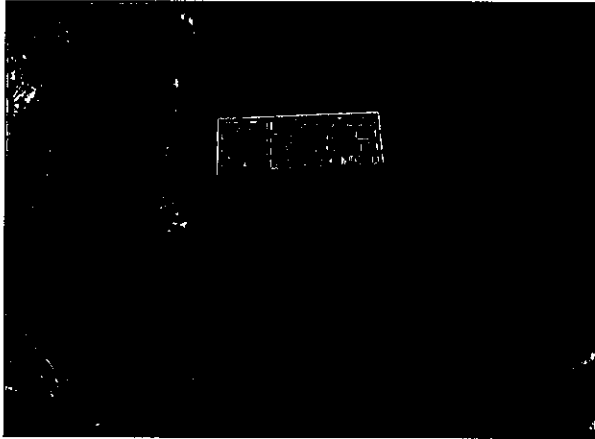


試料3
全体



試料3
拡大

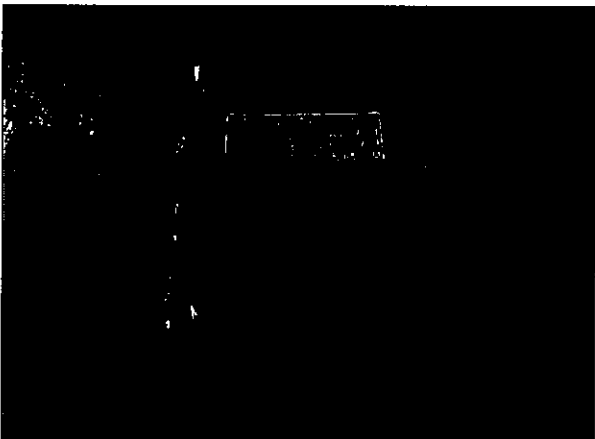
施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 校舎棟
部 位： 外壁
試料名： 複層仕上塗材



試料1
全体



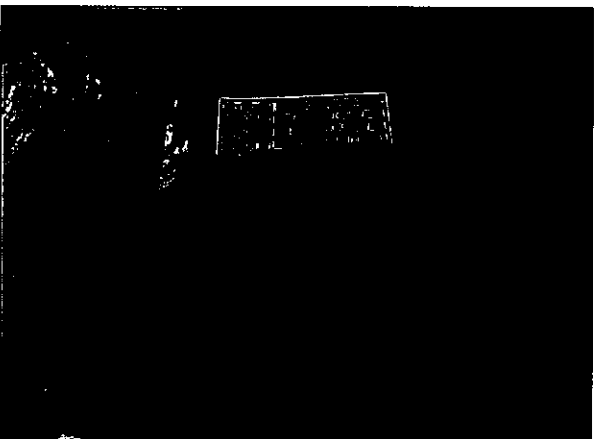
試料1
拡大



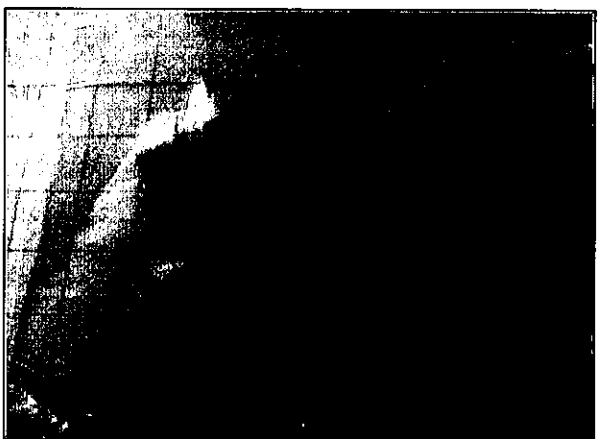
試料2
全体



試料2
拡大



試料3
全体



試料3
拡大

施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 校舎棟
部 位： 外壁
試料名： 目地材



試料1
全体



試料1
拡大



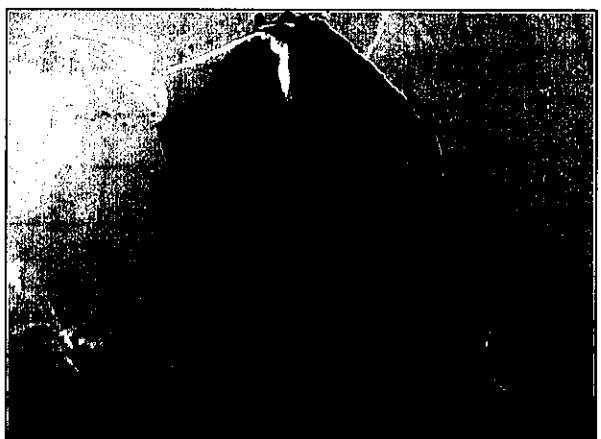
試料2
全体



試料2
拡大



試料3
全体



試料3
拡大

施設名 : 旧清水西河内小学校
場 所 : 校舎棟
部 位 : 窓枠
試料名 : シーリング



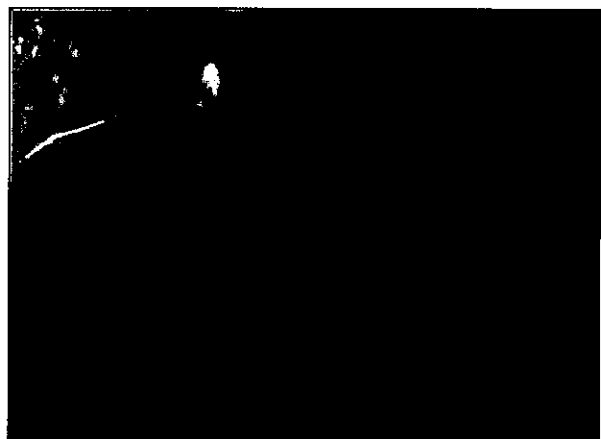
試料1
全体



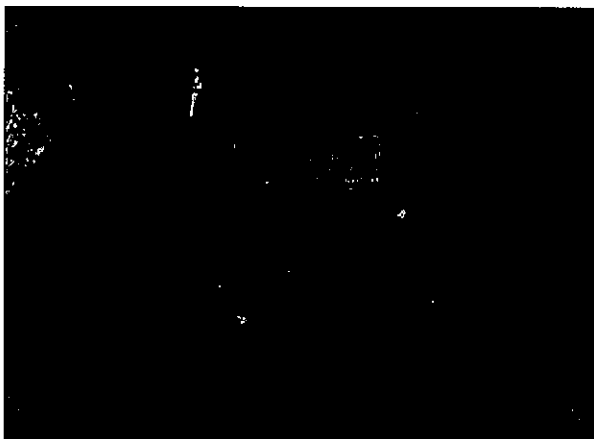
試料1
拡大



試料2
全体



試料2
拡大

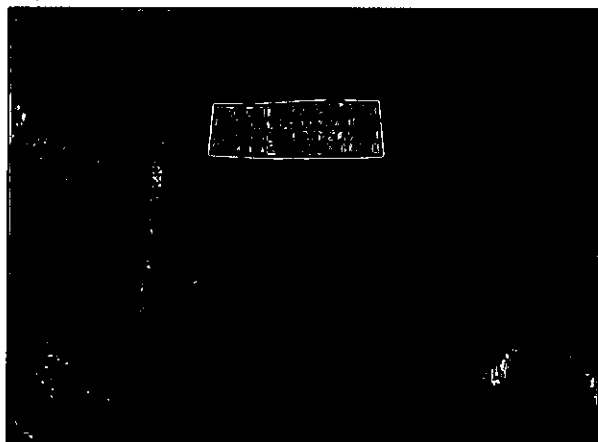


試料3
全体

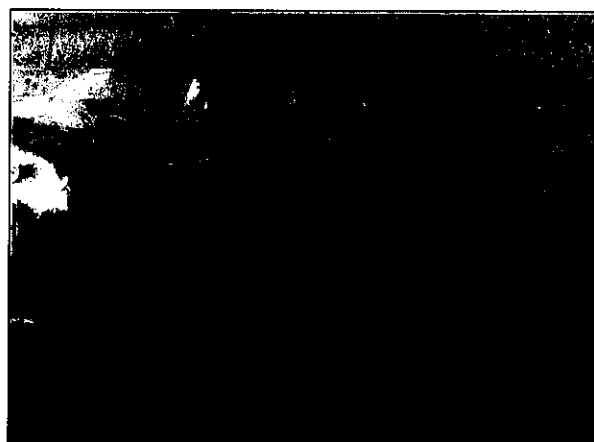


試料3
拡大

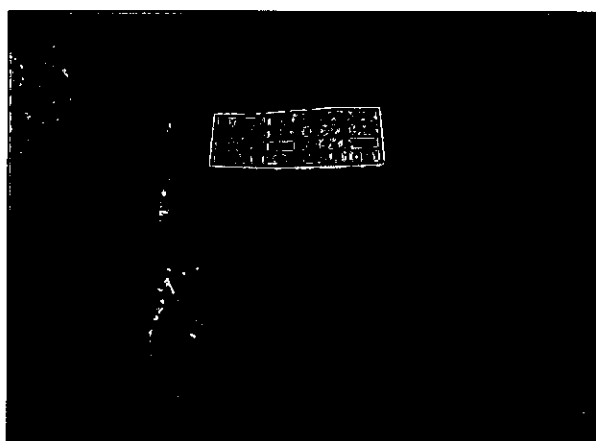
施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 電気室 ポンプ室
部 位： 外壁
試料名： 吹き付けタイル



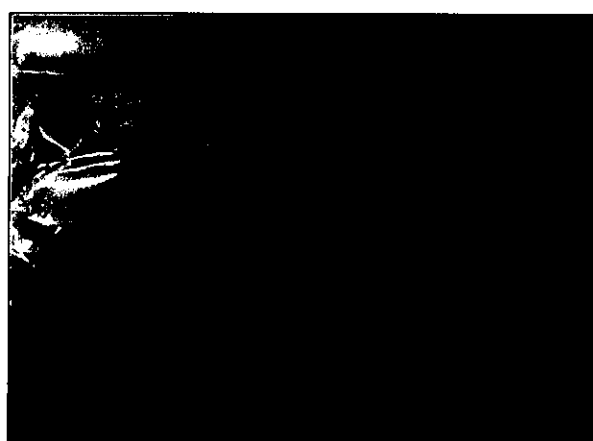
試料1
全体



試料1
拡大



試料2
全体



試料2
拡大

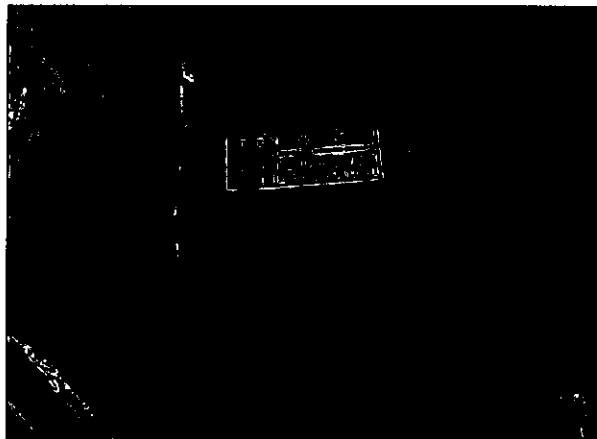


試料3
全体



試料3
拡大

施設名： 旧清水西河内小学校
場 所： 運動場トイレ
部 位： 外壁
試料名： リシン吹付



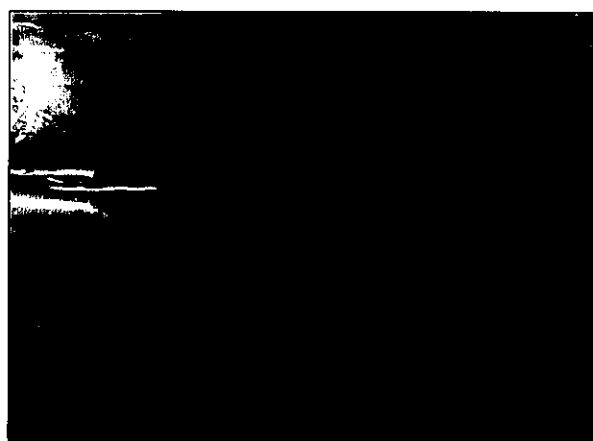
試料1
全体



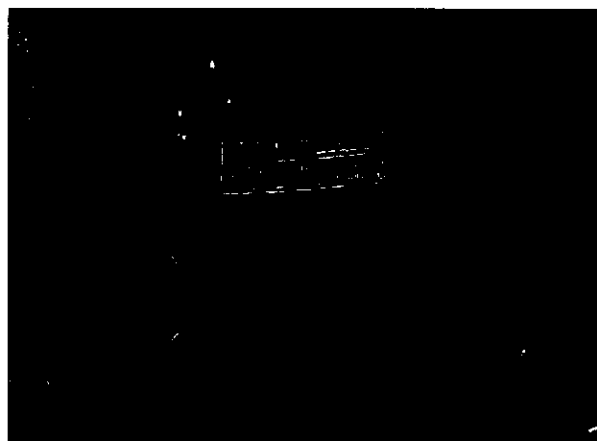
試料1
拡大



試料2
全体



試料2
拡大



試料3
全体



試料3
拡大

施設名 : 旧清水西河内小学校
場 所 : プールポンプ室
部 位 : 天井
試料名 : ペフ



試料1
全体



試料1
拡大



試料2
全体



試料2
拡大



試料3
全体



試料3
拡大

【石綿分析技術評価事業Aランク認定証】

The logo of the Japan Association of Work Environment (JAWE) is located at the top center of the certificate. It consists of the letters "JAWE" in a stylized, bold font, enclosed within an oval border. The entire certificate is framed by a decorative border featuring a large phoenix at the top and various floral and geometric patterns along the sides and bottom.

2213A0047 号

第16回
石綿分析技術評価事業
Aランク認定証

氏 名 小野田 進 殿

貴殿は、公益社団法人日本作業環境測定協会が実施した第
16回石綿分析技術評価事業の「評価区分5:JIS A 1481-1
及びJIS A 1481-5による方法」においてAランクに合格され
ましたのでここに認定いたします。

認定の有効期間

令和4年9月1日～令和6年8月31日の2年間

令和4年8月31日

公益社団法人 日本作業環境測定協会

会 長 清 水 英 佑

