Sample

発行No. NS000000-01Z-1

〇〇〇〇株式会社 様

アスベスト含有調査

分析結果報告書

2025年4月

ユーロフィン日本総研株式会社

Sample

分析結果一覧

eurofins

報告書宛先: ○○○○株式会社 様
件　　名: アスベスト含有調査

発行No. NS000000-01Z-1
発行日 2025年4月9日

ユーロフィン日本ＮＩＴＥ株式会社
浜松アスベスト事業部
静岡県浜松市中央区西塩町1825
TEL:053(425)7583

分析方法: 定性分析　JIS A 1481-2:2016、定量分析　JIS A 1481-3:2022
特記事項: -

No.	試料名 / 採取場所	採取日
	定性分析結果	定量分析結果　基準値 0.1 %以下
001	天井材 / 1階　天井	2025/3/21
	Chr 検出, Cro 検出	Chr 19.5 %, Cro 11.1 %
—		
002	タイル / 3階　床	2025/3/21
	Chr 検出	Chr 0.8 %
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		
—	— / —	—
	—	—
—		

・アスベストの種類は次の通りとしました。
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

Sample

分析結果報告書

○○○○株式会社 様*

発行No. NS000000-01Z-1-001
発行日　2025年4月9日

試料受付: 2025年4月4日
分析期間: 2025年4月4日 ～ 2025年4月9日
採取区分: 持ち込み
試料採取者*: 持込検体

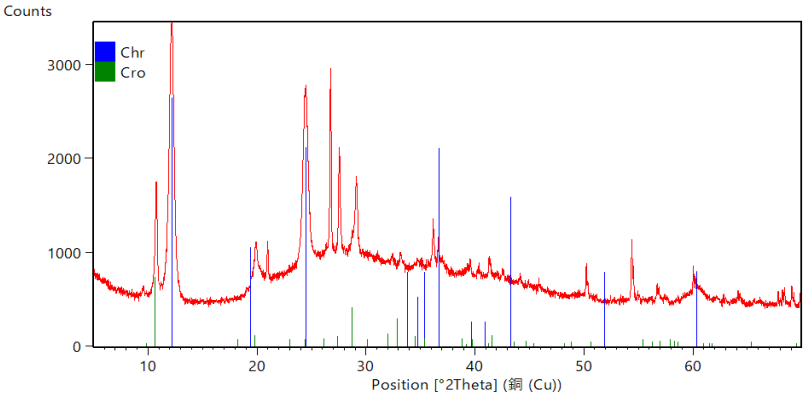
件　　名*: アスベスト含有調査

事業者名　ユーロフィン日本総研株式会社
浜松アスベスト事業部
住　　所　〒430-0837 静岡県浜松市中央区西島町1825番地
TEL(053)425-7531(代)　FAX(053)425-7638
試験管理者　朝井　啓次郎
分析実施者　○○　○○

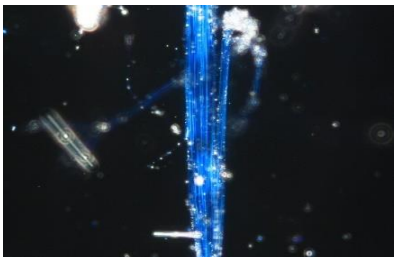
ご依頼を受けました試料について、分析の結果を次の通り報告いたします。本分析の結果は、入手した試料の範囲に限定させていただきます。

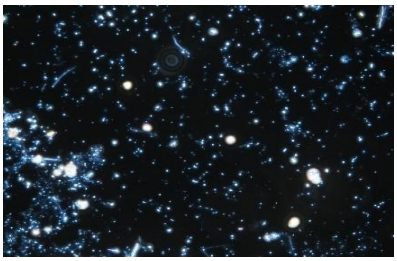
試料名称*	天井材
採取場所*	1階　天井
採取年月日*	2025年3月21日
分析方法	定性分析　JIS A 1481-2:2016 、定量分析　JIS A 1481-3:2022
分析結果	
定性分析:定量分析	Chr 検出, Cro 検出：Chr 19.5 %, Cro 11.1 %

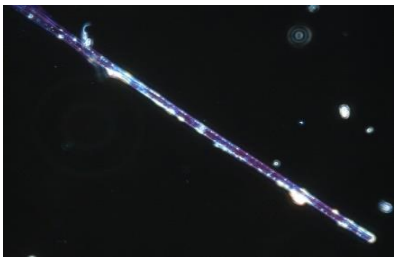
X 線 回 折 チ ャ ー ト

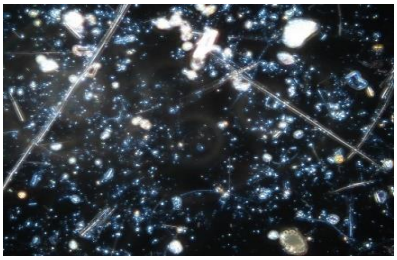


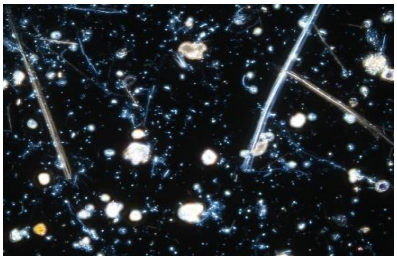
位相差・分散顕微鏡写真

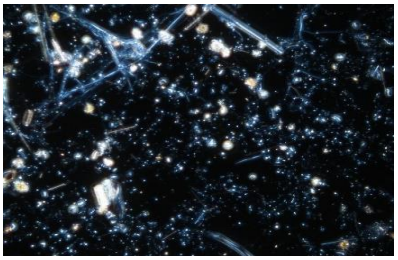

クリソタイル　検出


アモサイト　不検出


クロシドライト　検出


トレモライト　不検出


アクチノライト　不検出


アンソフィライト　不検出

備考）

・アスベストの種類は次の通りとしました。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

・この報告書の完全な複製を除き、当社の書面による許可なしでは一部分だけを複製して使用してはならない。

・ご依頼者により持ち込まれた試料の分析結果です。*ご依頼者から提供された情報を記載いたしました。

Sample

分析結果報告書

○○○○株式会社 様*

発行No. NS000000-01Z-1-002
発行日　2025年4月9日

試料受付: 2025年4月4日
分析期間: 2025年4月4日 ～ 2025年4月9日
採取区分: 持ち込み
試料採取者*: 持込検体

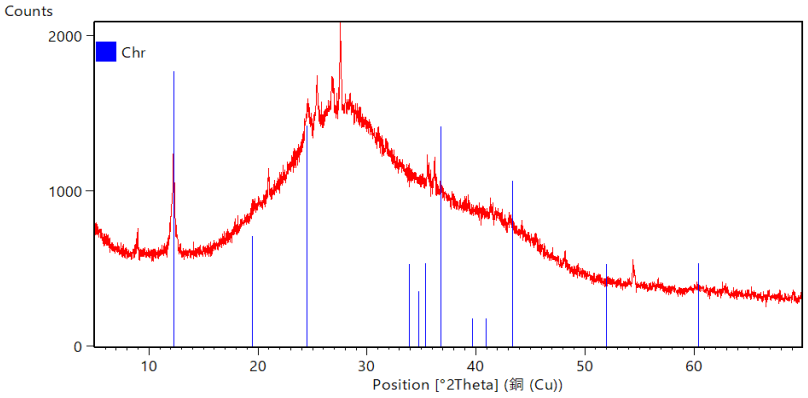
件　　名*: アスベスト含有調査

事業者名　ユーロフィン日本総研株式会社
浜松アスベスト事業部
住　　所　〒430-0837 静岡県浜松市中央区西島町1825番地
TEL(053)425-7631(代)　FAX(053)425-7638
試験管理者　朝井　啓次郎
分析実施者　○○　○○

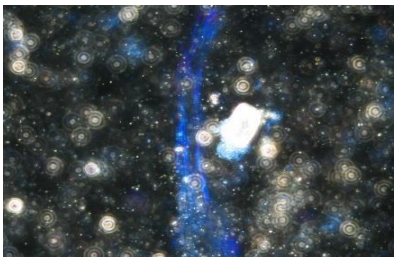
ご依頼を受けました試料について、分析の結果を次の通り報告いたします。本分析の結果は、入手した試料の範囲に限定させていただきます。

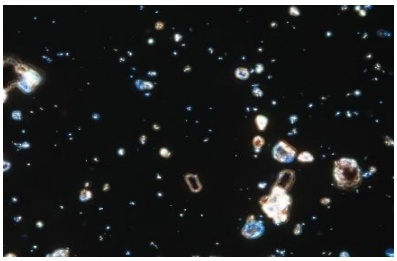
試料名称*	タイル
採取場所*	3階　床
採取年月日*	2025年3月21日
分析方法	定性分析　JIS A 1481-2:2016 、定量分析　JIS A 1481-3:2022
分析結果	
定性分析:定量分析	Chr 検出：Chr 0.8 %

X 線 回 折 チ ャ ー ト

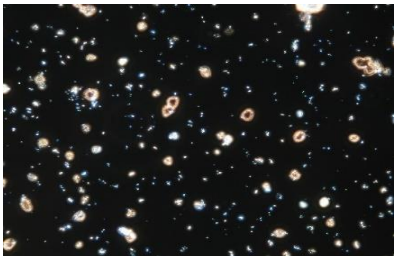


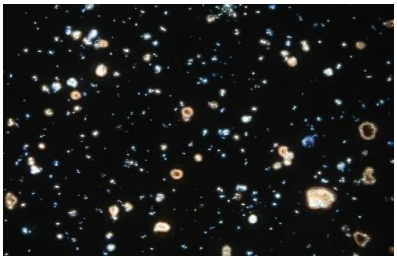
位 相 差 ・ 分 散 顕 微 鏡 写 真

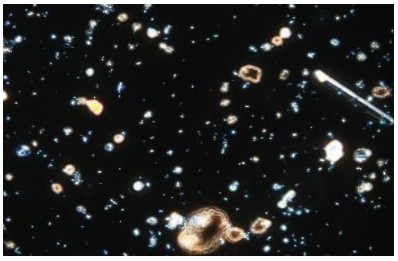

クリソタイル　検出


アモサイト　不検出

クロシドライト　不検出


トレモライト　不検出


アクチノライト　不検出


アンソフィライト　不検出

備考）

・アスベストの種類は次の通りとしました。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

・この報告書の完全な複製を除き、当社の書面による許可なしでは一部分だけを複製して使用してはならない。

・ご依頼者により持ち込まれた試料の分析結果です。*ご依頼者から提供された情報を記載いたしました。

Sample

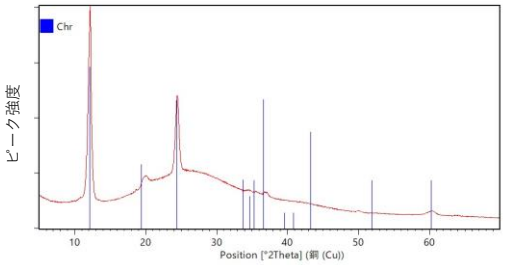
分析方法の概要: JIS A 1481-2:2016

建材製品中のアスベスト含有率測定方法－ 第2 部：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

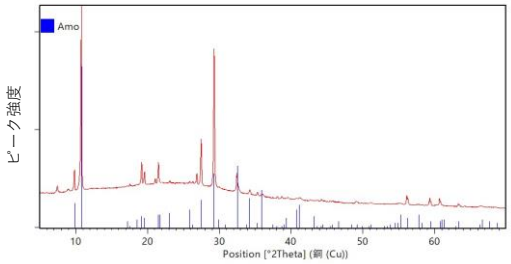
X線回折装置及び位相差・分散顕微鏡を用いて建材製品中のアスベスト含有の有無を判定する方法です。

試料を調製後にX線回折分析法、及び分散染色分析法によってアスベスト含有の有無を判定します。X 線回折分析方法では、アスベストの種類に応じた特有の回折角度の違いからアスベストの有無を識別します。分散染色分析法は、位相差顕微鏡にて試料の形状及び試料の屈折率による色の変化でアスベストの有無を識別します。両者の分析方法の結果に差異がある場合は顕微鏡による観察結果が優先されます。詳しい手順、用語の詳細はJIS A 1481-2の分析方法をご確認下さい。

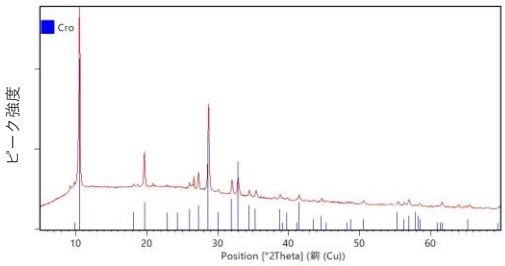
X線回折分析法による定性分析例



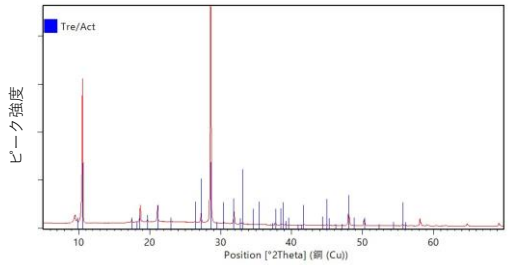
クリソタイル：12.2°付近、及び24.5°付近にピーク



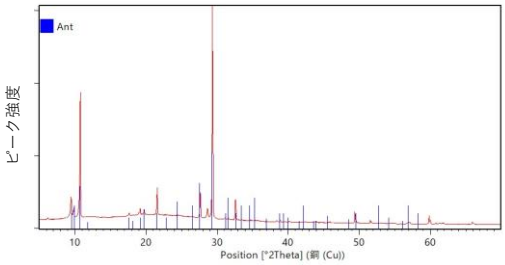
アモサイト：10.7°付近、及び29.2°付近にピーク



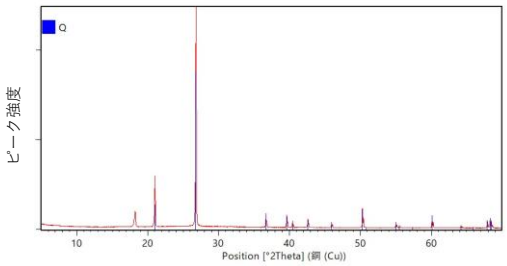
クロシドライト：10.6°付近、及び28.8°付近にピーク



トレモライト/アクチノライト：10.5°付近、及び28.6°付近にピーク

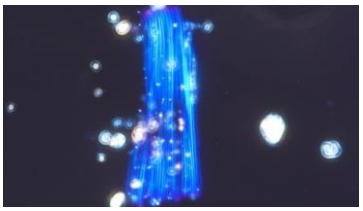


アンソフィライト：10.8°付近、及び29.4°付近にピーク

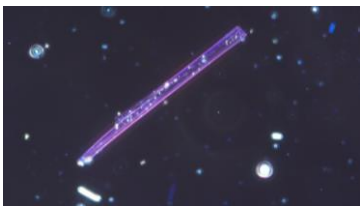


クォーツ（石英）：21.0°付近、及び26.7°付近にピーク

分散染色法による観察例



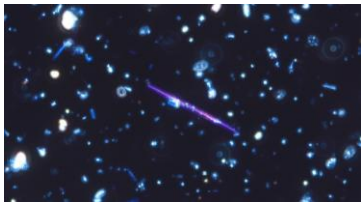
クリソタイル



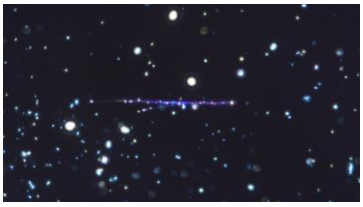
アモサイト

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

Sample

分析方法の概要: JIS A 1481-3:2022

建材製品中のアスベスト含有率測定方法－ 第3 部：アスベスト含有率のX線回折定量分析方法

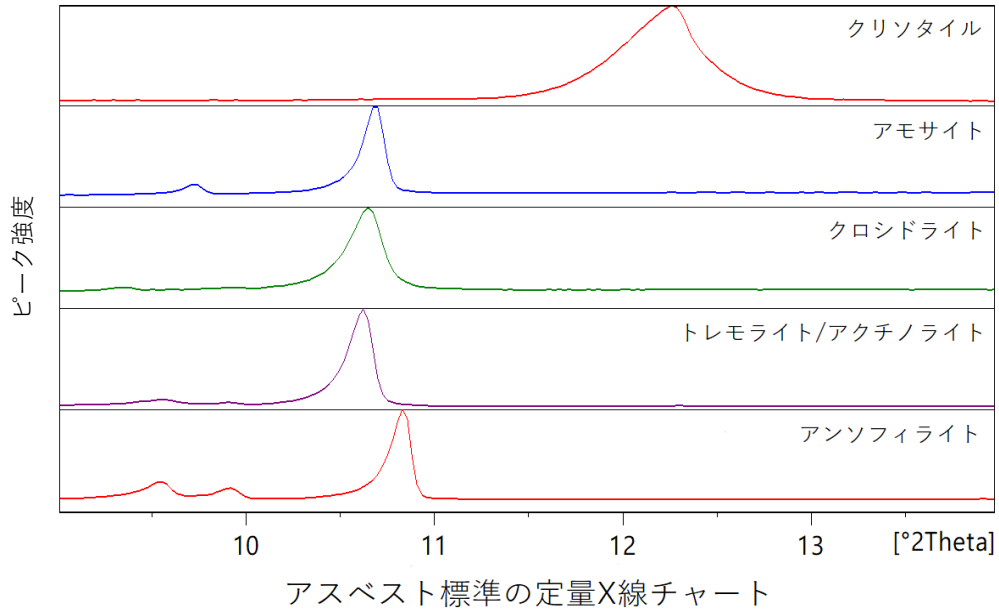
定性分析JIS A 1481-2により検出されたアスベストについて、建材製品中のアスベスト含有率を算出する方法です。

試料の一部を分取し、基底標準吸収補正法を用いてX線回折定量分析方法によってアスベスト含有率を算出します。X線回折定量分析方法では、分析試料のX線回折強度をアスベスト標準と比較することにより、その含有率を算出することができます。なお、アスベストが不純物として含有するおそれのある天然鉱物及びそれを原料としてできた製品については、適用できません。詳しい手順、用語の詳細はJIS A 1481-3の分析方法をご確認下さい。

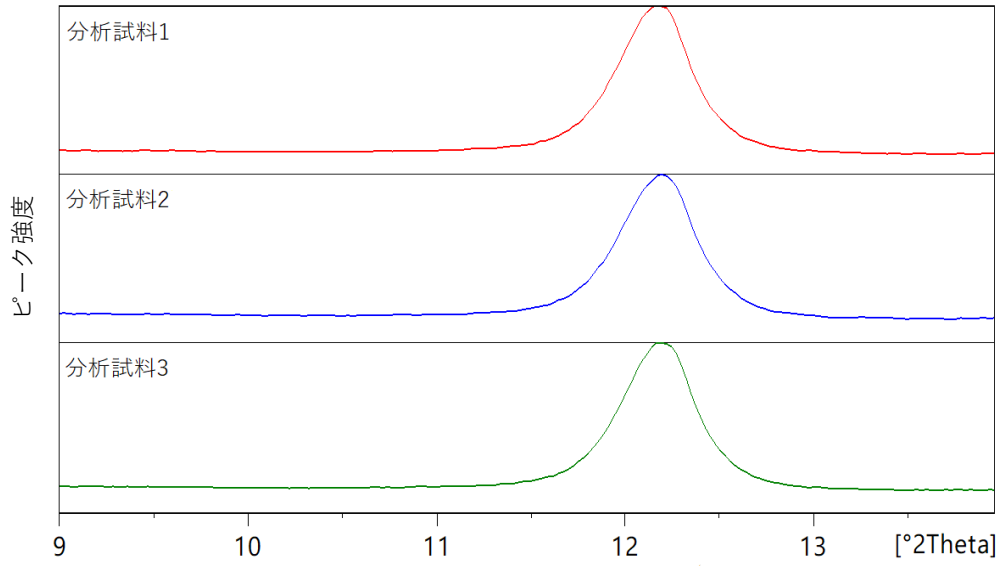
基準値について

労働安全衛生法施行令により、繊維状を呈しているアクチノライト、アモサイト、アンソフィライト、クリソタイル、クロシドライト及びトレモライトを対象に、これらがその重量の0.1%を超えて含有する物が規制の対象となります。

X線回折定量分析例



アスベスト標準の定量X線チャート



X線回折定量分析例（クリソタイル）

同一試料から分析試料を三つ作成し、それぞれをX線回折分析装置で測定します。

Sample

試料採取履歴

eurofins

発行No. NS000000-01Z-1
発行日　2025年4月9日

ご依頼を受けました試料について、ご依頼者から提供された情報を次の通り報告いたします。

試料採取者の所属・氏名	（所属） ㈱〇〇〇	(氏名) 〇〇　〇〇
試料採取者の資格	一般建築物石綿含有建材調査者	
採取箇所等の指示(判断）者の所属・氏名	（所属） ㈱〇〇〇	(氏名) 〇〇　〇〇
指示者の資格	一般建築物石綿含有建材調査者	
採取年月日	2025年3月21日	
建築物等の種類	-	

分析対象試料の概要

試料 No.	採取年月日	試料採取場所と採取部位	建材等の種類と名称	試料の形状・材質	試料の大きさ（容量）
001	2025年3月21日	1階　天井	天井材	-	-
002	2025年3月21日	3階　床	タイル	-	-
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***

（その他特記事項）

参考資料

Sample

石綿事前調査結果報告システム　分析調査実施者情報

発行No NS000000-01Z-1
ユーロフィン日本総研株式会社
静岡県浜松市中央区西島町1325

本資料は、元方（元請）事業者にて行う石綿事前調査結果の電子報告に関する情報提供のための参考資料です。
各記載事項は、本発行番号における分析結果のみに適用されます。

■「元方（元請）事業者情報」欄への入力情報

分析調査を実施した者	
氏名	○○　○○
所属する機関又は法人の名称	ユーロフィン日本総研株式会社
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

■「請負事業者情報」欄への入力情報

※弊社が「請負事業者」に該当する場合のみ記載ください。

事業者の名称	ユーロフィン日本総研株式会社									
労働保険番号	22	-	1	-	01	-	021058	-	000	
	元方（元請）事業と同じ		なし（又は不明）							
請負事業者の住所										
郵便番号	430	-	0837							
都道府県・市区町村名等	静岡県浜松市中央区									
住所（続き）	西島町１３２５									
電話番号（ハイフンなし）	0534257531									
事前調査を実施した者										
氏名	※1									
講習実施機関の名称	※1									
分析調査を実施した者										
氏名	○○　○○									
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									
作業に係る石綿作業主任者の氏名	※2									

＜入力に関する注意事項＞

・実際の入力作業は、元方（元請）事業者が行う必要があります。（代理入力は認められておりません。）
・「元方（元請）事業者情報」および「請負事業者情報」欄への入力方法等は、届出ごとに元方（元請）事業者の責任において確認し判断ください。
※1_弊社にて調査を実施した場合の「事前調査を実施した者」に関する情報は、調査報告書をご確認ください。
持込分析の場合は、「事前調査を実施した者」の記載は該当しません。
※2_「作業に係る石綿作業主任者の氏名」の記載は該当しません。

★石綿事前調査結果システムに入力項目はございませんが「分析調査を実施した者」の資格番号が必要な場合、下記情報をご使用下さい。

資格番号 ★	JIS A 1481-2,3　Aランク 認定No.0000A0000