

アスベスト(石綿) 調査・分析のご案内

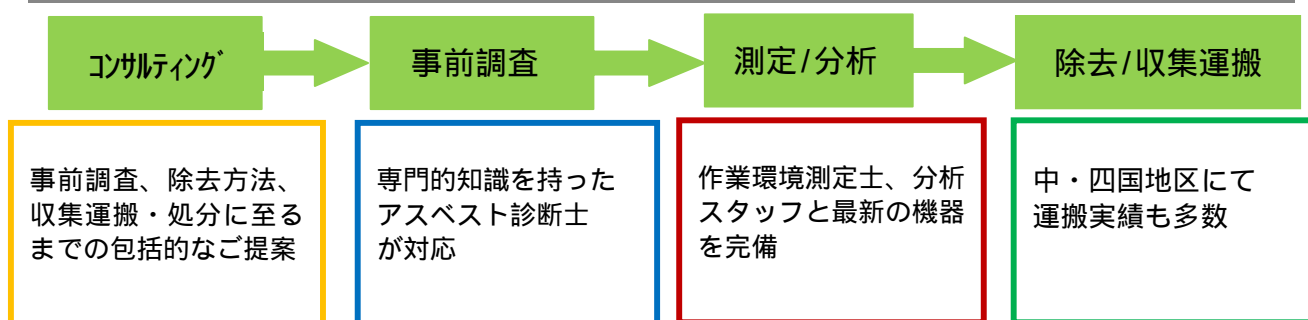
アスベストは石綿とも呼ばれ、その耐熱性、断熱性、耐摩耗性、耐薬品性、引っ張りに強い等の性質から建材や工業製品に多く使用されてきました。しかし、丈夫で変化しにくい性質やミクロン単位の細い繊維であることから肺への影響が大きく、肺がんや中皮種などの病気を引き起こす原因を持っています

当社では、アスベストについての事前調査、空気環境測定、定性及び含有量分析を行っています。

当社の特徴

当社では、アスベストの事前調査から測定、分析、飛散防止/除去工事、アスベストを含む廃棄物の収集運搬、処分にに関する包括的なご提案ができます。

- アスベスト有無に関する事前調査
- アスベストを使用している室の空气中濃度測定
- アスベストモニタリングマニュアルに基づく敷地境界の空气中濃度測定
- アスベスト除去作業における空气中濃度測定
- 建材中のアスベスト定性及び含有量分析
- 飛散防止/除去工事に関する提案及びアスベスト廃棄物の収集運搬処分業務



分析機器等

- X線回折装置

島津 XRD-6100 型



- 位相差分散顕微鏡

ニコン ECLIPSE80i 型

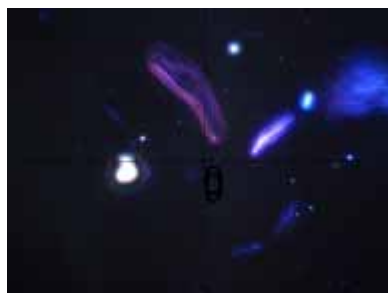


- 低温灰化装置

ジェイ・サイエンス PA300 型



クリソタイル（白石綿）



屈折率 = 1.550

アモサイト（茶石綿）



屈折率 = 1.680

クロシドライト（青石綿）



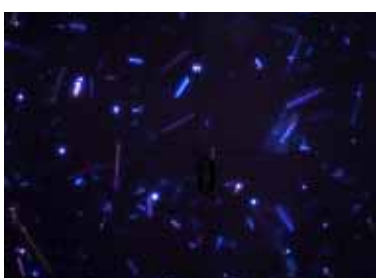
屈折率 = 1.690

アンソフィライト



屈折率 = 1.618

トレモライト / アクチノライト



屈折率 = 1.620

建築物の解体、改修等を行う際には、建材中のアスベストの有無の判定が前もって必要とされています。政令市によっては、アパートやマンション等の公共性の高い建築物について吹付けアスベストの有無の調査を実施しているところもあります。

アスベストの事前調査から採取・測定・分析については当社にお任せ下さい。

自治体におけるアスベスト除去等補助制度

自治体によってはアスベスト除去等に伴う分析調査や除去工事等に補助金が受けられる補助制度が設けられています。例えば以下のような制度です。

...市民間建築物吹付けアスベスト除去等補助制度

建築物に使用された吹付けアスベスト等について、アスベスト分析調査や除去工事等を行う場合、一定額を限度にその費用を補助するものです。

詳しくは各自治体の担当部署へお問い合わせください。



富士企業株式会社

<http://www.fuji-nt.co.jp> 担当：木村、藤本、濱寄

本社・環境分析センター 〒731-5136 広島市佐伯区染々園四丁目 6 番 19 号

TEL(082)923-0188(代) FAX(082)922-5526

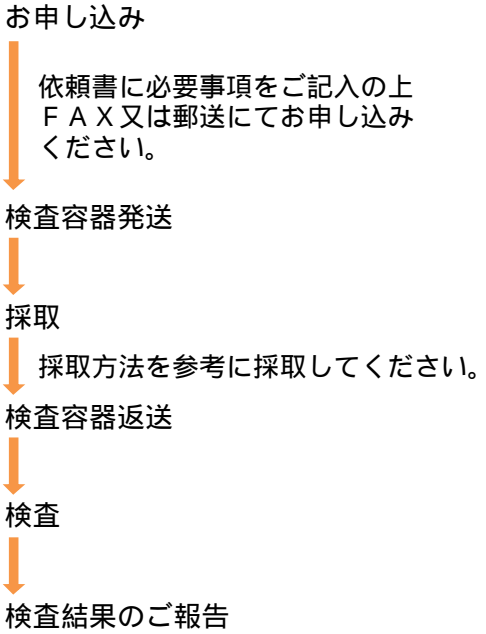
アスベスト分析依頼書

富士企業株式会社 様
太枠内は必ずご記入ください。成績書の訂正はできませんので、記入事項は十分ご確認ください。

依頼者 (法人の場合はその名称)	フリガナ	担当課	
		担当名	
依頼者住所	〒	T E L	
		F A X	
報告書宛名	依頼者と異なる場合のみご記入ください。		
業務名(工事名等)			
報告書受領 (郵送宛先)	依頼者と異なる場合のみご記入ください。 〒		発行部数 部
	支払方法 (請求宛先) 〒		

採取年月日	年 月 日	A M P M	時 分	採取者	
建材名称	(不明の場合は結構です)				
建物、配管 設備、機器 等の名称及 び用途	名称				
	用途				
施工/改修 年	昭和 / 平成 年 月 日				
建物などの 採取部位及 び場所	採取部位				
	場所(住所)				
試料の概要(形状又は材質、試料の大きさ)	形状又は材質	綿状 板状 固形状 その他 ()			
	採取試料の大きさ	約 g 、板状/固形状のものでは (cm × cm)			

お申し込みから結果までの流れ



お問合せ先
富士企業株式会社
担当：環境技術部
〒731-5136
広島市佐伯区楽々園四丁目6番19号
TEL 082 - 923-9957
FAX 082 - 923-0244

本依頼書に記述された情報は、成績書、業務連絡、事業活動及び提供するサービス以外には使用致しません。
報告書の発行は2部までは料金に含まれております。3部以上につきましては、1部あたり発行手数料500円を申し受けます。