

試験成績書

株式会社ユーディー 様

発行No. NS047373-01Z-1-004

発行日 2020年12月22日

試料受付: 2020年12月19日

試験期間: 2020年12月19日 ~ 2020年12月21日

採取区分: 持ち込み

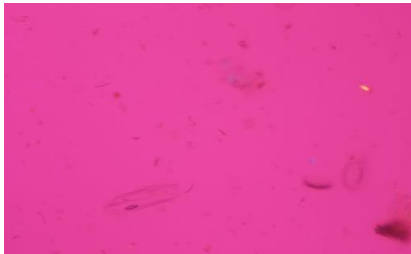
試料採取者: -

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 静岡県浜松市南区西島町1622番地
 TEL(053)425-7531(代) FAX(053)425-7533
 試験管理者 石塚 健博



件 名: アスベスト検査

ご依頼を受けました試料について、検査の結果を次の通り報告致します。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	湯布珪藻土			
採取場所	-			
採取年月日	-			
試験方法	定性分析 JIS A 1481-1:2016			
試験結果				
定性分析				検出の有無
層	外観色	層割合	推定含有率	定量分析
-	-	-	-	不検出
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	
偏光顕微鏡写真				
伸長の符号				
不検出				
備考)				

・アスベストの種類は次の通りとしました。

Chr:クリンタイル, 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

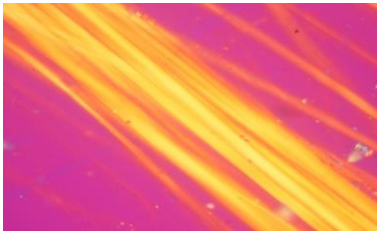
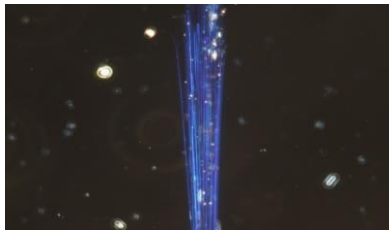
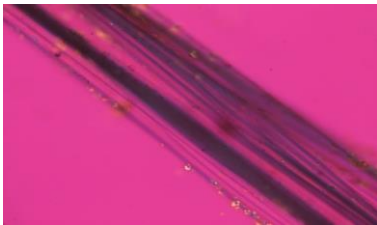
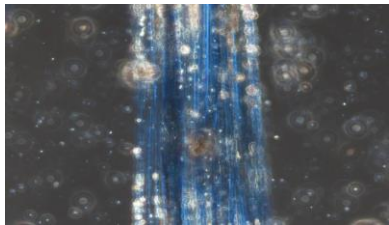
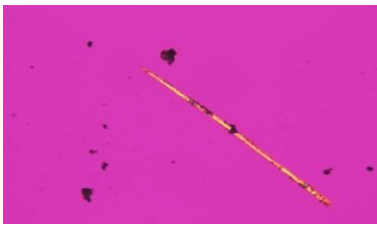
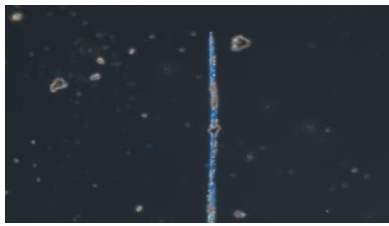
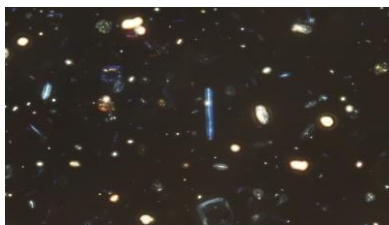
・この報告書の完全な複製を除き、当社の書面による許可なしでは一部分だけを複製して使用してはならない。

試験方法の概要: JIS A 1481-1:2016

建材製品中のアスベスト含有率測定方法－ 第1 部：市販バルク材からの試料採取及び定性的判定方法

偏光顕微鏡を用いて、建材製品中及び天然鉱物中のアスベスト含有の有無を判定する方法です。

試料の性状に応じた試料調製・前処理の後、実体顕微鏡によるアスベスト繊維の観察を行い、偏光顕微鏡にてアスベストの種類を同定します。アスベストは種類ごとに、複数の光学的特性（形態、色及び多色性、複屈折、消光角、伸長の符合、屈折率）に特徴的な違いがあるため、その種類を同定することができます。光学顕微鏡による観察に加えて、確認分析に走査型電子顕微鏡も使用します。手順、用語の詳細はJIS A 1481-1の分析方法をご確認下さい。

アスベストの偏光顕微鏡観察例		
アスベスト	伸長の符合	屈折率
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		