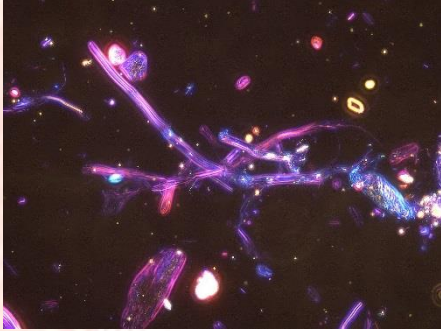


分散染色用浸液

アスベスト分析用

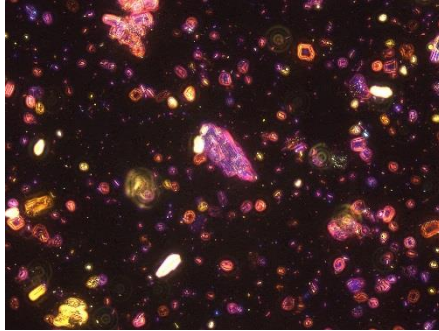
クリソタイル(JAWE121)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.550$



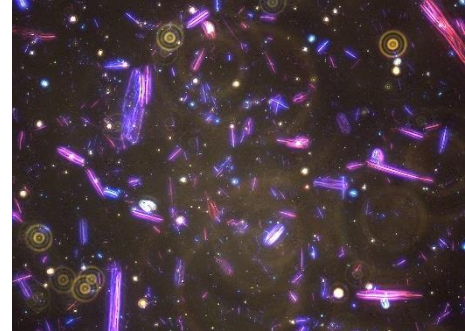
リザルタイト

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.552$



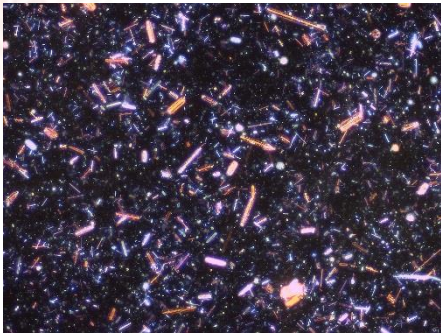
アンチゴライト

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.566$



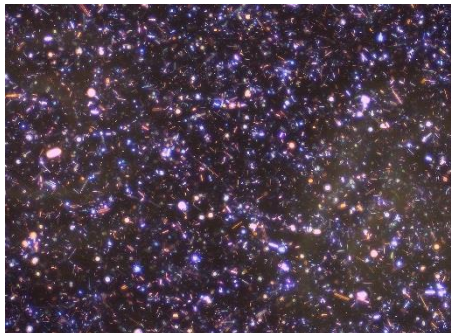
アンソフィライト(JAWE431)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.618$



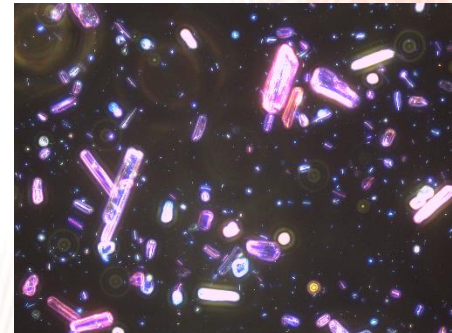
トレモライト(JAWE531)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.620$



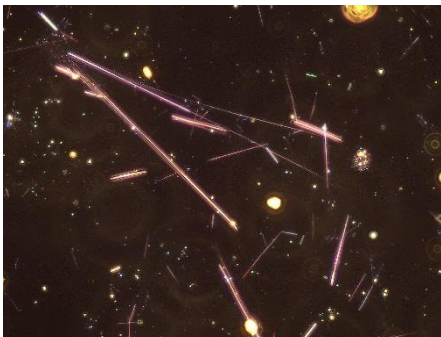
アクチノライト(板状)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.628$



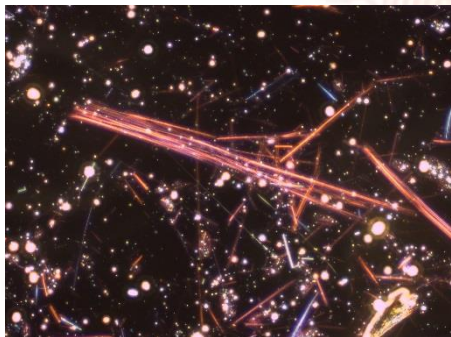
アモサイト(JAWE221)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.680$



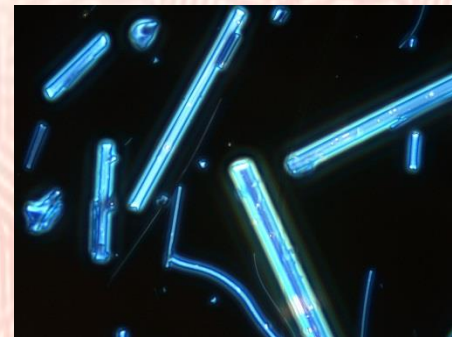
クロシドライト(JAWE321)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.690$



ロックウール(日東紡)

$n_D^{25^\circ\text{C}} = 1.640$



※上記写真は、総合倍率が100倍です。

分散染色用浸液 (Refractive Index Liquids)

分散染色法とは：

分散染色法はアスベスト繊維等の天然繊維状鉱物や人造鉱物繊維が共存した場合の測定法として、屈折率が光の波長によって変化する性質(分散)を利用して、試料中の粒子を光学的に着色させて目的の粒子等を識別させる方法です。

米国のMcCRONE社(Cargille社製)より販売されている浸液を使用し、屈折率の異なる浸液(Refractive Index Liquids)をサンプルに滴下し、分散染色用の対物レンズを使用した顕微鏡により鏡検すると、試料と浸液の屈折率が一致した時の光の波長から表の写真のような分散染色が観察されます。



単品	測定対象石綿 *目安です	容量	定価(税別)	
屈折率(nD)	1.550	クリソタイル(鋭敏色)	1oz/本	35,000円
	1.605	アンソファイト/トレモライト/アクチナイト	1oz/本	35,000円
	1.618	アンソファイト(鋭敏色)	1oz/本	35,000円
	1.620	トレモライト(鋭敏色)	1oz/本	35,000円
	1.626	アクチナイト(鋭敏色)	1oz/本	35,000円
	1.628	アクチナイト(鋭敏色)	1oz/本	35,000円
	1.630	アクチナイト	1oz/本	35,000円
	1.640	アンソファイト/トレモライト/アクチナイト	1oz/本	35,000円
	1.680	アモサイト(鋭敏色)/クロソライト	1oz/本	38,000円
	1.690	クロソライト(鋭敏色)/アモサイト	1oz/本	38,000円
	1.700	クロソライト/アモサイト	1oz/本	38,000円

※御使用上のご注意 ・局所排気又は排気設備等のあるところで、必ずご使用下さい。

・直射日光の当たらない高温・多湿の場所を避け、暗所等に保存して下さい。

・ご使用時には、25℃で観察できるよう顕微鏡用温度制御装置を利用するか、室温を25℃に保ってご使用下さい。

* ユーザー様への直送場合には別途送料(¥1,000-)を頂きます。

ご注文後、1週間過ぎてからのキャンセルにはキャンセル料(ご注文金額の20%)が発生します。

商品発送時は、十分に注意しておりますが、万が一不備があった場合には納品後1週間以内に弊社までご連絡下さい。

※性能及び外観、価格等予告なく変更することがあります。※本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。

株式会社 ウェスト

〒243-0211

神奈川県厚木市三田3634-6

TEL:046-241-4642 FAX:046-241-5612

URL: <http://www.fanda-wesst.com/wesst/>