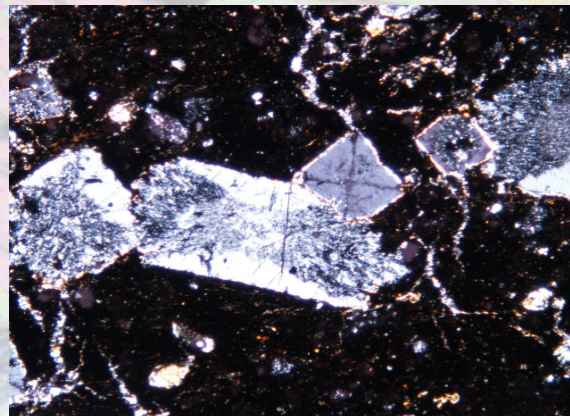
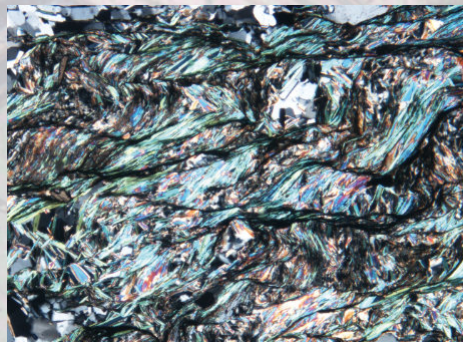


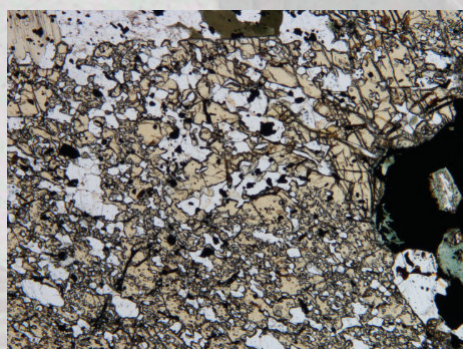
岩石を偏光顕微鏡で観察すると、肉眼で観察するのとはまったく違った世界を見ることができます。その美しい色や模様はまるでステンドグラスのようです。今回の企画展では模様や色の美しい岩石や鉱物の偏光顕微鏡写真を展示します。いつもと違った岩石の世界をお楽しみください。



紅柱石ホルンフェルス



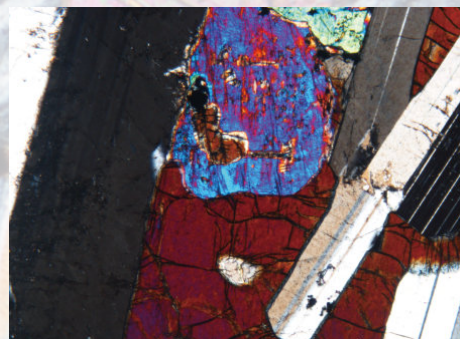
泥質片岩



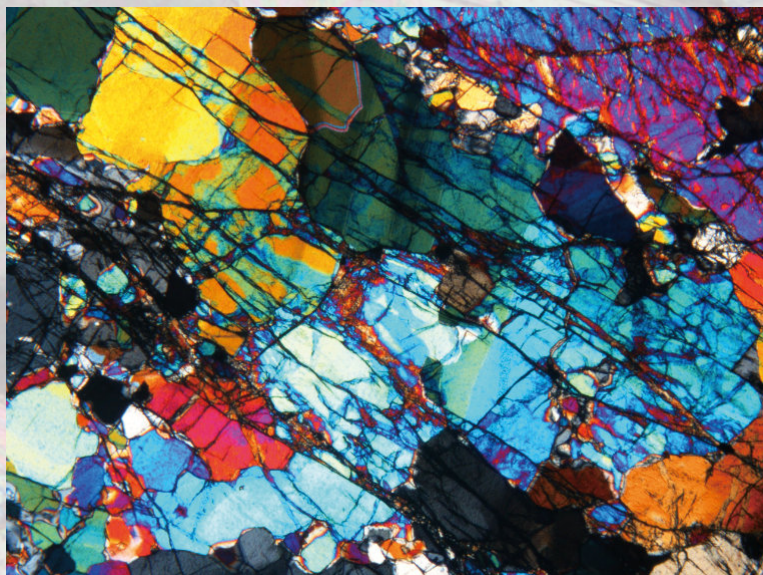
ザクロ石十字石片岩中の十字石

展示構成

- (1) 偏光顕微鏡のしくみ
- (2) 火成岩の偏光顕微鏡写真
- (3) 堆積岩の偏光顕微鏡写真
- (4) 変成岩の偏光顕微鏡写真
- (5) 鉱物の偏光顕微鏡写真
- (6) 石のステンドグラス
- (7) 岩石薄片ができるまで



斑レイ岩



カンラン岩

関連事業

石を顕微鏡で見よう

内 容: 岩石を偏光顕微鏡で観察する
日 時: 令和5年6月11日(日) 10時~16時
場 所: 実習実験室

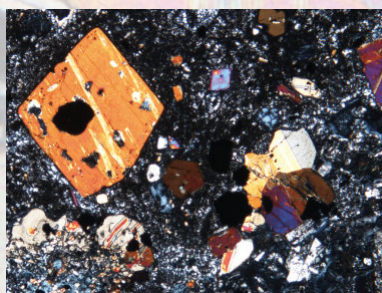
参加方法: 希望者は直接会場へ

展示解説

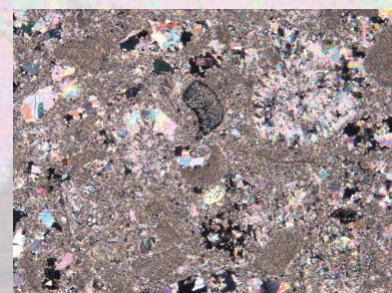
日 時: 令和5年5月13日(土)、28日(日)、
6月24日(土)
各日14時~14時30分

場 所: 特別展示室

参加方法: 希望者は直接会場へ



凝灰角礫岩



石灰岩

交通のご案内

淵野辺駅南口から

●徒歩20分

●バス青葉循環博物館廻り(淵37系統)で「市立博物館前」下車すぐ

●バス青葉循環共和廻り(淵36系統)で「市立博物館前」下車すぐ

相模大野駅北口から

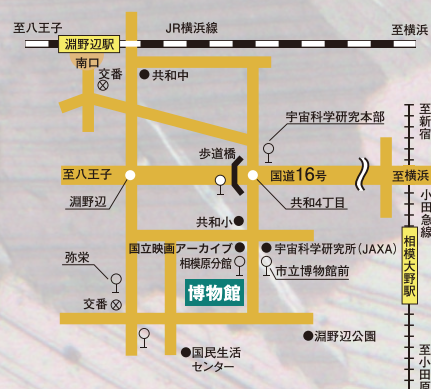
●バス相模原駅南口行き(相02系統)で「宇宙科学研究本部」下車 5分

相模原駅南口から

●バス相模大野駅北口行き(相02系統)で「宇宙科学研究本部」下車 5分

上溝駅から

●バス淵野辺駅南口行き(淵52・53・59系統)で「弥栄」下車 8分



相模原市立博物館
SAGAMIHARA CITY MUSEUM

〒252-0221 相模原市中央区高根3-1-15
TEL. 042-750-8030 FAX. 042-750-8061