

プリモーリエ地方見聞録

<石原舜三>



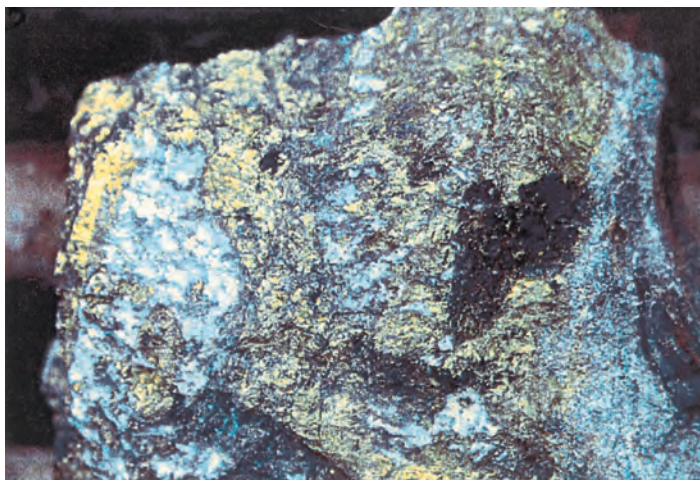
1. プリモーリエを東西に2分する中央断層の露頭、ここでは花崗岩が破碎され、風化している。



2. 日本海海岸で見事な古第三紀花崗岩中のマグマ混交現象、スケールは先山徹さん。



3. ユビレナヤ鉱脈の還元的鉱石。中央の大部分は磁硫鉄鉱、盤際にインジウム(In)を含む黒色閃亜鉛鉱-石英脈。



5. イスクラ鉱床の銅・錫に富む鉱石：15% Sn, 10% Cu, 鉱脈幅20cm.



4. イスクラ鉱脈の露天掘り跡：N15° E.



6. オープンピットを背景にした鉱山街，ダルネゴルスク。



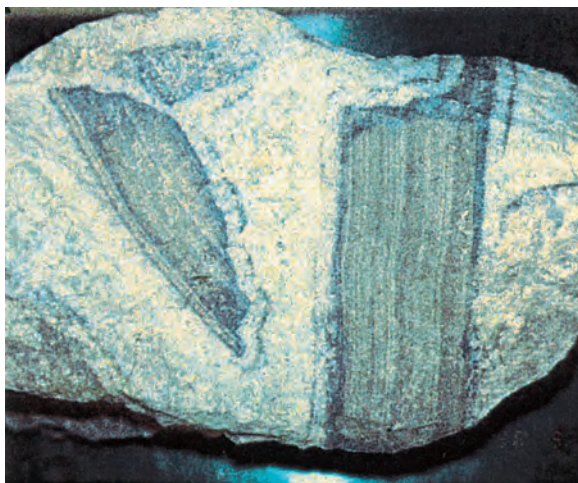
7. 西ピット，260mL. 左の黒色部が母岩の泥岩，右の白色部が鉱体。



8. スカルン鉱物の組織が複雑多岐に亘るボロン鉱石。



9. リング状の結晶成長を示すボロン鉱物。白はダトー石，暗色は一般のスカルン鉱物。



10. 石灰石中に捕獲された縞状スカルン鉱石。大きい岩片の幅が5cm。