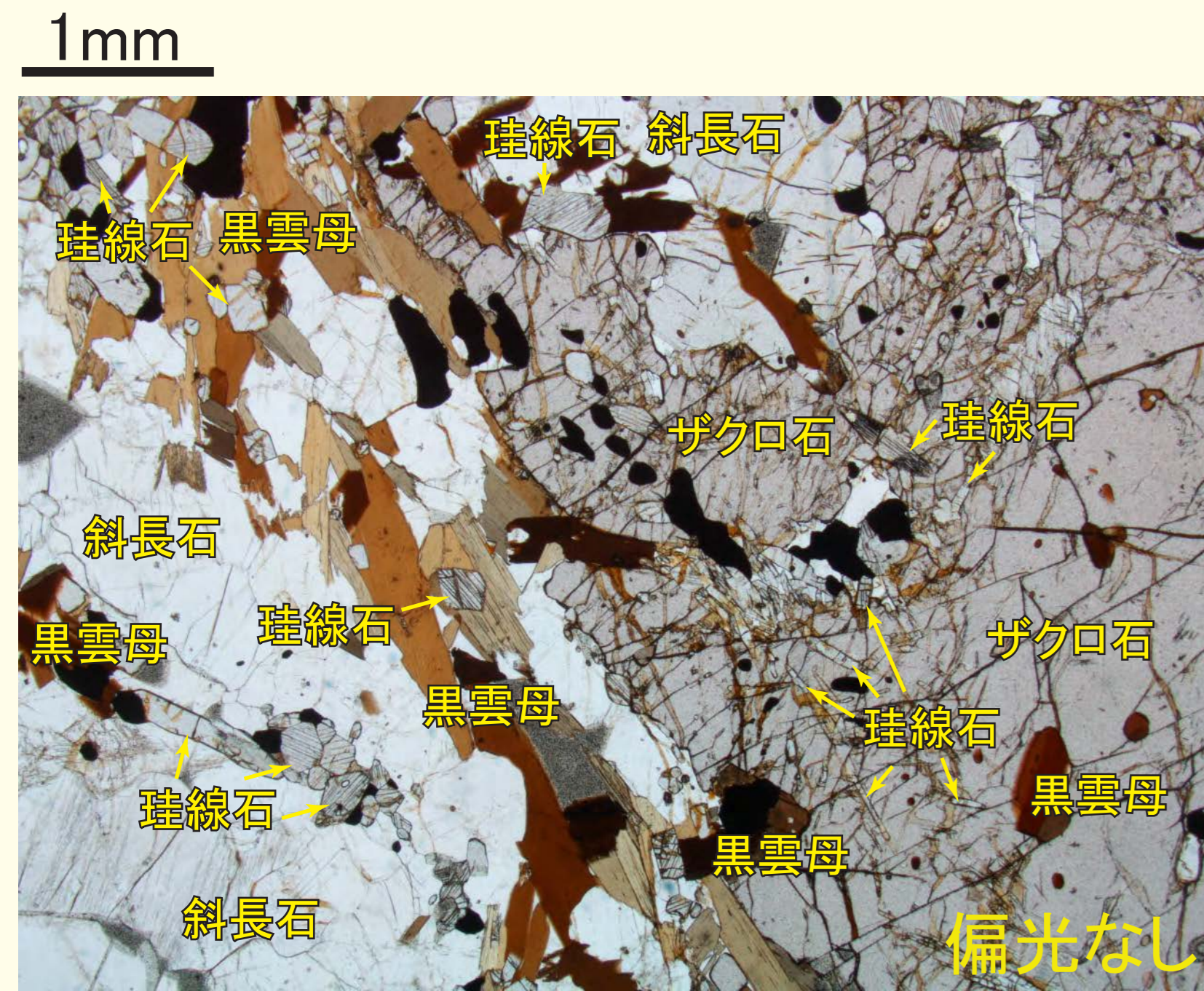


# 今月の岩石薄片

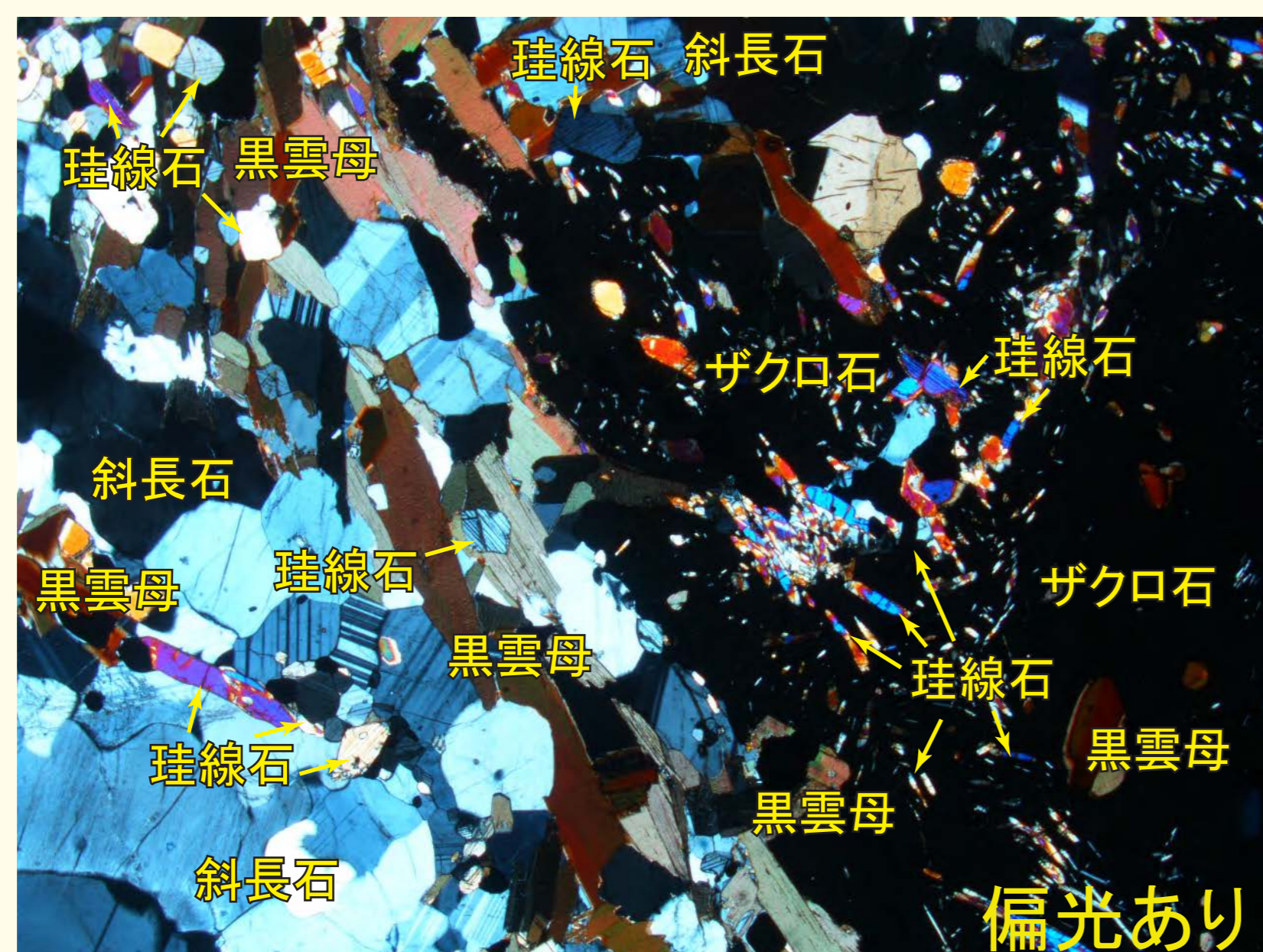
## リュツォ・ホルム湾の最奥部の内陸山塊から採取された石

# ザクロ石 - 珪線石 - 黒雲母片麻岩

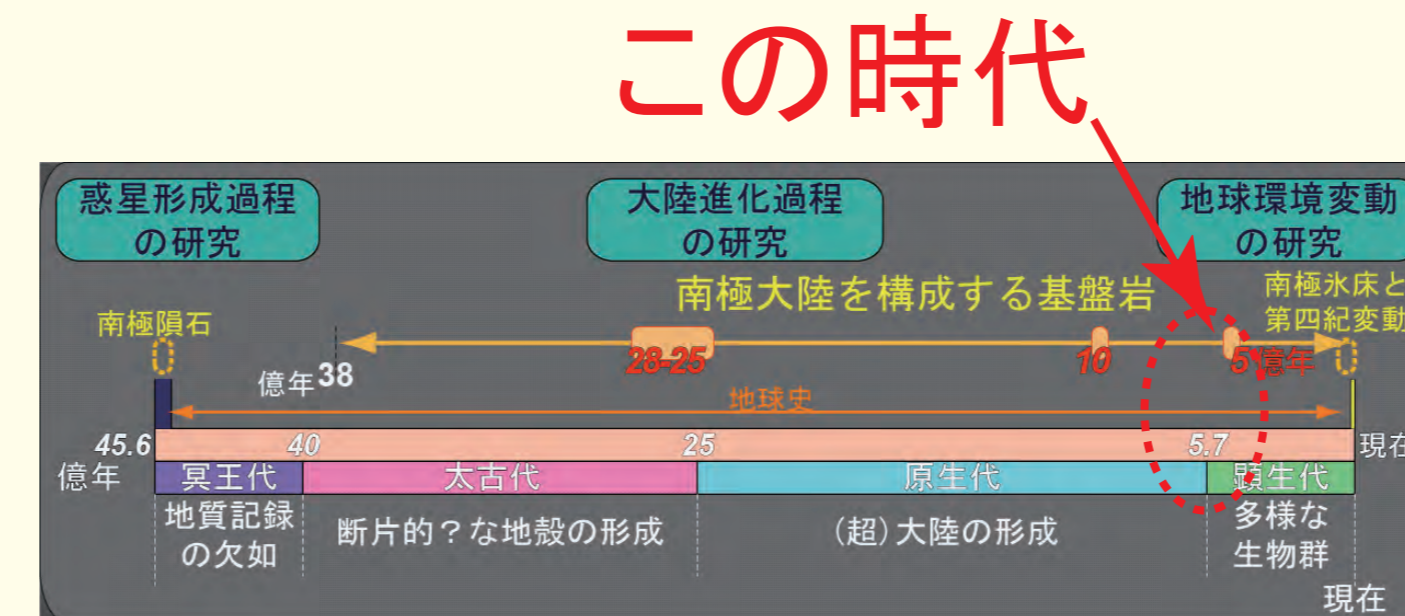


採取地：ボツンヌーテン  
 地質岩体名：リュツォ・ホルム岩体  
 石の種類：変成岩  
 時代：約6～5億年前

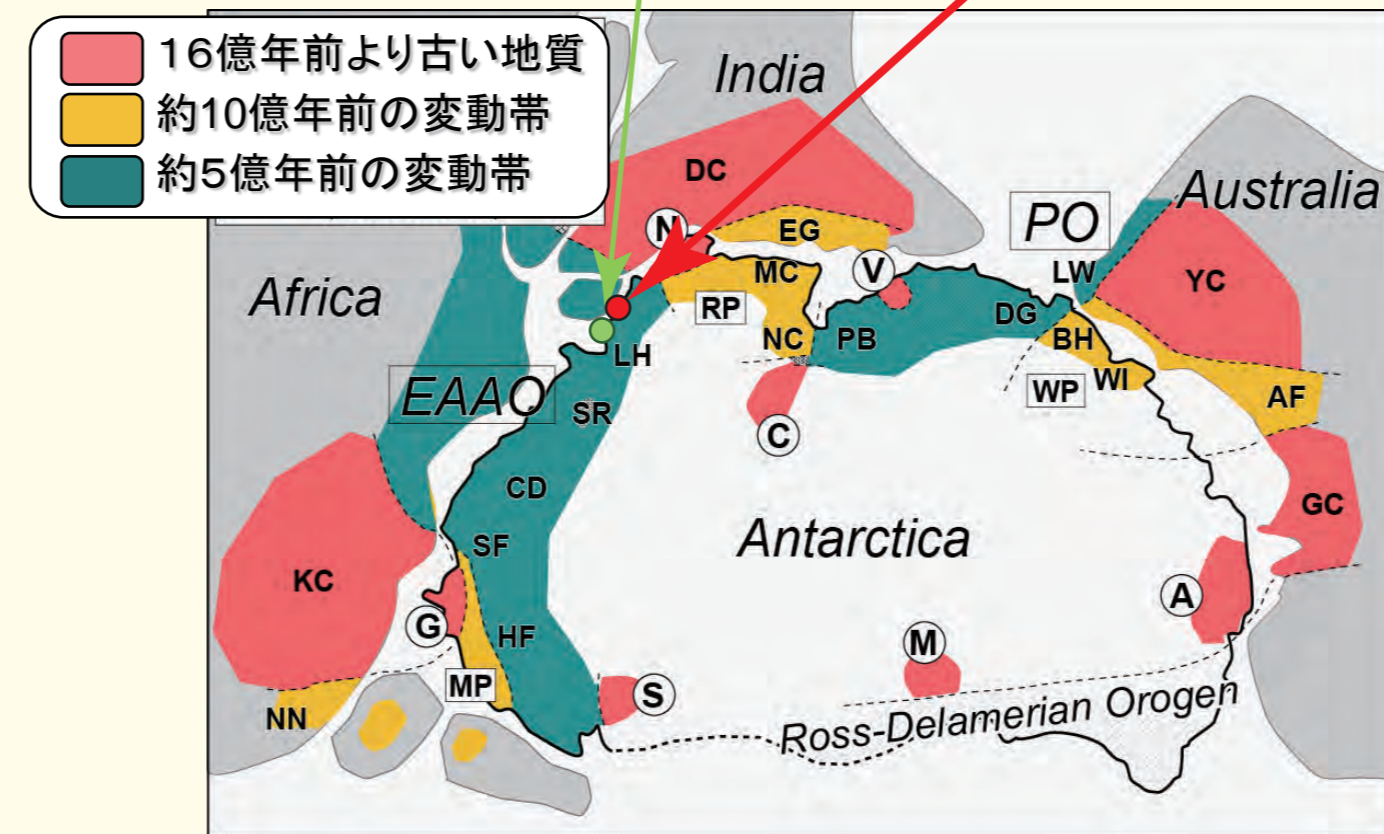
偏光なし  
 偏光板を入  
 れると色が  
 変わります  
 偏光あり



45°  
 ステージを  
 まわ  
 回すと色が  
 変わります



## 昭和基地 この場所



第1次南極観測隊によって昭和基地から約150km南にあるリュツォ・ホルム湾最奥部のさらに内陸にあるボツンヌーテンで採取された岩石。大きなザクロ石結晶の中に、針状の珪線石という結晶が取り込まれている。