

地球は何からできているか？

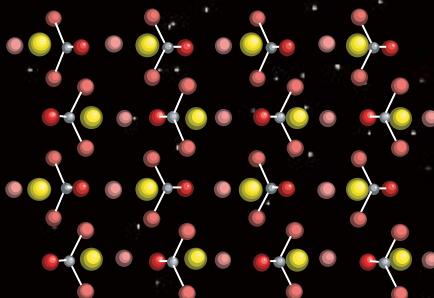


その表面を作っているのは、
約4200種類の物質、
それが鉱物。

その一割以上が、
この10年以内に発見された新種。



弘三石



弘三石の結晶構造

あなたは、
今、住んでいる地球のことを
本当に知っていますか？

宮脇律郎(みやわき りつろう)

20世紀生まれ、岐阜県出身。鉱物科学研究部屋(研究グループ)。

筑波大学博士課程化学研究科修了、理学博士

【専門分野】鉱物の結晶化学: 地球という雑多な「るつぼ」で作られた鉱物という多様な物質をミクロの視点から眺めています。そこで原子はどのように化学結合を保つか、その規則性を調べて、鉱物の生成過程の理解や新材料の開発反映させようと、目論んでおります。

