

主な展示物

地下100km
以深の
岩石

アメリカ アリゾナ州のマントルの岩石
(かんらん岩)

ノルウェー西海岸(オーハイム)のマントルの
岩石(ざくろ石かんらん岩)

イタリア ドラマイラの超高压変成岩

元素の種類
と
鉱物の色

くじゃく石

コランダム(サファイア, ルビー)

ガーネット

元素発見の
もとになった
鉱物

ニッケル(Ni)の発見(ドイツの紅ヒニッケル鉱)

レアアース/ランタン(La)・セリウム(Ce)
の発見(スウェーデンのセライト)

ストロンチウム(Sr)の発見(イギリスのストロン
チアンナイト)

各種元素
を含む
鉱物

1族元素・2族元素・3~7族元素・
8~10族元素・11族元素・12族元素
・13族元素・14族元素・15族元素・
16族元素・17族元素・18族の元素
それぞれの元素を含む鉱物

岡山県で
産出した
希少元素を
含む鉱物

リチウムの鉱物(リチア雲母)

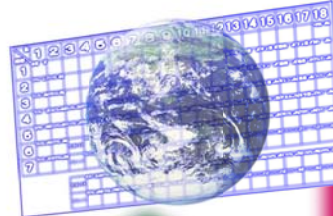
ビスマス・テルルの鉱物(ラクリジャイト)

モリブデンの鉱物(輝水鉛鉱)

金の鉱物(自然金)

水銀の鉱物(辰砂)

タングステンの鉱物(鉄重石)

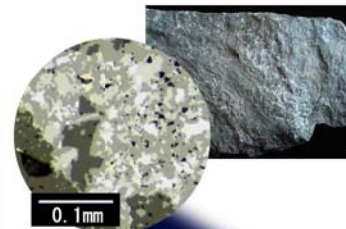


展示解説 1

7月20日(土) 10~12時
(申込期間 7月7日~19日)

8月31日(土) 10~12時
(申込期間 8月18日~30日)
(各申込順定員50名)

元素の周期表の族ごとの地
球での存在状態の紹介
(要観覧料)



黒鉱の 顕微鏡観察

8月4日(日)

10~11時30分(申込順定員5名)
14~15時30分(申込順定員5名)
(申込期間 7月27日~8月1日)

秋田県のレアメタルを含む
鉱石「黒鉱」の話と観察

展示解説 2

7月21日(日) 10~11時
(申込期間 7月7日~19日)
(申込順定員50名)

岡山県内の鉱山から産した
希少元素を含む鉱物の紹介

関連イベント

場所: 倉敷市立自然史
博物館地階講義室

申込み: 申込期間中の9~17時に
電話で倉敷市立自然史博物館
(086-425-6037)へ

※小学生以下は付添いの方同伴
でご参加願います(付添いの方は
申込人数には含みません)

※展示解説1は特別展示室見学
のため要観覧料。その他は無料

金鉱石の 顕微鏡観察 1

8月25日(日)
14~15時30分(申込順定員5名)
(申込期間 8月17日~22日)

江戸初期に栄えた伊豆半島
の縄地鉱山の話とその金鉱
石の観察

銅鉱石の 顕微鏡観察

9月1日(日)

10~11時30分(申込順定員5名)
14~15時30分(申込順定員5名)
(申込期間 8月24日~29日)

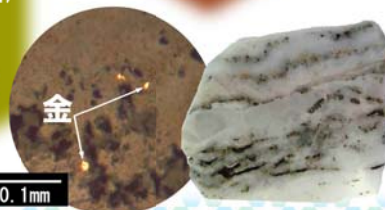
倉敷市の帯江銅山の話とそ
の銅鉱石の観察

金鉱石の 顕微鏡観察 2

9月29日(日)

10~11時30分(申込順定員5名)
14~15時30分(申込順定員5名)
(申込期間 9月21日~26日)

日本最大の金鉱山の鹿児島
県菱刈鉱山の話とその金鉱
石の観察



会場: 倉敷市中央2-6-1 倉敷市立自然史博物館3階 特別展示室

開館時間: 9時~17時15分(最終入館16時45分)

休館日: 月曜日(祝日または振替休日の時はその翌日)

観覧料: 一般150円(100円), 大学生50円(30円), 高校生以下無料
()内は20名以上の団体料金

交通案内: JR倉敷駅南口から倉敷中央通りを南へ約800m(徒歩約15分。路線バスで「大原美術館前」下車すぐ)。もよりの駐車場は「市営中央駐車場」(100円/30分)

TEL 086-425-6037 FAX 086-425-6038

URL <http://www2.city.kurashiki.okayama.jp/musnat/>