

MINI MINIMINI MINES

平成27年度鉱業博物館特別展

高松伏石鉱物館コレクション 開催決定！

期間：平成28年1月22日（金）～2月28日（日）

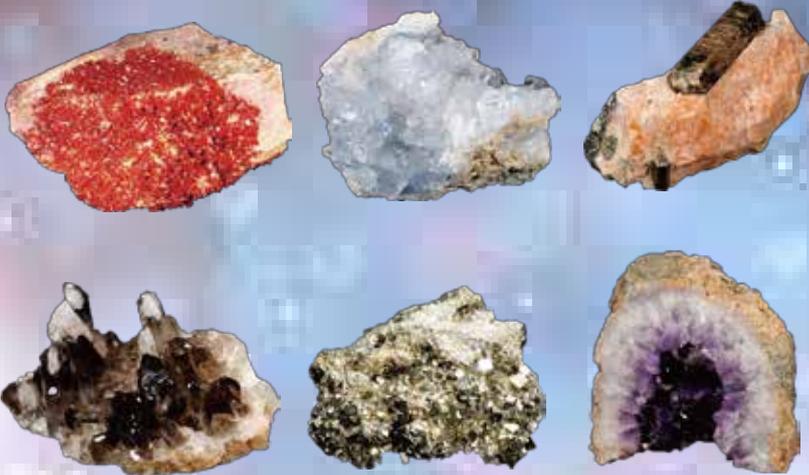
場所：鉱業博物館 2階 特別展示室

時間：9:00～16:00

※入館料のみでご覧いただけます

平成26年度に、香川県高松市にある「高松伏石鉱物館」より、250点以上に及ぶ鉱物が鉱業博物館に寄贈されました。譲っていただいた鉱物は、高松伏石鉱物館の館長をされていた故 植松 保氏が収集し、ご自宅を改装して展示していたものです。

これまで標本整理を進めてきましたが、いよいよ特別展を開催する運びとなりました。世界各国の貴重な鉱物の数々を、この機会にぜひご覧ください。



寄贈された鉱物



第3回鉱業博物館市民向け開放講座が開催されました

金属資源と鉱物基礎研究

日時：平成27年11月25日（水） 15:00～16:00

講師：早稲田大学名誉教授 鞠子 正 氏



講師を務めた 鞠子 正先生

平成27年11月25日（水）、第3回鉱業博物館市民向け開放講座が開催されました。今回の講座は、鉱床学が専門の早稲田大学名誉教授 鞠子 正先生に「金属資源と鉱物基礎研究」と題し、講演していただきました。

講演では、まず、金属の種類にはベースメタル、貴金属、レアメタルなどがあることや、鉱物の基礎研究にはどのようなものがあるのかなどの説明がありました。



大変多くの方々に
ご聴講いただきました

そして、鉱物の基礎研究の重要性についてのお話がありました。昭和50年代には、銅精鉱、鉛、亜鉛精鉱を運搬する際に温度上昇して自然発火し、貨物船の沈没が相次いでいました。昭和38年に行われていた硫化鉄鉱物の酸化速度の測定結果と、実際の精鉱による実験結果が同様であることから、填圧（ブルドーザーでならず）・被覆（ブルーシートで覆う）法で温度上昇を防止する結果が得られました。現在もこの方法で鉱石が運搬されており、基礎的な研究が国の重要産業の危機を救った一例である、と話されました。

講演には40名以上の方が訪れ、図や写真を使った分かりやすいお話を興味深そうに聞き入っていました。

秋田大学教育文化学部附属中学校の生徒



博物館で職場体験をしました

12月3日(木)に秋田大学教育文化学部附属中学校の生徒6名が、博物館で職場体験をしました。体験の内容は、博物館売店の在庫確認と注文リストの作成、鉱業博物館ホームページの更新、標本展示作業などでした。売店の在庫数を間違えないようにリストに記入したり、標本を大事に運んだり、積極的に取り組んでいました。

作業をしながら、鉱物の成分や形についての質問もあり、この職場体験を通して、鉱業博物館への興味も深まったようでした。



売店の在庫確認中



標本の写真撮影



博物館ホームページを更新!

鉱業博物館サイエンスボランティアを募集しています

鉱業博物館では、平成28年度サイエンスボランティアを募集しています。サイエンスボランティアは、博物館の様々な活動に参加し運営をサポートします。豊富な知識を活かした展示案内や、団体見学時の誘導、子ども向けイベントの補助のほか、工作や情報分野の作業などがあります。

石や化石が好き、人と接する活動がしたい、木工・電工などの特技を活かしたい、社会貢献活動をしたい方のご応募を歓迎しております。

ボランティア活動のサポート体制も充実しています。鉱業博物館に関わりのある秋田大学教員・研究員が博物館や標本のことをわかりやすく解説する講習会や、関連施設や野外に出かけての研修会などを開催しています。得意な分野で、出来る範囲で、活動してみませんか?お気軽にお問い合わせください。

問い合わせ先 鉱業博物館 事務室
TEL : 018-889-2461
E-mail : w3admin@mus.akita-u.ac.jp

活動内容

見学者への案内と説明
見学のサポート
館内整備等のサポートなど

活動期間

平成28年4月1日～
平成29年3月31日
までの一年間

募集対象

高校生以上の方であれば、
どなたでも参加いただけます



ミュージアムショップから

めのう板



大きいサイズ510円(税込み)
小さいサイズ310円(税込み)

当館一階にあるミュージアムショップで人気の商品の一つに、「めのう板」があります。一つ一つ、長い形や丸い形、色の濃淡などの違いがあります。

水晶も、めのうも、石英という鉱物です。石英の、小さい結晶が集まって塊になっているものを「玉ずい」といい、縞模様のある玉ずいは、特に「めのう」と呼ばれます。

年末年始

休館のお知らせ

12月26日(土)～1月5日(火)

12月26日(土)から翌年1月5日(火)までの期間は、休館させていただきます。1月6日(水)から通常開館いたします。皆様のお越しをおまちしております。

1月末発行予定のミニミニマインズ2月号は、お休みさせていただきます。次号は2月末発行の予定です。