

博物館
だより

ミニミニマインズ



第 197 号

2011.9

鉱業博物館リニューアル工事は

いよいよ最終段階に入りました！



工学資源学部創立 100 周年の記念事業として 6 月から進められてきました鉱業博物館のリニューアルがいよいよ大詰めを迎えています。講堂の改修工事にはじまり、レイアウトを一新、特別展示室も設置しました。現在、新たに展示される標本の製作や搬入、各コーナー作りや配置換えなど急ピッチで作業が進められています。また特別展示室では、秋田鉱山専門学校からスタートした工学資源学部 100 年の変遷が偲ばれる展示を企画しています。10 月 1 日（土）の午後と翌 2 日（日）を一般に無料開放いたしますので、ぜひお越しください！



これから展示ケースに並べられる鉱物。
また展示ケースの上には新たな説明用パネルが取り付けられます。標本がよりわかりやすく、身近になります。



標本木製展示台の修復作業の様子。サイエンスボランティアの皆さんや博物館実習生が研磨、塗装しきれいに仕上げてくださいました。



工学資源学研究所事務部・技術部の皆さんには展示物の移動やパネル製作など、たくさんのご協力をいただきました。ありがとうございました。

標本の紹介

ポンピングユニット

国際石油開発帝石株式会社からポンピングユニットが寄贈されました。ポンピングユニットは地下の油やガスを地上に汲み上げる機械です。これは秋田市の八橋油田で使われていたもので縦・横・高さとも約 3 メートルもあり、日本では珍しいものです。八橋油田は昭和 20 年代後半から 30 年代にかけては国内最大の油田であり、またその累計生産量は国内最大を誇ります。平成 23 年現在、秋田市北インター付近で日々ポンピングによる生産を行っており、生産した天然ガスは東部ガス株式会社に送られ秋田市の各家庭で消費されています。原油は船川港に送られています。ポンピングユニットの右手には石油資源開発株式会社寄贈の坑口装置（通称クリスマスツリー）、左手には石炭採掘用のシールド自走支保が展示されており、石炭と石油の採掘機械をじっくりと見比べることができます。



←ポンピングユニット(左)とクリスマスツリー

オオメジロザメの

顎の骨格標本



現生種のオオメジロザメの顎の骨格標本です。体長は約 3.8 メートル。凶暴性があり人間にとって非常に危険なサメ御三家の一角です。サメの歯は、抜けると内側に準備されている歯がエスカレート式に押し出される仕組みになっており、常に歯が生え替わります。歯の形はナイフ型でその両側に小さな側尖頭を持っています。展示される標本は口を大きく開けた状態で、その鋭い歯が並ぶ迫力ある様子がよく分かります。子ども達にも大変人気となることでしょう。

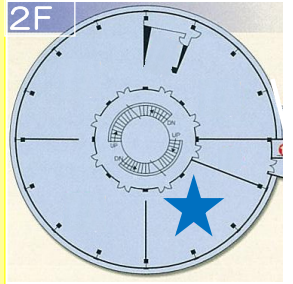
人間の頭が
すっぽり入るよ！



施設の利用について

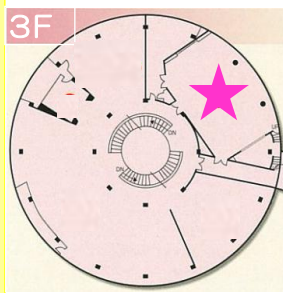
当館では広く皆さまに博物館をご利用いただくため講堂および特別展示室の貸出しを行っています。講習会やセミナーなどの会場として、また発表会、展示会、式典等など幅広くご利用できます。ただし営利目的の場合はご利用できません。新しくなった鉱業博物館をぜひご利用下さい。詳細は鉱業博物館までお気軽にお問い合わせ下さい。

特別展示室



※扇形のスペースです。
※展示用パネル多数あります。

講 堂



※収容人数
長机・いす使用 (50 名位)
いすのみ使用 (100 名位)

▲利用できる時間

9:00~16:00

※原則として上記の開館時間内ですが、ご相談に応じます。

▲申込方法

博物館事務室までご連絡下さい。

▲施設設備および備品

プロジェクター、マイク、長机、いすなど

▲申込およびお問い合わせ先

鉱業博物館事務室 (Tel 018-889-2461)
(Fax 018-889-2465)

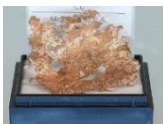
ミュージアムショップからお知らせ

販売品の種類が増えました！

売店で取り扱う鉱物などの販売品が約 30 種類ほど増え 100 種類になりました。ミニ鉱物や玉など人気のもの、人工テレビ石など珍しい標本も仲間入りしました。ミニ鉱物は 310 円から、化石や鉱物のセットは 610 円からとたいへんお手頃な価格となっています。来館の記念やお土産、プレゼントなどにいかがですか。



バラ輝石



自然銅



蛍石球



タイガーアイ球



一部の販売品はインフォメーションセンターでも購入できます。一度のぞいてみてください。



担当の小松さん→

サイエンスボランティア案内講習会が開かれます

9月22日(木)、サイエンスボランティアの皆さんに向けて博物館案内講習会が開かれます。サイエンスボランティアの皆さんには来館者に館内の案内をしていただいていますので、案内の参考にいただければとリニューアルオープンに先駆けて開催するものです。新しい博物館の見所、案内のポイント等西川専任講師が実際に館内を案内しながら講習します。

当日は博物館実習生も参加し、10月1日(土)のオープンの日早速活躍して下さることでしょ。

