

企画展 The Geological World and Kenji Miyazawa

石の世界 と 宮沢賢治

2014年

4月19日|土|～6月15日|日|

国立科学博物館 [東京・上野公園] 日本館1階企画展示室

開館時間 | 午前9時～午後5時 (金曜日は午後8時まで)

ただし、4月26日(土)～5月6日(火・休)は午後6時まで開館、5月2日(金)は午後8時まで開館
※入館は各閉館時刻の30分前まで

休館日 | 毎週月曜日、5月7日(水) ただし4月28日、5月5日は開館

入館料 | 一般・大学生620円(団体310円) / 高校生以下および65歳以上無料 ※団体は20名以上

主催 | 国立科学博物館

協力 | 岩手大学農業教育資料館 / 情報メディアセンター、宮沢賢治記念館、石と賢治のミュージアム

資料提供 | 林風舎

石の世界 と 宮沢賢治

The Geological World and Kenji Miyazawa

「石の世界」と「宮沢賢治」とは、あまり結びつかない方も多いかもしれませんが。実は賢治の文学作品には岩石や鉱物の名前が数多く登場しています。文学者として有名な賢治ですが、盛岡高等農林学校で地学を学び、各所の地質図を作成している地質学者でもあるのです。宮沢賢治の作品を通して石の世界をのぞいてみてください。

博物館と宮沢賢治

2

宮沢賢治は上京した際に帝室博物館（現在の東京国立博物館）を訪れ、岩石・鉱物などの自然史資料（天産資料）の展示を見えています。これらの天産資料は大正13年、東京博物館（現在の国立科学博物館）に移管されました。ここでは、当館で現在も保管している移管資料の一部を紹介します。



▲ 博物館の天産資料 左：方解石/右：トウヨウソウ化石

農学校教諭時代の宮沢賢治

4

研究生を修了し、農学校の教諭となった賢治は、生徒とともに地質巡検をしています。そしてイギリス海岸では日本で初めてのバタグルミの化石を発見し、それをもとに東北大学の研究者が論文を発表しています。ここでは、化石や論文といった資料とともに、生徒とともに作成した地質図などを紹介します。



▲ バタグルミ化石

▲ イギリス海岸写真 原子内貞氏 撮影

関連イベント

講演会「宮沢賢治・イーハトーブの石の世界」

講師：加藤碩一（産業技術総合研究所）
日時：4月27日（日）午後1時30分～午後3時
会場：国立科学博物館日本館2階講堂

講演会「祖父 清六から聞いた 兄 宮沢賢治」と朗読

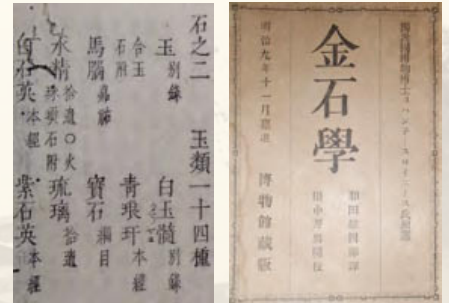
講師 宮沢和樹（林風舎）
朗読 宮沢やよい
日時：5月17日（土）午後1時30分～午後3時
会場：国立科学博物館日本館2階講堂

※申込方法等 詳細は国立科学博物館ホームページをご確認ください。

1

江戸時代・明治時代の石の名前

岩石や鉱物は、江戸時代には形や産地に由来した名前が付けられていましたが、明治時代の初期になると海外の影響を受けて名前の付け方が変化していきます。ここでは、江戸時代の代表的な書籍、明治時代の教科書、博物館の列品目録などを通じて石の名前の移り変わりを紹介します。



書籍▶
左から「本草綱目」(江戸時代)
「金石学」(明治時代)
東京大学総合研究博物館 所蔵

3

「石っこ賢さん」から地質学者へ

鉱物の採集に熱中し、小学校の頃には「石っこ賢さん」と呼ばれた賢治は、盛岡高等農林学校（現在の岩手大学農学部的前身）に進学、卒業後には同校の研究生となりました。ここでは、賢治が採集した岩石標本や、研究生時代に作成した地質図などを紹介します。



▲ 賢治採集資料 岩手大学農業教育資料館 所蔵 ▲ 賢治自筆の地質図 澤井敬一氏 画像提供

5

文学作品の中の地質学

「蛋白石」「金剛石」「黒曜石」…。賢治の文学作品には石の名前や地学の専門用語が使われているものが多数あります。ここでは「樫ノ木大学士の野宿」「十力の金剛石」「気のいい火山弾」などの作品を取り上げ、作品に登場する鉱物や岩石、化石などの実物の標本を、作品とともに紹介します。



▲ 火山弾 (作品：気のいい火山弾)

▲ カラーダイヤモンド (作品：十力の金剛石)



交通ガイド

- ◆ JR 「上野駅」公園口から徒歩5分
- ◆ 東京メトロ 銀座線・日比谷線 「上野駅」から徒歩10分
- ◆ 京成電鉄 「京成上野駅」から徒歩10分

※駐車場はありませんので、お車での来館はご遠慮ください。



国立科学博物館

National Museum of Nature and Science

〒110-8718 東京都台東区上野公園 7-20

TELハローダイヤル: 03-5777-8600

<http://www.kahaku.go.jp/>

国立科学博物館モバイルサイト▶

