

化石発見！！

恐竜などの迫力ある大型爬虫類の化石の展示は、国立科学博物館の展示の中でもひと際目を引く存在ですね。しかし、これらの生物は絶滅したため、誰も本物を見たことがありません。どうやって、復元したり分類したりしていくのでしょうか。



展示のテレビを
見てみよう！
何かわかるかも。



日本

館

3

階

北入口

フタバスズキリュウ

**1** 高校生が化石を発見！～フタバスズキリュウ～

「フタバスズキリュウ」と名付けられた理由を書いてみよう。
一緒に展示してある化石から、どこでくらしていたかを考えてみよう。



化石を発見したときの鈴木さんはどんな気持ちだったのだろう。

日本

館

3

階

北11

日本で初めて発見された恐竜

**2** 地層をじっくり見てみると～日本初の大発見！～

「モシリユウ」の化石が発見されたときのエピソードをまとめよう。



発見された骨から大きさがわかったのはなぜだろう？

岩手県の宮古市
で発見！どうし
て見つけられた
のかな？



地球

館

B1

階

入口

恐竜学入門・発見から復元まで



3

恐竜化石が発見されたら

さあ、ここから地球館！
展示を見ながら、説明パネルをじっくり読んでみましょう。



鳥盤竜バンビラプトルの化石を復元するまでの道のりを記入してみよう。印象に残った工程と理由を書いてみよう。

①発掘

②クリーニング

③記載

④系統進化

⑤復元

選んだ工程【 】



鳥に近い恐竜バンビラプトルの骨格に注目しよう。

哺乳類、ハチュウ類の骨格を比べてみると、3億年以上前の共通の祖先は…



地球館B1「地球環境の変動と生物の進化－恐竜の謎を探る－」で印象に残った恐竜を絵や文で紹介しよう。



感じたこと

わかったこと

考えたこと



新たな疑問

もっと知りたくなったこと

年

組

番

氏名