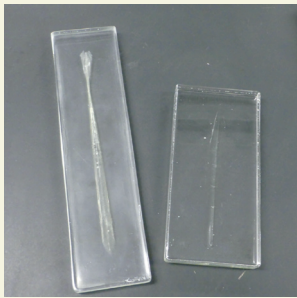


透明ネクタイ

透明な樹脂の中に、透明なネクタイ状のもの。もちろんこれはネクタイではなく、皆さんもよく知っている生物の体の一部です。その生物とは…イカです！これは、イカをさばくと出てくる透明な背骨のような部分を標本にしたものなのです。

これは開催中の企画展「アンモナイトのれきし」で展示するための標本。料理の際には捨ててしまふこの部分は「軟甲」といい、アンモナイトの殻と深い関係があるのです。弾力のあるイカの軟甲と、ぐるりと渦を巻いたアンモナイトの硬い殻は、似ても似つかないように思えますが、実はイカの軟甲は背骨ではなく、元は体内に取り込まれた殻なのです。殻を体内に収めたことで、イカは素早く泳げ



元々透明なので、標本にしたのに見えない！なんて苦労も。

るように進化したと考えられています。そのことを紹介するため、実際にイカを買い、さばき、標本を作ったのです。

しかし、いざ取り掛かってみると難しい！軟甲が折れたり、乾燥して変形したりするために試行錯誤を繰り返して10杯近くさばいてやっと完成させました。

実は、私はイカがあまり得意ではないので、さばいたイカは館長に美味しく食べてもらいました。しばらくの間、館長の家の食卓にはイカ料理が続いたとか…

そんな私と館長の努力？で完成した透明な標本、目にした際にはそんな小ネタを思い出しながらしっかり見てください。

ID 0203429

5月 イベントカレンダー

- ショー
- ワークショップ
- おはなし
- かんさつ

- 1 海の学び
身近な海の生きもの再発見
 - 3 ある四角形でいろいろな図形を作ってみよう！
 - 4 クラフト体験
アノマロ箱カリス？！
 - 5 マイナス196度の不思議な世界+α
 - 7 なるほど！ザ☆サイエンス
小学校低学年向けかがく工作室
空気をあつめてポンポン鳥をつくらう
 - 8 展示解説
アンモナイトのれきし
 - 14 宝石をさがそう！
地質の日・国際博物館の日オンライン講演会
球状コンクリーションの不思議
 - 15 小学校中学年向けかがく教室
ゴム動力アプロペラカーをつくらう
 - 21 移動科学実験教室
 - 22 小学校高学年向け理科実験室
浮沈子の秘密をさがらう
 - 22 展示解説
GOGOカンフリアン・モンスター
 - 28 おはなしライブ
たからばこじくへい
 - 29 平出さん・中村さんのマジックショー
- 各イベントの時間・定員・申込方法などは科学館ホームページで確認してください。

地質の日・国際博物館の日オンライン講演会

球状コンクリーションの不思議

ID 0206237

球状コンクリーションとは、カルシウムなどを主成分とする丸く、硬い岩塊のことです。この中には化石が入っていることがありますが、成因などはよく分かっていませんでした。この講演会では、地球と火星の球状コンクリーションの最新情報を紹介します。



と き 5月14日(土) 午後7時～8時30分
YouTube ライブで開催！ 予約不要・参加無料

講 師 名古屋大学博物館 館長 / 教授 (応用地質学)
吉田 英一



【協力】 kagaQ