

# 化石のはなし

けいかぼく  
珪化木

もんだけい！

木かな？  
石かな？

生命の海科学館  
いのちのうみかがくかん  
小学生ワークシート  
珪化木は1階ロビーにあるよ



こたえは  だとおもう！  
その理由は・・・



およそ2億2500万年前の地球のようす



湖にしづむナンヨウスギ

すいしょう  
水晶をさがそう！

むかしむかし、生命のもとは海から生まれた。  
やがて陸にも生命がみちあふれ、森ができた。  
とてもあたたかく雨もたくさんふって、植物はどんどん大きくなつたけど、あらしやこうずいもとてもはげしくて、大木は川に流され砂やどろといっしょに川やみずうみのそこにしづんでしまつたんだ。  
それが長い年月のうちに珪化木になつたんだよ。

水晶って知ってる？  
透明できれいなかたちをしてる  
石のなかまなんだ。  
珪化木のなかには、ところどころに小さな水晶が入っているよ！  
さがしてみよう！

