

理科



質問箱 Q & A

☑ 「地質時代」から「地質年代」へ

1年生

Q uestion

「地質時代」が「地質年代」に変更されているのはなぜですか？

(教科書本冊1年 p.93)

A nswer

「地質時代」と「地質年代」は、「地質時代」は地球誕生から歴史時代以前までの過去全体、「地質年代」はそれを細かく分けた年代区分といった意味で使い分けが行われていることでもあります。ほぼ同じ意味で使用されていることも少なくありません。

同じ意味の場合、「地質時代」よりも、「地質年代」と呼ばれることのほうが、近年は多いようです。その背景には、地層の相対的な位置関係からの時代の推定よりも、放射年代測定などによる絶対的な年代の測定や調査、研究が盛んになってきたことなどがあると考えられます。

また、中学校理科教科書では、全社的に「地質時代」から「地質年代」へと変わっており、『中学校学習指導要領解説 理科編』（文部科学省、2008）でも「地質年代」と記述されていることを受けて、平成28年度用の教科書より「地質年代」の表記に改訂しております。

＼ 学びがいっぱい！ ／

情報配信サービス

中学校

エデュファル