

## 関東ローム層標本 貸出しセット

### セット内容

- ・ 関東ローム層の剥ぎ取り標本
- ・ 火山灰の鉱物
- ・ 解説用資料 1 セット



### 概要

当館は、積極的に理科学習支援プログラムに取り組んでいます。当貸出しセットは、地質関連の理科学習に幅広く活用できるよう配慮して作製しました。特に、以下の単元学習では有効な資料として活用していただけます。

小学校第6学年理科「土地のつくりと変化」

中学校第1学年理科第2分野「大地の成り立ちと変化」

当貸出しセットは、武蔵野台地（多摩川、荒川、入間川で囲まれた地域）のほとんどの場所を覆っている関東ローム層の標本です。関東ローム層は、武蔵野台地に住む人にとって最も身近な地質ですが、現在では関東ローム層を直接観察できる場所は限られています。そこで、実際に野外で見られる状態で関東ローム層を標本にしたのが、剥ぎ取り標本です。これは露頭を樹脂で固めて剥ぎ取ったものです。しかし、関東ローム層は層理が見えない場合が多くあります。そこで、関東ローム層に含まれる火山灰の鉱物を洗い出したプレパラートをセットにしました。このプレパラートを順番に観察し、関東ローム層のもとになった火山灰の鉱物組み合わせの変化を知る事ができます。

関東ローム層の火山灰の洗い出し実習を行いたい学校へは、関東ローム層をお分けしますので、ご相談ください。（試料の在庫が無くなり次第終了します。）

当標本が幅広くご活用いただければ幸いです。

【セット貸出しのお申し込み・お問合せ先】  
多摩六都科学館 042-469-6100