

【展示フィールド】 里山の楽校(地層コーナー)、エントランスアプローチ(化石岩) 等

【該当する学年】

小3

小4

小5

小6

中1

中2

中3

【展示の説明および学習内容（ねらい）】

- ☆ 里山の楽校北側斜面には、実際に砂岩と泥岩の重なりを確認しやすくするため、地表面を露わにした地層コーナーを設けている。
エントランスアプローチの第一食草園前に化石を含む岩を屋外展示しており、また観察ステーションには、化石や軽石(展示内容は、不定期に変更)などに触ることができるコーナーを設けていることから、実際に触れて化石や岩石を観察することができる。
- ☆ 小学校6年の「土地のつくりと変化」や中学校1年の「大地の成り立ちと変化」において、地層や化石を学習する際、写真や標本ではなく、実物を見て、触れて観察することで、感覚的な理解を促すことができる。

【写真】



【さわれる化石展示】

【化石岩】

【地層コーナー】

【学習指導要領】

エネルギー

粒子

生命

地球

学校種・学年	分野	内 容
小6年	内容B生命地球	(4)土地のつくりと変化-ア-(ア)土地のつくり(礫・砂・泥・火山灰など)や層の広がり(化石が含まれる層など)
中1年	第2分野	(2)大地の成り立ちと変化-ア-(ア)・(イ)身近な地形や地層、岩石の観察、地層の重なりと過去の様子