

2022 年度実施概要

学校名

銚田市立銚田南中学校

採択活動名

銚田も昔は海だった ～郷土愛を育む海洋教育の実践～

実施単元 ※実施した単元の数に応じて記載してください

単元名	学年	教科
1. 銚田も昔は海だった	1・2年	理科
2. 螺鈿の魅力を体験しよう	1・2年	総合
3.		

取り組みの概要

<p>1 銚田も昔は海だった</p> <p>「銚田も昔は海だった」という地学的な事実を体験できるような単元学習を実施した。</p> <p>特に歴史的な事実に対し、実感を伴った理解を図るために、貝化石等を活用することにした。銚田市は自然環境として海と山がある。また、産業技術院、地質標本館がたびたび実施した「野外観察会」で市内の大竹海岸や阿玉の地層が取り上げられ、専門家が一般向けに実施した事例や標本画像が紹介されている。それらの資料や体験方法を参考に、1・2年生の理科学習で実施した。</p> <p>授業で使用する試料採集やそれらを活用した教材制作を部活動で行うことで、50分を基準とする授業でできるように工夫した。具体的な活動例を次の(1)、(2)に示す。</p> <p>(1) 部活動として文化部が休日に市内の海岸と地層で堆積物の調査・採集</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大竹海岸でハマグリと中心とする貝や貝殻、鉱物採集を実施した。 ・阿玉の地層で地層の調査や貝化石の観察・採集 <p>(2) 理科の授業として</p> <p>海岸と地層の堆積物の調査</p> <p>2 螺鈿の魅力を体験しよう</p> <p>1・2年生の総合的な学習の時間において、「螺鈿の魅力を体験しよう」をテーマに、アワビの貝殻を磨く体験学習を実施した。日本古来の伝統工芸である螺鈿細工が貝殻の瑠璃色を活用していることに実感をもたせようとした。</p> <p>① アワビの貝殻をグラインダーで粗削りし、薬品処理をしたものを準備した。</p> <p>② 貝殻をやすりで磨き、表面を瑠璃色にする。</p>
--

活動中の写真を2～3枚以上、画像ファイルにてご提出をお願いします。

Wordに貼り付けた場合も 元データの画像ファイル を提出してください。

フォルダにまとめ、ファイル名をどんな活動をしている際の写真なのかわかるよう変更してください。

フォルダ名は「2.実施概要_写真_〇〇学校」としてください。

ご提出いただいた写真はwebサイト等で使用いたします。肖像権、著作権等にご留意ください。