


平成29年度	個人研究	校種・領域	高校 地学	P. 79	QRコード
テーマ	沖縄県立総合教育センター岩石園の活用について				
サブテーマ	岩石園の教材化を目指して				
概要	<p>教育センターにある岩石園は、県内各地の岩石が展示されているとともに、教科書で学習する岩石がそろっている。さらに沖縄県の「生い立ち」を学ぶには十分な岩石標本がそろっている。</p> <p>そこで、岩石園の整備と、分かり易い解説書を作成することで、夏期短研等で活用することができる。そうすることで、教員の資質向上につながり、各学校現場において、よりよい地学教育が実施できるだろうと考え、研究を行った。また、岩石園1～3の解説書を写真入りで作成した。</p>				
キーワード	沖縄の岩石・沖縄の化石・岩石園1・岩石園2・岩石園3 教材化・古期岩類・火成岩・変成岩・堆積岩・琉球石灰岩				

イメージ図

- ①岩石園の整備
- ②岩石園解説書の作成
- ③夏期短研や研究会での活用

教員の資質向上と、学校内における岩石を利用した指導の実施

成果

- 岩石園を整備することで、夏期短研や研究会での研修を実施することができた。
- 岩石園の解説書を新たに作成することで、分かり易い研修会ができ、教員の興味関心を高めることができた。