

### 学校教育支援 理科、防災、総合的な学習、修学旅行に

### 県内の小・中学校が続々来館。体験学習が魅力

県内の小・中学校が理科や防災、総合的な学習、修学旅行などを目的に授業の一環で続々と来館しています。一番の目的は体験学習です。各学校



火山噴火実験

が事前に火山噴火実験、液状化現象実験、岩石標本観察など、教育目的に合わせて教材を指定する学校が増えてきました。修学旅行や郊外学習では貝殻を使ったビーズストラップづくりを希望する学校もあり、こちらは成果品として持ち帰りできます。ジオパーク学習センターでは学校の教育目的に合わせて様々な教材を用意していますのでお気軽にご相談ください。学校団体の場合は予約が必要です。

### SDGsを学ぼう 海洋のマイクロプラスチック観察から見えること

### 「男鹿半島と日本海」をテーマに持続可能な地域づくりを考える

男鹿半島・大潟ジオパークのジオサイトとして全国的に知られる安田海岸(あんでんかいがん)。実は安田海岸を観察すると砂上にマイクロプラスチックがたくさん見られます。ジオパーク学習センターでは、これを基に日本海の環境と私たちの生活について考えるSDGs(持続可能な開発目標)の学習をすることができます。地域の人々を育んできた日本海の環境保全を考えてみませんか。



マイクロプラスチック

### 生涯教育 「大人の自由研究」を応援します!!

### ジオパークを通して自分に合った自由なテーマで研究してみませんか。

生涯教育を積極的に、自らテーマを持ち学びを深めようと来館する皆さんが増えてきました。ジオパーク学習センターでは、主に男鹿半島の約7000万年間の大地のダイナミズムを紹介していますが、ほかにも男鹿半島に関連した縄文時代の石器や戦国時代の脇本城、大潟村の干拓の歴史、漫画家・水木しげる氏のミニコーナーも一部紹介しています。「大人の自由研究」として利用ください。



生涯学習の様子

### 新教材

### 火山灰の簡易なプレパラートづくりと顕微鏡観察

火山灰をよく洗って簡易なプレパラートづくりをし、顕微鏡観察をしてみましょう。火山灰をよく知ることによって火山噴火の学習や防災学習にもつながります。



手作りプレパラート

### 感染対策

来館の際は、マスク着用をお願いします。ハンド用消毒液はセンター入口に用意しています。