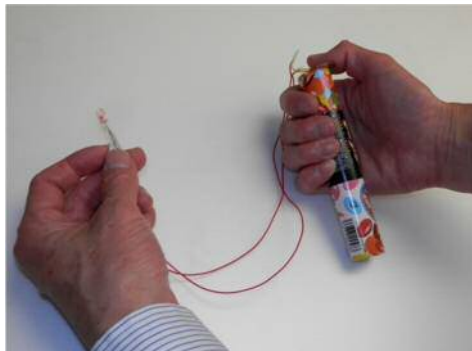


男鹿市ジオパーク学習センターだより 2014・12月



1月7日に冬休み体験教室開催

「チョコの筒で未来のエネルギーを作ろう」

小学生参加者募集!!

男鹿市ジオパーク学習センターでは、平成27年1月7日(水)に小学生を対象にしたジオパーク冬休みワクワク体験教室「チョコの筒で未来のエネルギーを作ろう」を開催します。会場は男鹿市ジオパーク学習センター(男鹿市若美庁舎2階)。時間は午前10時～11時30分で参加は無料。申し込みは12月2日～20日まで男鹿市ジオパーク学習センター ☎0185・46・4110(9:00～16:00 月曜定休)まで。ただし定員になり次第終了します。

今回の企画は、男鹿市が次世代エネルギーパークに認定されて1周年になることから、この機会にジオパークのひとつであるシェールオイルや太陽光発電、風力発電の次世代エネルギーを学ぶとともに、いろいろな未来のエネルギーを子どもたちの目線で考え、実際に作ってみようというもの。お菓子のチョコの筒とビー玉、LED(発光ダイオード)、圧電素子(圧力を電気に変えるもの)などを使い楽しい未来型の発電装置を作ります。当日は床を叩くだけでLEDが光る発電装置や太陽光発電、レモン電池なども体験できます。

火山の水蒸気爆発実験で防災の学習

日本列島の火山の噴火や地震の原因を学ぶ

火山や地震の多い日本列島。その中で私たちはどう暮らしていけば良いのか、実験などの体験学習を通して地球の動きを探り考える防災学習が男鹿市ジオパーク学習センターで増えてきました。マグマ噴火や水蒸気爆発の



実験、堆積岩や火成岩の観察、プレートの動きや逆断層の動きを体験型で学び地球の動きを知ることができます。同時に地震災害の教訓や火山の恵みを活用した地域の人々の知恵も学びます。同学習センターでは「防災学習」を目的とした来館も受け付けていますので団体申し込みの場合はご予約ください。

ルーツを探る旅・ジオパークで学ぶ生涯教育 懐かしい映画とジオパークのつながり、野山に咲く植物の花や昆虫の長い歴史から学ぶ生物の進化、岩石から地球と人間のルーツを探る旅など男鹿市ジオパーク学習センターでは生涯教育向けの講座も設けています。

男鹿市角間崎字家ノ下452 男鹿市役所若美庁舎2階 / 男鹿市ジオパーク学習センター ☎0185-46-4110