

## 平成26年度 热中！感動！夢づくり教育「博物館の先生がやってきた」メニュー

### ●園児対象のメニュー

担当部門	タイトル	対象	内 容	実施時期	場所
地 学	エッキーとエキジョッカーで、えきじょうかのじっけん	4・5歳児	ペットボトルを使った実験装置「エッキー」と「エキジョッカー」で、地盤の液状化現象の実験を行います。所要時間40～75分。	7月～1月	室 内
	かいぎゅう「みょうしー」のおはなし		長岡市妙見町で化石が見つかった海牛（愛称：ミョウシー）のくらしぶりや体のつくりなどをお話しします。所要時間20～45分。		さいわいプラザ
	きって、はって、つくろう なぎさモンスター	5歳児	砂浜に打ち上げられた生物の破片の顕微鏡写真をたくさん切り抜いて画用紙に貼り、自分だけのモンスターを作ります。はさみを使いますのでご留意ください。所要時間75～120分。保護者同伴の場合は4歳児も対象とします。	8月～1月	室 内
植 物	みちくさ、木あそび、草あそび		木の葉の風車、人形づくり、どんぐりコマなど昔から伝わる素朴な「草花あそび」体験です（雨天の場合、屋内でタネの実験に変更も可能）。所要時間30～40分。要下見・打合せ。	6、7、9、10月	園庭など（場所・材料のご相談お受けします）

### ●小学生対象のメニュー

担当部門	タイトル	対象	内 容	実施時期	場所
植 物	楽しい草花あそび	おもに 1・2年生	木の葉の風車、草笛、どんぐりコマなど昔から伝わる素朴な「草花あそび」体験と、あそびに使う植物の観察を行います。所要時間は1時限分。要下見・打合せ。	6、7、9、10月	校庭など（場所・材料のご相談お受けします）
動物・昆虫	探検しよう！ 学校の生き物ウォッチング	1～6年生	校庭には、どんな生き物がいるでしょうか。小さい生き物を見つけ、観察したり、環境との関わりをみんなで考えます。 所要時間1時限分～。要下見・打合せ。	5～9月	おもに校庭、地域の森、土手、その他（ご相談ください）

### ●小・中学生対象のメニュー

担当部門	タイトル	対象	内 容	実施時期	場 所
植 物	草木の観察・押し葉体験	小学3～6年生・中学生	校庭の雑草や樹木の観察を通して人と関わる植物について学びます。所要時間は1時限分。要下見・打合せ。押し葉づくりやタネ模型の実験に発展させることもできます。	6、7、9、10月	校庭など（場所・材料のご相談お受けします）
動物・昆虫	身近な生き物たち		かたつむりとその仲間、昆虫、水生動物（昆虫・淡水貝）、ネズミやモグラ、コウモリなど小形の哺乳類について学びます。1回目の学びを活用するため2回目は、野外で生態や行動を観察します。要下見・打合せ	6～10月	液晶プロジェクターの使用できる場所をご用意ください。
歴 史	さわってみよう 昔の物	小・中学生	歴史資料（実物）を教材として、時代背景や関わった人の工夫や想いを調べ、長岡の歴史への興味関心を高めます。1時限分～。	通 年	普通教室で実施可能です。
	しらべてみよう 小林虎三郎		米百俵の故事で有名な、小林虎三郎の人間像を、史料にもとづき学びます。1時限分～。		

●上記以外の内容につきましては「オーダーメイドのプログラム」として各分野の学芸員がご相談を承ります。

●親子行事等で年度初めに日程が決定している場合は、実施時期につきましてもご相談を承ります。