

## 平成26年度 熱中！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、地盤の液化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）のくらしりや体のつくりなどをお話します。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注意ください。所要時間75～1 20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	小・中学生	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に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		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。