



教員のための

The day of the museum for a teacher.

博物館の日

inサヒメル



先生のための
2学期すぐに見える
楽しい授業のネタを
サヒメルで発見!



楽しいワーク
ショップの内容は
裏面へ!

2014.8.20

水

What is the day of
the museum for a teacher?

時間 9:30~16:30

場所 三瓶自然館サヒメル

教員の方と同伴者1名様は入館無料でご招待!

裏面の参加証にご記入いただき、当日お持ちください。

※幼稚園、小学校、中学校、高等学校、特別支援学校、高等専門学校等の教員のほか、
教育行政関係者も含む

プレ期間も入館無料! (8月16日~19日)ぜひご来館ください!

教員のための 博物館の日とは?

博物館には授業で役立つ学習素材がたくさん隠されています。「教員のための博物館の日」では、博物館を活用しながら子どもの興味を引き出す理科授業の展開を提案します。“理科”が苦手な先生も楽しく授業が出来るように、たくさんの教育コンテンツ満載でお待ちしております。

この事業は、第9回科学教育の普及・啓発助成の支援を受けて実施しています

学校の先生が楽しめて、ためになる！ サヒメルの教育素材は授業を面白くします。



9:15	受付		
9:30	オリエンテーション		
9:45	ワークショップ①	Aゾーン チョコで大地のモデル実験 (島根大学教育学部 高須佳奈 先生)	Bゾーン ラジウム鉱泉で放射線学習 その2 (大田市立北三瓶中学校 野村啓介 先生)
10:45	ワークショップ②	ワークシートで実践 金星の見え方 (大田市教育委員会 竹下和宏 先生)	こん虫を調べよう (三瓶自然館学芸課 皆木宏明 主任研究員)
11:30	昼食：自由見学	(北の原で遠足お弁当体験) ※近くに飲食店が少ないので、お弁当の持参をおすすめします	
12:30	ワークショップ③	Aゾーン プラネタリウムを活用しよう 「月のかたちをものさしで調べよう」	Bゾーン サヒメルを観てみよう 「企画展&バックヤードツアー」
14:00	自由見学		
14:30	グループワーク「キニナル・キリトル・スキニナル！」	-ICT活用とグループディスカッションをベースとした「ものづくり・プレゼンテーション」の秘訣- ファシリテーター 高須佳奈 先生	
16:30	終了		

※一部参加も可能です

送迎バスを準備しております。

(ご利用の場合は座席に限りがございますので、お電話にて事前申し込みをお願いいたします)

迎発:大田市駅9:00、大田市役所9:10 / 送発:サヒメル16:45

ワークショップ①②も、
予約すると確実だよ！
お電話ください。



マスコットキャラクター
デンベ

サヒメルだけの豊富な教育素材の数々。



36万の光り輝く星々と学べます

サヒメルのプラネタリウムでは、直径20mのドームスクリーンに36万の星々を投影し、季節の星座案内や、幼児・小・中学生向けの学習プログラムを実施しています。また天文台では、大型の望遠鏡をつかって、月、惑星、星雲・星団、屋間の太陽など実際の天体をじっくりと観察していただけます。

【ワークショップ③プラネタリウム】



三瓶が育む貴重な生態系を観察

三瓶自然館のすぐ裏には、カキツバタの浮島が浮かぶ池とスキの草原、落葉広葉樹林の森が広がっています。そこでは、四季を通してさまざまな草花や昆虫が観察でき、周辺で生息する野鳥の声に耳をかたむけたり、動物たちが残した痕跡を探したり、自然の不思議とおもしろさを体験できます。当館研究員が学年や学習内容に合わせてご案内します。



縄文の巨木林・三瓶小豆原埋没林

約3500年前の噴火によって地中に埋没した太古の巨木たち。三瓶山北麓には「三瓶小豆原埋没林公園」が整備され、当時の姿を残したままの埋没林が公開されています。そのうち、樹齢400年を超える2本の巨木が三瓶自然館でも展示されています。壁面には地層のはぎ取り標本も展示されており、縄文時代の地域の様子や三瓶火山を学習するのにぴったりです。

申込み・問い合わせ先

島根県立三瓶自然館サヒメル

〒694-0003 島根県大田市三瓶町多根1121-8

TEL 0854-86-0500 FAX 0854-86-0501

<http://nature-sanbe.jp/sahimel/>

午前9時30分～午後5時 (4月～10月の土曜日は午後6時閉館)

キトリ

参加証 教員のための博物館の日 inサヒメル

所属または学校名

氏名

(担当教科)