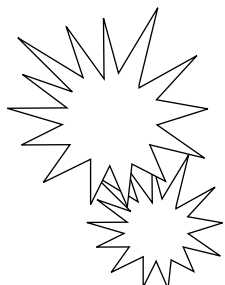




あなたと博物館

HIRATSUKA CITY MUSEUM

2007. 7月号



夏期特別展

平塚周辺の地盤と活断層

今回の特別展では、平塚周辺の地盤と活断層にスポットを当て、地震によって起きる活断層や液状化が、地形や地盤とどのように関連しているか展示します。平塚にはどんな活断層が走り、どんな地盤が軟弱なのかなど、我々の住む地盤について関心を持っていただければと思います。

■主な展示資料

平塚市域の地盤図(1/5000 微地形分類図・活断層図・軟弱地盤層厚図・過去の液状化地点図等)・関東大震災写真・大磯丘陵周辺の活断層分布・断層剥ぎ取り標本・地形模型・小向断層・日向岡断層・伊勢原断層・生沢断層・国府津松田断層などの近隣断層の写真・スケッチ・鳥瞰図・食違い礫・鏡肌・南部フォッサマグナ鳥瞰図・PCによる平塚の地盤検索・液状化剥ぎ取り標本・液状化写真・液状化標本・液状化判定図・軟弱地盤層厚図・沖積層層厚図・相模平野の地下断面図・阪神淡路大地震・新潟県中越地震・能登半島地震の被害写真・断層関連施設紹介・断層地形の恵み

- 会 期：平成19年7月14日(土)～9月9日(日)
- 会 場：平塚市博物館 特別展示室 入場無料
- 休館日：毎週月曜日(月曜日が祝日の場合はその翌日)
- 開館時間：9時～17時
(ただし8月21日～26日は19時迄)



上 液状化で浮き上がったマンホール
(新潟県中越地震・大野氏撮影)

左 かつての礫が地震で隆起した湘南平

夏期特別展「平塚周辺の地盤と活断層」

関連行事のご案内

◇特別記念セミナー：「相模平野周辺の活断層と地盤特性」

日時：8月26日（日） 13時30分～17時 申し込み制（定員100名）

- 内容：1. 「大磯丘陵の活断層と地震テクトニクス」首都大学東京教授 山崎晴雄氏
2. 「相模平野周辺の地盤と活断層」平塚市博物館学芸員 森 慎一
3. 「相模平野の地盤振動特性」神奈川大学工学部建築学科 山本俊雄氏

場所：平塚市博物館講堂

申込：8月12日迄に氏名・住所・電話・年齢を明記の上、往復葉書で博物館迄。多数の場合抽選。

◇野外観察会：「活断層を見る」

場所：平塚市高根～湘南平

日時：8月18日（土）9時～15時。定員30名。

申込：8月2日（木）迄に氏名・住所・電話・年齢を明記の上、往復葉書で博物館迄。多数の場合抽選。

◇連続講座：「平塚周辺の地盤と活断層」

日時：8月2日（木）・9日（木）・30日（木）。毎回10時30分～12時 於：博物館講堂

内容：平塚の地形と地層・平塚の地盤と液状化・平塚の活断層についての3回に亘る連続講座。

定員60名。当館学芸員担当。

申込：7月20日（金）迄に氏名・住所・電話・年齢を明記の上、往復葉書で博物館迄。多数の場合抽選。

◇こども地震実験教室：「実験で知ろう・平塚の地盤」

日時：7月28日（土）・8月12日（日）。毎回13時30分～16時 於：博物館内

内容：身近な材料を使い、断層や液状化を発生させる実験を行い、平塚の地盤を知る。

申込：参加自由。小学生以上。ひらつか防災まちづくりの会共催

◇特別展展示解説

日時：8月2日（木）・8月9日（木） 13時～14時

場所：博物館特別展示室 当館学芸員担当。



博物館のイベントがついに七夕まつりに！

たなぼたの星空を楽しもう！

七夕の星たち、惑星などを望遠鏡で見たり、ペットボトルを利用した水ロケットの水平発射体験、星空ナビゲートなどを行います。

■日時：7月6日（金）午後6時～8時30分

- ・水ロケットの水平発射 午後6～7時
- ・七夕の星空を見よう 午後7時～8時30分
- ・星空ナビゲート（エアドームテント内）午後6時～8時30分

▲博物館こどもフェスタ2007で行なわれた水ロケット発射



■会場：見附台緑地

■参加：自由

*水ロケット発射体験希望の方は、500mlの炭酸飲料用の（空の）ペットボトルをお持ちください。

*天候によっては、中止もしくは内容が変更になる場合があります。

夏のイベント特集

<参加者募集>

◎漂着物を拾う会

海岸に流れ着いた物から、来歴を推理したり、自然環境を考えます。

日時: 7月14日(土)、8月11日(土) 午前9時30分~11時

場所: 平塚虹ヶ浜海岸

参加: 自由(初めての方は往復はがきで申し込んで下さい)

◎ろばたばなし

展示室の古い民家のいりり端で、昔話を聞いてみませんか。

日時: 7月15日(日)、8月19日(日)

(1) 午後1時20分~ (2) 午後3時~

場所: 展示室民家

参加: 自由

◎星を見る会「夏の星空に親しもう」

月面のクレーターや木星の衛星、表面の模様などを望遠鏡で観察します。

日時: 7月26日(木)、8月2日(木)、23日(木)

午後7時~8時30分

場所: 博物館科学教室・屋上

参加: 自由

◎星を見る会「皆既月食を見よう」

世界中の人が見上げる皆既月食。博物館屋上で観察します。

日時: 8月28日(火) 午後7時~9時

場所: 博物館科学教室・屋上

参加: 自由

○体験学習「火起こし・弓矢に挑戦」

古代人の生活の知恵から生まれた、火起こしや弓矢を体験します。

日時: 8月2日(木)

場所: 博物館裏庭

定員: 30名。

申込: 7月20日(金)までに氏名・住所・電話・年齢を記入の上、

往復ハガキで博物館へ。多数の場合抽選。

○体験学習「縄文土器を作ろう」

縄文土器を製作します。

日時: 8月8日(水)・9日(木)・23日(木) 午前10時~午後4時

場所: 科学教室

定員: 20名(3日間参加できる方)。

申込: 7月25日(水)までに氏名・住所・電話・年齢を記入の上、往復ハガキで博物館へ。多数の場合抽選。

○民俗探訪会「土屋・お盆のスナモリ」

土屋周辺でお盆のスナモリを調べます。

日時: 8月15日(水) 午後1時30分~4時30分

場所: 土屋

参加: 往復ハガキに必要事項を記入して8月7日(火)必着で

申込。募集10人。

○体験学習「貝化石を調べよう」

地層から化石を採取したり、街の中で化石を探します。

日時: 7月26日(木)、27日(金) 午前9時~午後3時

場所: 大磯海岸及び、平塚駅周辺

対象: 小学校4年生以上、二日間参加できる方

参加: 住所・氏名・電話番号・年齢を明記の上、往復はがきで7月15日までに申込。

○体験学習「地形模型を作ろう」

スチレンボードを切り抜いて地形模型を作ります。

日時: 8月22日(水)、24日(金)

場所: 博物館科学教室

対象: 小学校4年生以上、二日間参加できる方

定員: 20名(多数の場合は抽選)

参加: 住所・氏名・電話番号・年齢を明記の上、往復はがきで8月6日(月)までに申込。

費用: 実費(2000円程度)

イブニング・ミュージアム

期間: 8月21日(火)~26日(日)

夕方、開館時間を7時まで延長して、さまざまなイベントを実施します!

- ・囃子太鼓フェスティバル
 - ・星を見る会
 - ・雑貨団プラネタリウム演劇公演
- など。詳細は8月号でごらん下さい。

<プラネタリウム>

☆プラネタリウム「7月の星空ナビ」「8月の星空ナビ」

その月のおもな天文現象を解説します。

投影日: 7月1日(日)、8月4日(土) 午後2時

観覧料: 100円(中学生以下無料)

☆プラネタリウム「夏の星座と星の動き」

星の動きをプラネタリウムで体感!

投影日: 7月1日(日)~7月15日(日)

観覧料: 100円(中学生以下無料)

(土曜午後2時、日曜午前11時と午後2時 ただし7月1日午後2時をのぞく)

☆プラネタリウム「すいせいゴエモンのぼうけん」

幼児~小学校低学年向けの内容です。ほうき星ゴエモンの地球への旅。

投影日: 6月2日(土)~7月14日(土) 毎週土曜日午前11時

観覧料: 100円(中学生以下無料)

☆プラネタリウム「月夜のお話」

8月28日は久しぶりの皆既月食。月の満ち欠けや歴史を、ストーリー仕立てで紹介。子ども向け展示ガイドのキャラクター「カエル」がプラネタリウムに登場。

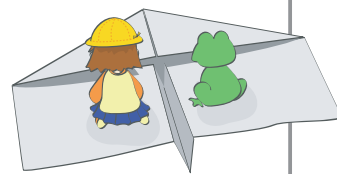
投影日: 7月21日(土)~9月9日(日) 土日曜日

(8月29日までは水木曜日も)

午前11時、午後2時

(8月4日午後2時の回をのぞく)

観覧料: 100円(中学生以下無料)



* 夏休み期間中のプラネタリウム団体予約について
7月21日(土)~8月29日(水)の期間内、水、木、土曜日午前11時の回は、あらかじめ団体予約(20名以上)いただくことができます。定員86名。投影内容は『月夜のお話』です。お電話等で博物館管理担当までお申込み下さい。

博物館カレンダー

2007年7月と8月の行事

1	日	平塚の古代を学ぶ会	講堂
		古代生活実験室	科学室
		☆プラネタリウム「7月の星空ナビ」	プラネ
		☆プラネタリウム「夏の星座と星の動き」～7/15	プラネ
4	水	☆寄贈品コーナー「平塚空襲展」～7/31	寄贈品コーナー
5	木	展示解説ボランティアの会	特研究室
6	金	古文書講読会	講堂
		天体観察会 セタイベント	見附台緑地
		セタイベント	見附台緑地
8	日	水辺の楽校生きもの調べの会	屋外
12	木	石仏を調べる会	特研究室
13	金	古文書講読会	講堂
14	土	☆夏期特別展「平塚周辺の地盤と断層」9月9日まで	特別展示室
		◎漂着物を拾う会	虹ヶ浜・科学室
15	日	地質調査会	科学室
		◎ろばたばなし	民家
18	水	裏打ちの会	科学室
		民俗探訪会	講堂
19	木	展示解説ボランティアの会	特研究室
20	金	古文書講読会	講堂
21	土	相模川の生い立ちを探る会	大月(科学室)
		☆プラネタリウム「月夜のお話」～9/9	プラネ
22	日	◎ツバメ調べ(まとめ)	講堂
		天体観察会勉強会	屋上・科学室
		☆ポスト特別展コーナー(ひらつか防災まちづくりの会)	2Fポスト特別展コーナー
26	木	◎貝化石を調べよう	屋外
		石仏を調べる会	特研究室
		◎星を見る会	屋上・科学室
27	金	◎貝化石を調べよう	屋外
		古文書講読会	講堂
28	土	地域史研究ゼミ	特研究室
		平塚の空襲と戦災を記録する会	特研究室
		博物館太鼓連	講堂
		こども地震実験教室(PM)	科学室
29	日	地質調査会	屋外(科学室)
		星まつりを調べる会	特研究室

☆7月の寄贈品コーナー「平塚空襲展」
平塚の空襲と戦災に関する資料・写真・図表等を展示します。
日時:7月4日(水)～7月31日(火)

☆ミニ文化祭「ひらつか防災まちづくりの会」
地震との共生をめざして取り組んでいる活動を紹介いたします。
期間:7月24日(火)～9月8日(土)
会場:展示室2階情報コーナー

<写真とビデオ作品を募集しています>

◎第7回公募写真展「未来に残そう、地域の自然と文化」作品
変わりゆく地域の姿を未来に伝えるため、平塚周辺の自然や
人々の暮らしを撮影した写真とビデオを募集します。応募作
品は今秋開催の写真展で展示します。

募集期間:6月1日～7月31日
応募方法:博物館受付ホームページ、市内写真店などで募
集要項を入手し、要項に従って応募してください。

		◎天文講演会「理科が好きな君へ」	講堂、プラネ室
2	木	特別展連続講座1 平塚の地形と地盤	講堂
		展示解説ボランティアの会	特研究室
		☆寄贈品コーナー「万田貝塚展」～9/8	寄贈品コーナー
		◎体験学習「火起こし・弓矢に挑戦」	科学室
		◎星を見る会	屋上・科学室
3	金	古文書講読会	講堂
		星まつりを調べる会	特研究室
4	土	地質調査会	屋外(雨:科学室)
		☆プラネタリウム「8月の星空ナビ」	プラネ
5	日	水辺の楽校生きもの調べの会	屋外
		天体観察会 スターウォッチング	屋上・科学室
8	水	◎体験学習「縄文土器を作ろう」	科学室
9	木	特別展連続講座2 平塚の活断層	講堂
		石仏を調べる会	特研究室
		◎体験学習「縄文土器を作ろう」	科学室
		天体観察会 スターウォッチング	屋上・科学室
10	金	古文書講読会	講堂
11	土	◎漂着物を拾う会	虹ヶ浜・科学室
		天体観察会 スターウォッチング	屋上・科学室
12	日	地質調査会	特研究室
		平塚の古代を学ぶ会	講堂
		古代生活実験室	科学室
		天体観察会 流星群観察 ～13日	月光天文台
		こども地震実験教室	特研究室
15	水	裏打ちの会	科学室
		◎民俗探訪会	野外
16	木	展示解説ボランティアの会	特研究室
18	土	特別展活断層観察会	屋外(市内)
19	日	◎ろばたばなし	民家
21	火	イブニングミュージアムウィーク～26日	博物館
22	水	◎体験学習「地模型を作ろう」	科学室
23	木	石仏を調べる会	特研究室
		◎体験学習「縄文土器を作ろう」	科学室
		◎星を見る会	屋上・科学室
24	金	◎体験学習「地模型を作ろう」	科学室
		古文書講読会	講堂
25	土	地域史研究ゼミ	特研究室
		平塚の空襲と戦災を記録する会	特研究室
		◎自然観察ゼミナール「自然観察会 リーダー入門」	講堂(科学教室)
		◎第2回ひらつか囃子太鼓フェスティバル	文化公園
		博物館太鼓連	講堂
		◎雑貨団公演	プラネ
26	日	特別展記念セミナー	講堂
		◎プラネタリウムで宇宙を学ぶ会	プラネ
28	火	◎星を見る会	屋上・科学室
		天体観察会 月食	屋上・科学室
30	木	特別展連続講座3 地震と平塚の地盤	講堂



7月16日(月)は開館していま
す(17日火曜日が休館です)。

☆: 展示、プラネタリウム ○: 申込制 ◎: 自由参加 無印: 年間会員制

あなたと博物館 34巻4号 通算367号 発行 平塚市博物館 2400
〒254-0041 平塚市浅間町12-41 Tel:0463-33-5111 Fax:0463-31-3949
E-Mail: info07@city.hiratsuka.kanagawa.jp ホームページ <http://www.hirahaku.jp/>