

# あなたと博物館

RAISUKA CHIY MUSRUM (2010.11 月号



▲深海に堆積した地層が本州に付加したことを 物語る長者ヶ崎

ここでは、相模川流域・酒匂川流域、湘南地 域など、当館が日頃活動の場としている地域の、 地質景観がすばらしい場所、30箇所を紹介し ます。ふだん、何気なく見ている景観も、火山 地形や溶岩、段丘地形と隆起、付加体を示す地 層、深海の堆積を示す地層、海底火山活動の証 拠、平野の形成など、様々な過去の大地の形成 や変動の過程を物語っています。そうした大地 の成り立ちを示す証拠である岩石標本も展示し ます。多数の方のご来館をお待ちしています。

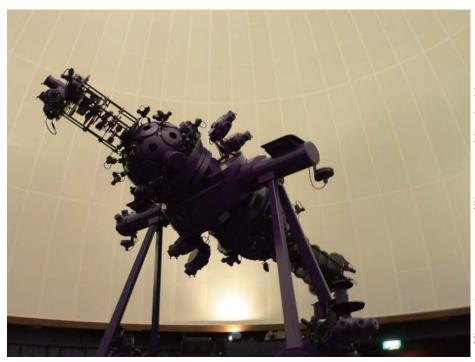


▲東西性で南傾斜の逆断層が平行して数多く認められま す。白い地層(軽石層)が何度も断層で繰り返し、南側 の地層が北側へ乗り上げています、これは本州弧に付加 したことを示しています。

## ありがとう、G1014プラネタリウム投影機

# 21年間映写し続けた星空

## ~ 11月28日(日)午後2時の投影で引退へ~



### あいがとう G1014 さよならイベント

★「G1014 さよならコンサート」

プラネタリウム番組の音楽制作を手掛けてきたアクアマリンの コンサートを G1014 の星空をバックに行います。

日 時:11月21日(日)午後6:30開演

申 込:博物館に電話予約。11月5日(金)午前9:00より受付。

定 員:70名(先着順)

★「体験、プラネタリウム操作」

解説者用の席で、プラネタリウム操作を体験していただきます。

日 時:11月27日(土) 午後3:30~4:30

参加:自由(人数により操作時間を短縮する場合があります)

★「G1014 フィナーレ〜メッセージとリクエストでつづる最後の星空」 引退する投影機にいただいたメッセージを、星空の下で紹介します。また、当日来場した方のリクエストで星空を映写します。

日 時:11月28日(日) 午後3:30~4:30

参 加:自由

#### \*メッセージ募集中\*\*\*

博物館までハガキでお寄せいただくか、プラネタリウム室前に用意 したカードをご利用ください。 平成元年(1989年)より稼働してきた投影機、機種名G1014(ジーいちまるいちよん)が、投影機の更新に伴い、11月28日(日)午後2時からの投影を最後に引退します。引退に際し、記念コンサートや操作体験など、21年間星空を映写してきた投影機に親しんでいただくイベントを行います。

当館のG1014は同機種の1号機で、映写機能やそのコントロールに最新の技術をつめこんだ、当時このクラスでは最高級の機種でした。

投影回数は6,652回、ご覧になった方の数は288,018人にのぼりました(10月3日現在)。

なおプラネタリウム投影は、改修工事のため11月30日から平成23年3月まで休演し、4月2日(土)より新しい投影機で再開します。また安全のため、プラネタリウム室前の天文展示室も同期間閉鎖します。ご了承いただくとともに、新しい投影機にもご期待下さい。



89 年納品時には、写真の画面にある暫定機種名がついていました。いかにも新開発だったのですね。

だるまは平塚市を代表する伝統工芸 品です。現在、神奈川県の張子だるま は平塚市内3軒のだるま店のみが製造 しています。その製品は相州だるまと して、県下に広く親しまれています。 特別展では、新旧・大小・各店・各 種の相州だるま完成品をはじめ、ルー ツである東京都多摩地方や全国各地の だるまも展示します。

会期中の関連行事として講演会やだ るまの絵付け教室(3回)を予定して います。12月4日(土)のオープニン グには、市内八幡の荒井だるま屋のご 指導で「相州だるまの絵付け教室」を 開催します。10時からと13時からの 2回、参加自由ですが、定員は各回先 着15名です。詳しくは来月号で。



## 事参加

#### 申込制行事

#### ○考古学入門講座「土を読む 1」

考古学を基礎から学んで楽しむ「考古学入門講座」。今年 度は発掘調査で避けて通ることができない『土』の話。

日 時:11月21日(日) 午後2時~ 3時30分

会 場:博物館講堂

参加:往復はがきで11月10日(水)までに申込

定員:40人(多数の場合抽選)

#### ○体験学習「縄文土器を作ろう」

縄文土器を作り、野焼きします。

日 程:11月24日(水)、25日(木)、26日(金)

時 間:午前10時~午後4時 場 所:博物館科学教室 参加費:500円程度(粘土等)

対 象:一般

参 加:往復はがきで11月12日(金)までに申込

定 員:10人(多数の場合抽選)。

#### ○平塚の遺跡を歩く「万田地区の遺跡」

内 容:万田地区を中心に、大磯丘陵の遺跡を訪ねます。

日 時:11月27日(土) 午前10時~午後3時

場 所:万田地区

申 込:往復はがきで11月12日(金)までに申込

定員:20人(多数の場合抽選)

#### ○自然教室「落ち葉のほんもの図鑑を作ろう」

内 容:落ち葉で図鑑を作ります。

日 時:12月4日(土) 午後1時~3時

場所:博物館

申 込:往復はがきで11月19日(金)までに申込

定員:15人(多数の場合抽選)

その他:小学4年生以下は保護者同伴のこと

#### ○体験学習「お飾りをつくろう」

内 容:お正月の一文飾り、玄関飾りなどをつくります。

日 時:12月12日(日) 午後1時30分~午後4時

場所:博物館講堂 講 師: 今井隆氏

申 込:往復はがきで11月30日(火)までに申込

定 員:30人(多数の場合抽選)

#### ◆申込方法◆

参加を希望する方は、それぞれの行事につき、往復はがきに住所 氏名、電話番号を記入して締切日(必着)までにお申込みください。

## 自由参加行事

#### ◎ろばたばなし

内容:民家のいろりばたで昔話を聞いてみませんか。 日 時:11月21日(日) (1)午後1時20分~ (2)午後3時~

場 所:展示室1階「相模の家」

参 加:自由

#### ◎星を見る会「木星・二重星を見よう」

内 容:縞が一本になってしまった木星と、色の対比が美

しい二重星を望遠鏡で眺めます。

日 時:11月26日(金) 午後7時~8時30分

場 所:科学教室・博物館屋上

参 加:自由

その他:雨天曇天時中止

#### ○プラネタリウムで星座のソムリエになろう

内 容:冬の星座の特徴や見える位置を覚えましょう。

日 時:11月14日(日) 午前9時30分~10時15分

場 所:プラネタリウム 対 象:中学生以下

参 加:自由

-4-

### 11 月

1				ArAr		ه . ا
2	月火	休 館 日		第 12	寄	フ
3	水			回 112	ľ	
4	木	   展示解説ボランティアの会	L 特別研究室		贈	ラ
5	金	古文書講読会	講堂		ᄱ	_
6	土	ロス音碑が云  ◎博まつり実演「太鼓の実演と体験」	講堂	館	п	4
7	日日	相模川の生い立ちを探る会	江ノ島	0	묘	ネ
		平塚の古代を学ぶ会	講堂	つり	-	<b>.</b>
8	月	休 館 日	一 土	1	1	3
9	火	NY ALL LI		1	,	
10	水			1	1	1)
11	木	石仏を調べる会	土屋		,	′
12	金	古文書講読会	講堂	1	ナ	4
		古代生活実験室	科学教室			ゥ
13	l±	星まつりを調べる会	特別研究室		1	١.
		地質調査会	科学教室		'	4
		<ul><li>プラネタリウムで星座のソムリエになろう</li></ul>			_	
14	日	水辺の楽校生きもの調べの会		1	1.1.	
15	月	休 館 日		1	地	ııı
16	-			İ		世
47	水	民俗探訪会	茅ヶ崎市		質	-
17		裏打ちの会	科学教室		只	界
18	木	展示解説ボランティアの会	特別研究室		<b>早</b> .	11
19	金	古文書講読会	講堂		景	_
		お囃子研究会	講堂		L	0
20		地域史研究ゼミ	特別研究室		観	_
20		天体観察会	博物館屋上			星
		平塚の空襲と戦災を記録する会	特別研究室		130	
	В	◎ ろばたばなし	相模の家			朮
21		○ 考古学入門講座「土を読む 1 」	講堂		選送	空
21		地質調査会	科学教室		匹	١.
		○ G1014 さよならコンサート	プラネタリウム		∟	-
22	月	休 館 日				
23	火				10	10
24	水	○ 体験学習「縄文土器を作ろう」	科学教室			月
25	木	石仏を調べる会	特別研究室		月	2
23		○ 体験学習「縄文土器を作ろう」			30	
	金	古文書講読会	講堂		日	日
26		◎ 星を見る会・天体観察会	博物館屋上		S	S
		○ 体験学習「縄文土器を作ろう」			11	11
	土	湘南地球科学の会	講堂			月
27		○ 平塚の遺跡を歩く「万田地区の遺跡」	万田	ĺ	月	
		◎ 体験、プラネタリウム操作	プラネタリウム	]	28	28
28	日	◎ G1014 フィナーレ	プラネタリウム	]	日	日
29	月	休 館 日		]		
		月 末 休 館 日		1		
=				-		

## 12

2   1	1	水				寄
4 土 ○ だるまの絵付け教室   講	2	木	展示解説ボランティアの会			티
4 土 ○ だるまの絵付け教室   講	3	金		講堂		胼
天体観察会   博物館屋上   期	4			講堂	久	脂
5 日 地質調査会   科学教室   対		土	○自然教室	野外		н
5 日   地質調査会   神子教室   神   神   神   神   神   神   神   神   神					期	品
6 月 休   6 日   7 火   8 水   9 木 石仏を調べる会   特別研究室   2 宮室   10 金 古文書講読会   請	5		地質調査会			_
7 火   1	)	П		講堂	符	4
R   R   R   R   R   R   R   R   R			休 館 日		뭬	1
9 木 石仏を調べる会 特別研究室 10 金 古文書講読会 講 学教室室 相模川の生い立ちを探る会 鎌倉 天園 水辺の楽校生きもの調べの会野 外 (本験学習「お飾りをつくろう」講 望 13 月 休 館 日 14 火	_					l l
9 木 石仏を調べる会 特別研究室 10 金 古文書講読会 講 学教室室 相模川の生い立ちを探る会 鎌倉 天園 水辺の楽校生きもの調べの会野 外の体験学習「お飾りをつくろう」講 望 13 月 休 館 日 14 火					展	1
古代生活実験室   科学教室   相模川の生い立ちを探る会   特別研究室   相模川の生い立ちを探る会   第一	9		石仏を調べる会			ア
11 土	10	金			٦	١, ١
Table   Ta					盟	
12 日   水辺の楽校生きもの調べの会野   小刀   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ	11	土	星まつりを調べる会	特別研究室		
12 日   水辺の楽校生きもの調べの会野   小刀   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ   イ					連	
13 月 休 館 日   14 火   15 水   民俗探訪会   特別研究室   裏打ちの会   科学教室   16 木 展示解説ボランティアの会   特別研究室   17 金   18 土   ○ 冬期特別展示解説ツアー   特別展示室   お囃子研究会   講 堂   地域史研究ゼミ   特別研究室   下塚の空襲と戦災を記録する会   特別研究室   平塚の空襲と戦災を記録する会   特別研究室   平塚の空襲と戦災を記録する会   特別研究室   平塚の空襲と戦災を記録する会   特別研究室   20 月 休   6 日   12 月 4 日   12 月 4 日   12 月 4 日   12 月 5 日   12 月 6 日   13 0 木 休 館 日   13 0 木 休 館 日   14 日   15 0 1	12		水辺の楽校生きもの調べの会	野外	Ĩ	亚
14   火   民俗探訪会   特別研究室   相   内   大   東打ちの会   科学教室   日本   大   大   大   大   大   大   大   大   大	12	П	○体験学習「お飾りをつくろう」	講堂	ŀ	T
14   火   民俗探訪会   特別研究室   相   内   大   東打ちの会   科学教室   日本   大   大   大   大   大   大   大   大   大	13	月	休 館 日		招	坛
15   小 裏打ちの会   科学教室	14	火				塚
15   小 裏打ちの会   科学教室	1 [	水	民俗探訪会	特別研究室	福	
17 金   ②冬期特別展示解説ツアー 特別展示室	13		裏打ちの会	科学教室	Ī	ועי
18   1	16	木	展示解説ボランティアの会	特別研究室		巡
18   土   一	17	金			相	仔
18			◎冬期特別展示解説ツアー			ııı
中域更研究でき   特別研究室   で	10				711	世
19 日 ○ ろばたばなし 相模の家地質調査会 科学教室 20 月 休 館 日 12 月 12 月 12 月 4 日 12 月 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1	10		地域史研究ゼミ	特別研究室	松	,,
19 日     ○ろばたばなし     相模の家科学教室       20 月 休 館 日     日       21 火     ○星を見る会 博物館屋上 博物館屋上 博物館屋上 12 月 1 日 22 水       22 水     日       23 木     日日       24 金     日日       25 土     26 日       27 月 休     自日       28 火     日       29 水 休     館 日       30 木 休     館 日			平塚の空襲と戦災を記録する会	特別研究室		絵
1   地質調査会	10				6	
12	19		地質調査会	科学教室	主	-
21 火     少     E     長     時物館屋上     12     月     1     月     1     月     1     月     1     日     1     日     日     日     日     26     日     日     日     26     日     日     日     26     日	20	月	休 館 日		g	12
大体観祭会     博物館屋上       22 水     月       23 木     4       24 金     5       25 土     26       26 日     7       27 月 休 館 日     6       28 火     6       29 水 休 館 日     30 木 休 館 日	21	火	◎星を見る会	博物館屋上	_	
22 水       月       1       日       日       日       日       5       26       日       日       26       日       日       6       日       日       6       日       日       6       日       日       30       木       休       館       日       日       30       木       休       館       日       日       1       日	۷۱		天体観察会	博物館屋上	12	
24 金     日       25 土     26 日       26 日     月       27 月 休 館 日     日       28 火     日       29 水 休 館 日     日       30 木 休 館 日     日	22	水				
25 土     26 日       26 日     月       27 月 休 館 日     6 日       28 火     日       29 水 休 館 日     日       30 木 休 館 日     日						
25 上       26 日       27 月 休 館 日       28 火       29 水 休 館 日       30 木 休 館 日		金				
26 日     月       27 月 休     館     日       28 火     日       29 水 休     館     日       30 木 休     館     日	25	$^{\rm H}$			2	26
27 月 休     館     日       28 火     日       29 水 休     館     日       30 木 休     館     日	26	日			_	日
28 火     日       29 水     休     館     日       30 木     休     館     日			休 館 日		6	
29 水     休     館     日       30 木     休     館     日	28	火				
30 木 休 館 日	29	水				
	30	木	休 館 日			
	31	金	休 館 日			

○:申込制行事 ◎:参加自由 無印:年間会員制

#### 展 示

#### ☆第 12 回博物館まつり

内容:10サークルの活動成果を展示しています。

会 期:10月9日(土)~11月7日(日)

◎博物館まつり実演「太鼓の実演と体験」

内 容:お囃子研究会による囃子演奏と太鼓体験教室です。

☆寄贈品コーナー「地質景観 30 選」

会 期:10月30日(土)~11月28日(日)

#### プラネタリウム

#### ☆プラネタリウム「世界の星空」

内 容:世界中の星空をお見せします。

投影日:10月2日(土)~11月28日(日)の土・日曜日

時 間:午前11時と午後2時 観覧料:100円(中学生以下無料)

#### \*プラネタリウム休演のお知らせ

投影機更新工事のため、2000年12月から2011年3月まで プラネタリウムを休演します。

あなたと博物館 38巻8号 通算407号 発行 平塚市博物館

〒 254-0041 平塚市浅間町 12-41 Tel:0463-33-5111 Fax:0463-31-3949 E-Mail. info07@hirahaku.jp ホームページ http://www.hirahaku.jp/