プラネタリウム新番組

2013年の天文現象



1996年3月に見られた百武彗星。今回の彗星もこのような立派な姿を見せてくれるでしょうか?

2012年12月1日(土)~2013年1月27日(日)土·日曜日、12月26日(水)、27日(木)

午前 11 時~ / 午後 2 時~(各回 50 分)

観覧料: 200 円(18 歳未満·65 歳以上無料)

2012年は金環日食・金星の太陽面通過・金星食などなど…天文現象の当たり年でした。では2013年はどうでしょう…?。

2013年は派手な天文現象こそ少ないものの、"一期一会"という言葉がぴったりの天体が見られそうです。それは、"ほうき星"とも呼ばれる彗星。2013年は「望遠鏡を使わなくても見られるほど明るくなる」と予想されている彗星が春と冬に2つやってきます。その名はパンスターズ彗星とアイソン彗星。彗星の明るさ予想は水物で、その通り明るくならないことも多々ありますから、油断は禁物です。それでも期待は大ですね。2013年は「大彗星の年」となるでしょうか?

新番組では、これら2つの彗星の見え方のほか、2013年に見られる天文現象や見ごろを迎える惑星などを、プラネタリウムのシミュレーション機能をつかってご紹介します。2013年の天文現象、見逃さないためにもぜひ一度、プラネタリウムで予習しておきましょう!

博物館 秋の行事模様

秋期特別展「くらしの今昔 ~電気・ガス・水道がなかった頃の道具たち」開催に合わせて、イブニング・ミュージアム・ウィークをはじめ博物館では多くの行事が開催されました。その様子を、少しご紹介します。

秋のイブニング・ミュージアム・ウィーク

11月6日(火)~11日(日)、開館時間を午後7時まで延長し、「あかりとエネルギー」をテーマにした講演や体験行事など、様々な催しが行われました。



←地質分野と歴史分野は「エネルギー」をテーマに ↓講演会を開催。



←民俗分野のむかしの灯り体験ではランプや行灯の灯りを体験。 ∠ もみぎり VS 火打石、学芸員のプライドをかけた(?) 火付け 対決もありました。



↑天文分野の身近なもので電気を作ろうでは、 冷蔵庫の脱臭剤(活性炭)などを使って電気を起こしました。

1日むかしの暮らし体験

11月18日(日)に開催された「1日むかしの暮らし体験」。たくさんの親子連れでにぎわいました。洗たく板での洗たく、かまどでのご飯炊き、ぞうきんがけや火のしをつかったアイロンがけなど、貴重な体験ができたのではないでしょうか。

洗たく板で洗たく。 寒い日はたいへん! 汚れはちゃんと落ち たかな?



ご飯はかまどに火を起こして炊きます。 おいしく炊けたかな?



↑もちろん掃除機なんてありません。 ぞうきんで水ぶきです。これも冬はつらい!



師走の寄贈品コーナー「相外だるま展」



会期:12月1日(土)~27日(木)

だるまといえばお正月の縁起物。神奈川県のだるま市はおそらく全国で一番早く、12月を中心に開かれます。平塚市では21日の中原市を皮切りに30日の大久保公園の市まで、連日のように各所にだるま市が立ちます。

並だるま、金目だるま、おかめだるまなど、華麗な相州だるまの数々をご観覧ください。

←相州特産、目に真鍮を貼りつけ、ひげを植えつけた"金目だるま"

	•		_/				
1	土		星まつりを調べる会	科学教室	$\stackrel{\wedge}{\bowtie}$	た秋	寄
2	日				$\stackrel{\wedge}{\sim}$	ち期	贈
3	月		休館日			だちく」と対対を	寄贈品コーナー
6	木		展示解説ボランティアの会	講堂		一別	ΞĪ
7	金		古文書講読会	講堂		展	
8	土				$\stackrel{\wedge}{\sim}$	$\overline{}$	ナー
9	日		平塚の古代を学ぶ会	講堂		<u> </u>	i l
9		\circ	平塚学講座 歴史分野	講堂		5	
10	月		休館日			「くらしの今昔	相
11	火		地質調査会	工作室		0)	녰
13	木		石仏を調べる会	特別研究室		分	だ
	金		古文書講読会	講堂		甘	る
14			お囃子研究会	講堂		,	ŧ
		0	星を見る会	科学教室			展
			古代生活実験室	科学教室		単	
15	土		地域史研究ゼミ	特別研究室	☆	凤	$\widehat{}$
			平塚の空襲と戦災を記録する会	特別研究室	İ	#)
	日	\bigcirc	体験学習「お飾りをつくろう」	講堂	☆	〜電気・ガス・水道がなかった頃の道具	l
16		\bigcirc	ろばたばなし	相模の家		•	
			相模川の生い立ちを探る会	科学教室	İ	7k	月っ
17	月		休館日			沿	4
19	水		民俗探訪会	特別研究室		がが	「相州だるま展」(~12月27日
19			裏打ちの会	科学教室		た	旦
20	木		展示解説ボランティアの会	講堂		か	
21	金		古文書講読会	講堂		つ	
	±		お囃子研究会	講堂		t-	
22			天体観察会	科学教室	☆	頃	
		0	特別展展示解説	特別展示室		Ó	;
23	日	0	平塚学講座 考古分野	講堂	☆	道	
24	月		振替休日開館日	•		具	
25	火						
26	水				☆		
27	木				☆		
28	金						
29	土						
30	日		休館日				
31	月						

☆:プラネタリウム投影日 ○:申込制行事 ◎:参加自由 無印:年間会員制

展示・プラネタリウムと行事

<特別展と関連行事>

☆秋期特別展

「くらしの今昔 ~電気・ガス・水道がなかった頃の道具たち~」

期間:12月24日(月)まで

〇特別展展示解説

日時:12月22日(土) 午後1時~1時50分

<寄贈品コーナー>

☆「相州だるま展」

※詳細は本誌3頁参照

<プラネタリウム>

☆プラネタリウム番組「2013年の天文現象」

※詳細は本誌1頁参照

1 2 3	火水木	休館日				
4	金					
5	土	星まつりを調べる会	特別研究室	۸		
		天体観察会スターウォッチング	科学教室	☆		#
6	日	○ 平塚学講座 民俗分野	講堂	☆		寄贈品コーナー「くらしの中の火」(~1月30日
		天体観察会スターウォッチング(予備日)	科学教室	W		增
7	月	休館日				ㅁ
10	木	石仏を調べる会	特別研究室			7
11	金	古文書講読会	講堂			<u> </u>
		◎ 星を見る会	科学教室)
12	土	天体観察会	科学教室	$\stackrel{\wedge}{\boxtimes}$		ı
13	日	平塚の古代を学ぶ会	講堂	☆		$\overline{}$
13		天体観察会	科学教室	W		-
14	月	祝日開館				り
15	火	休館日				0
16	حاد	民俗探訪会	特別研究室			U)
	-	裏打ちの会	科学教室			7
17	木	展示解説ボランティアの会	講堂			را
18	金	古文書講読会	講堂			人
10		お囃子研究会	講堂			_
		星まつりを調べる会	講堂	☆		(
19	土	古代生活実験室	科学教室			1
19		地域史研究ゼミ	特別研究室			占
		平塚の空襲と戦災を記録する会	特別研究室			را
20	日	相模川の生い立ちを探る会	清澄庭園	☆		Õ
20		◎ ろばたばなし	相模の家			Ă
21	月	休館日				1)
22	火	地質調査会	工作室			
24	木	石仏を調べる会	特別研究室			
25	金	古文書講読会	講堂			
26	土	お囃子研究会	講堂	☆		
27	日	○ 平塚学講座 生物分野	講堂	☆	~ LD	
28	月	休館日) 博 2	
30	水	LIMIH			月 館	
					(~2月11日)	
31	木				日祭	
					\sim	

<申込制の行事>

〇体験学習「お飾りをつくろう」

日時:12月16日(日) 午後1時~午後4時

申込: 往復はがきに住所、氏名、電話番号を記入し、12月6日

(木) までに申し込む。 申込:50人(応募多数時抽選)

<自由参加の行事>

◎星を見る会「木星と冬の星を見よう」

日時:12月14日(金) 午後7時~午後8時30分

場所:科学教室・屋上

◎ろばたばなし

内容: 民家のいろりばたで昔話を語ります。

日時:12月16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」

12月の休館日:3日、10日、17日、29~31日

あなたと博物館 40巻9号 通算432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/