

はくぶつかん

M HIRATSUKA CITY MUSEUM '86 4-5月号

※ 10年がたちまして ただいま満開の
準備中...

7月15日から、博物館2、3階の展示が新しく変わります。

開館以来10年の活動をもとに、集めた資料たちが語る地域の自然と文化を、わかりやすく展示したいと思っています。

ぜひ、ごらん下さい。

なお、4月7日～7月14日の間、このための工事と館内のくん蒸(殺虫殺菌)作業のため、博物館は休館になります。また「はくぶつかん」の発行も隔月といたしますので、御了承願います。

展示替え工事等のため
7月14日まで
休館いたします。

★☆☆行事案内☆☆★

●星を見る会「ハレー彗星を見よう」

太陽から2億4千万kmまで離れたハレー彗星の姿を眺めます。

日時 4月30日(水) 20時～22時
5月1日(木) "

場所 博物館(くもりの時は中止)

参加自由、ただし小学生はおとなといっしょに参加して下さい。

●自然観察会「二宮層と化石」

二宮層の地層と化石について観察します。

日時 5月18日(日) 9時～16時

(雨天中止)

場所 大磯町虫窪付近

申込み 5月10日までに、往復はがきで博物館まで申込み下さい。多数の場合は抽せんにより30人までとします。

●自然観察会「大山のモミ林とブナ林」

日時 6月1日(日)(雨天中止)

コース 大山ケーブル駅-下社-山頂-日向薬師(徒歩6時間、やや健脚向き)

申込み 5月25日までに、往復はがきで博物館までお申込み下さい。多数の場合は抽せんで30人までといたします。

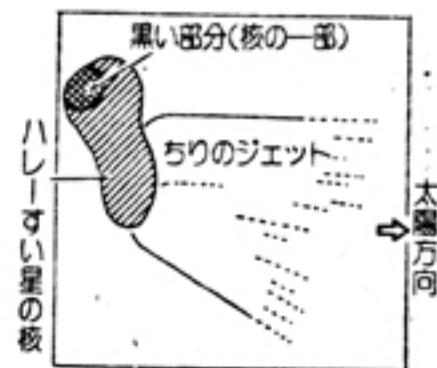




ジョットから送られてきたハレー彗星の核付近の像
(読売新聞より)

の頭部に突入し、中心の核をテレビカメラでとらえました。この映像は宇宙中継され、テレビで見られた方もいらっしゃるでしょう。

テレビに写し出された像は4秒に1枚ずつ近づ



(神奈川新聞より)

いてゆく核をとらえたものでしたが、コンピュータ処理をほどこして、濃淡を色にかえていたため、色あざやかな姿に見えました。実際には赤や緑や黄色などの色がついているわけではないのです。

図2は白黒の画像です。ここには核の部分と核からふき出すジェットが写っていて、どこが核だかはつきりわかりにくいのですが、核の形は直径4~5km、長さ11kmの落花生のような形をしているようです。ジェットは大きなものが2本太陽の方向に伸び、予想以上に活発な活動をしていることがわかりました。また、核の表面はかなり黒かったようで、炭素や黒い有機物におおわれた、「よごれた雪玉」であることがわかりました。

今後、データの分析が進めばよりくわしい形状や活動状態がわかってくることでしょう。

—おわり— (学芸員 阪宏道)



ちりの尾ののびたハレー彗星 (3月25日)

61年度行事のご案内

☆☆特別展☆☆

林の生きものたち(7月15日~8月30日)
10周年記念写真展(仮称・3月8日~4月5日)

☆☆プラネタリウム☆☆

61年度の投影テーマ

夏の夜の惑星ばなし(7~8月)
天の川のうた(9~10月)
観測の鬼一子コ・ブラーエ物語(11~12月)
ハレー彗星PART4(1~2月)
平塚の太陽(3月)

●体験学習

8月 土器づくり
10月 紙すき
11月 樂箱づくり
12月 おかざりづくり
1月 星座早見盤
3月 拓本墨

●移動博物館

みなさんの近くの公民館で、展示や観察会を行います。

●自由研究相談会

7月25日(金)、8月22日(金)
夏休みの自由研究の相談に応じます。

●みんなで調べよう「平塚のカエル」

来年1月ころ参加を募ります。

会員制の行事

●地層観察会 ●石仏を調べる会 ●古文書講演会 ●天体観察会 ●土曜観察会
「水辺の自然観察」

●自然観察会

地質と生物の観察を行います。

「地質」 5月18日 大磯町虫窪
9月14日 中井町藤沢川
11月9日 愛川町中津
1月18日 平塚市土屋
3月1日 横須賀市津久井浜
「生物」 4月20日 相模川河口
6月1日 大山
10月26日 大山
12月7日 酒匂川
2月15日 厚木 七沢

●星を見る会 参加自由

ハレー彗星を見よう 4月30日、5月1日
惑星を見よう 7月24日
月と惑星を見よう 8月15日
夏の星座と惑星 8月26日
秋の星座と月と木星 10月9日
水星の日面経過 11月13日
冬の星座を見よう 1月7日

●自然観察入門講座

「貝化石を調べよう」 8月12、13、15日
「身近な動物を調べよう」夏休み中の予定

●サマーセミナー

昨年続き、市内土屋の七国荘で、7月30日
~8月1日に開催予定。

詳細は広報ひらつか、「はくぶつかん」6月号
をごらん下さい。