

# フラネタリウム館だより

船橋市総合教育センター プラネタリウム館

☎047(422)7732

2023年5月号(No.429)

風薫る5月は、天気も良く絶好のおでかけ日和です。船橋市にあるプラネタリウム投影機 GN-AT「コスモくん」は、今年の11月末をもって投映を卒業することとなりました。コスモくんの映し出すあたたかい星空が見られるのはあと半年です。コスモくんによる最後の「春の夜の夢」をぜひ見にきてください。

## 今年はフラネタリウム100周年④

日本で初めてのプラネタリウム館は1937年、大阪・四ツ橋に誕生しました。翌1938年には東京・有楽町にも誕生しますが、1945年5月の空襲で焼失しました。そのため戦後長い間、「プラネタリウム館といえば大阪だ」という時代が続きました。東京にプラネタリウムを再建しようという動きは1957年、民間の力で成し遂げられます。渋谷にあった五島(ごとう)プラネタリウムです。直径20mのドームに、西ドイツで復興したツァイス社のModel IV(4型)が導入され、連日満員の人気を博したと伝えられています。

同じころ、独自にプラネタリウムを作ろうとする人たちが現れます。和歌山の高木武夫、神戸の大西道一、愛知の金子功、京都の江上賢三、吉田尹道、信岡正典、西村繁次郎、興和光機製作所といった人々、会社です。

1960年代に入ると、これらの人々の機械が国内に数多く導入されるようになります。1970年ごろまでには、大小100館ものプラネタリウム館が建てられました。観光施設、温泉地、遊戯施設、レジャーランドにもプラネタリウムが登場し、人々が集いました。しかし、これらの館は飽きられるのも早く、そのほとんどは1970年ころまでに閉鎖したり、他のアトラクションに衣替えしたりしました。



渋谷駅前にあった 天文博物館 五島プラネタリウム  
1996年撮影 田部一志

一方、天文教育や普及を目指す館(多くは自治体設置の公共施設)は増えていきます。1966年には、千葉城にある千葉市郷土博物館に直径10mの国産プラネタリウムが設置されたあと、次々と千葉県内に広まりました。ついに「プラネタリウム時代」の到来です。学校利用も本格化し、遠足だけではなく理科の授業の一部にプラネタリウムが取り入れられ、いっそう身近なものとなりました。そして船橋の「コスモくん」が誕生するのです。

### ★☆☆5月の星空メモ☆☆★

6日(土) ○満月(2:34)、半影月食 立夏(太陽黄経45°)
12日(金) ●下弦(23:28)
20日(土) ●新月(0:53)
21日(日) 小満(太陽黄経60°)
28日(日) ●上弦(0:22)
29日(月) 水星が西方最大離角(光度0.5等、明け方東の空)



### 特別投映「ウクライナの星空の下で」

ウクライナから日本に避難している、ハルキウプラネタリウム解説員オレナ・ゼムリヤチェンコさんが、ハルキウの星空をウクライナ語で解説します(日本語の逐次通訳あり)。ウクライナで作られた映像番組「LEO」日本語字幕(邦題:「宇宙船レオの大冒険」)も投映します。

日時: 5/20(土) 18:00~19:00

定員: 200名 料金: 無料

対象: 小学生以上(中学生以下は保護者同伴)

申込: 要電話申込 4/25 から(先着順・1組5名まで)

### ■投映時刻のご案内■ ※投映中の入退場はできません。ご注意ください。

土・日曜日 ※(予約は必要ありません)	火~金曜日(団体予約のみ)	観覧料のご案内															
①午前11時00分……キッズ向け ②午後1時30分……一般向け ③午後3時30分……一般向け	①午前9時15分 ②午前10時45分 ③午後2時00分 ④午後3時30分 ※20名以上 ※10日前までに 予約が必要です	<table><thead><tr><th></th><th>個人</th><th>団体</th></tr></thead><tbody><tr><td>一般</td><td>500円</td><td>370円</td></tr><tr><td>高校生</td><td>250円</td><td>180円</td></tr><tr><td>小中学生</td><td>120円</td><td>90円</td></tr><tr><td>幼児</td><td>60円</td><td>40円</td></tr></tbody></table> ※市内在住の 中学生以下は 無料		個人	団体	一般	500円	370円	高校生	250円	180円	小中学生	120円	90円	幼児	60円	40円
	個人	団体															
一般	500円	370円															
高校生	250円	180円															
小中学生	120円	90円															
幼児	60円	40円															
祝日の5/3~5は土・日と同じ投映スケジュールとなります																	

■開館時間: 午前9時~午後5時

■5月・6月の休館日: 月曜日、祝休日(ただし、5月の祝休日は開館)

■5月・6月の休演日: 5/18・19・23~26、6/21

☆感染症対策について・最新情報は  
ウェブサイトをご確認ください

[船橋市公式サイト](#)>施設検索>その他>文化・教育・青少年施設>プラネタリウム館

🔍 船橋プラネタ

で検索!

