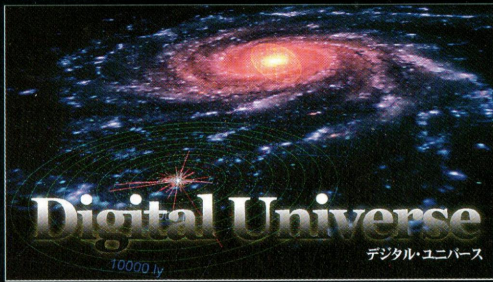


ここが変わった！新しいプラネタリウム①



宇宙のすべてを体験。『デジタル・ユニバース』。

日本初導入の『デジタル・ユニバース』は、ニューヨークのアメリカ自然史博物館がNASAの協力のもとに制作した、全宇宙の三次元デジタル地図です。

太陽系の天体から、137億光年彼方からやってくる宇宙の始まりの名残の電波まで、これまで人類が観測したさまざまな天体の位置が登録されていて、宇宙の様々な場所から見たようすをドームいっぱいに映し出します。

番組『かつしかから宇宙へ』では、銀河系の星たちの中を飛んだり、銀河系の外の世界をめぐるりと、これまでのプラネタリウムでは体験できなかった宇宙の旅をお楽しみいただけます。

プラネタリウムのご案内

■プラネタリウム投映スケジュール

	10:00	11:30	13:00	14:30	16:00	17:30	19:00
平日	(団体利用)				季節の番組		
土曜日		こども番組	星の研究室	季節の番組	季節の番組	企画の時間	ミュージック・プラネット またはコンサート
日曜・祝日		こども番組	季節の番組	季節の番組	ミュージック・プラネット		
学校休暇中の平日			季節の番組	季節の番組	季節の番組		

■団体向け投映は一般の方もご覧いただくことができます。中止・時刻変更の場合がありますので、必ず電話にてお問い合わせください。

■上映開始後の入場はできません。お早めにご来館ください。

■料金 (20名以上の団体は下記の8割)

	大人	小・中学生	幼児
入館料	100円	50円	無料
プラネタリウム観覧料	350円	100円	50円

■土曜日の中学生以下の入館・プラネタリウム観覧は無料です。

■障害者手帳をお持ちの方と介護者2名までの入館・プラネタリウム観覧(コンサート等のイベントのはぞく)は全額免除となります。

■複数の番組をご覧になる場合は、番組ごとに観覧料が必要です。

■休館日・休演日

月曜日(祝日は開館)、第2・4火曜日(祝日は開館し翌日休館)、6月27日(水)、7月11日(水)～13(金)

■ホームページ

プラネタリウム番組の最新情報や、休館・休演・時間変更などのくわしい情報があります。どうぞご覧ください。

<http://www.city.katsushika.lg.jp/museum/>



葛飾区郷土と天文の博物館

〒125-0063 東京都葛飾区白鳥3-25-1
TEL 03(3838)1101



PLANETARIUM

プラネタリウム番組のご案内

Vol.63/2007・春

かつしかから宇宙へ

From Katsushika to the Universe.



Photo: NASA/STSol

葛飾区郷土と天文の博物館

季節の番組／2007年・春

3月24日(土)→7月8日(日)

かつしかから宇宙へ

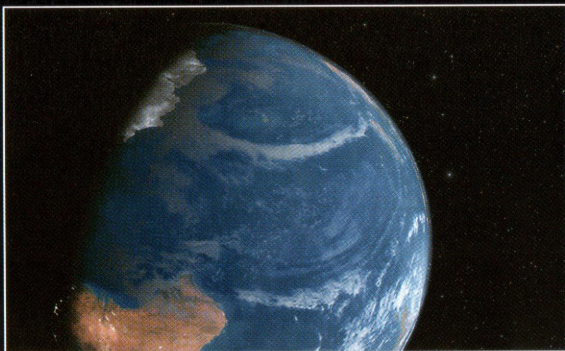
From Katsushika to the Universe

私たちがいる場所、それは宇宙。

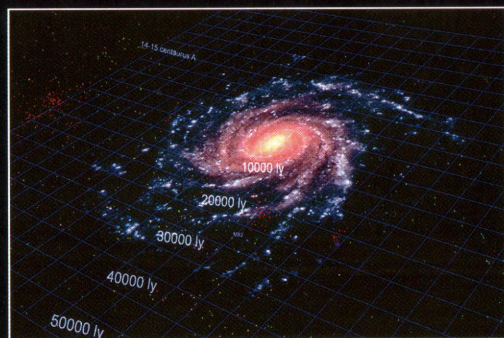
ふだんは考えもしませんが、私たちは宇宙の中に住んでいます。
新しくなったプラネタリウムで、私たちが住む世界の姿をながめてみませんか。



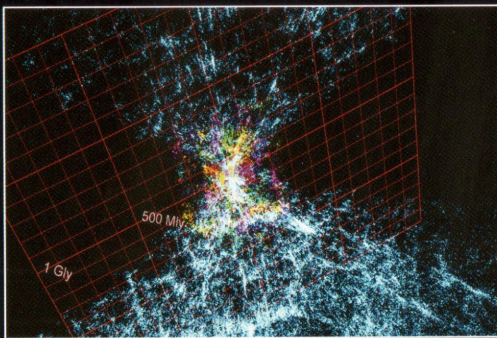
博物館からどんどん昇っていくと、
日本が、そして地球が見えてきます。



私たちの住む青い惑星・地球。
ここから、太陽系の星たちをめぐる旅へ出発します。



太陽系の外にも、星の世界は広がっています。
星たちの間を駆け抜けると、やがて銀河系の姿が…



銀河系の外は、無数の銀河がただよう空間です。
これは、何十億光年も彼方からの眺めです。

番組で紹介した天体について、もっと知りたい方は博物館のホームページへ！

<http://www.city.katsushika.lg.jp/museum/>

プラネタリウム→季節の番組のページから、くわしい解説のページにリンクしています。

ほかにもいろいろ、プラネタリウムの番組 上映時刻は裏面、詳しくはホームページをどうぞ。

こども番組

幼児～小学校低学年向け



せいざをさがしたり、おはなしやうたをたのしみながら、ほしとともだちになっちゃおう！

- 3・4月『ドームくん たいようけいりょこう』
- 5・6月『ドームくん せいざはじめてものがたり』
- 7・8月『ドームくん たなばたものがたり』

星の研究室

小学生向け

星座と宇宙を学ぶ教室です。毎月のテーマで、いろいろ学びます。ご家族で、どうぞ。

4月 世界の星空をたいけん！

いろんな国のいろんな街から見上げる星空には、どんな星座が輝いているのでしょうか？プラネタリウムでたいけんしてみましょ。

5月 たんじょうびの星座たち

夜空には、12このたんじょうびの星座が並んで見えています。プラネタリウムの空で探してみましょ。

6月 金星を見つけよう

今年の春は、夕焼け色に染まる西の空に明るい星が見えていました。あの星は金星。金星の見つけ方とひみつをおはなしします。

7月 星は動いてる？

夜空に輝く星たちをずっとながめていると、どんなふうに見えるのでしょうか？星のかんさつをするときのコツを紹介します。

企画の時間

大人向け

新たな試みの番組を提供する時間帯です。毎月第1週は星座のロマンを紹介する「星座へのいざない」、第4週は天文情報をお届けする「星空ニュースステーション」。そのほか、下記の番組をお送りします。

- 5月19日 かつしか星の講演会 (申込制)
- 6月9日 星空昭和劇場
- 6月30日 かつしかの歴史と夜空①
- 7月7日 七夕の夕べ ～星と民俗～
- 7月14日 かつしかの歴史と夜空②
- 7月21日 かつしか星の講演会 (申込制)

ミュージック・プラネット

大人向け

満天の星のもと、さまざまなジャンルの音楽をおたのしみいただく時間です。

- 3～4月 ケルト音楽 ケルティック・ウーマン特集
- 5～6月 J-POP 絢香特集
- 7～8月 ヒーリング音楽

コンサート

大人向け



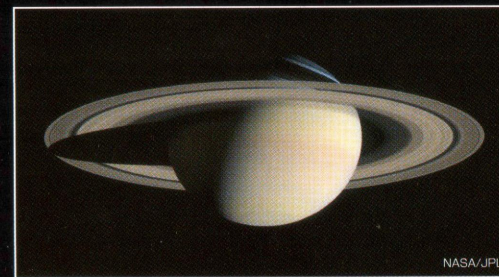
星と 平家物語の 世界

4月21日(土)
19時～21時

平家物語を琵琶で奏でながら、壇ノ浦合戦の日の夜空などを再現します。

奏者＝平田卓氏
料金 1,500円
お申し込み方法はホームページをごらんください。

【予告】季節の番組／2007年・夏



NASA/JPL

クイズ！太陽系大冒険！

7月14日(土)→9月2日(日)

火星や土星などへ出かける太陽系の冒険の旅に出発します。クイズ形式でなぞを探りますが、さて、あなたは何問正解できるでしょうか？