



11月30日までのプログラム

プラネタリウム

星のなまえ

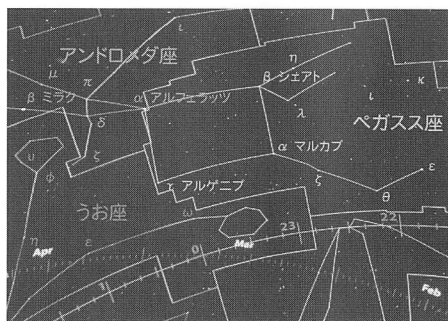
ペガ、アルタイル、フォーマルハウト…目で見えるあらゆる星には名前がついています。なかには、 α や β のような記号や、25番星とかいった番号の名前がついた星もあります。

個々の星に名前をつけることは、その星をほかの星と区別することで。星に名前をつける、それは私たちだけがどれだけ宇宙を理解しているかということと深く関係があります。

2世紀のギリシャの天文学者・数学者であるプトレマイオスは、それ以前の古代ギリシャの学説の集大成として「アルマゲスト」という著書を著しました。この本の中には、プトレマイオスが作成した1022個の星の目録も収められています。ここ記されている星の名前は例えば「背中にあって翼の肩にある星」のように星座の中でその星の位置を示したもののなのですが、実は現在使われている星の固有名には、このアルマゲストに記された星の名前が元になっているものが数多くあります。

現在では天文学者たちは目的に応じてさらに細かく星に名前をつけています。今回のプラネタリウムではさまざまな星の名前や、いわれ、意外な名前など、星の名前をめぐる話をたっぷりご紹介します。

江越航(科学館学芸員)



五藤光学の映像技術が、
ドーム空間を進化させます。

VIRTUARIUM II

- ◆ プラネタリウム
- ◆ デジタルドームシアター
- ◆ 大型映像
- ◆ 天体観測施設 他
- ◆ プラネタリウム番組
- ◆ デジタル映像制作
- ◆ コンテンツ配給
- ◆ 各種イベント企画 他

株式会社 五藤光学研究所

〒183-8530 東京都府中市矢崎町4-16 Tel. 042-362-5311

【Home Page】 <http://www.goto.co.jp/>

注) VIRTUARIUM/バーチャリウムは、(株)五藤光学研究所の登録商標です。