



### 4F 天体観測ドーム

口径 65 cm カセグレン式反射望遠鏡が設置されています。天体望遠鏡はコンピュータで制御され、あらゆる天体を自動的にすばやく見ることができます。また、夜はもちろん昼間でも青空の中に輝く1等星を見ることができます。



### 3F 展示室

探査機がとらえた惑星の表面、天体望遠鏡で撮影した星雲・星団の写真、宇宙に関するイラストパネルなどが展示されています。



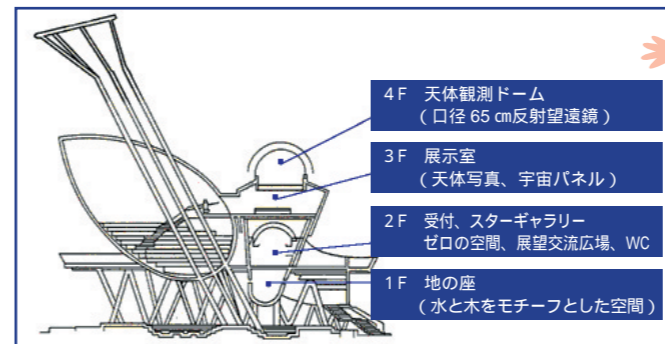
### 2F スターギャラリー

ドーム内に埋め込まれた光ファイバーにより四季の星座が輝きます。星座絵ボタン、解説ボタンなどで自由に遊べます。



### 2F ゼロの空間

ユニークな形をした空間です。木のぬくもりが感じられる室内では、ビデオ映像を見たり本を読んだりしてつろぐことができます。また、カーブした階段は、展示室や天体観測ドームへ通じる通路となります。



鹿屋市輝北町市成にある輝北うわば公園は、標高550mの高台にあり、桜島、錦江湾、志布志湾などの大パノラマを眺めることができます。中でも、同公園の一角に建てられた輝北天球館には、普段では体験できない星空の観測を体験しようとして、これまで多くの人が訪れています。そこで、星空などのロマンを感じられる輝北天球館を紹介いたします。

環境庁が主催するスターウォッチング(全国星空継続観測)において、平成3年から4季連続で日本一星空が美しい場所選ばれた空気の澄んだ輝北うわば公園に、宇宙をイメージして建てられた「輝北天球館」があります。館内には、九州最大級の口径65cmの反射望遠鏡が設置されており、誰もが天体観測を楽しむことができます。

また、太陽系の惑星や代表的な星雲・星団などの写真が展示してある「展示室」や四季の星座を解説してくれる「スターギャラリー」などがあり、壮大な宇宙のロマンに魅了されます。公園内には、輝北天球館のほかに、風力発電の風車が立ち並ぶ輝北ウインドファーム、アスレチック場、森林浴やバードウォッチングが楽しめる「ふれあいの森」、パンガロー、レストラン、特産品売場などの施設もあり、訪れる人を一日中飽きさせない場所となっています。

夏休みにご家族などで星空の観測はいかがですか。ぜひ、輝北天球館へお越しください。地図はP6に掲載されています。

### ★夏の天体観望のご案内★

8月の開館日は、すべて午後10時まで天体観望を行います。ペルセウス座流星群の活動は13日ごろがピークです。

< 2007年8月上旬午後9時ごろの空 >



天候不良時は、天体観望はできません。

### 輝北天球館長より一言

今年の夏休みは、木星の観望好機です。今は、さそり座のアンタレスの近くで輝いています。

### 開館時間及び入館料等

開館時間	水～木曜日	10時～18時
	金～日曜日・祝祭日	10時～22時
	悪天候の場合は、閉館することがありますので、事前にお問い合わせください。	
	年末年始も閉館します。	
	夏休み・冬休み期間中は、開館時間を変更する場合があります。	
休館日	毎週月～火曜日	
	祝祭日と重なった場合は閉館します。その場合は、代休日として水曜日に休館します。	
入館料	大人(高校生以上)	500円(団体20人以上400円)
	小・中学生	300円(団体20人以上250円)
	回数券・会員券もあります。	
	学校単位でのご利用は、お問い合わせください。	
	天候不良で星が見えないときは、「ごめんなさい割引券」を発行します。	

### 【問い合わせ】

輝北天球館 099-485-1818  
財団法人輝北うわば公園まちづくり公社 099-485-1900



# 輝北天球館で 星空を満喫しよう

