

### ペルセウス座 流星群を観察しよう!

毎年夏にピークをむかえるペルセウス座流星群。今年もみごとな流れ星をみせてくれるのか? 夏の天文ビッグイベント!

8/11 8/12

受付開始: 7月20日  
電話か宇宙館窓口にて

### 皆既月食を見よう&手作り天体望遠鏡教室

8月28日(火) 20:00~22:00 参加料 1人1,500円

今年のはなんと、2004年5月以来の皆既月食が見られます。皆既月食とは、満月が地球の影で一定時間おられる現象をいいます。今回は月出直後に皆既状態となるため赤銅色をした月が次第に元の月の姿へと戻る様子が見られます。宇宙館ではこの神秘的な現象を、手作りの天体望遠鏡を使って観察します。夏休みの自由研究にも最適ですよ。楽しみですね!! 詳細はHP、またはお電話で。

皆既月食のようす 前7 21:24

皆既月の終了 20:23  
皆既月の開始 18:52  
日没 18:50

別工作の様子

### 宇宙ステーションって何?!

宇宙ステーションって、色んな国の人々が協力して作ってるんだよ!

宇宙ステーションって、色んな国の人々が協力して作ってるんだよ!

秒速約8km!!  
地球を約90分で1周、1日で16周します!

400km上空 (ISS完成予定図)

他にも、重力がほとんど無い状態の宇宙で、キューリを育ててみたり...

動物が実験に宇宙で生きていけるのか、実験してはどうか、宇宙ではどんな影響があるのかをみるんだよ!

ヘー!!

重力力が人間にどのような影響を及ぼすのか、なのを研究されてるんだよ!

もろろん、宇宙ステーションの中は、無重力状態では、ふわふわ歩いてしまうんだよ!

宇宙飛行士になつて、宇宙に行きたい!!

それはやだ!!

それは、それは!!

それは、それは!!

それは、それは!!

それは、それは!!

### サマーキャンプin寺山2007

日時: 8月8日(火)~9日(水)

今年もやってきました、寺山でのキャンプ。小学4年生~6年生までを対象とし、天体観測や自然体験活動、創作活動など夏休みの思い出作りに参加しませんか?

受付開始: 7月10日から 電話か宇宙館窓口にて

### ◆公園情報◆

#### ボニーのあかちゃん 生まれました!

5月に生まれて、まだまだママにくっついてるせんぼうさん。女の子なんだよ。見に来てね!

#### フラワーガーデン

### 夏の花に衣替えしました!

あじさい・サルビア・マリーゴールド  
コリウス・ダスティミラー・日々草・ケイトウ  
メランポジウム・パーペナ・ペチュニア・百日草...など、夏の花が勢ぞろい!

### 職員のおススメ

私がおススメするのは、いむた池のすぐそばにある「電仙館」です。電と仙人の伝説がある電仙脚では、1年中そうめん流しが楽しめます。おススメは、鯉のあらい、鯉こく、マスの塩焼き、そうめんにおにぎりがついた「電仙定食」。1,500円でかなりのボリュームなのです! 露天風呂付きの温泉もありますよ!! お問い合わせ: 0996-56-0039

職員 SKさん

### 年間入館券 がお得!!!

★2回分の入館料で、1年に何回でも入館OK!  
★作ったその日から、1年間有効です。

高校生以上 1,000円/小・中学生 500円

### 宇宙館案内

開館時間/10:00から21:00まで(最終入館は20:30まで)  
休館日/毎週月曜日  
入館料/高校生以上 500円 小・中学生 300円  
(未就学児は無料・身障者等は免除)

〒895-0005 鹿児島県薩摩川内市永利町2133番地6  
TEL 0996-31-4477 FAX 0996-29-2112  
HP: <http://uchukan.satsumasendai.jp/>

### 夏の12星座紹介

ふたご座 5/22~6/21  
性質★<二重人格型>  
理がよく、臨機応変に物事を進めていきます。  
ラッキーカラー★白・シルバー

かに座 6/22~7/22  
性質★<守護型>  
強い防衛本能を持ち、好きな人を遠くへ送る愛情を持ちます。  
ラッキーカラー★クリーム・ベージュ

しし座 7/23~8/22  
性質★<孤獨型>  
一人一息がたりやな面もあり、深奥につくタイプの子供です。  
ラッキーカラー★オレンジ・ゴールド

### 6月

6日(水) 木星が衝 ※8月まで観望好期  
6月初旬 夕方に水星が見やすい  
22日(金) 夏至

※7/23~8/30の通常休館日の月曜日を、全て開館致します。

### 7月

7日(土) セタの夕べ  
21日(土)~29日(日) 夏休み自由研究「木星の衛星の動きを観察しよう」(※要予約)  
23日(日)~29日(日) 市民星空観望会「木星を見よう」  
29日(日) 夏休み宇宙工作教室

### 8月

8日(水)~9日(木) サマーキャンプin寺山  
11日(土)~12日(日) 「ペルセウス座流星群を観察しよう」(※要予約)  
19日(日) 夏休み宇宙工作教室  
28日(火) 特別観望会「皆既月食を見よう」※22:00まで延長して開館 ※望遠鏡工作もあります(こちらは要予約)

# 宇宙館通信

2007 夏号

せんだい宇宙館発行

3,4,5月の寺山の様子

3.4.5月の寺山の様子