

# 金環日食フェスティバル in 海老名

金環日食と太陽系科学の最前線

～金環日食を観測して地球を護る取り組み(スペースガード)に参加しよう～

## 募集要項

### ●主催

海老名市、海老名市教育委員会、海老名天文同好会「星の学校」、日本スペースガード協会

### ●金環日食フォーラム 2012年5月14日(月)

会場 海老名市文化会館大ホール

第1部 16:30～17:50 対象：小・中学生等 定員：各800名  
第2部 18:40～21:00 対象：一般 定員：各800名

### ●金環日食観測会 2012年5月21日(月)

会場 海老名市立中新田小学校校庭

07:00～08:00 対象：中新田小学校の児童・保護者

### ●申し込み方法

参加するには事前申し込みが必要です。

下記の申し込み用紙に記入し、郵送・ファックスまたは、記載内容をホームページ、メールでお知らせください。

●ホームページ <http://www.spaceguard.or.jp>

●メール [eclipse@spaceguard.or.jp](mailto:eclipse@spaceguard.or.jp)

●ファックス 03-6416-0990 (TEL 03-3378-6450)

●郵送 〒151-0073 東京都渋谷区笹塚1-60-7 2F

日本スペースガード協会 金環日食係 宛

●学校受付 金環日食フォーラム 第1部に参加する海老名市立の小中学生は、各学校で受け付けます。

●申し込み締め切り 定員になり次第締め切りとなります。

### ●会場地図



### ○金環日食フォーラム

2012年5月14日(月) 16:30～21:00

#### 第1部

- 16:00 開場 司会：齊藤 美和 (日本スペースガード協会)
- 16:30 オープニング演奏「コスモス」 アクアマリン
- 16:40 開会挨拶 沖原 次久 (海老名市教育委員会教育長)
- 16:50 金環日食の原理 (ワンポイントレクチャー)  
下田 哲郎 (東京大学情報基盤センター)
- 17:10 太陽ってどんな星 ～観測衛星がとらえた太陽～  
清水 敏文 (JAXA 宇宙科学研究所 准教授、ひのでプロジェクト)
- 17:30 金環日食の観察方法  
三井 和博 (日本スペースガード協会理事、神奈川工科大学 教授)
- 17:50 入れ替え

プログラム



下田 哲郎



清水 敏文



三井 和博

#### 第2部

- 18:10 開場 司会：藤田 優一 (レポーター)
- 18:40 開会挨拶 内野 優 (海老名市長)
- 18:50 金環日食とスペースガード ～太陽の恵みを実感し地球を護ろう！～  
高橋 典嗣 (日本スペースガード協会理事長)
- 19:10 はやぶさ2の挑戦 ～太陽系科学の最前線～  
吉川 真 (JAXA はやぶさ2プロジェクトマネージャー)
- 19:30 太陽科学の最前線  
日江井 栄二郎 (東京大学名誉教授、国立天文台名誉教授、元明星大学学長)
- 20:10 座談会「日食と文化」  
田部 一志 (日本スペースガード協会理事)  
武部 俊一 (日本科学技術ジャーナリスト会議 会長、元朝日新聞 科学部長)  
北尾 浩一 (星の伝承研究室)  
金井 三男 (元天文博物館五島プラネタリウム解説員)
- 20:50 エンディング演奏「金環日食」 ピクチャーズ
- 21:00 閉会の挨拶 白井 正明 (日本スペースガード協会副理事長、弁護士)

プログラム

### ○金環日食観測会

2012年5月21日(月) 07:00～08:00

- 06:40 開場
- 07:00 挨拶 海老名市立中新田小学校長
- 07:05 諸注意 三井 和博 (日本スペースガード協会・星の学校副学長)
- 07:10 金環日食の観察  
高橋 典嗣 (日本スペースガード協会・星の学校学長)
- 07時31分17秒 第2接触 (金環日食のはじまり)
- 07時33分49秒 最大 (金環日食の継続時間:5分)
- 07時36分21秒 第3接触 (金環日食のおわり)
- 07:50 閉会の挨拶 黒田 誠 (日本スペースガード協会常務理事)
- 08:00 終了

プログラム

## 「金環日食フェスティバル in 海老名」申し込み書

■金環日食フェスティバル in 海老名に参加申し込みをします。

■2012 年 月 日

氏名				性別	男 女
保護者名 (小中学生のみ)				印	
学校名 (小中学生のみ)	立	(小・中)学校	学年		
住所	〒	都道府県	郡市区		
参加 すべてに ○印を	金環日食フォーラム 第1部 (小中学生)		金環日食フォーラム 第2部 (一般)		
ご家族同伴の参加	人		人		

TEL: