



星とみらいの学校

はまぎん こども宇宙科学館

# 「星とみらいの学校」

## 「星とみらいの学校」とは

音楽、美術、スポーツ、ものづくり、科学、宇宙活動など、さまざまな文化の第一線の担い手を招き、宇宙を視座とする立場を貫きながら、子どもたちの心にいのちの大切さ、豊かさを育むことを目指しています。

親と子が向き合い、「いのち」について考えるきっかけづくりの場となれればと考えています。今後も、子どもたちの伸びようとする力、科学のセンス、いのちへの感性を育む試みを引き続き洗練させていきたいと思ひます。

## 第5回「星とみらいの学校」 チームプレーで世界に挑戦！



岡田 武史 先生

×



的川 泰宣 委員長



## 1) 実施概要

- 開催日程 : 2015年5月16日 (土)
- 会場 : はまぎん こども宇宙科学館
- 主催 : 「星とみらいの学校」実行委員会、はまぎん こども宇宙科学館  
 実行委員長 的川 泰宣 (JAXA名誉教授、はまぎん こども宇宙科学館館長)  
 実行委員 岡田 武史 (サッカー日本代表元監督)  
 小川 三夫 (宮大工)  
 佐藤 勝彦 (宇宙物理学者)  
 服部 克久 (作編曲家)  
 松本 零士 (漫画家)  
 山崎 直子 (宇宙飛行士) ※50音順、敬称略
- 後援 : 横浜市こども青少年局、JAXA 宇宙教育センター

## 2) 実施概要

「星とみらいの学校」実行委員会は宇宙を視座に“いのち”の豊かさや大切さを育んでもらう学びの場、「星とみらいの学校」をサッカー日本代表元監督の岡田 武史先生をゲストに、5月16日（土）に開催しました。

### 1時限目 対談授業「星とみらいの教室」

実施：14:00～15:00（事前申込制）

サッカー日本代表元監督である岡田 武史先生との川 泰宣委員長による対談。監督としてW杯代表選手を率いた経験や、はやぶさプロジェクトメンバーとして、現場で出会った真のチームワークなどについて語っていただきました。



### 2時限目 体験授業「岡田監督と語ろう！」

実施：15:30～16:30（事前申込制）

1時限目から場所を変え、サッカーボールを使った体操や、チームワークを必要とする競争などを行い、最後にチーム別で試合を行いました。



### 星とみらいのライブラリー

実施：9:30～17:00（参加自由）

宇宙や星、いのちについての絵本・児童書や、岡田先生に関連する書籍を加えて、1日限定の図書室を開設。





星とみらいの学校

はまぎん こども宇宙科学館

# 「星とみらいの学校」

## 「星とみらいの学校」とは

音楽、美術、スポーツ、ものづくり、科学、宇宙活動など、さまざまな文化の第一線の担い手を招き、宇宙を視座とする立場を貫きながら、子どもたちの心にいのちの大切さ、豊かさを育むことを目指しています。

親と子が向き合い、“いのち”について考えるきっかけづくりの場となればと考えています。今後も、子どもたちの伸びようとする力、科学のセンス、いのちへの感性を育む試みを引き続き洗練させていきたいと思ひます。

## 第4回「星とみらいの学校」

### メロディーのうまれるところ ～宇宙・音楽にかける夢～



服部 克久 先生

×



的川 泰宣 委員長



## 1) 実施概要

- 開催日程 : 2014年12月23日 (火・祝)
- 会場 : はまぎん こども宇宙科学館
- 主催 : 「星とみらいの学校」実行委員会、はまぎん こども宇宙科学館  
 実行委員長 的川 泰宣 (JAXA名誉教授、はまぎん こども宇宙科学館館長)  
 実行委員 岡田 武史 (サッカー日本代表元監督)  
 小川 三夫 (宮大工)  
 佐藤 勝彦 (宇宙物理学者)  
 服部 克久 (作編曲家)  
 松本 零士 (漫画家)  
 山崎 直子 (宇宙飛行士) ※50音順、敬称略
- 後援 : 横浜市こども青少年局、JAXA 宇宙教育センター

## 2) 実施概要

「星とみらいの学校」実行委員会は宇宙を視座に“いのち”の豊かさや大切さを育んでもらう学びの場、「星とみらいの学校」を作編曲家の服部 克久先生をゲストに、12月23日（火・祝）に開催しました。

### 1時限目 対談授業「星とみらいの教室」

実施：14:00～15:00（事前申込制）

作編曲家、服部 克久先生と的川泰宣委員長による対談。星や宇宙など様々な世界をイメージし、楽曲を作り上げてきたエピソードや、的川館長が作詞した「未来（ゆめ）のをせてーはやぶさの軌跡ー」について対談。



### 2時限目 体験創造工房「キミも音楽家になろう！」

実施：15:15～16:00（事前申込制）

服部先生によるピアノの演奏と実践的な音楽理論の解説。服部先生、小田先生のレクチャーのもと、子どもたちの好きな打楽器を選び、希望者全員でクリスマスソングを合奏しました。



### 『星とみらいのライブラリー』

実施：9:30～17:00（参加自由）

宇宙や星、いのちについての絵本・児童書や、服部先生に関連する書籍を加えて、1日限定の図書室を開設。





星とみらいの学校

はまぎん こども宇宙科学館

# 「星とみらいの学校」

## 「星とみらいの学校」とは

音楽、美術、スポーツ、ものづくり、科学、宇宙活動など、さまざまな文化の第一線の担い手を招き、宇宙を視座とする立場を貫きながら、子どもたちの心にいのちの大切さ、豊かさを育むことを目指しています。

親と子が向き合い、“いのち”について考えるきっかけづくりの場となればと考えています。今後も、子どもたちの伸びようとする力、科学のセンス、いのちへの感性を育む試みを引き続き洗練させていきたいと思えます。

## 第三回「星とみらいの学校」

### 宇宙へ届けるハーモニー ～オルゴールとはやぶさ～



橋本 勇夫氏

×



的川 泰宣委員長



## 1) 実施概要

- 開催日程 : 2014年9月28日 (日)
- 会場 : はまぎん こども宇宙科学館
- 主催 : 「星とみらいの学校」実行委員会、はまぎん こども宇宙科学館  
実行委員長 的川泰宣 (JAXA名誉教授、はまぎん こども宇宙科学館館長)  
実行委員 岡田武史 (サッカー日本代表元監督)  
小川三夫 (宮大工)  
佐藤勝彦 (宇宙物理学者)  
服部克久 (作曲家)  
松本零士 (漫画家)  
山崎直子 (宇宙飛行士)
- 後援 : 横浜市こども青少年局、JAXA 宇宙教育センター

## 2) 実施概要

「星とみらいの学校」実行委員会は宇宙を視座に“いのち”の豊かさや大切さを育んでもらう学びの場、「星とみらいの学校」をオルゴール作曲家の橋本 勇夫さんをゲストに、9月28日（日）に開催しました。

### 対談授業「星とみらいの教室」

日本で唯一のオルゴール作曲家であり、ギタリストの橋本先生が星や宇宙をテーマにした楽曲を作り上げるときの着想と、ロケットや探査機に宇宙のロマンを求めた的川館長の、星や銀河への想いを交歓する対談授業。



### 体験創造工房「星とみらいの音楽工房」

橋本先生によるオルゴールとギターのリズムミニコンサートを行ないました。橋本先生のアイデアによるオルゴールを親子で協力して組み立て、絵を描き、自分だけのマイオルゴールを作る体験創造工房。



### 『星とみらいのライブラリー』

宇宙やみらい、星が登場する絵本・児童書や、音楽に関連するテーマの書籍を加え、図書室を開設。





星とみらいの学校

はまぎん こども宇宙科学館

# 「星とみらいの学校」

## 「星とみらいの学校」とは

音楽、美術、スポーツ、ものづくり、科学、宇宙活動など、さまざまな文化の第一線の担い手を招き、宇宙を視座とする立場を貫きながら、子どもたちの心にいのちの大切さ、豊かさを育むことを目指しています。

親と子が向き合い、“いのち”について考えるきっかけづくりの場となればと考えています。今後も、子どもたちの伸びようとする力、科学のセンス、いのちへの感性を育む試みを引き続き洗練させていきたいと思えます。

## 第2回 「星とみらいの学校」



小川三夫氏

×



的川泰宣委員長



## 1) 実施概要

- 開催日程 : 2013年11月3日 (日)
- 会場 : はまぎん こども宇宙科学館
- 主催 : 「星とみらいの学校」実行委員会、はまぎん こども宇宙科学館  
実行委員長 的川泰宣 (JAXA名誉教授、はまぎん こども宇宙科学館館長)  
実行委員 岡田武史 (サッカー日本代表元監督)  
小川三夫 (宮大工)  
佐藤勝彦 (宇宙物理学者)  
服部克久 (作曲家)  
松本零士 (漫画家)  
山崎直子 (宇宙飛行士)
- 後援 : 横浜市こども青少年局、JAXA 宇宙教育センター

## 2) 実施概要

「星とみらいの学校」実行委員会は 宇宙を視座に“いのち”の豊かさや大切さを育んでもらう学びの場、「星とみらいの学校」を宮大工の小川三夫さんをゲストに、11月3日（日）に開催しました。

### 『星とみらいの教室』

～法隆寺とはやぶさ？ものづくりのヒミツを体験しよう！～

宮大工、小川三夫氏と的川泰宣委員長による対談。「法隆寺」を「はやぶさ」に共通する受け継がれる日本人の感性や技のお話と、親子で受け継ぐものを考える授業を実施。



### 『星とみらいの空想工房』

「大工さんになってみよう！」

小川三夫氏の指導のもと、親子で大工さんの技を体験、カンナかけ、釘打ち、のこぎりを体験し、木のパズルやコマを製作。



### 『星とみらいのライブラリー』

宇宙やみらい、星が登場する絵本・児童書や、法隆寺、木など、小川氏に関連するテーマの書籍を加え、図書室を開設。







星とみらいの学校

はまぎん こども宇宙科学館

# 「星とみらいの学校」

## 「星とみらいの学校」とは

音楽、美術、スポーツ、ものづくり、科学、宇宙活動など、さまざまな文化の第一線の担い手を招き、宇宙を視座とする立場を貫きながら、子どもたちの心へのいのちの大切さ、豊かさを育むことを目指しています。

親と子が向き合い、“いのち”について考えるきっかけづくりの場となればと考えています。今後も、子どもたちの伸びようとする力、科学のセンス、いのちへの感性を育む試みを引き続き洗練させていきたいと思ひます。

## 第1回「星とみらいの学校」



松本零士氏

×



的川泰宣委員長



## 1) 実施概要

- 開催日程 : 2013年6月15日 (土)
- 会場 : はまぎん こども宇宙科学館
- 主催 : 「星とみらいの学校」実行委員会
  - 実行委員長 的川泰宣 (JAXA名誉教授、はまぎん こども宇宙科学館館長)
  - 実行委員 松本零士 (漫画家)
  - 山崎直子 (宇宙飛行士)
  - 岡田武史 (サッカー日本代表元監督)
  - 服部克久 (作曲家)
  - 小川三夫 (宮大工)
  - 佐藤勝彦 (宇宙物理学者)
- 後援 : 横浜市こども青少年局、JAXA 宇宙教育センター
- 協賛 : 日本生命保険相互会社
- 協力 : はまぎん こども宇宙科学館、丸善丸の内本店

## 2) 実施概要

「星とみらいの学校」実行委員会は 宇宙を視座に“いのち”の豊かさや大切さを育んでもらう学びの場、「星とみらいの学校」を漫画家の松本零士さんをゲストに、6月15日（土）に開催しました。

### 『星とみらいの教室』

-銀河鉄道発車！宇宙といのちの物語-

SF漫画作家、松本零士氏と的川泰宣委員長による対談。宇宙に詳しい的川ハカセと松本零士先生が「銀河鉄道の夜」と「銀河鉄道999」の2つの銀河鉄道のお話と宇宙、いのちについて親子で考える授業を実施。



### 『みらいのカタチ教室』

～みんなで作る「星とみらいの空想図鑑」～

「星とみらいの教室」でワクワクしたこと、ドキドキしたこと、思い浮かべたみらいの姿など、子どもたちが画用紙の上に自由に表現する教室。



子どもたちの絵は、  
[日本生命「みらいファクトリー」\(外部リンク\)](#)より  
ご覧いただけます。

### 『星とみらいのライブラリー』

宇宙やみらいが登場する絵本、児童書を集めた1日限定図書室。

