

## 全国プラネタリウム研修会2023・渋谷 開催要項

### 1. 目的

- (1). プラネタリウム解説の技術の向上、イベントの演出方法やノウハウ、解説から運営まで悩みを共有し解決策を検討する。
- (2). 個性豊かな解説員の投影を見学し、各自の参考にする。
- (3). 全国各地のプラネタリウム担当者と情報交換をし、知識の向上を図る。
- (4). 上記を通して全国のプラネタリウムをより魅力ある施設にする。

2. 期日 2024年2月19日(月)～2月21日(水)

3. 会場 コスモプラネタリウム渋谷  
〒150-0031 東京都渋谷区桜丘町 23-21  
渋谷区文化総合センター大和田 12 階  
TEL : 03-3464-2131  
HP : <https://shibu-cul.jp/planetarium/>

4. 日程 別紙「開催内容」のとおり

5. 主催 日本プラネタリウム協議会 (JPA)  
JPA 関東プラネタリウムワーキンググループ  
コスモプラネタリウム渋谷

6. 対象 プラネタリウム業務に携わる方、プラネタリウムに興味・関心のある方  
参加者 **定員 90 名 (先着順)**  
※各会員内 3 名以内の参加でお願いいたします。

### 7. 参加申込方法

JPA (日本プラネタリウム協議会) のホームページから本研修会のページに進み、お申し込みください。

<https://planetarium.jp/jpa2023shibuya/>

参加申込受付期間（先着順）

●第1受付(プラネタリウム実務に従事した経歴、おおむね10年未満の方)

2023年12月19日(火)12時～受付開始

●第2受付(第1受付に該当しない方)

2023年12月22日(金)12時～受付開始

参加申込期限：2024年1月23日(火)17時

★締め切り後の申し込みはお受けできません。

★定員に達した場合、参加をお断りすることがあります。

8. 参加費 [JPA 会員] 5,000 円 (税込) /人

[JPA 非会員] 6,000 円 (税込) /人

参加費は参加申込後、下記の振込口座にお支払いください。

年会費の振込先口座とは異なりますのでご注意ください。(手数料各自負担)

・ ゆうちょ銀行の口座間送金で振り込まれる場合

番号：12310 34907321

名義：日本プラネタリウム協議会（ニホンプラネタリウムキョウギカイ）

・ ゆうちょ銀行以外の金融機関から振り込まれる場合

金融機関：ゆうちょ銀行（金融機関コード 9900）

支店名：二三八（ニサンハチ）支店（店番号 238）

口座種別・番号：普通 3490732

名義：日本プラネタリウム協議会（ニホンプラネタリウムキョウギカイ）

振込期限：2024年1月30日(火)17時

※上記には、交通費、宿泊費、食費等は含まれておりません。

※振り込み後にキャンセルされる場合は、手数料差し引きの上、指定口座へ振り込みます。

※期限までに振り込まれない場合は、参加がキャンセルとなることがあります。

※現金によるお支払いは、お受けいたしません。

※債権者登録が必要な方は、12月27日(水)までに JPA 総務に連絡の上、必要な書類をご送付ください。(JPA 総務: general01@planetarium.jp まで)

9. 請求書および領収書について

事務負担軽減のため、請求書の発行はいたしません。

参加費の領収書は、研修会初日の受付時にお渡しいたします。

参加費の領収書の但し書きは「全国プラネタリウム研修会 2023・渋谷の参加費として」となります。但し書きの変更は対応いたしかねます。

10. お問い合わせ・連絡先

ご質問やご連絡は E-mail にて下記アドレスまでお寄せください。

[workshop2023@planetarium.jp](mailto:workshop2023@planetarium.jp)

日本プラネタリウム協議会教育担当および渋谷全国研修会運営スタッフに転送されます。

## 全国プラネタリウム研修会2023・渋谷 開催内容

### 研修テーマ「全国のプラネタリウムをより魅力ある施設に！」

戦後、東京のプラネタリウムの歴史をつむぎ、象徴的な存在感を放ってきた「天文博物館五島プラネタリウム」が渋谷に開館したのは1957年。以降、渋谷はプラネタリウムがある街として多くの人々の記憶に刻まれることとなります。2001年に五島プラネタリウムが閉館した後、2010年に「コスモプラネタリウム渋谷」が渋谷区の新たなシンボルとして誕生しました。プラネタリウムがドイツで誕生して100年目の年度に渋谷で研修会が開催できることを大変嬉しく思っています。

この研修では全国のプラネタリウム館がより魅力ある施設になるよう、解説の技術の向上、イベント事業のノウハウ、仕事上の悩みの解決など3つの分野で研修をおこないます。

渋谷での研修を持ち帰り、各館のみなさまがさらにプラネタリウムの魅力をアップしていただくことを願っています。

#### ■研修日程(予定)

##### 1日目・2月19日(月)

12:00～13:00 参加者受付(12階 コスモプラネタリウム渋谷展示ロビー)

13:00～13:10 開会行事・諸連絡

13:10～14:30 スペシャル講座・話し方講座「伝えるって難しい、伝わるって楽しい！」

講師：NHK 財団社会貢献事業本部ことばコミュニケーションセンター  
エグゼクティブ・アナウンサー 石井かおる氏

14:30～15:00 休憩

15:00～16:30 コスモプラネタリウム渋谷解説員によるウェルカムリレー投影

佐々木勇太→村松修→永田美絵(各30分間)

16:30～17:30 写真撮影・交流セッション

※交流セッションの飲食はありません。

##### 2日目・2月20日(火)

9:00～9:30 参加者受付(2日目から参加 コスモプラネタリウム渋谷展示ロビー)

9:30～9:35 研修案内(12階コスモプラネタリウム渋谷ドーム内)

9:35～11:30 分科会研修

分科会 A 新人研修コース

分科会 B 星と音楽コース

分科会 C とことんお悩みコース

11:30～13:00 昼休憩

13:00～13:30 ゲスト模擬投影

倉敷科学センター 三島和久氏

13:40～16:40 分科会研修

16:40～17:00 休憩と移動

17:00～18:00 分科会研修

---- 2月20日（火）の公式日程はここまで ----

18:10～18:20・18:30～18:40 オプショナル研修・ツアイス展示ツアー

※参加費：無料、各回同じ内容です

19:00～19:40 コスモプラネタリウム渋谷一般投影（内容未定）

※入場料：600円 入場料は現地で支払い

19:40～20:30 晴天時屋上観望会

※参加費：無料

3日目・2月21日（水）

9:30～11:30 分科会研修発表

星と音楽研修→新人研修→とことんお悩みコース

11:30～12:00 閉会行事・諸連絡

---- オプショナルプログラム ----

※希望者のみ、入場料は各自負担で現地で支払い。

※現地への移動は各自負担で公共の交通機関を利用。現地での解散となります。

1. コニカミノルタプラネタリア YOKOHAMA 見学（横浜市西区） ※入場料 1600円
2. 港区立みなと科学館・気象科学館見学（東京都港区） ※入場料 600円
3. 国立天文台見学・4D2U ドームシアター見学（東京都三鷹市） ※いずれも無料

## ■分科会研修

**分科会 A 新人研修コース** 40名

講師：倉敷科学センター 三島和久氏

内容：解説上手になるために心得の話しましょう

おおむね実務経験10年未満の方を対象とした内容です。

プラネタリウム解説にとって大切な心構えや、構成、伝え方のポリシーは、解説者の数だけ存在していて、優秀なプラネタリウム解説になるための必勝メソッドというものは存在していません。そのため、みな個々に悩み抜いて、さまざまな試行を重ねながら、自分なりの解説スキルに磨きをかけていくことを求められるのですが、解説上手に近づくための心得ポイントはいくつかあると思うのです。経歴30年の講師の頭の中にある心得ポイントを紹介しつつ、議論も交え、よりよい仕事を目指そうとする、みなさんの心の刺激となる時間にしていきたいと思います。

**分科会 B 星と音楽コース** 25名

講師：一般社団法人宇宙カルチャー推進協会 代表理事/演劇ユニット☆宇宙食堂 主宰  
クリエイティブディレクター/映像ディレクター/脚本・演出家 新井総氏

内容：プラネタリウムで音楽イベントをやってみよう！

音楽イベントを想定し、企画立案から実施まで体験します。

1チーム5名程度のグループに分かれ、15分程度の番組を作ります。

ひとりだとなかなか気づかない、イベントに対する着眼点などをプロから学びます。

目的・音楽イベントの考え方やドーム演出等のスキル向上

- ・仲間と意見を出し合いながら、モノを作る楽しさを共有
- ・発表の場を作ることで成長度、満足度、達成感などの醸成

**分科会 C とことんお悩みコース** 25名

講師：合同会社プラネタリウムワークス代表社員 唐崎健嗣氏

内容：プラネタリウムに関わる投影や運営、番組、イベントなどのすべての悩みを、

グループワークや個別対話を使って、みんなで解決のための糸口、考え方を模索していきます。ファシリテーションや問題解決手法など、一人では実現できない手順を実行し、何かの気づきが得られるようにします。世代間のギャップや日本人特有の気遣

い、おもてなしは実はコミュニケーションの阻害の原因になっているかもしれない事など、参加者みなさんで普段から感じている思いを語り合い、具象化していきます。

## ■スペシャル講座・話し方講座「伝えるって難しい、伝わるって楽しい！」

講師：NHK 財団社会貢献事業本部ことばコミュニケーションセンター

エグゼクティブ・アナウンサー 石井かおる氏

### ●講師略歴

1987年 NHK 入局。東京アナウンス室をはじめ名古屋、仙台、金沢でも勤務。

総合テレビ「あさイチ」リポーター、ニュース「おはよう日本」(土日)キャスター、「小さな旅」旅人、「新日本紀行ふたたび」ナレーション、Eテレ「NHK 俳句」司会などを担当。

東日本大震災後の仙台勤務では、東北発「ラジオ深夜便」などを通して被災した方たちが見た星空への思いを特集した。

ラジオ第一「子ども科学電話相談」司会を2020年から3年間務める。

現在、ラジオ第一土曜日の「文芸選評」、「ひるのいこい」司会を担当。

財団の大学生や社会人向けアナウンス講座の講師もしている。

内容：「伝えるって難しい、伝わるって楽しい！」

アナウンサーの仕事について35年あまり経ちますが、今も伝えることの難しさを日々感じています。それは、相手に伝わるためにはさまざまな要素が関わっているからです。いつ、どんな状況で、どんな相手に伝えようとしているかを考える必要があるからです。とりわけラジオの放送では、「ことば」だけを頼りにして伝えなくてはならないと言う難しさがあります。「子ども科学電話相談」と言うラジオ番組では、就学前の子どもから中学生までを対象に科学について、宇宙の仕組み、天体の動きなどをことばの表現だけで伝えるという挑戦を毎回試みています。実際の放送でどんな工夫と知恵を絞っているのか、その取り組みを紹介することで皆さんの解説のヒントになればと考えています。子どもに伝わることばは大人にも伝わるヒントがいっぱい。アナウンス技術のノウハウと共に、伝わる方法を皆さんと探って行けたらと思っています。

## ■模擬投影

### ・ウェルカムリレー投影

コスモプラネタリウム渋谷 旅する星空解説員 佐々木勇太  
伝説のプラネタリアン 村松修  
癒しの星空解説員 永田美絵

### ・ゲスト模擬投影：倉敷科学センター 三島和久氏

## ■オプション研修

### ・ツア伊斯ツアー

コスモプラネタリウム渋谷 村松解説員による当館2階に展示中のツア伊斯IV型の解説を行います。

### ・屋上観望会 ※一般の方も参加します。

## ■2月21日（水）午後のオプションプログラムについて

※希望者のみ、入場料は各自負担で現地で支払い。

※現地への移動は各自負担で公共の交通機関を利用。現地での解散となります。

1. コニカミノルタプラネタリア YOKOHAMA 見学（横浜市西区） ※入場料 1600 円
2. 港区立みなと科学館・気象科学館見学（東京都港区） ※入場料 600 円
3. 国立天文台見学・4D2U ドームシアター見学（東京都三鷹市） ※いずれも無料

## ■交流セッション

参加費：無料 コスモプラネタリウム渋谷でおこないますが、ご飲食はありません。

## ■その他連絡事項

### 1. 宿泊について

各自でご手配ください。渋谷駅から数駅離れますと宿泊費用が多少軽減されます。

### 2. 館内のインターネット環境について

館内にインターネット環境はありません。あらかじめご了承ください。

### 3. 昼食について

今研修会では昼食等の食事の手配は行いません。近隣の飲食店等をご利用ください。

館内では学習室5（定員29名）のみ飲食可としています。持ち込まれる方はご利用ください。なお、3日間通してペットボトル飲料水をご用意しております。

#### 4. コスモプラネタリウム渋谷へのアクセス

コスモプラネタリウム渋谷は「渋谷区文化総合センター大和田」の12階にあります。

##### ●渋谷駅から徒歩5分

- ・JR南改札西口
- ・東京メトロ半蔵門線、東急田園都市線（ハチ公改札/A5出口）
- ・東京メトロ副都心線・東急東横線（渋谷ヒカリエ改札/※B6出口）

※エスカレーターを上り、JR渋谷駅南改札を通過してJR西口に出てください。

- ・東京メトロ銀座線（スクランブルスクエア方面改札）
- ・京王井の頭線（西口改札）

##### ●バスでお越しの方

- ・大和田シャトルバス
- ・ハチ公バス（夕やけこやけコース）

※どちらも乗車賃は大人・こども同額100円

##### ●お車でお越しの方

当館に駐車場はありません。近隣の有料駐車場をご利用ください。

#### 5. 施設パンフレット等について

皆さまの施設のパンフレット等を会場内に置くことができます。

事前送付される場合は、伝票の品名欄に「JPA 研修会用パンフレット」と明記の上、以下の期間に到着するようコスモプラネタリウム渋谷にお送りください。

送料は各自ご負担ください。

〒150-0031 渋谷区桜丘町23-21

渋谷区文化総合センター大和田12階

コスモプラネタリウム渋谷 宛

TEL:03-3464-2131

受け入れ期間：2024年2月14日(水)～2月18日(日) 必着