

## クエスタコン（オーストラリア国立科学技術センター） 2018 サイエンスサーカス・ツアー・ジャパン in 高知

- 概要 高知みらい科学館とオーストラリアの国立科学館「クエスタコン」が連携して、  
科学体験展示とサイエンスショーを行う。
- 主催 クエスタコン（オーストラリア国立科学技術センター）、高知みらい科学館
- 共催 大阪市立科学館、オーストラリア国立大学CPAS
- 協力 大阪市立中央図書館、奈良市、名古屋市科学館、奈良大学附属高等学校
- 後援 全国科学館連携協議会
- 協賛 オーストラリア政府、豪日交流基金、オーストラリアnowスポンサー、  
オーストラリア首都特別地域政府
- 経緯
- ・ この事業は、クエスタコンが開館 30 周年を記念して、西日本各地（大阪、奈良、名古屋、高知の 4 都市）を会場にツアーを実施するもの。
  - ・ クエスタコンの設立には日本も大きく協力しており、今回の事業は日本への感謝の気持ちを込めて、また、クエスタコンと日本の友好関係を祝して実施される。
  - ・ クエスタコンは、2014 年に東日本大震災の復興支援として東日本各地でサイエンスサーカス・ツアーを実施して以来の日本でのツアーとなる。
  - ・ 今回は、クエスタコンと大阪市立科学館との交流もあり、西日本での実施となった。
  - ・ 全国科学館連携協議会を通して、西日本の各科学館に募集があり、高知みらい科学館として立候補していた。
- ※ 大阪：大阪市立科学館が、大阪市立中央図書館を会場に開催。  
奈良：キャンベラの姉妹都市である奈良市が、奈良市役所を会場に開催。  
名古屋：名古屋市科学館が、名古屋市科学館を会場に開催。  
高知：高知みらい科学館が、オーテピアを会場に開催。
- ※ クエスタコンのサイエンスサーカス・ツアーは前回（2014 年）の東日本（東北地方・東京）と今回の西日本 4 都市での実施なので、**四国初上陸**となる。

内 容 **【オープニングセレモニー（テープカット）】**

日時：11月8日（木）9：50～10：00

場所：オーテピア4階 研修室前

**【科学体験展示】**

クエスタコンが製作した、とっておきの**科学体験展示**がたくさんやってきます。さらに、**大阪市立科学館**の展示物も加え、**約30点**もの展示物が登場！

日時：11月8日（木）～11日（日）

10：00～16：00

場所：オーテピア4階 研修室・集会室

対象：どなたでも（自由参加）

※ 展示物の内訳は、クエスタコンが製作した展示物（前回のツアーのあと、青森県立三沢航空科学館と盛岡市子ども科学館で展示されていたもの）が18点と、大阪市立科学館の展示物（大阪市立科学館は展示室改装中）が12点の予定。

※ 物の形、物の動き、バランス、磁力、感覚など、さまざまな科学をテーマとした展示物

**【サイエンスショー】**

クエスタコンが中心に企画した**サイエンスショー**を、クエスタコンのスタッフと高知みらい科学館のスタッフ、大阪市立科学館のボランティアスタッフが一緒に実演します。どんな実験が飛び出すかは当日のお楽しみ！

日時：11月10日（土）・11日（日）

①11：00～ ②13：30～ ③15：30～

※①～③はそれぞれ違う内容となる予定。（各約45分間）

場所：オーテピア4階 ホール

対象：どなたでも（定員：100人程度）

※ クエスタコンから来高するのは2名。

高知みらい科学館からはスタッフ（教員）2名がサイエンスショーに出演する。

大阪市立科学館からも数名のボランティアスタッフが来高し、サイエンスショーを手伝ってくれる。

1回のサイエンスショーには2～4名のスタッフが出演予定。（上記スタッフが交替でサイエンスショーを実施）

※ サイエンスショーの内容は、「ミュージック」、「身近なものでつくる科学」、「ブーメラン」、「ムーブ」の中から選択する予定。

このうち「ミュージック」「ムーブ」はクエスタコン、「身近なものでつくる科学」はオーストラリア国立大学CPAS、「ブーメラン」は大阪市立科学館が中心になってそれぞれ企画・製作したもの。

### 【学校でのサイエンスショー】

クエスタコン・高知みらい科学館・大阪市立科学館のスタッフが近隣の学校を訪問し、サイエンスショーを行います。

#### ① 香美市立片地小学校

11月8日（木）14：00～15：00 全校児童対象（保護者・地域の方は参観可）

#### ② 高知市立小高坂小学校

11月9日（金）9：50～11：40 4～6年生対象

#### ③ 高知県立高知小津高等学校

11月9日（金）14：05～14：55 理数科1・2年生対象

※ 訪問先は、理科教育または英語教育に特に力を入れている学校のうち、立地や行事の都合が合致した学校をクエスタコンと相談して決定。

※ 取材はOKですが、学校との調整が必要であるため、事前に高知市図書館・科学館課担当者まで連絡をお願いいたします。

### 【その他の日程（予定）】

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| ・展示物の搬入              | 11月6日（火）16：00～      |
| ・展示物の設置・調整           | 11月7日（水）9：00～10：00  |
| ・展示物の動作確認・サイエンスショー練習 | 11月7日（水）10：30～15：30 |

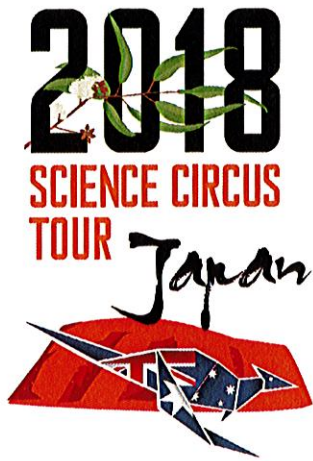
※ いずれも取材はOKですが、時間調整等が必要であるため、事前に高知市図書館・科学館課担当者まで連絡をお願いいたします。

※ 11月7日（水）の10時30分以降は、展示物の設置が完了していれば、マスコミの方に展示を体験していただくことも可能です。

また、並行してサイエンスショーの練習をする予定で、その様子を撮影していただくことも可能です。



# クエスタコン オーストラリア国立科学技術センター



Strengthening relationships between  
Australia and Japan through partnerships  
in science communication

## 2018 サイエンスサーカス ・ ツアー ・ ジャパン

11月8日(木)～11日(日)

in 高知

オーストラリアの国立科学館「クエスタコン」が  
科学体験展示とサイエンスショーとともに、  
高知にやってきます。

### 科学体験展示

8 木 9 金 10 土 11 日

クエスタコンが製作した、とっておきの  
科学体験展示がたくさんやってきます。  
さらに大阪市立科学館の展示物も加え、  
約30点もの展示物が登場！

日時：11月8日(木)～11日(日)

10:00～16:00

場所：オーテピア4階 研修室・集会室

対象：どなたでも(自由参加)



オープニングセレモニー  
(テープカット)

11月8日(木) 9:50～  
オーテピア4階 研修室前

### サイエンスショー

10 土 11 日

クエスタコンが企画・製作したサイエンスショーを、  
クエスタコン・高知みらい科学館・大阪市立科学館  
のスタッフが一緒に実演します。  
どんな実験が飛び出すかは当日のお楽しみ！

日時：11月10日(土)・11日(日)

①11:00～ ②13:30～ ③15:30～ (各約45分間)

※①～③はそれぞれ違う内容になる予定です。

場所：オーテピア4階 ホール 対象：どなたでも(定員100人程度)



高知みらい科学館  
Kochi MIRAI Science Center

