

報道関係機関各位

2023年11月7日（火）14時配布  
つくばエキスポセンター**企画展「すごいぞ！歯車！！くるくる回っていっぱいお仕事」  
11月17日（金）報道機関向け内覧会のご案内について**

つくばエキスポセンター（所在地：茨城県つくば市吾妻 2-9、館長：中原 徹）は、2023年11月18日（土）から2024年1月28日（日）まで、企画展「すごいぞ！歯車！！くるくる回っていっぱいお仕事」を開催いたします。

当センターは、科学技術をテーマに来館者が対話し、未来を想像する契機となるよう、話題性、新規性、意外性を踏まえたユニークな視点から科学技術の役割を紹介するため、春、夏、秋・冬の年3回企画展を開催しています。

今回は、歯車をテーマに、歯車の展示を遊びながら体験し楽しんでもらい、ものづくりや歯車に興味を持ってもらうことを目的として開催します。

歯車は部品として機械やおもちゃなどいろいろなものの中に使われていますが、そのはたらしを目にする機会は多くありません。

本企画展では、歯車の模型を実際に動かして歯車がどのように動いて力をつたえていくのが観察することができます。また、歯車を使った大型木工作品を動かし、展示のしかけを楽しんだり、いろいろな製品の中に使われている歯車を展示します。

本企画展の開催に先立ち、11月17日（金）に報道機関の皆様には展示内容の紹介をさせて頂く内覧会を開催したく、下記の通りご案内いたします。

## 記

## &lt;内覧会概要&gt;

日 時： 2023年11月17日（金）13:30～15:00

会 場： つくばエキスポセンター 2階 多目的ホール

内 容： 13:15～ 受付  
13:30～14:00 企画展の説明 松岡 安希子（運営部 催事・展示担当 主任）  
14:00～15:00 自由内覧

※参加を希望される方は、別紙の申込書に必要事項をご記入のうえ、**11月16日（木）15時まで**にFAXにてお申し込みください。

## &lt;本紙配布先&gt;：筑波研究学園都市記者会

## &lt;本件に関する問い合わせ先&gt;

つくばエキスポセンター（公益財団法人つくば科学万博記念財団）  
〒305-0031 茨城県つくば市吾妻 2-9 TEL：029-858-1100（代表）  
企画展に関する問い合わせ：運営部 催事・展示担当 主任 松岡 安希子  
リリースおよび取材に関する問い合わせ：運営部 広報担当 主任 小堀 安奈  
E-mail：kobori@expoctr.or.jp

以上

企画展

# はぐるま すごいぞ！歯車！！

まわ  
くるくる回って  
しごと  
いっぱいお仕事

2023.11.18(sat) ▶ 2024.1.28(sun)

休館日：月曜日（ただし，12/25と1/8は開館）  
12/5，12/29～1/3，1/9～11

## つくばエキスポセンター



開館時間 9:50～17:00（最終入館は16:30）  
12/28は9:50～15:00閉館（最終入館は14:00）  
2024/1/4から9:50～16:00（最終入館は15:30）  
会場 多目的ホール（2階）、エントランスホール（1階）  
入館料 おとな500円 こども(4歳～高校生)250円 3歳以下は無料

主催：公益財団法人つくば科学万博記念財団  
後援：つくば市教育委員会  
協力：株式会社Muku-studio  
小原歯車工業株式会社  
美術・木工作家つちやあゆみ  
(50音順)



交通のご案内  
[つくばエクスプレス]  
「つくば」駅下車、A2出口より徒歩約5分  
[JR]  
「ひたち野うしく」、「荒川沖」、「土浦」駅で  
関東バス乗り換え、  
「つくばセンター」下車、徒歩約5分  
[車]  
常盤自動車道  
「桜土浦IC」または「谷田部IC」経由、約15分  
関東バス乗り換え、  
「つくば中央IC」経由、約10分

お問い合わせ  
つくばエキスポセンター  
〒305-0031 茨城県つくば市吾妻2-9  
Tel: 029-858-1100  
<https://www.expocenter.or.jp>

ご来館前に最新情報を  
当館webサイトで  
ご確認ください。



つくばエキスポセンター  
TSUKUBA EXPO CENTER

# はぐるま すごいぞ！歯車！！

まわ  
くるくる回って  
しごと  
いっぱいお仕事



歯車のオルゴール  
美術・木工作家つちやあゆみ作

ハンドルを回すと  
どんなメロディが  
きこえてくるでしょう。



**KHK**  
STOCK GEARS

機械や道具の中にたくさん使われている歯車。  
いろいろな歯車の製品をみてください。



歯車をまわして  
歯車のしくみを  
みてみよう！

機構模型

Muku  
studio

## 企画展 関連イベント

### 時計を分解しよう！



講師：つくばエキスポセンタースタッフ  
日時：11月26日(日)  
①10:30～, ②14:00～  
定員：各回12名  
対象：①小学1～3年生 ②小学3年生以上  
参加費：300円(入館料別途必要)  
10/26(木)より申し込み開始  
詳しくは当館HPをご覧ください。

### くるくる回せる 「歯車バッジ」をつくろう！



講師：美術・木工作家 つちやあゆみさん  
日時：12月3日(日)10:30～, 14:00～  
定員：各回15組  
対象：小学生から大人  
参加費：800円(入館料別途必要)  
11/3(金)より申し込み開始  
詳しくは当館HPをご覧ください。

### コロコロ装置工作



講師：Muku-studioスタッフ **Muku**  
studio  
日時：1月13日(土)、14日(日)  
10:30～, 14:00～  
定員：各回20組  
対象：5歳以上  
参加費：1,500円(入館料別途必要)  
12/13(水)より申し込み開始  
詳しくは当館HPをご覧ください。