

参加費
無料*

※ただし、交通費は自己負担です。

事前**WEB**予約

かがくであそぼ！モノづくり体験学習2026

大学生と探る！

アルミとデザインの世界

～トヨタ産業技術記念館で調査しよう！～

キミの手で未来のモノづくりが動き出す

自動車とアルミの関係は？

身近にあるけど、意外に知らない？



2026年

3月**27**日 **金**

11:00~15:10

開始時間の10分前までにお越しください。

場所

トヨタ産業技術記念館

対象

中高生

募集
人数

30名

服装

動きやすい服装

ズボン、スニーカー

(ヒール・サンダル不可)

持ち物

筆記用具

主催 (一社)軽金属学会 東海支部、(公財)中部科学技術センター

協力 名古屋大学博物館学生運営スタッフ団体 MusaForum

後援 愛知県教育委員会、名古屋市教育委員会

11:00

集合、受付

11:20~12:00
(約40分)

講話 講師:田中 宏樹 様
＜軽金属学会東海支部長、(株)UACJ＞

「アルミの誕生とその活躍について」

12:00~13:00

昼食*お弁当を用意します

13:00~15:00
(約120分)

ワークショップ 名古屋大学博物館
学生運営スタッフ団体MusaForum

「大学生と探る! アルミとデザインの世界」

・軽量化 ・デザイン ・製造 ・リサイクル

本企画では、産業技術記念館で紹介されている「材料問題を解決せずして自動車の製造に取り掛かる事は、土台を作らずして家を建てるようなものであります。」(『トヨタニュース9号』1936年11月)という言葉を出発点とし、素材を観察して、問いを立て、考え、共有するプロセスを重視することで、多角的思考を育みます。大学生スタッフと楽しく話し合みましょう!

15:00~15:10

アンケート・集合写真



Check! エンジンで最も重要な機能部品である「シリンダヘッド」の展示。現代の乗用車では主にアルミ合金製で、複雑な鑄造技術で作られています。



本イベントは写真や動画を広報誌・HP等に公開する場合がありますのでご了承ください。

お申し込み方法

右のQRコードまたは中部科学技術センターホームページ(<https://www.cstc.or.jp>)の新着情報に記載のWEBフォームより、お申し込みください。



中部科学技術センター **検索**

申し込み期限
3/6(金)
正午まで

定員を上回る応募があった場合は、**抽選**とさせていただきます。
3月9日(月)よりEメールにて参加証をお送りします。

※メールアドレスは、自動返信メール及び参加証の送信に利用しますので正確にご記入ください。

※参加証の発行(Eメール)をもって、参加受付のご連絡をさせていただきます。

※kagakuasobo@cstc.or.jpからの受信を許可設定にしてください。

※お申し込み時にご記入いただく個人情報は、参加受付の確認に使用します。(当センター主催のイベント等のご案内をお送りする場合がありますので、予めご了承ください。)

📱インスタでは、イベントなどの情報を更新中! チェックしてね! ↓

中部サイエンスネットワーク
かがくであそぼ!
<https://kagakuasobo.net>



トヨタ産業技術記念館

Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology

〒451-0051 名古屋市西区則武新町4丁目1番35号

公共交通機関でお越しの場合

名鉄 名古屋本線「栄生駅」下車、徒歩3分

なごや観光ルートバス「メーグル」 名古屋駅バスターミナル11番乗り場「なごや観光ルートバス「メーグル」」乗車「トヨタ産業技術記念館」(敷地内)下車すぐ

お車をご利用の場合

名古屋高速6号清須線「明道町出口」から5分程度

名古屋高速都心環状線「丸の内出口」から10分程度



お問い合わせ (公財) 中部科学技術センター **かがくであそぼ! 事務局**

名古屋市中区大須一丁目35番18号 一光大須ビル7階 Eメール:kagakuasobo@cstc.or.jp