



リコチャレ  
RIKOCALLENGE  
SUMMER OF 2019

内閣府・文部科学省・経済産業省

理工チャレンジ事業

女子中学生対象

理工系のお仕事を体感しよう！



理工系女子  
応援！

参加費  
無料！

ひめじ

# リコチャレ 応援バスツアー

バスに乗って未来を  
探してみませんか？

「理系」「文系」どちらにしよう？「理系に進むとどんな仕事があるの？」いろいろな分野がある中でも、特に理工系分野は、女性の技術者・研究者が少ないのが現状です。そこで、理工系分野に興味がある女子中学生の皆さんが、将来の自分をしっかりイメージして進路選択ができるよう、市内の大学や企業を訪問し、理工系分野の実験や体験をするバスツアーを開催します。



日時

令和元年  
**8月9日 金**

9:00～17:00(雨天決行)

スケジュール(予定)

- 9:00・イーグレひめじ集合
- ・オリエンテーション後、出発
- ・兵庫県立大学姫路工学キャンパスでの体験学習(120分)
- ・兵庫県立大学の学食でのランチタイム
- ・株式会社ダイセル イノベーション・パークでの体験学習(120分)
- 17:00・イーグレひめじ到着後、解散

対象

市内在住・在学の女子中学生

定員

40人 ※申し込み多数の場合は抽選

申込期限

7月25日(木)

申込方法

チラシ裏面の参加申込書に記入し、持参、郵送、FAXまたは あいめっせのホームページ申し込みフォームからお申し込みください。

申し込み・問い合わせ先

〒670-0012 姫路市本町68番地290 イーグレひめじ3階  
姫路市男女共同参画推進センター「あいめっせ」「ひめじリコチャレ応援バスツアー」係

TEL.079-287-0803 FAX.079-287-0805

ホームページ <http://www.city.himeji.lg.jp/i-messae/>

[協力:兵庫県立大学・株式会社ダイセル]

応募はこちらから





## 【兵庫県立大学 工学部】

兵庫県立大学工学部には、最新の研究がいっぱい！  
 色々な科学の知識を学べると同時に、社会に役立つ研究  
 を行っており、多くの女子学生が勉強と研究を楽しんでい  
 ます。今回は、「界面活性剤」について説明します。普段、何  
 気なく使っているシャンプーや洗剤などの界面活性剤は、  
 なぜ油汚れを落とせるのでしょうか？その秘密をやさしく  
 解説します。さらに、界面活性剤の不思議な性質につい  
 て、実験を通してより深く探ってみましょう。



自身の手で実際に触ったり、目で見たりすることにより、  
 どんな性質が何に役に立っているのかなど、理解を深めていただきます。

## 【株式会社ダイセル イノベーション・パーク】

ダイセルは、セルロース化学、有機合成化学、高分子化  
 学、火薬工学をコア技術として主に中間素材の製造を行っ  
 ている化学メーカーです。今回学習していただくイノベー  
 ション・パークは、2017年に新設し、ダイセル全社の研究開  
 発や化学技術、生産技術を推進する事業場としての役割を  
 担っています。イノベーション・パークで最新の施設見学や  
 簡単な実験、女性社員との交流を行うほか、隣接する網干  
 工場を見学し、化学への理解を深めていただきます。



ひめじ リコチャレ 応援バスツアー 参加申込書

**FAX: 079-287-0805**

**応募締切: 7月25日(木)**

※必ず保護者の同意を得て、お申し込みください。

|                   |            |    |   |
|-------------------|------------|----|---|
| (フリガナ)<br>参加者のお名前 |            |    |   |
| 学校名               |            | 学年 | 年 |
| (フリガナ)<br>保護者のお名前 |            |    |   |
| 住 所               | 〒          |    |   |
| 日中に連絡のつく<br>電話番号  | 自宅:<br>携帯: |    |   |

※参加の可否については、お申し込みいただいた方全員に通知します。

なお、お申し込みに当たり、お預かりする個人情報は、本バスツアー以外の目的で使用することはありません。

ただし、バスツアー当日の様子を写真や動画で撮影し、市の広報番組や当センター発行物等に使用することがあります。

姫路市男女共同参画推進センター“あいめっせ”「ひめじリコチャレ応援バスツアー」係

〒670-0012 姫路市本町68番地290 イーグレひめじ3階

**TEL.079-287-0803 FAX.079-287-0805**