



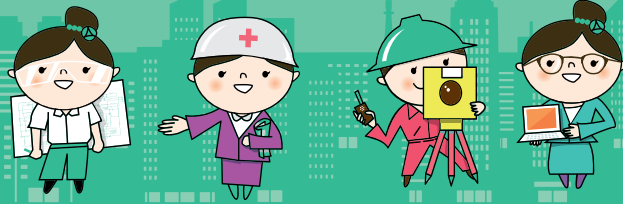
リコ  
チャレ

RIKOCHALLENGE

理工チャレンジ



女子生徒等の理工系への進路選択を応援

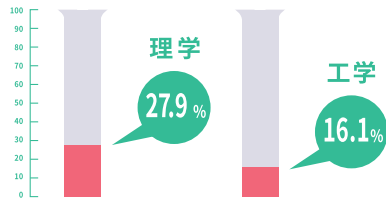
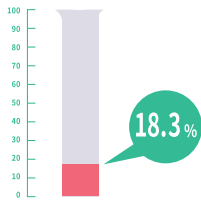


女子中高生・女子学生の皆さんが、将来の自分をしっかりイメージして理工系分野に進路選択(チャレンジ)することを応援する取組を、内閣府男女共同参画局が中心となって進めています。

### 日本の理工系分野の現状

日本の研究者に  
占める女性の割合

専攻分野別に見た  
女子学生の割合(学部生)



出典：総務省「科学技術研究調査」(令和5年)

出典：文部科学省「学校基本調査」(令和5年度)

### 女性の理工系人材が必要です

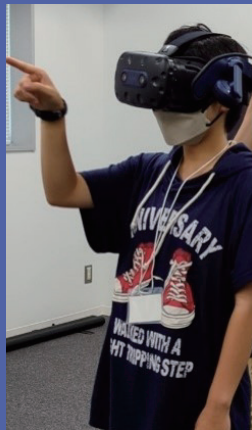
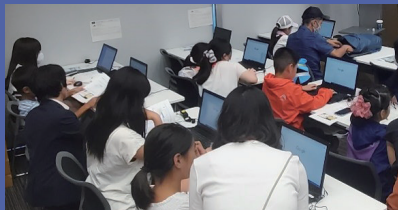
科学技術・学術分野における技術革新(イノベーション)の創出には、多様な視点や発想を取り入れることが不可欠であり、女性研究者・技術者の活躍が期待されています。しかし、特に理工系分野を中心に、女性研究者・技術者の数は低い水準に留まっています。そのため、理工系分野に対する興味関心や理解を向上させる取組を推進し、次代を担う女性の理工系人材の育成につなげます。

### リコチャレイベント

#### 夏のリコチャレ

～理工系のお仕事体感しよう～

夏休み期間に、主に女子小中高生を対象として実施する企業・大学・学術団体等のイベントを取りまとめて発信しています。  
【共催：内閣府、文部科学省、経団連】



職場見学、工場見学、職業体験、実験教室、女性社員との交流、シンポジウム等

2023年開催実績96団体162イベント約6,300名が参加

※夏のリコチャレ以外にも、通年でイベントを発信しています

### リコチャレウェブサイト

#### 理工チャレンジ(リコチャレ)サイト



<https://www.gender.go.jp/c-challenge/>

#### イベント情報



#### 理工系女性からのメッセージ



理学系分野を志した経緯・理由  
理学が大好きで、興味のある分野だったので、理学系分野の学部生になりました。

現在の仕事(研究)の魅力やおもしろさ  
世界のいろいろな分野に興味があり、特に100倍と誇りに思っています。理学が得意な女子は少ないので、研究を通して、大変な作業をこなすことが、自分の得意分野に挑戦できるのが面白いです。



理学系分野を志した経緯・理由  
理科が好きで、特に化学が好きだったので、理学系分野の学部生になりました。また、化学が好きで、実験が大好きです。実験を通して、自分の得意分野に挑戦できるのが面白いです。

#### 企業、大学等からのメッセージ



理系女子の活躍  
理系女子の活躍は、社会にとって非常に重要です。特に、理系女子は、理系男子よりも、多様な視点や発想を取り入れることが、技術革新の創出に不可欠です。



理系女子の活躍  
理系女子の活躍は、社会にとって非常に重要です。特に、理系女子は、理系男子よりも、多様な視点や発想を取り入れることが、技術革新の創出に不可欠です。

理系女子の活躍  
理系女子の活躍は、社会にとって非常に重要です。特に、理系女子は、理系男子よりも、多様な視点や発想を取り入れることが、技術革新の創出に不可欠です。



リコチャレ応援団体・理工系女子応援ネットワーク

理工チャレンジの取組は、趣旨に賛同する産・学・官の団体が連携して進めています。



リコチャレ応援団体

理工チャレンジの趣旨に賛同する大学・企業・学術団体等

約 **890** 団体



理工系女子応援ネットワーク

リコチャレ応援団体のうち、具体的な取組・活動を行っている団体

約 **220** 団体



理工系女子応援ネットワーク会議

- 理工系女子応援ネットワークに登録した団体が出席
- 取組に関する情報共有を通じて相互連携を強化



STEM Girls Ambassadors

女子生徒等が、STEM 関連分野に興味関心を持ち、理工系分野への進路を自分自身の選択の一つとして前向きに捉えることを推進するため、2018年6月、「STEM Girls Ambassadors (理工系女子応援大使)」が立ち上げられました。

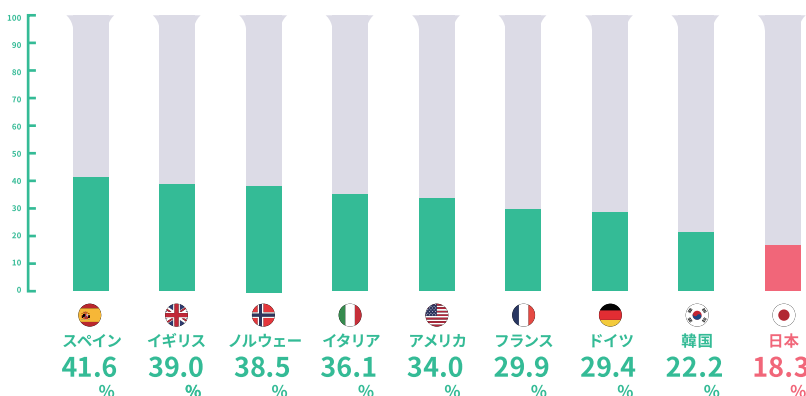


シンポジウム

- 有識者や実際に活躍する女性研究者・技術者（ロールモデル）による情報発信
- 関係団体と連携して開催するなど、社会の理解を促進



諸外国の研究者に占める女性割合



諸外国の研究者に占める女性割合は30%を超える国が増えてきており、それと比較すると日本は低い水準に留まっています。

(備考)  
1. 総務省「科学技術研究調査」(令和5年), OECD「Main Science and Technology Indicators」, 米国国立科学財団 (National Science Foundation: NSF) 「Science and Engineering Indicators」より作成。  
2. 日本の数値は、2023(令和5)年3月31日現在の値。アメリカ、イギリスは2019(令和元)年値。その他の国は、2020(令和2)年値。推定値及び暫定値を含む。  
3. アメリカの数値は、雇用されている科学者 (Scientists) における女性の割合 (人文科学の一部及び社会科学を含む)。  
4. 数値は2024年1月26日確認時点。

別紙：「夏のリコチャレ 2024～理工系のお仕事体感しよう！～」について

○「夏のリコチャレ 2024～理工系のお仕事体感しよう！～」概要

日 時： 2024年6月～9月

場 所： 全国の企業・大学等の事業所、研究所等およびオンライン

内 容： 理工系の職場・工場等の見学、仕事体験、実験、工作教室、女性研究者・技術者との交流会等

対 象： 女子中高生等（一般公開）

主 催： 内閣府、文部科学省、一般社団法人日本経済団体連合会

※ 詳細は特設ページを御覧ください。

<https://www.gender.go.jp/c-challenge/event/2024/summer.html>



（「夏のリコチャレ 2024～理工系のお仕事体感しよう！～」のロゴ）

○理工チャレンジ（リコチャレ）とは

理工系分野に興味がある女子中高生・女子学生の皆さんが、将来の自分をしっかりイメージして進路選択（チャレンジ）することを応援するため、内閣府男女共同参画局が中心となって、理工系分野が充実している大学や企業など「リコチャレ応援団体」の取組やイベント、理工系分野で活躍する女性からのメッセージなどを紹介する取組です。

内閣府「理工チャレンジ（リコチャレ）」ホームページ

<https://www.gender.go.jp/c-challenge/>