

あらゆる分野における女性の参画拡大・人材育成 ～理工系分野における女性参画拡大の加速～

平成29年4月
内閣府男女共同参画局

理工系分野における女性活躍の取組の推進（内閣府）

女性活躍加速のための重点方針2016

女子生徒等の理工系選択に係る取組など理工系分野における女性参画拡大の動きをさらに加速させる。平成28年度に構築した産学官による「理工系女子応援ネットワーク」の本格展開を進めるとともに、女子児童・生徒等への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強力に推進し、次世代を担う理工系女性人材の裾野の拡大に取り組む。

取 組 状 況

理工チャレンジ（リコチャレ！）～女子生徒等の理工系への進路選択を促進～

夏のリコチャレ

- ・夏休み期間中、大学、企業
学術団体等がイベントを実施
- ・内閣府・文科省・経団連がサポート
- ・H28実績 90団体144イベント実施

募集

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 **684** 団体
H29.4.13現在

ウェブサイト

「理工チャレンジ」

- ・イベント情報
- ・ロールモデル情報
- ・団体からの応援メッセージ



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
- ・相互連携に向けた情報共有や取組方針検討

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
支援を行っている団体 **134** 団体
H29.4.13現在

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等

調査研究

理工系分野における女性活躍の推進を目的とした関係国の社会制度・人材育成等に関する比較・分析調査

（企画委員会 座長：科学技術振興機構 副理事 渡辺美代子先生）



理工系分野における女性活躍の取組の推進（内閣府）

夏のリコチャレ2016



- ・90団体が144イベントを実施（職場見学、現場見学、工場見学、シンポジウム、サマースクール、実験教室、先輩女性社員との交流等）
- ・企業や学術団体等のイベントには約3,000名が参加

理工系女子応援ネットワーク会議



- ・56団体が出席
- ・先進事例の紹介、取組情報交換、団体間ネットワーキング
- ・今後の取組に向けた連携強化

女性技術者の活躍推進に関するシンポジウム（共催：技術同友会）



- ・女子学生、若手女性社員、管理職等が参加
- ・経営層に登用・任用された女性技術者の生の声を聴き、女性技術者の活躍推進への理解を深めるとともに、理工系に学ぶ女子学生の拡大を目指す

理工系分野における女性活躍の取組の推進（内閣府）

調査研究の提言（抜粋）

より実践的な教育コンテンツを積極的に導入して知識と社会とのつながりの理解を促すことや、理工系分野に対する認識を拡大することは、男女の区別なく理工系分野への関心を高め、ひいては女子生徒の理工系進路選択を促進できる。

日本においてもキャリア教育の充実のためには、地域社会にいる社会人・職業人としての知識・経験の豊富な者の学校の教育活動への参画が必要だとされている。すでに理工チャレンジ(リコチャレ)や出前授業等で職場見学や業務体験等の取組が行われているが、より多くの生徒が理工系の職業イメージを具体的に持てるよう、参加者や内容を更に拡充させることが望まれる。

生徒の身近な人々においても、理工系に関する知識、理解、関心を増加させ、理工系分野との関わりを増やすことを考えるべきであり、個々の生徒だけではなく家族や保護者も対象とした施策を検討するべきである。

今後の取組

○理工系職業に関する情報提供強化

理工系分野の知識を活用していると認識されにくい職業や製品・サービスに関する情報を提供する等、理工系分野に対する認識・理解を拡大する。

○理工系分野の学習と具体的な職業を関連付けた学習機会の拡大

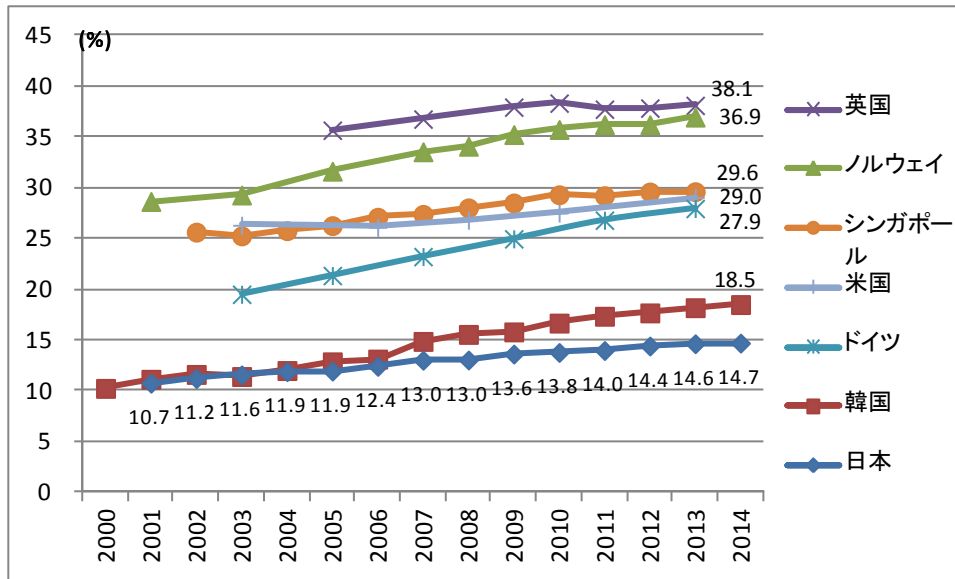
既に実施している出前授業や仕事体感イベントの連携等により、より多くの女子生徒等が理工系の具体的な職業のイメージを持てるような機会を拡大する。

○保護者・教職員等の理解促進

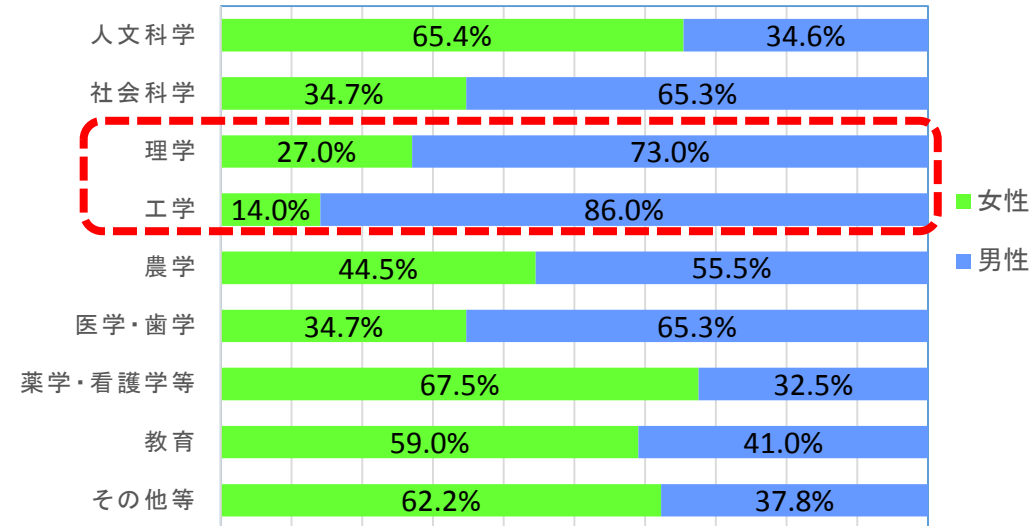
女子生徒等だけでなく、保護者や教員等を対象とした情報提供を行う等により、女子生徒等の理工系進路選択に影響を与える周囲の理解も促進する。

理工系分野における女性活躍の取組の推進（内閣府）

<参考データ>



調査対象国における女性研究者の割合
 （「理工系分野における女性活躍の推進を目的とした関係国の社会制度・人材育成等に関する比較・分析調査報告書」より抜粋）



専攻分野別にみた大学学部生の男女別割合（平成28年）
 （文部科学省「学校基本調査」（平成28年度）より作成
 「その他等」は家政，芸術，商船，その他の合計）