

報道関係各位

日本の IT エンジニア女性比率は 19.5%、主要国中 14 位 IT・STEM 卒業者の女性比率は最下位水準、 教育段階からの裾野拡大が課題

～OECD 加盟 38 カ国を調査、2025 年度版：IT 分野のジェンダーギャップに関するグローバル調査～

総合人材サービス会社のヒューマンリソシア株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役：高橋 哲雄、以下「当社」）はこのたび、IT 分野における女性の活躍状況について国際比較し、集計した調査結果を発表しました。

国際労働機関（ILO）や経済協力開発機構（OECD）のデータベースより主要 38 カ国について調査した結果、日本で IT エンジニアとして働く就業者に占める女性比率は主要国中 14 位の 19.5%で、OECD 平均をやや下回る水準でした。一方、大学での IT および STEM 専攻者の女性比率においては、日本はいずれも最下位に位置しており、高等教育機関による女性 IT 人材の育成と就業において、女性比率の差が見られる結果となりました。

【本調査結果のポイント】

- 日本の女性 IT エンジニア比率は 19.5%、主要国中 14 位で、OECD 平均を下回る
- 情報通信産業全体では女性比率 30.1%で、主要国中 21 位
- IT・STEM 卒業者に占める女性比率は最下位水準で、教育段階からの裾野拡大が課題

・本調査では、ILOSTAT や OECD Data Explorer、総務省「労働力調査」、文部科学省「学校基本調査」等の統計データを使用しています。
なお、調査時点で取得可能な最新データを使用しているため、必ずしも過去の発表データとは一致しません。

<本調査結果のレポートにつきまして>

本調査結果の全編は、以下にてダウンロード資料として提供しています。

- 資料ダウンロードページ URL：https://corporate.resocia.jp/dl/itreport_20

< 調査結果の概要 >

● IT エンジニアに占める女性比率、日本は 19.5%で主要国中 14 位

OECD 加盟 38 カ国を対象に、各国における女性の IT エンジニア比率（※1）を調査したところ、日本は 19.5%でデータが取得できた 33 カ国中 14 位となりました。調査国平均の 20.8%をやや下回るものの、先進 7 カ国（以下、G7）では中位に位置しています。なお上位国は、1 位イスラエル（28.8%）、2 位アイルランド（26.3%）、3 位エストニア（24.5%）となりました。

※1) ILOSTAT より、産業区分「Information and communication」就業者のうち、「technology professionals」および「technicians」の就業者の合計、日本は総務省「労働力調査」より、情報通信業で就業する技術者数を男女別に集計しています。

■ 本件に関するお問い合わせ ■

ヒューマンリソシア株式会社 広報担当 吉田 E-mail：resocia-pr@athuman.com

図表1 各国のITエンジニアに占める女性比率

1位	イスラエル	28.8%
2位	アイルランド	26.3%
3位	エストニア	24.5%
4位	米国	24.2%
5位	スウェーデン	23.9%
6位	英国	23.7%
7位	トルコ	22.9%
8位	リトアニア	22.1%
9位	ノルウェー	21.9%
10位	フィンランド	21.8%
14位	日本	19.5%
17位	フランス	17.6%
26位	ドイツ	16.3%
30位	イタリア	15.8%
OECD平均		20.8%

©ヒューマンリソシア

続いて、IT エンジニアを含む情報通信産業全体における女性比率（※2）をみると、日本は 30.1%で、データが取得できた 36 カ国中 21 位となりました。IT 業界全体では一定の女性参画が進んでいる一方で、技術職に限ると、女性比率は約 10 ポイント低い水準となっており、職種間において女性活躍度合いの差異が存在することが示唆されます。

なお、日本の IT エンジニアに占める女性比率の推移をみると、緩やかに高まってきていることがわかります。要因としては、女性をはじめとした多様な人材の活躍推進に向け、働き方などの環境整備が進んでいることや、IT エンジニア職として就職する大学等卒業者が増えていること（※3）などが寄与していると考えられます。

※2) ILOSTAT より、「Information and communication」の就業者、日本は総務省「労働力調査」より、情報通信業の就業者としています。

※3) 参照：2025/06/09 当社発表プレスリリース「IT エンジニア編：新卒就職動向レポート 大学等新卒での IT エンジニア就業者数は 3 年連続増加、大学院卒就業者数は 8 年連続増と高度な IT 知識・スキルを有する人材ニーズが高まる」

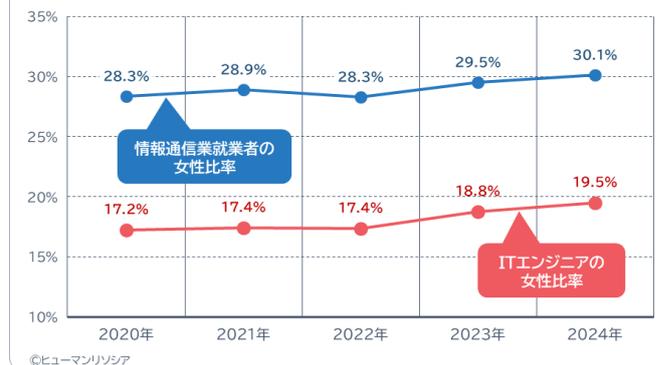
URL：https://corporate.resocia.jp/info/news/20250609_it_newgraduate

図表2 各国の情報通信業就業者に占める女性比率

1位	ラトビア	39.3%
2位	エストニア	38.7%
3位	イスラエル	35.8%
4位	メキシコ	35.8%
5位	リトアニア	35.4%
6位	韓国	35.1%
7位	トルコ	34.7%
8位	ハンガリー	34.7%
9位	コロンビア	34.2%
10位	米国	32.9%
13位	フランス	31.3%
15位	ドイツ	31.2%
17位	イタリア	31.0%
21位	日本	30.1%
22位	英国	29.6%
OECD平均		31.5%

©ヒューマンリソシア

図表3 日本の情報通信業就業者・ITエンジニアの女性比率の推移



■ 本件に関するお問い合わせ ■

ヒューマンリソシア株式会社 広報担当 吉田 E-mail: resocia-pr@athuman.com

● IT 教育における女性比率は最下位水準

なお、IT 教育における女性比率について、IT 分野（※4）および STEM（Science, technology, engineering and mathematics）専攻の大学卒業生について集計したところ、日本の女性比率はいずれも、対象国の中で最下位水準となっています。これは、将来的な IT 人材供給構造に影響を与える可能性があり、教育段階からの裾野拡大が重要であることを示唆しています。

※4) OECD Data Explorer より「Information and Communication Technologies (ICTs)」専攻の卒業生としています。日本は文部科学省「学校基本調査」より電気通信工学専攻の卒業生としています。

図表4 各国のICT卒業者に占める女性比率

1位	スウェーデン	39.7%
2位	ギリシャ	33.2%
3位	韓国	32.2%
4位	イスラエル	31.3%
5位	ニュージーランド	30.7%
6位	アイルランド	28.7%
7位	トルコ	27.9%
8位	エストニア	26.8%
9位	メキシコ	26.8%
10位	フィンランド	25.1%
12位	米国	24.2%
15位	カナダ	22.1%
18位	ドイツ	21.2%
24位	フランス	18.5%
26位	英国	18.1%
33位	イタリア	15.5%
38位	日本	9.7%
OECD平均		22.4%

©ヒューマンリソシア

図表5 各国のSTEM卒業者に占める女性比率

1位	ニュージーランド	42.1%
2位	カナダ	41.7%
3位	スウェーデン	41.2%
4位	米国	40.8%
5位	フランス	39.2%
6位	アイスランド	38.7%
7位	ポーランド	38.3%
8位	イスラエル	38.1%
9位	イタリア	38.0%
10位	エストニア	38.0%
22位	英国	34.3%
35位	ドイツ	22.9%
38位	日本	18.7%
OECD平均		34.6%

©ヒューマンリソシア

● 調査結果の考察

今回の調査結果から、日本において、IT エンジニアとして活躍する女性比率は緩やかに上昇しており、日本の IT 分野における女性活躍は広がっていることがわかりました。2023 年度調査では 22 位、2024 年度調査では 17 位、このたびの 2025 年版では 14 位と、世界各国との比較においても、日本での女性 IT エンジニアの活躍は広がっているものの、依然 OECD 平均を下回る水準となりました。加えて、IT 教育の側面からみると、IT・STEM 卒業者に占める女性比率において、日本は調査国でいずれも最下位が続いており、高等教育機関からの人材輩出という点で、課題が見られる結果となりました。

人口減少が進む中、IT 人材の確保は企業および社会にとって重要なテーマです。将来的な人材供給基盤を考える上でも、教育段階から就業に至るプロセスにおいて、多様な人材の参画状況を継続的に把握していく視点が求められると考えます。

■ 本件に関するお問い合わせ ■

ヒューマンリソシア株式会社 広報担当 吉田 E-mail: resocia-pr@athuman.com

<ヒューマンリソシアについて>

総合人材サービス会社として、人材派遣、人材紹介、業務受託、DX ソリューション事業を全国 27 拠点で展開しています。1988 年創業以来、教育事業をバックボーンに多彩なサービスを展開するグループの総合力を活かし、「人材」に関する幅広いサービスを提供しています。



- ヒューマンリソシア Web サイト : <https://resocia.jp>

<ヒューマングループについて>

ヒューマングループは、教育事業を中核に、人材、介護、保育、IT、美容、スポーツと多岐にわたる事業を展開し、2025 年 4 月に創業 40 周年を迎えました。1985 年の創業以来「為世為人 (いせいいじん)」を経営理念に掲げ、各事業の強みを生かし、連携しながらシナジーを最大限に発揮する独自のビジネスモデルにより、国内 340 拠点以上、海外 4 カ国 5 法人のネットワークでお客様に質の高いサービスを提供しています。

- ヒューマンホールディングス Web サイト : <https://www.athuman.com/>

会社概要

ヒューマンリソシア株式会社

- 代表取締役 : 高橋 哲雄
- 所在地 : 東京都新宿区西新宿 7-5-25 西新宿プライムスクエア 1 階
- 資本金 : 1 億円
- U R L : <https://resocia.jp>

■本件に関するお問い合わせ■ ヒューマンリソシア株式会社 広報担当 吉田
E-mail : resocia-pr@athuman.com

■ヒューマングループに関するお問い合わせ■ ヒューマングループ 広報担当 若林、原野
E-mail : kouhou@athuman.com