

※本レポートの一部内容に誤りがございましたので、訂正させていただきました。皆様には大変ご迷惑をおかけしましたこと、深くお詫び申し上げます。訂正内容につきましては、以下をご確認ください。

URL : https://corporate.resocia.jp/info/news/2022/20230317_itreport

No. 22-000068R
2022年12月14日
ヒューマンリソシア株式会社

～世界の IT 技術者の給与動向を調査～ IT 技術者の給与が最も高いのはスイス、2 位米国 日本は世界 20 位、中国が 25 位と迫る

〔ヒューマンリソシア調査〕2022 年度版：データで見る世界の IT エンジニアレポート vol.6

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：御旅屋 貢、以下「当社」）はこのたび、世界の IT 技術者の給与動向を調査し、「2022 年度版：データで見る世界の IT エンジニアレポート vol.6」として発表いたしました。

国際労働機関（ILO）や各国の統計データおよび公表データをベースとした独自分析により、世界 98 カ国の IT 技術者の給与を調査。世界で最も IT 技術者の給与が高いのはスイスで、ヨーロッパ各国の給与の高さが際立ちました。一方日本は世界 20 位で、昨今の円安・ドル高の影響もあり、前年比▲15.1%と大幅に減少しました。中国が 25 位と迫るなど、世界と比較し日本の IT 技術者の給与水準の低さが憂慮される結果となりました。

【本件のポイント】

- IT 技術者の給与、世界で最も高いのはスイス、2 位は米国、3 位イスラエル
- 日本の IT 技術者の給与は世界 20 位、中国が 25 位と迫る
- 世界における日本の IT 技術者の給与の優位性は、円安・ドル高の影響もあり、大きく低下

※出典元等の詳細は、本レポート最後に記載しています。

■世界の IT 技術者の給与、1 位スイス、2 位米国、3 位イスラエル、日本は 20 位

世界の IT 技術者の給与（※1）を調査したところ、1 位がスイス（100,053US ドル）、2 位が米国（89,161US ドル）、そして 3 位がイスラエル（85,131US ドル）となりました。デンマーク（4 位）、ノルウェー（6 位）、ドイツ（7 位）、フィンランド（9 位）、オーストリア（10 位）といったヨーロッパの国々がトップ 10 にランクインしており、IT 技術者の割合が高い（※2）ヨーロッパ各国の給与の高さが際立ちます。一方日本は、20 位となり（38,337US ドル）、中国が 25 位と迫っています（図表 2）。

図表1：IT技術者の給与 トップ10



■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2：IT技術者の給与 11～20位



※1 PayScale サイト (<https://www.payscale.com/rccountries.aspx>) の検索にて、Software Engineer の年収 (USドル) のデータを元に調査しています (検索日：2022 年 10 月 20 日)。検索結果は、2022 年 1 月から 9 月の平均為替レート (国際通貨基金 (IMF) の統計データを使用) を元に US ドルに換算し算出しています。

※2 参照：【ヒューマンリソシア調査】2022 年度版：データで見る世界の IT エンジニアレポート vol.5
https://corporate.resocia.jp/info/news/2022/20221213_itreport05

■世界の情報通信業就業者の給与も 1 位はスイス、日本は 40,837 ドルで 24 位

続いて、情報通信業で就業している人の給与を国別に調査したところ (※3)、1 位は IT 技術者と同様、109,985US ドルのスイス、2 位 95,024US ドルのカタール、3 位に 90,070US ドルのルクセンブルクが入りました。米国は 85,062US ドルで 4 位、5 位以降はヨーロッパの国々が続きます (図表 3)。なお、情報通信業就業者とは、情報通信業で就業している IT 技術者を含むすべての職種の人が含まれます。

また、11 位以下もヨーロッパ各国が続き、アジアではシンガポールのみが 20 位にランクインしました。また日本は、40,837US ドルで 24 位となり、22 位の韓国 (48,527US ドル) を下回る結果となりました (図表 4)。

図表3：情報通信業就業者の給与 トップ10



※3 平均年収。中国は、中国統計年鑑より引用。その他は、国際労働機関 (ILO) のデータベースより、情報通信業就業者の平均年収データ (単位：US ドル) を使用しています。

■ 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4：情報通信業就業者の給与 11~20位



■日本のIT技術者の給与、円安の影響もあり、前年比▲15.1%と大幅に減少

続いて、IT技術者および情報通信業就業者の給与額を、前年データと比較し、増減率（増減額÷直近前年額）を算出することで、給与額の伸びを調査しました。

図表5：IT技術者の給与増加率 トップ20

順位	国	増減率
1	Argentina	81.9%
2	Bahrain	60.3%
3	Panama	48.2%
4	Uganda	46.7%
5	Bulgaria	22.4%
6	Brazil	15.8%
7	Taiwan, China	14.9%
8	Mexico	4.7%
9	India	3.9%
10	Sri Lanka	3.9%
11	New Zealand	3.8%
12	Dominican Republic	3.5%
13	Qatar	2.9%
14	Peru	2.6%
15	Malta	2.5%
16	Mauritius	2.5%
17	United States	2.1%
18	Finland	1.3%
19	Kuwait	0.9%
20	Lebanon	0.8%

67	Japan	-15.1%
----	-------	--------

※図表5：前回調査のデータを2021年間の平均為替レートでUSドルに換算し、今回調査結果と比較しています。

図表6：情報通信業就業者の給与増加率 トップ20

順位	国	増減率
1	Slovenia	25.3%
2	Hungary	22.1%
3	Seychelles	18.1%
4	Bulgaria	16.6%
5	Azerbaijan	16.0%
6	Saudi Arabia	15.3%
7	Argentina	14.9%
8	Moldova, Republic of	14.3%
9	United Kingdom	14.2%
10	Mexico	12.7%
11	Estonia	12.1%
12	Lithuania	11.8%
13	China	10.1%
14	Spain	9.9%
15	Romania	9.3%
16	Latvia	9.0%
17	Netherlands	8.9%
18	Ukraine	8.7%
19	Ireland	8.6%
20	Dominican Republic	7.4%

30	Korea, Republic of	4.7%
41	India	0.7%
59	Japan	-5.1%

■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

まず、IT 技術者の給与額について、前回調査（検索日：2021 年 6 月 25 日）データとの比較により増減率を算出したところ、増加率の 1 位はアルゼンチンで、前年比で 81.9%増となりました。またトップ 10 にはパナマ、ブラジル、メキシコがランクインし、IT 技術者が増えている（※2）南米地域で IT 技術者の給与額が大幅に上がっています（図表 5）。

情報通信業就業者の給与についても、前年データと比較し増減率を調査したところ、増加率 1 位はスロベニア、2 位ハンガリー、3 位には東アフリカの島国であるセーシェル共和国が入りました。アジアの国では、中国が 10.1%増の 13 位、韓国が 4.7%増で 30 位、インドが 0.7%増の 41 位となりました（図表 6）。

一方日本は、IT 技術者の給与の増減率は▲15.1%の 67 位で、IT 技術者の給与が大幅に下がっています。また情報通信業就業者の給与でも、日本は 59 位で、増減率は▲5.1%の結果となりました。中南米や欧州など IT 技術者が増えている地域で給与が上昇する中、US ドルに対する為替レートが大きく変動していることを考慮に入れてもなお、日本の IT 技術者の給与水準の低さが憂慮される結果となりました。

■ヒューマンリソシア調査「データで見る世界の IT エンジニアレポート」について

国際労働機関（ILO）や経済協力開発機構（OECD）、各国の統計データを元に、世界の IT 技術者の動向を俯瞰的に把握することを目的に、2020 年より調査結果を公開しています。過去の調査結果は、以下よりご確認いただけます。

◆ 「92 カ国をデータでみる IT エンジニアレポート vol.1」

存在感高まる IT 大国の米・中・印と、注目の北欧諸国をはじめとしたヨーロッパ地域

https://corporate.resocia.jp/info/news/2020/20200325_investigation

◆ 「92 カ国をデータでみる IT エンジニアレポート vol.2」

世界の IT 技術者の給与ランキング、日本は 92 カ国中 18 位、伸び率は年 5.9%増で 20 位

https://corporate.resocia.jp/info/news/2020/20200515_investigation

◆ 「92 カ国をデータでみる IT エンジニアレポート vol.3」【世界の大学等における IT 教育について独自調査】

圧倒的な IT 人材輩出数のインド、日本は減少傾向と、IT 人材供給力の低下が明らかに

https://corporate.resocia.jp/info/news/2020/20200702_investigation

◆ 「2021 年度版：データで見る世界の IT エンジニアレポート vol.4」

〔独自推計〕世界 93 カ国の IT 技術者は約 2,257 万人

https://corporate.resocia.jp/info/news/2021/20210927_itreport04

◆ 「2022 年度版：データで見る世界の IT エンジニアレポート vol.5」

世界 109 カ国の IT 技術者数は約 2,517 万人、年 4.7%増 台頭する中南米、拡大が続くヨーロッパ各国 日本は IT 技術者数で世界 4 位、一方増加率は 22 位に留まる

https://corporate.resocia.jp/info/news/2022/20221213_itreport05

■ヒューマンリソシア 海外 IT エンジニア派遣「Global IT Talent サービス」について

世界各国から優秀な IT エンジニアを採用し、国内企業に派遣するグローバルプロジェクト。世界 50 を超える国から 800 名以上を採用し、国内企業に派遣しています。日本語教育にて 30 年以上の実績をもつグループ会社のノウハウを活用し、IT エンジニアとして必要な日本語力を育成したうえで、顧客企業の IT プロジェクトに派遣しています。

●サービスサイト URL：<https://git.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

<調査に関する出典／備考>

1) 出典について

- ・国際労働機関(ILO) および、企業の給与などに関する情報を収集・提供している「PayScale」にて検索した「Software Engineer」の給与データ(検索日: 2022 年 10 月 20 日)を活用しています。
- ・「Software Engineer」の給与データは、前年データ(検索日: 2021 年 6 月 25 日)は、2021 年の年間平均為替レート、2022 年データは 2022 年 1 月から 9 月の平均為替レートで US ドル換算しています。また、為替レートは、国際通貨基金(IMF) の統計データを使用しています。
- ・中国の情報通信業就業者の給与額は、中国統計年鑑のデータを使用しています。

2) 調査対象とした国・地域

以下、調査対象とした国・地域のうち、IT 技術者給与については 71 カ国、情報通信業就業者の給与については 98 カ国の取得データを元に、調査をしています。

<アジア・太平洋地域> 中国、インド、日本、韓国、インドネシア、フィリピン、ベトナム、台湾、パキスタン、タイ、マレーシア、バングラデシュ、香港、シンガポール、スリランカ、ミャンマー、カンボジア、オーストラリア、ニュージーランド

<北米・中南米> アメリカ、ブラジル、メキシコ、アルゼンチン、チリ、ペルー、エクアドル、ボリビア、グアテマラ、ドミニカ共和国、コスタリカ、ウルグアイ、ホンジュラス、エルサルバドル、パナマ

<ヨーロッパ> イギリス、ドイツ、フランス、オランダ、ベルギー、スイス、オーストリア、アイルランド、ルクセンブルク、スペイン、イタリア、ポルトガル、ギリシャ、セルビア、クロアチア、スロベニア、マルタ、モンテネグロ、キプロス、ロシア、ポーランド、ウクライナ、ルーマニア、チェコ、ハンガリー、ベラルーシ、ブルガリア、スロバキア、モルドバ、キルギス、ジョージア、アルメニア、カザフスタン、アゼルバイジャン、スウェーデン、デンマーク、フィンランド、ノルウェー、ラトビア、リトアニア、エストニア、アイスランド

<中東> トルコ、イスラエル、アラブ首長国連邦、イラン、カタール、ヨルダン、オマーン、サウジアラビア、クウェート、レバノン

<アフリカ> エジプト、カメルーン、ガーナ、セネガル、モーリシャス、ザンビア、ルワンダ、マリ、ブルンジ、タンザニア、ウガンダ、ケニア、ブルキナ・ファソ、コートジボワール、シエラレオネ、トーゴ、ボツワナ、レソト、ナミビア、アンゴラ、モザンビーク、セーシェル、ジンバブエ、ガンビア

3) その他

- ・調査結果の構成比は、小数点以下を四捨五入して算出しているため、合計値は必ずしも 100%とはなりません。

<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、業務受託サービスを全国 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、美容、スポーツ、IT と多岐にわたる事業を展開しています。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 300 拠点以上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 : 御旅屋 貢
- 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
- URL : <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 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、平 kouhou@athuman.com