



際立つスイスのAI研究者のグローバル人材率

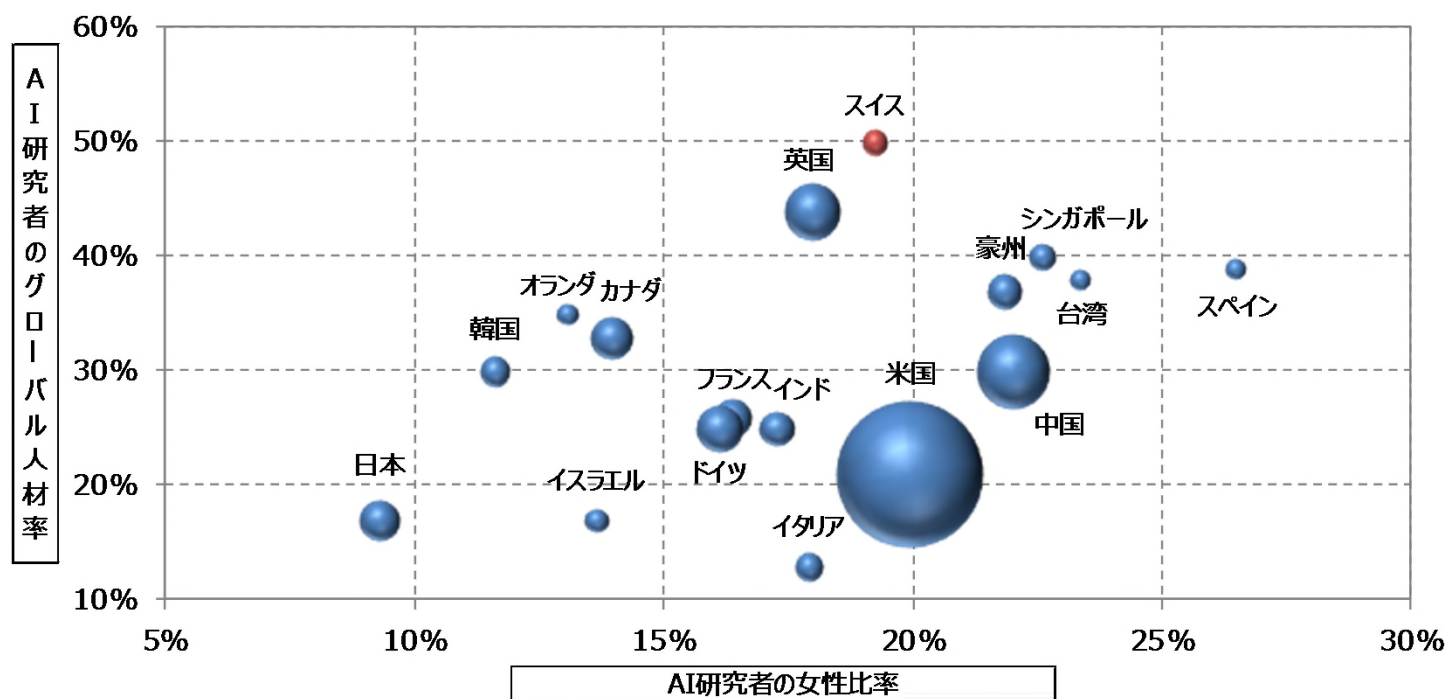
スイスではAI（人工知能）研究者のうち海外で専門教育を受けたグローバル人材の占める割合の高さが際立っています。カナダの「エレメントAI」が2018年中に日本を含む21の国際学会で発表された論文から著者数や経歴などを調査したデータによると、AI研究者のグローバル人材率は50%のスイスが17か国・地域中で1位となりました。

調査によるとAIの研究や開発をリードするトップクラスの人材は世界で2万2,400人活動していますが、このうち米国が約46%の1万2,950人を占め、中国、英国、ドイツと続くなど大国が目立っています。ただ、人口100万人当たりでみるとスイスは34.2人で米国の31.4人を凌駕し、女性研究者の割合も平均の18%を上回るなど多様性の高さが伺えます。

AIはデータを経済に活用するデータエコノミーの中核技術で足元では5G（第5世代移動通信システム）や自動運転車、ブロックチェーン（分散型台帳技術）と並び各国が凌ぎを削る重点分野となっています。最先端の研究を担う層が手薄になれば競争力の劣化を招きかねないだけに、多様性に加えてスイスが得意とする産学官の連携も人材の育成にプラスに寄与すると考えられます。

また、スイスはAIの研究開発と産業応用のために必要とされるデジタル化の促進について「デジタル・スイス戦略」を2014年から策定して推進するなどデジタルデータの利活用や流通市場の整備、電子政府の推進に関連した政策において他国に先んじており、これらの弛まぬ努力は、スイスの株式市場の魅力を高める要因の一つになると考えられます。

【2018年の主要各国のAI研究者の状況】



	米国	中国	英国	ドイツ	日本	スイス
AI研究者	10,295人	2,525人	1,475人	935人	805人	290人
グローバル人材率	21%	30%	44%	25%	17%	50%
女性比率	20%	22%	18%	16%	9%	19%
人口100万人当たり	31.4人	1.8人	22.2人	11.3人	6.4人	34.2人

出所：エレメントAI『Global AI Talent Report 2019』、IMF『World Economic Outlook Database, April 2019』より作成

上図バブルの大きさはAI研究者数

[投資信託をお申込みに際しての留意事項]

| 投資信託に係るリスクについて

投資信託は、主に国内外の株式や公社債等の値動きのある証券を投資対象とし投資元本が保証されていないため、当該資産の市場における取引価格の変動や為替の変動等により投資一単位当たりの価値が変動します。従ってお客様のご投資された金額を下回ることもあります。

また、投資信託は、個別の投資信託毎に投資対象資産の種類や投資制限、取引市場、投資対象国等が異なることから、リスクの内容や性質が異なりますので、ご投資に当たっては投資信託説明書（交付目論見書）や契約締結前交付書面をよくご覧下さい。

| 投資信託に係る費用について

ご投資頂くお客様には以下の費用をご負担いただきます。

購入時に直接ご負担いただく費用	購入時手数料 上限3.78%（税込み）
換金時に直接ご負担いただく費用	信託財産留保金 上限0.5%
投資信託の保有期間中に間接的にご負担いただく費用	信託報酬 上限2.052%（税込み）
その他の費用等	上記以外に保有期間等に応じてご負担頂く費用があります。 「その他の費用等」については、運用状況等により変動するものであり、事前に料率、上限額等を表示することができません。 交付目論見書、契約締結前交付書面等でご確認下さい。

※当該手数料等の合計額については、ご投資家の皆様がファンドを保有される期間等に応じて異なりますので、表示することができません。

《ご注意》

上記に記載しているリスクや費用項目につきましては、一般的な投資信託を想定しております。費用の料率につきましては、損保ジャパン日本興亜アセットマネジメントが運用するすべての投資信託のうち、徴収するそれぞれの費用における最高の料率を記載しております。投資信託に係るリスクや費用は、それぞれの投資信託により異なりますので、ご投資をされる際には、事前によく交付目論見書や契約締結前交付書面をご覧下さい。

損保ジャパン日本興亜アセットマネジメント株式会社
金融商品取引業者 関東財務局長（金商）第351号
加入協会／一般社団法人投資信託協会
一般社団法人日本投資顧問業協会

当資料のご利用にあたっての注意事項

- ◆当資料は、損保ジャパン日本興亜アセットマネジメント株式会社により情報提供を目的として作成された資料です。したがって、勧誘を目的としたものではありません。また、法令等にもとづく開示書類ではありません。
- ◆投資信託は、主として値動きのある証券等（外貨建資産には為替変動リスクもあります）に投資しますので、基準価額は変動します。したがって、元金が保証されているものではなく、基準価額の下落により損失が生じ、投資元金を割り込むことがあります。
- ◆当資料に記載されているグラフ・数値等は過去の実績を示したものであり、将来の成果等を保証するものではありません。当資料は弊社が信頼できると判断した各種情報に基づいて作成されておりますが、その正確性や完全性を保証するものではありません。投資信託をお申し込みの際には、投資信託説明書（交付目論見書）をあらかじめまたは同時にお渡ししますので、必ずお受け取りの上、詳細をご確認ください。また、お申込みに関する決定は、お客さま自身でご判断ください。