

令和 8(2026)年度

経済学部

学校推薦型選抜(公募制)

入学試験問題

小論文 10:40～12:10 (90 分)

令和8(2026)年度

学習院大学 経済学部

学校推薦型選抜(公募制)

小論文

注意事項

1. 受験票以外に机の上に置けるものは、鉛筆・シャープペンシル・ボールペン（黒または青のみ）・消しゴム・時計のみです。携帯電話等の通信機器を時計として使用することはできません。
2. 問題用紙①と記載のある8枚の問題用紙と問題用紙②と記載のある4枚の問題用紙を配付しています。また、それぞれに対応した解答用紙3枚と解答用紙2枚がありますので、対応する解答用紙を使用してください。問題①と問題②は選択式ではありませんので、全員両方の問題に解答してください。
3. 追加解答用紙は配付しません。配られた解答用紙内で解答してください。
4. 問題の解答は解答用紙の表面のみに記入してください。

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8)枚中(1)枚目		採点欄	
問 1 別添の新聞記事資料 1～3（「人口減少時代の経済成長」の抜粋）と図 1～5 を参考に、以下の設問に答えなさい。 問 1-1 実質 GDP の定義について、名目と実質の違いに注意しつつ 90 字以内で説明しなさい。 問 1-2 ここでYを実質 GDP、Nを人口、Hを総労働時間とすると、 $\frac{Y}{N} = \frac{Y}{H} \times \frac{H}{N}$ 1 人当たり GDP (Y/N) は労働時間当たり GDP (Y/H)（いわば労働生産性）と 1 人当たり平均労働時間 (H/N) の積に分解できる。なお、2 つの変数の積は変化率の和に変換できることから、1 人当たり GDP (Y/N) の成長率は、労働時間当たり GDP (Y/H) の成長率と 1 人当たり平均労働時間 (H/N) の成長率の和となる。さらに、Lを労働力人口（15 歳以上の人口のうち、就業者と完全失業者の合計）とすると、1 人当たり平均労働時間 (H/N) は、 $\frac{H}{N} = \frac{H}{L} \times \frac{L}{N}$ 労働力人口 1 人当たりの平均労働時間 (H/L) と労働力率 (L/N) の積によって決まる。 以上の恒等式を基に、図 1 (a) ～ (d) と図 2 (a) ～ (c) を参照し、1 人当たり GDP (Y/N) とその成長率の変動を左右する 3 つの要因について、それぞれの傾向を確認しつつ 1 人当たり GDP との関連を 200 字程度で説明しなさい。 問 1-3 人口減少時代において資本深化は労働生産性の向上とそれによる経済成長に寄与する。近年ではデジタル技術の活用が推進されているが、企業におけるデジタル技術を活用した資本深化の例を 90 字以内で説明しなさい。なお現実に行われている取り組みである必要はない。 問 1-4 人口減少時代における 1 人当たり GDP 成長率は技術進歩率にも大きく依存する。内生的技術進歩に従えば、研究者数成長率（人口成長率）やその水準が重要と考えられているが、研究人材の質（人的資本の蓄積）にも注目すべきである。図 3 (a) ～ (c)、図 4 (a) ～ (b)、図 5 (a) ～ (c) を参照に、海外と比較した日本の研究者数と高度研究人材の活用に関する傾向や課題を 200 字程度で説明しなさい。 問 1-5 内生的技術進歩において、企業の研究開発促進による技術進歩はさまざまな要因によってもたらされる。あなたが以下の立場にあると想定して、企業の研究開発活動を促進するために効果的と考える取り組みや政策をそれぞれ 200 字程度で説明しなさい。現実に行われている取り組みや政策である必要はなく、効果的な取り組みや政策を自由に提案し、なぜそれが企業の研究開発活動の促進に効果的であるかを説明することが主眼である。 ①あなたが中小企業の経営者となった場合に自社の研究開発活動を促進する取り組み ②あなたが地方公共団体の研究開発支援担当職員となった場合に地域中小企業の研究開発活動を促進する政策								

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (2) 枚目	採点欄		

新聞記事資料 1

やさしい
経済学

人口減少時代の経済成長 ②

京都大学教授 佐々木 啓明

経済的豊かさとは何でしょうか。国全体の経済的豊かさを測る際には、実質国内総生産（GDP）が用いられます。しかし、「経済厚生」という観点からは、実質GDPではなく、1人当たり実質GDPに着目すべきです。経済厚生とは人々の幸福度のことです。

マクロ経済学では、生産要素の投入量と生産量の関係を、生産関数を用いて表します。資本（K）と労働（L）が投入されることで、実質GDP（Y）が生み出されるのです。

資本と労働が増えれば生産量も増えると考えられるので、労働力（人口）が増えたとYも増えます。さらにYが増えて国全体の貯蓄が増えると、それは資本蓄積につながり、Yは一層増加します。これらが、人口増加が豊かさにつながる理由です。

人口減少の場合はどうでしょうか。人口が減少するとLが減るのでYも減ります。貯蓄の減少を通じて資本も減少し、Yは一層減少するため、人口減少は豊かさへの負の影響を与えるように思えます。

ここで、経済厚生は1人当たり実質GDPで測ることを思い出しましょう。1人当たり実質GDPは、Yである実質GDPを、人口を表すLで割った値なので、Yの減少よりLの減少が大きければ、1人当たり実質GDPは増えます。

つまり、人口減少は必ずしも経済厚生を低下させるとは限りません。Lの減少に伴うYの減少を抑制できれば、国民一人ひとりは貧しくならず、豊かになる可能性があります。逆に、人口が増えても、Yの増加よりLの増加が大きければ、国民一人ひとりの生活水準は下がるのです。

人口減少で国全体のGDPが減少すると、国民生活に負の影響が及ぶことも考えられます。その一例が国防です。税収減により緊縮予算が必要となれば、国防の予算も減りかねません。しかし、人口が減っても日本の領土が縮小するわけではなく、国防に必要な支出は変わりません。

次回以降は、純粋に経済成長理論の枠組みで考えた場合、人口減少下で1人当たり実質GDPの持続的成長が可能かについて検討していきます。

新聞記事資料 2

やさしい
経済学

人口減少時代の経済成長 ③

京都大学教授 佐々木 啓明

経済成長理論の基本モデルは「ソロー・スワン・モデル」と呼ばれます。このモデルで、人口成長率が正の場合（増加）と人口成長率が負の場合（減少）の、長期の1人当たり実質国内総生産（GDP）成長率を説明します。

実質GDPが増える要因は①労働が一定率で増える②家計の貯蓄で資本が蓄積される③外生的技術進歩が生じる――の3つです。つまり、労働者1人当たりの資本ストック増と、外生的技術進歩が経済成長のエンジンとなります。労働者1人当たり資本ストックが増大することを「資本深化」と呼びます。

しかし、長期的には資本の増加による生産力の増加（限界生産力）は減少します。

す。このため、資本深化の効果はゼロになり、経済成長の究極のエンジンは外生的技術進歩となります。ただし、この前提は人口が増えることです。

それでは、人口減少下ではどうなるのでしょうか。生産要素である労働と資本が変化したときに、その結果として生産量がどう変わるかを見てみます。

マクロ経済学では、労働と資本のどちらかが変化し、もう一方がそれと代替して同じだけ変化する「コブ・ダグラス型生産関数」が広く用いられます。人口減少率が大きいときに、人口減少率が大きいときには資本深化の効果が強く作用するため、外生的技術進歩がなくても、長期での1人当たり実質GDP成長率は正となります。

つまり、人口減少経済であっても、経済厚生は上昇します。このメカニズムは次の通りです。人口減少率が大きいとき、実質GDPは減少し、その国の貯蓄も減少するので、全体の資本ストックは減少します。しかし、全体の資本ストック減少率が労働人口減少率が上回るため、資本深化が持続し、1人当たり実質GDPは増大し続けます。

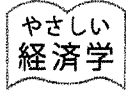
これに対し、労働の変化分を資本の変化で補えなければ、長期的には1人当たり実質GDPの成長率は、外生的技術進歩率に等しくなります。

多くの実証分析から、後者の妥当性が強いようですが、人口減少経済でも1人当たり実質GDPの持続的成長は可能なのです。

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (3) 枚目	採点欄		

新聞記事資料 3



人口減少時代の経済成長 ④

京都大学教授 佐々木 啓明

前回、人口減少経済における技術進歩の意義を説明し、技術進歩は外生的に生じると仮定されたモデルを説明しました。これに対し、技術進歩は経済活動の結果として生じるとする「内生的技術進歩」という考え方があります。

米国の経済学者、ポール・ローマー教授やチャールズ・ジョーンズ教授らは、企業が利潤を求めて研究開発活動を行う結果、内生的に技術進歩が生じることがモデル化しました。そこでは、研究者が研究開発活動を行うと仮定し、研究者数の増加が技術進歩を加速すると定式化しています。ただ、両者では技術進歩関数の定式化が違い、異なる結果が生み出されます。

ジョーンズ教授のモデル

「資本深化」が導く成長

では、長期における1人当たり実質国内総生産（GDP）成長率は「人口成長率」に比例するという結果が得られます。研究者数が人口に比例すると想定し、研究者数が増え続けると、技術進歩が持続しないように定式化しているため、長期における1人当たり実質GDP成長率は人口成長率に比例します。

一方、ローマー教授のモデルでは、長期の1人当たり実質GDP成長率は「人口水準」に比例するという結果が得られます。しかし、人口成長率が正であれば、1人当たり実質GDPの成長率は時間とともに増大し、いずれ無限大に達するため非現実的です。

そこで、人口成長と経済成長の関係を考える際は、ジョーンズ教授のモデルが望ましいといえます。ただし、ジョーンズ教授自身は、人口成長率が正の場合のみを考えています。

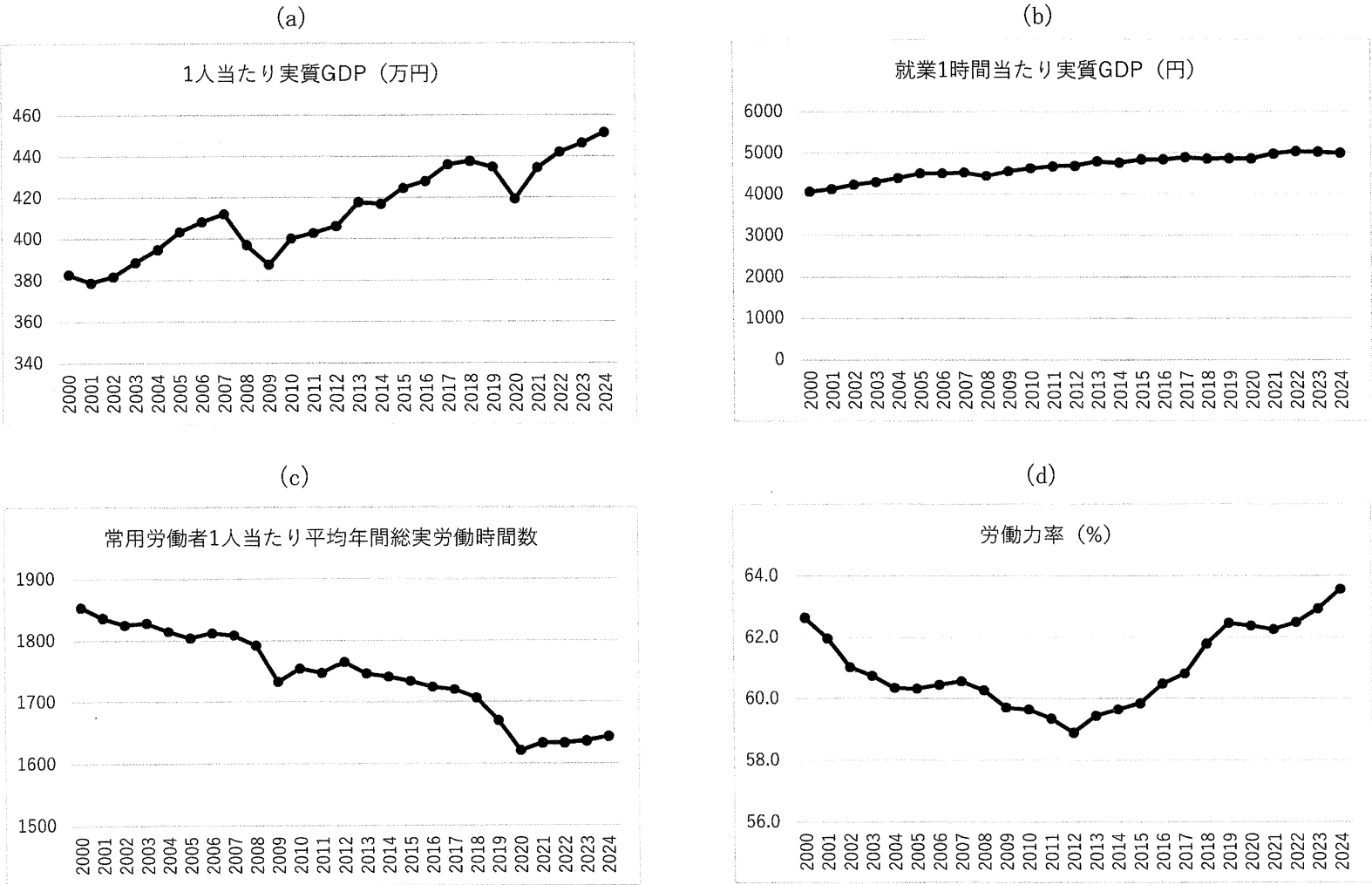
人口成長率が負の場合はどうでしょう。人口成長率が正なら、長期における1人当たり実質GDP成長率は人口成長率に比例します。人口成長率が負であれば、1人当たり実質GDP成長率も負になりそうですが、そうではありません。人口が減少すると研究者数も減るため、研究開発活動が停滞し、究極的には内生的技術進歩は生じなくなります。しかし、前回説明したように技術進歩率がゼロでも、「資本深化」効果が大きければ、長期において1人当たり実質GDP成長率は正になるのです。

(資料)「人口減少時代の経済成長」の抜粋記事（日本経済新聞 2023 年 11 月 20～22 日掲載）

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (4) 枚目	採点欄		

図 1



(資料)

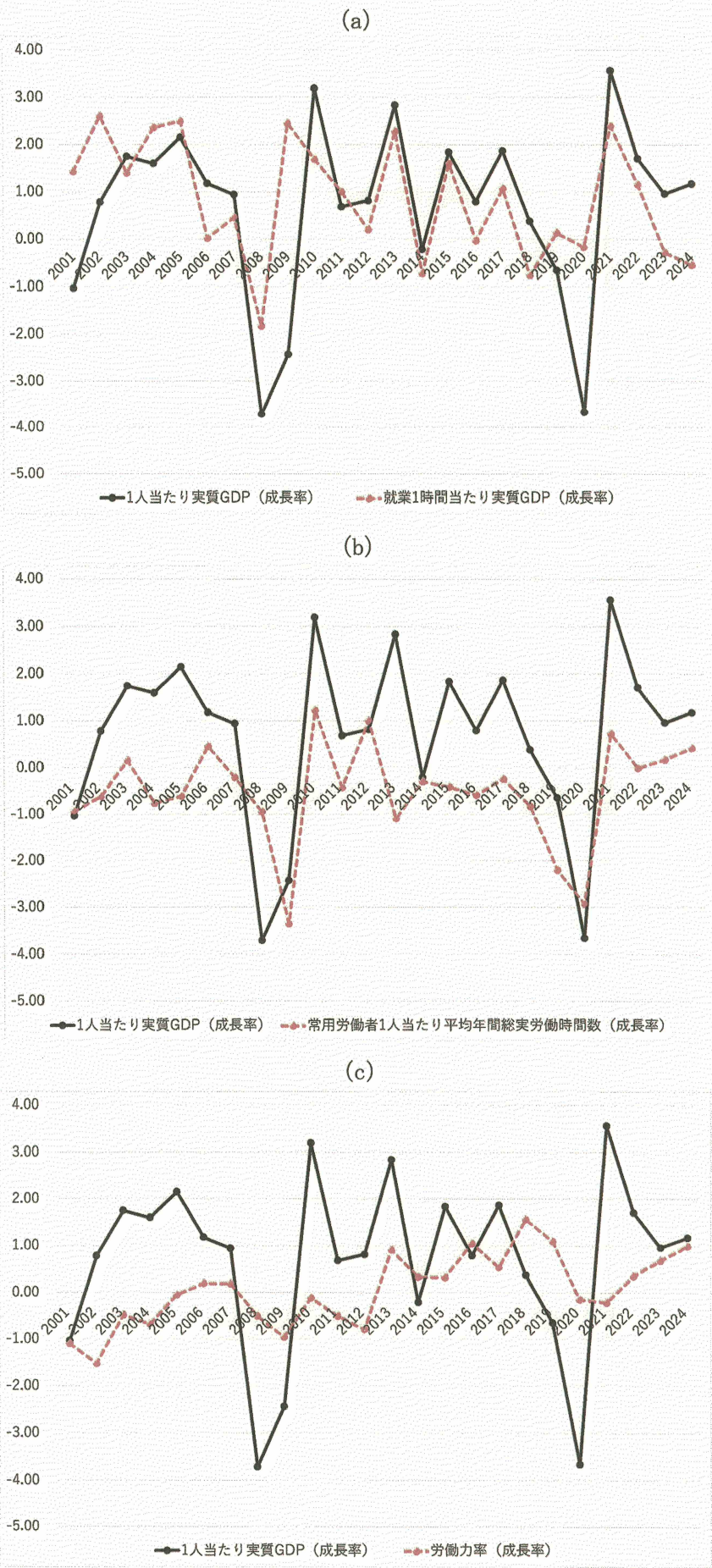
- (a) : 内閣府「国民経済計算 (GDP 統計)」(2015 暦年連鎖価格) と総務省「人口推計」により作成。
- (b) : 総実労働時間数は厚生労働省「毎月勤労統計調査」(事業所規模 5 人以上) と総務省「労働力調査」により作成。
実質 GDP を総実労働時間数で除して計算している。
- (c) : 厚生労働省「毎月勤労統計調査」(事業所規模 5 人以上) より作成。
- (d) : 総務省「人口推計」と総務省「労働力調査」により作成。
15 歳以上人口に占める労働力人口 (季節調整値) を計算している。

(備考) 図の横軸は年 (暦年) または年度を示す。

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
						漢字		
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (5) 枚目		採点欄	

図 2

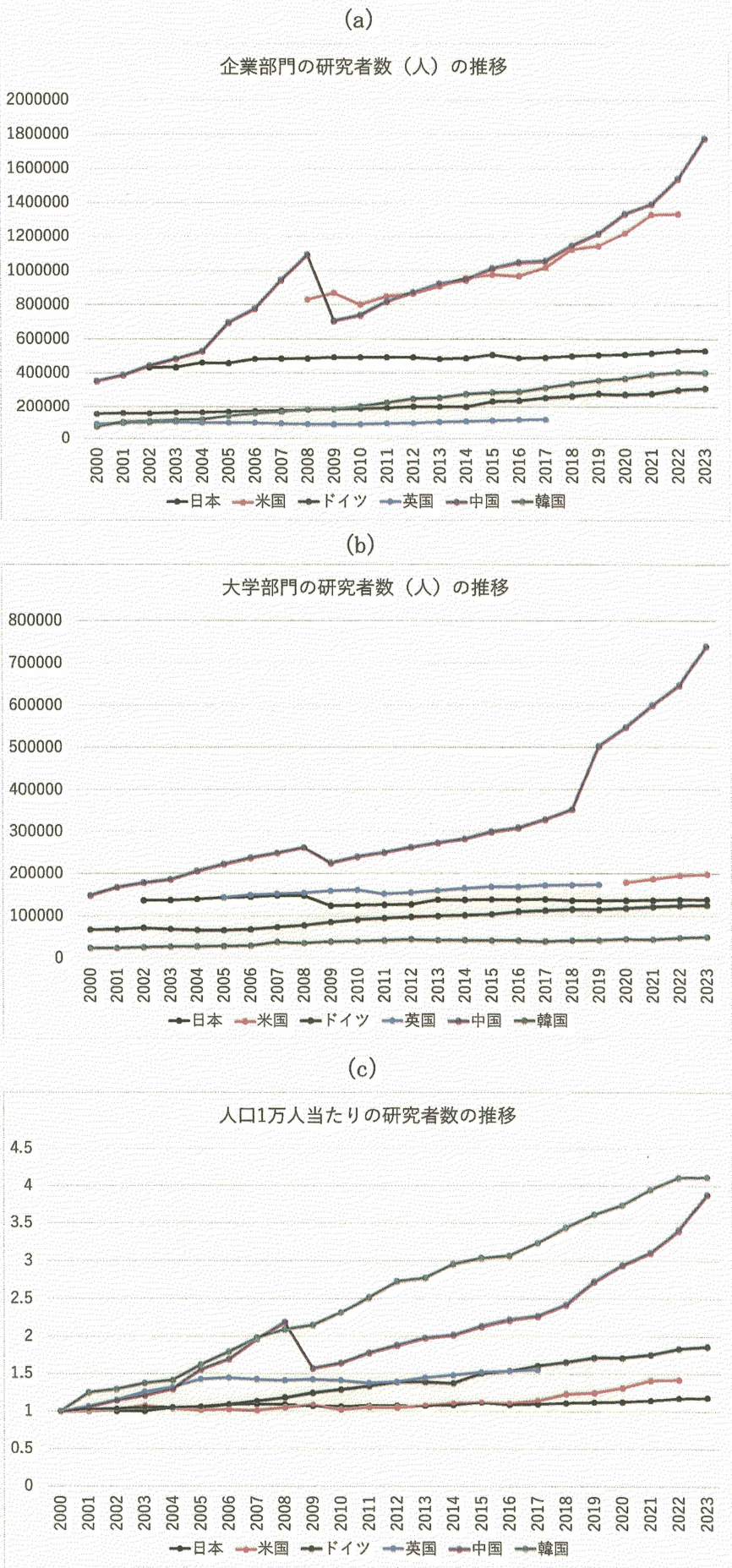


(資料) 図 1 より作成。
(備考) 縦軸は%

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文		備考	問題用紙① (8) 枚中 (6) 枚目		採点欄		

図 3



（資料）文部科学省 科学技術・学術政策研究所、「科学技術指標 2025」を基に加工・作成。

（備考）ここでの人数は FTE 値で計算されている。FTE (Full-Time Equivalents) とは研究開発活動とその他の活動を区別し、実際に研究開発活動に従事した時間や割合を研究者数の測定の基礎とするものである。

なお (c) の縦軸は観測初期年を 1 に基準化した研究者数を示す。日本では 2002 年を、その他の国では 2000 年を基準としている。

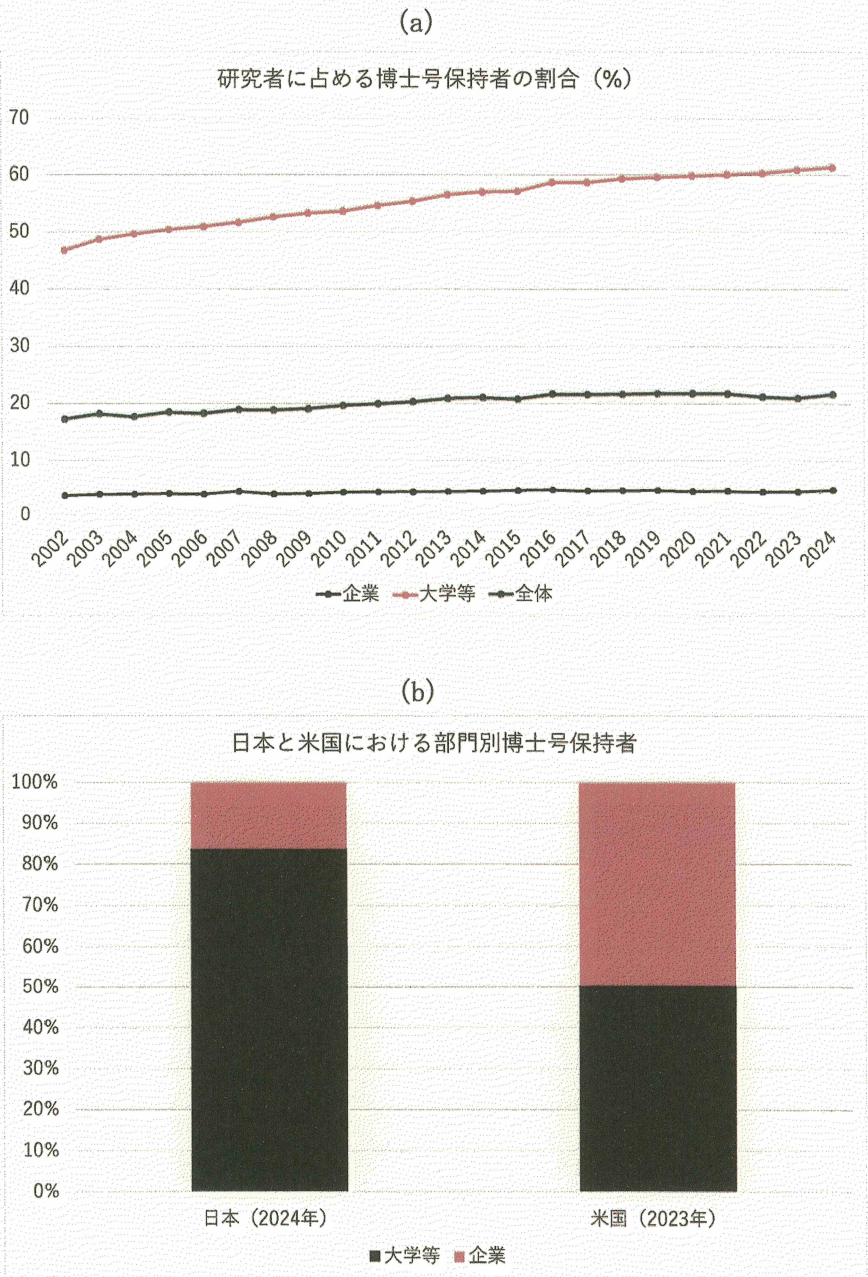
図の横軸は年（暦年）または年度を示す。ただし、国によって計測期間が異なる（図 4 と図 5 も同様）。

令和 8 (2026) 年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (7) 枚目		採点欄	

図 4

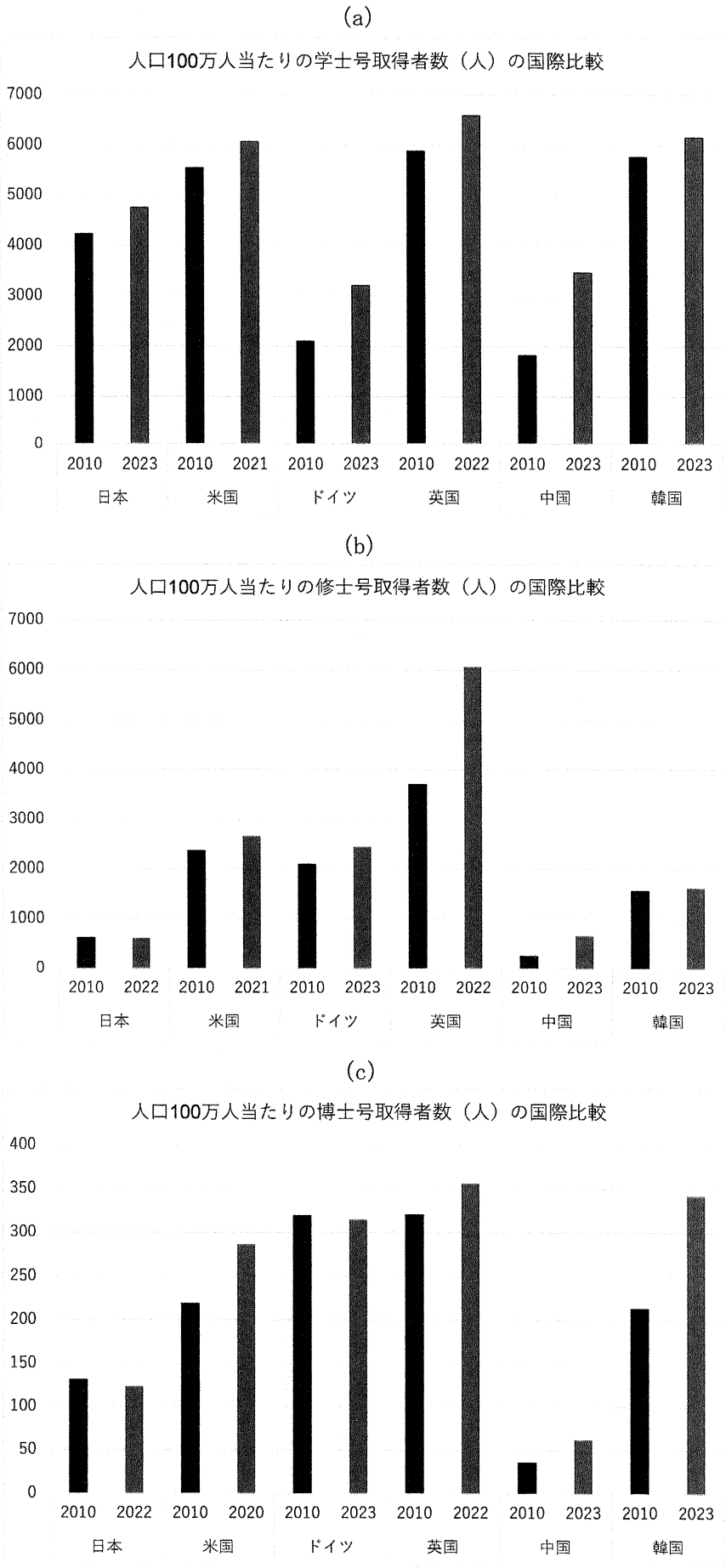


(資料) 文部科学省 科学技術・学術政策研究所、「科学技術指標 2025」を基に加工・作成。
(備考) ここでの人数は HC 値で計算されている。HC (Head Count) とは研究者の活動の内容にかかわらず、実数として計測する方法である。

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙① (8) 枚中 (8) 枚目		採点欄	

図 5



（資料）文部科学省 科学技術・学術政策研究所、「科学技術指標 2025」を基に加工・作成。

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

[illegible]

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

[illegible]

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

[illegible]

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙② (4) 枚中 (1) 枚目		採点欄	

問 以下の図 1～6 を参考にしつつ、問 1～4 に答えなさい。

【図の概要】

図 1 および図 2 は、それぞれ 2024 年 3 月末と 1999 年 12 月末における日本・米国・欧州の家計金融資産の構成を示している。図中の「投資信託」とは、多くの投資家から資金を集めて一つの大きなファンドとし、運用会社が株式や債券などに投資・運用する金融商品のことである。「保険・年金・定型保証」とは、家計が保有する金融資産のうち、保険会社や年金機関などを通じて長期的な貯蓄や保障を行う仕組みに関連する資産を指す。

図 3 は、2024 年 3 月末時点における金融機関の金融資産構成を示している。ここで「預金取扱機関」とは、個人や企業から預金を受け入れることが法律で認められた金融機関であり、銀行などがこれに該当する。また、「保険・年金基金」とは、家計や企業が将来の保障や老後の生活資金のために積み立てた資金を管理・運用する仕組みや組織を指し、年金基金や保険会社が含まれる。「その他金融機関」には、投資信託会社、証券会社、ベンチャーキャピタルなどが含まれる。

図 4 は、1995 年から 2025 年までの日本と米国の代表的株価指数（日本：TOPIX、米国：S&P500）の推移を示している。

図 5 は、日米の上場企業の設立年の分布を比較したものである。

図 6 は、2021 年における日米のベンチャーキャピタル投資の比較を示している。なお、ベンチャーキャピタルとは、高い成長が見込まれる一方でリスクも大きい未上場のベンチャー企業に対して資金を提供する投資の仕組み、またはそのような投資を行う組織を指す。

問1 図 1 および図 2 を中心に、必要に応じて図 3・図 4 も参考にしながら、日米の家計部門における保有資産の特徴と、1999 年から 2024 年にかけての変化について 200 字程度で答えなさい。

問2 図 3 を参考に、日米の金融機関の金融資産構成の違いが、企業部門の主な資金調達手段にどのような違いをもたらしているか、その理由とともに 200 字程度で答えなさい。

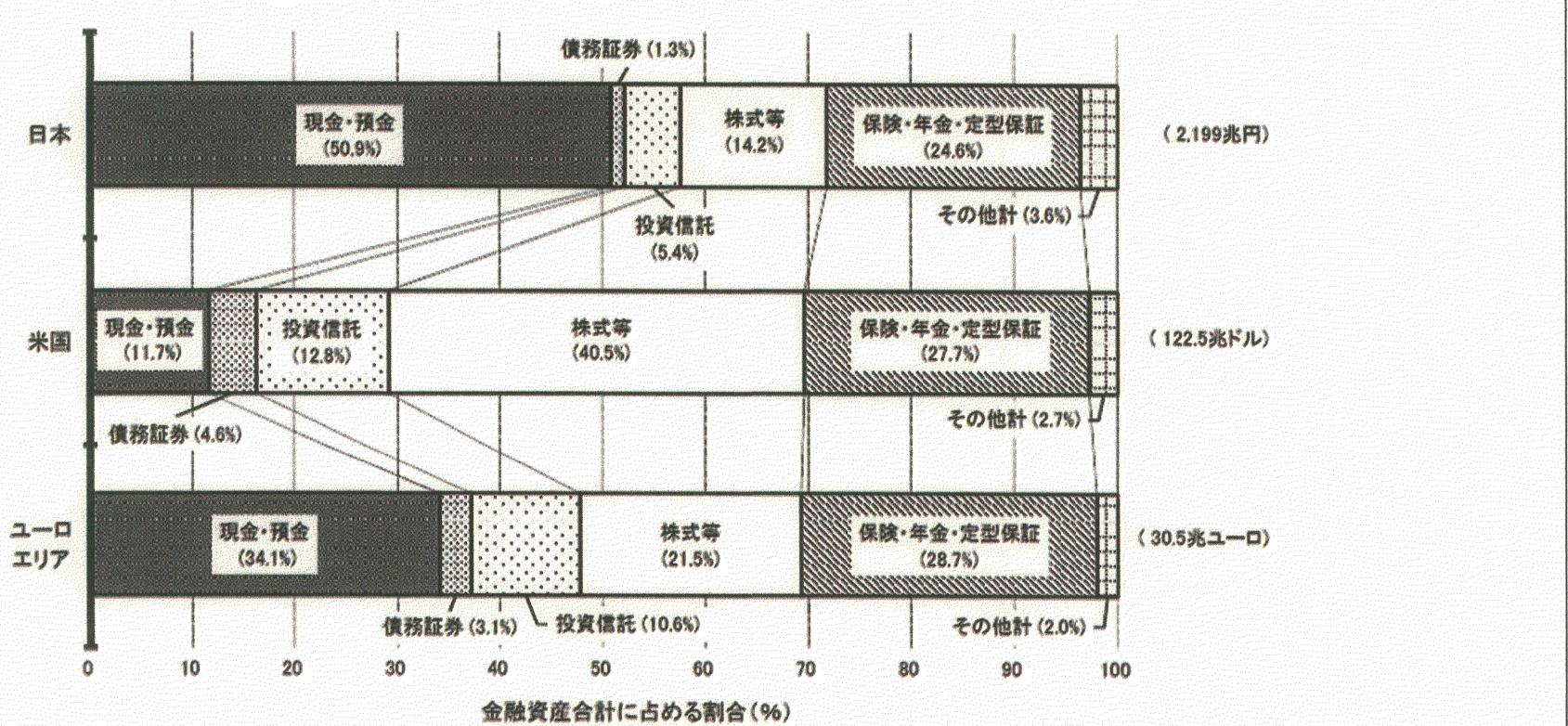
問3 図 4 の株価指数の推移および図 5・図 6 に示された企業構造・資金供給の違いを参考に、日米の株式市場の成長の違いとその背景要因を 200 字程度で答えなさい。

問4 図 1～6 を参考に、家計部門の保有資産が企業部門の成長にどのように結びつくかを踏まえ、日本政府がどのような取り組みを行うべきか、「家計部門」「企業部門」「金融機関」「株式市場」という語を用いて 300 字以内で答えなさい。

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙② (4) 枚中 (2) 枚目	採点欄		

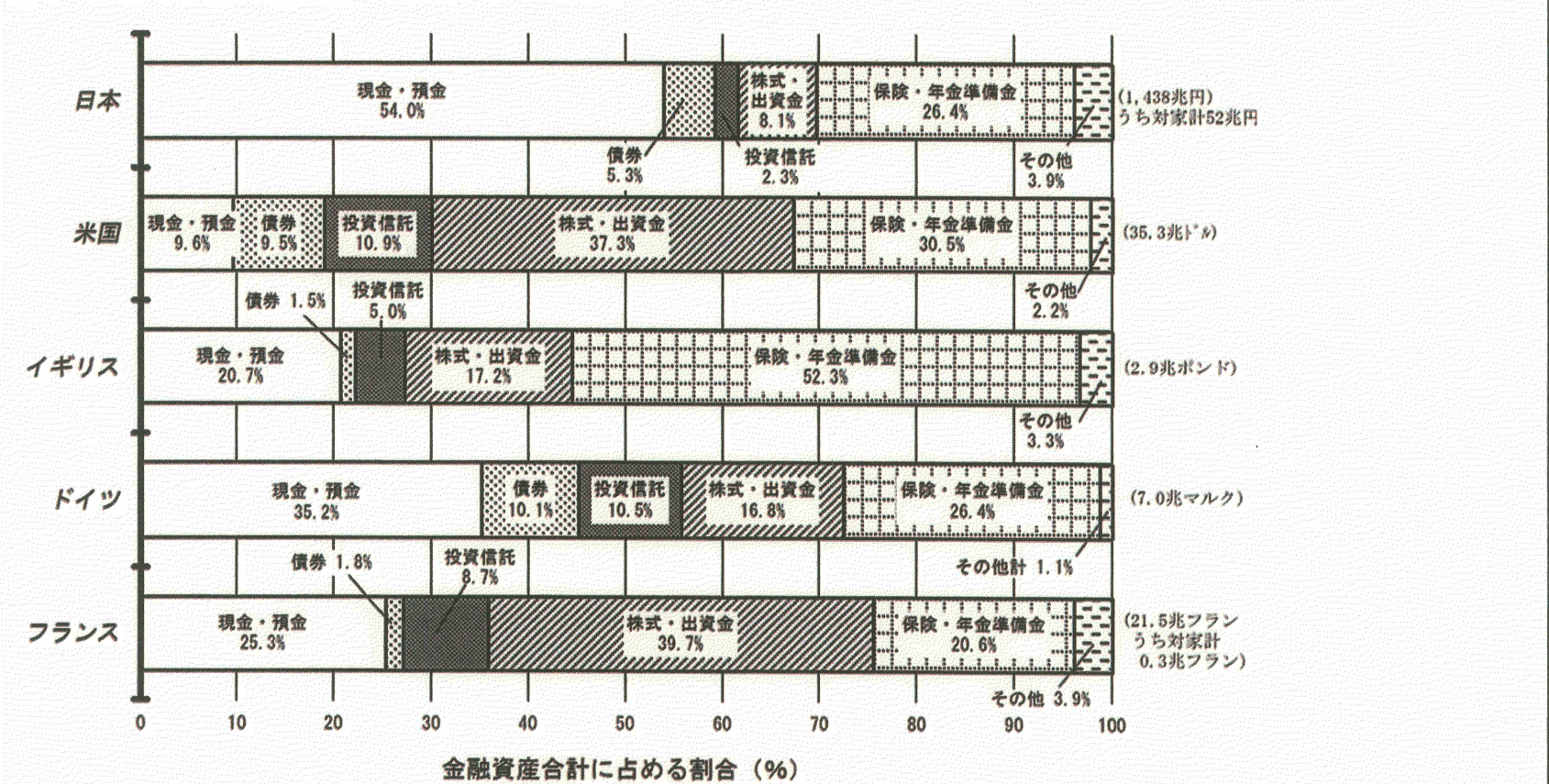
図 1 家計の金融資産構成 (2024 年 3 月末)



*「その他計」は、金融資産合計から、「現金・預金」、「債務証券」、「投資信託」、「株式等」、「保険・年金・定型保証」を控除した残差。

(資料) 日本銀行調査統計局「資金循環の日米欧比較」2024 年 8 月 30 日

図 2 家計の金融資産構成 (1999 年 12 月末)

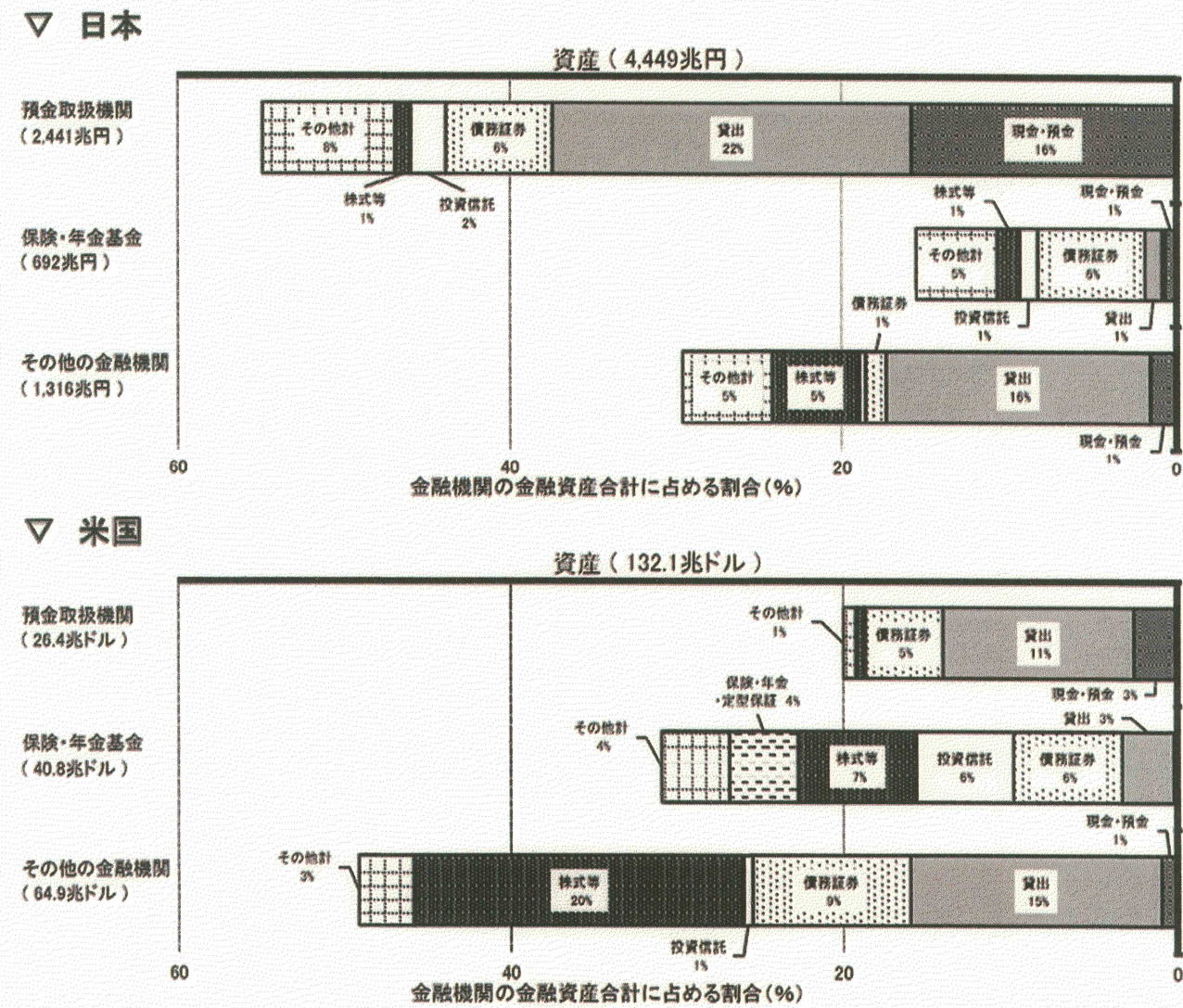


(資料) 日本銀行調査統計局「欧米主要国の資金循環統計」2000 年 11 月

※太線わく内は必ず記入してください。

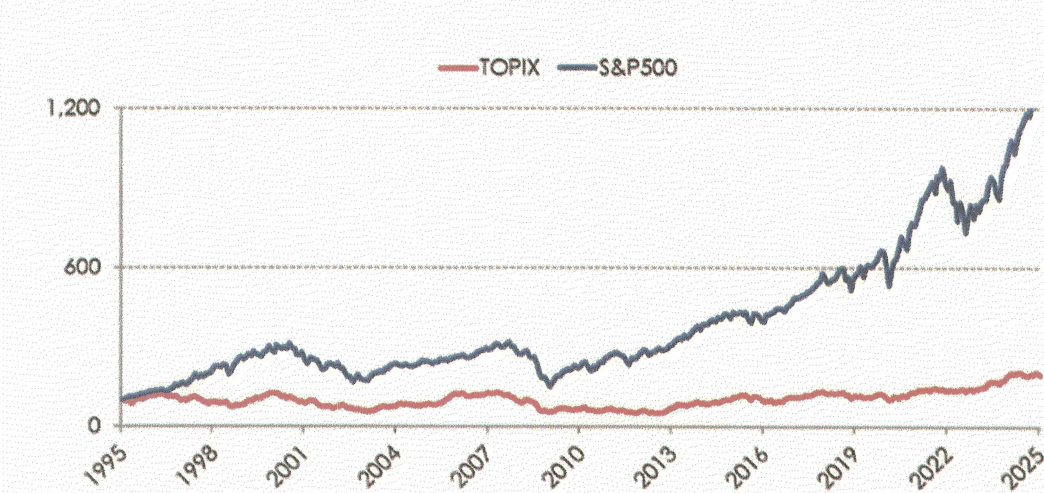
志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙② (4) 枚中 (3) 枚目	採点欄		

図 3 金融機関の金融資産構成 (2024 年 3 月末)



(資料) 日本銀行調査統計局「資金循環の日米欧比較」2024 年 8 月 30 日

図 4 日米を代表する株価指数 (TOPIX、S&P500) の推移



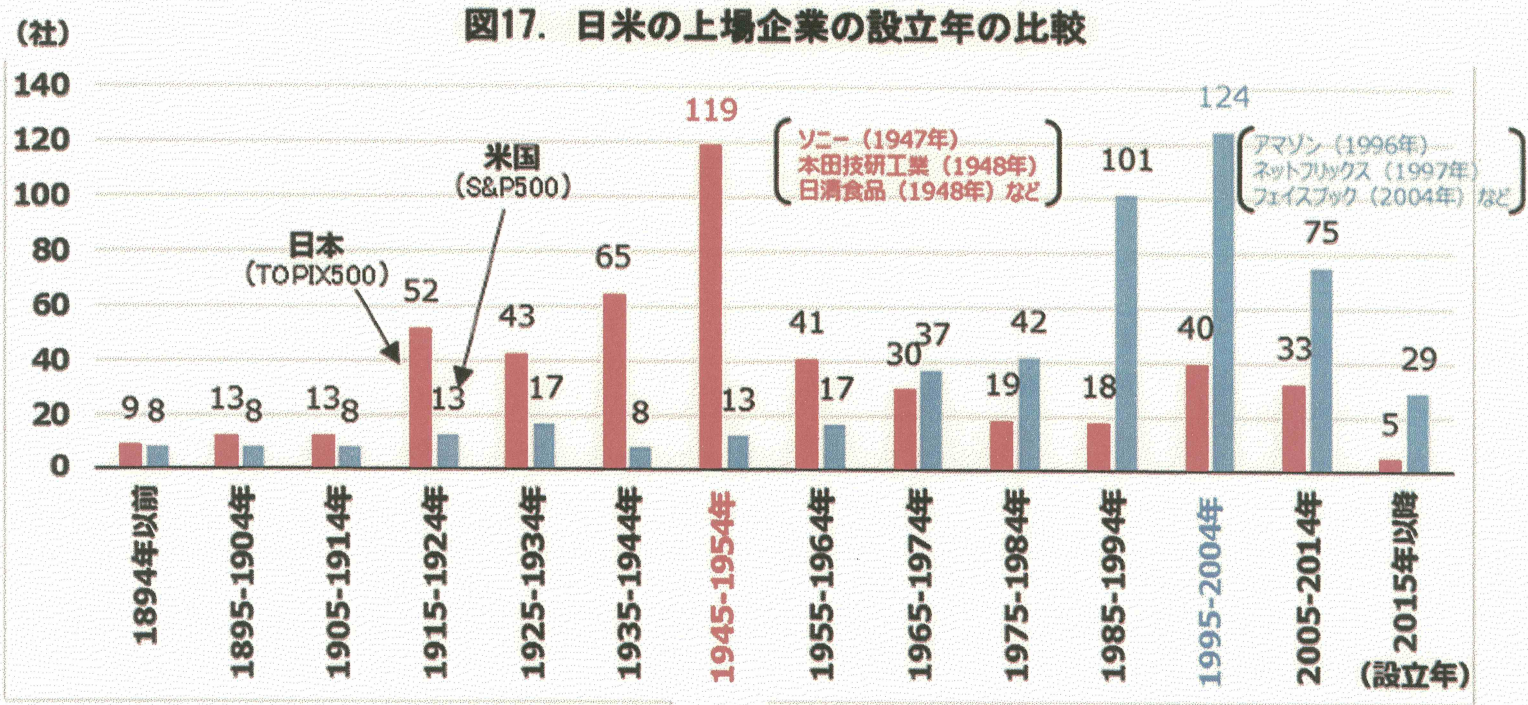
QUICKのデータをもとに三菱UFJ eスマート証券が作成
1995年2月終値を100としてそれぞれ指数化
2025年2月終値まで表示

(資料) 三菱UFJ e スマート証券ホームページ (https://kabu.com/item/foreign_stock/us_stock/column/5.html)

※太線わく内は必ず記入してください。

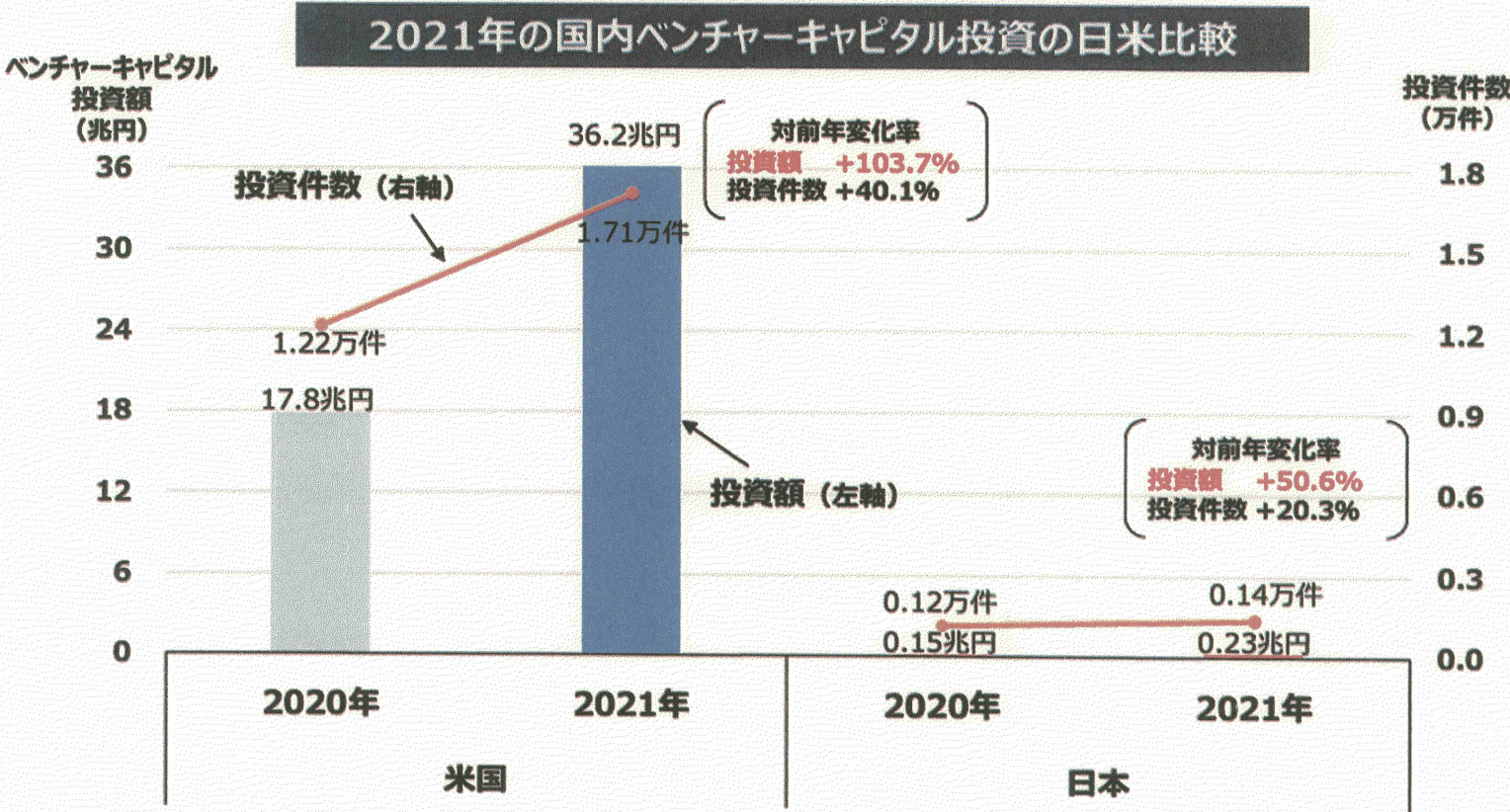
志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ	
							漢字	
試験科目	小論文			備考	問題用紙② (4) 枚中 (4) 枚目	採点欄		

図 5 日米の上場企業の設立年の比較



(資料) 内閣府「成長戦略実行計画」令和 3 年 6 月 18 日

図 6 2021 年の国内ベンチャーキャピタル投資の日米比較



(資料) 内閣府「新しい資本主義のグランドデザイン及び実行計画」令和 4 年 6 月 7 日

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文			備考	解答用紙②	採点欄		

問 1

[illegible]

210

問 2

[illegible]

210

令和 8(2026)年度 学習院大学 学校推薦型選抜(公募制)

※太線わく内は必ず記入してください。

志望学部	経済学部	志望学科		受験番号		氏名	カナ 漢字	
試験科目	小論文			備考	解答用紙②		採点欄	

問 3

[illegible]

問 4

[illegible]