

参考資料（注釈・出典・出所一覧）

図表 1 和歌山県と全国の総人口の見通し

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」、総務省「令和 2 年国勢調査」

図表 2 2050 年の将来推計人口の基準年別比較（対 1980 年比・対 2020 年比）

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」、総務省「令和 2 年国勢調査」

図表 3 年齢 3 区分別人口の見通し【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」

図表 4 世帯主の年齢階級・家族類型別の一般世帯数の増減の見通し（2000→2050 年）【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の世帯数の将来推計（都道府県別推計）（2024 年推計）」・「日本の世帯数の将来推計（都道府県別推計）（2005 年推計）」

注釈：推計値であり、単位未満で四捨五入しているため、合計と内訳の計は必ずしも一致しない

図表 5 出生数と合計特殊出生率の推移【和歌山県】

出所：厚生労働省「人口動態調査」

図表 6 市町村における小学校学齢人口の見通し【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」

注釈：市町村別将来推計人口の「5～9 歳」「10～14 歳」の人口に、3/5 を乗じた人数を小学校学齢人口とした

図表 7 限界・無居住化メッシュ分布の見込み【和歌山県】

出所：国土交通省「500m メッシュ別将来推計人口（2018 年国土政策局推計）」

注釈：2015 年時点で居住者のいるメッシュを対象に、整理したもの

図表 8 世界平均気温（年平均）の変化

出典：環境省「IPCC 第 6 次評価報告書の概要-第 1 作業部会（自然科学的根拠）-」（2023 年 8 月暫定版）

図表 9 2 つの気候変動対策（緩和と適応）

出典：国立研究開発法人 国立環境研究所「気候変動適応情報プラットフォーム」

図表 10 1 時間降水量 50mm 以上の年間発生数【和歌山県】

出典：和歌山地方気象台「地球温暖化について」

注釈：棒グラフ（緑）は毎年の値、実線（青）は 5 年移動平均値、直線（赤）は長期変化傾向

図表 11 雨の将来変化【和歌山県】

出典：和歌山地方気象台「地球温暖化について」

図表 12 温州みかんの適地移行の可能性【全国】

出所：環境省「地域適応コンソーシアム事業」『気候変動影響に関する調査 0-5 気候変動が果樹生産適地に及ぼす影響に係る影響評価』

注釈：現在：メッシュ農業気象データによる実況値

将来：気候モデル MIROC5 による予測値（RCP8.5：平均 3.7℃上昇するシナリオ）

図表 13 日本の一次エネルギー供給構成の推移【全国】

出所：資源エネルギー庁「2024—日本のエネルギー」（2025 年 3 月）

図表 14 日本のエネルギー自給率の推移【全国】

出所：資源エネルギー庁「2024—日本のエネルギー」（2025 年 3 月）

図表 15 2040 年度電源構成の見通し【全国】

出所：資源エネルギー庁 第7次エネルギー基本計画（令和7年2月閣議決定）「2040年度におけるエネルギー需給の見通し（関連資料）」より作成

図表 16 2040 年の社会のイメージ

出所：文部科学省「令和2年版 科学技術白書」：2040年社会のイメージ「人間性の再興・再考による柔軟な社会」より作成

図表 17 世界のモバイル通信端末数の見通し

出典：経済産業省「半導体・デジタル産業戦略」(2023年6月)

図表 18 日本のデジタル投資額と GDP の推移

出所：経済産業省「半導体・デジタル産業戦略」(2023年6月)

図表 19 政府の支援により動き出している大規模な国内投資案件（2024年、半導体関係）【全国】

出所：経済産業省「半導体・デジタル産業戦略の現状と今後」(2024年12月23日)

図表 20 2024 年以降のデータセンターの新設計画【全国】

出典：総務省・経済産業省「デジタルインフラ（DC 等）整備に関する有識者会合（第7回事務局説明資料）（2024年5月30日）

図表 21 職業別就業者シェアの変化（米国）

出所：経済産業省「未来人材ビジョン」（2022年5月）より作成

図表 22 シンギュリティ（技術的特異点）への展望

出所：総務省「インテリジェント化が加速する ICT の未来像に関する研究会」第5回（2015年6月12日）資料より作成

図表 23 首都圏の企業転入・転出動向【全国】

出典：帝国データバンク 首都圏・本社移転動向調査（2024年）

図表 24 地方移住への関心の変化（首都圏在住者）【全国】

出所：内閣府「第6回新型コロナウイルス感染症の影響下における生活意識・行動の変化に関する調査」（2023年4月19日）

図表 25 在留外国人数の将来推計【全国】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口（2023年推計）」

図表 26 在留外国人の出身国籍・地域の多様化【和歌山県】

出所：法務省入国管理局「登録外国人統計」（2010年）

出入国在留管理庁「令和6年末現在における在留外国人数について」（2025年3月14日）

図表 27 在留外国人の日本語能力（2024年）【全国】

出所：出入国在留管理庁「2024年度外国人に対する基礎調査報告書」(対象者18歳以上)

図表 28 女性の年齢階級別 労働力率の推移【和歌山県】

出所：総務省「令和2年国勢調査」

注釈：正規雇用比率は「正規の職員・従業員/15歳以上人口」×100で算出

図表 29 女性の年齢階級別 正規雇用比率（2020年）【和歌山県】

出所：総務省「令和2年国勢調査」

注釈：正規雇用比率は「正規の職員・従業員/15歳以上人口」×100で算出

図表 30 男女間賃金格差の推移【和歌山県】

出所：厚生労働省「令和6年賃金構造基本統計調査」

注釈：男性の給与100とした場合の女性の給与水準（一般労働者の賃金による）

図表 31 日本のジェンダーギャップ指数（2025 年）

出所：世界経済フォーラム「グローバル・ジェンダー・ギャップ報告書(2025)」より作成

注釈：初等教育就学率の男女比については、日本の数値がカウントされていない

3 分野別の順位:経済(112 位)、教育(66 位)、健康(50 位)、政治(125 位)

図表 32 男女別家事関連時間の推移【和歌山県】

出所：総務省「令和 3 年社会生活基本調査」より作成

図表 33 パートナーシップ制度登録件数の推移【全国】

出典：渋谷区・認定 NPO 法人虹色ダイバーシティ 全国パートナーシップ制度共同調査

図表 34 PFI 事業数の推移【全国】

出所：内閣府 PPP/PFI 推進室「PFI 事業の実施状況（令和 5 年度）について」2024 年 9 月

注釈：事業数は、内閣府調査により実施方針の公表を把握している PFI 法に基づいた事業の数であり、サービス提供期間中に契約解除又は廃止した事業及び実施方針公表以降に事業を断念しサービスの提供に及んでいない事業は含んでいない

図表 35 都道府県別 PFI 実施方針公表件数（2024 年度）【全国】

出所：内閣府 PPP/PFI 推進室「PFI 事業の実施状況（令和 5 年度）について」2024 年 9 月

注釈：事業数は、内閣府調査により実施方針の公表を把握している PFI 法に基づいた事業の数であり、サービス提供期間中に契約解除又は廃止した事業及び実施方針公表以降に事業を断念しサービスの提供に及んでいない事業は含んでいない

図表 36 国が選定した「群マネ」モデル地域（2023 年 12 月）

出典：国土交通省報道発表資料（令和 5 年 12 月 1 日）「「群マネ」のモデル地域を 11 件（40 地方公共団体）を選定しました！」

図表 37 東アジア・東南アジアの大都市とのアクセス

出所：関西エアポート株式会社、各国・各都市の統計資料より作成

注釈：関西国際空港から直行便が就航している代表的な都市を抽出。人口は 1 万人の位で四捨五入している

図表 38 高卒初任給（2023 年）

出所：厚生労働省「賃金構造基本統計調査【企業規模 10 人以上・所定内給与額】」

図表 39 大卒初任給（2023 年）

出所：厚生労働省「賃金構造基本統計調査【企業規模 10 人以上・所定内給与額】」

図表 40 家賃平均月額（2023 年）

出所：総務省「住宅・土地統計調査」

図表 41 消費者物価地域差指数（2023 年）

出所：総務省「小売物価統計調査」

図表 42 1㎡当たり住宅平均価格（2023 年）

出所：国土交通省「都道府県地価調査」

図表 43 持ち家比率（2023 年）

出所：総務省「住宅・土地統計調査」

図表 44 持ち家の平均延べ面積（2023 年）

出所：総務省「住宅・土地統計調査」

図表 45 世帯主の平均片道通勤時間（2023 年）

出所：総務省「住宅・土地統計調査」

図表 46 世界の人口の見通し

出所：United Nations Population Division Department of Economic and Social Affairs “World Population Prospects 2024”より作成

図表 47 県内在留外国人数推計（現状維持シナリオ）【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」、出入国在留管理庁「在留外国人統計」より作成

注釈：2023 年末現在の和歌山県内の外国人数（9,090 人）と日本国内の外国人数（3,410,992 人）から本県の現状シェアを算出し（約 0.27%）、このシェアが維持されると仮定して推計

図表 48 県内在留外国人数推計（全国平均並み増加シナリオ）【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」、出入国在留管理庁「在留外国人統計」より作成

注釈：県の総人口に占める県内在住の外国人数が、将来的に、日本全国における総人口に占める外国人数と同等（全国平均並み）になると仮定して推計

図表 49 出生数の見通し【和歌山県】

出所：厚生労働省「人口動態調査」（確定数）、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」より作成

図表 50 小学校児童数の見通し【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」より作成

図表 51 小中学校不登校児童生徒数の推移（千人当たりの人数）【和歌山県】

出所：和歌山県調べ

図表 52 製造品出荷額等の変化

出所：経済産業省「工業統計調査」、「経済構造実態調査」より作成

注釈：2022 年実績値のうち秘匿値分については、2021 年実績値より推計

図表 53 製造品出荷額等の見通し【和歌山県】

出所：経済産業省「経済構造実態調査（製造業事業所調査）」、公益社団法人日本経済研究センター「第 50 回中期予測（2024 年 3 月）」より作成

図表 54 再エネ発電比率の推移【和歌山県】

出所：和歌山県調べ

再エネ発電比率は、各年度の県内の再エネ発電量を 2013 年度の消費電力量で除して算出（小数点以下は四捨五入）。再エネ発電量は、資源エネルギー庁「再生可能エネルギー 事業計画認定情報」等のデータより推計。消費電力量は、2013 年度電源立地地域対策交付金に基づく収集データより推計

図表 55 GX 国内投資【全国】

出所：内閣官房「分野別投資戦略(ver.2)」(2024 年 12 月 27 日)より作成

図表 56 就業者数の見通し【和歌山県】

出所：労働政策研究・研修機構「労働力需給の推計—全国推計（2018 年度版）を踏まえた都道府県別試算—」より作成

図表 57 年齢別移動（県内→県外）状況（2024 年）【和歌山県】

出所：総務省「住民基本台帳人口移動報告」より作成

図表 58 農業経営体の見通し・農業産出額【和歌山県】

出所：農林水産省「農林業センサス」を基に試算、農林水産省「生産農業所得統計」より作成

図表 59 農地の見通し【和歌山県】

出所：農林水産省「耕地及び作付面積統計」を基に試算

図表 60 森林資源の高齢化（2025 年 4 月）【和歌山県】

出所：和歌山県「令和 7 年度森林・林業及び山村の概況」より作成

図表 61 林業産出額（木材生産）の推移【和歌山県】

出所：農林水産統計より作成

図表 62 漁業就業者数の見通し【和歌山県】

出所：農林水産省「漁業センサス」を基に試算

図表 63 海面漁業・海面養殖業生産額の推移【和歌山県】

出所：農林水産省「漁業・養殖業生産統計」

図表 64 年別 訪日外客数の推移【全国】

出所：日本政府観光局（JNTO）「日本の観光統計データ」より作成

図表 65 事業所数・従業者数に占める宿泊業の割合（2021 年）

出所：総務省・経済産業省「令和 3 年経済センサス-活動調査結果」より作成

図表 66 労働生産性の推移【全国】

出所：観光庁「令和 6 年版観光白書より作成」より作成

図表 67 県内の JR・私鉄乗降客数推移【和歌山県】

出所：「和歌山県公共交通機関等資料集」より作成

図表 68 水道料金の見込み(1 世帯 1 ヶ月当たり水道経費)【和歌山県】

出所：「和歌山県水道広域化推進プラン」作成時の調査結果をもとに、水道事業の安定的な運営のために必要な経費確保を勘案して県で試算（1 世帯 2.28 人、月一人当水道利用量 14.85m³）

図表 69 移住相談受付件数推移

出所：総務省「移住相談に関する調査結果（移住相談窓口等における相談受付件数等）」より作成

図表 70 使用目的のない空き家率の推移

出所：総務省「住宅・土地統計調査」より作成

図表 71 文化資産【和歌山県】

出所：和歌山県調べ

図表 72 イノシシ、シカ、サルの生息数見通し【和歌山県】

出所：和歌山県調査に基づき作成

図表 73 特定外来生物の種類数推移【和歌山県】

出典：環境省「令和 5 年版 環境・循環型社会・生物多様性白書」

図表 74 高齢者人口の推計【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」より作成

図表 75 要支援・要介護認定者数の見通し【和歌山県】

出所：「わかやま長寿プラン 2024」

図表 76 障害者手帳所持者数の見通し【和歌山県】

出所：和歌山県調べ

図表 77 家族類型別の一般世帯数の見通し【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の世帯数の将来推計(全国推計)(2024 年推計)」・「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」より作成

図表 78 第 1 子出産前後の妻の就業経歴の変化【全国】

出所：内閣府「男女共同参画白書」（令和 5 年度版）より作成

図表 79 関心のある人権課題の推移（複数選択可）【全国】

出所：内閣府「人権擁護に関する世論調査」（2022 年 8 月調査）より作成

図表 80 災害時要支援者の見通し【和歌山県】

出所：要支援・要介護認定者数：「わかやま長寿プラン 2024」

障害者手帳所持者数：和歌山県調べ

外国人数：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（2023 年推計）」、出入国在留管理庁「在留外国人統計」より作成

図表 81 建設から 50 年以上経過する県管理施設の割合見通し【和歌山県】

出所：和歌山県調べ

図表 82 建設業就業者数及び 55 歳以上建設業就業者の割合見通し【和歌山県】

出所：「国勢調査」(就業状態等基本集計)、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（令和 5 年推計）」をもとに和歌山県推計

注釈：2020 年値：各市町村における 2020 年の年齢階級別「建設業」就業者数を国勢調査より整理。2040 年値の推計では、44 歳以下および 65 歳以上：各市町村における将来の年齢階級別人口に、2020 年の年齢階級別人口当たり建設業就業者数を掛けて算出。45 歳～64 歳：それぞれ 20 年前（＝2020 年）の年齢階級別建設業就業者数に、対応する年齢階級の人口変化率を乗じて推計（コーホート変化率法）

図表 83 将来人口の試算【和歌山県】

出所：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（令和 5 年推計）」をもとに独自の条件を設定し和歌山県で推計

P52 高校生の英語力（CEFR A2（英検準 2 級程度）レベル相当以上）

出所：文部科学省：第 4 期教育振興基本計画（令和 5 年～令和 9 年）【令和 5 年 6 月 16 日閣議決定】より作成

P52 訪日外国人旅行消費額

出所：観光庁「インバウンド消費動向調査」より作成

P52 外国人労働者数

出所：独立行政法人 国際協力機構（JICA）緒方貞子平和開発研究所「2030/40 年の外国人との共生社会の実現に向けた調査研究に係る外国人労働需要予測の更新業務 最終報告書」（2024 年 7 月）より作成

P56 結婚、妊娠、こども・子育てにやさしい社会だと思う人の割合

出所：令和 5 年度「和歌山県結婚・子育て意識調査」調査報告書より作成

P56 年度途中の保育所等の待機児童

出所：「和歌山県こども計画」より作成

P56 病児保育の実施市町村（広域利用含む）

出所：「和歌山県こども計画」より作成

P56 児童生徒の ICT 活用を指導する能力がある教員の割合

出所：令和 5 年度学校における教育の情報化の実態等に関する調査

P56 特別支援学級担当教員の特別支援学校教諭免許状の保有率

出所：和歌山県の特別支援教育（令和 7 年度）「特別支援学級設置校数・在籍児童生徒数の推移」と文部科学省「学校基本調査」の特別支援学級担当教員の特別支援学校教諭免許保有状況により作成

P56 学校内又は学校外の専門的な相談、指導等を受けた不登校児童生徒の割合

出所：文部科学省「令和 5 年度 児童生徒の問題行動・不登校等生徒指導上の諸課題に関する調査」

P64 就業者 1 人当たり付加価値額

出所：内閣府「県民経済計算」より作成

P64 温室効果ガス排出・吸収量（2013 年度比）

出所：和歌山県調べ

P64 1 農家当たり農業産出額
出所：農林水産省「生産農業所得統計」「農林業センサス」より作成

P64 林業産出額（木材生産）
出所：農林水産省「林業産出額」より作成

P64 主要漁業 1 経営体当たり漁業産出額
出所：農林水産省「漁業センサス」より作成

P64 旅行消費額
出所：観光庁「旅行・観光消費動向調査」より作成

P79 移住世帯
出所：和歌山県調べ

P79 国又は県の指定・登録文化財数
出所：和歌山県調べ

P79 健康寿命
出所：厚生労働省「国民生活基礎調査」（2022 年）

P90 居場所と感ずる場所があることものの割合
出所：「和歌山県子ども計画」より作成

P90 休日に地域展開されている中学校部活動の割合
出所：和歌山県調べ

P90 女性活躍推進企業（えるぼし認定企業）
出所：厚生労働省「えるぼし認定企業一覧」より作成

P90 子育てサポート企業（くるみん認定企業）
出所：厚生労働省「くるみん認定企業名都道府県別一覧」より作成

P95 同意の得られた方の個別避難計画
出所：和歌山県調べ（2025 年 4 月 1 日時点）

P95 スフィア基準を踏まえた備蓄（トイレ・ベッド等）を行っている市町村
出所：和歌山県調べ

P95 紀伊半島一周高速道路の整備
出所：和歌山県調べ

P90 緊急輸送道路における 15m 以上の橋梁耐震化
出所：和歌山県調べ

P95 主要な港湾・漁港の耐震化
出所：和歌山県調べ

P95 刑法犯検挙率
出所：和歌山県警本部調べ

P95 交通事故発生数（物件交通事故を含む）
出所：和歌山県警本部調べ