統計に関する研究成果・予定の概況について

参考1

令和4年度各府省統計研究情報インデックス

総務省政策統括官(統計制度担当)

目的

「公的統計の整備に関する基本的な計画」(令和2年6月2日閣議決定)を踏まえ、総務省から各府省に対して統計に関する研究の成果・予定を照会し、取りまとめた結果を「各府省統計研究情報フォーラム」に掲載することで、各府省間での研究情報の共有を図るとともに、各府省の研究開発の取組の強化や共同研究の実施の検討のための基礎資料を提供することを目的に実施。

資料の構成

「令和4年度各府省統計研究情報インデックス」は以下のとおり、3部で構成

- 1 令和4年度以降の各府省における統計に関する研究成果の概況
- 2 各府省における統計に関する研究予定の概況(令和4年12月末時点)
- 3 各府省における統計関連研究会等一覧(令和4年12月末時点)



各府省(研究成果)統計研究情報インデックス

令和4年12月末現在

		 分 類				研究成果		関係学識者(研究会メンバ	(一等)	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
府省名	統計分野	研究分野	研究形態	作成年月	報告書等の名称	概要	掲載番号	所属等	氏 名	— 掲載URL
総務省	経済統計	ビッグデータ	研究会	令和4年12月	タの消費動向指数(CTI)への	CTIマクロについて、民間企業が保有するビッグ データ (POSデータ等) をデータソースとした系 列を試作し、現行の推計結果と比較した	No. 64	東京大学大学院経済学研究科准教 授 立正大学データサイエンス学部教 授 慶應義塾大学経済学部教授	佐藤 整尚 高部 勲 星野 崇宏	ata/cti/index2.html
総務省	経済統計	建設物価	独自研究	令和4年8月	トプット型デフレーターの作成方法について ――投入コスト型デフレーターへの付加価値項目の積み上げ――	建設業の名目生産額を実質化する際のデフレーターを、現行の「投入コスト型」ではななた。「アウトプット型」で作成することを試みた。国内の先行研究は、いずれも政府の行政記記にないがれる方は、高頻度で継続的によれを建設業の財務データを集作で、本統計の公表値などを用いて、本統計の公表値などを用いて、本統計の公表値などを用いて、する方法について検討した。具体的には、営業フレーターとするものである。	No. 63	総務省統計委員会担当室次長	小山 浩史	https://www.soumu.go.jp /main_sosiki/singi/toukei /chousa/index.html
総務省	経済統計	建設物価	独自研究	令和4年8月	レーターの作成方法の検討——建 築着工統計の公表値を用いた層別 化アプローチによる考察——	建設業のうちの建築に関し、その名目生産額を実質化する際のデフレーを検討した。 「ヤーターで作成する方法、建築工工統計調額をでは、建築工工のの先行の名は、建とてのでは、建設とのでは、産業工のの表では、産業をでは、産業が、大きなのでは、では、大きなのでは、では、大きなのでは、では、大きなのでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きなののでは、大きないるでは、大きないるでは、はいいるでは、いきないるでは、はいいは、はいいるでは、はいいるでは、はいいるでは、はいいるでは、はいいは、はいい	No. 62	総務省統計委員会担当室次長	小山 浩史	https://www.soumu.go.jp /main_sosiki/singi/toukei /chousa/index.html
総務省	経済統計	建設物価	独自研究	令和4年6月	数の作成-建築着工統計の個票 データによるアウトプット型建築 物価指数の推計方法の提案-	実質GDPや実質成長率を測定する上では、デフレーターの精度向上は極めて重要な課題がある。建設物価は、経済活動における重要性が高い一方で、計測が難しく、多くの国で困難につる。本稿では、その困難を克服する。本稿では、その困難を克服する。本稿では、その困難を方服する。其体的には、調査票情報から得られる別には、調査票情報からら、層別の実取引価格(請負契約価格)から、層別の実取引価格(計算型のよりである。というでは、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、で	No. 61	東京大学 関西学院大学 一橋大学 麗澤大学	肥後 雅博 大小 花花 花	/chousa/index.html

各府省(研究予定)統計研究情報インデックス

令和4年12月末現在

		分 類					実施予定の調査研究	节和4年12月末現在
府省名	統計分野	亚龙八服	加力取給	実施予	·定年月	マウナ 2 調本理究学の夕升	マウナ 2 囲木研究等の北昇 2 日的	掘 黄 (现农内农、大沽笠)
	が元司の主ア	研究分野	│ 研究形態 │ │	開始	終了	- 予定する調査研究等の名称 	予定する調査研究等の背景・目的 	概 要(研究内容・方法等)
総務省	経済統計	推計手法	委託研究	令和 4 年12月	令和5年3月	供給表推計方法に関する調査研究	ては、その方向性や課題、スケジュール 等を整理した「基準年SUT・産業連関	
総務省	経済統計	調査方法・分析	委託研究	令和 4 年10月	令和5年3月		「公的統計の整備に関する基本的な計画」(第3期基本計画)	まず、OECDにおいてという。CECDにおいては、OECDにおいてでは、OECDにからいてでは、のでにないででは、できってでは、できれたし、できれたし、できれたし、できれたし、できれたし、できるでは、「できれたし、できるでは、できないでは、できながら、では、できないがはないが、できないがはないがはないが、できないがはないがはないがはないがはないがはないがはないいがはないがはないいがはないいがいがはないがはな

		分 類		実施予定の調査研究						
府省名	統計分野	研究分野	研究形態	実施予開始	定年月終了	予定する調査研究等の名称	予定する調査研究等の背景・目的	概の要(研究内容・方法等)		
総務省	共通	調査方法・分析	委託研究	令和 4 年10月	令和5年3月	を用いたデータ整備に関する調査 研究	画」(第3期基本計画)	我が国では、今後、リソース制約に直面しつ つ、効率的に統計作成や統計整備を進めていか なければならず、デジタルツールを用いたデータ整備は喫緊の課題である。 そこで、デジタルツールの活用について、実務 面も含めた形で詳細に関していずとの、 をも含めたがではして、理想の在り方ととの、 まとのギャップに対し、といっなどにでのだっタを誰が使えるのかとい方にときの規制の在り方とといても検討を行いつ、我が国への適用可能性 を検討することとする。		
総務省	経済統計	推計手法	委託研究	令和4年9月	令和5年3月	業に関する調査研究	ては、その方向性や課題、スケジュール 等を整理した「基準年SUT・産業連関 表及び中間年SUTに係る基本構成の大	令和3年経済センサス - 活動調査、平成28年経済センサス、サービス産業・非営利団体等調査及び企業ヒアリング結果を用いて、サービス産業・非営利団体等調査の調査対象産業に関して、SUTの使用表(係数表)及び産業連関表の投入係数表を推計する。		
総務省	共通	分類	委託研究			日本標準職業分類改定のための基 礎的調査研究	「公的統計の整備に関する基本的な計の整備に関する基本的な「会社のを受けるといて、経続性の観点経済をといて、経続性のでは、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個			
総務省	共通	建設物価	独自研究	令和元年6月		我が国における建設物価指数の作	「公的統計の整備に関する基本的な計	建設業の「アウトプット型」価格指数の作成を 展望し、国内及び諸外国における関係情報及び データ等に基づき、複数ある価格指数の作成ア プローチにおける費用便益を比較検討する。		

	分類				実施予定の調査研究							
府省名	統計分野	研究分野	研究形態	実施予	· 定年月	予定する調査研究等の名称	予定する調査研究等の背景・目的	概の要(研究内容・方法等)				
1981			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	開始	終了							
総務省	経済統計	母集団情報の 整備	研究会	平成30年度	令和4年度	所母集団データベースの企業数等 のかい離に関する研究	(令和2年6月2日閣議決定)	行政記録情報や令和元年度に実施された経済センサス - 基礎調査及び令和3年経済センサス - 活動調査の結果を用いるなどして、法人企業統計の母集団名簿と事業所母集団データベースの企業数等のかい離の要因を把握し、改善に資するための研究を行う。				
総務省	経済統計	推計方法	研究会	平成29年度	令和5年度	レジスター統計の公表に向けた研究 これが、	(令和2年6月2日閣議決定)	事業所母集団データベースに格納されたデータを基に、ある時点で集計したもの(レジスター統計)の公表・改善に向けた研究を行う。				
総務省	経済統計	推計方法	研究会	平成30年度		消費動向指数 (CTI) の精度向 上等に関する研究	(令和2年6月2日閣議決定)	2020年基準改定において、精度向上のため推計 方法を見直し、2021年7月分(2021年9月公 表)から新基準による結果を公表している。ま た、財・サービス区分の支出も合わせて公表し ている。				
総務省	経済統計	ビッグデータ	研究会	平成29年度	令和4年度に 報告書を作成 (5年度以降 も改善に向け 継続)	費動向指数 (CTI) の開発に関する研究	(令和2年6月2日閣議決定)	更なる改善を目指し、CTIマクロについて、民間企業が保有するビッグデータ(POSデータ等)をデータソースとした系列を試作し、現行の推計結果と比較する。				
(独) 統計セ ンター	経済統計	ビッグデータ	受託研究	平成30年度	(3年度以降	ビッグデータの公的統計活用に向けた産学官連携の研究フレーム ワークへの参画	(令和2年6月2日閣議決定)	現在公表されている消費動向指数の精度検証及び改善・企業保有情報(ビッグデータ等)を活用した消費動向指数(CTI)の開発に係る研究。				
総務省	経済統計	ビッグデータ	研究会	令和元年度		データの活用	◇諮問第80号の答申 小売物価統計調査の変更について(平成28年9月17日府統委第83号) ◇諮問第142号の答申 小売物価統計調査の変更及び小売物価統計調査の変更について(令和2年9月9日府統委第14号)	スーパーマーケットのPOSデータを用いて、特売価格や値引き販売の特徴や変化の分析・検証を行う。				
(独) 統計セ ンター	共通	政府統計の利 活用	独自研究	平成27年度	令和5年度	研究	(令和2年6月2日閣議決定) ◇デジタル社会の実現に向けた重点計画 (令和4年6月7日閣議決定)	国際標準 (SDMXなど)、インターネット標準 (LODなど)、国内のメタデータの整備状況などの動向を踏まえつつ、統計データの検索性を向上させるためのメタデータのフォーマットや構成を検討する。さらに当該データを活用した検索システム等の構成や提供するサービスなどについて検討し、e-Statへの実装を目指す。				

		 分 類					実施予定の調査研究	
府省名	統計分野	研究分野	研究形態	実施予	定年月	予定する調査研究等の名称	予定する調査研究等の背景・目的	概の要(研究内容・方法等)
	19601 73 至3	M17071 ±1	りしたい	開始	終了			w g (b) Diria /J/A4/
総務省	共通	二次的利用	独自研究	平成29年度	未定	調査票情報の匿名化に関する研究	(令和2年6月2日閣議決定)	我が国における新たな匿名データの作成・提供に係る運用方法を策定するとともに、秘匿レベルの検証など、匿名データの利活用を推進するための検討を行う。
財務省	経済統計	欠測値補完	研究会	平成29年3月	未定		月21日)及び「公的統計の整備に関する基本的な計画」(平成30年3月6日)において、督促、欠測値の補完方法の改善に取り組むこととされた。	法人企業統計研究会において、現行の補完方 法と他の補完方法とをシミュンや実際 のデータを用いた試算を通じて比較し、補完方法とを通じて比較し、補完 が変更の可能性について検討をついて、その を用いたでで検討をでした。 を利力にでは、その を利力にでは、その を利力にでは、 を利力にでは、 を利力にでは、 の有効性は認められた。 の有効性は認められた。 の有効性は認められた。 の有効のに の方とない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるとない のるととない のるととない のるととして のると のると のると のると のると のると のると のると のると のると
文部科学省	経済統計	推計方法	委託研究	令和4年6月	令和5年3月	令和4年度「EBPMをはじめと した統計改革を推進するための調 査研究」(行政記録情報を活用し たGDP推計の検討等)	(平成29年5月)	産業連関表のSUT体系への移行について、これまでの調査分析において得られた手法を用いて、自治体への負担を増やさない形で行政記録情報のサンプル数を増やし、Webに掲載していない自治体からも情報の入手を行うなどにより、推計に用いるサンプル数を増やすことによって、特定の品目の推計の精度向上を目指す。
厚生労働省	人口・社会 統計	調査実施の企画	研究会	令和5年度	令和6年度	ググループ	断調査(平成24年成年者)及び中高年者 縦断調査は、いずれも10回以上継続して 実施しており、調査開始当初の客体が大 きく減少している調査があることや、調 査対象者の年齢や環境に考慮した調査項 目に変更するかなど、今後のあり方につ いて検討していく。	・当省で実施している21世紀出生児縦断調査 (平成22年出生児)、21世紀成年者縦断調査 (平成24年成年者)及び中高年者縦断調査並び に当省との共管調査で文部科学省を実施主体と している21世紀出生児縦断調査(平成13年出生 児)における今後の調査方針及び調査事項並び に新たな縦断調査の体系について検討する。 ・21世紀出生児縦断調査(平成22年出生児)及 び21世紀成年者縦断調査(平成24年成年者)の 特別報告の作成について検討する。

		 分 類					 実施予定の調査研究	
府省名	統計分野	亚龙八郎	研究形態	実施予定年月	マウナス領太平の第2年、日的	概の要(研究内容・方法等)		
	机制力等	研究分野	切 无形思	開始	終了	- 予定する調査研究等の名称 -	予定する調査研究等の背景・目的	ベーダ(研え内谷・万法寺)
厚生労働省	経済統計	集計·分析方法	研究会	令和 4 年11月		するワーキンググループ	歴区分の細分化及び回収率を考慮した労働者数の推計方法の変更といった多岐にわたる修正を行ったが、引き続き検討すべき課題も残されている。 検討課題については、長年変更されていない項目があるため、各項目における論点等を整理し、専門家の知見等を得て検討を行うものである。	達成精度の算出については、簡便な手法である副標本方式により算出してきたが、理論式に基づく分散推定方式への見直しの検討を行う。 ・外国人労働者に係る国籍等の把握 外国人労働者の就労状況及び賃金の実態を的確に把握するため、令和元年より在留資格番号を把握しているが、国籍等の把握及び在留資格に関連した集計事項の充実についての検討を行
厚生労働省	経済統計	推計方法	研究会	令和3年3月	令和5年3月	毎月勤労統計調査の改善に関する ワーキンググループ	1月のローテーションサンプリングの導 入、平成31年1月の不適切事案への対応	更なる精度向上に向けて、令和3年度において は令和4年1月のベンチマーク更新に向けた検 討を行い、令和4年度からは、母集団労働者数 の推計方法、季節調整法の見直しについて検討
農林水産省	農林水産統計	調査手法	請負研究	令和4年9月	令和5年2月	查研究	統計は、品目別に生産に要した費用を把	・外部データを活用した生産費統計の作成に係 る推計手法の研究

		分 類					実施予定の調査研究	
府省名	統計分野	研究分野	研究形態	実施予	定年月	予定する調査研究等の名称	予定する調査研究等の背景・目的	概の要(研究内容・方法等)
	17541752	.51505523	17170711710	開始	終了	, e y ounie vije v o i i	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
農林水産省	農林水産統計	調査手法	請負研究	令和5年4月		調査研究	平成21年 平成21年 東京21年 東京 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学	・各種価格情報の活用
経済産業省	経済統計	政府統計の利 活用	請負研究	令和4年9月		簿整備・各種レジストリーとの連 携に係る調査研究	維持向上を実現し、職員の生産性を大き く向上させることを目的に、統計調査の 基盤である対象名簿の整備改善を行う。	経済産業省が実施する統計調査の対象名簿等に 記録されている、企業名、事業所名、郵便番 号、所在地、電話番号等の記載内容を精査し、 データクレンジングを行い、法人番号、MET I共通キー、証券コード、EDINETコー ド、緯度・経度情報等を付与すると言った、名 簿情報の整備・改善を行う。

各府省における統計関連研究会等一覧

令和4年12月末現在

府省名	年度	研究会等の名称	担当部局	掲載URL
内閣府	平成11年度~	景気動向指数研究会	経済社会総合研究所景気統計部	https://www.esri.cao.go.jp/jp/stat/di/di_ken.html
	令和3年度~	令和7年国勢調査有識者会議	統計局統計調査部国勢統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/kokusei/yusiki07/yusiki07.html
	令和3年度~	産業分類改定研究会	政策統括官(統計制度担当)付統計審査官	https://www.soumu.go.jp/main sosiki/kenkyu/industrial classification/index.html
	令和2年度~	令和2年(2020年)産業連関表産業連関技術会議	政策統括官(統計制度担当)付統計審査官	https://www.soumu.go.jp/toukei toukatsu/data/io/giiyutsu kaigi/02kaigi index.html
	令和2年度~	令和5年住宅・土地統計調査に関する研究会	統計局統計調査部国勢統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/jyutaku/kenkyur5/kenkyur5.html
	令和元年度~	経済構造実態調査検討会	統計局統計調査部経済統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/kkj/index.html
	平成30年度~	ビッグデータ等の利活用推進に関する産官学協議のための連携会議	統計改革実行推進室	https://www.soumu.go.jp/main_sosiki/kenkyu/big_data/index.html
	平成30年度~	匿名データ有識者会議	統計研究研修所統計技術向上支援課	https://www.stat.go.jp/training/meetings/anonymization/index.html
公安 少	平成29年度~	生産物分類策定研究会	政策統括官(統計制度担当)付統計審査官	https://www.soumu.go.jp/main sosiki/kenkyu/product classification/index.html
総務省	平成25年度~	消費統計研究会	統計局統計調査部消費統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/skenkyu/index.html
	平成24年度~	科学技術研究統計研究会	統計局統計調査部経済統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/kagaku/index.html
	平成24年度~	個人企業経済統計研究会	統計局統計調査部経済統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/kojinke/index.html
	平成23年度~	事業所母集団データベース研究会	統計局事業所情報管理課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/jsdb/index.html
	平成21年度~	サービス産業統計研究会	統計局統計調査部経済統計課	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/si/index.html
	平成20年度~	物価指数研究会	統計局統計調査部消費統計課物価統計室	https://www.stat.go.jp/info/kenkyu/cpi/index.htm
	平成20年度~	雇用失業統計研究会	統計局統計調査部労働力人口統計室	https://www.stat.go.ip/info/kenkyu/roudou/index.html
	平成19年度~	統計データの二次的利用促進に関する研究会	政策統括官(統計制度担当)付統計企画 管理官	https://www.soumu.go.jp/main sosiki/kenkyu/toukei 2jiriyou/index.html
H 数少	令和3年度~	国税庁所管統計の整備に関する検討会	国税庁長官官房企画課データ活用推進室	https://www.nta.go.jp/about/council/kenkyu.htm#statistics
財務省	平成14年度~	法人企業統計研究会	財務総合政策研究所調査統計部調査統計課	https://www.mof.go.jp/pri/reference/ssc/summary/kenkyukai.htm

府省名	年度	研究会等の名称	担当部局	掲載URL
	平成24年度~	「学校から社会・職業への移行」に係る縦断調査に関する検討会	生涯学習政策局政策課	https://www.mext.go.jp/b menu/shingi/chousa/shougai/029/index.htm
文部科学省	平成20年度~	新しい時代に対応した統計調査の推進に関する検討会		https://www.mext.go.jp/b menu/shingi/chousa/shougai/020/index.htm
	令和4年度~	令和5年度「大学等におけるフルタイム換算データに関する調査」調査 項目等に関する検討会	科学技術・学術政策局研究開発戦略課	https://www.mext.go.jp/b menu/shingi/chousa/gijyutu/039/index.html
厚生労働省	平成22年度~	厚生労働統計の整備に関する検討会	 政策統括官付参事官付統計企画調整室 	https://www.mhlw.go.jp/stf/shingi/other-toukei_127023.html
	令和4年度~	2025年農林業センサス研究会	大臣官房統計部経営・構造統計課センサ ス統計室	https://www.maff.go.jp/j/study/census/2025/index.html
典林业帝少	令和3年度~	2023年漁業センサス研究会	大臣官房統計部経営・構造統計課センサ ス統計室	https://www.maff.go.jp/j/study/2023_gyocen/index.html
農林水産省	平成21年度~	公共サービス改革法に基づく民間委託統計調査に関する技術検討会	大臣官房統計部統計企画管理官	https://www.maff.go.jp/j/study/service_kentou/index.html
	平成19年度~	水稲の作柄に関する委員会	大臣官房統計部生産流通消費統計課	http://www.maff.go.jp/j/study/suito sakugara/index.html