

2020年基準消費者物価指数 外国パック旅行費指数の取扱いについて

令和5年11月6日
総務省統計局
物価統計室

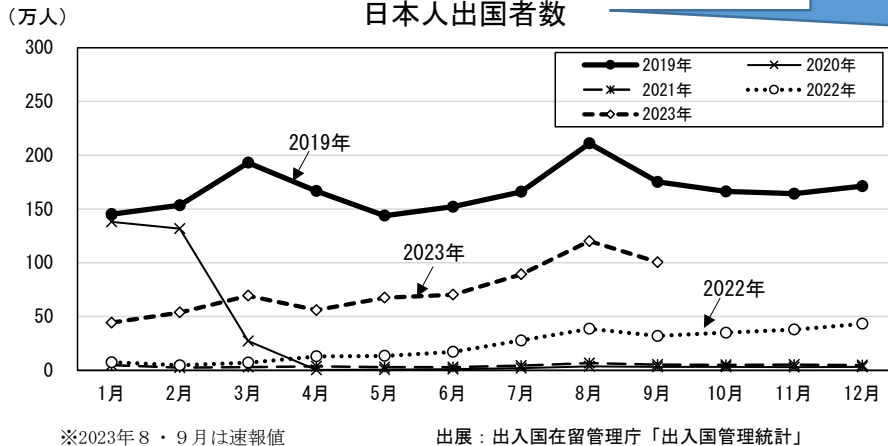
現在の対応状況、検討課題

現在の対応状況

統計局ウェブサイトにおいて、次のとおり案内している。（URL：<https://www.stat.go.jp/data/cpi/4-1.html#Z2>）

- ・新型コロナウイルス感染症の影響により、外国パック旅行は順次中止となっていますが、消費者物価指数はどのように計算されていますか。

⇒ 外国パック旅行は、新型コロナウイルス感染症の影響により、出発日までに順次催行が中止されていますが、中止決定までの販売価格をウェブスクレイピングにより収集できたことから、2020年基準の「外国パック旅行費」指数は、2020年12月まで、収集した価格を用いて指数を計算しています。しかし、催行中止の長期化に伴い、販売が停止または大幅な縮小となるなど、安定的な価格収集が困難になったため、2021年1月以降の当面の間は、1年前（2020年）の同月の「外国パック旅行費」指数を代入して補完することとしています。



- ・ 出国者数は徐々に戻り始めているが、2023年9月は2019年同月の6割弱。

表 旅行会社別欠価格旅行先数

	2021年					2022年			2023年		
	1月	2月	3月	4月	5月	1月	8月	3月	8月		
A社	3	4	7	9	9	8	9	0	0		
B社	0	0	0	1	1	2	3	0	0		
C社	0	0	0	0	1	0	1	0	0		

- ・ ウェブスクレイピングによる2023年の数か月分のデータを用い、継続的に収集された同品質のデータ（同一航空会社かつ同一ホテルグレード）が存在することを確認

⇒ どの旅行会社・旅行先においても、継続的な価格収集状況を確認

外国パック旅行費指数の取扱いに係る検討課題

1. 品質調整 … 航空会社の経営破綻、旅行会社ごとの取扱い航空会社の変化
2. 内部ウェイト … 現行ウェイト（2018年頃）と現状（2023年）の、旅行先別割合の変化
3. 公表方法

検討課題への対応（指数作成過程について）

<外国パック旅行費指数作成方法の概要（手順）> 詳細は「参考 2020年基準 消費者物価指数の解説（外国パック旅行費指数関係部分抜粋）」参照

- ① 出発の2～7か月前に収集した価格データについて、ツアープラン数で単純平均し、旅行先別（代表的な地域・都市から選定。以下同じ。）、旅行会社別、出発日別の平均価格を算出
- ② 当月の日数で単純平均し、旅行先別、旅行会社別の月平均価格を算出。また、基準時価格で除して、旅行先別、旅行会社別の指数を算出
- ③ 各旅行先における旅行会社別取扱高割合を用いて加重平均し、旅行先別の指数を算出。最後に、旅行先別の取扱高割合を用いて加重平均し、価格指数を算出

検討課題 1：品質調整

- ・ 品質に影響する情報は、航空会社、ホテルのグレードの2点である。
- ・ 旅行会社×旅行先別に確認したところ、これまで採用していたホテルのグレードは引き続き存在している。
- ・ 一方、一部の航空会社で経営破綻や他社への移管があり、旅行会社ごとの取扱い航空会社の変化がみられた。

対応

- ・ 採用航空会社を変更
- ⇒ 旧航空会社と新航空会社の両方の価格が得られた月の両社の価格比を用いて調整

⇒ 品質調整については対応可能

検討課題 2：内部ウェイト

- ・ 内部ウェイトは、旅行会社×旅行先の組み合わせパターン別に取扱高を推計して使用
- ・ 旅行先別取扱高は、季節的な変動を受けるため、年計又は年度計を使用することが適切
- ・ 2022年度における旅行会社別取扱高を確認したところ、金額ベースでは2019年度比約25%規模であるが、旅行会社間の構成比に大きな変化はなかった。
- ・ 各旅行会社における旅行先別取扱高構成比は、各社から個別に情報を得て作成。今般、改めて情報収集（アンケート等）したところ、2022年暦年値は、年計と言える状況ではないことを確認。地域別の状況は確認できたものの、都市別に落とし込むことが困難な状況。また、地域別の需要の戻りの状況にも、地域差があるとの回答を得たところ。

- ・ 2022年暦年の取扱高は、年計とは言える状況ではないことを確認
- ・ 2022年の取扱高を用いるにしても、都市別に落とし込むことが困難な状況
- ・ 地域別の需要の戻りの状況にも、地域差があるとの情報

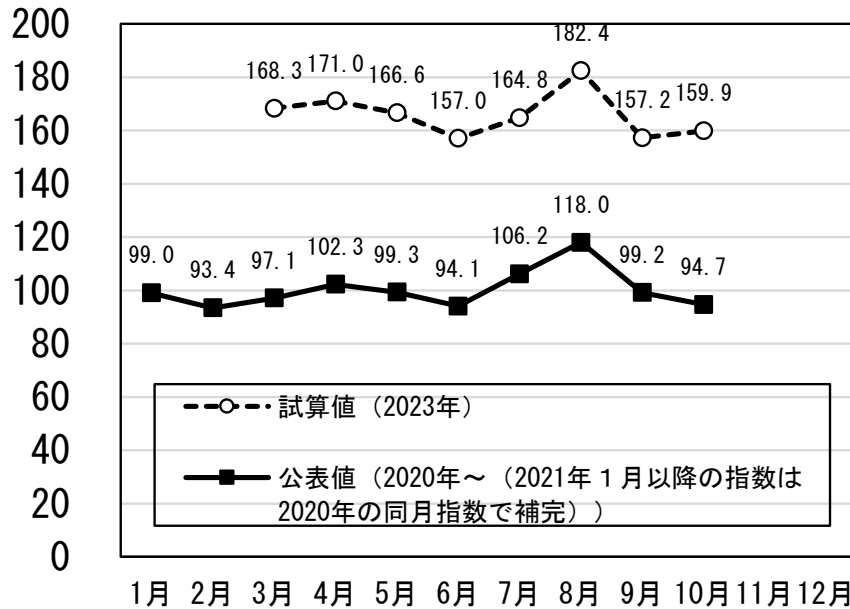
⇒ 内部ウェイト更新するに足る精緻な情報が得られず、現状において利用可能なウェイトは現行内部ウェイト

試算結果

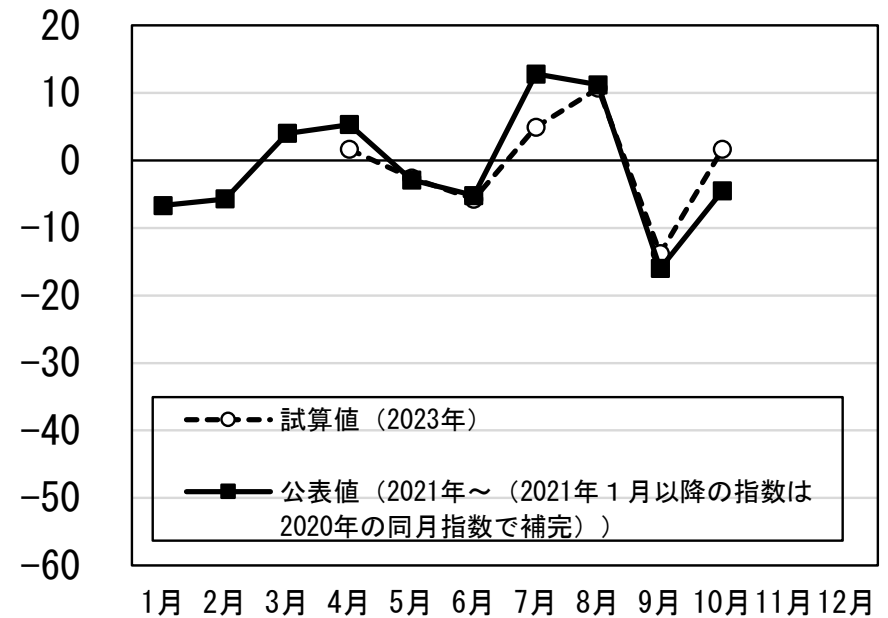
【試算の際の条件】

- ・ 価格 : 取集した、出発日の2～7か月前の各月の月初めに取集した価格を使用（※所要の品質調整を実施）
- ・ 内部ウェイト : 2020年基準当初の内部ウェイトをそのまま使用

外国パック旅行費指数



(%) 外国パック旅行費指数 (前月比)



- ・ 指数の状況 : 2020年を100として、約160～180の水準
- ・ 前月比 : 過去の前月比とおおむね符合

検討課題への対応案（公表方法について）

検討課題 3：公表方法

- ・ 価格データは継続して収集できており、必要な品質調整が可能
- ・ 一方で、
 - ・ 内部ウェイトのあり方が複数考えられるとともに、
 - ・ 指数を直接接続すると、接続時点で断層があることから、対前年増減率について丁寧な対応が必要

対応案

有識者や関係各所の意見を聞きながら、収集した価格データを用いて作成した指数同士による前年同月比が算出できるようになる2024年3月以降の結果をみつつ、2020年基準における総合指数等での対応方法を検討する。

なお、内部ウェイトの取扱いについて複数の選択肢が考えられることから、併せて検討する。

	内部ウェイト	備考
案1	<u>2020年基準当初の内部ウェイト</u> をそのまま使用	最新の需給状況が反映されていないが、各種統計情報や旅行会社からなど、更新するに足る精緻な情報が得られていない状況。
案2	<u>可能な限り2022年の1年間の情報</u> を得てウェイトを更新	海外旅行が再開したといえる時期は、2023年以降。2022年の情報では、最新の需給状況が反映されているとはいいがたい。（2022年の出国者数は、2019年の14%程度） また、一部更新できない旅行先（都市）がある。
案3	<u>2023年の1年間の情報</u> を得て、ウェイトを更新	案2に比べてより適切なウェイトになる可能性があるが、掲載開始時期が後ろ倒しになる。

- ・ 2025年基準においては、その時点での適切な内部ウェイトを設定して、2025年1月からの指数を作成。公表は2026年夏以降

参考資料

2022年度（令和4年度）主要旅行業者の旅行取扱状況年度総計（速報）（観光庁）
抜粋

会社名	海外旅行				
	取扱額	2021年度取扱額	2021年度	2019年度取扱額	2019年度
	(千円)	(千円)	比%	(千円)	比%
JTB(7社計 *2)	104,403,700	17,663,367	591.1	544,826,432	19.2
エイチ・アイ・エス(6社計 *3)	89,527,946	6,996,252	1279.7	372,109,223	24.1
KNT-CTホールディングス(4社計 *4)	20,992,871	3,015,907	696.1	153,725,476	13.7
(株)日本旅行	41,432,033	4,731,026	875.8	109,536,992	37.8
阪急交通社(3社計 *5)	34,115,077	5,909,853	577.3	203,316,823	16.8
(株)ジャルパック	4,730,430	45,316	10438.8	44,844,699	10.5
ANA X(株)	2,883,918	343,822	838.8	22,107,078	13.0
東武トップツアーズ(株)	10,117,616	1,376,331	735.1	28,172,329	35.9
(株)ジェイアール東海ツアーズ	96,364	17,805	541.2	1,539,893	6.3
名鉄観光サービス(株)	3,197,372	754,746	423.6	15,182,290	21.1
(株)農協観光	623,792	64,021	974.4	6,688,538	9.3
ビッグホリデー(株)	550,672	42,179	1305.6	3,932,845	14.0
日新航空サービス(株)	22,513,528	4,799,903	469.0	41,238,764	54.6
(株)JR東日本びゅうツーリズム&セールス	224,942	12,497	1799.9	716,509	31.4
(株)読売旅行	596,960	70,105	851.5	7,037,670	8.5
エムオーツーリスト(株)	22,037,094	4,509,319	488.7	33,254,684	66.3
株式会社HTB-BCDトラベル	12,713,750	2,356,794	539.5	17,701,452	71.8
西鉄旅行(株)	5,196,682	1,528,446	340.0	10,085,330	51.5
(株)エヌオーイー	16,110,938	4,119,330	391.1	28,237,254	57.1
郵船トラベル(株)	17,081,567	3,387,921	504.2	23,004,085	74.3
(株)旅工房	2,589,756	257,532	1005.6	31,279,338	8.3
(株)IACEトラベル	9,811,656	2,421,799	405.1	19,785,246	49.6
沖縄ツーリスト(株)	6,575	0	—	1,383,239	0.5
T-LIFEホールディングス(株)(2社計 *6)	1,167,319	179,862	649.0	7,195,337	16.2
WILLER(株)	36	0	—	0	—
京王観光(株)	1,332,871	226,264	589.1	3,357,904	39.7
(株)トヨタツーリストインターナショナル	6,526,398	2,469,862	264.2	12,439,997	52.5
三菱電機ライフサービス株式会社	3,380,664	848,257	398.5	5,758,421	58.7
イオンコンパス(株)	736,710	118,005	624.3	4,630,855	15.9
(株)南海国際旅行	1,560,750	123,044	1268.4	3,299,878	47.3
小計	436,259,988	68,389,565	637.9	1,756,388,580	24.8

主要旅行業者の旅行取扱状況速報（2023年（令和5年）7月分）
（観光庁） 抜粋

会社名	海外旅行		
	取扱額 (千円)	2019年同月 取扱額(千円)	2019年同月比 (%)
JTB(6社計 *2)	23,811,989	50,509,371	47.1
エイチ・アイ・エス(6社計 *3)	20,014,049	31,146,960	64.3
KNT-CTホールディングス(4社計 *4)	4,590,482	13,373,310	34.3
日本旅行(4社計 *5)	5,439,212	10,337,720	52.6
阪急交通社(2社計 *6)	8,884,196	20,376,243	43.6
(株)ジャルパック	1,190,437	4,384,932	27.1
ANA X(株)	550,853	2,099,197	26.2
東武トップツアーズ(株)	1,344,708	2,717,300	49.5
(株)ジェイアール東海ツアーズ	18,305	134,224	13.6
名鉄観光サービス(株)	673,700	1,558,710	43.2
(株)農協観光	103,956	533,139	19.5
ビッグホリデー(株)	102,375	342,870	29.9
日新航空サービス(株)	3,193,587	4,286,314	74.5
(株)JR東日本びゅうツーリズム&セールス	34,191	76,022	45.0
(株)読売旅行	118,127	569,571	20.7
エムオーツーリスト(株)	2,894,390	3,227,397	89.7
株式会社HTB-BCDトラベル	1,457,924	1,746,102	83.5
西鉄旅行(株)	677,717	1,172,433	57.8
(株)エヌオーイー	1,987,095	2,654,897	74.8
郵船トラベル(株)	2,526,178	2,386,354	105.9
(株)旅工房	455,349	2,605,410	17.5
(株)IACEトラベル	1,319,879	2,023,429	65.2
沖縄ツーリスト(株)	0	91,016	—
T-LIFEホールディングス(2社計 *7)	233,342	682,524	34.2
WILLER(4社計 *8)	0	0	—
京王観光(株)	160,118	332,506	48.2
(株)トヨタツーリストインターナショナル	715,191	1,130,658	63.3
三菱電機ライフサービス株式会社	340,064	599,154	56.8
イオンコンパス(株)	155,244	613,045	25.3
(株)南海国際旅行	244,793	333,689	73.4
小計	83,237,450	162,044,498	51.4

参考資料（続き）

各国・地域別 日本人訪問者数 [日本から各国・地域への到着者数] (2016年~2020年) (日本政府観光局 (JNTO)) 抜粋

	訪問先	Destination	基準	2016年	Chg.%	2017年	Chg.%	2018年	Chg.%	2019年	Chg.%	2020年	Chg.%
	中国	China	VFN	2,587,440	3.6	2,680,033	3.6	2,689,662	0.4	2,676,334	-0.5		
	韓国	Korea, Republic of	VFN	2,297,893	25.0	2,311,447	0.6	2,948,527	27.6	3,271,706	11.0	430,742	-86.8
	台湾	Taiwan	VFR	1,895,702	16.5	1,898,854	0.2	1,969,151	3.7	2,167,952	10.1	269,659	-87.6
	タイ	Thailand	TFN	1,439,510	4.2	1,544,442	7.3	1,655,996	7.2	1,806,438	9.1	320,331	-82.3
	シンガポール	Singapore	VFR	783,862	-0.7	792,873	1.1	829,676	4.6	884,308	6.6	125,879	-85.8
	ベトナム	Viet Nam	VFR	740,592	10.3	798,119	7.8	826,674	3.6	951,962	15.2	200,346	-79.0
	グアム	Guam	TFR	745,680	-3.5	620,376	-16.8	566,588	-8.7	687,566	21.4	144,291	-79.0
	豪州	Australia	VFR	417,880	22.2	434,500	4.0	469,230	8.0	498,640	6.3	91,701	-81.6
オセア	ニュージーランド	New Zealand	VFR	100,736	15.4	102,048	1.3	99,784	-2.2	97,682	-2.1	25,784	-73.6
	北マリアナ諸島	Northern Mariana Islands	VFN	61,026	-24.5	50,944	-16.5	27,291	-46.4	17,121	-37.3	9,870	-42.4
	ドイツ	Germany	TCER	545,013	-15.8	584,871	7.3	613,248	4.9	614,638	0.2	95,782	-84.4
	スペイン	Spain	TFR	463,420	-23.7	444,518	-4.1	547,182	23.1	677,659	23.8	112,916	-83.3
	フランス	France	TFR	411,199	-39.7	484,580	17.8	540,169	11.5				
	イタリア	Italy	TFN	403,879	-4.3	385,971	-4.4	384,004	-0.5	372,979	-2.9	83,839	-77.5
	英国	United Kingdom	VFR	367,501	13.8	433,196	17.9	428,952	-1.0	388,839	-9.4		
	米国	United States of America	TFR	3,603,786	-5.0	3,595,607	-0.2	3,493,313	-2.8	3,752,980	7.4	696,727	-81.4
北米	(ハワイ州)	(Hawaii)	TFR	1,487,979	0.4	1,525,343	2.5	1,489,778	-2.3	1,576,205	5.8	289,137	-81.7
	カナダ	Canada	VFR	322,220	9.3	311,324	-3.4	260,755	-16.2	260,374	-0.1	31,626	-87.9
	メキシコ	Mexico	TFN	132,976	12.0	151,043	13.6	156,471	3.6	153,894	-1.6	41,349	-73.1

※同局のサイトに「日本人の出国者数について、行き先別に集計された数値はありません。JNTOでは、各国が発表する日本人の訪問者数をリスト化したものを、日本語サイト内に掲載していますので、ご参照ください。」との注記あり。