

実質季節調整系列(年率)

(Real, Seasonally Adjusted Series (Quarter-to-Quarter Percent Change, Annualized))

(単位: %)

	家計最終消費支出 (再掲)	居住者家計の海外での直接購入	(控除) 非居住者家計の国内での直接購入	国内家計最終消費支出	耐久財	半耐久財	非耐久財	サービス
	Consumption of Households (id. at \$)	Direct Purchases Abroad by Resident Households	(Less) Direct Purchases in the Domestic Market by Non-Resident Households	Domestic Final Consumption Expenditure of Households	Durable Goods	Semi-Durable Goods	Non-Durable Goods	Services
2011/ 1- 3.	-6.7	-10.8	-36.0	-6.8	-31.1	-6.5	0.4	-6.0
4- 6.	2.6	-38.1	-92.4	2.4	22.7	10.3	-3.7	2.1
7- 9.	6.3	40.9	389.9	6.4	8.4	7.4	7.8	5.5
10-12.	2.2	13.9	118.9	2.3	18.5	-0.2	-3.4	3.1
2012/ 1- 3.	1.6	11.1	56.4	1.7	1.7	-8.5	6.9	0.4
4- 6.	0.6	20.5	23.2	0.5	14.6	6.1	-1.9	-0.5
7- 9.	-0.4	-19.9	5.3	-0.2	-2.2	-1.3	-1.8	0.9
10-12.	1.7	-30.6	-23.2	1.8	-28.4	7.2	10.6	2.2
2013/ 1- 3.	6.4	-33.9	79.0	6.9	43.0	33.7	1.4	3.4
4- 6.	3.0	-38.5	60.2	3.5	7.6	22.2	1.5	2.3
7- 9.	2.1	-14.4	37.9	2.3	10.9	2.6	-1.5	3.0
10-12.	-0.6	-3.4	37.9	-0.4	7.5	-2.5	-3.2	0.0
2014/ 1- 3.	8.8	-14.6	7.3	8.9	53.4	18.2	8.8	3.0
4- 6.	-18.3	-15.9	65.2	-18.0	-49.9	-26.5	-24.4	-7.9
7- 9.	4.0	-15.3	21.9	4.2	-10.6	13.9	8.4	3.5
10-12.	0.7	-23.0	128.5	1.4	11.4	10.7	0.0	0.1
2015/ 1- 3.	1.8	-11.8	61.8	2.2	-6.1	6.1	7.3	0.6
4- 6.	-0.1	-9.0	46.1	0.3	-5.6	-1.2	-5.2	4.0
7- 9.	0.9	-5.5	42.2	1.2	8.1	9.0	-0.3	0.4
10-12.	-2.9	20.9	10.6	-2.9	-28.7	-13.9	-1.1	1.2
2016/ 1- 3.	0.3	21.0	22.8	0.4	23.0	-13.7	-0.1	-0.4
4- 6.	-2.6	35.2	-31.8	-3.2	0.5	-16.8	-1.7	-3.0
7- 9.	1.3	23.7	77.7	1.8	15.3	-4.3	1.5	0.9
10-12.	0.8	-4.4	-27.1	0.5	-6.3	-3.5	3.5	0.3
2017/ 1- 3.	2.7	-8.8	36.2	3.1	18.8	21.7	-3.5	2.9
4- 6.	2.0	-18.7	9.4	2.3	3.1	-3.1	3.6	2.1
7- 9.	-1.7	-5.4	47.4	-1.2	-8.8	5.3	0.1	-1.3
10-12.	1.0	-4.9	8.3	1.2	14.1	-2.1	1.3	-0.2
2018/ 1- 3.	0.9	14.2	37.1	1.3	-4.5	6.2	-0.5	2.4
4- 6.	0.8	4.8	18.0	1.0	3.0	3.0	-2.7	2.4
7- 9.	0.1	12.3	-17.1	-0.3	-1.7	2.2	2.1	-1.4
10-12.	-1.3	20.3	44.1	-0.9	14.8	8.1	-9.8	0.7
2019/ 1- 3.	1.0	5.9	-8.9	0.9	-9.6	-9.7	2.7	2.6
4- 6.	-0.3	5.6	39.8	0.2	18.3	-2.6	1.5	-2.3
7- 9.	2.6	14.2	-29.5	1.9	4.6	13.0	0.4	1.4
10-12.	-14.5	-1.9	20.7	-14.1	-44.5	-27.2	-13.2	-8.3
2020/ 1- 3.	3.2	-81.0	-89.5	1.3	11.2	4.1	8.5	-3.3
4- 6.	-32.3	-99.8	-99.9	-33.2	-26.4	-9.1	-14.1	-43.7
7- 9.	23.2	-25.9	16.1	23.3	19.2	-1.6	10.1	34.3
10-12.	6.3	53.8	-2.5	6.3	53.3	-2.8	-4.1	7.4
2021/ 1- 3.	-2.4	-14.5	-25.3	-2.5	-3.8	-2.4	5.2	-5.9
4- 6.	2.0	6.4	-2.8	2.0	3.8	8.1	-0.4	2.3
7- 9.	-4.1	-13.2	46.9	-4.0	-50.7	-20.5	5.1	1.9
10-12.	10.5	11.4	-30.5	10.4	41.1	35.7	-3.6	12.3
2022/ 1- 3.	1.2	24.4	-4.6	1.2	-2.4	-2.7	4.4	0.5
4- 6.	5.2	21.3	-25.7	5.1	3.4	23.1	1.0	5.9
7- 9.	1.1	517.3	7.2	0.8	-13.3	20.4	0.2	1.1

* 年率表示の成長率は、実質季節調整値を用いて次式により算出した。・年率表示の成長率 = { (当期の実数 ÷ 前期の実数) の4乗 - 1 } × 100

実質季節調整系列(年率)

Real, Seasonally Adjusted Series (Quarter-to-Quarter Percent Change, Annualized)

	純輸出 (再掲)	(単位: %)					
		財貨・サービス		(%)			
		輸出 (再掲)	財貨	サービス (含む非居住者 家計の国内での 直接購入)	輸入 (再掲)	財貨	サービス (含む居住者 家計の海外での 直接購入)
Goods & Services							
	Net Exports (id, at \$)	Exports (id, at \$)	Goods	Services (Including Direct Purchases in the Domestic Market by Non-Resident Households)	Imports (id, at \$)	Goods	Services (Including Direct Purchases Abroad by Resident Households)
2011/ 1- 3.	***	-3.5	-5.4	8.4	5.3	4.4	8.8
4- 6.	***	-26.8	-26.5	-28.4	-1.4	5.8	-27.1
7- 9.	***	42.8	50.2	5.8	14.2	11.7	25.5
10-12.	***	-10.2	-11.5	-1.6	6.3	7.2	2.5
2012/ 1- 3.	***	13.0	11.5	22.3	7.1	6.2	11.3
4- 6.	***	-3.4	1.1	-27.0	9.7	7.3	21.4
7- 9.	***	-13.7	-14.7	-7.0	-1.0	-2.5	6.1
10-12.	***	-13.0	-16.9	14.9	-10.1	-11.3	-4.7
2013/ 1- 3.	***	13.4	9.5	37.7	1.9	1.9	1.8
4- 6.	***	14.3	14.3	14.2	13.9	18.2	-4.1
7- 9.	***	-0.5	-0.4	-0.9	8.1	8.3	7.1
10-12.	***	-1.5	-1.0	-4.4	12.3	12.1	13.6
2014/ 1- 3.	***	26.8	16.5	96.2	27.4	23.5	48.0
4- 6.	***	5.5	1.6	25.6	-15.5	-19.5	4.7
7- 9.	***	6.2	6.5	5.1	7.2	5.7	13.8
10-12.	***	12.4	11.1	18.2	1.6	3.7	-7.0
2015/ 1- 3.	***	6.1	7.3	0.8	2.7	-1.2	21.0
4- 6.	***	-12.9	-19.5	22.4	-8.3	-9.1	-5.2
7- 9.	***	10.6	7.3	24.8	12.2	16.3	-3.7
10-12.	***	-4.0	-5.2	0.5	-2.3	-7.5	22.1
2016/ 1- 3.	***	3.0	1.2	10.3	-5.4	-0.5	-21.8
4- 6.	***	-2.6	-0.9	-8.6	-4.6	-8.3	10.1
7- 9.	***	8.8	9.3	6.9	2.4	1.1	6.8
10-12.	***	10.0	10.0	9.9	5.6	0.6	24.1
2017/ 1- 3.	***	9.2	10.9	3.0	4.3	9.1	-10.1
4- 6.	***	0.1	-2.1	8.9	4.5	7.5	-5.1
7- 9.	***	9.5	9.6	9.0	-2.7	-5.3	6.4
10-12.	***	6.3	5.5	9.4	12.1	14.1	5.7
2018/ 1- 3.	***	5.5	7.3	-1.4	1.7	3.4	-3.9
4- 6.	***	3.9	6.7	-6.1	1.3	-1.9	13.4
7- 9.	***	-6.5	-8.0	-0.6	-2.1	2.0	-15.4
10-12.	***	3.4	5.1	-3.2	21.4	22.5	17.5
2019/ 1- 3.	***	-6.9	-13.3	22.1	-14.7	-22.6	20.5
4- 6.	***	2.7	1.0	9.0	5.5	6.7	1.2
7- 9.	***	0.7	3.2	-7.8	8.9	5.9	19.6
10-12.	***	-4.2	-5.4	0.4	-7.2	-5.4	-13.1
2020/ 1- 3.	***	-17.8	-10.4	-40.1	-15.0	-18.0	-4.9
4- 6.	***	53.0	-55.4	-43.1	-3.8	3.7	-24.6
7- 9.	***	43.6	64.9	-16.7	-25.9	-28.3	-17.4
10-12.	***	45.3	54.4	10.5	27.0	36.3	0.3
2021/ 1- 3.	***	10.1	8.4	18.5	7.9	8.5	6.4
4- 6.	***	14.3	15.6	8.8	18.0	12.6	37.7
7- 9.	***	-2.5	-3.6	2.5	-5.2	-2.4	-13.3
10-12.	***	2.6	3.8	-2.8	2.8	3.4	0.9
2022/ 1- 3.	***	4.6	8.2	-10.8	15.1	15.8	12.6
4- 6.	***	7.2	4.4	21.9	3.3	7.8	-11.9
7- 9.	***	7.9	5.4	20.3	22.6	8.7	88.2

* 年率表示の成長率は、実質季節調整値を用いて次式により算出した。・年率表示の成長率=((当期の実数÷前期の実数)の4乗 - 1) × 100

. 寄与度の計算方法について

実質 GDP 成長率に対する各内訳項目（項目 i ）の寄与度計算は、以下のように行っている。

$p_{i,t}$: t 暦年の下位項目デフレーター, $q_{i,t}^{(k)}$: t 暦年(第 k 四半期)の下位項目数量指數, T : T 年度(t 暦年第 2 四半期 ~ $t+1$ 暦年第 1 四半期)

(1) 暦年計数(前年比)

$$\% \Delta_{i,(t-1) \rightarrow t} = 100 \cdot \frac{p_{i,t-1} q_{i,t-1}}{\sum_i p_{i,t-1} q_{i,t-1}} \cdot \left(\frac{q_{i,t}}{q_{i,t-1}} - 1 \right)$$

(2) 四半期計数(前期比)

$$\% \Delta_{i,(k-1) \rightarrow k} = 100 \cdot \frac{p_{i,t-1} q_i^{k-1}}{\sum_i p_{i,t-1} q_i^{k-1}} \cdot \left(\frac{q_i^k}{q_i^{k-1}} - 1 \right)$$

寄与度の合計とベンチマーク(比例デントン法)後の増加率の開差は比例的に配分している。

年率寄与度は、前期比寄与度の 4 倍をベースとし、その合計と GDP 成長率(年率)との開差は比例的に配分している。

(3) 四半期計数(前年同期比)

$$\% \Delta_{i,(t-1,k) \rightarrow (t,k)} = 100 \cdot \frac{p_{i,t-1} q_{i,t-1}^k}{\sum_i p_{i,t-1} q_{i,t-1}^k} \cdot \left(\frac{q_{i,t}^k}{q_{i,t-1}^k} - 1 \right) \quad (\text{近似式})$$

寄与度の合計と増加率の開差は比例的に配分している。

(4) 年度計数(前年度比)

$$\% \Delta_{i,(T-1) \rightarrow T} = 100 \cdot \frac{p_{i,T-1} q_{i,T-1}}{\sum_i p_{i,T-1} q_{i,T-1}} \cdot \left(\frac{q_{i,T}}{q_{i,T-1}} - 1 \right) \quad (\text{近似式})$$

ただし、 $p_{i,T-1} = \frac{p_{i,t-1} \sum_{k=2}^4 Q_{i,t}^k + \frac{\sum_i p_{i,t-1} q_{i,t}^4}{\sum_i p_{i,t} q_{i,t}^4} \cdot p_{i,t} Q_{i,t+1}^1}{\sum_{k=2}^4 Q_{i,t}^k + \frac{\sum_i p_{i,t-1} q_{i,t}^4}{\sum_i p_{i,t} q_{i,t}^4} \cdot Q_{i,t+1}^1}$ (i が在庫の場合、 Q には在庫残高を用いる)

寄与度の合計と増加率の開差は比例的に配分している。

留意点

- (1) 「純輸出」については、寄与度の符号が前期差の符号と逆になることがあり得る(純輸出実質額は「輸出 - 輸入」の実質額の単純引き算により求めているため)。この場合、寄与度の与える符号が正しいものである。
- (2) 「国内需要」「民間需要」「公的需要」「総固定資本形成」「最終需要」の寄与度は、下位内訳項目の寄与度計とは一致しない。

本計数表に関する御質問は下記へお願いいたします。

内閣府 経済社会総合研究所 国民経済計算部 国民支出課

東京都千代田区永田町 1-6-1

電話 03-6257-1638(直通)

(参考)需要側・供給側・共通推計項目推計値

(cf) Parallel Estimate Items (Demand-Side Estimates and Supply-Side Estimates) and Common Estimate Items.

国内家計最終消費支出（名目原系列）

Domestic Final Consumption Expenditure of Households (Nominal, Original Series)

(単位:10億円)

(Billion yen)

	国内家計最終消費支出		
	並行推計項目		共通推計項目
	需要側推計値	供給側推計値	
	Domestic Final Consumption Expenditure of Households	Parallel Estimate Items	
	Demand-Side Estimates	Supply-Side Estimates	Common Estimate Items
2011/ 1- 3.	28, 205. 5	28, 616. 7	39, 629. 0
4- 6.	28, 444. 1	28, 757. 4	38, 945. 2
7- 9.	29, 310. 9	29, 833. 9	40, 234. 6
10-12.	31, 381. 1	30, 133. 5	40, 893. 2
2012/ 1- 3.	27, 859. 0	29, 151. 5	41, 509. 7
4- 6.	29, 114. 1	28, 856. 8	40, 256. 8
7- 9.	29, 160. 9	29, 323. 5	40, 619. 8
10-12.	31, 686. 0	30, 488. 1	40, 640. 3
2013/ 1- 3.	29, 179. 9	29, 976. 0	41, 316. 5
4- 6.	30, 262. 7	30, 338. 3	40, 419. 3
7- 9.	30, 740. 7	31, 331. 2	41, 273. 8
10-12.	33, 437. 7	31, 975. 5	41, 605. 2
2014/ 1- 3.	32, 226. 2	31, 762. 2	42, 318. 7
4- 6.	29, 603. 9	30, 373. 0	40, 867. 6
7- 9.	30, 897. 2	31, 915. 8	41, 180. 2
10-12.	34, 000. 9	32, 677. 2	41, 385. 4
2015/ 1- 3.	31, 071. 0	31, 302. 5	41, 923. 9
4- 6.	30, 707. 9	31, 170. 9	41, 651. 1
7- 9.	31, 612. 8	32, 050. 5	41, 828. 7
10-12.	33, 553. 5	32, 421. 3	41, 943. 4
2016/ 1- 3.	30, 490. 5	30, 952. 8	42, 129. 0
4- 6.	30, 405. 0	30, 306. 3	41, 375. 4
7- 9.	30, 648. 6	31, 256. 0	41, 490. 1
10-12.	33, 410. 1	32, 439. 0	41, 900. 5
2017/ 1- 3.	30, 575. 2	31, 460. 7	42, 187. 6
4- 6.	30, 962. 6	31, 107. 2	42, 229. 8
7- 9.	31, 810. 0	31, 764. 2	41, 830. 9
10-12.	34, 316. 8	33, 332. 4	42, 466. 1
2018/ 1- 3.	31, 672. 4	32, 198. 2	42, 532. 5
4- 6.	31, 639. 7	31, 759. 8	42, 389. 6
7- 9.	32, 276. 9	32, 719. 0	42, 170. 7
10-12.	34, 828. 5	33, 740. 5	42, 856. 1
2019/ 1- 3.	31, 611. 8	31, 983. 2	42, 848. 1
4- 6.	31, 706. 0	31, 780. 4	42, 803. 9
7- 9.	32, 961. 6	32, 703. 5	42, 583. 8
10-12.	32, 941. 7	32, 753. 9	42, 543. 1
2020/ 1- 3.	30, 484. 3	31, 876. 2	41, 752. 8
4- 6.	29, 166. 6	28, 815. 1	36, 814. 9
7- 9.	30, 486. 9	30, 282. 3	39, 263. 1
10-12.	32, 531. 7	31, 695. 9	40, 851. 3
2021/ 1- 3.	29, 736. 0	30, 859. 7	39, 433. 0
4- 6.	29, 979. 7	31, 055. 9	38, 801. 7
7- 9.	29, 938. 0	31, 609. 7	38, 249. 5
10-12.	32, 896. 6	33, 652. 6	40, 220. 2
2022/ 1- 3.	30, 122. 8	33, 030. 0	39, 580. 9
4- 6.	30, 854. 2	33, 880. 5	40, 307. 9
7- 9.	31, 432. 6	35, 199. 1	40, 124. 5

*国内家計最終消費支出の共通推計項目には、一般政府及び対家計民間非営利団体が生産する財貨・サービスの家計への販売を含む。

民間企業設備（名目原系列）

Private Non-Resi. Investment (Nominal, Original Series)

(単位:10億円)

(Billion yen)

	民間企業設備		
	並行推計項目		共通推計項目
	需要側推計値	供給側推計値	
	Private Non-Resi. Investment	Parallel Estimate Items	
	Demand-Side Estimates	Supply-Side Estimates	Common Estimate Items
15, 584. 1	14, 216. 3	6, 589. 2	
10, 900. 1	11, 538. 1	5, 666. 5	
12, 445. 2	13, 388. 1	6, 115. 1	
13, 707. 4	13, 494. 4	5, 991. 7	
16, 509. 7	14, 966. 7	6, 769. 1	
11, 708. 9	12, 489. 6	5, 859. 6	
12, 858. 8	13, 520. 0	6, 242. 4	
13, 174. 1	13, 275. 3	6, 019. 0	
16, 040. 5	14, 790. 8	6, 810. 8	
12, 038. 9	12, 592. 0	6, 110. 1	
13, 718. 1	14, 230. 8	6, 488. 1	
14, 056. 8	14, 240. 7	6, 362. 7	
17, 986. 1	16, 491. 2	7, 180. 2	
12, 639. 9	13, 608. 4	6, 450. 8	
14, 339. 8	14, 977. 7	6, 932. 5	
14, 876. 4	14, 765. 0	6, 864. 0	
19, 731. 2	17, 587. 4	7, 804. 5	
13, 235. 9	14, 729. 6	6, 752. 7	
15, 779. 1	16, 086. 5	7, 062. 1	
15, 625. 8	15, 968. 6	7, 034. 9	
19, 568. 3	17, 131. 6	7, 779. 3	
13, 540. 2	14, 432. 6	6, 800. 3	
14, 996. 2	16, 097. 8	6, 980. 4	
15, 818. 0	16, 260. 8	6, 936. 0	
20, 461. 6	17, 455. 5	7, 598. 8	
13, 696. 8	15, 314. 3	6, 910. 5	
15, 802. 5	16, 733. 9	7, 075. 2	
16, 594. 7	17, 051. 9	7, 088. 8	
21, 082. 8	18, 497. 6	7, 769. 3	
15, 479. 6	15, 919. 9	6, 884. 6	
15, 765. 4	17, 182. 0	7, 087. 4	
17, 043. 1	17, 771. 4	7, 215. 1	
21, 801. 3	18, 667. 8	7, 735. 0	
14, 546. 8	16, 218. 3	6, 920. 9	
16, 768. 5	17, 696. 8	7, 272. 4	
16, 259. 4	16, 793. 1	7, 137. 8	
21, 280. 1	18, 241. 9	7, 954. 5	
13, 180. 0	14, 087. 4	6, 765. 4	
14, 703. 1	15, 192. 3	6, 917. 5	
14, 849. 5	16, 491. 0	6, 872. 5	
18, 971. 7	17, 640. 0	7, 627. 2	
13, 218. 4	15, 322. 2	7, 010. 5	
14, 521. 0	16, 120. 0	7, 155. 1	
14, 950. 0	16, 960. 7	7, 188. 8	
19, 269. 0	17, 967. 7	7, 902. 7	
13, 664. 2	15, 746. 4	7, 530. 7	
15, 608. 8	17, 783. 2	7, 694. 5	

*いずれも、民間企業設備の推計過程において用いている控除可能な消費税額を差し引く前のグロス値である。