

(別添) ARIMAモデル及び回帰変数一覧

家計調査において作成している季節調整値のARIMAモデル及び回帰変数については、以下のとおり。

| | 費目 | ARIMAモデル | 曜日とうるう年 | 休日と月末の曜日 | 外れ値 |
|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------|------------------|---|
| 二人以上の世帯 (名目) | 消費支出 | <u>(0 1 1)</u> (1 1 2) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2000.Dec LS2001.Apr AO2008.Jan LS2010.Apr LS2011.Mar AO2014.Mar AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb Rp2021.4-2021.8 Rp2021.8-2021.10 AO2022.Feb |
| | 消費支出 (除く住居等) | (0 1 1)(0 1 1) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2001.Apr AO2008.Jul LS2010.Apr LS2011.Mar LS2012.Jun AO2014.Mar AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb Rp2021.4-2021.8 Rp2021.8-2021.10 Rp2021.12-2022.10 |
| 二人以上の世帯 (実質) | 消費支出 | <u>(2 1 2)</u> (0 1 1) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2000.Dec LS2001.Apr AO2008.Jan LS2010.Apr LS2011.Mar AO2013.Mar AO2014.Mar LS2014.Apr AO2015.Mar AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb Rp2021.4-2021.8 Rp2021.8-2021.10 AO2022.Feb Rp2023.1-2023.4 AO2023.Jul |
| | 消費支出 (除く住居等) | (0 1 1)(0 1 1) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2001.Apr LS2010.Apr LS2011.Mar AO2014.Mar LS2014.Apr AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb Rp2021.4-2021.8 Rp2021.8-2021.10 AO2022.Jan AO2022.Feb |
| 二人以上の世帯のうち | 実収入 | <u>(1 1 2)</u> (0 1 1) | | | LS2006.Jul AO2020.May AO2020.Jun AO2020.Jul |
| 勤労者世帯 (名目) | 消費支出 | <u>(0 1 1)</u> (1 1 2) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2000.Dec LS2001.Apr AO2008.Jan TC2010.Apr LS2011.Mar AO2014.Mar AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb AO2021.Jun AO2021.Aug AO2022.Feb |
| | 可処分所得 | <u>(2 1 2)</u> (0 1 2) | | | LS2006.Jul AO2020.May AO2020.Jun AO2020.Jul AO2024.Jun AO2024.Jul |
| 二人以上の世帯のうち | 実収入 | <u>(1 1 2)</u> (0 1 1) | | | LS2006.Jul AO2020.May AO2020.Jun AO2020.Jul |
| 勤労者世帯 (実質) | 消費支出 | (1 1 2)(1 1 1) | tdnolpyear lpyear | jholiday-m200113 | LS2000.Dec LS2001.Apr AO2008.Jan TC2010.Apr LS2011.Mar AO2014.Mar LS2014.Apr AO2019.Sep LS2019.Oct Rp2020.2-2020.4 Rp2020.5-2020.10 AO2020.Jun AO2021.Jan AO2021.Feb AO2021.Jun AO2021.Aug AO2022.Feb Rp2023.1-2023.4 |
| | 可処分所得 | (2 1 2)(0 1 2) | | | LS2006.Jul AO2020.May AO2020.Jun AO2020.Jul AO2024.Jun AO2024.Jul |

注1) 下線は前年からの追加・変更箇所

注2) "jholiday" は休日、"myyyyynn" は月末の曜日 (yyyyは基準年、nnは係数(n.n))である。他の変数等については、X-12-ARIMA Reference Manual (U.S. Census Bureau) を参照されたい。

なお、休日変数値 (2000年1月から2024年12月の休日日数の平均値で休日日数を減じた値) 及び月末の曜日変数値は、2000年1月から2026年12月分まで作成している。