

季節指数利用上の注意

1. 手法

第3次産業活動指数の季節調整においては、米国センサス局の X-12-ARIMA を利用しています。このなかで季節調整済指数については、季節要因に加え、曜日、日本型祝祭日要因、うるう年要因、月の長さ要因によっても調整されています。これらの調整要素をまとめて季節指数として公表しています。

具体的な計算式は以下のとおりです。

$$\text{季節調整済指数} = \text{原指数} \div \text{季節指数}$$

||

(季節因子、曜日因子、日本型祝祭日因子、うるう年因子、月の長さ因子の計)

2. スペックファイル

使用している X-12-ARIMA のスペックファイルの見本は以下のとおりとなります。なお、第3次産業活動指数では、系列毎にスペックファイルが異なります。各系列のスペックファイルの ARIMA モデルや使用するパラメーターは、別表をご覧ください。

```
series{ start =YYYY.1
        span = (YYYY.1,yyyy.12)
        decimals = 1 }
transform { function = log }
arima { model = (0 1 1)(0 1 1) }
regression{ variables = (td1nolpyear lpyear_)
            save = ( td hol )
            user = ( jap-hol )
            usertype = holiday
            start = YYYY.1
            file = "xxxxxxxxxxxxx" }
forecast { maxlead = 14 }
estimate { maxiter = 2000 }
outlier { types = all }
x11 { appendfcst = yes
      print = (none + d10 + d11 +d16)
      save = (d10 d11 d16)
      seasonalma = x11default }
```

※1 年間補正時（毎年2月分に処理を行い、前年 1~12 月分の 1 年間分の指数値を確定させる処理のこと：次頁5項参照）に確定される直近 10 年分の月次観測値＝原指数の期間が入ります。「YYYY」は開始年、「yyyy」は終了暦年を表します。なお、「1」と「12」はそれぞれ開始月、終了月を表し、この値は常に固定となります。（例：2019 年の年間補正時） start = 2010.1 span = (2010.1, 2019.12)

※2 model、variables で指定する各パラメータは別表を参照してください。

※3 file = "xxxxxxxxxxxx"は、日本型祝祭日変数ファイルの名称を示します。内容については次頁3項を参照してください。

3. 祝祭日変数の扱い(計算方法)について

X-12-ARIMA に投入する日本型祝祭日変数の扱い（(2)のスペックファイルの記述でfile="XXXX・・・"の部分の計算方法）については、以下の2とおりとなります。

- ① 2曜日対応祝祭日変数（regression 過程で td1 を指定し、かつ祝祭日変数を使用する場合）
季節指数計算の対象年月（10年間）について、各年におけるそれぞれの月における平日（月曜日から金曜日）が祝日になる日数（A）を数え、次に1月から12月それぞれにおける10年間の祝日の平均値（B）を求めた後、各年におけるそれぞれの月の祝日日数（A）から平均値（B）を差し引いた値をX-12-ARIMA に与えている。
- ② 7曜日対応祝祭日変数（regression 過程で td を指定し、かつ祝祭日変数を使用する場合）
季節指数計算の対象年月（10年間）について、各年におけるそれぞれの月における曜日（日曜日を除く）毎に祝日になる日数（A）を数え、次に1月から12月の曜日毎にそれぞれにおける10年間の祝日の平均値（B）を求めた後、各年におけるそれぞれの月・曜日毎の祝日日数（A）から平均値（B）を差し引いた値をX-12-ARIMA に与えている。

4. 季節調整における異常値の扱いについて

X-12-ARIMA による季節調整において異常値が検出（自動検出）された場合は、季節指数作成時に異常値処理を行っている。

5. 季節指数の再計算

季節指数は、年間補正時に再計算される。年間補正時には、最新年のデータが1年分そろった段階でその年の原指数を再計算し、その系列を利用して前年1年分の季節指数（投入期間は10年分の120時点）を算出・確定するとともに、翌年分の暫定季節指数を算出する。

別表 2015年基準 第3次産業活動指数 季節調整モデル一覧

(1) 大分類系列のスペック

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
第3次産業総合	間接調整法(※)により季節調整済指数を算出している ※大分類11業種を統合		
電気・ガス・熱供給・水道業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
情報通信業	(0 1 1) (0 1 1)		
運輸業, 郵便業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
金融業, 保険業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	○
物品賃貸業(自動車賃貸業を含む)	(2 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
事業者向け関連サービス	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear	○
小売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
不動産業	(2 1 0) (0 1 1)		
医療, 福祉	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
生活娯楽関連サービス	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○

(2) 全系列のスペック

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
第3次産業総合	間接調整法(※)により季節調整済指数を算出している ※大分類11業種を統合		
電気・ガス・熱供給・水道業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
電気業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
ガス業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
熱供給業	(0 1 2) (0 1 2)	td	○
水道業	(0 1 2) (0 1 1)	td	
情報通信業	(0 1 1) (1 1 0)		
電気通信業	(0 1 1) (1 1 0)		
放送業	(1 1 0) (2 1 0)		
情報サービス業	(0 1 1) (0 1 1)		
ソフトウェア業	(0 1 1) (0 1 1)		
受注ソフトウェア	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
ソフトウェアプロダクト	(0 1 1) (0 1 1)		
ゲームソフト	(0 1 1) (0 1 1)		
ソフトウェアプロダクト(除くゲームソフト)	(0 1 1) (0 1 2)		
情報処理・提供サービス業	(2 1 0) (2 1 0)		
システム等管理運営受託	(0 1 1) (0 1 1)		
その他の情報処理・提供サービス業	(2 1 0) (2 1 0)		
インターネット附随サービス業	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear	
サイト運營業務	(0 1 1) (2 1 0)		
コンテンツ配信業務	(0 1 0) (0 1 2)		
その他のインターネット附随サービス業	(0 1 1) (0 1 1)		
映像・音声・文字情報制作業	(0 1 1) (0 1 1)		
映像情報制作・配給業	(0 1 1) (0 1 2)		
ビデオ制作・配給業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
映画制作・配給業	(0 1 2) (0 1 1)		
テレビ番組制作・配給業	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
音声情報制作業	(0 1 1) (0 1 1)	td	
レコード制作業	(0 1 1) (0 1 1)	td	○
ラジオ番組制作業	(0 1 1) (0 1 1)		
新聞業	(0 1 2) (2 1 0)		
出版業	(0 1 1) (0 1 0)	td	
週刊誌	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
月刊誌	(2 1 0) (0 1 1)		
書籍	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	
運輸業, 郵便業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
運輸業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
鉄道業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear lpyear	
鉄道旅客運送業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear lpyear	
鉄道旅客運送業(JR)	(0 1 1) (0 1 2)	lom	

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
鉄道旅客運送業(JRを除く)	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
鉄道貨物運送業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
道路旅客運送業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
バス業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
タクシー業	(0 1 1) (0 1 1)		
道路貨物運送業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	
一般貨物自動車運送業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
宅配貨物運送業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
水運業	(0 1 1) (0 1 1)		
水運旅客運送業	(0 1 1) (0 1 1)		
水運貨物運送業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
外航貨物水運業	(2 1 0) (0 1 2)	lom	
内航貨物水運業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
航空運輸業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	
航空旅客運送業	(0 1 0) (0 1 1)	td1coef	
国際航空旅客運送業	(0 1 0) (0 1 1)	lom	
国内航空旅客運送業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	○
航空貨物運送業	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear	
国際航空貨物運送業	(0 1 2) (0 1 1)	td	
国内航空貨物運送業	(2 1 0) (0 1 2)	tdnolpyear	
倉庫業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
普通倉庫業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
冷蔵倉庫業	(0 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear	○
運輸に附帯するサービス業	(0 1 1) (0 1 1)		
港湾運送業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
こん包業	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear lpyear	
運輸施設提供業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
道路施設提供業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
飛行場業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
郵便業(信書便事業を含む)	(0 1 1) (1 1 0)	td1nolpyear	○
旅客運送業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
貨物運送業	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear lpyear	
卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
各種商品卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
繊維・衣服等卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
繊維品卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
衣服・身の回り品卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
飲食料品卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	
農畜産物・水産物卸売業	(0 1 0) (0 1 1)	lom	
食料・飲料卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
建築材料、鉱物・金属材料等卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1coef	○
建築材料卸売業	(1 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear	○
化学製品卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
鉱物・金属材料卸売業	(1 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear	○
機械器具卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
産業機械器具卸売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
自動車卸売業	(0 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear	○
電気機械器具卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
その他の機械器具卸売業	(0 1 1) (0 1 1)		
その他卸売業(機械器具を除く住関連卸売業)	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	
家具・建具・じゅう器等卸売業	(1 1 0) (0 1 1)	lom	
医薬品・化粧品等卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
その他の卸売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
金融業, 保険業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	○
金融業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
銀行業・協同組織金融業	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear lpyear	
金融仲介業務	(0 1 0) (0 1 1)		
金融決済業務	(2 1 0) (0 1 2)	td	
手形交換高	(0 1 2) (0 1 2)	td1nolpyear	○
日銀当座預金決済高	(2 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear	
全銀システム取扱高	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
外国為替円決済交換高	(2 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear	○
貸金業, クレジットカード業	(0 1 0) (0 1 1)	lom	

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
貸金業	(0 1 0) (1 1 0)	tdnolpyear lpyear	
クレジットカード業	(1 1 0) (0 1 1)	lom	
販売信用業務	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
消費者金融業務(クレジットカード業)	(2 1 0) (0 1 1)	tdnolpyear	○
金融商品取引業, 商品先物取引業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
発行業務	(0 1 1) (0 1 1)		
流通業務	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear	○
保険業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
生命保険業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
損害保険業	(0 1 1) (0 1 1)		
物品賃貸業(自動車賃貸業を含む)	(2 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
物品賃貸業	(1 1 0) (0 1 1)		
リース業	(1 1 0) (0 1 1)		
産業用機械リース	(1 1 0) (0 1 2)		
医療用機械リース	(2 1 0) (0 1 1)		
工作機械リース	(1 1 0) (0 1 1)		
商業・サービス業用リース	(2 1 0) (2 1 0)		
産業機械リース	(0 1 0) (0 1 2)		
事務用機械リース	(1 1 0) (1 1 0)		
情報関連機器リース	(1 1 0) (0 1 1)		
その他の事務用機械リース	(2 1 0) (0 1 1)		
その他のリース	(1 1 0) (0 1 1)		
レンタル業	(0 1 1) (0 1 1)		
土木・建設機械レンタル	(1 1 0) (0 1 1)	lom	
情報関連機器レンタル	(0 1 0) (0 1 2)		
音楽・映像ソフトレンタル	(0 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear	○
その他のレンタル	(0 1 1) (0 1 1)		
自動車賃貸業	(1 1 0) (0 1 1)		
自動車リース業	(0 1 1) (0 1 1)		
自動車レンタル業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
自動車レンタル業(法人向け)	(0 1 1) (0 1 1)		
自動車レンタル業(個人向け)	(0 1 1) (0 1 1)		
事業者向け関連サービス	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear	○
学術・開発研究機関	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
専門サービス業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	○
法律事務所, 特許事務所	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear	○
法律事務所	(0 1 2) (0 1 2)	tdnolpyear	○
特許事務所	(2 1 0) (0 1 2)	tdnolpyear	○
公証人役場, 司法書士事務所	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear	○
公認会計士事務所, 税理士事務所	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	○
広告業	(0 1 1) (0 1 1)		
4媒体広告	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
新聞広告	(0 1 1) (0 1 2)		
雑誌広告	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
テレビ広告	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
ラジオ広告	(0 1 1) (0 1 1)		
その他の広告	(2 1 0) (0 1 1)	td	
交通広告	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
屋外広告	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
折込み・ダイレクトメール	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
インターネット広告	(2 1 0) (0 1 1)	tdnolpyear	
他に分類されない広告	(0 1 1) (0 1 1)		
技術サービス業	(0 1 2) (0 1 0)		
土木・建築サービス業	(0 1 2) (1 1 0)		
建設コンサルタント	(0 1 2) (1 1 0)	lom	
測量	(1 1 0) (0 1 2)		
地質調査	(1 1 0) (0 1 1)		
機械設計業	(2 1 0) (1 1 0)		
エンジニアリング業	(0 1 1) (2 1 0)		
計量証明業(又は環境計量証明業)	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
複合サービス事業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
廃棄物処理業	(0 1 1) (0 1 1)		
自動車整備業(事業用車両)	(2 1 0) (0 1 1)		

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
機械修理業	(0 1 1) (0 1 1)		
職業紹介・労働者派遣業	(2 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear	
警備業	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
小売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
各種商品小売業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
織物・衣服・身の回り品小売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
飲食品小売業	(0 1 1) (0 1 2)		
自動車小売業	(2 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear lpyear	
機械器具小売業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
燃料小売業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
その他の小売業(別掲を除く住関連)	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
医薬品・化粧品小売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear lpyear	
その他小売業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	
<特掲>無店舗小売業(通信販売小売業)	(0 1 2) (0 1 1)		
不動産業	(2 1 0) (0 1 1)		
不動産取引業	(0 1 1) (0 1 1)	td	
建物売買業, 土地売買業	(2 1 0) (0 1 1)		
新築戸建住宅売買業	(0 1 1) (0 1 1)		
新築戸建住宅売買(首都圏)	(0 1 1) (0 1 1)		
新築戸建住宅売買(中部圏)	(0 1 1) (0 1 1)		
新築戸建住宅売買(近畿圏)	(0 1 1) (0 1 1)		
マンション分譲業	(0 1 1) (0 1 1)		
マンション分譲(首都圏)	(0 1 1) (0 1 1)		
マンション分譲(近畿圏)	(0 1 1) (0 1 1)		
土地売買業	(2 1 0) (0 1 1)		
不動産代理業・仲介業	(2 1 0) (0 1 1)	td	
戸建住宅売買仲介	(2 1 0) (0 1 1)	td	
マンション売買仲介	(2 1 0) (0 1 1)	td	
土地売買仲介	(2 1 0) (0 1 1)	td	
住居賃貸仲介	(0 1 2) (0 1 1)	td	
不動産賃貸業	(0 1 0) (0 1 1)		
貸事務所業	(1 1 0) (0 1 1)		
住宅賃貸業	(0 1 1) (0 1 1)		
駐車場業	(0 1 0) (0 1 1)		
医療, 福祉	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
医療業	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
病院・一般診療所	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
歯科診療所	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
保健衛生	(0 1 1) (0 1 1)		
社会福祉・介護事業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	○
生活娯楽関連サービス	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
宿泊業	(0 1 1) (0 1 1)		
旅館	(0 1 1) (0 1 1)		
ホテル	(0 1 1) (0 1 1)		
飲食店, 飲食サービス業	(0 1 1) (1 1 0)	tdnolpyear lpyear	○
食堂, レストラン, 専門店	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
パブレストラン, 居酒屋	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
喫茶店	(0 1 2) (1 1 0)	lom	
ファーストフード店	(2 1 0) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
飲食サービス業	(0 1 2) (0 1 1)		
洗濯・理容・美容・浴場業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	○
洗濯業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	
普通洗濯業	(0 1 2) (0 1 1)	td1nolpyear	
リネンサプライ業	(0 1 1) (0 1 1)		
理容業	(0 1 2) (0 1 1)	td	○
美容業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	○
浴場業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
その他の洗濯・理容・美容・浴場業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
その他の生活関連サービス業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
旅行業	(0 1 1) (0 1 1)		
国内旅行	(0 1 1) (0 1 1)		
海外旅行	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
外人旅行	(0 1 0) (0 1 2)		

系列名	ARIMAモデル Model	パラメーター Variables	祝祭日 Holiday
冠婚葬祭業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
葬儀業	(0 1 1) (0 1 1)	lom	
結婚式場業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
写真業	(0 1 1) (0 1 1)		
娯楽業	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
映画館	(0 1 2) (0 1 1)		
劇場・興行団	(0 1 1) (0 1 1)		
音楽・芸術等興行	(2 1 0) (1 1 0)	tdnolpyear	○
プロスポーツ興行	(0 1 1) (0 1 1)	td	
相撲	★	★	★
ボクシング	(0 1 2) (0 1 1)		
プロ野球	★	★	★
サッカー	★	★	★
ゴルフ	★	★	★
バレーボール, バスケットボール	★	★	★
競輪・競馬等の競走場, 競技団	(0 1 1) (0 1 2)	td	○
競輪場	(0 1 2) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
競馬場	(0 1 1) (0 1 2)	tdnolpyear	
オートレース場	(0 1 2) (0 1 1)		
競艇場	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	
スポーツ施設提供業	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	
ゴルフ場	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
ゴルフ練習場	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
ボウリング場	(0 1 1) (0 1 1)		
フィットネスクラブ	(1 1 0) (0 1 2)	tdnolpyear lpyear	○
遊園地・テーマパーク	(0 1 1) (0 1 1)		
パチンコホール	(2 1 0) (0 1 2)	tdnolpyear lpyear	○
学習支援業	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
学習塾	(2 1 0) (0 1 1)		
外国語会話教室	(0 1 0) (0 1 1)		
ペット・クリニック	(0 1 1) (0 1 1)		
自動車整備業(家庭用車両)	(2 1 0) (0 1 1)		
第3次産業総合(直接調整法)	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
電気・ガス・熱供給・水道業 ※産業分類準拠系列	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
情報通信業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)		
運輸業, 郵便業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
卸売業, 小売業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	
金融業, 保険業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)	td1coef	○
不動産業, 物品賃貸業 ※産業分類準拠系列	(2 1 0) (0 1 1)		
学術研究, 専門・技術サービス業 ※産業分類準拠系列	(0 1 2) (0 1 1)	tdnolpyear	
宿泊業, 飲食サービス業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
生活関連サービス業, 娯楽業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
学習支援業 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
医療, 福祉 ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 2)	lom	
複合サービス事業 ※産業分類準拠系列	(0 1 2) (0 1 1)	lom	
その他サービス業(公務等を除く) ※産業分類準拠系列	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
サービス業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear	
対個人サービス業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear lpyear	○
対事業所サービス業	(0 1 1) (0 1 2)	td1nolpyear	○
広義対個人サービス	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	
広義非選択的個人向けサービス	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
広義し好的個人向けサービス	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	
広義対事業所サービス	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
製造業依存型事業所向けサービス	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear	○
非製造業依存型事業所向けサービス	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○
投資向けサービス	(1 1 0) (0 1 2)	td1nolpyear	○
観光関連産業	(0 1 1) (0 1 1)	tdnolpyear lpyear	○
第3次産業総合(除く卸売業、小売業)	(0 1 1) (0 1 1)	td1nolpyear lpyear	○

(注) 表中の★印は季節調整を行っていない系列であることを示す。