

景気ウォッチャー調査の季節調整値の改訂について（平成 27 年 12 月調査）

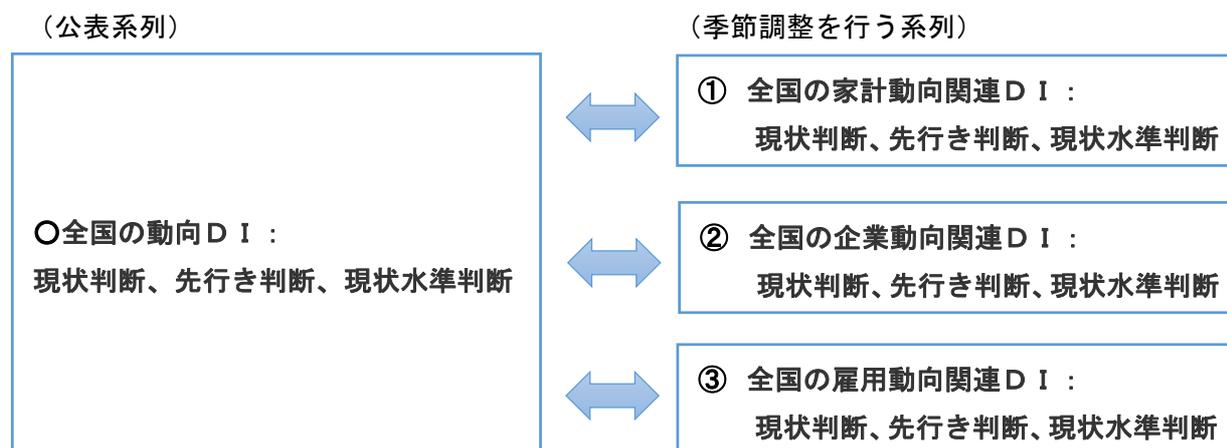
平成 28 年 1 月 12 日
経済財政分析担当

景気ウォッチャー調査は、毎年 12 月調査の公表時に、米国センサス局の X-12-ARIMA により、全国の動向 D I（現状、先行き、水準）の季節調整値の改訂を行っている¹。本年は以下のとおり、同 D I の季節調整値の算出方法を見直し、2002 年 1 月に遡って改訂を行った。

1. 季節調整値の算出方法の変更

これまでは、全国の動向 D I に季節調整を行っていたが、季節性の表れ方は、構成項目である 3 分野（①家計動向関連、②企業動向関連、③雇用動向関連の 3 分野）毎に異なる点等を踏まえ、今回より、分野別 D I 毎に季節調整を実施して季節調整値を求め、それらの加重平均値（各分野の有効回答者数のウエイトによる）として算出する方法へと変更した。

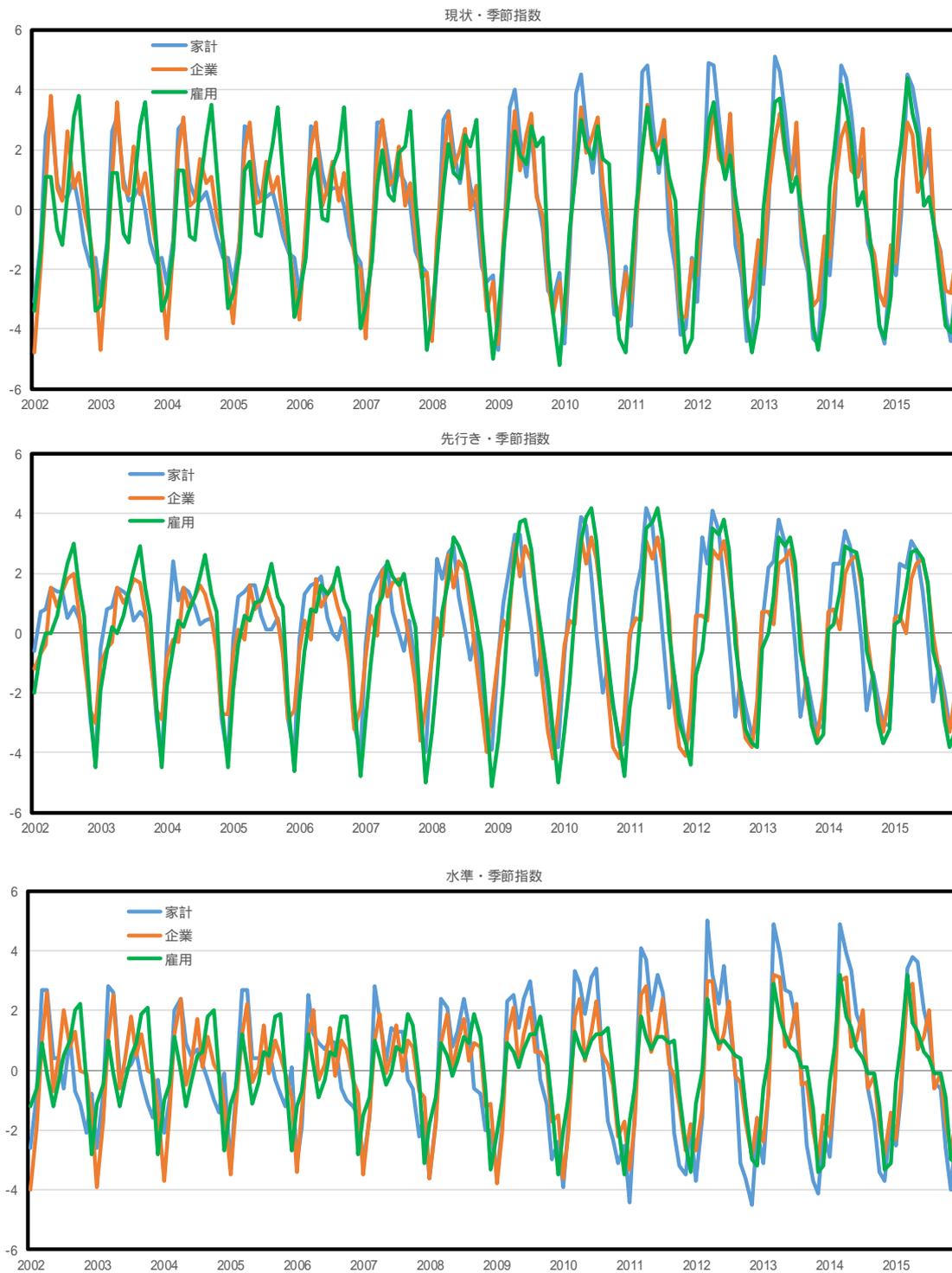
これまでは、全体の動きを家計、企業、雇用に分解することが出来るのは原系列のみであったが、加法整合性を維持した分野別季節調整値を示すことにより、全体の季節調整値の動きを整合的に 3 分野に分解できることになる。



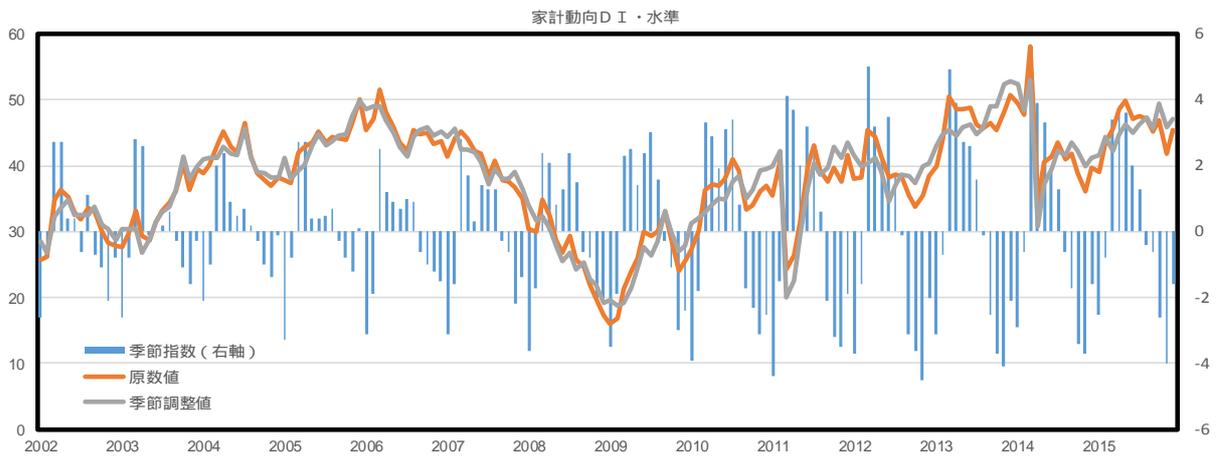
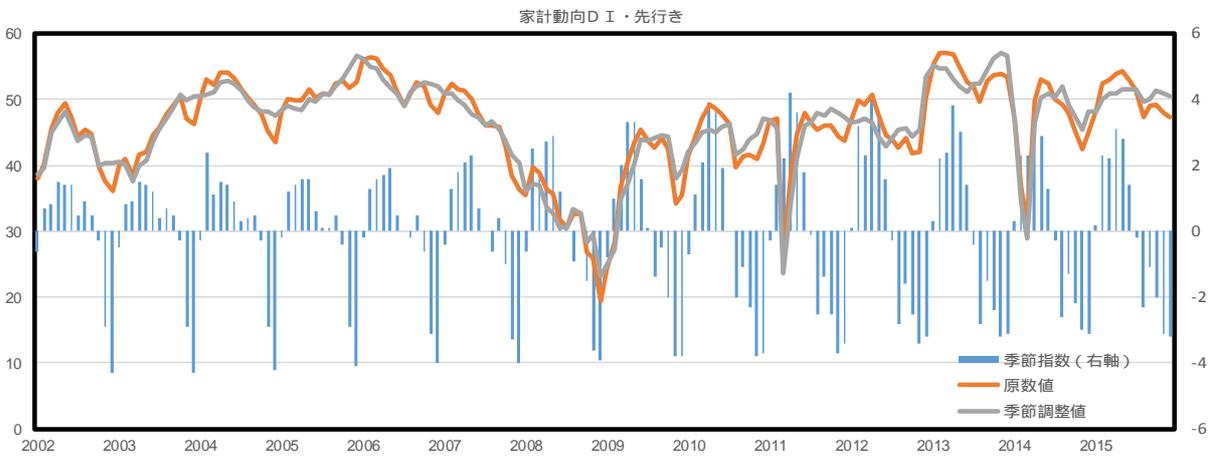
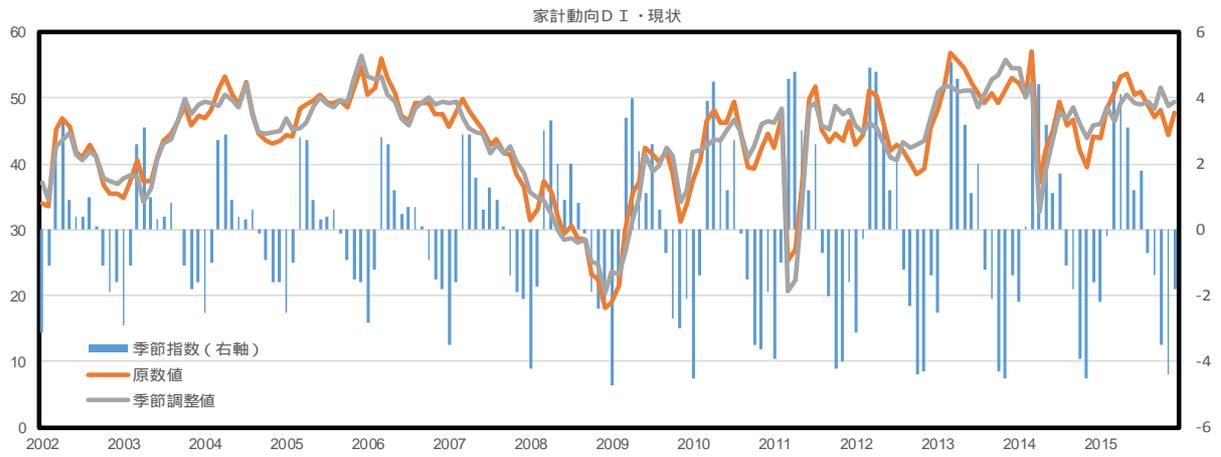
各分野別の有効回答者数をウエイトとし、加重平均したものを積み上げて全国の動向 D I を算出

¹我が国の統計については、季節調整のかけ方に関する基準が示されており、同指針に則り実施しているものである（総務省「季節調整法の適用に当たっての統計基準（平成 23 年 3 月統計基準設定）」：http://www.soumu.go.jp/toukei_toukatsu/index/seido/kijun3.htm）。

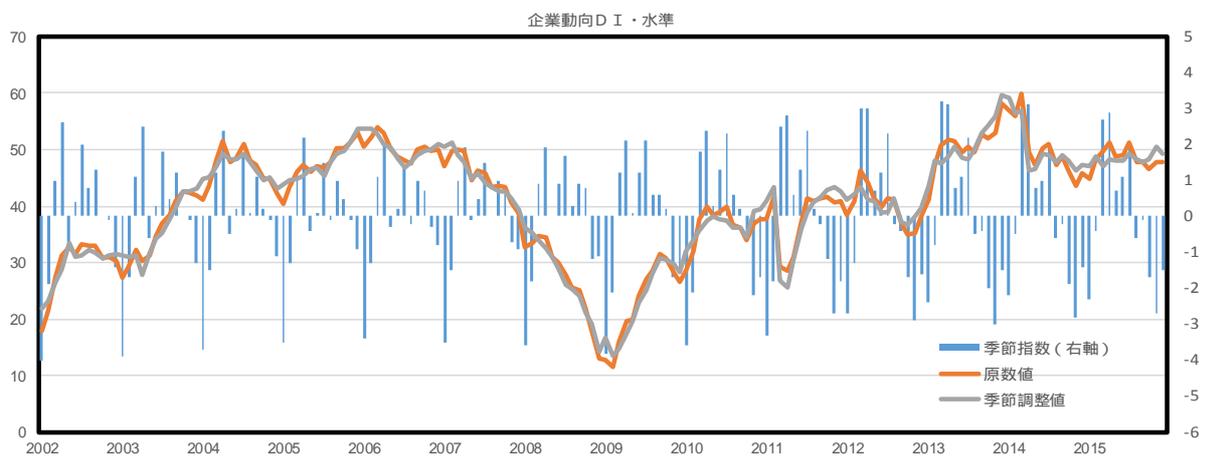
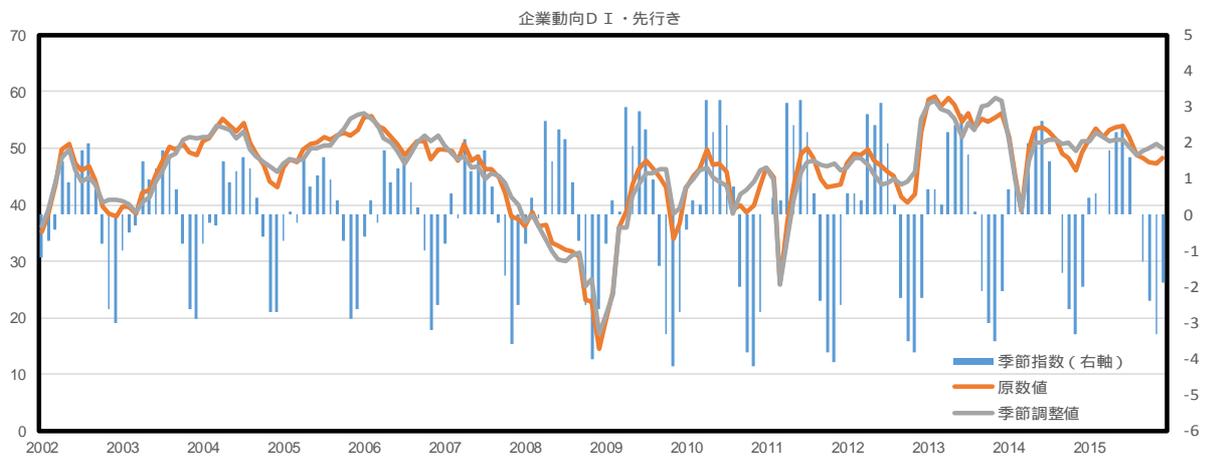
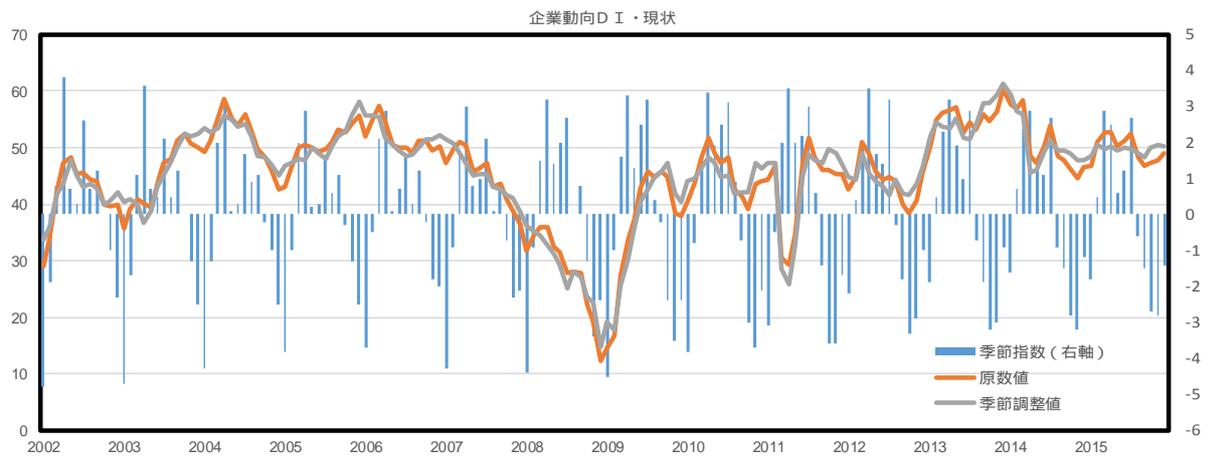
図表 1-1 3分野別の季節性比較



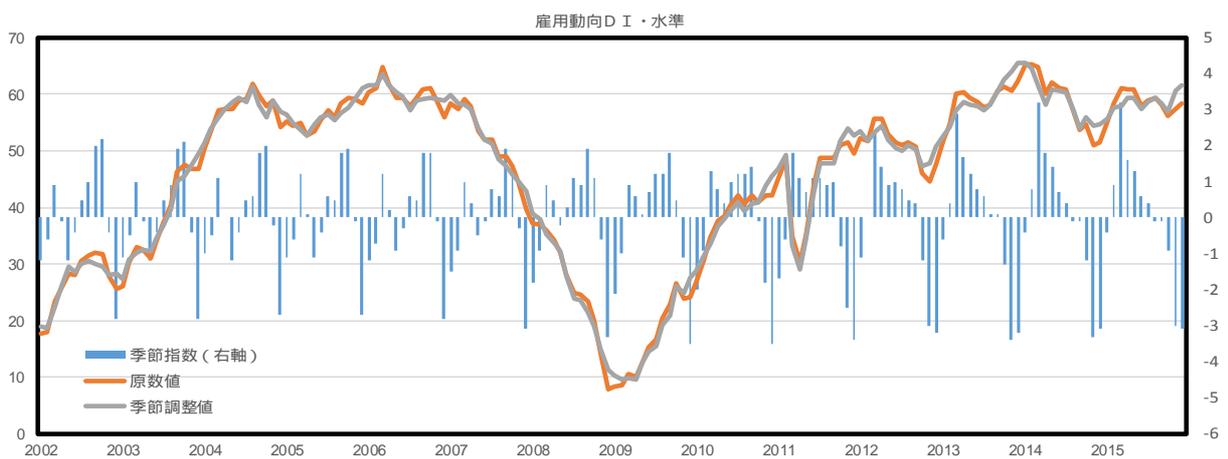
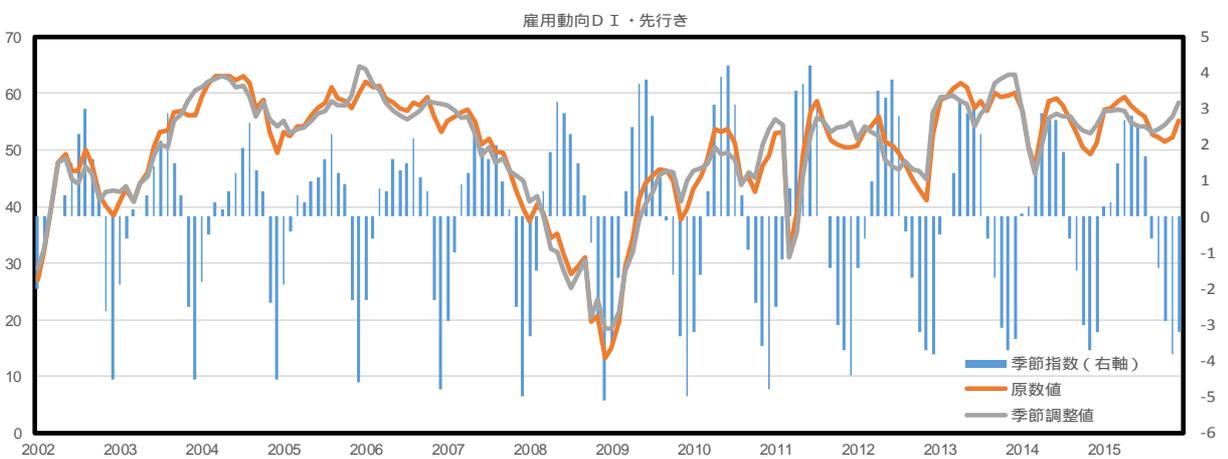
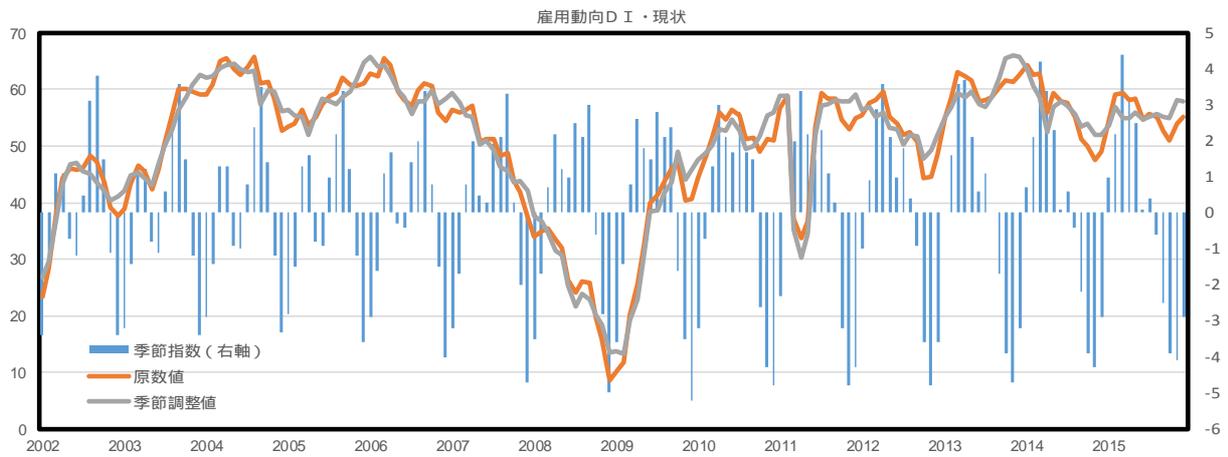
図表 1-2 家計動向DI (原系列、季節調整系列 (新規))



図表 1-3 企業動向D I (原系列、季節調整系列 (新規))



図表 1-4 雇用動向D I (原系列、季節調整系列(新規))



2. 全国の動向D Iの推移

図2-1 現状判断D I（原系列、季節調整値（改訂後）、季節調整値（改訂前））



図2-2 現状判断D Iの季節調整値の改訂率の推移

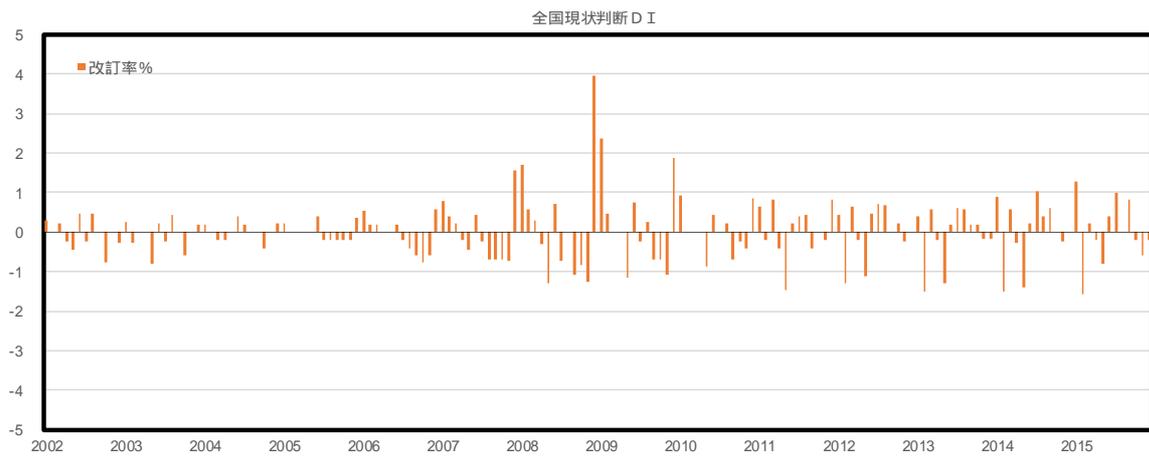


図2-3 先行き判断D I（原系列、季節調整値（改訂後）、季節調整値（改訂前））



図 2-4 先行き判断D Iの季節調整値の改訂率の推移



図 2-5 現状水準判断D I（原系列、季節調整値（改訂後）、季節調整値（改訂前））

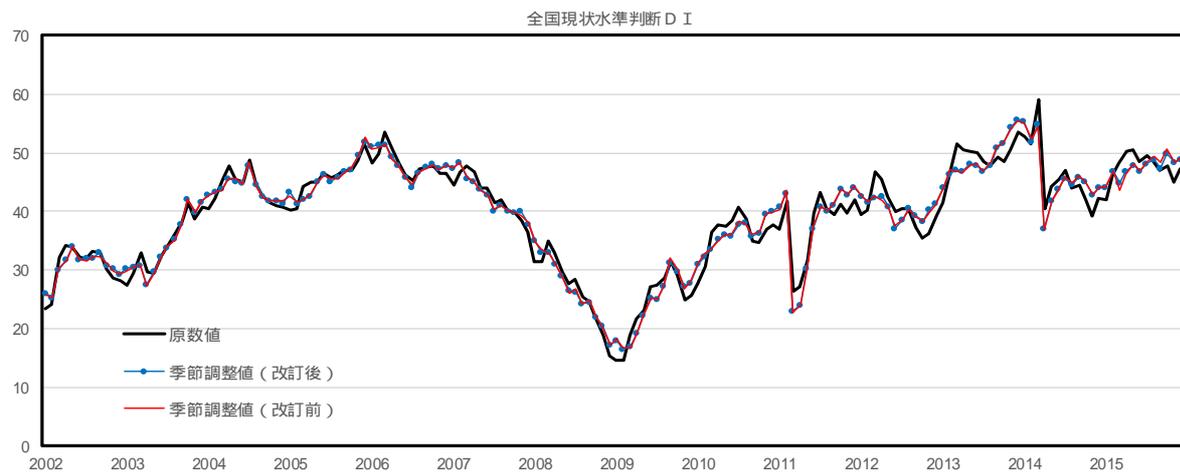
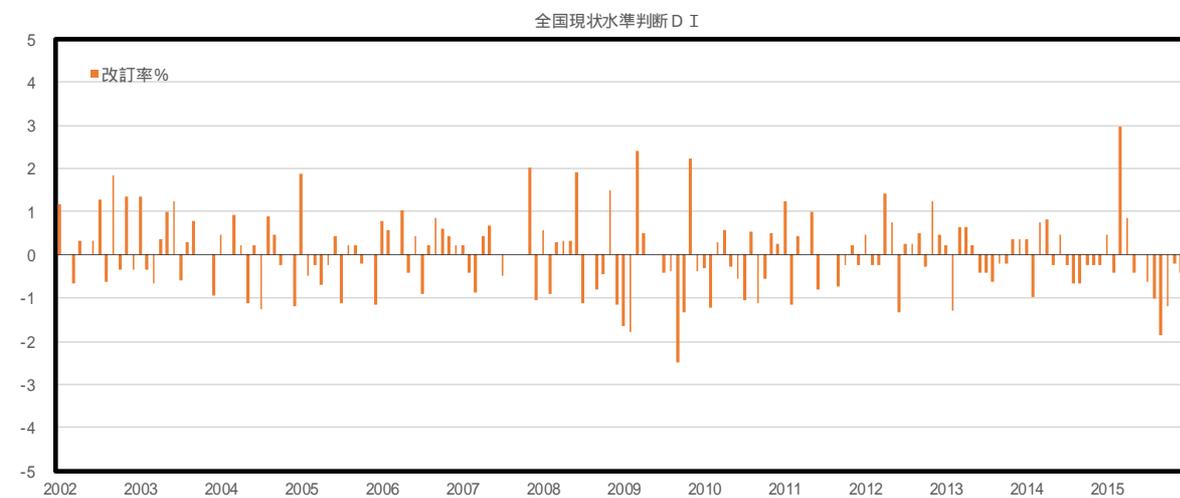


図 2-6 現状水準判断D Iの季節調整値の改訂率の推移



3. 季節調整の方法

選定したモデルは下記の表のとおり。季節調整に使用したデータ期間は、2002年1月～2015年12月。

○季節調整のスペック概要一覧

①家計動向関連D I

項目	現状判断D I	先行き判断D I	現状水準判断D I
曜日調整 (注1)	なし	LPYEAR	TD1NOLPYEAR HOL1
異常値 (注1)	TC2011. Mar TC2011. Jun TC2014. Apr	TC2008. Dec LS2009. Mar TC2009. Nov TC2011. Mar LS2012. Dec A02014. Jan LS2014. Feb LS2014. Apr	TC2011. Mar TC2014. Apr
ARIMA モデル (注2)	(0 1 0) (0 1 1)	(1 1 0) (0 1 1)	(0 1 0) (0 1 1)
X11 パートの設定 (注3)			
① モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型
② 移動平均項数	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)
③ ヘンダーソン移動平均項数	9項	9項	13項
④ 特異項の管理限界	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ
その他	予測期間は48ヶ月 MAPRが最小	予測期間は48ヶ月 MAPRが最小	予測期間は36ヶ月 MAPRが最小

②企業動向関連D I

項目	現状判断D I	先行き判断D I	現状水準判断D I
曜日調整 (注1)	HOL2	なし	なし
異常値 (注1)	TC2008. Dec TC2011. Mar LS2014. Apr	TC2008. Dec LS2009. Mar TC2009. Nov TC2011. Mar LS2012. Dec A02014. Mar	TC2011. Mar LS2014. Apr
ARIMA モデル (注2)	(3 1 1) (0 1 1)	(1 1 0) (0 1 1)	(0 1 1) (0 1 1)
X11 パートの設定 (注3)			
⑤ モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型
⑥ 移動平均項数	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)
⑦ ヘンダーソン移動平均項数	13項	9項	9項
⑧ 特異項の管理限界	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ
その他	予測期間は24ヶ月 MAPRが最小	予測期間は48ヶ月 MAPRが最小	予測期間は24ヶ月 MAPRが最小

③雇用動向関連D I

項目	現状判断D I	先行き判断D I	現状水準判断D I
曜日調整 (注1)	なし	なし	なし
異常値 (注1)	LS2011. Mar LS2011. Jun	A02008. Oct TC2011. Mar LS2012. Dec	LS2011. Mar
ARIMA モデル (注2)	(1 1 0) (0 1 1)	(0 1 1) (0 1 1)	(1 1 0) (0 1 1)
X11 パートの設定 (注3)			
① モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型
② 移動平均項数	9項	13項	9項
③ ヘンダーソン移動平均項数	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)	Seasonalma=MSR(3×5)
④ 特異項の管理限界	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ	下限 1.5σ 上限 2.5σ
その他	予測期間は12ヶ月 MAPRが最小	予測期間は24ヶ月 MAPRが最小	予測期間は36ヶ月 MAPRが最小

(注1) 各種曜日調整と閏年調整の適否判定は、推定パラメタのt値等による。また、異常値検出については、X-12-ARIMAのoutlierコマンドを用いている。

(注2) ARIMAモデルの次数選定は、先決した階差にAR及びMAの次数候補(0~3)を変化させてモデルを推計し、AICを基準に選定している。ただし、それ以外の情報量基準やMAPRも参照して選定している。

(注3) X-11パートの設定項目は、総務省「季節調整法に関する各省庁からの報告取りまとめ」に準拠している。

(備考) TD1NOLPYEAR: 週末日(土日)の数を基準として平日と週末日の構成割合の変化を示し、かつ、閏年による2月の日数変動を考慮しない場合の曜日効果。

LPYEAR: 閏年の調整をする変数で、閏年の2月は0.75、閏年以外の年の2月は-0.25、それ以外の月には0.0の数値が与えられている回帰変数。

HOL1: すべての土曜日を休みとし、さらに月~金における祝日を加えて休日数をカウントした日本型曜日調整の変数。

HOL2: HOL1に年末年始の休み、ゴールデンウィーク、お盆休みを加えて休日数をカウントした日本型曜日調整の変数。

TC: 減衰的外れ値(temporary level change)。ある1時点のショック後、その影響が弱まっていく変化を除去するもの。

LS: 水準変化(level shift)。ある1時点においてデータの性質が変化し、データに段差が発生する場合に対処する回帰変数。

A0: 加法的な外れ値(additive outlier)。ある1時点の特殊変動を除去するもの。

(参考) 改訂に伴う季節調整値の前期差の符号変化について

季節調整替に伴い、D I の水準だけでなく前期差にも変化が生じる。D I の評価は変化の方向(増減)によることから、品質確認の一環として、改訂が変化の方向に与える影響も検証した。その結果、符号変化の発生は現状が5回、先行きが6回、現状水準が9回にとどまっており、かつ、逆転が連続して生じる月はなかった。

表 (改訂前変化幅、改訂後変化幅、符号判定○×)

[現状]

	季節調整値(改訂後)	前期差	季節調整値(改訂前)	前期差	符号判定
200201	35.4		35.3		
200202	34.4	-1.0	34.4	-0.9	
200203	41.9	7.5	41.8	7.4	
200204	43.5	1.6	43.6	1.8	
200205	45.5	2.0	45.7	2.1	
200206	42.7	-2.8	42.5	-3.2	
200207	41.5	-1.2	41.6	-0.9	
200208	42.5	1.0	42.3	0.7	
200209	41.7	-0.8	41.7	-0.6	
200210	38.7	-3.0	39.0	-2.7	
200211	38.3	-0.4	38.3	-0.7	
200212	38.5	0.2	38.6	0.3	
200301	38.8	0.3	38.7	0.1	
200302	39.5	0.7	39.6	0.9	
200303	39.1	-0.4	39.1	-0.5	
200304	35.7	-3.4	35.7	-3.4	
200305	37.6	1.9	37.9	2.2	
200306	41.8	4.2	41.7	3.8	
200307	44.1	2.3	44.2	2.5	
200308	45.5	1.4	45.3	1.1	
200309	48.0	2.5	48.0	2.7	
200310	51.4	3.4	51.7	3.7	
200311	49.9	-1.5	49.9	-1.8	
200312	51.1	1.2	51.0	1.1	
200401	51.5	0.4	51.4	0.4	
200402	51.2	-0.3	51.2	-0.2	
200403	51.2	0.0	51.3	0.1	
200404	52.9	1.7	53.0	1.7	
200405	52.3	-0.6	52.3	-0.7	
200406	51.2	-1.1	51.0	-1.3	
200407	53.7	2.5	53.6	2.6	
200408	49.9	-3.8	49.9	-3.7	
200409	46.8	-3.1	46.8	-3.1	
200410	46.9	0.1	47.1	0.3	
200411	46.7	-0.2	46.7	-0.4	
200412	46.2	-0.5	46.1	-0.6	
200501	47.8	1.6	47.7	1.6	
200502	46.6	-1.2	46.6	-1.1	
200503	47.0	0.4	47.0	0.4	
200504	47.2	0.2	47.2	0.2	
200505	49.8	2.6	49.8	2.6	
200506	50.7	0.9	50.5	0.7	
200507	49.6	-1.1	49.7	-0.8	
200508	49.8	0.2	49.9	0.2	
200509	51.2	1.4	51.3	1.4	
200510	51.3	0.1	51.4	0.1	
200511	54.3	3.0	54.4	3.0	
200512	57.7	3.4	57.5	3.1	
200601	55.2	-2.5	54.9	-2.6	
200602	54.6	-0.6	54.5	-0.4	
200603	54.9	0.3	54.8	0.3	
200604	52.1	-2.8	52.1	-2.7	
200605	50.7	-1.4	50.7	-1.4	
200606	48.6	-2.1	48.5	-2.2	
200607	47.4	-1.2	47.5	-1.0	
200608	49.5	2.1	49.7	2.2	
200609	50.2	0.7	50.5	0.8	
200610	51.3	1.1	51.7	1.2	
200611	50.5	-0.8	50.8	-0.9	
200612	51.0	0.5	50.7	-0.1	×
200701	50.8	-0.2	50.4	-0.3	
200702	50.6	-0.2	50.4	0.0	
200703	48.4	-2.2	48.3	-2.1	

200704	46.8	-1.6	46.9	-1.4	
200705	45.4	-1.4	45.6	-1.3	
200706	45.3	-0.1	45.1	-0.5	
200707	43.2	-2.1	43.3	-1.8	
200708	43.2	0.0	43.5	0.2	
200709	42.2	-1.0	42.5	-1.0	
200710	42.6	0.4	42.9	0.4	
200711	40.9	-1.7	41.2	-1.7	
200712	39.0	-1.9	38.4	-2.8	
200801	36.0	-3.0	35.4	-3.0	
200802	35.1	-0.9	34.9	-0.5	
200803	34.5	-0.6	34.4	-0.5	
200804	32.3	-2.2	32.4	-2.0	
200805	30.3	-2.0	30.7	-1.7	
200806	28.3	-2.0	28.1	-2.6	
200807	27.0	-1.3	27.2	-0.9	
200808	27.6	0.6	27.6	0.4	
200809	27.6	0.0	27.9	0.3	
200810	24.3	-3.3	24.5	-3.4	
200811	23.7	-0.6	24.0	-0.5	
200812	18.4	-5.3	17.7	-6.3	
200901	21.6	3.2	21.1	3.4	
200902	20.9	-0.7	20.8	-0.3	
200903	25.6	4.7	25.6	4.8	
200904	30.5	4.9	30.5	4.9	
200905	34.6	4.1	35.0	4.5	
200906	40.8	6.2	40.5	5.5	
200907	39.7	-1.1	39.8	-0.7	
200908	41.0	1.3	40.9	1.1	
200909	43.4	2.4	43.7	2.8	
200910	43.4	0.0	43.7	0.0	
200911	37.1	-6.3	37.5	-6.2	
200912	37.9	0.8	37.2	-0.3	x
201001	43.0	5.1	42.6	5.4	
201002	43.3	0.3	43.3	0.7	
201003	44.2	0.9	44.2	0.9	
201004	45.7	1.5	45.7	1.5	
201005	45.2	-0.5	45.6	-0.1	
201006	45.9	0.7	45.7	0.1	
201007	46.9	1.0	46.9	1.2	
201008	44.7	-2.2	44.6	-2.3	
201009	42.2	-2.5	42.5	-2.1	
201010	43.5	1.3	43.6	1.1	
201011	47.3	3.8	47.5	3.9	
201012	47.3	0.0	46.9	-0.6	
201101	47.9	0.6	47.6	0.7	
201102	49.2	1.3	49.3	1.7	
201103	24.0	-25.2	23.8	-25.5	
201104	23.9	-0.1	24.0	0.2	x
201105	33.3	9.4	33.8	9.8	
201106	48.1	14.8	48.0	14.2	
201107	49.9	1.8	49.7	1.7	
201108	47.5	-2.4	47.3	-2.4	
201109	47.0	-0.5	47.2	-0.1	
201110	49.9	2.9	49.9	2.7	
201111	49.0	-0.9	49.1	-0.8	
201112	49.0	0.0	48.6	-0.5	
201201	46.7	-2.3	46.5	-2.1	
201202	45.9	-0.8	46.5	0.0	
201203	47.8	1.9	47.5	1.0	
201204	46.5	-1.3	46.6	-0.9	
201205	44.5	-2.0	45.0	-1.6	
201206	42.6	-1.9	42.4	-2.6	
201207	41.8	-0.8	41.5	-0.9	
201208	44.4	2.6	44.1	2.6	
201209	43.3	-1.1	43.3	-0.8	
201210	43.1	-0.2	43.0	-0.3	
201211	44.1	1.0	44.2	1.2	
201212	47.3	3.2	47.3	3.1	
201301	51.6	4.3	51.4	4.1	
201302	52.9	1.3	53.7	2.3	
201303	53.0	0.1	52.7	-1.0	x
201304	52.3	-0.7	52.4	-0.3	
201305	52.9	0.6	53.6	1.2	
201306	51.9	-1.0	51.8	-1.8	
201307	50.1	-1.8	49.8	-2.0	
201308	52.1	2.0	51.8	2.0	
201309	54.8	2.7	54.7	2.9	
201310	55.8	1.0	55.7	1.0	
201311	57.7	1.9	57.8	2.1	
201312	57.2	-0.5	57.3	-0.5	
201401	56.5	-0.7	56.0	-1.3	
201402	52.6	-3.9	53.4	-2.6	
201403	53.7	1.1	53.4	0.0	

201404	37.7	-16.0	37.8	-15.6	
201405	42.4	4.7	43.0	5.2	
201406	46.6	4.2	46.5	3.5	
201407	49.5	2.9	49.0	2.5	
201408	48.4	-1.1	48.2	-0.8	
201409	49.2	0.8	48.9	0.7	
201410	47.6	-1.6	47.6	-1.3	
201411	45.7	-1.9	45.8	-1.8	
201412	46.9	1.2	46.9	1.1	
201501	47.4	0.5	46.8	-0.1	x
201502	49.9	2.5	50.7	3.9	
201503	48.1	-1.8	48.0	-2.7	
201504	49.9	1.8	50.0	2.0	
201505	50.8	0.9	51.2	1.2	
201506	49.9	-0.9	49.7	-1.5	
201507	49.8	-0.1	49.3	-0.4	
201508	50.0	0.2	50.0	0.7	
201509	49.1	-0.9	48.7	-1.3	
201510	51.6	2.5	51.7	3.0	
201511	50.1	-1.5	50.4	-1.3	
201512	50.5	0.4	50.6	0.2	

【先行き】

	季節調整値(改訂後)	前期差	季節調整値(改訂前)	前期差	符号判定
200201	37.2		37.3		
200202	38.6	1.4	39.0	1.7	
200203	44.3	5.7	44.3	5.3	
200204	47.0	2.7	46.8	2.5	
200205	48.5	1.5	48.6	1.8	
200206	45.9	-2.6	45.9	-2.7	
200207	43.9	-2.0	43.9	-2.0	
200208	44.8	0.9	44.7	0.8	
200209	44.3	-0.5	44.5	-0.2	
200210	40.2	-4.1	40.0	-4.5	
200211	40.8	0.6	40.8	0.8	
200212	40.7	-0.1	40.8	0.0	
200301	40.7	0.0	40.7	-0.1	
200302	40.5	-0.2	40.7	0.0	
200303	38.1	-2.4	38.0	-2.7	
200304	40.5	2.4	40.4	2.4	
200305	41.4	0.9	41.4	1.0	
200306	44.1	2.7	44.2	2.8	
200307	46.0	1.9	45.9	1.7	
200308	47.8	1.8	47.7	1.8	
200309	49.3	1.5	49.4	1.7	
200310	51.5	2.2	51.3	1.9	
200311	51.2	-0.3	51.3	0.0	
200312	51.8	0.6	51.8	0.5	
200401	51.8	0.0	51.8	0.0	
200402	52.1	0.3	51.4	-0.4	x
200403	52.9	0.8	52.9	1.5	
200404	53.9	1.0	53.9	1.0	
200405	53.8	-0.1	53.8	-0.1	
200406	53.1	-0.7	53.1	-0.7	
200407	52.7	-0.4	52.6	-0.5	
200408	50.8	-1.9	50.9	-1.7	
200409	49.5	-1.3	49.5	-1.4	
200410	49.0	-0.5	49.0	-0.5	
200411	48.6	-0.4	48.6	-0.4	
200412	47.9	-0.7	47.9	-0.7	
200501	48.8	0.9	48.9	1.0	
200502	49.1	0.3	49.4	0.5	
200503	48.8	-0.3	48.8	-0.6	
200504	48.8	0.0	48.8	0.0	
200505	50.5	1.7	50.5	1.7	
200506	50.4	-0.1	50.4	-0.1	
200507	51.3	0.9	51.3	0.9	
200508	51.4	0.1	51.4	0.1	
200509	52.5	1.1	52.6	1.2	
200510	53.7	1.2	53.7	1.1	
200511	55.3	1.6	55.4	1.7	
200512	57.4	2.1	57.4	2.0	
200601	57.0	-0.4	57.3	-0.1	
200602	55.8	-1.2	55.9	-1.4	
200603	55.1	-0.7	54.9	-1.0	
200604	53.3	-1.8	53.3	-1.6	
200605	52.1	-1.2	52.0	-1.3	
200606	51.1	-1.0	50.9	-1.1	
200607	49.3	-1.8	49.1	-1.8	
200608	51.2	1.9	51.2	2.1	
200609	52.3	1.1	52.3	1.1	

200610	53.1	0.8	53.0	0.7	
200611	52.8	-0.3	53.0	0.0	
200612	52.6	-0.2	52.5	-0.5	
200701	51.7	-0.9	52.3	-0.2	
200702	51.2	-0.5	51.5	-0.8	
200703	50.0	-1.2	49.7	-1.8	
200704	49.9	-0.1	49.7	0.0	
200705	48.0	-1.9	47.8	-1.9	
200706	47.3	-0.7	47.1	-0.7	
200707	46.1	-1.2	45.9	-1.2	
200708	46.5	0.4	46.5	0.6	
200709	45.7	-0.8	45.7	-0.8	
200710	44.1	-1.6	44.1	-1.6	
200711	42.1	-2.0	42.6	-1.5	
200712	40.8	-1.3	40.6	-2.0	
200801	36.8	-4.0	37.7	-2.9	
200802	37.8	1.0	37.3	-0.4	×
200803	37.0	-0.8	36.4	-0.9	
200804	33.5	-3.5	33.3	-3.1	
200805	32.4	-1.1	32.3	-1.0	
200806	30.4	-2.0	30.0	-2.3	
200807	29.9	-0.5	29.8	-0.2	
200808	32.2	2.3	32.3	2.5	
200809	32.2	0.0	32.3	0.0	
200810	26.8	-5.4	26.8	-5.5	
200811	28.3	1.5	28.9	2.1	
200812	21.3	-7.0	21.1	-7.8	
200901	23.2	1.9	24.2	3.1	
200902	25.9	2.7	26.3	2.1	
200903	34.4	8.5	33.9	7.6	
200904	36.5	2.1	36.3	2.4	
200905	40.3	3.8	40.0	3.7	
200906	43.4	3.1	43.0	3.0	
200907	44.0	0.6	43.7	0.7	
200908	44.6	0.6	44.7	1.0	
200909	45.2	0.6	45.4	0.7	
200910	45.0	-0.2	45.1	-0.3	
200911	38.3	-6.7	39.1	-6.0	
200912	39.9	1.6	39.5	0.4	
201001	42.8	2.9	43.6	4.1	
201002	44.1	1.3	44.6	1.0	
201003	45.5	1.4	45.0	0.4	
201004	46.2	0.7	46.1	1.1	
201005	45.4	-0.8	45.1	-1.0	
201006	45.9	0.5	45.4	0.3	
201007	45.8	-0.1	45.4	0.0	
201008	41.1	-4.7	41.1	-4.3	
201009	42.7	1.6	42.7	1.6	
201010	43.8	1.1	43.8	1.1	
201011	45.3	1.5	46.1	2.3	
201012	47.5	2.2	46.7	0.6	
201101	47.7	0.2	48.1	1.4	
201102	46.3	-1.4	47.0	-1.1	
201103	25.0	-21.3	24.7	-22.3	
201104	34.5	9.5	34.6	9.9	
201105	41.5	7.0	41.5	6.9	
201106	46.7	5.2	46.4	4.9	
201107	47.7	1.0	47.4	1.0	
201108	48.6	0.9	48.5	1.1	
201109	48.0	-0.6	47.9	-0.6	
201110	48.7	0.7	48.7	0.8	
201111	48.5	-0.2	49.2	0.5	×
201112	47.7	-0.8	46.6	-2.6	
201201	47.1	-0.6	46.9	0.3	×
201202	47.9	0.8	48.1	1.2	
201203	48.0	0.1	48.3	0.2	
201204	47.2	-0.8	47.5	-0.8	
201205	44.9	-2.3	45.2	-2.3	
201206	43.5	-1.4	43.5	-1.7	
201207	44.4	0.9	44.0	0.5	
201208	45.5	1.1	45.0	1.0	
201209	45.3	-0.2	44.8	-0.2	
201210	44.5	-0.8	44.2	-0.6	
201211	45.4	0.9	46.0	1.8	
201212	54.1	8.7	52.8	6.8	
201301	56.2	2.1	55.7	2.9	
201302	56.1	-0.1	57.5	1.8	×
201303	55.6	-0.5	56.5	-1.0	
201304	54.4	-1.2	55.0	-1.5	
201305	53.3	-1.1	53.7	-1.3	
201306	51.7	-1.6	51.9	-1.8	
201307	53.3	1.6	52.9	1.0	
201308	53.1	-0.2	52.3	-0.6	
201309	55.8	2.7	55.1	2.8	

201310	57.1	1.3	56.6	1.5	
201311	58.1	1.0	58.7	2.1	
201312	57.6	-0.5	56.1	-2.6	
201401	48.7	-8.9	47.9	-8.2	
201402	38.3	-10.4	40.0	-7.9	
201403	33.0	-5.3	34.2	-5.8	
201404	47.3	14.3	48.2	14.0	
201405	51.0	3.7	51.7	3.5	
201406	51.6	0.6	51.8	0.1	
201407	51.2	-0.4	50.8	-1.0	
201408	52.2	1.0	51.1	0.3	
201409	50.1	-2.1	49.1	-2.0	
201410	48.9	-1.2	48.3	-0.8	
201411	47.2	-1.7	47.6	-0.7	
201412	49.5	2.3	48.1	0.5	
201501	49.8	0.3	49.1	1.0	
201502	51.4	1.6	53.4	4.3	
201503	51.8	0.4	53.3	-0.1	x
201504	51.5	-0.3	52.5	-0.8	
201505	51.8	0.3	52.5	0.0	
201506	51.7	-0.1	52.0	-0.5	
201507	51.5	-0.2	51.1	-0.9	
201508	49.8	-1.7	48.5	-2.6	
201509	50.3	0.5	49.1	0.6	
201510	51.3	1.0	50.6	1.5	
201511	51.4	0.1	51.7	1.1	
201512	51.1	-0.3	49.7	-2.0	

[現状水準]

	季節調整値(改訂後)	前期差	季節調整値(改訂前)	前期差	符号判定
200201	26.1		25.8		
200202	25.3	-0.8	25.3	-0.5	
200203	30.0	4.7	30.2	4.9	
200204	31.8	1.8	31.7	1.5	
200205	34.1	2.3	34.1	2.4	
200206	31.9	-2.2	31.8	-2.3	
200207	32.0	0.1	31.6	-0.2	x
200208	32.2	0.2	32.4	0.8	
200209	33.0	0.8	32.4	0.0	
200210	30.9	-2.1	31.0	-1.4	
200211	30.3	-0.6	29.9	-1.1	
200212	29.3	-1.0	29.4	-0.5	
200301	30.2	0.9	29.8	0.4	
200302	30.5	0.3	30.6	0.8	
200303	30.7	0.2	30.9	0.3	
200304	27.5	-3.2	27.4	-3.5	
200305	29.9	2.4	29.6	2.2	
200306	32.4	2.5	32.0	2.4	
200307	33.8	1.4	34.0	2.0	
200308	35.3	1.5	35.2	1.2	
200309	37.9	2.6	37.6	2.4	
200310	42.1	4.2	42.1	4.5	
200311	39.9	-2.2	39.9	-2.2	
200312	41.5	1.6	41.9	2.0	
200401	42.9	1.4	42.7	0.8	
200402	43.3	0.4	43.3	0.6	
200403	43.9	0.6	43.5	0.2	
200404	45.7	1.8	45.6	2.1	
200405	45.0	-0.7	45.5	-0.1	
200406	44.8	-0.2	44.7	-0.8	
200407	47.8	3.0	48.4	3.7	
200408	44.6	-3.2	44.2	-4.2	
200409	42.5	-2.1	42.3	-1.9	
200410	41.8	-0.7	41.9	-0.4	
200411	41.9	0.1	41.9	0.0	
200412	41.3	-0.6	41.8	-0.1	
200501	43.3	2.0	42.5	0.7	
200502	41.3	-2.0	41.5	-1.0	
200503	42.0	0.7	42.1	0.6	
200504	42.6	0.6	42.9	0.8	
200505	45.0	2.4	45.1	2.2	
200506	46.4	1.4	46.2	1.1	
200507	45.0	-1.4	45.5	-0.7	
200508	45.8	0.8	45.7	0.2	
200509	46.8	1.0	46.7	1.0	
200510	47.2	0.4	47.3	0.6	
200511	49.6	2.4	49.6	2.3	
200512	52.0	2.4	52.6	3.0	
200601	51.1	-0.9	50.7	-1.9	
200602	51.3	0.2	51.0	0.3	
200603	51.4	0.1	51.4	0.4	

200604	49.3	-2.1	48.8	-2.6	
200605	47.8	-1.5	48.0	-0.8	
200606	45.8	-2.0	45.6	-2.4	
200607	44.2	-1.6	44.6	-1.0	
200608	46.7	2.5	46.6	2.0	
200609	47.7	1.0	47.3	0.7	
200610	48.2	0.5	47.9	0.6	
200611	47.3	-0.9	47.1	-0.8	
200612	47.9	0.6	47.8	0.7	
200701	47.4	-0.5	47.3	-0.5	
200702	48.3	0.9	48.5	1.2	
200703	45.5	-2.8	45.9	-2.6	
200704	45.2	-0.3	45.0	-0.9	
200705	43.9	-1.3	43.6	-1.4	
200706	42.9	-1.0	42.9	-0.7	
200707	40.2	-2.7	40.4	-2.5	
200708	41.2	1.0	41.2	0.8	
200709	40.0	-1.2	40.0	-1.2	
200710	39.9	-0.1	39.9	-0.1	
200711	40.1	0.2	39.3	-0.6	x
200712	37.8	-2.3	38.2	-1.1	
200801	35.0	-2.8	34.8	-3.4	
200802	33.2	-1.8	33.5	-1.3	
200803	33.0	-0.2	32.9	-0.6	
200804	31.2	-1.8	31.1	-1.8	
200805	29.1	-2.1	29.0	-2.1	
200806	26.6	-2.5	26.1	-2.9	
200807	26.4	-0.2	26.7	0.6	x
200808	24.4	-2.0	24.4	-2.3	
200809	24.6	0.2	24.8	0.4	
200810	22.0	-2.6	22.1	-2.7	
200811	20.5	-1.5	20.2	-1.9	
200812	17.2	-3.3	17.4	-2.8	
200901	18.0	0.8	18.3	0.9	
200902	16.6	-1.4	16.9	-1.4	
200903	17.1	0.5	16.7	-0.2	x
200904	19.4	2.3	19.3	2.6	
200905	22.2	2.8	22.2	2.9	
200906	25.2	3.0	25.2	3.0	
200907	25.0	-0.2	25.1	-0.1	
200908	27.3	2.3	27.4	2.3	
200909	31.4	4.1	32.2	4.8	
200910	29.7	-1.7	30.1	-2.1	
200911	27.4	-2.3	26.8	-3.3	
200912	27.9	0.5	28.0	1.2	
201001	31.2	3.3	31.3	3.3	
201002	32.4	1.2	32.8	1.5	
201003	33.7	1.3	33.6	0.8	
201004	35.3	1.6	35.1	1.5	
201005	36.1	0.8	36.2	1.1	
201006	35.9	-0.2	36.1	-0.1	
201007	37.9	2.0	38.3	2.2	
201008	38.0	0.1	37.8	-0.5	x
201009	35.8	-2.2	36.2	-1.6	
201010	36.3	0.5	36.5	0.3	
201011	39.7	3.4	39.5	3.0	
201012	40.0	0.3	39.9	0.4	
201101	40.8	0.8	40.3	0.4	
201102	43.2	2.4	43.7	3.4	
201103	23.0	-20.2	22.9	-20.8	
201104	24.0	1.0	24.0	1.1	
201105	30.2	6.2	29.9	5.9	
201106	37.1	6.9	37.4	7.5	
201107	40.8	3.7	40.8	3.4	
201108	40.0	-0.8	40.0	-0.8	
201109	41.0	1.0	41.3	1.3	
201110	43.8	2.8	43.9	2.6	
201111	42.9	-0.9	42.8	-1.1	
201112	44.2	1.3	44.3	1.5	
201201	42.7	-1.5	42.5	-1.8	
201202	41.6	-1.1	41.7	-0.8	
201203	42.4	0.8	42.5	0.8	
201204	42.5	0.1	41.9	-0.6	x
201205	40.8	-1.7	40.5	-1.4	
201206	37.2	-3.6	37.7	-2.8	
201207	38.7	1.5	38.6	0.9	
201208	40.5	1.8	40.4	1.8	
201209	39.4	-1.1	39.2	-1.2	
201210	38.3	-1.1	38.4	-0.8	
201211	40.3	2.0	39.8	1.4	
201212	41.3	1.0	41.1	1.3	
201301	44.2	2.9	44.1	3.0	
201302	46.5	2.3	47.1	3.0	
201303	47.1	0.6	46.8	-0.3	x

201304	46.9	-0.2	46.6	-0.2	
201305	48.1	1.2	48.0	1.4	
201306	47.9	-0.2	48.1	0.1	✘
201307	46.8	-1.1	47.0	-1.1	
201308	48.0	1.2	48.3	1.3	
201309	51.0	3.0	51.1	2.8	
201310	51.6	0.6	51.7	0.6	
201311	54.4	2.8	54.2	2.5	
201312	55.6	1.2	55.4	1.2	
201401	55.3	-0.3	55.1	-0.3	
201402	51.8	-3.5	52.3	-2.8	
201403	54.8	3.0	54.4	2.1	
201404	37.1	-17.7	36.8	-17.6	
201405	41.8	4.7	41.9	5.1	
201406	43.9	2.1	43.7	1.8	
201407	45.7	1.8	45.8	2.1	
201408	44.5	-1.2	44.8	-1.0	
201409	45.8	1.3	46.1	1.3	
201410	45.0	-0.8	45.1	-1.0	
201411	42.8	-2.2	42.9	-2.2	
201412	44.0	1.2	44.1	1.2	
201501	44.2	0.2	44.0	-0.1	✘
201502	46.8	2.6	47.0	3.0	
201503	44.9	-1.9	43.6	-3.4	
201504	46.9	2.0	46.5	2.9	
201505	47.9	1.0	48.1	1.6	
201506	46.9	-1.0	46.9	-1.2	
201507	48.1	1.2	48.4	1.5	
201508	48.8	0.7	49.3	0.9	
201509	47.5	-1.3	48.4	-0.9	
201510	50.0	2.5	50.6	2.2	
201511	48.4	-1.6	48.5	-2.1	
201512	49.0	0.6	49.2	0.7	