

景 気 動 向 指 数

INDEXES OF BUSINESS CONDITIONS

平成 2 2 年 7 月 分 (速報)

- JULY 2 0 1 0 -

平 成 2 2 年 9 月

SEPTEMBER 2 0 1 0



内閣府経済社会総合研究所

景 気 統 計 部

DEPARTMENT OF BUSINESS STATISTICS
ECONOMIC AND SOCIAL RESEARCH INSTITUTE
CABINET OFFICE
JAPANESE GOVERNMENT

景気動向指数

平成22年7月分(速報)

目次

1. C I 先行指数の動向	1
2. C I 一致指数の動向	2
3. C I 遅行指数の動向	3
4. C I 時系列グラフ	4
5. C I 時系列表	5
6. 個別系列の数値	6
7. (参考) D I 変化方向表	9
8. (参考) D I 時系列グラフ	10
9. (参考) D I 時系列表	11
10. (参考) 累積D I グラフ	12
11. 景気動向指数の利用の手引き	13
12. (参考) 都道府県別景気動向指数の公表状況	20
13. 個別系列の概要	裏表紙

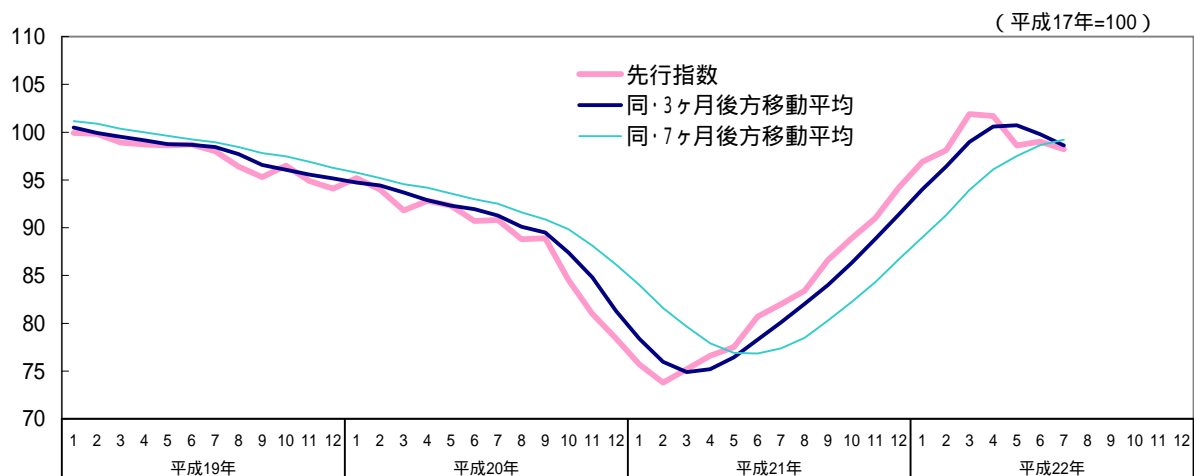
(使用上の注意)

- 未発表の系列がある月については、現時点で得られる値のみで求めた。
- 中小企業売上高(製造業)は、推計に用いている中小企業物価指数(工業製品)の改訂に伴い、平成22年6月の値を遡及して改訂した。

平成22年7月分速報からの改訂状況の公表は、平成22年9月21日(火)
平成22年8月分速報の公表は、平成22年10月7日(木)の予定です。

1. C I 先行指数の動向

先行指数の推移



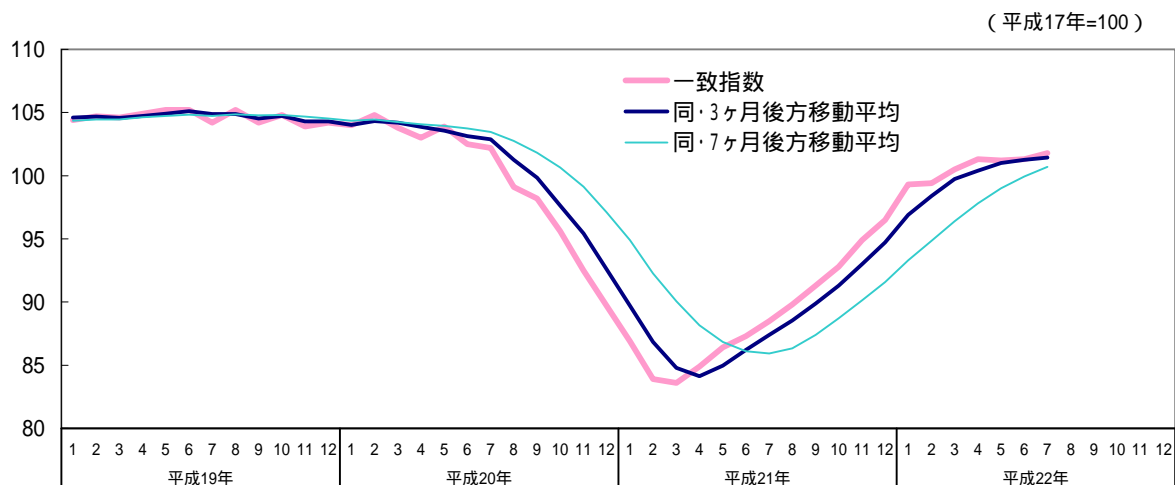
先行指数採用系列の寄与度

		平成22年(2020)					
		2月	3月	4月	5月	6月	7月
C I 先行指数		98.1	101.9	101.7	98.6	99.0	98.2
	前月差(ポイント)	1.2	3.8	-0.2	-3.1	0.4	-0.8
L1 最終需要財在庫率指数	前月差	-1.4	-4.2	-0.9	7.1	-3.5	-1.4
	寄与度(逆サイクル)	0.14	0.43	0.11	-0.65	0.39	0.17
L2 鉱工業生産財在庫率指数	前月差	2.1	-6.7	2.1	4.8	-0.4	3.6
	寄与度(逆サイクル)	-0.28	0.59	-0.32	-0.66	0.06	-0.56
L3 新規求人数(除学卒)	前月比伸び率(%)	-0.4	5.6	0.9	-1.3	5.8	-1.7
	寄与度	0.02	0.64	0.16	-0.09	0.70	-0.16
L4 実質機械受注(船舶・電力を除く民需)	前月比伸び率(%)	-3.7	5.8	4.1	-9.1	1.6	
	寄与度	-0.11	0.21	0.17	-0.33	0.08	
L5 新設住宅着工床面積	前月比伸び率(%)	-8.7	6.1	-4.9	-5.2	3.1	0.8
	寄与度	-0.52	0.35	-0.33	-0.33	0.20	0.07
L6 耐久消費財出荷指数(前年同月比)	前月差	13.7	1.6	-7.4	-20.8	-2.3	-1.8
	寄与度	0.55	0.04	-0.43	-0.69	-0.14	-0.13
L7 消費者態度指数	前月差	0.6	1.0	1.1	0.6	0.9	-0.2
	寄与度	0.24	0.36	0.44	0.25	0.34	-0.04
L8 日経商品指数(42種総合)(前年同月比)	前月差	3.7	3.4	1.4	-1.2	-3.8	-1.4
	寄与度	0.58	0.54	0.23	-0.25	-0.68	-0.29
L9 長短金利差	前月差	-0.01	0.11	-0.09	-0.01	-0.16	-0.02
	寄与度	-0.00	0.15	-0.12	-0.01	-0.22	-0.02
L10 東証株価指数(前年同月比)	前月差	3.4	6.3	-5.3	-15.8	-8.0	-1.1
	寄与度	0.13	0.24	-0.26	-0.66	-0.35	-0.05
L11 投資環境指数(製造業)	前月差	0.02	-0.10				
	寄与度	0.01	-0.09				
L12 中小企業売上げ見通しD.I.	前月差	4.8	3.8	1.0	3.5	-1.6	1.1
	寄与度	0.33	0.27	0.08	0.27	-0.11	0.09
一致指数トレンド成分	寄与度	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.10
3ヶ月後方移動平均		96.4	99.0	100.6	100.7	99.8	98.6
	前月差(ポイント)	2.37	2.57	1.60	0.16	-0.96	-1.17
7ヶ月後方移動平均		91.3	93.9	96.1	97.5	98.6	99.2
	前月差(ポイント)	2.30	2.64	2.16	1.39	1.14	0.57

(注) 逆サイクルとは、指数の上昇、下降が景気の動きと反対になることをいう。「L1 最終需要財在庫率指数」及び「L2 鉱工業生産財在庫率指数」は逆サイクルとなっており、したがって、指数の前月差がプラスになれば、C I 先行指数に対する寄与度のマイナス要因となり、逆に前月差がマイナスになれば、プラス要因になる。

2. C I 一致指数の動向

一致指数の推移



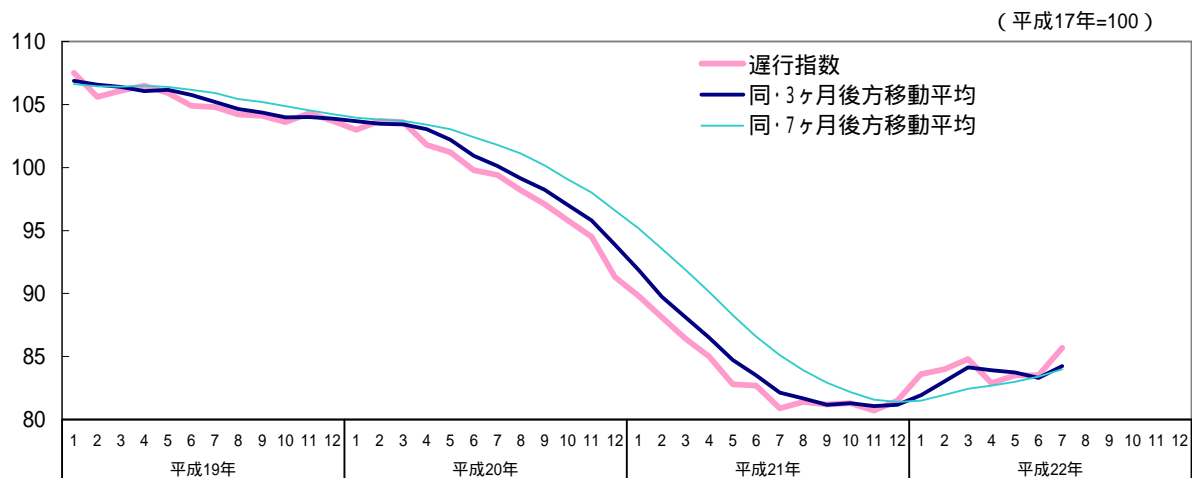
一致指数採用系列の寄与度

		平成22年(2010)					
		2月	3月	4月	5月	6月	7月
C1 一致指数	前月差(ポイント)	99.4	100.5	101.3	101.2	101.3	101.8
C1 生産指数(鉱工業)	前月比伸び率(%)	0.1	1.1	0.8	-0.1	0.1	0.5
	寄与度	-0.06	0.11	0.13	0.01	-0.13	0.03
C2 鉱工業生産財出荷指数	前月比伸び率(%)	-2.1	2.0	0.1	0.1	-2.7	-0.8
	寄与度	-0.21	0.20	0.00	0.00	-0.32	-0.11
C3 大口電力使用量	前月比伸び率(%)	-0.6	1.2	1.1	0.0	0.8	0.8
	寄与度	-0.11	0.18	0.18	-0.02	0.13	0.14
C4 稼働率指数(製造業)	前月差	0.0	0.5	0.0	0.7	-1.9	
	寄与度	-0.00	0.05	-0.00	0.07	-0.21	0.00
C5 所定外労働時間指数(製造業)	前月比伸び率(%)	0.8	2.2	-0.3	0.1	0.2	-0.3
	寄与度	0.07	0.20	-0.04	0.01	0.02	-0.04
C6 投資財出荷指数(除輸送機械)	前月比伸び率(%)	7.3	-1.3	4.0	-2.2	3.4	-0.2
	寄与度	0.32	-0.09	0.30	-0.18	0.26	-0.02
C7 商業販売額(小売業)(前年同月比)	前月差	1.9	0.5	0.2	-2.0	0.4	0.6
	寄与度	0.14	0.04	0.02	-0.16	0.03	0.05
C8 商業販売額(卸売業)(前年同月比)	前月差	3.4	4.2	1.6	-2.4	-0.1	-0.7
	寄与度	0.16	0.21	0.09	-0.13	-0.00	-0.04
C9 営業利益(全産業)	前月比伸び率(%)	-2.1	-2.2				
	寄与度	-0.15	-0.15	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
C10 中小企業売上高(製造業)	前月比伸び率(%)	-2.3	1.8	1.3	0.4	0.0	8.4
	寄与度	-0.23	0.18	0.14	0.04	-0.00	0.40
C11 有効求人倍率(除学卒)	前月差	0.01	0.02	-0.01	0.02	0.02	0.01
	寄与度	0.14	0.23	-0.04	0.26	0.25	0.17
3ヶ月後方移動平均	前月差(ポイント)	98.4	99.7	100.4	101.0	101.3	101.4
7ヶ月後方移動平均	前月差(ポイント)	94.9	96.4	97.8	99.0	99.9	100.7
	前月差(ポイント)	1.56	1.53	1.42	1.20	0.92	0.76

(注) C I はトレンド(長期的趨勢)と、トレンド周りの変化を合成し作成されるが、トレンドの計算に当たっては、現時点で未発表の系列(前月比伸び率(%)又は前月差が未記入である系列)についても、過去のデータから算出(60ヶ月から欠落月数を引いた後方移動平均)した長期的傾向(トレンド成分)を使用している(詳しくは14頁参照)。そのため、現時点で未発表の系列にもトレンドによる寄与度を表示している。

3. C I 遅行指数の動向

遅行指数の推移



遅行指数採用系列の寄与度

		平成22年(2010)					
		2月	3月	4月	5月	6月	7月
CI遅行指数	前月差(ポイント)	84.0	84.8	82.9	83.5	83.5	85.7
	寄与度	0.4	0.8	-1.9	0.6	0.0	2.2
LG1 第3次産業活動指数 (対事業所サービス業)	前月比伸び率(%)	-0.5	-1.4	-0.5	0.0	0.2	
	寄与度	-0.09	-0.25	-0.10	0.01	0.06	
LG2 常用雇用指数(製造業)(前年同月比)	前月差	0.4	0.3	-0.5	0.7	-0.1	0.3
	寄与度	0.60	0.49	-0.66	0.72	-0.16	0.74
LG3 実質法人企業設備投資(全産業)	前月比伸び率(%)	-0.1	-0.1				
	寄与度	0.05	0.05				
LG4 家計消費支出(全国勤労者世帯、名目) (前年同月比)	前月差	-3.3	6.3	-5.9	-0.9	3.8	1.0
	寄与度	-0.29	0.56	-0.63	-0.09	0.40	0.12
LG5 法人税収入	前月比伸び率(%)	-4.2	4.1	-2.0	-1.8	-1.9	10.9
	寄与度	-0.20	0.21	-0.12	-0.09	-0.10	0.79
LG6 完全失業率	前月差	-0.09	0.15	0.14	0.03	0.09	-0.10
	寄与度(逆サイクル)	0.24	-0.39	-0.42	-0.07	-0.24	0.44
一致指数トレンド成分	寄与度	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.08
3ヶ月後方移動平均	前月差(ポイント)	83.0	84.1	83.9	83.7	83.3	84.2
7ヶ月後方移動平均	前月差(ポイント)	82.0	82.4	82.7	83.0	83.4	84.0
	前月差(ポイント)	0.45	0.48	0.25	0.31	0.40	0.60

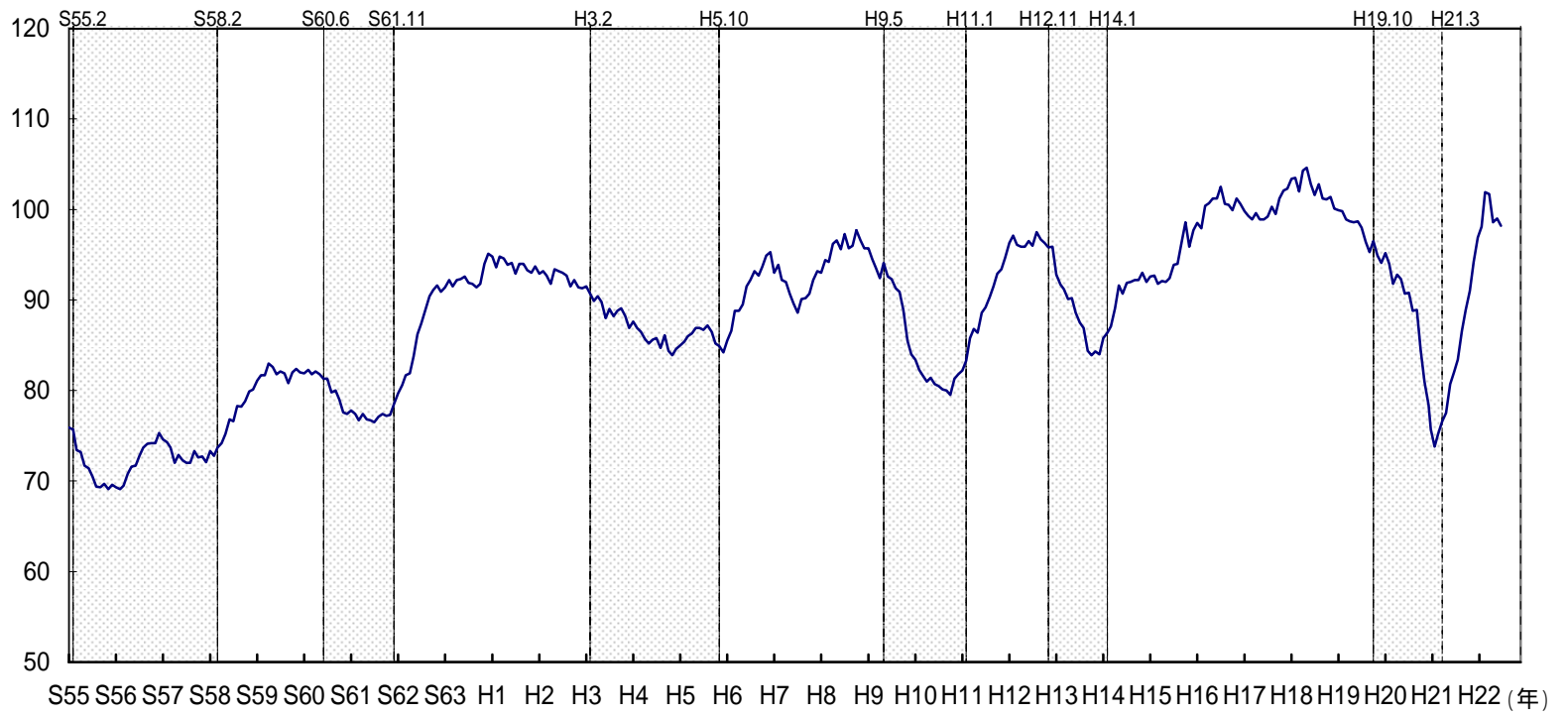
(注1)「LG5 法人税収入」には還付金が含まれている。

(注2)逆サイクルとは、指数の上昇、下降が景気の動きと反対になることをいう。「LG6 完全失業率」は逆サイクルとなっており、したがって、指数の前月差がプラスになれば、C I 遅行指数に対する寄与度のマイナス要因となり、逆に前月差がマイナスになれば、プラス要因になる。

4 CI (コンポジット・インデックス) 時系列グラフ Composite Indexes

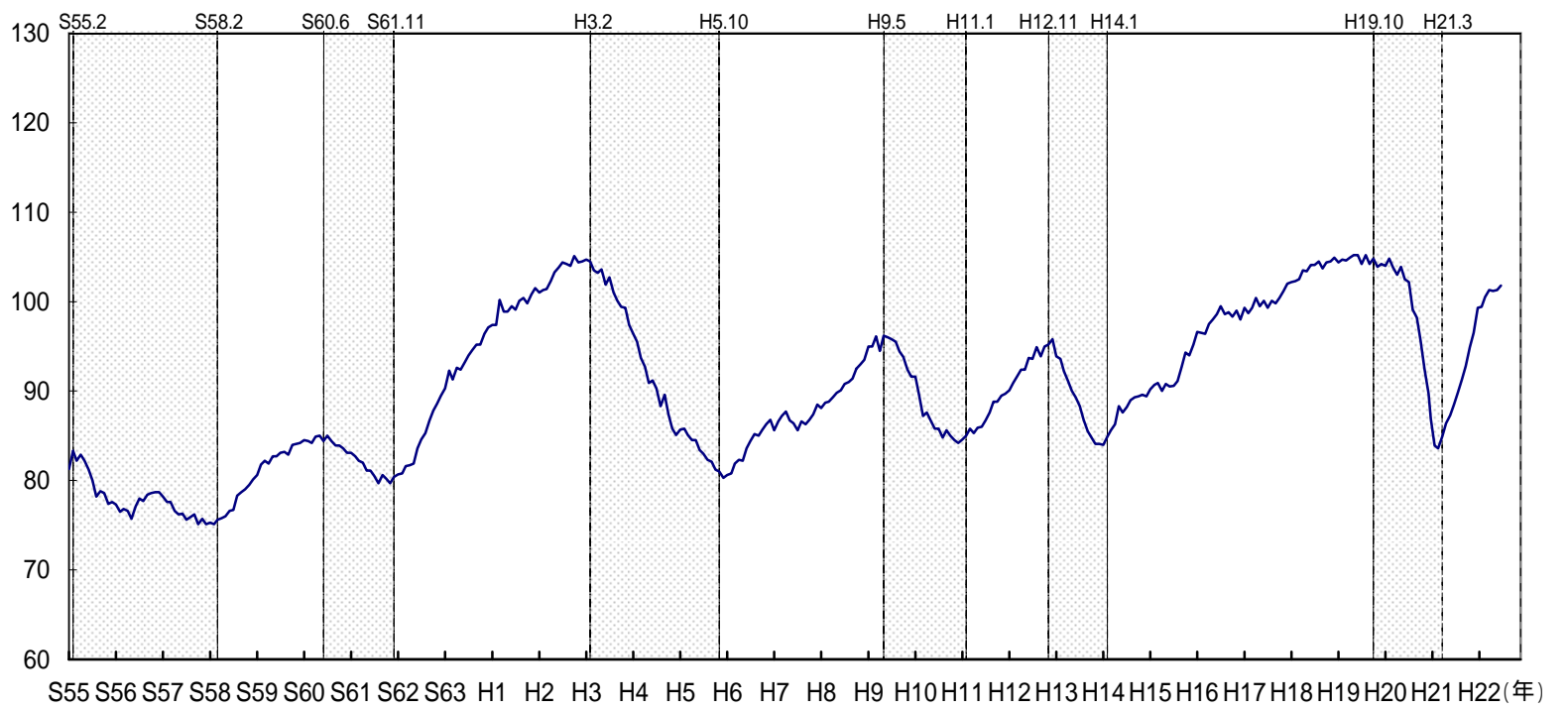
(1) 先行指数 Leading Index

(平成17年 = 100)



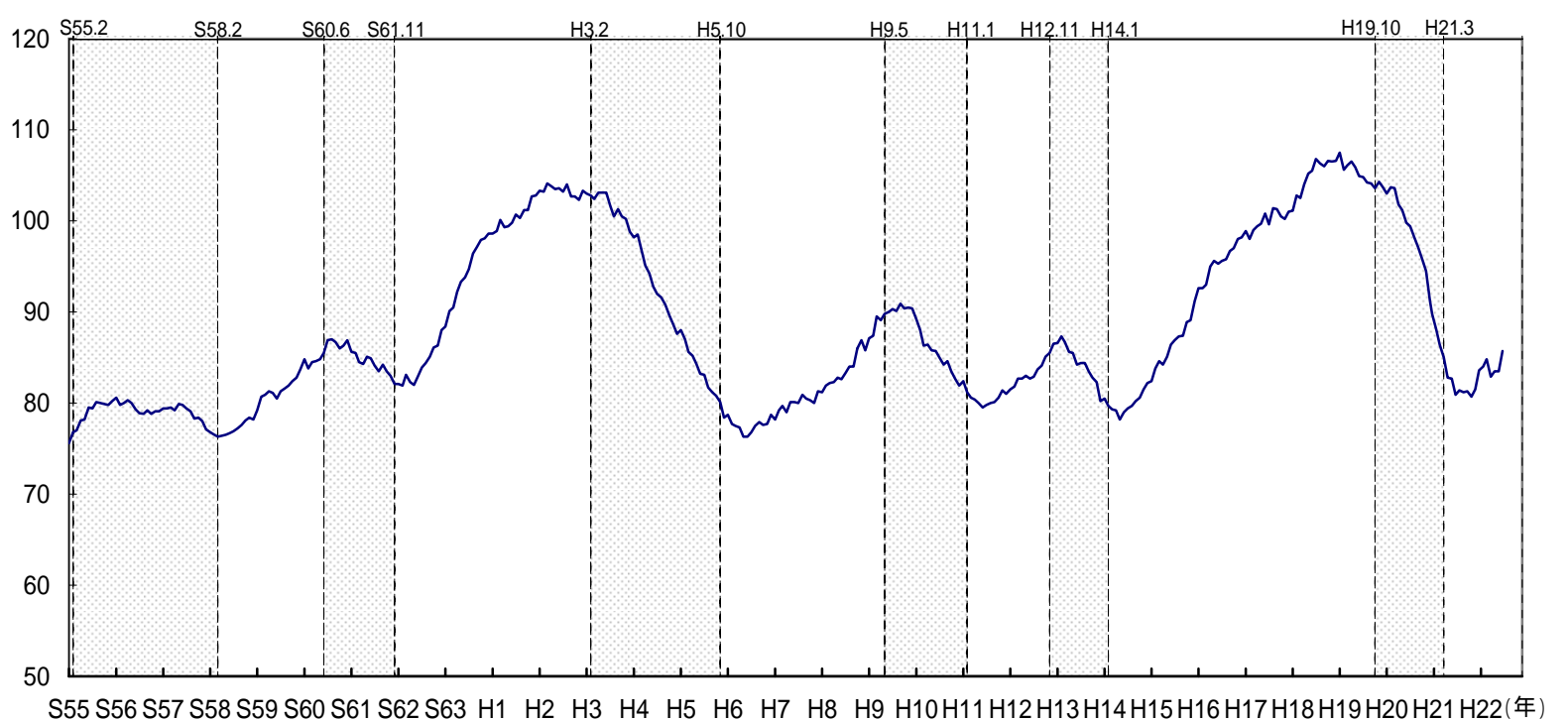
(2) 一致指数 Coincident Index

(平成17年 = 100)



(3) 遅行指数 Lagging Index

(平成17年 = 100)



(注) シャドー部分は景気後退期を示す。

5 C I (コンポジット・インデックス) 時系列表
Composite Indexes

(1) 先行指数 Leading Index

(平成17年 = 100)

年	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80		75.9	75.7	73.4	73.2	71.7	71.4	70.5	69.4	69.3	69.7	69.1	69.6
56/81		69.3	69.1	69.5	70.8	71.6	71.7	72.8	73.7	74.1	74.2	74.2	75.3
57/82		74.6	74.3	73.7	72.0	72.9	72.3	72.0	72.0	73.3	72.6	72.7	72.1
58/83		73.3	72.8	73.7	74.2	75.2	76.8	76.6	78.3	78.2	78.8	79.9	80.1
59/84		81.1	81.7	81.7	83.0	82.6	81.8	82.1	81.9	80.8	82.0	82.4	82.0
60/85		81.9	82.3	81.8	82.1	81.8	81.3	81.3	79.8	80.0	79.0	77.6	77.4
61/86		77.8	77.4	76.7	77.4	76.8	76.7	76.5	77.1	77.4	77.2	77.3	78.5
62/87		79.7	80.6	81.7	81.9	83.8	86.2	87.4	88.9	90.4	91.1	91.6	90.9
63/88		91.4	92.2	91.5	92.2	92.3	92.6	91.9	91.8	91.4	91.8	94.0	95.1
H 1/89		94.8	93.6	94.8	94.6	93.9	94.1	92.9	94.0	94.0	93.3	93.0	93.7
2/90		92.9	93.2	92.7	91.8	93.4	93.2	93.0	92.7	91.5	92.2	91.4	91.3
3/91		91.5	90.7	89.9	90.4	89.8	88.0	89.0	88.2	88.8	89.1	88.2	86.9
4/92		87.6	86.9	86.5	85.7	85.2	85.6	85.8	84.7	86.1	84.4	83.9	84.6
5/93		85.0	85.4	86.0	86.3	86.9	86.9	86.7	87.2	86.5	85.2	84.9	84.2
6/94		85.5	86.6	88.8	88.8	89.5	91.5	92.2	93.2	92.7	93.7	94.9	95.3
7/95		93.0	93.9	92.2	92.0	90.7	89.6	88.6	90.1	90.2	90.7	92.2	93.2
8/96		93.0	94.4	94.2	96.2	96.6	95.6	97.3	95.7	96.0	97.7	96.6	95.7
9/97		95.7	94.5	93.5	92.4	94.1	92.6	92.3	91.3	90.9	88.9	85.5	84.0
10/98		83.4	82.3	81.6	81.0	81.4	80.7	80.5	80.1	80.0	79.5	81.3	81.8
11/99		82.2	83.3	85.8	86.8	86.4	88.6	89.2	90.3	91.5	92.9	93.4	94.7
12/00		96.3	97.1	96.1	95.9	95.9	96.5	96.0	97.5	96.7	96.3	95.8	95.9
13/01		92.8	91.7	91.2	90.1	90.2	88.6	87.5	86.9	84.4	83.9	84.3	84.0
14/02		85.8	86.4	87.1	89.1	91.6	90.7	91.9	92.0	92.2	92.2	93.0	92.0
15/03		92.6	92.7	91.8	92.1	92.0	92.4	93.9	94.0	96.4	98.6	95.9	97.7
16/04		98.5	97.9	100.4	100.7	101.2	101.2	102.5	100.6	100.5	99.9	101.2	100.6
17/05		99.8	99.3	98.9	99.6	98.9	98.9	99.2	100.3	99.5	101.2	102.1	102.3
18/06		103.4	103.5	102.0	104.3	104.6	102.8	101.6	102.8	101.2	101.1	101.4	100.1
19/07		99.9	99.8	98.9	98.7	98.6	98.7	98.0	96.4	95.3	96.5	94.9	94.1
20/08		95.2	94.0	91.8	92.8	92.3	90.7	90.8	88.8	88.9	84.5	81.0	78.4
21/09		75.7	73.8	75.2	76.6	77.5	80.7	82.0	83.4	86.6	88.9	91.0	94.2
22/10		96.9	98.1	101.9	101.7	98.6	99.0	98.2					

(2) 一致指数 Coincident Index

(平成17年 = 100)

年	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80		81.3	83.3	82.2	82.9	82.2	81.2	80.0	78.2	78.8	78.6	77.4	77.6
56/81		77.3	76.5	76.8	76.6	75.7	77.1	78.0	77.7	78.4	78.6	78.7	78.7
57/82		78.2	77.6	77.6	76.6	76.2	76.3	75.6	75.9	76.2	75.1	75.7	75.1
58/83		75.3	75.1	75.6	75.8	76.0	76.6	76.7	78.3	78.7	79.0	79.5	80.1
59/84		80.6	81.8	82.2	81.9	82.7	82.7	83.1	83.2	82.9	84.0	84.1	84.2
60/85		84.5	84.4	84.2	84.9	85.0	84.4	85.0	84.4	83.9	83.9	83.6	83.1
61/86		83.1	82.7	82.2	82.0	81.1	81.1	80.5	79.7	80.6	80.2	79.7	80.4
62/87		80.7	80.8	81.6	81.7	81.9	83.6	84.6	85.3	86.7	87.8	88.6	89.5
63/88		90.3	92.3	91.3	92.6	92.4	93.2	94.0	94.6	95.2	95.2	96.4	97.1
H 1/89		97.4	97.4	100.2	98.9	98.9	99.5	99.1	100.1	100.4	99.8	100.8	101.5
2/90		101.0	101.3	101.4	102.3	103.3	103.8	104.4	104.2	104.0	105.1	104.4	104.5
3/91		104.7	104.5	103.5	103.2	103.6	101.9	102.7	101.0	100.1	99.4	99.3	97.4
4/92		96.4	95.5	93.7	92.7	90.9	91.2	90.3	88.3	89.6	87.4	85.8	85.1
5/93		85.7	85.8	85.1	84.5	84.5	83.4	83.0	82.3	82.1	81.2	81.0	80.3
6/94		80.6	80.8	81.9	82.3	82.2	83.6	84.4	85.2	85.0	85.7	86.3	86.8
7/95		85.6	86.6	87.2	87.7	86.7	86.4	85.6	86.6	86.3	86.8	87.4	88.5
8/96		88.1	88.7	88.8	89.3	89.8	90.1	90.8	91.0	91.4	92.5	93.0	93.5
9/97		95.0	95.0	96.1	94.5	96.2	96.0	95.8	95.5	94.4	93.8	92.4	91.6
10/98		91.6	89.5	87.2	87.6	86.7	85.8	85.8	84.8	85.6	85.0	84.5	84.2
11/99		84.6	85.0	85.8	85.3	85.9	86.0	86.7	87.6	88.8	88.8	89.5	89.7
12/00		90.1	90.9	91.6	92.4	92.4	93.7	93.6	94.9	93.9	95.0	95.2	95.8
13/01		93.9	93.6	92.2	91.1	90.0	89.3	88.3	86.8	85.5	84.8	84.1	84.1
14/02		84.0	84.9	85.6	86.3	88.3	87.6	88.2	89.0	89.3	89.4	89.6	89.4
15/03		90.2	90.7	90.9	90.0	90.8	90.5	90.6	91.1	92.7	94.3	94.0	95.2
16/04		96.6	96.5	96.4	97.5	98.0	98.6	99.5	98.6	98.8	98.3	99.0	98.0
17/05		99.3	98.7	99.3	100.4	99.5	100.1	99.3	100.1	99.8	100.4	101.2	102.0
18/06		102.2	102.3	102.5	103.5	103.4	104.1	104.1	104.5	103.7	104.4	104.5	104.9
19/07		104.4	104.7	104.6	104.9	105.2	105.2	104.2	105.2	104.2	104.8	103.9	104.2
20/08		104.0	104.8	103.8	103.0	103.9	102.5	102.2	99.1	98.2	95.6	92.5	89.7
21/09		86.9	83.9	83.6	84.9	86.4	87.3	88.5	89.8	91.3	92.8	94.9	96.5
22/10		99.3	99.4	100.5	101.3	101.2	101.3	101.8					

(3) 遅行指数 Lagging Index

(平成17年 = 100)

年	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80		75.6	76.8	77.0	78.1	78.2	79.5	79.4	80.1	80.0	79.9	79.8	80.2
56/81		80.6	79.8	80.0	80.3	80.0	79.3	78.9	78.8	79.2	78.8	79.1	79.1
57/82		79.4	79.4	79.5	79.2	79.9	79.8	79.4	79.1	78.3	78.4	78.0	77.1
58/83		76.8	76.5	76.3	76.4	76.5	76.7	76.9	77.2	77.6	78.1	78.4	78.2
59/84		79.2	80.7	80.9	81.3	81.1	80.5	81.3	81.6	81.9	82.4	82.8	83.7
60/85		84.8	83.8	84.5	84.6	84.8	85.5	86.9	87.0	86.7	86.0	86.3	86.9
61/86		85.6	85.5	84.5	84.3	85.1	84.9	84.1	83.5	84.2	83.5	83.0	82.1
62/87		82.1	81.9	83.1	82.3	82.0	82.9	83.9	84.4	85.1	86.1	86.3	88.0
63/88		88.4	90.1	90.5	92.2	93.3	93.8	94.7	96.4	97.1	97.9	98.1	98.6
H 1/89		98.6	98.9	100.1	99.3	99.4	99.8	100.7	100.3	101.2	101.2	102.7	102.8
2/90		103.3	103.2	104.1	103.8	103.5	103.6	103.2	104.0	102.7	102.7	102.3	103.3
3/91		103.0	102.8	102.4	103.1	103.1	103.1	101.7	100.5	101.3	100.5	100.2	98.8
4/92		98.2	98.5	96.8	95.1	94.2	92.8	92.0	91.6	90.8	89.7	88.7	87.6
5/93		88.0	87.0	85.6	85.2	84.3	83.2	83.1	81.7	81.2	80.8	80.1	78.4
6/94		78.7	77.7	77.5	77.3	76.3	76.3	76.8	77.5	77.9	77.6	77.7	78.7
7/95		78.2	79.2	79.7	79.0	80.1	80.1	80.0	80.9	80.5	80.3	80.0	81.3
8/96		81.2	81.9	82.2	82.3	82.8	82.6	83.3	84.0	84.0	86.0	86.9	85.8
9/97		87.1	87.4	89.5	89.1	89.8	90.0	90.3	90.1	90.9	90.4	90.5	90.4
10/98		89.2	88.0	86.3	86.4	85.8	85.7	85.0	84.2	84.6	83.5	82.6	81.9
11/99		82.4	81.2	80.6	80.4	80.0	79.5	79.8	80.0	80.1	80.6	81.4	81.0
12/00		81.5	81.8	82.7	82.7	83.0	82.7	82.9	83.7	84.1	85.1	85.5	86.5
13/01		86.6	87.3	86.7	85.6	85.5	84.2	84.4	84.4	83.5	82.8	82.3	80.2
14/02		80.5	79.7	79.3	79.2	78.2	79.0	79.4	79.7	80.2	80.6	81.5	82.2
15/03		82.4	83.8	84.6	84.2	85.1	86.4	86.9	87.3	87.4	88.9	89.1	91.2
16/04		92.6	92.6	93.0	95.0	95.6	95.3	95.6	95.8	96.7	97.0	98.0	98.2
17/05		98.9	98.0	99.0	99.4	99.7	100.8	99.6	101.4	101.3	100.5	100.2	101.0
18/06		101.1	102.8	102.5	104.0	105.2	105.5	106.8	106.3	106.0	106.6	106.5	106.6
19/07		107.5	105.6	106.1	106.5	105.9	104.9	104.8	104.2	104.1	103.6	104.3	103.7
20/08		103.0</											

6 個別系列の数値
Absolute Figures of 29 Components of Composite Indexes

系列名 年月	先行系列 Leading Indicators															
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9			L10	L11			L12
	最終需要財 在庫率指数 (逆サイクル) (平成17年=100)	鉱工業生産財 在庫率指数 (逆サイクル) (平成17年=100)	新規求人数 (除学卒) (人) (人)	実質機械受注 (船舶・電力を 除く民需) (百万円)	新設住宅 着工床面積 (千㎡)	耐久消費財 出荷指数 (前年同月比) (%)	消費者 態度指数	日経商品指数 (42種総合) (前年同月比) (%)	長短金利差 (%ポイント)			東証株価指数 (前年同月比) (%)	投資環境指数 (製造業)	総資本営業利 益率(製造業) (%)	新発10年物 国債利回り (%)	中小企業 売上げ見通し D.I.
H20(2008)																
4...	100.6	101.1	713,781	1,044,221	8,063	8.9	35.4	11.6	0.74	1.58	0.84	-24.5	3.06	4.64	1.58	3.0
5...	102.6	101.9	703,706	1,100,798	7,585	6.7	34.1	13.9	0.90	1.74	0.84	-20.3	2.83	4.57	1.74	1.4
6...	105.1	104.8	679,762	1,036,593	7,520	2.3	32.9	15.3	0.76	1.61	0.85	-21.9	2.88	4.49	1.61	0.7
7...	104.0	101.6	672,238	1,029,384	7,464	13.7	31.6	15.2	0.68	1.53	0.85	-26.8	2.89	4.42	1.53	-4.7
8...	109.5	110.2	663,584	922,405	7,666	-8.8	30.5	16.3	0.57	1.41	0.84	-22.4	2.94	4.35	1.41	-6.8
9...	107.4	111.4	639,713	933,039	8,186	0.3	31.8	10.5	0.61	1.48	0.87	-25.4	2.79	4.27	1.48	-11.2
10...	111.1	116.2	624,991	889,300	7,143	-7.9	29.8	-1.2	0.60	1.48	0.88	-43.6	1.47	2.95	1.48	-18.5
11...	116.5	132.4	618,340	810,400	6,700	-18.0	28.7	-8.4	0.53	1.40	0.87	-43.0	0.20	1.60	1.40	-24.8
12...	119.7	145.9	641,930	757,830	6,693	-25.5	26.7	-14.2	0.43	1.17	0.74	-45.2	-0.94	0.23	1.17	-31.3
H21(2009)																
1...	138.1	160.8	603,458	736,775	6,550	-44.2	27.0	-17.2	0.55	1.27	0.72	-38.7	-2.24	-0.97	1.27	-45.2
2...	140.3	168.4	530,688	755,577	6,267	-45.8	27.6	-22.7	0.56	1.27	0.71	-42.6	-3.49	-2.22	1.27	-43.9
3...	135.4	154.1	527,437	735,356	6,068	-43.4	29.6	-23.2	0.69	1.34	0.65	-38.4	-4.82	-3.48	1.34	-37.3
4...	137.6	142.8	522,477	704,597	5,515	-44.2	33.2	-23.6	0.83	1.43	0.60	-35.7	-3.80	-2.37	1.43	-17.5
5...	142.9	139.9	490,233	677,312	5,480	-36.0	36.3	-26.6	0.91	1.48	0.57	-35.8	-2.71	-1.23	1.48	-9.4
6...	128.9	128.9	515,475	730,805	5,398	-27.1	38.1	-26.8	0.79	1.35	0.56	-33.3	-1.44	-0.09	1.35	-4.7
7...	126.9	127.5	512,257	674,449	5,409	-27.5	39.7	-27.5	0.87	1.42	0.55	-30.0	-0.88	0.54	1.42	-3.1
8...	124.0	127.1	502,603	691,241	5,084	-23.3	40.4	-24.6	0.77	1.31	0.54	-22.9	-0.13	1.18	1.31	-4.3
9...	120.4	121.6	516,274	741,605	5,419	-19.2	40.7	-22.3	0.76	1.30	0.54	-19.6	0.53	1.83	1.30	-0.1
10...	123.6	116.5	518,968	713,154	5,609	-14.2	40.8	-12.6	0.88	1.41	0.53	-2.0	0.82	2.23	1.41	0.6
11...	117.6	113.7	519,285	659,442	5,862	-0.4	39.9	-4.6	0.75	1.26	0.51	-0.3	1.36	2.62	1.26	-2.7
12...	113.7	107.0	531,155	759,645	6,001	11.5	37.9	3.6	0.83	1.29	0.46	7.9	1.71	3.00	1.29	-0.8
H22(2010)																
1...	110.9	104.1	525,409	737,756	6,316	36.1	39.4	7.2	0.87	1.32	0.45	14.2	1.68	3.00	1.32	-2.6
2...	109.5	106.2	523,359	710,401	5,769	49.8	40.0	10.9	0.86	1.30	0.44	17.6	1.70	3.00	1.30	2.2
3...	105.3	99.5	552,791	751,666	6,120	51.4	41.0	14.3	0.97	1.40	0.43	23.9	1.60	3.00	1.40	6.0
4...	104.4	101.6	557,643	782,241	5,822	44.0	42.1	15.7	0.88	1.28	0.40	18.6			1.28	7.0
5...	111.5	106.4	550,231	711,439	5,519	23.2	42.7	14.5	0.87	1.26	0.39	2.8			1.26	10.5
6...	108.0	106.0	582,142	722,824	5,689	20.9	43.6	10.7	0.71	1.09	0.38	-5.2			1.09	8.9
7...	106.6	109.6	572,073		5,736	19.1	43.4	9.3	0.69	1.06	0.37	-6.3			1.06	10.0

		一致系列 Coincident Indicators												
系列名 年月	C1 生産指数 (鉱工業) (平成17年=100)	C2 鉱工業生産財 出荷指数 (平成17年=100)	C3 大口電力 使用量 (百万kwh)	C4 稼働率指数 (製造業) (平成17年=100)	C5 所定外労働 時間指数 (製造業) (平成17年=100)	C6 投資財 出荷指数 (除輸送機械) (平成17年=100)	C7 商業販売額 (小売業) (前年同月比) (%)	C8 商業販売額 (卸売業) (前年同月比) (%)	C9 営業利益 (全産業) (億円)	C10 中小企業 売上高 出荷指数 (製造業) (平成17年=100)			C11 中小企業 物価指数 (工業製品) (平成17年=100)	C11 有効求人倍率 (除学卒) (倍)
	H20(2008)													
4...	108.0	110.6	25,311	104.1	104.6	98.9	0.1	5.6	126,975	111.0	102.5	108.3	0.95	
5...	109.3	112.7	25,422	105.1	104.4	101.1	0.3	4.8	130,668	112.1	102.7	109.2	0.95	
6...	107.1	110.4	25,286	102.9	102.2	97.2	0.3	5.0	134,360	111.7	101.6	109.9	0.92	
7...	106.8	109.6	25,486	102.6	99.7	95.7	2.0	11.0	126,154	113.6	101.7	111.7	0.89	
8...	103.5	105.6	25,058	99.2	96.2	93.5	0.7	3.5	117,947	110.9	98.9	112.1	0.86	
9...	103.6	104.9	24,913	99.3	94.6	94.8	-0.3	4.2	109,741	110.7	98.8	112.0	0.82	
10...	100.1	99.7	24,586	95.3	93.3	92.5	-0.7	-1.2	91,647	108.6	97.7	111.2	0.78	
11...	93.1	90.2	23,823	87.6	84.0	87.8	-0.9	-10.7	73,553	101.8	92.5	110.0	0.74	
12...	85.3	80.0	21,765	78.5	72.9	85.4	-2.7	-13.8	55,459	95.3	87.4	109.0	0.70	
H21(2009)														
1...	78.1	73.4	20,475	70.5	63.4	78.5	-2.4	-19.5	44,895	89.3	83.2	107.3	0.65	
2...	71.4	67.7	19,277	62.7	54.1	74.0	-5.7	-25.7	34,331	85.0	79.7	106.7	0.58	
3...	73.0	71.1	19,186	63.1	53.9	73.5	-3.8	-29.2	23,767	84.1	79.0	106.4	0.53	
4...	76.3	74.8	20,133	68.8	55.9	68.4	-2.8	-27.8	34,496	85.7	80.9	105.9	0.48	
5...	79.8	78.4	20,640	72.8	60.5	68.0	-2.7	-30.3	45,226	86.6	81.9	105.7	0.46	
6...	81.0	81.1	20,899	73.7	60.9	67.8	-2.9	-28.7	55,955	86.3	82.0	105.3	0.45	
7...	81.9	82.7	21,291	75.9	65.1	67.2	-2.4	-29.8	63,568	87.2	82.7	105.4	0.43	
8...	83.1	84.3	21,495	77.0	68.6	68.5	-1.8	-28.0	71,182	87.3	82.8	105.4	0.42	
9...	84.6	86.7	21,542	78.0	71.4	69.7	-1.3	-27.1	78,795	88.7	84.2	105.4	0.43	
10...	85.9	88.7	21,893	79.4	74.7	69.1	-1.0	-24.2	84,212	89.4	85.1	105.1	0.43	
11...	88.1	91.2	22,255	81.9	77.3	70.3	-1.1	-18.7	89,630	90.0	85.6	105.1	0.43	
12...	90.4	94.8	22,149	84.1	82.1	71.0	-0.2	-14.6	95,047	90.5	86.2	105.0	0.43	
H22(2010)														
1...	94.3	101.8	22,791	90.1	84.8	74.0	2.3	-6.1	93,065	96.2	91.5	105.1	0.46	
2...	93.7	99.7	22,664	90.1	85.5	79.4	4.2	-2.7	91,082	94.0	89.4	105.2	0.47	
3...	94.8	101.7	22,932	90.6	87.4	78.4	4.7	1.5	89,100	95.7	90.9	105.3	0.49	
4...	96.0	101.8	23,176	90.6	87.1	81.5	4.9	3.1		96.9	91.8	105.6	0.48	
5...	96.1	101.9	23,182	91.3	87.2	79.7	2.9	0.7		97.3	92.1	105.7	0.50	
6...	95.0	99.1	23,376	89.4	87.4	82.4	3.3	0.6		97.3	92.4	105.3	0.52	
7...	95.3	98.3	23,566		87.1	82.2	3.9	-0.1		105.5	100.4	105.1	0.53	

(注)「9 営業利益(全産業)」は四半期データであるが、月次のC Iを計算するため四半期に該当する3か月のそれぞれの変化量を等しいとして線形補間している(4-6月期であれば6月に四半期値を代入)。

なお、D I算出には、当該四半期値(3,6,9,12月の値)を用いる。

		遅行系列 Lagging Indicators					
年月	系列名	Lg1 第3次産業 活動指数 (対事業所サービス業) (平成17年=100)	Lg2 常用雇用指数 (製造業) (前年同月比) (%)	Lg3 実質法人企業 設備投資 (全産業) (億円)	Lg4 家計消費支出 (全国勤労者世帯、名目) (前年同月比) (%)	Lg5 法人税収入 (億円)	Lg6 完全失業率 (逆サイクル) (%)
	H20(2008)						
	4...	106.1	1.6	146,544	0.5	12,146	3.94
	5...	105.0	1.7	141,543	0.7	13,005	3.96
	6...	104.6	1.6	136,542	3.0	12,119	4.02
	7...	104.5	1.7	134,458	2.2	11,782	3.96
	8...	104.2	1.6	132,375	-0.2	12,175	4.08
	9...	104.3	1.3	130,291	-1.7	11,673	3.97
	10...	103.9	1.1	126,870	-4.3	11,263	3.83
	11...	102.5	0.9	123,450	2.3	11,653	4.04
	12...	102.3	0.6	120,029	-4.2	10,363	4.40
H21(2009)							
	1...	101.8	0.2	117,845	-5.4	9,339	4.22
	2...	100.7	-0.6	115,662	-0.5	9,298	4.44
	3...	100.6	-1.2	113,478	1.1	9,226	4.78
	4...	99.5	-1.4	112,556	0.2	9,123	4.97
	5...	97.7	-2.3	111,635	0.9	6,964	5.14
	6...	99.1	-2.3	110,713	-2.6	8,228	5.33
	7...	99.0	-2.7	108,093	-4.6	8,372	5.59
	8...	101.2	-2.7	105,472	-1.1	7,984	5.41
	9...	101.8	-2.6	102,852	-1.4	7,622	5.31
	10...	98.5	-2.6	102,957	-2.2	8,098	5.21
	11...	98.1	-2.5	103,063	-2.0	6,804	5.29
	12...	96.2	-2.4	103,168	-1.2	7,511	5.22
H22(2010)							
	1...	98.2	-2.1	103,079	-0.6	8,773	4.95
	2...	97.7	-1.7	102,989	-3.9	8,404	4.86
	3...	96.3	-1.4	102,900	2.4	8,746	5.01
	4...	95.8	-1.9		-3.5	8,567	5.15
	5...	95.8	-1.2		-4.4	8,413	5.18
	6...	96.0	-1.3		-0.6	8,253	5.27
	7...		-1.0		0.4	9,152	5.17

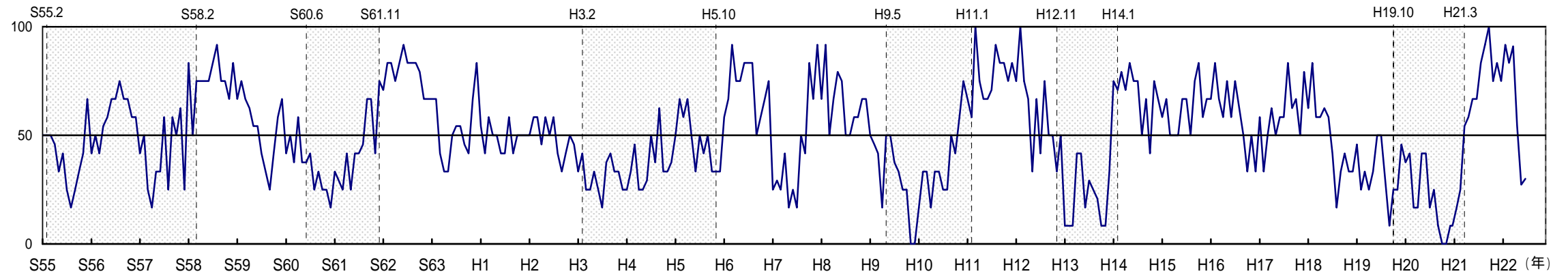
(注)「Lg3 実質法人企業設備投資(全産業)」は四半期データであるが、月次のC Iを計算するため四半期に該当する3か月のそれぞれの变化量を等しいとして線形補間している(4-6月期であれば6月に四半期値を代入)。
 なお、D I算出には、当該四半期値(3,6,9,12月の値)を用いる。

7 (参考) DI (ディフュージョン・インデックス) 変化方向表
Direction of Change in 29 Components of Diffusion Indexes

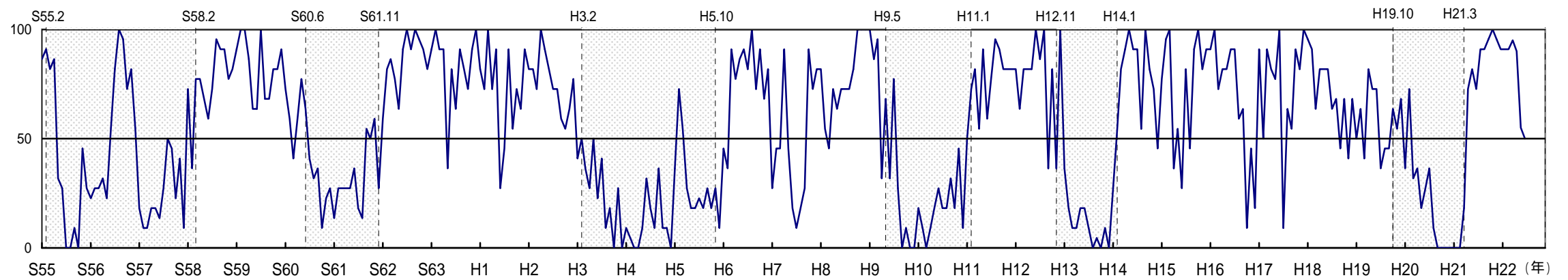
系 列 名		平成21年								平成22年							
		5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	
先 行 系 列	1 最終需要財在庫率指数 (逆サイクル)	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	1
	2 鉱工業生産財在庫率指数 (逆サイクル)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	2
	3 新規求人数 (除学卒)	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	3
	4 実質機械受注 (船舶・電力を除く民需)	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	-	4
	5 新設住宅着工床面積	-	-	-	-	+	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	5
	6 耐久消費財出荷指数 (前年同月比)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	6
	7 消費者態度指数	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	7
	8 日経商品指数 (42種総合) (前年同月比)	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	8
	9 長短金利差	+	+	+	-	-	+	-	+	-	+	+	+	+	-	-	9
	10 東証株価指数 (前年同月比)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	10
	11 投資環境指数 (製造業)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-					11
	12 中小企業売上げ見通し D.I.	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	12
拡張系列数	7.0	8.0	8.0	10.0	11.0	12.0	9.0	10.0	9.0	11.0	10.0	10.0	6.0	3.0	3.0		
採用系列数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	10		
先行指数 (D.I.) Leading Index	58.3	66.7	66.7	83.3	91.7	100.0	75.0	83.3	75.0	91.7	83.3	90.9	54.5	27.3	30.0		
一 致 系 列	1 生産指数 (鉱工業)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	1	
	2 鉱工業生産財出荷指数	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	+	-	-	2	
	3 大口電力使用量	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	3	
	4 稼働率指数 (製造業)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	4	
	5 所定外労働時間指数 (製造業)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0	5	
	6 投資財出荷指数 (除輸送機械)	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	6	
	7 商業販売額 (小売業) (前年同月比)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	7	
	8 商業販売額 (卸売業) (前年同月比)	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	8	
	9 営業利益 (全産業)	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-					9	
	10 中小企業売上高 (製造業)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	10	
	11 有効求人倍率 (除学卒)	-	-	-	-	-	0	+	+	+	+	+	+	+	+	11	
拡張系列数	8.0	9.0	8.0	10.0	10.0	10.5	11.0	10.5	10.0	10.0	10.0	9.5	9.0	5.5	4.5		
採用系列数	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	9		
一致指数 (D.I.) Coincident Index	72.7	81.8	72.7	90.9	90.9	95.5	100.0	95.5	90.9	90.9	90.9	95.0	90.0	55.0	50.0		
遅 行 系 列	1 第3次産業活動指数 (対事業所サービス業)	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	1	
	2 常用雇用指数 (製造業) (前年同月比)	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2	
	3 実質法人企業設備投資 (全産業)	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-					3	
	4 家計消費支出 (全国勤労者世帯、名目) (前年同月比)	+	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-	+	4	
	5 法人税収入	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	+	5	
	6 完全失業率 (逆サイクル)	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	6	
拡張系列数	1.0	0.0	0.0	2.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	5.0	1.0	2.0	1.0	3.0		
採用系列数	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4		
遅行指数 (D.I.) Lagging Index	16.7	0.0	0.0	33.3	50.0	66.7	50.0	66.7	66.7	50.0	83.3	20.0	40.0	20.0	75.0		

8 (参考) DI (ディフュージョン・インデックス) 時系列グラフ
Diffusion Indexes

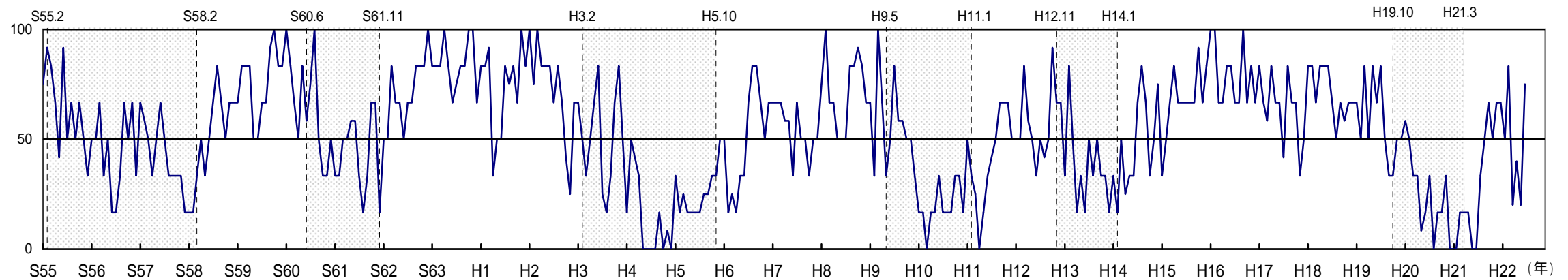
先行指数
Leading Index



一致指数
Coincident Index



遅行指数
Lagging Index



9 (参考) DI (ディフュージョン・インデックス) 時系列表
Diffusion Indexes

(1) 先行指数 Leading Index

年/月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80	50.0	50.0	50.0	45.8	33.3	41.7	25.0	16.7	25.0	33.3	41.7	66.7
56/81	41.7	50.0	41.7	54.2	58.3	66.7	66.7	75.0	66.7	66.7	58.3	58.3
57/82	41.7	50.0	25.0	16.7	33.3	33.3	58.3	25.0	58.3	50.0	62.5	25.0
58/83	83.3	50.0	75.0	75.0	75.0	75.0	83.3	91.7	75.0	75.0	66.7	83.3
59/84	66.7	75.0	66.7	62.5	54.2	54.2	41.7	33.3	25.0	41.7	58.3	66.7
60/85	41.7	50.0	37.5	58.3	37.5	37.5	41.7	25.0	33.3	25.0	25.0	16.7
61/86	33.3	29.2	25.0	41.7	25.0	41.7	41.7	45.8	66.7	66.7	41.7	75.0
62/87	70.8	83.3	83.3	75.0	83.3	91.7	83.3	83.3	83.3	79.2	66.7	66.7
63/88	66.7	66.7	41.7	33.3	33.3	50.0	54.2	54.2	45.8	41.7	66.7	83.3
H 1/89	54.2	41.7	58.3	50.0	50.0	41.7	41.7	58.3	41.7	50.0	50.0	50.0
2/90	50.0	58.3	58.3	45.8	58.3	50.0	58.3	41.7	33.3	41.7	50.0	45.8
3/91	33.3	41.7	25.0	25.0	33.3	25.0	16.7	37.5	41.7	33.3	33.3	25.0
4/92	25.0	33.3	45.8	25.0	25.0	29.2	50.0	37.5	62.5	33.3	33.3	37.5
5/93	50.0	66.7	58.3	66.7	50.0	33.3	50.0	41.7	50.0	33.3	33.3	33.3
6/94	58.3	66.7	91.7	75.0	75.0	83.3	83.3	83.3	50.0	58.3	66.7	75.0
7/95	25.0	29.2	25.0	41.7	16.7	25.0	16.7	50.0	41.7	83.3	66.7	91.7
8/96	66.7	91.7	50.0	66.7	79.2	75.0	50.0	50.0	58.3	58.3	66.7	66.7
9/97	50.0	45.8	41.7	16.7	50.0	50.0	37.5	33.3	25.0	25.0	0.0	0.0
10/98	16.7	33.3	33.3	16.7	33.3	33.3	25.0	25.0	50.0	41.7	58.3	75.0
11/99	66.7	58.3	100.0	75.0	66.7	66.7	70.8	91.7	83.3	83.3	75.0	83.3
12/00	75.0	100.0	75.0	66.7	33.3	66.7	41.7	75.0	50.0	50.0	33.3	50.0
13/01	8.3	8.3	8.3	41.7	41.7	16.7	29.2	25.0	20.8	8.3	8.3	33.3
14/02	75.0	70.8	79.2	70.8	83.3	75.0	75.0	50.0	66.7	41.7	75.0	66.7
15/03	58.3	66.7	50.0	50.0	50.0	66.7	66.7	50.0	75.0	83.3	58.3	66.7
16/04	66.7	83.3	66.7	58.3	75.0	58.3	75.0	62.5	50.0	33.3	50.0	33.3
17/05	58.3	33.3	50.0	62.5	50.0	58.3	58.3	83.3	62.5	66.7	50.0	79.2
18/06	62.5	83.3	58.3	58.3	62.5	58.3	41.7	16.7	33.3	41.7	33.3	33.3
19/07	45.8	25.0	33.3	25.0	33.3	50.0	50.0	29.2	8.3	25.0	25.0	45.8
20/08	37.5	41.7	16.7	16.7	41.7	41.7	16.7	25.0	8.3	0.0	0.0	8.3
21/09	8.3	16.7	25.0	54.2	58.3	66.7	66.7	83.3	91.7	100.0	75.0	83.3
22/10	75.0	91.7	83.3	90.9	54.5	27.3	30.0					

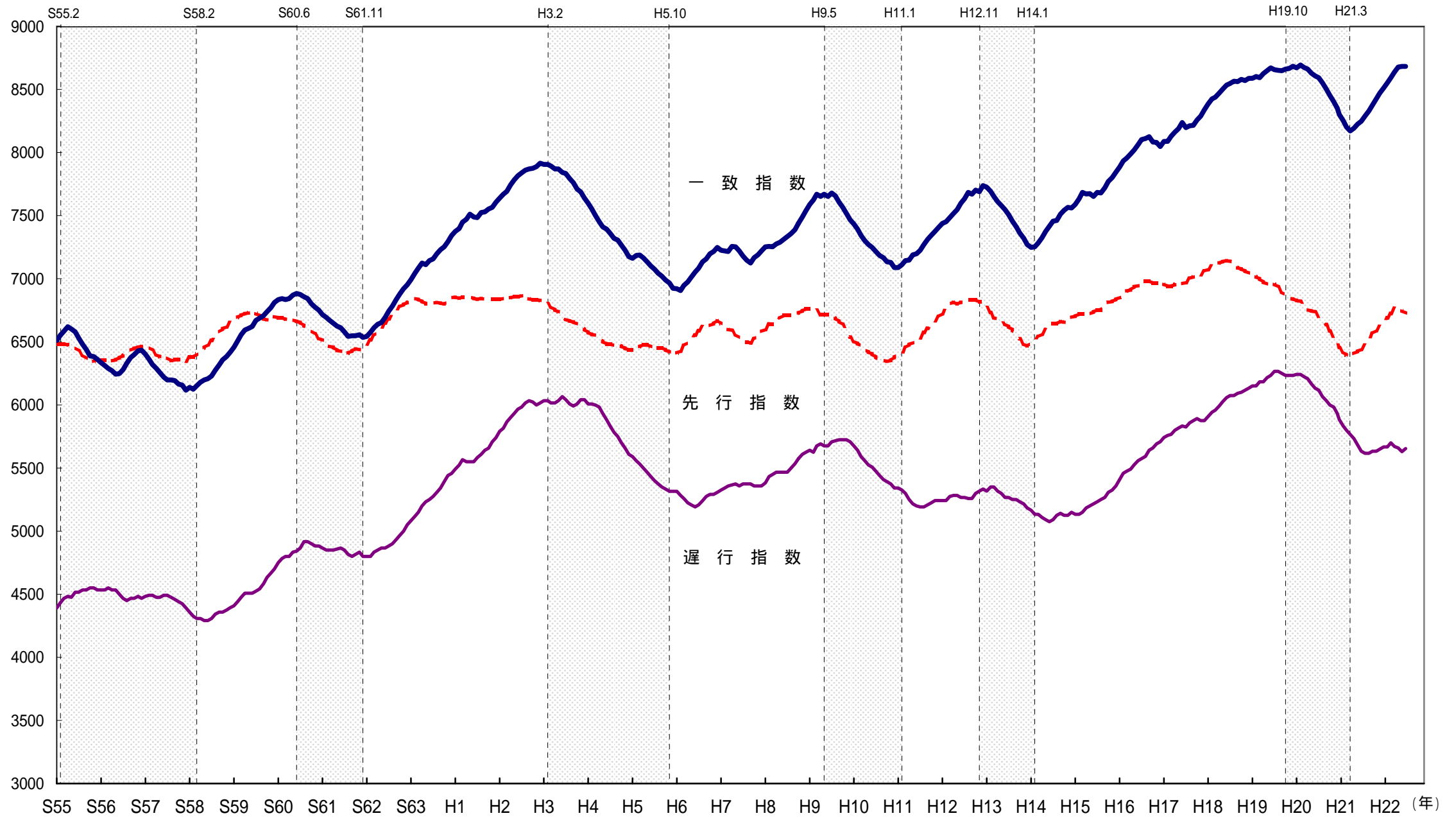
(2) 一致指数 Coincident Index

年/月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80	86.4	90.9	81.8	86.4	31.8	27.3	0.0	0.0	9.1	0.0	45.5	27.3
56/81	22.7	27.3	27.3	31.8	22.7	54.5	81.8	100.0	95.5	72.7	81.8	54.5
57/82	18.2	9.1	9.1	18.2	18.2	13.6	27.3	50.0	45.5	22.7	40.9	9.1
58/83	72.7	36.4	77.3	77.3	68.2	59.1	72.7	95.5	90.9	90.9	77.3	81.8
59/84	90.9	100.0	100.0	86.4	63.6	63.6	100.0	68.2	68.2	81.8	81.8	90.9
60/85	72.7	59.1	40.9	59.1	77.3	63.6	40.9	31.8	36.4	9.1	22.7	27.3
61/86	13.6	27.3	27.3	27.3	27.3	36.4	18.2	13.6	54.5	50.0	59.1	27.3
62/87	59.1	81.8	86.4	77.3	63.6	90.9	100.0	90.9	100.0	95.5	90.9	81.8
63/88	90.9	100.0	90.9	90.9	36.4	81.8	63.6	90.9	81.8	72.7	90.9	100.0
H 1/89	81.8	72.7	100.0	72.7	90.9	27.3	45.5	90.9	54.5	72.7	63.6	90.9
2/90	81.8	81.8	72.7	100.0	90.9	81.8	72.7	72.7	59.1	54.5	63.6	77.3
3/91	40.9	50.0	36.4	27.3	50.0	22.7	40.9	9.1	18.2	0.0	27.3	0.0
4/92	9.1	4.5	0.0	0.0	9.1	31.8	18.2	9.1	36.4	9.1	9.1	0.0
5/93	36.4	72.7	54.5	27.3	18.2	18.2	22.7	18.2	27.3	18.2	27.3	9.1
6/94	45.5	36.4	90.9	77.3	86.4	90.9	81.8	100.0	72.7	90.9	68.2	81.8
7/95	27.3	45.5	45.5	90.9	45.5	18.2	9.1	18.2	27.3	90.9	72.7	81.8
8/96	81.8	54.5	45.5	72.7	63.6	72.7	72.7	81.8	100.0	100.0	100.0	100.0
9/97	100.0	86.4	95.5	31.8	68.2	31.8	77.3	27.3	0.0	9.1	0.0	0.0
10/98	18.2	9.1	0.0	9.1	18.2	27.3	18.2	18.2	31.8	18.2	45.5	9.1
11/99	50.0	72.7	81.8	54.5	90.9	59.1	77.3	95.5	90.9	81.8	81.8	81.8
12/00	81.8	63.6	81.8	81.8	81.8	100.0	86.4	100.0	36.4	81.8	36.4	100.0
13/01	36.4	18.2	9.1	9.1	18.2	18.2	9.1	0.0	4.5	0.0	9.1	0.0
14/02	27.3	54.5	81.8	90.9	100.0	90.9	90.9	54.5	100.0	81.8	72.7	45.5
15/03	77.3	95.5	100.0	36.4	54.5	27.3	81.8	45.5	90.9	100.0	81.8	90.9
16/04	90.9	100.0	72.7	81.8	81.8	90.9	90.9	59.1	63.6	9.1	45.5	18.2
17/05	90.9	50.0	90.9	81.8	77.3	100.0	9.1	63.6	54.5	90.9	81.8	100.0
18/06	95.5	90.9	63.6	81.8	81.8	81.8	63.6	68.2	45.5	68.2	40.9	68.2
19/07	50.0	63.6	40.9	81.8	72.7	72.7	36.4	45.5	45.5	63.6	54.5	68.2
20/08	36.4	72.7	31.8	36.4	18.2	27.3	36.4	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
21/09	0.0	0.0	0.0	18.2	72.7	81.8	72.7	90.9	90.9	95.5	100.0	95.5
22/10	90.9	90.9	90.9	95.0	90.0	55.0	50.0					

(3) 遅行指数 Lagging Index

年/月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S55/80	75.0	91.7	83.3	66.7	41.7	91.7	50.0	66.7	50.0	66.7	50.0	33.3
56/81	50.0	50.0	66.7	33.3	50.0	16.7	16.7	33.3	66.7	50.0	66.7	33.3
57/82	66.7	58.3	50.0	33.3	50.0	66.7	50.0	33.3	33.3	33.3	33.3	16.7
58/83	16.7	16.7	33.3	50.0	33.3	50.0	66.7	83.3	66.7	50.0	66.7	66.7
59/84	66.7	83.3	83.3	83.3	50.0	50.0	66.7	66.7	91.7	100.0	83.3	83.3
60/85	100.0	83.3	66.7	50.0	83.3	58.3	75.0	100.0	50.0	33.3	33.3	50.0
61/86	33.3	33.3	50.0	50.0	58.3	58.3	33.3	16.7	33.3	66.7	66.7	16.7
62/87	50.0	50.0	83.3	66.7	66.7	50.0	66.7	66.7	83.3	83.3	83.3	100.0
63/88	83.3	83.3	83.3	100.0	83.3	66.7	75.0	83.3	83.3	100.0	100.0	66.7
H 1/89	83.3	83.3	91.7	33.3	50.0	50.0	83.3	75.0	83.3	66.7	100.0	83.3
2/90	100.0	75.0	100.0	83.3	83.3	83.3	66.7	83.3	66.7	41.7	25.0	66.7
3/91	66.7	50.0	33.3	50.0	66.7	83.3	25.0	16.7	33.3	66.7	83.3	50.0
4/92	16.7	50.0	41.7	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	8.3	0.0
5/93	33.3	16.7	25.0	16.7	16.7	16.7	16.7	25.0	25.0	33.3	33.3	50.0
6/94	50.0	16.7	25.0	16.7	33.3	33.3	66.7	83.3	83.3	66.7	50.0	66.7
7/95	66.7	66.7	66.7	58.3	58.3	33.3	66.7	50.0	50.0	33.3	50.0	50.0
8/96	75.0	100.0	66.7	66.7	50.0	50.0	50.0	83.3	83.3	91.7	83.3	66.7
9/97	66.7	33.3	100.0	66.7	33.3	50.0	83.3	58.3	58.3	50.0	50.0	33.3
10/98	16.7	16.7	0.0	16.7	16.7	33.3	16.7	16.7	16.7	33.3	33.3	16.7
11/99	50.0	33.3	25.0	0.0	16.7	33.3	41.7	50.0	66.7	66.7	66.7	50.0
12/00	50.0	50.0	83.3	58.3	50.0	33.3	50.0	41.7	50.0	91.7	66.7	66.7
13/01	33.3	83.3	50.0	16.7	33.3	16.7	50.0	33.3	50.0	33.3	33.3	16.7
14/02	33.3	16.7	50.0	25.0	33.3	33.3	66.7	83.3	66.7	33.3	50.0	75.0
15/03	33.3	50.0	66.7	83.3	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	91.7	66.7	83.3
16/04	100.0	100.0	66.7	66.7	83.3	83.3	66.7	66.7	100.0	66.7	83.3	66.7
17/05	83.3	66.7	58.3	83.3	66.7	66.7	41.7	83.3	66.7	66.7	33.3	50.0
18/06	83.3	83.3	66.7	83.3	83.3	83.3	66.7	50.0	66.7	58.3	66.7	66.7
19/07	66.7	50.0	83.3	50.0	83.3	66.7	83.3	50.0	33.3	33.3	50.0	50.0
20/08	58.3	50.0	33.3	33.3	8.3	16.7	33.3	0.0	16.7	16.7	33.3	0.0
21/09	0.0	0.0	16.7	16.7	16.7	0.0	0.0	33.3	50.0	66.7	50.0	66.7
22/10	66.7	50.0	83.3	20.0	40.0	20.0	75.0					

10 (参考) 累積DIグラフ
Cumulated Diffusion Indexes



(注1) 累積指数は、各月のDI指数を次の式により累積したものである。

$$(\text{累積DI})_t = (\text{累積DI})_{t-1} + (\text{DI} - 50)$$

(注2) 先行指数は5000、遅行指数は2000を加算している。

11. 景気動向指数の利用の手引き

景気動向指数は、生産、雇用など様々な経済活動での重要かつ景気に敏感に反応する指標の動きを統合することによって、景気の現状把握及び将来予測に資するために作成された指標である。

景気動向指数には、コンポジット・インデックス（C I）とディフュージョン・インデックス（D I）がある。C Iは構成する指標の動きを合成することで景気変動の大きさやテンポ（量感）を、D Iは構成する指標のうち、改善している指標の割合を算出することで景気各経済部門への波及の度合い（波及度）を測定することを主な目的とする。

従来、景気動向指数はD Iを中心とした公表形態であったが、近年、景気変動の大きさや量感を把握することがより重要になっていることから、2008年4月値以降、C Iを中心の公表形態に移行した。しかし、D Iも景気の波及度を把握するための重要な指標であることから、参考指標として引き続き、作成・公表している。なお、景気転換点の判定等にはヒストリカルD I（後述の「5. 景気基準日付」を参照）を用いている。

C IとD Iには、それぞれ、景気に対し先行して動く先行指数、ほぼ一致して動く一致指数、遅れて動く遅行指数の3本の指数がある。景気の現状把握に一致指数を利用し、先行指数は、一般的に、一致指数に数ヶ月先行することから、景気の動きを予測する目的で利用する。遅行指数は、一般的に、一致指数に数ヶ月から半年程度遅行することから、事後的な確認に用いる。

C IとD Iは共通の指標を採用しており、現在は、先行指数12、一致指数11、遅行指数6の29系列である。採用系列は概ね景気が一循環（谷 山 谷）することに見直しを行っており、現行29系列は、第13循環の景気基準日付設定時（平成16年11月）に選定されている。

なお、景気動向指数は、各経済部門から選ばれた指標の動きを統合して、単一の指標によって景気を把握しようとするものであり、すべての経済指標を総合的に勘案して景気を捉えようとするものではないことに留意する必要がある。

1. C Iの概要と利用の仕方

<目的>

C Iは、主として景気変動の大きさやテンポ（量感）を測定することを目的としている。

<利用の仕方>

一般的に、一致C Iが上昇している時は景気の拡張局面、低下している時は後退局面であり、一致C Iの動きと景気の転換点は概ね一致する。一致C Iの変化の大きさから、景気の拡張又は後退のテンポを読み取る。ただし、例えば景気の拡張局面においても、一致C Iが単月で低下するなど、不規則な動きも含まれていることから、移動平均値をとることにより、ある程度の期間の月々の動きをならしめてみるのが望ましい。毎月の統計表には、足下の基調の変化をつかみやすい3ヶ月後方移動平均と、足下の基調の変化が定着しつつあることを確認する7ヶ月後方移動平均をあわせて掲載している。

景気の基調をみる上では、経済活動の拡張（又は収縮）がある程度の期間、持続しているか、またある程度の大きさで変化しているかが重要である。したがって、一致C Iが続けて上昇（又は下降）していても、その期間が極めて短い場合は、拡張（又は後退）と見なすことは適当でない。また、一致C Iがこれまでの基調と逆方向に十分に振れてから、その基調が変化したと見なすことが望ましい。

<作成方法の概要>

1. 採用系列を選択する

(1) 各経済部門を代表する指標を探す。

【考え方】幅広い

経済部門	生産 在庫 投資	雇用 消費 企業経営	金融 物価 サービス
------	----------------	------------------	------------------

(2) 景気循環の対応度や景気の山谷との関係等を満たす指標を探す

【考え方】6つの選定基準

経済的重要性	景気の山谷との時差の安定性
統計の継続性・信頼性	データの平滑度
景気循環の回数との対応度	統計の速報性

(3) 各経済部門から景気循環との関係を踏まえ選択する

【考え方】先行(主に需給の変動) 一致(主に生産の調整) 遅行(主に生産能力の調整)

2. 各採用系列の前月と比べた変量を算出する

【考え方】各経済部門の代表的な指標の前月からの変動を計測する。

【計算方法】 各採用系列について、対称変化率(注1)を求める。

$$\text{前月と比べた変化率} = \frac{\text{当月値} - \text{前月値}}{(\text{当月値} + \text{前月値})/2} \times 100$$

- ただし、負の値を取る系列(前年同月比を系列とするもの)や比率(有効求人倍率など)になっている系列は、対称変化率の代わりに前月差を用いる。
- なお、景気が拡張しているときに下降する逆サイクルの系列については、符号を逆転させる。符号の逆転により、景気と同方向に動く系列として扱うことが可能になる。

3. 各採用系列の変化の量感を求める

過去の平均的な動きと比較した変動の大きさ(量感)を見るため、振れ幅の目安と変化率のトレンドを求め、基準化変化率を算出する。

(1) まず振れ幅の目安を求める。(注2)

【考え方】

各系列の平均的な振幅を求め、後述の基準化に用いる他、外れ値を判断するための基準にも用いる。振幅の目安となる統計的指標のうち、外れ値に左右されない四分位範囲を用いる。

【計算方法】

各採用系列において、前月からの変化率を大きい順に並び替え、上位25%値と下位25%値との差(四分位範囲)を求める。

$$\text{四分位範囲} = \text{上位 25 \% 値} - \text{下位 25 \% 値}$$

(2) 外れ値を刈り込む。(注3)

【考え方】

外れ値によるC Iの値の振れの影響を抑えるため、各採用系列の急激な変動部分を刈り込む。それを合成したC Iは、景気変動の量感を安定的に捉えることができる。

【計算方法】

- 各採用系列の前月からの上昇(下降)幅が「閾値×四分位範囲」以上の場合は外れ値とし、上昇(下降)幅を「閾値×四分位範囲」で置き換える。
- 閾値は、全ての系列に共通の値を用いる(現在1.83)。

(3) 変化率のトレンドを求める。

【考え方】

- ・ 移動平均により、各採用系列の変化率の長期的な傾向（トレンド）を求める。景気循環よりもなめらかな直線的な動きを示す。
- ・ 移動平均にも様々あるが、将来の値が欠損することから、後方移動平均を計算する。また、平均的な過去の景気の一循環の期間を考慮し、60ヶ月後方移動平均を求める。

【計算方法】

変化率のトレンド = *刈り込み後の前月からの変化量について、当月を含む過去60ヶ月間を平均したもの*

(4) 基準化する。

【考え方】

- ・ 各採用系列の前月からの変化率（刈り込み後）を見ると、トレンドがプラスを示す系列もあればマイナスを示す系列もあり、更に、変化率の振幅が大きい系列もあれば小さい系列もある。
- ・ 変化率のトレンドと振幅を調整することによって、各採用系列の変化率を、量感（基準化変化率）の形に揃える。

【計算方法】

$$\text{基準化変化率} = \frac{\text{刈り込み後の前月からの変化率} - \text{変化率のトレンド}}{\text{四分位範囲}}$$

4. 各採用系列の量感を合成する（注4）

【考え方】

- ・ 各採用系列の基準化変化率を平均する（合成基準化変化率）。
- ・ 同様に、変化率のトレンドと四分位範囲の平均を求め（合成トレンド、合成四分位範囲）基準化と逆の操作を行い、変化の大きさを復元する（合成変化率）。

【計算方法】

$$\text{合成変化率} = \text{変化率のトレンドの採用系列の平均} + \text{四分位範囲の採用系列の平均} \times \text{基準化変化率の採用系列の平均}$$

5. 前月のC Iの値に累積する

【考え方】

- ・ 合成変化率は、前月と比較した変化の量感を表している。水準（指数）に戻すため、前月のC Iに合成変化率を掛け合わせるにより、当月C Iを計算する。
- ・ ただし、各採用系列の前月に対する変化率は、主に対称変化率により計算されており、これらを合成した合成変化率についても、C Iの対称変化率として扱う。そのため、当月C Iは、以下の式のように累積させて求める。

【計算方法】

$$\text{当月のCI} = \text{前月のCI} \times \frac{(200 + \text{合成変化率})}{(200 - \text{合成変化率})}$$

(注1) 対称変化率では、例えば、ある指標が110から100に低下した時(9.5%下降)と、100から110に上昇した時(9.5%上昇)で、変化率の絶対値が同じになる。

(注2) 毎年3月分速報時点で1年分データを追加し、昭和55年1月分から直近の12月分までの期間で四分位範囲を計算する。

(注3) 閾値は、毎年3月分速報時点で、昭和55年1月分から直近の12月分までの一致系列データから、5%の外れ値を算出するよう求め直している。

(注4) 先行C Iと遅行C Iの合成トレンドは、それぞれの採用系列から計算したものではなく、一致C Iの採用系列によって計算された合成トレンドを用いている。各C Iで共通のトレンドを用いることで、比較しやすくなる。

2. DIの概要と利用の仕方

<目的>

DIは、景気拡張の動きの各経済部門への波及度合いを測定することを主な目的とする。

<利用の仕方>

DIは採用系列のうち改善している指標の割合のことで、景気の各経済部門への波及の度合いを表す。月々の振れがあるものの、一致DIは、景気拡張局面では50%を上回り、後退局面では下回る傾向がある。

DIは、景気の拡張が経済活動のより多くの分野に浸透していったことを示す指標であり、景気拡張が加速していることを示すものではないことに注意が必要である。また、毎月公表されるDIは、景気転換点を判定するヒストリカルDIとは異なる指標である。

<作成方法>

採用系列の各月の値を3ヶ月前の値と比較して、増加した時には+を、保合いの時には0を、減少した時には-をつける（変化方向表）。

その上で、先行、一致、遅行の系列群ごとに、採用系列数に占める拡張系列数（+の数）の割合（%）をDIとする。

$$DI = \text{拡張系列数} / \text{採用系列数} \times 100 (\%)$$

（保合い（0）の場合は0.5としてカウントする）

なお、各月の値を3ヶ月前の値と比較することは、不規則変動の影響を緩和させる効果がある。3ヶ月前と比較して増加、減少、同一水準であることは、3ヶ月移動平均の値が前月と比較して増加、減少、同一水準であることと、数学的に一致する。

3. CIとDIとの違い

DIは景気の各経済部門への波及の度合いを表す指標であり、各採用系列が大幅に拡張しようと、小幅に拡張しようと、拡張系列の割合が同じならば同じDIが計測される。CIは景気の強弱を定量的に計測する指標であり、DIが同じ数値で計測されたとしても、各採用系列が大幅に拡張していればCIも大幅に上昇し、各採用系列が小幅に拡張しているならばCIも小幅に上昇する。このように、CIは、DIでは計測できない景気の山の高さや谷の深さ、拡張や後退の勢いといった景気の「量感」を計測することができる。

一方、DIが異なる数値で計測されたとしても、多くの系列で小幅に拡張した時と、一部の系列が大幅に上昇した時とで、同じCIの上昇幅が得られる場合がある。このように、CIの変化幅そのものからは経済部門の相違を把握することが難しいため、CIの変化幅に対する各採用系列の寄与度やDIをあわせて利用するのが望ましい。

4. その他

(1) 消費者態度指数の改訂

先行系列に採用している消費者態度指数については、消費動向調査の全国月次化に伴い、平成16年4月速報分より遡及して改訂を行った。

平成16年4月以降は、消費動向調査(全国、月次)の総世帯の指数、平成13年11月から平成16年3月までは、月次消費動向調査(東京都、月次)の「物価の上がり方」を除く4項目で計算した指数、昭和57年4月から平成13年10月までは、消費動向調査(全国、四半期)の「物価の上がり方」を除く4項目で計算した指数、昭和57年3月以前は消費動向調査(全国、四半期)の指数を使用している。なお、断層が生じる平成16年3月以前、平成13年10月以前、昭和57年3月以前についてはそれぞれリンク係数を作成し、それを乗じて接続している。

(2) 独自に季節調整を行っている系列に適用する季節調整方法の変更

景気動向指数を作成する際に独自に季節調整を行っている大口電力使用量、法人税収入及び法人企業統計季報から採用している4系列(営業利益(製造業)、総資本額(製造業)、営業利益(全産業)、法人企業設備投資(全産業))の計6系列の季節調整方法は、季節調整値の安定性^(注)確保の観点から年1回見直しを行っている。具体的には、大口電力使用量、総資本額(製造業)、営業利益(全産業)、法人企業設備投資(全産業)及び営業利益(製造業)の5系列にセンサス局法 X-12-ARIMA を適用し、法人税収入に X-11 を適用している。

(注) 安定性の確認は、元の原系列データに新規にデータが追加された場合に一定期間の季節調整値が平均的に改訂される度合いを示す MAPR (Mean Absolute Percent Revision) により行った。

X-12-ARIMA のスペックファイルの設定方法

a. レベルシフト・異常値などの存在

OUTLIER コマンドを用いて検証し、対象期間にレベルシフト、異常値が検出された場合は、それを調整する。

b. RegARIMA モデルの選定方法等

原系列に事前調整を施すための RegARIMA モデルの選定、曜日調整及び閏年調整に係る各種設定に際しては、「季節調整法の比較研究」(経済企画庁経済研究所 経済分析 政策分析の視点シリーズ)等で実証分析に採用されている手法により、主に AIC (赤池情報量基準) を用いる。また、各系列の RegARIMA モデルの予測期間は安定性 (MAPR) を高める観点からそれぞれに適当な設定期間を設ける。

なお、曜日調整には、X-12-ARIMA に用意されている標準的な曜日調整コマンドの他、日本の祝祭日、土曜日休みの普及及び慣行として休日扱いとなっている日(年末年始休み、ゴールデンウィーク中の中2日以内のウィークデイ、お盆休み)を含めたホリデーファイル(各年各月の休日日数から利用する期間の平均休日日数を差し引いた系列)を作成し用いる。

各系列に適用したスペックファイル

系列名	ARIMA モデル	曜日調整	閏年調整	予測期間
大口電力使用量	(2 1 2)(0 1 2)			48 ヶ月
営業利益 (製造業)	(2 1 2)(1 1 2)		×	4 期
総資本額 (製造業)	(2 1 0)(2 1 2)	×	×	8 期
営業利益 (全産業)	(0 1 2)(2 1 0)	×	×	8 期
法人企業設備投資 (全産業)	(0 1 2)(0 1 1)	×	×	16 期

ユーザー変数タイプのホリデーファイルも使用。

(参考) スペックファイルの例 (大口電力使用量)

```

SERIES {
    DATA          = *****
    SPAN           = ( 1975.1, 2009.12 )
    PERIOD         = 12
    DECIMALS       = 0
}
TRANSFORM {
    FUNCTION       = LOG
}
REGRESSION {
    VARIABLES      = ( TDNOLPYEAR
                      LPYEAR
                      LS2008.DEC
                      AO2009.JAN
                      TC2009.FEB
                    )
    USER          = ( ***** )
    USERTYPE      = ( HOLIDAY )
    START         = 1975.1
    FILE          = " ***** "
}
ARIMA {
    MODEL         = ( 2 1 2 )( 0 1 2 )
}
ESTIMATE {
    MAXITER       = 20000
}
FORECAST {
    MAXLEAD       = 48
}
X11 {
    APPENDFCST    = YES
    SAVE          = ( D10, D11, D16 )
}

```

5. 景気基準日付

内閣府経済社会総合研究所では、景気循環の局面判断や各循環における経済活動の比較などのため、主要経済指標の中心的な転換点である景気基準日付（山・谷）を設定している。

景気基準日付は、一致C Iの各採用系列から作られるヒストリカルD Iに基づき、景気動向指数研究会での議論を経た後、経済社会総合研究所長が設定する。このヒストリカルD Iは、個々のC I採用系列ごとに山と谷を設定し（これを特殊循環日付という）、谷から山にいたる期間はすべて上昇（プラス）、山から谷にいたる期間はすべて下降（マイナス）として、D Iを算出したものである。個々の系列の月々の不規則な動きをならして変化方向を決めているため、それから計算されるヒストリカルD Iは比較的滑らかで、景気の基調的な動きを反映したものとなる。一致指数の採用系列から作成したヒストリカルD Iが50%ラインを下から上に切る直前の月が景気の谷、上から下に切る直前の月が景気の山に対応する。

なお、個々の系列の山谷の日付の設定は、米国のNBER(National Bureau of Economic Research)で開発されたBry-Boschan法によって行っている。この手法は、簡単に言えば山と谷との間隔が5ヶ月以上必要であるとか、一循環の長さは15ヶ月以上必要であるといったルールを条件として与え、12ヶ月移動平均等を掛けるなどして、山谷を確定していく手法であり、それを実際に運用するコンピュータ・プログラムとともに紹介された。

参考：Bry & Boschan (1971) Cyclical Analysis of Time Series: Selected Procedures and Computer Programs, NBER, New York.

景気基準日付

	谷	山	谷	期間			(参考)四半期基準日付	
				拡張	後退	全循環	山	谷
第1循環		昭和 26年6月	26年10月		4カ月		昭和 26年4～6月	26年10～12月
第2循環	26年10月	29年1月	29年11月	27カ月	10カ月	37カ月	29年1～3月	29年10～12月
第3循環	29年11月	32年6月	33年6月	31カ月	12カ月	43カ月	32年4～6月	33年4年～6月
第4循環	33年6月	36年12月	37年10月	42カ月	10カ月	52カ月	36年10～12月	37年10～12月
第5循環	37年10月	39年10月	40年10月	24カ月	12カ月	36カ月	39年10～12月	40年10～12月
第6循環	40年10月	45年7月	46年12月	57カ月	17カ月	74カ月	45年7～9月	46年10～12月
第7循環	46年12月	48年11月	50年3月	23カ月	16カ月	39カ月	48年10～12月	50年1～3月
第8循環	50年3月	52年1月	52年10月	22カ月	9カ月	31カ月	52年1～3月	52年10～12月
第9循環	52年10月	55年2月	58年2月	28カ月	36カ月	64カ月	55年1～3月	58年1～3月
第10循環	58年2月	60年6月	61年11月	28カ月	17カ月	45カ月	60年4～6月	61年10～12月
第11循環	61年11月	平成 3年2月	5年10月	51カ月	32カ月	83カ月	平成 3年1～3月	5年10～12月
第12循環	5年10月	9年5月	11年1月	43カ月	20カ月	63カ月	9年4～6月	11年1～3月
第13循環	11年1月	12年11月	14年1月	22カ月	14カ月	36カ月	12年10～12月	14年1～3月
第14循環	14年1月	(暫定) 19年10月	(暫定) 21年3月	69カ月	17カ月	86カ月	(暫定) 19年10～12月	(暫定) 21年1～3月

12 (参考) 都道府県におけるCIの公表状況

都道府県 (印の県の作成 元は民間団体)	公表 開始 年月	データ 開始 年月	CI			(参考) DI	景気 基準 日付	備考
			先行	一致	遅行			
北海道	-	-	-	-	-			
青森	-	-	-	-	-			
岩手	H21.7	H5.1						H21.4月分から、CI中心の公表 形態へ移行
宮城	-	-	-	-	-			
秋田	H14.6	H8.1						H21.5月分から、CI中心の公表 形態へ移行
山形	H8	H5.1						
福島	H6	H6.1						
新潟	H11.10	H7.1			-			
茨城	H12.10	S55.1						
栃木	H15.2	S60.1						
群馬	H7.7	S58.1						
神奈川	-	-	-	-	-			
長野	S56.10	S55.1	(総合CI)					財団法人長野経済研究所
石川	-	-	-	-	-			
福井	H18.1	H9.1						
静岡	S60.9	S55.1						
岐阜	H21.2	H3.1						H20.11月分から、CI中心の公表 形態へ移行
愛知	H2.7	S53.1						
三重	H10.3	H11.1						H21.6月分から、CI中心の公表 形態へ移行
大阪	H13夏季	S62.1						大阪府立産業開発研究所
兵庫	H9.4	S56.1						
奈良	H22.4	H1.1						
和歌山	S63.10	S55.1	-		-		-	
鳥取	H20.4	H5.1	-		-			
島根	-	-	-	-	-			
岡山	S61.4	H1.1						財団法人岡山経済研究所
広島	-	-	-	-	-		-	財団法人ひろぎん経済研究所
山口	-	-	-	-	-			
香川	H12.12	H6.1						H20.6月分から、CI中心の公表 形態へ移行(DIは参考系列)
福岡	-	-	-	-	-			
佐賀	-	-	-	-	-			
長崎	-	-	-	-	-		-	
熊本	-	-	-	-	-			
大分	S60.1	S60.1					-	
宮崎	-	-	-	-	-			
鹿児島	H12.3	H6.1						

(備考)内閣府調べ。開始年月は全てCI。一部の県においては、CIもしくはDIが参考系列として公表されている。

13 個別系列の概要

系列名	内容	季節調整法等	作成機関	資料出所	系列出所ホームページアドレス		
先行系列	L1 最終需要財在庫率指数(逆)	機械受注(船舶・電力を除く民需) ÷ 国内品資本財企業物価指数	X-12-ARIMAの中のX-11デフォルト	経済産業省	生産・出荷・在庫指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	L2 鉱工業生産財在庫率指数(逆)		X-12-ARIMAの中のX-11デフォルト	"	"	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	L3 新規求人数(除学卒)		X-12-ARIMA	厚生労働省	一般職業紹介状況	http://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/index.html	
	L4 実質機械受注(船舶・電力を除く民需)		X-12-ARIMAの中のX-11	内閣府経済社会総合研究所	機械受注統計調査報告	http://www.esri.cao.go.jp/stat/juchu/menu_juchu.html	
	L5 新設住宅着工床面積		X-11	日本銀行	物価指数月報	http://www.boj.or.jp/theme/research/stat/pi/cgpi/index.html	
	L6 耐久消費財出荷指数		前年同月比	国土交通省	建築着工統計	http://www.mlit.go.jp/statistics/details/jutaku_list.html	
	L7 消費者態度指数		-	経済産業省	生産・出荷・在庫指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	L8 日経商品指数(42種総合)		前年同月比	内閣府経済社会総合研究所	消費動向調査	http://www.esri.cao.go.jp/stat/shouhi/menu_shouhi.html	
	L9 長短金利差		-	(株)日本経済新聞社	日本経済新聞	-	
	L10 東証株価指数		長期国債(10年)新発債流通利回り - TIBOR(3か月)ユーロ円金利	-	日本相互証券(株)	ホームページ	http://www.bb.jbts.co.jp/market/index_rate.html
	L11 投資環境指数(製造業)		総資本営業利益率(製造業) [営業利益(製造業)] ÷ 総資本額(製造業)] - 長期国債(10年)新発債流通利回り	前年同月比	全国銀行協会	ホームページ	http://www.zenginkyo.or.jp/tibor/index.html
	L12 中小企業売上げ見通しD.I.		-	X-12-ARIMA	財務省	法人企業統計季報	http://www.mof.go.jp/1c002.htm
一致系列	C1 生産指数(鉱工業)	出荷指数(資本財、除輸送機械)と 出荷指数(建設財)の加重平均	X-12-ARIMA	経済産業省	生産・出荷・在庫指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	C2 鉱工業生産財出荷指数		X-12-ARIMA	"	"	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	C3 大口電力使用量		X-12-ARIMA	電気事業連合会	電灯・電力需要実績	http://www.fepec.or.jp/index.html	
	C4 稼働率指数(製造業)		X-12-ARIMA	経済産業省	生産・出荷・在庫指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	C5 所定外労働時間指数(製造業)		X-12-ARIMAの中のX-11デフォルト	厚生労働省	毎月勤労統計調査月報	http://www.mhlw.go.jp/toukei/list/30-1.html	
	C6 投資財出荷指数(除輸送機械)		X-12-ARIMA	経済産業省	生産・出荷・在庫指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	C7 商業販売額(小売業)		X-12-ARIMA	"	"	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/index.html	
	C8 商業販売額(卸売業)		前年同月比	"	商業販売統計	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/syoudou/result-1.html	
	C9 営業利益(全産業)		前年同月比	"	"	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/syoudou/result-1.html	
	C10 中小企業売上高(製造業)		中小企業出荷指数(製造業) × 中小企業物価指数(工業製品)	X-12-ARIMA	財務省	法人企業統計季報	http://www.mof.go.jp/1c002.htm
	C11 有効求人倍率(除学卒)		-	X-12-ARIMA	中小企業庁	規模別製造工業生産指数 規模別国内企業物価指数	http://www.chusho.meti.go.jp/koukai/chousa/kibobetu/index.html http://www.chusho.meti.go.jp/koukai/chousa/index.html
	進行系列		Lg1 第3次産業活動指数(対事業所サービス業)	法人企業設備投資(全産業) ÷ 民間企業設備デフレーター	X-12-ARIMA	厚生労働省	一般職業紹介状況
Lg2 常用雇用指数(製造業)		X-12-ARIMA	経済産業省		第3次産業活動指数	http://www.meti.go.jp/statistics/tyo/sanzi/index.html	
Lg3 実質法人企業設備投資(全産業)		X-12-ARIMA	厚生労働省		毎月勤労統計調査月報	http://www.mhlw.go.jp/toukei/list/30-1.html	
Lg4 家計消費支出(全国勤労者世帯、名目)		-	財務省		法人企業統計季報	http://www.mof.go.jp/1c002.htm	
Lg5 法人税収入		前年同月比	内閣府経済社会総合研究所		四半期別GDP速報	http://www.esri.cao.go.jp/jp/sna/qe071-2/qdemenuja.html	
Lg6 完全失業率(逆)		X-12-ARIMAの中のX-11	X-11		総務省統計局	家計調査報告	http://www.stat.go.jp/data/kakei/2.htm
		X-11	総務省統計局	省租税及び印紙収入、収入額調 労働力調査報告	http://www.mof.go.jp/jouhou/syuzei/siryou/008.htm http://www.stat.go.jp/data/roudou/2.htm		

[注] (逆)とは逆サイクル系列のことである。

季節調整法等にあるX-11、X-12-ARIMA、X-12-ARIMAの中のX-11デフォルトとは、アメリカ・センサス局で開発された季節調整法である。
は景気動向指数を作成する際において独自に季節調整を行なっている系列である。

本表の内容についての質問は下記にお問い合わせ下さい。

〒100-8970 東京都千代田区霞が関3-1-1 第四合同庁舎
内閣府経済社会総合研究所景気統計部
電話 03(3581)9098 ダイヤルイン
内閣府経済社会総合研究所公表統計資料のホームページアドレスは
<http://www.esri.cao.go.jp/jp/stat/menu.html>