

# 大分県景気動向指数

(平成21年10月分)

平成22年 1 月

大分県企画振興部 統計調査課

## 目 次

○大分県景気動向指数（平成21年12月分）の概要	1
第1表 大分県景気動向指数（D I）変化方向表	2
第1図 大分県景気動向指数（D I）グラフ	3
第2表 大分県景気動向指数（D I）長期系列	4
第2図 大分県景気動向指数（D I）累積指数 グラフ	5
（参 考）	
第3図 大分県景気動向指数 C I（一致指数）グラフ	5
第4図 大分県景気動向指数 C I グラフ	6
第3表 大分県景気動向指数 C I 長期系列	7
○大分県景気動向指数 個別系列の概要	8
○景気動向指数の見方	9

### 問合せ先

大分市大手町3丁目1番1号（〒870-8501）

大分県企画振興部 統計調査課 統計分析班

電 話： (097) 506-2447（直通）

メール： a10800@pref.oita.lg.jp

F A X： (097) 506-1727

## ○大分県景気動向指数(平成21年10月分)の概要

### □各DI指数

先行指数	100.0%	( 3	か月連続で	50%	を上回った。)
一致指数	85.7%	( 7	か月連続で	50%	を上回った。)
遅行指数	50.0%	( 2	か月ぶりに	50%	になった。)

### □各指標の動き

#### 先行系列

プラスの指標	連続月数	マイナスの指標	連続月数
1 新規求人数	2		
2 所定外労働時間数(製造業)	6		
3 鉱工業在庫率(逆)	3		
4 不渡手形発生枚数(逆)	1		
5 雇用保険初回受給者数(逆)	6		
6 日経商品指数	3		

#### 一致系列

プラスの指標	連続月数	マイナスの指標	連続月数
1 鉱工業生産指数	7		
2 鉱工業出荷指数	7		
		3 投資財生産指数	2
4 大口電力販売量	7		
5 有効求人倍率	1		
6 県内新車販売台数	6		
7 県内輸入額	3		

#### 遅行系列

プラスの指標	連続月数	マイナスの指標	連続月数
1 有効求職者数(逆)	1		
2 常用雇用指数(調査産業計)	3		
		3 資本財出荷指数	1
4 第3次産業活動指数	3		
		5 大分市消費者物価指数	6
		6 法人事業税調定額	1

第1表 大分県景気動向指数（D I）変化方向表

先行系列

年 月 系 列	平成20年			平成21年									
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
新規求人数	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
所定外労働時間(製造業・30人以上)	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
鉱工業在庫率(逆)	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
不渡手形発生枚数 (逆)	-	+	+	-	-	-	+	+	+	0	-	-	+
雇用保険初回受給者数 (逆)	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
日経商品指数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+
拡張系列数	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	1.0	2.0	4.0	4.0	2.5	4.0	5.0	6.0
採用系列数	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
先行指数 (%)	16.7	16.7	33.3	0.0	0.0	16.7	33.3	66.7	66.7	41.7	66.7	83.3	100.0

一致系列

年 月 系 列	平成20年			平成21年									
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
鉱工業生産指数	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
鉱工業出荷指数	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
投資財生産指数	-	+	-	+	-	+	-	+	+	+	+	-	-
大口電力販売量	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+
有効求人倍率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
県内新車販売台数	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+
県内輸入額	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+
拡張系列数	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	4.0	5.0	5.0	5.0	6.0	5.0	6.0
採用系列数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
一致指数 (%)	0.0	14.3	0.0	14.3	0.0	14.3	57.1	71.4	71.4	71.4	85.7	71.4	85.7

遅行系列

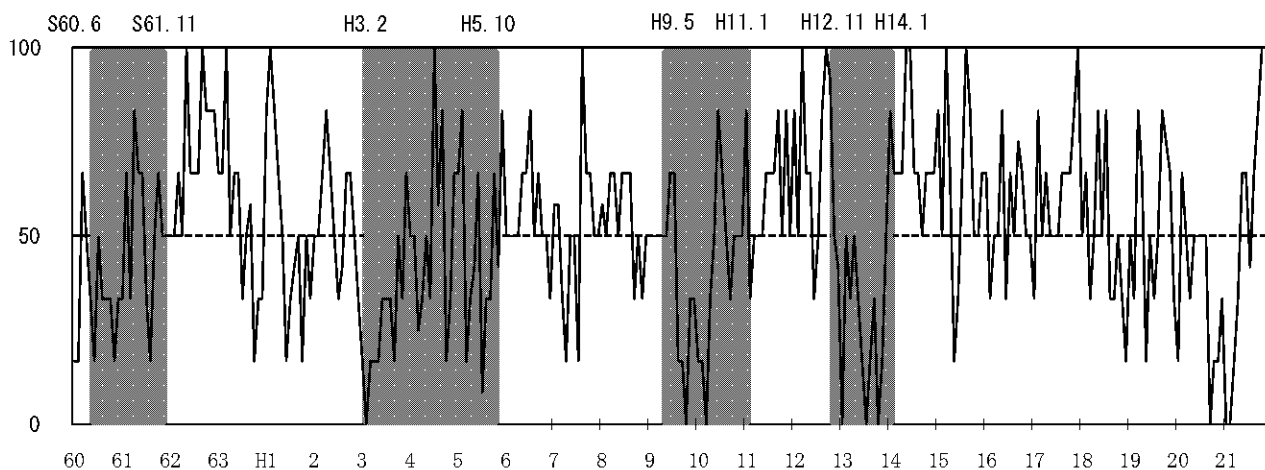
年 月 系 列	平成20年			平成21年									
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
有効求職者数(逆)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
常用雇用指数(調査産業計・規模5人以上)	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+
資本財出荷指数	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	-
第3次産業活動指数(対事業所サービス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+
大分市消費者物価指数(生鮮食品除く)	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-
法人事業税調定額	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-
拡張系列数	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	4.0	3.0
採用系列数	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
遅行指数 (%)	16.7	16.7	16.7	16.7	0.0	0.0	33.3	33.3	16.7	16.7	50.0	66.7	50.0

注) + - は3か月前との比較による。0は3か月前と比較して変化がなかったことを示す。

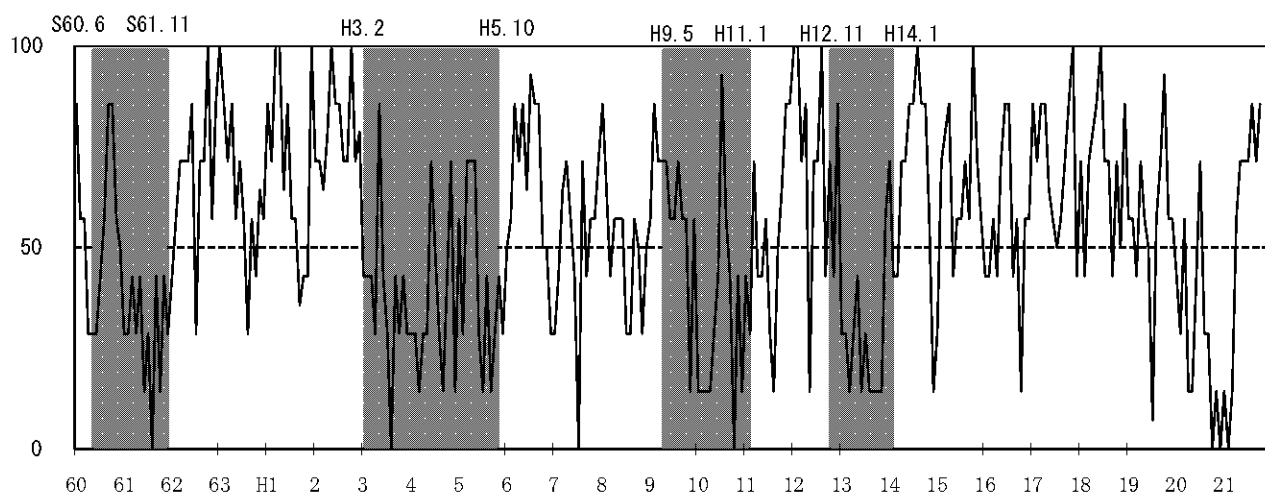
第1図 大分県景気動向指数（D I）グラフ

平成21年10月

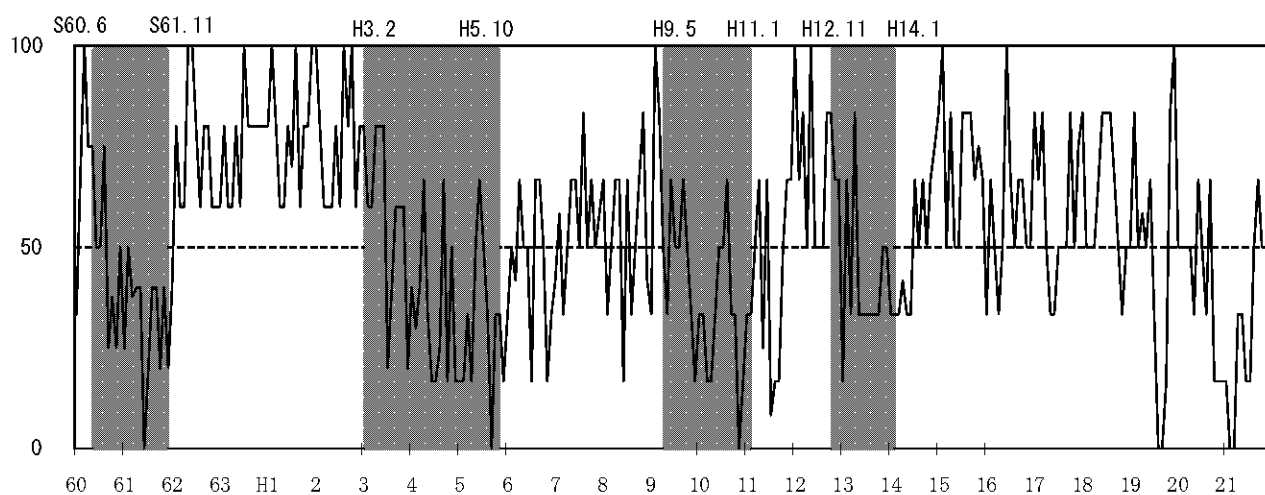
先行指数



一致指数



遅行指数



(注) シヤドウ部分は景気後退期（内閣府経済社会総合研究所設定の景気基準日付による）を示す。

第2表 大分県景気動向指数 (DI) 長期系列

(1) 先行指数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S60	16.7	16.7	66.7	50.0	33.3	16.7	50.0	33.3	33.3	33.3	16.7	33.3
S61	33.3	66.7	33.3	83.3	66.7	66.7	33.3	16.7	50.0	66.7	50.0	50.0
S62	50.0	50.0	66.7	50.0	100.0	66.7	66.7	66.7	100.0	83.3	83.3	83.3
S63	66.7	66.7	100.0	50.0	66.7	66.7	33.3	50.0	58.3	16.7	33.3	33.3
H1	83.3	100.0	83.3	66.7	50.0	16.7	33.3	41.7	50.0	16.7	50.0	33.3
H2	50.0	50.0	66.7	83.3	66.7	50.0	33.3	41.7	66.7	66.7	50.0	33.3
H3	16.7	0.0	16.7	16.7	16.7	33.3	33.3	33.3	16.7	50.0	33.3	66.7
H4	50.0	50.0	25.0	33.3	50.0	33.3	100.0	58.3	83.3	16.7	33.3	66.7
H5	66.7	83.3	16.7	33.3	41.7	66.7	8.3	33.3	33.3	66.7	41.7	83.3
H6	50.0	50.0	50.0	50.0	66.7	66.7	83.3	50.0	66.7	50.0	50.0	33.3
H7	58.3	58.3	33.3	16.7	50.0	50.0	16.7	100.0	66.7	66.7	50.0	50.0
H8	58.3	50.0	66.7	66.7	50.0	66.7	66.7	66.7	33.3	50.0	33.3	50.0
H9	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	66.7	66.7	16.7	16.7	0.0	33.3	33.3
H10	16.7	16.7	0.0	33.3	50.0	83.3	66.7	50.0	33.3	50.0	50.0	50.0
H11	83.3	33.3	50.0	50.0	50.0	66.7	66.7	66.7	83.3	50.0	83.3	50.0
H12	83.3	50.0	100.0	66.7	66.7	33.3	50.0	83.3	100.0	91.7	50.0	41.7
H13	0.0	50.0	33.3	50.0	33.3	16.7	0.0	16.7	33.3	0.0	16.7	50.0
H14	83.3	66.7	66.7	66.7	100.0	100.0	66.7	66.7	50.0	66.7	66.7	66.7
H15	83.3	50.0	100.0	66.7	16.7	33.3	66.7	100.0	83.3	50.0	50.0	66.7
H16	66.7	33.3	50.0	50.0	83.3	33.3	66.7	50.0	75.0	66.7	50.0	50.0
H17	33.3	83.3	50.0	66.7	50.0	50.0	50.0	66.7	66.7	66.7	83.3	100.0
H18	50.0	66.7	33.3	50.0	83.3	50.0	83.3	33.3	33.3	50.0	33.3	16.7
H19	50.0	33.3	83.3	66.7	16.7	50.0	33.3	50.0	83.3	75.0	66.7	33.3
H20	16.7	66.7	50.0	33.3	50.0	50.0	50.0	50.0	0.0	16.7	16.7	33.3
H21	0.0	0.0	16.7	33.3	66.7	66.7	41.7	66.7	83.3	100.0		

(2) 一致指数

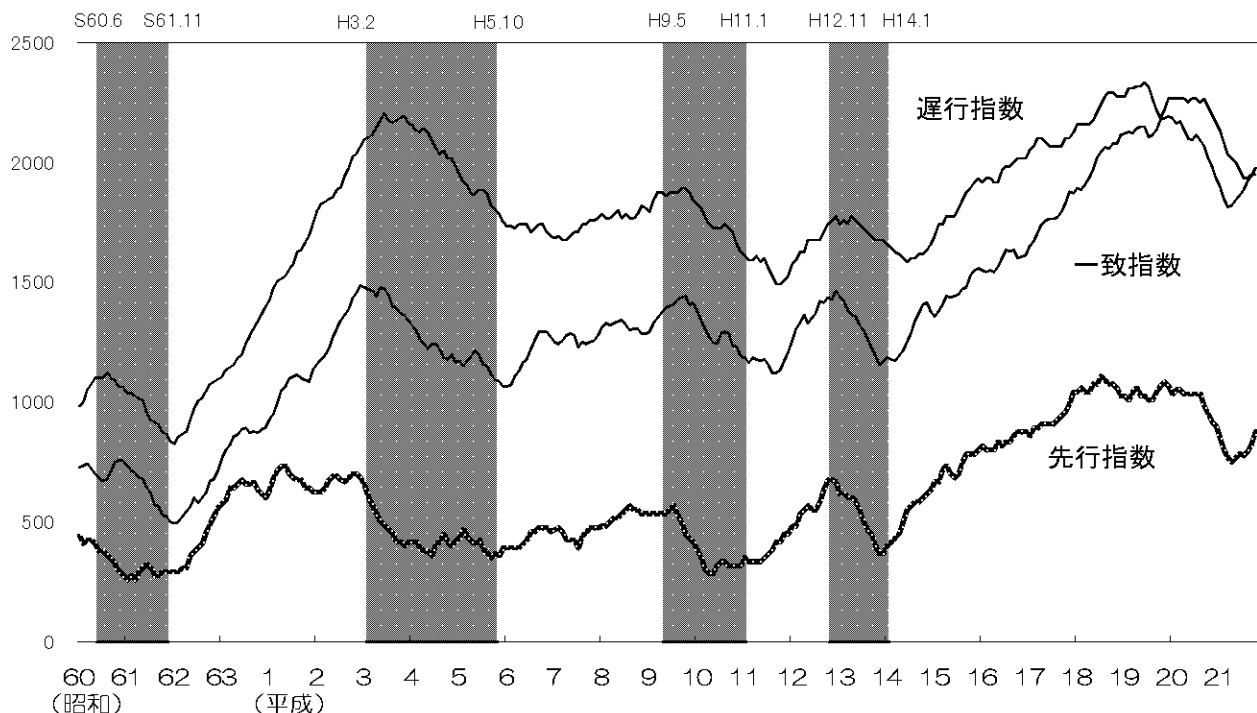
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S60	85.7	57.1	57.1	28.6	28.6	28.6	42.9	57.1	85.7	85.7	57.1	50.0
S61	28.6	28.6	42.9	28.6	42.9	14.3	28.6	0.0	42.9	14.3	42.9	28.6
S62	42.9	57.1	71.4	71.4	71.4	85.7	28.6	71.4	71.4	100.0	57.1	85.7
S63	100.0	85.7	71.4	85.7	57.1	71.4	57.1	28.6	57.1	42.9	64.3	57.1
H1	85.7	71.4	100.0	100.0	64.3	85.7	57.1	57.1	35.7	42.9	42.9	100.0
H2	71.4	71.4	64.3	78.6	100.0	85.7	85.7	71.4	71.4	100.0	71.4	78.6
H3	42.9	42.9	42.9	28.6	85.7	42.9	28.6	0.0	42.9	28.6	42.9	28.6
H4	28.6	28.6	14.3	28.6	28.6	71.4	50.0	28.6	14.3	42.9	71.4	14.3
H5	57.1	28.6	71.4	71.4	71.4	28.6	14.3	42.9	14.3	28.6	42.9	28.6
H6	50.0	57.1	85.7	71.4	85.7	64.3	92.9	85.7	85.7	50.0	50.0	28.6
H7	28.6	42.9	64.3	71.4	57.1	42.9	0.0	71.4	42.9	57.1	57.1	71.4
H8	85.7	64.3	42.9	57.1	57.1	57.1	28.6	28.6	57.1	50.0	28.6	50.0
H9	57.1	85.7	71.4	71.4	71.4	57.1	57.1	71.4	57.1	57.1	14.3	57.1
H10	14.3	14.3	14.3	14.3	28.6	42.9	92.9	57.1	42.9	0.0	42.9	14.3
H11	42.9	28.6	71.4	42.9	42.9	57.1	28.6	14.3	50.0	64.3	85.7	85.7
H12	100.0	100.0	71.4	85.7	14.3	71.4	71.4	100.0	42.9	71.4	42.9	85.7
H13	28.6	28.6	14.3	28.6	42.9	14.3	28.6	14.3	14.3	14.3	14.3	57.1
H14	71.4	42.9	42.9	71.4	71.4	85.7	85.7	100.0	85.7	85.7	57.1	14.3
H15	28.6	71.4	78.6	85.7	42.9	57.1	57.1	71.4	57.1	100.0	71.4	57.1
H16	42.9	42.9	57.1	42.9	71.4	85.7	85.7	42.9	57.1	14.3	57.1	57.1
H17	85.7	71.4	85.7	85.7	64.3	57.1	50.0	57.1	71.4	85.7	100.0	42.9
H18	71.4	42.9	71.4	78.6	85.7	100.0	71.4	71.4	42.9	71.4	50.0	85.7
H19	57.1	57.1	42.9	71.4	57.1	50.0	7.1	57.1	71.4	92.9	57.1	57.1
H20	42.9	28.6	57.1	14.3	14.3	42.9	71.4	28.6	28.6	0.0	14.3	0.0
H21	14.3	0.0	14.3	57.1	71.4	71.4	71.4	85.7	71.4	85.7		

(3) 遅行指数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
S60	33.3	66.7	100.0	75.0	75.0	50.0	50.0	75.0	25.0	37.5	25.0	50.0
S61	25.0	50.0	37.5	40.0	40.0	0.0	20.0	40.0	40.0	20.0	40.0	20.0
S62	40.0	80.0	60.0	60.0	100.0	100.0	80.0	60.0	80.0	80.0	60.0	60.0
S63	60.0	80.0	60.0	60.0	80.0	60.0	100.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
H1	80.0	100.0	80.0	60.0	60.0	80.0	70.0	100.0	60.0	80.0	80.0	100.0
H2	100.0	80.0	60.0	60.0	60.0	80.0	60.0	100.0	80.0	100.0	60.0	80.0
H3	80.0	60.0	60.0	80.0	80.0	80.0	20.0	40.0	60.0	60.0	60.0	20.0
H4	40.0	30.0	40.0	66.7	33.3	16.7	16.7	25.0	66.7	16.7	50.0	16.7
H5	16.7	16.7	33.3	16.7	50.0	66.7	50.0	33.3	0.0	33.3	33.3	16.7
H6	33.3	50.0	41.7	66.7	50.0	50.0	16.7	66.7	66.7	50.0	16.7	33.3
H7	41.7	58.3	33.3	50.0	66.7	66.7	50.0	83.3	50.0	66.7	50.0	58.3
H8	66.7	33.3	50.0	66.7	66.7	16.7	66.7	33.3	50.0	66.7	83.3	41.7
H9	33.3	100.0	83.3	50.0	33.3	66.7	50.0	50.0	66.7	50.0	33.3	16.7
H10	33.3	33.3	16.7	16.7	33.3	50.0	50.0	66.7	33.3	33.3	0.0	16.7
H11	33.3	33.3	50.0	66.7	25.0	66.7	8.3	16.7	16.7	50.0	66.7	66.7
H12	100.0	66.7	83.3	50.0	100.0	50.0	50.0	50.0	83.3	83.3	66.7	66.7
H13	16.7	66.7	33.3	83.3	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	50.0	50.0
H14	33.3	33.3	33.3	41.7	33.3	33.3	66.7	50.0	66.7	50.0	66.7	75.0
H15	83.3	100.0	50.0	83.3	50.0	50.0	83.3	83.3	83.3	66.7	75.0	66.7
H16	33.3	66.7	50.0	33.3	50.0	100.0	66.7	50.0	66.7	66.7	50.0	50.0
H17	83.3	66.7	83.3	50.0	33.3	33.3	50.0	50.0	50.0	83.3	50.0	75.0
H18	83.3	50.0	50.0	50.0	66.7	83.3	83.3	83.3	66.7	50.0	33.3	50.0
H19	50.0	83.3	50.0	58.3	50.0	66.7	33.3	0.0	0.0	16.7	83.3	100.0
H20	50.0	50.0	50.0	50.0	33.3	66.7	50.0	33.3	66.7	16.7	16.7	16.7
H21	16.7	0.0	0.0	33.3	33.3	16.7	16.7	50.0	66.7	50.0		

第2図 大分県景気動向指数 (DI) 累積指数 グラフ

平成21年10月



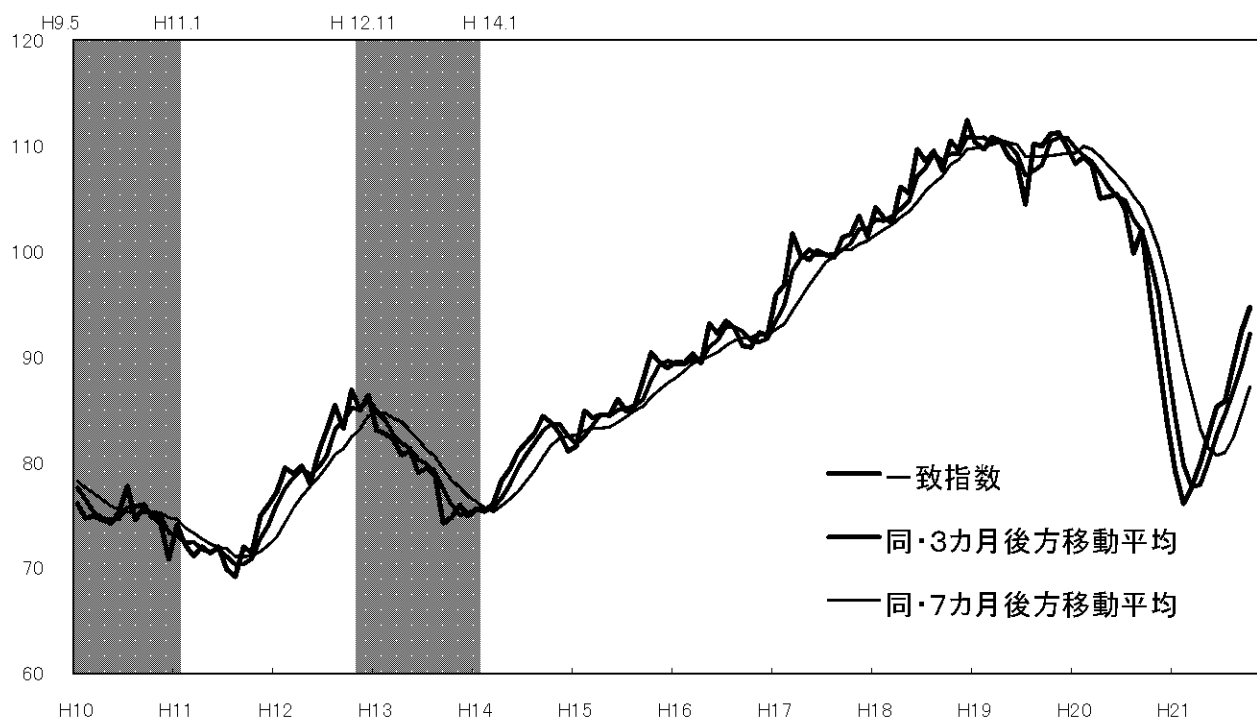
- 注1) 累積指数は、各月のDI指数を次の式により累積したものである。  
 $(\text{累積DI})_t = (\text{累積DI})_{t-1} + (\text{DI}-50)$   
 2) 遅行指数は1000を加算している。  
 3) シェドウ部分は景気後退期（内閣府経済社会総合研究所設定の景気基準日付による）を示す。

(参 考)

第3図 大分県景気動向指数 CI (一致指数) グラフ

平成17年=100

平成21年10月

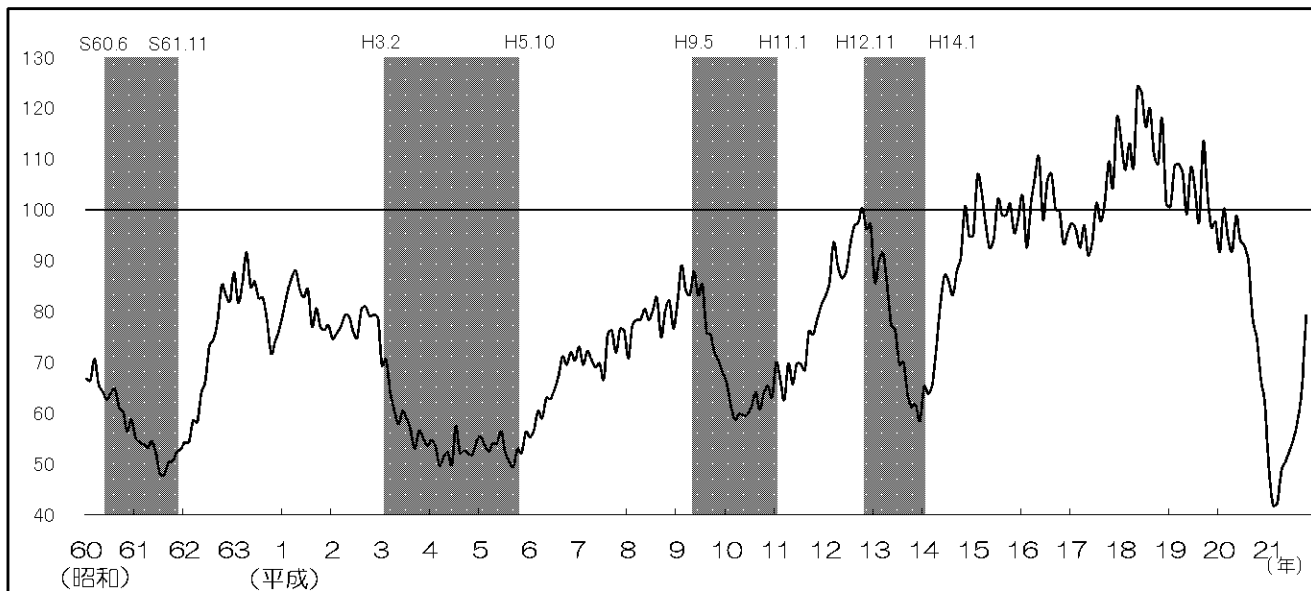


- 注 1) 3カ月後方移動平均は足下の変化をつかみやすく、7カ月後方移動平均は変化が定着しつつあることを確認する値。  
 2) シェドウ部分は景気後退期（内閣府経済社会総合研究所設定の景気基準日付による）を示す。

(参考) 第4図 大分県景気動向指数 C I グラフ

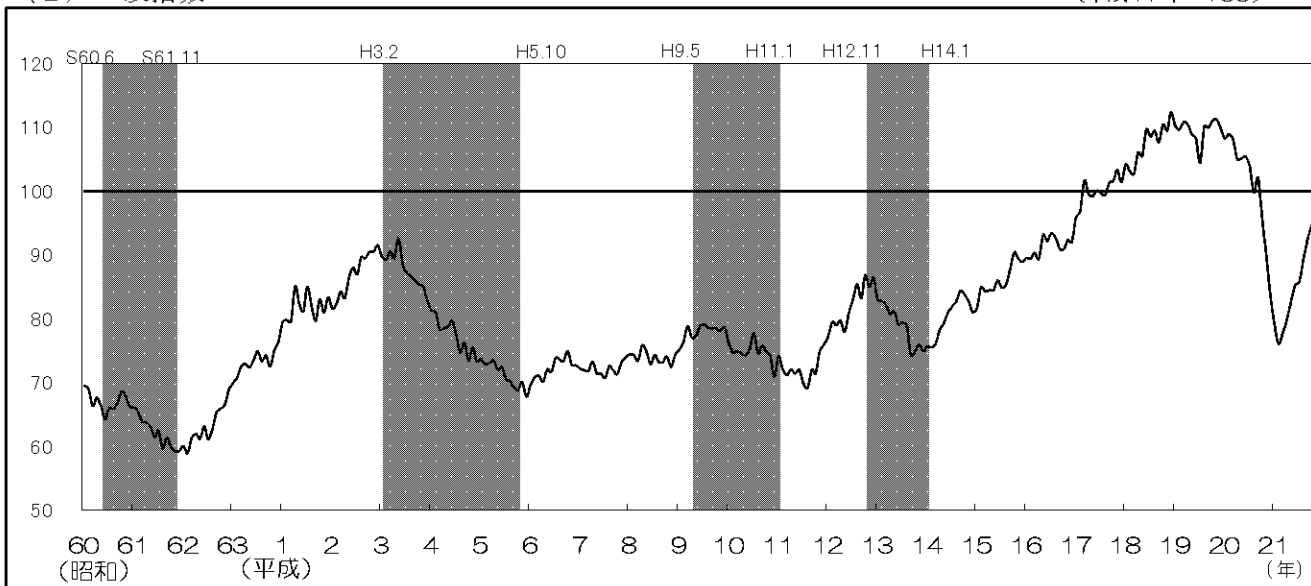
(1) 先行指数

(平成17年=100)



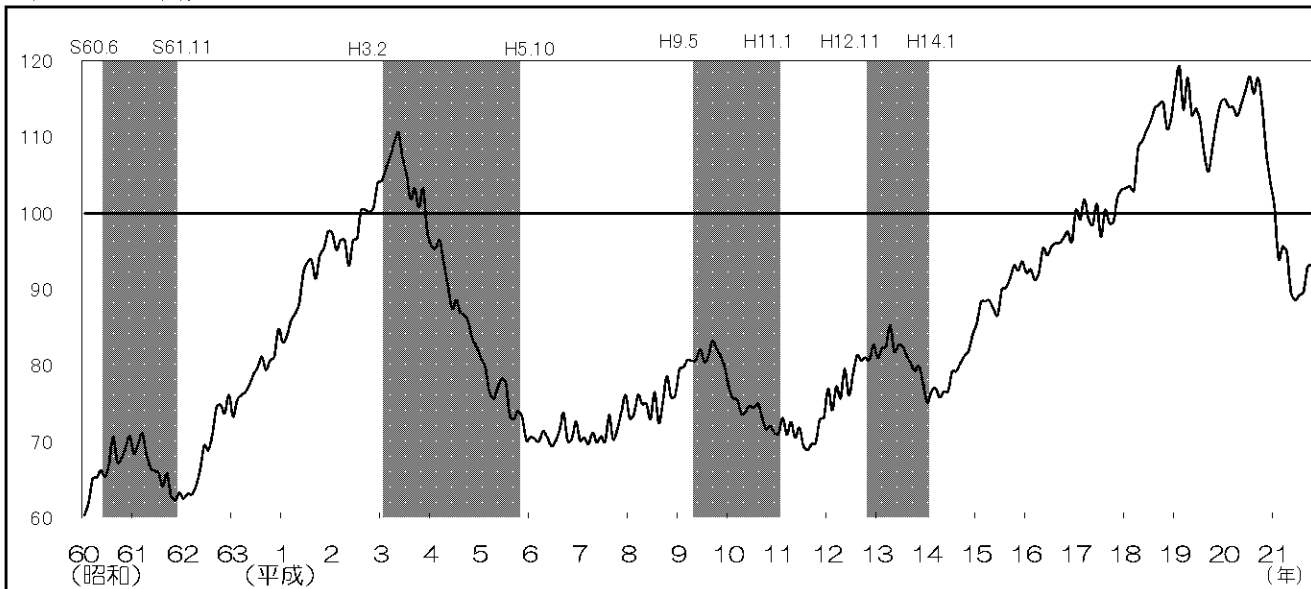
(2) 一致指数

(平成17年=100)



(3) 遅行指数

(平成17年=100)



(注) シェドウ部分は景気後退期（内閣府経済社会総合研究所設定の景気基準日付による）を示す。



(参考) 第3表 大分県景気動向指数 C I 長期系列

## (1) 先行指数

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
S	60/85	66.8	66.5	70.6	65.6	64.2	62.6	64.0	64.7	61.2	60.2	56.3	58.8
	61/86	55.2	54.2	53.8	53.2	54.5	52.0	48.0	48.0	50.3	50.5	52.3	52.9
	62/87	54.3	54.3	58.5	58.3	64.0	66.2	73.1	74.5	78.4	85.1	83.1	82.0
	63/88	87.6	81.7	85.5	91.6	84.8	85.9	82.6	82.7	78.3	71.7	74.2	76.4
H	1/89	80.0	83.8	86.6	88.0	84.2	82.8	84.3	77.0	80.6	76.9	76.4	77.3
	2/90	74.6	75.7	77.0	79.3	78.9	75.9	74.8	80.3	80.9	79.1	79.3	78.7
	3/91	69.4	70.7	64.2	60.6	57.9	60.5	58.9	56.6	52.9	56.5	55.1	53.5
	4/92	54.6	53.6	49.8	51.3	52.3	49.9	57.5	52.2	52.6	52.1	51.8	54.4
	5/93	55.4	53.9	52.4	54.0	54.1	56.4	52.3	50.6	49.5	53.0	52.2	56.2
	6/94	55.3	56.5	60.4	59.0	62.9	62.8	64.7	67.2	71.1	69.5	71.9	70.3
	7/95	73.0	69.6	72.2	70.5	69.0	69.8	66.6	75.4	76.2	71.8	76.6	76.1
	8/96	70.7	77.1	78.3	78.4	80.5	78.3	80.4	82.6	74.9	80.2	82.1	76.7
	9/97	82.2	89.0	84.2	83.2	87.8	83.2	85.3	76.0	75.5	72.0	70.2	67.9
	10/98	65.5	61.2	58.8	59.8	59.6	59.7	61.4	64.0	60.7	63.9	65.4	63.2
	11/99	70.0	66.4	62.6	69.8	65.7	69.6	69.6	68.5	76.0	75.4	78.4	81.3
	12/00	83.1	85.9	93.6	89.1	86.6	87.8	93.0	96.8	97.4	100.3	96.2	97.0
	13/01	85.7	90.0	91.4	85.6	77.5	76.2	69.6	70.0	63.6	61.2	61.6	58.5
	14/02	65.1	63.8	65.7	72.6	81.4	87.0	85.8	83.2	88.0	90.6	100.7	94.7
	15/03	95.1	106.7	103.5	97.4	92.5	94.4	102.1	99.1	99.0	101.2	95.4	98.6
	16/04	102.7	92.6	101.0	106.2	110.3	98.1	105.6	107.1	100.2	99.6	93.3	95.5
	17/05	97.3	96.0	92.6	96.9	91.1	93.8	101.3	97.7	101.5	109.5	104.3	118.1
	18/06	113.6	107.9	113.1	108.3	124.1	123.0	116.2	119.9	110.9	109.0	117.9	101.2
	19/07	100.6	108.5	109.0	107.0	99.1	108.3	104.1	97.6	113.5	103.2	96.5	97.6
	20/08	91.7	100.2	94.5	91.9	98.8	94.1	92.9	89.8	78.6	74.7	66.6	61.9
	21/09	49.0	41.9	42.3	48.6	50.5	52.5	55.0	58.6	64.7	79.2		

## (2) 一致指数

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
S	60/85	69.5	69.0	66.3	67.6	66.3	64.2	65.9	65.9	66.7	68.6	67.9	66.2
	61/86	66.1	65.4	63.9	63.7	63.1	61.4	62.5	59.7	61.3	59.8	59.1	59.3
	62/87	60.0	58.9	61.3	61.9	61.2	63.1	61.1	62.6	65.2	65.9	66.5	68.9
	63/88	69.9	70.8	72.6	72.9	72.3	73.6	74.9	73.4	74.2	72.5	75.0	76.4
H	1/89	79.5	79.8	79.6	85.1	82.3	81.1	85.0	82.1	79.7	83.1	80.9	83.4
	2/90	81.6	82.3	84.2	83.2	86.4	88.0	87.0	89.6	89.5	90.5	90.5	91.5
	3/91	89.8	89.3	90.5	89.5	92.6	88.6	87.2	86.7	86.0	85.4	85.1	82.9
	4/92	81.3	81.0	78.3	78.5	78.7	79.6	77.3	74.6	76.2	73.4	75.5	73.3
	5/93	73.7	72.8	73.0	73.5	72.0	72.5	70.5	70.2	69.2	68.8	70.0	67.8
	6/94	69.6	70.8	71.0	70.1	72.0	71.6	73.9	73.6	73.4	74.9	72.8	72.7
	7/95	72.2	71.9	71.8	73.3	71.4	71.4	70.7	72.6	71.9	71.3	73.2	73.9
	8/96	74.4	74.3	73.4	75.8	74.9	72.9	74.3	73.2	73.2	74.0	72.5	74.3
	9/97	75.1	76.3	78.8	77.1	77.2	78.8	79.1	78.6	78.4	78.5	78.1	78.6
	10/98	76.1	74.7	74.9	74.5	74.2	75.2	77.7	74.5	75.8	74.8	74.3	70.9
	11/99	74.1	72.2	71.1	72.0	71.4	72.0	69.8	69.2	72.0	71.4	74.9	76.0
	12/00	77.2	79.4	78.9	79.7	77.9	80.9	83.1	85.4	83.2	86.8	85.0	86.4
	13/01	83.0	82.7	82.1	80.7	81.1	79.1	79.4	78.9	74.2	74.8	76.0	74.9
	14/02	75.6	75.5	76.0	78.2	79.3	81.0	81.9	82.8	84.4	83.8	82.7	81.0
	15/03	81.5	84.9	84.2	84.5	84.5	86.0	84.9	85.3	87.7	90.4	89.5	88.9
	16/04	89.5	89.4	90.3	89.4	93.1	92.2	93.4	92.7	91.0	90.9	92.3	92.0
	17/05	95.9	96.8	101.7	99.6	99.2	100.1	99.7	99.4	101.3	101.6	103.4	101.4
	18/06	104.2	103.1	102.7	106.1	105.5	109.7	108.6	109.5	107.7	110.5	109.5	112.4
	19/07	110.3	109.7	110.8	110.5	108.9	108.2	104.5	110.2	110.0	111.1	111.2	109.9
	20/08	108.3	109.0	108.1	105.0	105.2	105.4	103.9	99.8	102.1	95.7	89.9	84.0
	21/09	79.2	76.1	77.7	79.8	82.6	85.3	85.8	89.3	92.5	94.7		

## (3) 遅行指数

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
S	60/85	60.3	62.0	65.2	65.3	66.3	65.5	67.1	70.7	67.3	67.8	69.3	70.8
	61/86	68.4	69.7	71.1	68.4	66.6	66.2	66.0	64.2	65.8	62.9	62.3	63.3
	62/87	62.6	63.2	63.1	64.2	66.4	69.5	68.9	70.9	74.5	74.9	73.7	76.2
	63/88	73.3	75.5	76.1	76.6	77.6	79.0	79.8	81.2	79.4	80.7	81.2	84.8
H	1/89	83.1	83.8	85.9	86.8	88.2	92.3	93.5	93.9	91.4	94.4	95.4	97.6
	2/90	97.4	95.2	96.4	96.4	93.1	96.4	96.8	100.4	100.4	100.2	100.7	104.0
	3/91	104.2	105.9	107.4	109.3	110.5	107.2	104.9	101.8	103.3	100.7	103.2	97.6
	4/92	95.6	95.4	96.5	93.4	90.4	87.5	88.5	87.0	86.6	85.6	83.4	82.4
	5/93	80.9	79.8	76.6	75.6	77.1	78.3	77.6	73.5	73.0	74.0	73.1	70.2
	6/94	70.7	70.4	70.0	71.4	70.6	69.5	70.1	71.6	73.8	70.1	70.4	72.6
	7/95	70.2	70.5	69.7	71.2	69.9	70.7	70.0	73.5	70.3	71.6	74.0	76.1
	8/96	73.1	73.6	76.1	74.9	75.0	73.0	76.5	72.5	75.1	78.6	75.9	76.1
	9/97	79.5	79.8	80.7	80.6	80.7	82.1	80.5	81.3	83.3	82.2	81.3	79.8
	10/98	77.1	75.7	75.5	73.7	74.0	74.7	74.5	75.0	73.2	71.6	72.1	71.2
	11/99	71.0	73.1	71.0	72.6	70.6	71.9	69.4	68.9	69.7	69.9	72.9	73.3
	12/00	77.0	74.2	77.3	75.7	79.5	76.1	79.0	81.3	80.6	81.1	80.7	82.8
	13/01	81.0	82.3	82.5	85.3	81.9	82.7	82.5	81.3	80.3	79.4	80.0	77.6
	14/02	75.2	76.6	77.0	75.8	76.6	76.6	79.3	79.2	80.4	81.3	81.9	84.0
	15/03	85.6	88.3	88.4	88.5	87.4	86.6	90.0	90.2	91.5	93.1	92.5	93.6
	16/04	92.1	92.6	91.2	92.2	95.4	94.5	95.5	96.1	96.1	96.8	97.5	96.2
	17/05	100.4	99.2	101.8	99.2	98.4	101.2	96.9	100.4	98.7	98.8	102.0	103.0
	18/06	103.2	103.5	102.9	108.5	109.4	110.8	112.0	113.7	114.2	114.5	111.0	112.4
	19/07	116.3	119.2	113.6	117.7	112.9	113.7	112.0	107.8	105.5	108.8	112.1	114.4
	20/08	114.9	113.9	113.9	112.7	114.3	116.1	117.9	115.7	117.7	114.1	107.9	104.1
	21/09	100.9	94.0	95.6	94.8	89.5	88.6	89.2	89.7	92.9	93.2		

大分県景気動向指数 個別系列の概要

	系列名		作成機関	資料名	備考	
先行系列	1	新規求人数	季節調整	厚生労働省大分労働局	一般職業紹介状況	
	2	所定外労働時間	季節調整	大分県 統計調査課	毎月勤労統計調査	製造業・30人以上
	3	鉱工業在庫率	季節調整	大分県 統計調査課	大分県鉱工業指数	出荷指数および在庫指数より推計 逆サイクル
	4	不渡手形発生枚数	季節調整	大分県銀行協会		逆サイクル
	5	雇用保険初回受給者数	前年同月比	厚生労働省大分労働局	労働市場月報	逆サイクル
	6	日経商品指数	前年同月比	日本経済新聞社	日本経済新聞	42種
一致系列	1	鉱工業生産指数	季節調整	大分県 統計調査課	大分県鉱工業指数	
	2	鉱工業出荷指数	季節調整	大分県 統計調査課	大分県鉱工業指数	
	3	投資財生産指数	季節調整	大分県 統計調査課	大分県鉱工業指数	
	4	大口電力販売量	季節調整	九州電力(株) 大分支店		
	5	有効求人倍率	季節調整	厚生労働省大分労働局	一般職業紹介状況	
	6	県内新車販売台数	季節調整	大分県自動車販売協会	新車販売状況	
	7	県内輸入額	季節調整	門司税関大分税関支署	管内貿易概況	
遅行系列	1	有効求職者数	季節調整	厚生労働省大分労働局	一般職業紹介状況	逆サイクル、新規学卒除きパート含む
	2	常用雇用指数	前年同月比	大分県 統計調査課	毎月勤労統計調査	調査産業計・事業所規模5人以上
	3	資本財出荷指数	季節調整	大分県 統計調査課	大分県鉱工業指数	
	4	第3次産業活動指数	季節調整	経済産業省経済産業政策 局調査統計部	第3次産業活動指数	対事業所サービス
	5	大分市消費者物価指数	前年同月比	大分県 統計調査課	大分市消費者物価指数	生鮮食品除く総合
	6	法人事業税調定額	季節調整	大分県 税務課		

※ 季節調整は、アメリカ商務省センサス局が開発したX-11、X-12-ARIMAによる。

## 景気動向指数（DI）の見方

### 1 景気動向指数（Diffusion Index）の概要

#### （1）目的

DI は景気に敏感な諸指標を選び、そのうちで 上昇（拡張）している指標の割合を示すものである。景気局面の判断、予測、景気の転換点（景気の山・谷）の判定に用いる。

#### （2）DIの作成方法

採用系列の各月の値を 3か月前の値 と比較し、増加している場合は +、減少している場合は -、変化がない場合は 0（保合い）とし、先行、一致、遅行の各系列について、次式により増加した系列の割合を表したものを DI とする。

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

ただし、保合い（0）の場合は、0.5 とカウントする。

#### （3）DIの見方

- ・DIは 0～100（%）の間で変動し、50%を上回っている期間 は、「景気の回復・拡張期」であり、50%を下回っている期間 は、「景気の後退期」となる。
- ・DIが 50%ラインを上から下に切る時点 が、拡張期から後退期への転換点「景気の山」となり、50%ラインを下から上に切る時点 が、後退期から拡張期への転換点「景気の谷」となる。
- ・ただし、景気動向指数の動きから景気的局面を判断する場合、次のような点も考慮して判断しなければならない。
  - ① 景気拡張または後退の期間が極めて短い場合は、景気の拡張・後退局面ととらえることは適当でない。
  - ② DIは景気各部門への波及の度合いを表すものであり、景気変動が多く部門に波及した時が景気の転換点と考える。景気がいいか悪いかは一応50%ラインが目安だが、近年、部門間のばらつきも目立ってきているので、景気局面を判断するに当たっては、大半の部門に景気変動が波及していることを確認することが必要である。

- ③ D Iは景気局面の方向性を表すものである。そのためD Iの大きさ自体は景気の拡張・後退の大きさとは直接関係はない。
- ④ D Iの月々の動きには、不規則な要因の影響が考えられるため、基調的な判断は3か月程度D Iの動きを観察する必要がある。

#### (4) 累積D Iについて

累積D Iは、次式のように毎月の指数から 50を引いた数値を累積して作成する。各指数から景気判断の基準となる 50を引くことで、景気の拡張・後退の動向だけを累積させた値であり、各月のD Iからは不明瞭な循環的変動をスムーズな曲線で表せることが利点である。

$$t\text{月の累積D I} = \text{累積D I}(t-1) + (t\text{月のD I} - \underline{50})$$

## 2 C I ( Composite Index ) の概要

### (1) 目的

C IはD Iでは計れない景気の量感（景気の強弱）を計測する指標である。

### (2) C Iの作成方法

D Iで用いられる各系列の前月からの変化率の加重平均（平均変化率）を計算し、それを累積させることで作成される。

※ C Iについては、内閣府経済社会総合研究所が詳細な作成方法を「速報資料」の中で紹介しているので、参考にいただきたい。

内閣府ホームページ <http://www.esri.cao.go.jp/index.html>