

栃木県景気動向指数（平成24年11月分）

栃木県県民生活部統計課
☎028-623-2244
平成25年1月29日公表

1 景気動向指数C I

景気動向指数C I（コンポジット・インデックス）は、消費、投資、生産など様々な経済活動に関する重要かつ景気に敏感ないくつもの指標の量的な動きを合成することによって、景気の変化方向と景気変動の大きさにより景気の動向を把握することを目的としています。

C Iは、景気に先行して動く指標の系列（先行系列）、ほぼ一致して動く指標の系列（一致系列）、遅れて動く指標の系列（遅行系列）ごとに、C I先行指数、C I一致指数、C I遅行指数として算定します。（現在、それぞれ平成17年を100として指数を算定しています。）

そのうち景気の現状を把握するのはC I一致指数ですが、C I一致指数は一般に景気が良くなっているときは上昇し、悪くなっているときは低下します。また、C I一致指数の変化の大きさは、景気変動の大きさを表します。こうしたことから、基調判断はC I一致指数により行っています。

2 11月のC I（平成17年=100）概況

先行指数は104.8で、前月に比べて6.3ポイント上昇し、4か月ぶりの上昇となりました。指数の上昇に最も影響した指標は、自動車新車登録・販売台数でした。

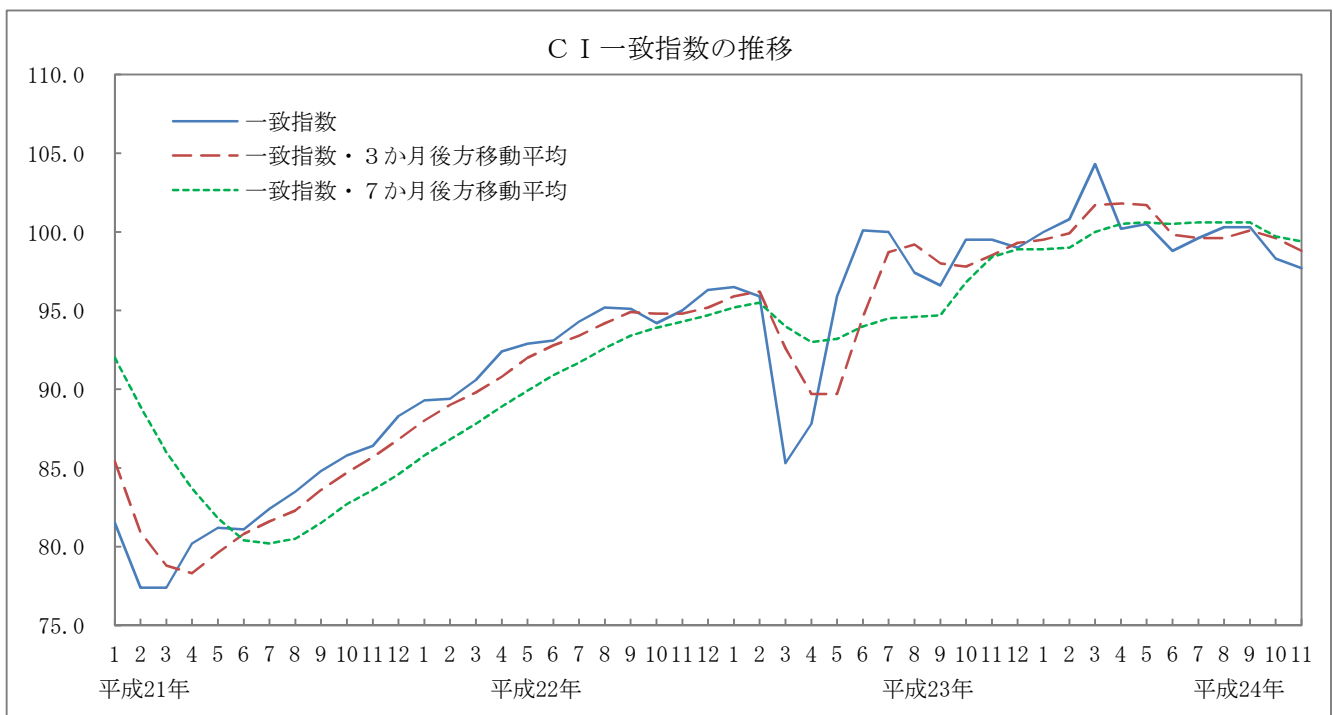
一致指数は97.7で、前月に比べて0.6ポイント低下し、2か月連続の低下となりました。指数の低下に最も影響した指標は、鉱工業出荷指数でした。

遅行指数は74.0で、前月に比べて0.7ポイント低下し、7か月連続の低下となりました。指数の低下に最も影響した指標は、鉱工業在庫指数でした。

3 C I一致指数の基調判断

景気動向指数(C I一致指数)は、下方への局面変化を示しています。

※ 基調判断の基準は6ページをご覧ください。



(注1) 「3か月後方移動平均」とは、当月値を含んで過去3か月分の平均値のことで、足下の基調変化を示します。

(注2) 「7か月後方移動平均」とは、当月値を含んで過去7か月分の平均値のことで、基調変化が定着しつつあることを示します。

C I 先行指数と採用指標の数値

	C I 先行指数		採用指標の数値										
	指数 (平17 =100)	前月差	1 新規求人 (除学卒)	2 鉱工業在 庫率指数 (逆)	3 鉱工業生 産財生産 指数	4 企業倒産 件数(負債 総額1,000 万円以上) (逆)	5 国内銀行 (県内)の 貸出金残高 前年同月比	6 不渡手形 発生率 (逆)	7 自動車新 車登録・ 販売台数	8 新設住宅 着工床面 積	9 建築着工 床面積 (産業用)		
			(人)	(平17 =100)	(平17 =100)	(件)	(%)	(%)	(台)	(㎡)	(㎡)		
景気動向指数C I算定用数値(原則として季節調整値)	平21(2009)	1	65.5	▲ 3.3	8,770	198.2	67.7	15	101.5	0.24	7,145	158,114	119,259
		2	55.1	▲ 10.4	7,940	268.5	63.6	16	101.6	0.16	7,064	110,694	62,664
		3	56.5	1.4	8,219	221.7	61.4	11	102.4	0.13	6,523	109,393	50,409
		4	58.4	1.9	8,269	243.9	67.0	10	101.9	0.14	7,388	108,536	50,841
		5	56.4	▲ 2.0	7,204	286.5	69.9	10	102.0	0.18	7,328	119,145	49,209
		6	62.0	5.6	7,646	176.0	74.5	13	102.0	0.11	6,847	110,222	84,877
		7	59.8	▲ 2.2	7,047	241.2	75.2	14	101.9	0.14	7,902	114,792	58,483
		8	56.8	▲ 3.0	7,487	272.3	76.1	15	101.8	0.08	7,759	96,607	36,112
		9	65.2	8.4	7,585	191.4	78.7	12	101.8	0.07	8,147	114,341	50,667
		10	67.7	2.5	7,832	186.8	81.2	8	101.2	0.03	8,408	113,850	22,590
		11	74.2	6.5	7,503	145.9	84.1	10	100.6	0.05	8,749	117,151	61,753
		12	77.4	3.2	8,131	123.7	85.3	15	100.5	0.04	8,774	115,457	44,350
	平22(2010)	1	78.9	1.5	7,938	121.5	92.0	14	100.3	0.11	8,577	108,308	69,228
		2	79.7	0.8	7,873	119.0	92.5	15	99.5	0.04	8,541	118,870	61,028
		3	81.8	2.1	8,273	116.8	94.0	16	99.5	0.05	8,671	115,910	59,787
		4	78.1	▲ 3.7	7,976	111.7	93.5	18	100.0	0.09	8,601	85,815	48,692
		5	85.2	7.1	8,710	115.8	94.3	15	99.3	0.08	9,184	109,281	79,292
		6	83.4	▲ 1.8	8,456	123.6	93.0	8	99.6	0.10	8,996	110,997	59,203
		7	82.6	▲ 0.8	9,301	125.2	91.4	13	100.3	0.09	9,041	98,578	58,186
		8	90.8	8.2	9,275	110.9	92.0	12	99.6	0.12	10,173	122,306	64,758
		9	82.4	▲ 8.4	8,840	120.4	89.6	23	99.9	0.08	8,395	119,575	72,099
		10	81.9	▲ 0.5	10,354	177.5	89.3	15	100.6	0.04	6,117	119,929	65,279
		11	84.1	2.2	9,564	151.2	92.2	13	99.9	0.13	6,017	127,198	62,835
		12	91.0	6.9	9,228	120.1	96.5	11	100.2	0.06	6,185	116,114	58,520
	平23(2011)	1	86.7	▲ 4.3	9,533	131.8	97.9	10	99.1	10.71	6,932	111,406	43,106
		2	104.8	18.1	10,911	121.9	100.3	6	99.9	0.10	7,140	126,112	62,868
		3	77.5	▲ 27.3	8,489	145.9	69.6	8	101.0	0.09	5,234	91,463	48,505
		4	90.2	12.7	10,058	123.8	81.1	14	99.9	0.07	4,348	118,668	89,086
		5	93.0	2.8	10,264	126.8	88.5	9	101.0	2.38	5,676	101,402	36,102
		6	105.4	12.4	10,510	117.0	87.3	8	101.7	0.08	6,519	90,028	55,703
		7	108.4	3.0	10,423	114.6	86.5	11	100.9	0.03	6,599	146,301	50,305
		8	106.7	▲ 1.7	10,461	119.1	84.7	9	101.1	0.11	6,983	116,368	70,959
		9	103.1	▲ 3.6	10,628	142.6	85.8	8	100.7	0.12	7,307	102,330	63,591
		10	103.5	0.4	10,614	110.7	88.0	9	100.3	0.43	7,244	107,601	59,287
		11	104.6	1.1	10,814	116.4	89.1	10	101.5	0.38	7,264	102,003	51,097
		12	108.8	4.2	10,480	127.8	86.0	9	101.6	0.04	7,317	126,896	64,410
	平24(2012)	1	119.6	10.8	10,190	112.4	94.8	12	102.6	0.09	8,946	130,730	53,870
		2	118.3	▲ 1.3	11,466	115.0	93.2	13	102.3	0.05	8,860	100,773	87,456
		3	125.4	7.1	11,664	107.6	94.2	9	101.2	0.04	9,765	108,410	72,590
		4	122.8	▲ 2.6	11,279	113.6	92.1	13	101.8	0.08	9,392	132,374	106,746
		5	121.0	▲ 1.8	12,772	121.2	88.3	13	101.6	0.06	10,872	122,037	54,628
		6	110.6	▲ 10.4	12,429	109.8	85.5	9	101.2	0.55	10,117	106,125	51,024
		7	112.3	1.7	11,838	133.6	87.0	5	101.5	0.54	9,727	134,180	72,953
		8	105.6	▲ 6.7	11,491	134.0	83.6	8	101.6	0.05	8,349	127,613	64,521
		9	104.4	▲ 1.2	12,093	127.3	80.9	13	103.6	0.02	7,546	142,436	39,147
		10	98.5	▲ 5.9	11,380	112.7	82.0	13	102.2	0.04	6,816	120,365	35,164
		11	104.8	6.3	11,294	111.1	82.1	12	102.7	0.15	7,429	125,774	81,773
		C I先行指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合			▲ 0.107	0.364	0.022	0.363	0.731	▲ 1.543	3.195	0.605	2.761
※調査・作成機関公表値	平23(2011)	1					11		12.69	6,534	93,042	41,373	
		2					7		0.11	8,109	117,602	47,912	
		3					8		0.08	7,720	88,835	40,905	
		4					15		0.07	3,258	119,432	76,535	
		5					7		3.21	4,159	103,018	33,887	
		6					10		0.08	6,456	99,793	67,724	
		7					11		0.02	6,625	149,400	45,073	
		8					9		0.14	5,862	121,218	89,772	
		9					6		0.14	8,561	98,440	80,139	
		10					9		0.49	7,221	114,697	65,205	
		11					9		0.32	7,622	108,831	59,686	
		12					9		0.02	6,769	130,331	51,741	
	平24(2012)	1		上	上	上		13	上	0.11	8,562	105,691	48,467
		2					13		0.04	10,600	97,075	72,858	
		3					9		0.03	14,036	104,714	60,955	
		4					14		0.10	7,017	128,231	81,575	
		5					10		0.07	7,843	121,875	52,138	
		6					11		0.49	9,744	117,913	65,229	
		7					5		0.52	9,874	136,203	61,502	
		8					8		0.05	7,098	126,233	76,439	
		9					11		0.02	8,404	133,136	52,712	
		10					14		0.05	7,061	135,370	40,673	
					10		0.12	7,909	131,217	85,121			
			厚生労働省 栃木労働局	栃木県統計課 (栃木県 鉱工業指数)	栃木県統計課 (栃木県 鉱工業指数)	栃東商工 リサーチ 栃木支店	日本銀行 (金融統計 調査(都道 府県別預 金、現金、 貸出金調 査))	栃木県統計課 試算	栃日本自動車販売 連合会栃 木県支 部・(社全 国軽自動車 協会連 合会)	国土交通省 (住宅着 工統計)	国土交通省 (建築物 着工統 計)		
			(季節調整値)	(季節調整値)	(季節調整値)	(原数値)	(原数値)	(原数値)	(原数値)	(原数値)	(原数値)		

(注1) 「(逆)」とある採用指標は、一般に景気の動きと逆に数値が動く指標です。
(注2) 各採用指標の影響の度合は、C I 先行指数の前月差が正数の場合には影響の度合が最も大きい指標から順に、負数の場合には最も小さい指標から順に高くなります。

C I 一致指数と採用指標の数値

	C I 一致指数						採用指標の数値							
	指数 (平17=100)	前月差	3 か月 後方移 動平均	前月差	7 か月 後方移 動平均	前月差	1	2	3	4	5	6		
							有効求人 倍率 (除学卒) (倍)	所定外労 働時間 (調査産 業計) (時間)	鉱工業生 産指数 (平17 =100)	鉱工業出 荷指数 (平17 =100)	大口電力使 用量 (MWh(メガワ ット時=1000キ ロワット時))	大型小売 店販売額 (既存店) 前年同月 比 (%)		
景気動向指数C I算定用数値(原則として季節調整値)	平21(2009)	1	81.5	▲ 2.3	85.4	▲ 4.3	92.0	▲ 2.8	0.64	10.1	77.2	76.4	543,296	▲ 6.9
		2	77.4	▲ 4.1	80.9	▲ 4.5	88.9	▲ 3.1	0.52	8.5	71.3	73.2	533,602	▲ 8.6
		3	77.4	0.0	78.8	▲ 2.1	86.0	▲ 2.9	0.46	8.8	70.8	73.9	528,838	▲ 7.1
		4	80.2	2.8	78.3	▲ 0.5	83.7	▲ 2.3	0.43	9.2	78.4	77.3	552,101	▲ 6.4
		5	81.2	1.0	79.6	1.3	81.8	▲ 1.9	0.39	9.1	78.8	79.6	591,158	▲ 4.9
		6	81.1	▲ 0.1	80.8	1.2	80.4	▲ 1.4	0.38	8.9	80.5	79.9	592,499	▲ 6.0
		7	82.4	1.3	81.6	0.8	80.2	▲ 0.2	0.36	9.3	81.3	83.0	606,832	▲ 7.4
		8	83.5	1.1	82.3	0.7	80.5	0.3	0.36	9.2	82.6	85.1	622,765	▲ 6.8
		9	84.8	1.3	83.6	1.3	81.5	1.0	0.36	10.2	84.7	86.3	604,827	▲ 3.4
		10	85.8	1.0	84.7	1.1	82.7	1.2	0.37	10.3	86.9	87.5	617,519	▲ 6.4
		11	86.4	0.6	85.7	1.0	83.6	0.9	0.37	10.7	88.3	90.5	610,407	▲ 8.8
		12	88.3	1.9	86.8	1.1	84.6	1.0	0.38	11.0	89.8	94.1	617,602	▲ 3.7
	平22(2010)	1	89.3	1.0	88.0	1.2	85.8	1.2	0.40	10.8	93.4	95.6	628,488	▲ 4.7
		2	89.4	0.1	89.0	1.0	86.8	1.0	0.42	10.8	91.7	94.1	631,676	▲ 3.1
		3	90.6	1.2	89.8	0.8	87.8	1.0	0.45	11.4	92.4	93.2	642,689	▲ 5.2
		4	92.4	1.8	90.8	1.0	88.9	1.1	0.45	11.6	96.0	98.1	646,731	▲ 2.4
		5	92.9	0.5	92.0	1.2	89.9	1.0	0.47	11.9	94.9	97.0	656,786	▲ 4.0
		6	93.1	0.2	92.8	0.8	90.9	1.0	0.49	11.7	93.3	96.7	660,762	▲ 1.1
		7	94.3	1.2	93.4	0.6	91.7	0.8	0.52	11.8	95.3	100.6	661,445	▲ 2.2
		8	95.2	0.9	94.2	0.8	92.6	0.9	0.53	11.4	96.5	103.0	674,655	0.1
		9	95.1	▲ 0.1	94.9	0.7	93.4	0.8	0.55	11.4	95.8	104.2	663,553	▲ 0.1
		10	94.2	▲ 0.9	94.8	▲ 0.1	93.9	0.5	0.57	11.5	92.4	100.7	648,511	1.7
		11	95.0	0.8	94.8	0.0	94.3	0.4	0.56	11.7	95.4	105.2	640,222	1.0
		12	96.3	1.3	95.2	0.4	94.7	0.4	0.57	12.5	96.9	105.7	643,808	0.1
	平23(2011)	1	96.5	0.2	95.9	0.7	95.2	0.5	0.59	11.9	97.4	108.7	644,929	1.1
		2	95.9	▲ 0.6	96.2	0.3	95.5	0.3	0.60	11.8	94.2	97.6	650,202	3.0
		3	85.3	▲ 10.6	92.6	▲ 3.6	94.0	▲ 1.5	0.58	10.9	65.0	79.1	469,427	▲ 9.3
		4	87.8	2.5	89.7	▲ 2.9	93.0	▲ 1.0	0.56	10.1	70.3	69.6	536,445	1.6
		5	95.9	8.1	89.7	0.0	93.2	0.2	0.56	10.8	82.2	81.4	607,758	2.0
		6	100.1	4.2	94.6	4.9	94.0	0.8	0.60	11.9	87.9	96.8	606,988	4.3
		7	100.0	▲ 0.1	98.7	4.1	94.5	0.5	0.63	11.7	87.7	95.6	599,704	6.4
		8	97.4	▲ 2.6	99.2	0.5	94.6	0.1	0.65	11.4	85.5	88.3	583,831	1.5
		9	96.6	▲ 0.8	98.0	▲ 1.2	94.7	0.1	0.63	11.2	81.2	86.3	597,689	▲ 0.1
		10	99.5	2.9	97.8	▲ 0.2	96.8	2.1	0.64	11.2	90.6	92.1	606,616	3.4
		11	99.5	0.0	98.5	0.7	98.4	1.6	0.66	10.9	86.3	93.2	624,474	1.7
		12	99.0	▲ 0.5	99.3	0.8	98.9	0.5	0.66	10.9	83.6	95.0	607,880	4.2
	平24(2012)	1	100.0	1.0	99.5	0.2	98.9	0.0	0.68	11.8	87.7	88.6	604,146	1.3
		2	100.8	0.8	99.9	0.4	99.0	0.1	0.72	11.8	84.8	86.0	626,115	3.8
		3	104.3	3.5	101.7	1.8	100.0	1.0	0.74	12.8	87.8	89.5	627,480	13.4
		4	100.2	▲ 4.1	101.8	0.1	100.5	0.5	0.79	11.8	84.2	82.9	620,607	▲ 0.1
		5	100.5	0.3	101.7	▲ 0.1	100.6	0.1	0.85	12.1	83.2	79.0	625,082	▲ 0.9
		6	98.8	▲ 1.7	99.8	▲ 1.9	100.5	▲ 0.1	0.85	11.6	79.0	79.8	613,985	▲ 2.5
		7	99.6	0.8	99.6	▲ 0.2	100.6	0.1	0.84	12.0	83.4	80.5	604,880	▲ 4.7
		8	100.3	0.7	99.6	0.0	100.6	0.0	0.84	12.1	83.5	82.4	602,303	▲ 1.3
		9	100.3	0.0	100.1	0.5	100.6	0.0	0.83	11.7	82.4	84.1	609,634	▲ 1.0
		10	98.3	▲ 2.0	99.6	▲ 0.5	99.7	▲ 0.9	0.81	11.8	80.0	80.5	589,202	▲ 3.2
		11	97.7	▲ 0.6	98.8	▲ 0.8	99.4	▲ 0.3	0.79	12.0	80.0	76.4	578,682	1.7
		C I 一致指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合							▲ 0.102	0.213	▲ 0.005	▲ 0.706	▲ 0.440	0.501
※調査・作成機関公表値	平23(2011)	1							11.3			612,747		
		2							11.7			628,841		
		3							10.9			467,953		
		4							10.2			527,061		
		5							10.2			563,452		
		6							11.6			630,442		
		7							11.8			639,293		
		8							10.9			582,040		
		9							11.4			628,519		
		10							11.6			623,854		
		11							11.3			629,631		
		12							11.7			602,114		
	平24(2012)	1						上		上	上	572,455	上	
		2							11.3			618,159		
		3							12.7			623,891		
		4							12.0			605,950		
		5							11.4			582,134		
		6							11.2			633,191		
		7							12.2			646,719		
		8							11.6			596,872		
		9							11.8			635,832		
		10							12.2			610,119		
		11							12.6			584,179		
									厚生労働省栃木労働局(季節調整値)	栃木県統計課(毎月勤労統計調査)(原数値)	栃木県統計課(栃木県鉱工業指数)(季節調整値)	栃木県統計課(栃木県鉱工業指数)(季節調整値)	東京電力(栃木支店)(原数値)	経済産業省(商業動態統計調査)(原数値)

(注) 各採用指標の影響の度合は、C I 一致指数の前月差が正数の場合には影響の度合が最も大きい指標から順に、負数の場合には最も小さい指標から順に高くなります。

C I 運行指数と採用指標の数値

	C I 運行指数		採用指標の数値							
	指数	前月差	1 雇用保険 受給者実 人員(逆)	2 鉱工業資 本財出荷 指数	3 鉱工業在 庫指数	4 貸出約定 平均金利	5 法人事業税 調定額	6 消費者物価 指数(「持家 の帰属家賃を 除く総合」) 前年同月比		
	(平17 =100)		(人)	(平17 =100)	(平17 =100)	(%)	(千円)	(%)		
景気動向指数C I算定用数値(原則として季節調整値)	平21(2009)	1	82.5	▲ 7.0	9,036	44.0	116.4	2.175	5,861,739	0.10
		2	77.9	▲ 4.6	11,617	45.6	112.6	2.148	4,429,835	0.10
		3	75.0	▲ 2.9	14,953	48.5	109.7	2.058	6,053,333	0.00
		4	74.4	▲ 0.6	15,940	63.4	110.8	2.062	4,018,685	0.30
		5	71.3	▲ 3.1	16,162	62.5	103.3	2.095	3,952,347	▲ 1.07
		6	67.3	▲ 4.0	16,308	50.4	103.7	2.084	3,199,467	▲ 2.03
		7	69.0	▲ 1.7	15,623	54.0	104.8	2.077	3,797,059	▲ 2.52
		8	68.8	▲ 0.2	15,001	59.6	101.7	2.054	2,174,329	▲ 2.22
		9	70.0	▲ 1.2	14,439	60.9	100.5	2.036	3,190,929	▲ 2.79
		10	70.4	▲ 0.4	13,840	61.5	99.3	2.036	2,709,783	▲ 2.90
		11	71.0	▲ 0.6	13,734	61.6	96.6	2.057	2,579,830	▲ 2.34
		12	73.5	▲ 2.5	12,987	69.4	94.0	2.025	2,746,964	▲ 1.86
	平22(2010)	1	75.8	▲ 2.3	12,511	71.4	95.1	2.000	2,879,631	▲ 1.09
		2	76.5	▲ 0.7	11,936	69.8	97.9	2.009	705,538	▲ 0.89
		3	77.4	▲ 0.9	11,935	71.8	96.6	1.956	7,109,626	▲ 0.98
		4	78.6	▲ 1.2	10,534	86.1	96.8	1.943	3,451,219	▲ 1.08
		5	80.2	▲ 1.6	9,227	77.5	100.5	1.988	2,513,669	▲ 1.18
		6	80.6	▲ 0.4	9,488	75.5	102.1	2.002	2,900,298	▲ 0.99
		7	81.7	▲ 1.1	9,402	80.7	103.8	1.980	3,341,688	▲ 1.29
		8	79.1	▲ 2.6	9,357	79.1	101.0	1.965	2,372,527	▲ 1.58
		9	78.8	▲ 0.3	9,317	75.3	98.0	1.937	3,033,075	▲ 1.39
		10	79.4	▲ 0.6	9,311	82.7	89.1	1.915	3,134,855	▲ 0.40
		11	79.9	▲ 0.5	9,236	76.9	92.4	1.940	2,875,843	▲ 0.40
		12	77.5	▲ 2.4	9,532	80.3	86.0	1.910	2,976,295	▲ 0.50
	平23(2011)	1	79.9	▲ 2.4	9,353	80.8	106.9	1.915	3,428,953	▲ 1.20
		2	79.7	▲ 0.2	8,967	75.7	108.7	1.905	2,614,421	▲ 1.20
		3	71.1	▲ 8.6	9,677	49.4	97.8	1.827	3,178,228	▲ 1.09
		4	65.0	▲ 6.1	10,454	39.7	86.9	1.849	2,376,283	▲ 0.89
		5	68.3	▲ 3.3	10,394	61.7	93.4	1.857	2,434,943	▲ 1.20
		6	70.1	▲ 1.8	10,577	71.5	89.9	1.844	3,029,331	▲ 0.60
		7	69.4	▲ 0.7	10,490	73.0	85.9	1.832	2,170,852	0.00
		8	71.2	▲ 1.8	10,355	73.2	88.2	1.822	2,755,170	▲ 0.10
		9	71.8	▲ 0.6	10,150	75.8	88.2	1.809	2,605,614	▲ 0.20
		10	73.6	▲ 1.8	10,201	87.6	90.9	1.778	3,178,101	▲ 0.70
		11	73.9	▲ 0.3	9,985	83.3	93.7	1.787	2,923,481	▲ 1.20
		12	73.6	▲ 0.3	9,671	77.8	87.8	1.747	3,347,317	▲ 0.50
平24(2012)	1	75.6	▲ 2.0	9,355	71.9	97.4	1.714	2,698,366	0.30	
	2	76.1	▲ 0.5	9,075	66.6	97.7	1.716	2,048,710	1.01	
	3	76.7	▲ 0.6	9,107	67.4	103.3	1.686	1,909,630	0.90	
	4	80.2	▲ 3.5	8,251	69.9	106.8	1.674	2,035,531	0.80	
	5	79.3	▲ 0.9	8,820	65.2	117.8	1.677	1,843,807	0.81	
	6	78.1	▲ 1.2	8,219	57.7	106.9	1.693	7,113,556	▲ 0.20	
	7	77.1	▲ 1.0	8,544	62.5	113.1	1.673	3,766,914	▲ 0.30	
	8	76.9	▲ 0.2	8,473	72.3	104.7	1.666	2,862,373	▲ 0.10	
	9	76.8	▲ 0.1	8,454	78.5	92.3	1.624	3,088,635	0.20	
	10	74.7	▲ 2.1	8,368	70.7	84.5	1.628	3,187,437	0.00	
	11	74.0	▲ 0.7	8,534	67.8	81.2	1.636	2,984,033	0.51	
	C I 運行指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合			▲ 0.534	▲ 0.310	▲ 0.696	0.325	▲ 0.102	0.675	
※調査・作成機関公表値	平23(2011)	1		8,623				631,657		
		2		8,261				2,653,708		
		3		8,724				837,323		
		4		10,267				1,087,902		
		5		10,759				10,565,308		
		6		12,099				1,890,207		
		7		11,509				650,046		
		8		11,461				2,429,198		
		9		10,457				445,463		
		10		10,092				1,101,415		
		11		9,513		同	同	9,307,370	同	
		12		8,847		同	同	710,741	同	
	平24(2012)	1		8,667				515,373		
		2		8,456				2,234,125		
		3		8,080				497,567		
		4		8,044				993,641		
		5		9,358				8,026,838		
		6		9,265				4,266,785		
		7		9,466				1,194,368		
		8		9,360				2,504,667		
		9		8,483				485,472		
		10		8,495				1,174,248		
11		8,100				9,786,993				
			厚生労働省 栃木労働局	栃木県統計課 (栃木県鉱工業指数) (季節調整値)	栃木県統計課 (栃木県鉱工業指数) (季節調整値)	足利銀行	栃木県税務課	総務省		
			(原数値)	(季節調整値)	(季節調整値)	(原数値)	(原数値)	(原数値)		

(注1) 「(逆)」とある採用指標は、一般に景気の動きと逆に数値が動く指標です。

(注2) 各採用指標の影響の度合は、C I 運行指数の前月差が正数の場合には影響の度合が最も大きい指標から順に、負数の場合には最も小さい指標から順に高くなります。

4 景気動向指数 D I

景気動向指数には、採用指標の変化方向を合成したD I（ディフュージョン・インデックス）もあります。すなわち、先行、一致、遅行の各系列において、3か月前と比べて良くなった指標数の採用系列数に占める割合(%)がD Iです。D Iについても景気の現状を把握するのは一致指数であり、景気が良くなっている場合は50.0%を上回り、悪くなっている場合は50.0%を下回る傾向があります。

D I 指数の推移

		平成23年	平成24年											
		12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
先行系列	1 新規求人(除学卒)	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	1
	2 鉱工業在庫率指数(逆)	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	+	+	2
	3 鉱工業生産財生産指数	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	4 企業倒産件数(負債総額1,000万円以上)(逆)	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	4
	5 国内銀行(県内)の貸出金残高前年同月比	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	5
	6 不渡手形発生率(逆)	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	6
	7 自動車新車登録・販売台数	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	7
	8 新設住宅着工床面積	+	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	-	8
	9 建築着工床面積(産業用)	+	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	+	9
拡張系列数(A)		7.0	5.0	7.0	6.0	5.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	
採用系列数(B)		9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
先行指数		77.8	55.6	77.8	66.7	55.6	44.4	33.3	44.4	44.4	33.3	33.3	33.3	
一致系列	1 有効求人倍率(除学卒)	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	1
	2 所定外労働時間(調査産業計)	-	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-	-	2
	3 鉱工業生産指数	+	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-	-	3
	4 鉱工業出荷指数	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	-	4
	5 大口電力使用量	+	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	5
	6 大型小売店販売額(既存店)	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	6
拡張系列数(A)		5.0	2.0	4.0	5.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	4.0	1.5	1.0	
採用系列数(B)		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
一致指数		83.3	33.3	66.7	83.3	33.3	33.3	16.7	33.3	50.0	66.7	25.0	16.7	
遅行系列	1 雇用保険受給者実人員(逆)	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	-	1
	2 鉱工業資本財出荷指数	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	2
	3 鉱工業在庫指数	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	3
	4 貸出約定平均金利	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	4
	5 法人事業税調定額	+	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	+	5
	6 消費者物価指数(「持家の帰属家賃を除く総合」)前年同月比	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	6
拡張系列数(A)		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0	2.0	
採用系列数(B)		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
遅行指数		50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	33.3	66.7	33.3	50.0	33.3	50.0	33.3	

(注1) 採用指標の各月の値を3か月前と比較して、増加したときには「+」を、保合い(増減なし)のときには「0」を、減少したときには「-」をつける。

(注2) $D I = A / B \times 100$ (%) (保合いのときは、0.5としてカウントする)

5 C I一致指数を用いた基調判断の基準

C I一致指数を用いた基調判断に当たっては、景気の変化方向をより正確に把握するため、不規則になることもある月々の指数の動きをならして試しています。具体的には、直前の変化をつかむためC I一致指数の3か月後方移動平均や、変化が定着しつつあることを確認するためC I一致指数の7か月後方移動平均も勘案しています。

基調判断の定義及び基準は、原則として次のとおりです。

【基調判断の定義】

①改善	景気拡張の可能性が高いことを示します。
②足踏み	景気拡張の動きが足踏み状態になっている可能性が高いことを示します。
③局面変化	事後的に判定される景気の山が、それ以前の数か月にあった可能性が高いことを示します。
④悪化	景気後退の可能性が高いことを示します。
⑤下げ止まり	景気後退の動きが下げ止まっている可能性が高いことを示します。
⑥局面変化	事後的に判定される景気の谷が、それ以前の数か月にあった可能性が高いことを示します。

【基調判断の基準】

それぞれ、いずれの基準にも該当することが必要であり、該当しない場合には前月の判断と同じとなります。

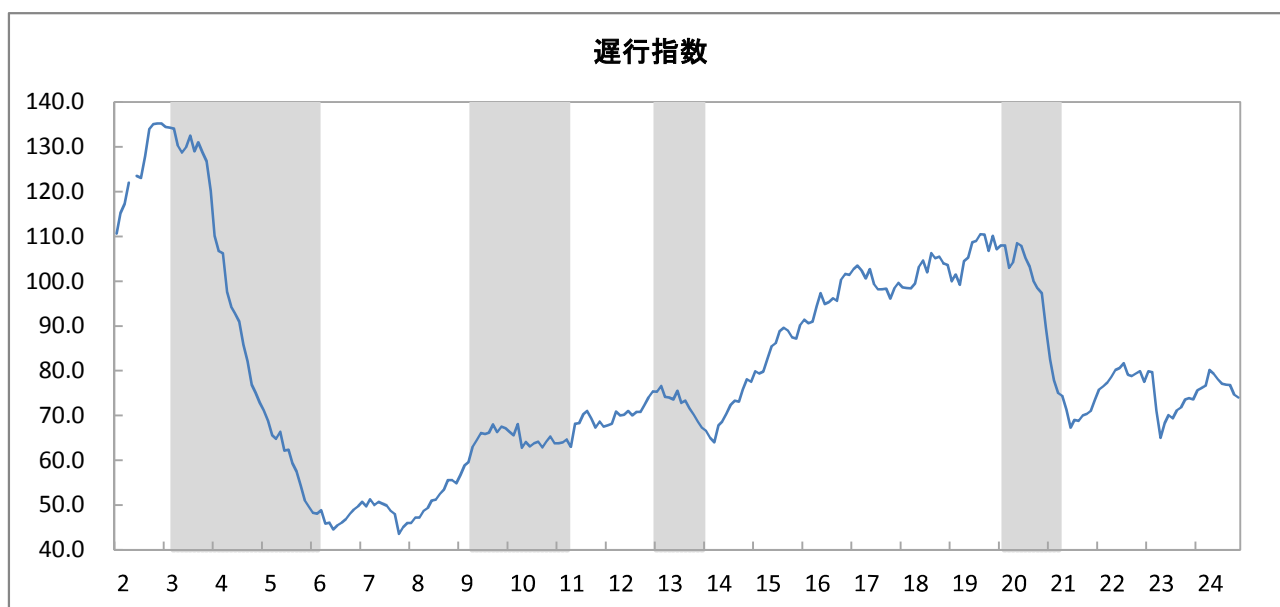
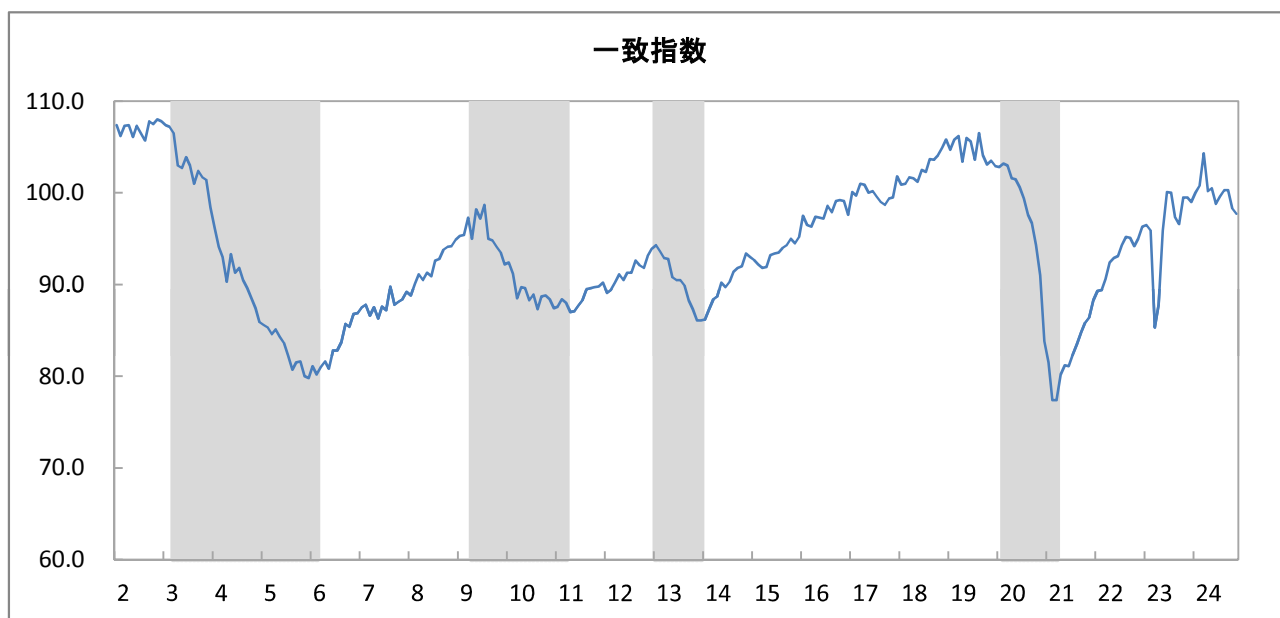
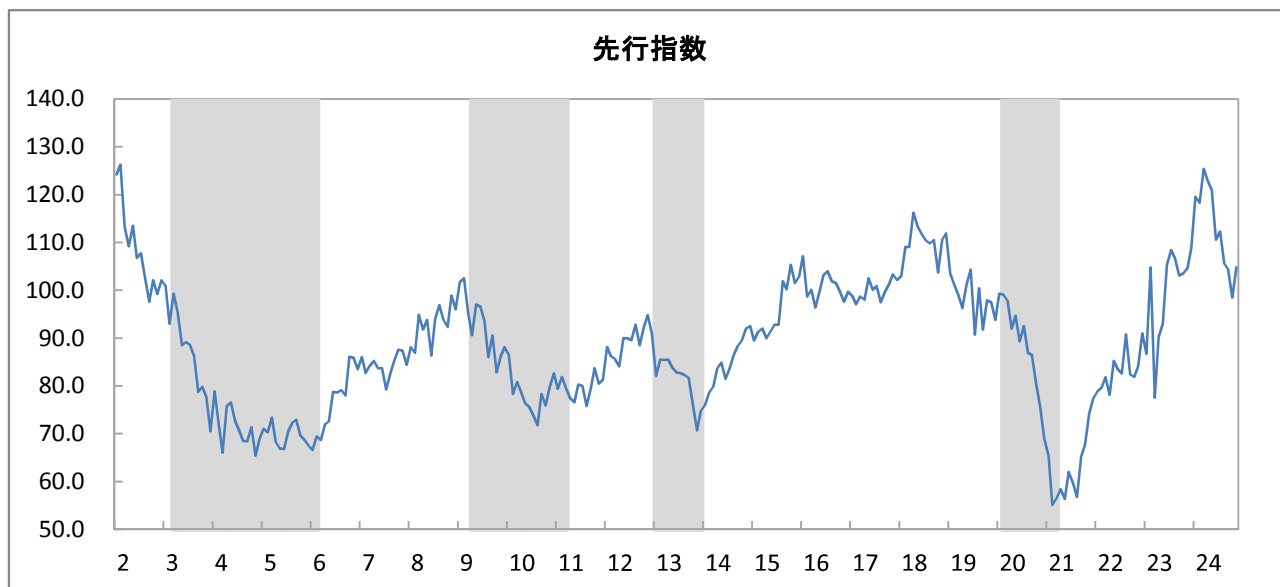
基調判断	C I一致指数		
	当月	3か月後方移動平均	7か月後方移動平均
①改善	・前月から上昇	・3か月以上連続して上昇	
②足踏み	・前月から低下	・前月から低下 ・過去3か月間の累積前月差が -0.98※以下	
③局面変化 (後退期)	・前月から低下		・前月から低下 ・過去3か月間の累積前月差が -0.71※以下
④悪化	・前月から低下	・3か月以上連続して低下	
⑤下げ止まり	・前月から上昇	・前月から上昇 ・過去3か月間の累積前月差が +0.98※以上	
⑥局面変化 (拡張期)	・前月から上昇		・前月から上昇 ・過去3か月間の累積前月差が +0.71※以上

(注1) ※印の数値は、平成2年1月分から直近の12月分までの栃木県のC I一致指数の3か月後方移動平均又は7か月後方移動平均の前月差の標準偏差(ばらつき)です。

(注2) 景気拡張期(①②)から景気後退期(④⑤)へ変化する際は局面変化(③)を経て、景気後退期(④⑤)から景気拡張期(①②)へ変化する際は局面変化(⑥)を経て進んでいきます。

(注3) 「改善(足踏み)」又は「悪化(下げ止まり)」という基調判断に続いて、同方向の「局面変化」に該当することとなった場合、「局面変化」は適用されません。(①②から⑥、④⑤から③は適用されません。)

6 C I 時系列グラフ (平成17年=100)



(注) シャド一部分は景気後退期を示しています。