栃木県景気動向指数（平成30(2018)年6月）

栃木県県民生活部統計課
☎028-623-2244
平成30(2018)年８月30日公表

１　景気動向指数ＣＩ

景気動向指数ＣＩ（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。

ＣＩ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、ＣＩ先行指数、ＣＩ一致指数、ＣＩ遅行指数として算定します。（現在、それぞれ平成22(2010)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ＣＩ一致指数ですが、ＣＩ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、ＣＩ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ＣＩ一致指数により行っています。

２　6月のＣＩ（平成22(2010)年=100）概況

先行指数は109.8で、前月に比べて2.1ポイント上昇し、２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、鉱工業在庫率指数でした。

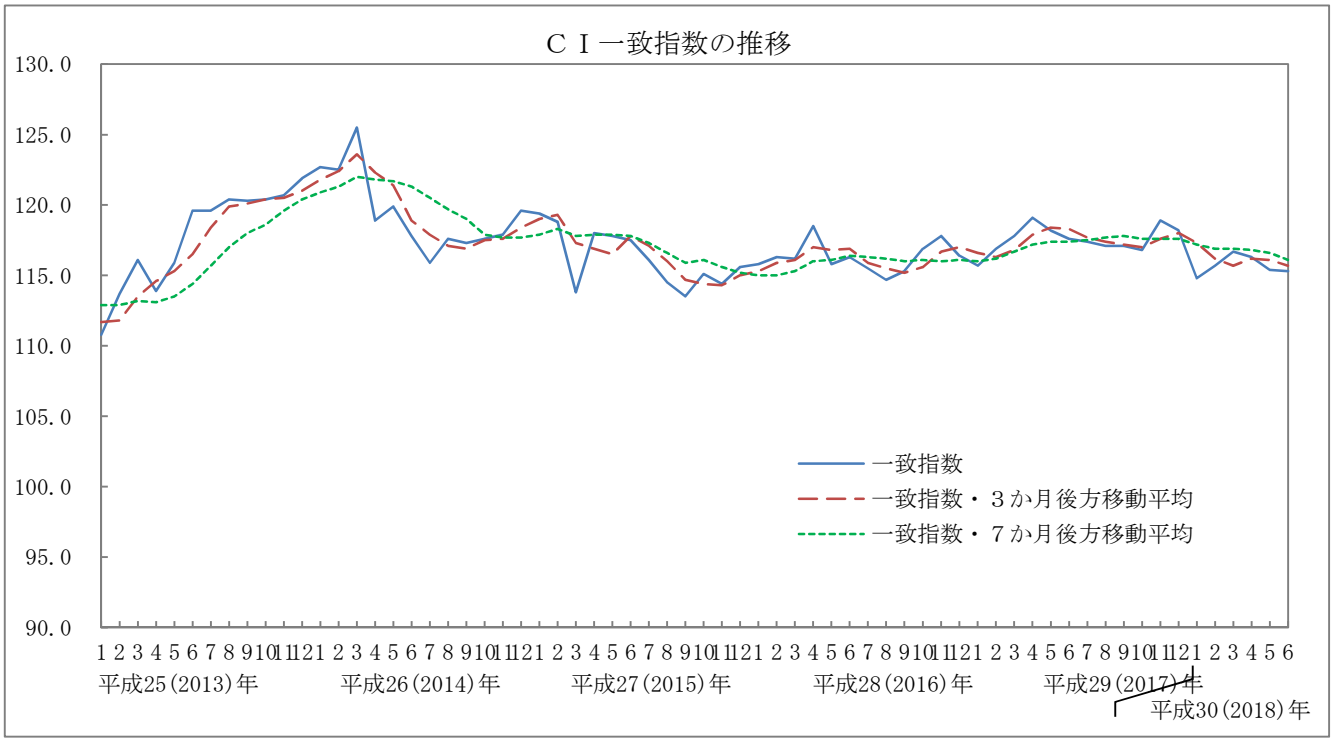
一致指数は115.3で、前月に比べて0.1ポイント低下し、３か月連続の低下となりました。
指数の低下に最も影響した指標は、鉱工業生産指数でした。

遅行指数は120.1で、前月に比べて2.6ポイント低下し、３か月ぶり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　ＣＩ一致指数の基調判断

景気動向指数（ＣＩ一致指数）は、改善を示しています。

※ 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。

ＣＩ先行指数と採用指標の数値

		ＣＩ先行指数		採用指標の数値								
		指数 (2010年=100)	前月差	1 新規求人(除学卒) (人)	2 鉱工業在庫率指数(逆) (2010年=100)	3 鉱工業生産財生産指数 (2010年=100)	4 企業倒産件数(負債総額1,000万円以上)(逆) (件)	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 (台)	8 新設住宅着工床面積 (㎡)	9 建築着工床面積(産業用) (㎡)
景気動向指数ＣＩ算定用数値（原則として季節調整値）	平27(2015) 1	116.5	▲ 6.0	12,025	120.4	94.6	22	103.9	0.08	7,965	106,812	56,354
	2	123.9	7.4	12,483	122.0	94.4	10	103.6	0.11	8,550	116,060	71,958
	3	122.2	▲ 1.7	12,796	113.4	94.0	23	103.6	0.06	8,619	110,740	74,148
	4	119.0	▲ 3.2	12,731	125.1	95.3	8	103.9	0.05	7,873	104,052	50,543
	5	119.0	0.0	12,850	122.2	91.6	11	103.6	0.02	8,452	113,041	52,478
	6	124.1	5.1	13,027	122.2	96.1	14	104.3	0.04	8,554	115,108	62,966
	7	119.4	▲ 4.7	12,836	117.1	94.8	14	104.1	0.05	8,085	104,614	85,948
	8	119.8	0.4	12,572	133.2	92.3	9	103.6	0.07	8,420	101,952	253,359
	9	113.1	▲ 6.7	12,906	133.7	90.6	17	103.7	0.07	8,795	106,130	58,380
	10	118.4	5.3	13,611	133.2	90.7	10	104.2	0.03	8,897	106,843	57,674
	11	110.8	▲ 7.6	12,957	135.5	90.4	10	103.2	0.02	8,007	103,251	80,121
	12	107.4	▲ 3.4	13,646	129.5	86.8	9	103.0	0.08	7,871	100,919	86,385
	平28(2016) 1	110.2	2.8	13,530	138.0	90.4	9	103.0	0.04	8,080	110,973	62,393
	2	105.1	▲ 5.1	13,196	142.5	90.8	12	102.5	0.02	7,626	109,561	67,737
	3	104.0	▲ 1.1	13,017	143.5	90.2	9	102.6	0.01	7,671	103,671	65,477
	4	109.4	5.4	14,280	132.3	92.8	13	102.8	0.02	7,798	111,988	56,139
	5	105.5	▲ 3.9	13,276	119.2	89.8	10	101.5	0.18	7,845	126,276	81,791
	6	105.2	▲ 0.3	13,689	131.5	92.2	15	101.7	0.05	7,641	115,155	85,508
	7	108.1	2.9	14,094	120.5	88.9	9	101.7	0.04	7,955	121,836	70,610
	8	105.4	▲ 2.7	13,803	119.8	91.1	15	101.8	0.15	7,767	123,030	82,529
	9	110.6	5.2	14,318	131.2	91.2	6	101.6	0.03	7,730	113,966	145,137
	10	108.6	▲ 2.0	14,203	111.7	90.5	12	101.9	0.05	8,107	116,224	55,170
	11	106.8	▲ 1.8	14,009	119.4	93.0	14	101.6	0.02	8,462	100,014	43,702
	12	110.6	3.8	14,141	117.6	92.1	13	101.6	0.03	8,364	115,824	83,141
	平29(2017) 1	109.7	▲ 0.9	14,876	138.1	88.7	12	102.0	0.03	8,129	134,917	108,657
	2	109.7	0.0	14,174	143.1	94.1	13	102.4	0.01	8,533	99,567	95,007
	3	106.8	▲ 2.9	14,213	143.2	92.1	14	101.7	0.06	8,406	117,267	80,240
	4	116.0	9.2	15,155	132.4	91.3	8	101.6	0.00	8,682	130,684	104,013
	5	111.7	▲ 4.3	14,427	117.2	91.5	7	101.3	0.05	8,707	103,780	94,217
	6	111.5	▲ 0.2	14,530	131.1	93.1	6	100.9	0.00	8,788	104,949	69,319
	7	100.5	▲ 11.0	14,700	120.4	87.5	16	101.0	0.08	8,409	99,865	51,179
	8	111.8	11.3	14,947	119.7	94.3	8	101.1	0.05	8,729	101,192	72,336
	9	101.0	▲ 10.8	14,544	132.5	89.7	9	100.6	0.15	8,413	103,082	58,945
	10	105.3	4.3	14,978	112.1	87.3	10	100.7	0.10	8,339	113,067	83,011
	11	102.9	▲ 2.4	15,022	120.1	94.1	10	101.3	0.43	8,079	111,430	75,444
	12	106.6	3.7	15,222	117.9	91.5	7	101.0	0.37	8,436	120,939	85,670
	平30(2018) 1	103.4	▲ 3.2	14,382	133.2	91.6	9	101.0	0.02	8,217	96,324	83,319
	2	111.4	8.0	14,381	136.8	95.9	9	101.0	0.02	8,534	119,485	103,637
	3	109.6	▲ 1.8	15,363	122.8	94.9	8	100.5	0.13	8,076	119,076	112,120
	4	111.6	2.0	15,397	117.4	97.0	13	100.4	0.13	8,916	111,858	83,943
	5	107.7	▲ 3.9	14,411	157.6	97.1	12	100.8	0.02	8,629	113,198	110,934
	6	109.8	2.1	15,823	119.0	94.6	11	101.0	0.02	8,391	105,763	70,249
	ＣＩ先行指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合			2.299	4.911	▲ 1.837	0.251	0.507	0.040	▲ 1.147	▲ 0.957	▲ 1.816
※調査・作成機関公表値	平29(2017) 1			同上	同上	同上	11	同上	0.05	8,370	129,866	69,832
	2						10		0.01	9,675	90,438	99,411
	3						11		0.03	13,030	111,438	81,183
	4						6		0.00	6,450	115,295	99,379
	5						6		0.03	7,231	101,848	87,971
	6						6		0.00	8,852	109,844	66,586
	7						16		0.14	8,146	104,717	51,783
	8						8		0.03	6,727	89,516	97,470
	9						10		0.33	9,442	100,989	47,160
	10						13		0.10	7,369	120,987	85,648
	11						11		0.32	8,067	113,890	65,994
	12						7		0.24	7,666	122,595	98,471
	平30(2018) 1						9		0.04	8,697	96,796	58,088
	2						7		0.02	9,649	108,860	109,793
	3						7		0.05	12,263	111,751	111,368
	4						9		0.07	6,809	99,518	77,627
	5						9		0.01	7,100	107,084	100,820
	6						13		0.02	8,375	114,645	70,525
				厚生労働省栃木労働局 (季節調整値)	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)	㈱東京商工リサーチ栃木支店 (原数値)	日本銀行(金融統計調査(都道府県別預金、現金、貸出金調査)) (原数値)	栃木県統計課試算 (原数値)	㈳日本自動車販売連合会栃木県支部・㈳全国軽自動車協会連合会 (原数値)	国土交通省(住宅着工統計) (原数値)	国土交通省(建築物着工統計) (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、ＣＩ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。

ＣＩ一致指数と採用指標の数値

			ＣＩ一致指数						採用指標の数値				
			指数 (2010年=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 有効求人倍率(除学卒) (倍)	2 所定外労働時間指数（調査産業計） (2015年=100)	3 鉱工業生産指数 (2010年=100)	4 鉱工業出荷指数 (2010年=100)	5 百貨店・スーパー販売額(既存店)前年同月比 (%)
景気動向指数ＣＩ算定用数値（原則として季節調整値）	平27(2015)	1	119.4	▲ 0.2	119.0	0.6	117.9	0.2	0.98	109.7	97.3	99.1	▲ 2.3
		2	118.8	▲ 0.6	119.3	0.3	118.3	0.4	1.00	100.5	99.0	99.3	1.7
		3	113.8	▲ 5.0	117.3	▲ 2.0	117.8	▲ 0.5	1.01	96.9	95.1	95.0	▲ 12.3
		4	118.0	4.2	116.9	▲ 0.4	117.9	0.1	1.04	99.6	96.9	96.4	6.8
		5	117.8	▲ 0.2	116.5	▲ 0.4	117.9	0.0	1.07	99.6	96.1	96.8	4.0
		6	117.5	▲ 0.3	117.8	1.3	117.8	▲ 0.1	1.07	103.4	98.4	95.4	▲ 1.7
		7	116.1	▲ 1.4	117.1	▲ 0.7	117.3	▲ 0.5	1.09	99.1	94.0	93.1	1.2
		8	114.5	▲ 1.6	116.0	▲ 1.1	116.6	▲ 0.7	1.08	96.1	94.3	91.0	0.4
		9	113.5	▲ 1.0	114.7	▲ 1.3	115.9	▲ 0.7	1.07	97.3	91.0	90.2	▲ 0.2
		10	115.1	1.6	114.4	▲ 0.3	116.1	0.2	1.09	99.1	91.6	91.6	2.3
		11	114.4	▲ 0.7	114.3	▲ 0.1	115.6	▲ 0.5	1.11	98.7	90.8	92.0	▲ 1.4
		12	115.6	1.2	115.0	0.7	115.2	▲ 0.4	1.13	99.9	92.0	92.9	0.5
	平28(2016)	1	115.8	0.2	115.3	0.3	115.0	▲ 0.2	1.14	98.8	93.9	91.6	2.2
		2	116.3	0.5	115.9	0.6	115.0	0.0	1.12	101.3	95.0	93.7	1.9
		3	116.2	▲ 0.1	116.1	0.2	115.3	0.3	1.13	101.5	96.5	94.8	▲ 1.3
		4	118.5	2.3	117.0	0.9	116.0	0.7	1.17	101.5	98.9	99.4	1.2
		5	115.8	▲ 2.7	116.8	▲ 0.2	116.1	0.1	1.17	101.0	93.3	94.4	▲ 1.6
		6	116.3	0.5	116.9	0.1	116.4	0.3	1.17	103.2	92.7	93.0	0.9
		7	115.5	▲ 0.8	115.9	▲ 1.0	116.3	▲ 0.1	1.18	102.2	90.8	91.8	0.7
		8	114.7	▲ 0.8	115.5	▲ 0.4	116.2	▲ 0.1	1.19	102.7	91.2	92.2	▲ 4.1
		9	115.3	0.6	115.2	▲ 0.3	116.0	▲ 0.2	1.20	104.2	90.6	91.0	▲ 1.8
		10	116.9	1.6	115.6	0.4	116.1	0.1	1.22	105.0	92.6	93.8	0.1
		11	117.8	0.9	116.7	1.1	116.0	▲ 0.1	1.24	104.9	95.8	95.5	▲ 0.3
		12	116.4	▲ 1.4	117.0	0.3	116.1	0.1	1.25	103.6	93.2	93.1	▲ 1.4
	平29(2017)	1	115.7	▲ 0.7	116.6	▲ 0.4	116.0	▲ 0.1	1.25	104.8	92.0	91.2	▲ 2.4
		2	116.9	1.2	116.3	▲ 0.3	116.2	0.2	1.27	103.9	97.2	93.5	▲ 3.0
		3	117.8	0.9	116.8	0.5	116.7	0.5	1.30	103.0	97.7	94.7	▲ 1.3
		4	119.1	1.3	117.9	1.1	117.2	0.5	1.33	104.7	96.1	97.1	0.5
		5	118.2	▲ 0.9	118.4	0.5	117.4	0.2	1.34	105.8	94.2	93.7	▲ 1.1
		6	117.6	▲ 0.6	118.3	▲ 0.1	117.4	0.0	1.35	103.9	93.9	93.8	▲ 1.8
		7	117.4	▲ 0.2	117.7	▲ 0.6	117.5	0.1	1.35	107.5	89.7	90.9	0.4
		8	117.1	▲ 0.3	117.4	▲ 0.3	117.7	0.2	1.34	103.8	92.9	92.9	0.7
		9	117.1	0.0	117.2	▲ 0.2	117.8	0.1	1.35	106.8	90.3	92.1	▲ 0.1
		10	116.8	▲ 0.3	117.0	▲ 0.2	117.6	▲ 0.2	1.38	104.7	90.0	92.4	▲ 1.1
		11	118.9	2.1	117.6	0.6	117.6	0.0	1.37	106.3	97.6	95.2	0.1
		12	118.2	▲ 0.7	118.0	0.4	117.6	0.0	1.40	108.0	91.1	91.8	0.6
	平30(2018)	1	114.8	▲ 3.4	117.3	▲ 0.7	117.2	▲ 0.4	1.41	90.9	89.1	89.5	0.3
		2	115.7	0.9	116.2	▲ 1.1	116.9	▲ 0.3	1.37	93.8	95.2	91.2	▲ 0.5
		3	116.7	1.0	115.7	▲ 0.5	116.9	0.0	1.42	93.4	94.1	93.7	▲ 0.5
		4	116.3	▲ 0.4	116.2	0.5	116.8	▲ 0.1	1.42	95.1	92.5	93.4	▲ 2.0
		5	115.4	▲ 0.9	116.1	▲ 0.1	116.6	▲ 0.2	1.44	95.3	89.6	89.7	▲ 2.0
		6	115.3	▲ 0.1	115.7	▲ 0.4	116.1	▲ 0.5	1.46	93.4	87.0	89.3	1.9
	ＣＩ一致指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合								0.211	▲ 0.497	▲ 0.519	▲ 0.085	0.788
※調査・作成機関公表値	平29(2017)	1							同上	101.4	同上	同上	同上
		2								102.1			
		3								104.2			
		4								104.2			
		5								102.1			
		6								102.1			
		7								109.8			
		8								96.5			
		9								107.0			
		10								107.7			
		11								111.9			
		12								114.7			
	平30(2018)	1								88.1			
		2								92.3			
		3								94.4			
		4								95.1			
		5								91.6			
		6								91.6			
									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)	経済産業省(商業動態統計調査) (原数値)

(注1)各採用指標の影響の度合は、ＣＩ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。

ＣＩ遅行指数と採用指標の数値

			ＣＩ遅行指数		採用指標の数値					
			指数 (2010年=100)	前月差	1 雇用保険受給者実人員(逆) (人)	2 鉱工業資本財出荷指数 (2010年=100)	3 鉱工業在庫指数 (2010年=100)	4 貸出約定平均金利 (%)	5 法人事業税調定額 (千円)	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 (%)
景気動向指数ＣＩ算定用数値（原則として季節調整値）	平27(2015)	1	125.9	▲ 0.3	6,908	105.5	109.6	1.379	3,238,117	3.75
		2	125.1	▲ 0.8	6,834	124.4	111.5	1.380	1,520,567	3.54
		3	127.5	2.4	6,864	120.2	110.5	1.347	8,575,109	3.95
		4	118.8	▲ 8.7	6,429	107.2	111.8	1.338	3,319,553	1.31
		5	119.7	0.9	6,413	105.4	113.1	1.348	3,979,809	1.01
		6	119.6	▲ 0.1	6,345	104.8	116.4	1.355	3,014,514	1.11
		7	123.3	3.7	6,161	119.2	116.8	1.350	3,428,669	0.81
		8	123.6	0.3	6,101	115.3	116.7	1.348	4,507,317	0.40
		9	123.7	0.1	6,121	119.7	121.8	1.337	3,810,747	0.50
		10	125.1	1.4	6,247	125.1	130.8	1.333	4,138,572	0.40
		11	119.8	▲ 5.3	6,150	103.0	117.5	1.340	4,524,137	0.00
		12	122.3	2.5	6,213	122.0	111.6	1.335	5,821,789	0.10
	平28(2016)	1	117.7	▲ 4.6	6,327	115.5	113.3	1.325	4,396,023	▲ 0.40
		2	120.3	2.6	6,351	111.7	125.2	1.326	4,349,023	0.20
		3	120.1	▲ 0.2	6,188	102.6	133.4	1.283	5,452,023	▲ 0.40
		4	117.4	▲ 2.7	6,130	109.0	118.7	1.272	4,551,006	▲ 0.50
		5	119.1	1.7	5,920	114.6	114.1	1.284	4,360,675	▲ 0.50
		6	118.3	▲ 0.8	6,014	108.4	115.7	1.287	4,813,605	▲ 0.40
		7	113.6	▲ 4.7	6,142	100.1	105.0	1.278	5,204,187	▲ 0.50
		8	112.2	▲ 1.4	6,140	91.7	108.6	1.272	4,676,707	▲ 0.40
		9	115.6	3.4	6,033	106.2	110.3	1.263	6,286,658	▲ 1.10
		10	115.4	▲ 0.2	5,978	104.7	107.1	1.244	4,578,008	0.30
		11	118.2	2.8	5,862	106.2	108.0	1.266	4,516,048	0.70
		12	120.9	2.7	5,735	106.8	108.2	1.255	7,289,802	0.40
	平29(2017)	1	120.9	0.0	5,657	114.1	112.8	1.233	4,995,501	0.61
		2	118.1	▲ 2.8	5,618	105.5	125.3	1.232	2,592,004	0.40
		3	122.9	4.8	5,594	105.8	133.4	1.210	6,453,566	0.30
		4	119.0	▲ 3.9	5,636	107.6	118.6	1.203	5,139,645	0.50
		5	119.7	0.7	5,535	110.9	113.8	1.226	4,273,567	0.70
		6	120.6	0.9	5,574	109.3	115.6	1.233	4,705,076	0.80
		7	117.0	▲ 3.6	5,537	98.7	105.0	1.226	5,087,917	0.70
		8	114.5	▲ 2.5	5,543	88.9	108.5	1.224	4,459,644	0.40
		9	118.6	4.1	5,541	106.7	110.3	1.212	4,834,700	0.70
		10	116.8	▲ 1.8	5,537	104.0	107.4	1.208	5,263,545	0.20
		11	118.7	1.9	5,453	105.8	108.2	1.212	4,577,280	0.80
		12	119.9	1.2	5,451	105.1	108.8	1.201	5,009,211	1.30
	平30(2018)	1	120.7	0.8	5,320	98.9	107.4	1.188	5,446,923	1.81
		2	121.9	1.2	5,270	104.7	113.6	1.190	4,441,256	1.70
		3	117.3	▲ 4.6	5,280	99.0	109.8	1.166	3,811,605	1.30
		4	122.5	5.2	5,136	128.8	108.6	1.170	4,555,736	0.80
		5	122.7	0.2	5,272	131.9	112.7	1.188	4,375,874	0.79
		6	120.1	▲ 2.6	4,991	118.6	100.9	1.184	4,393,619	0.50
	ＣＩ遅行指数の上昇・低下(前月差)に対する影響の度合				2.298	▲ 1.839	▲ 2.465	0.079	0.111	▲ 0.624
※調査・作成機関公表値	平29(2017)	1			5,296	同上	同上	同上	1,054,791	同上
		2			5,159				2,536,202	
		3			5,115				2,232,347	
		4			5,083				1,655,476	
		5			5,414				18,308,943	
		6			5,931				2,111,044	
		7			5,922				1,443,532	
		8			6,213				4,397,529	
		9			5,859				1,021,676	
		10			5,782				1,890,040	
		11			5,390				16,587,876	
		12			5,007				1,376,275	
	平30(2018)	1			5,032				1,153,534	
		2			4,827				4,335,242	
		3			4,797				1,270,595	
		4			4,651				1,606,844	
		5			5,216				18,290,051	
		6			5,238				1,812,156	
					厚生労働省栃木労働局 (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)	足利銀行 (原数値)	栃木県税務課 (原数値)	総務省 (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、ＣＩ遅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ＤＩ

景気動向指数には、採用指標の変化方向を合成したＤＩ（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ＤＩです。ＤＩ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。

ＤＩ指数の推移

		平成29(2017)年						平成30(2018)年						
		7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	
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）	1.0	3.0	1.0	5.0	4.0	8.0	5.0	6.0	4.0	6.0	4.0	5.0	
	採用系列数（B）	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
	先行指数	11.1	33.3	11.1	55.6	44.4	88.9	55.6	66.7	44.4	66.7	44.4	**55.6**	
一致系列	1 有効求人倍率(除学卒)	＋	0	0	＋	＋	＋	＋	0	＋	＋	＋	＋	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	－	－	－	＋	＋	－	－	－	＋	＋	－	－	4
	5 大型小売店販売額(既存店)	－	＋	＋	－	－	＋	＋	－	－	－	－	＋	5
	拡張系列数（A）	2.0	1.5	2.5	3.0	4.0	4.0	2.0	0.5	3.0	4.0	2.0	2.0	
	採用系列数（B）	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
	一致指数	40.0	30.0	50.0	60.0	80.0	80.0	40.0	10.0	60.0	80.0	40.0	**40.0**	
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	－	－	－	＋	－	－	0	＋	＋	＋	－	－	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	1.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.5	3.0	3.0	3.0	1.0	4.0	
	採用系列数（B）	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	遅行指数	50.0	16.7	33.3	66.7	66.7	50.0	58.3	50.0	50.0	50.0	16.7	**66.7**	

（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）ＤＩ＝Ａ／Ｂ×100（%）　（保合いのときは、０．５としてカウントする）

５　ＣＩ一致指数を用いた基調判断の基準

ＣＩ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みています。具体的には、直前の変化をつかむためＣＩ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ＣＩ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。

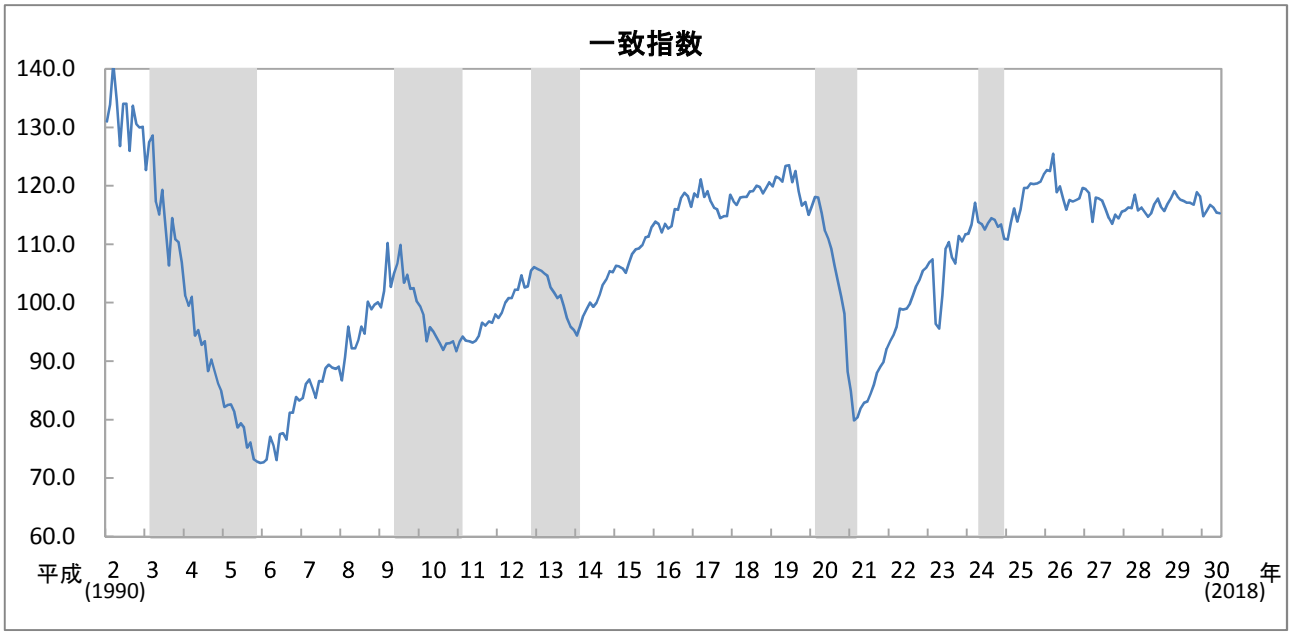
基調判断	ＣＩ一致指数		
	当月	3か月後方移動平均	7か月後方移動平均
①改善	・前月から上昇	・3か月以上連続して上昇	
②足踏み	・前月から低下	・前月から低下 ・過去3か月間の累積前月差が-1.35※以下	
③局面変化（後退期）	・前月から低下		・前月から低下 ・過去3か月間の累積前月差が-1.04※以下
④悪化	・前月から低下	・3か月以上連続して低下	
⑤下げ止まり	・前月から上昇	・前月から上昇 ・過去3か月間の累積前月差が+1.35※以上	
⑥局面変化（拡張期）	・前月から上昇		・前月から上昇 ・過去3か月間の累積前月差が+1.04※以上

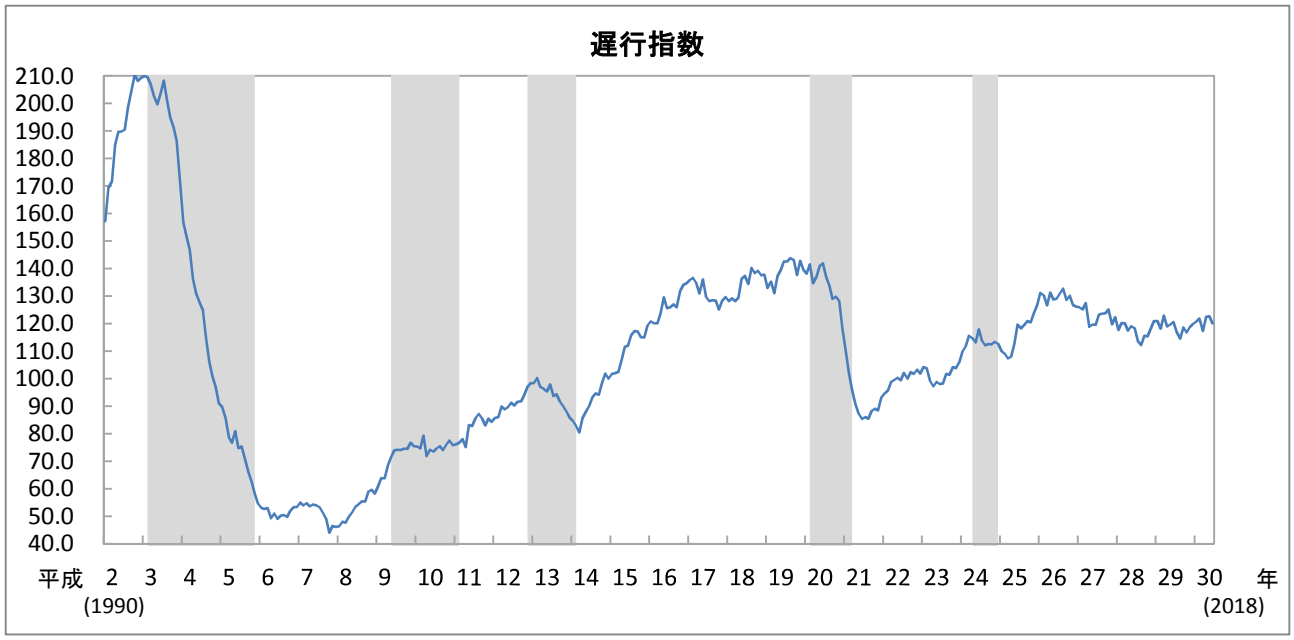
（注1）※印の数値は、平成2(1990)年1月分から直近の12月分までの栃木県のＣＩ一致指数の3か月後方移動平均又は7か月後方移動平均の前月差の標準偏差（ばらつき）です。

（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　ＣＩ時系列グラフ（平成22(2010)年=100）





（注）シャドー部分は内閣府経済社会総合研究所設定の景気後退期を示しています。

VERY GOOD LOCAL
とちぎ

問い合わせ先
栃木県県民生活部統計課統計分析担当
電話　028（623）2244（直通）
E-mail　tokeika@pref.tochigi.lg.jp

◆◇「とちぎの統計情報」（栃木県ホームページ内）◇◆
http://www.pref.tochigi.lg.jp/c04/pref/toukei/toukei/top.html