

兵庫 C L I (景気先行指数)

(Composite Leading Indicators)

— 2021 年 3 月分(速報) —

2021 年 5 月 31 日

関西学院大学産業研究所・兵庫県

利 用 上 の 注 意

1 作成目的

地域ごとの景気変動パターンの独自性が注目され、地域においても他地域との景気変動パターンの違いを把握することが重要である。地域の景気動向を的確・早期に把握するため、兵庫県版 CLI (Composite Leading Indicators : 景気先行指数、以下 CLI という。) を作成する。

2 CLI の特徴と作成方法

(1) 特徴

CLI は、景気転換について早期のシグナルを与えるように設計されている。生産の初期段階を計測し、経済活動の変化に迅速に反応し、将来の活動に関する期待に感応的であると考えられることから、景気動向に先立った政策立案に有効である。

(2) 作成方法

① データの読み込み

兵庫県景気動向指数の個別指標データ(先行系列)を収集し、整理する。

② データの変換

各個別指標に期種変換(月次、四半期次)、季節調整(加算式または乗算式)、一定比率のもとでの外れ値の設定などを行う。

③ 個別指標のトレンド除去と平滑化を行う。

④ 指定系列の集計

先行系列の個別指標を指定し、ウェイトを変更しながら個別 CLI を合成する。

⑤ 景気転換点(景気の山・谷)の検出

景気動向指数で用いられるブライ・ボッシュン法を用いて指定された系列の景気転換点を求め、参照系列と比較する。(参考表 1)

⑥ 実際の景気転換点(景気基準日付)を設定する。(参考表 2)

ソフトウェア(CACIS ; Cyclical Analysis and Composite Indicators System)を利用する。

この資料に関するお問い合わせ先

〒662-0891 西宮市上ヶ原一番町1-155 電話 : 0798-54-6127
関西学院大学産業研究所
電話 (0798) 54-6127 (直通) FAX (0798)54-6029

〒650-8567 神戸市中央区下山手通5丁目10-1
兵庫県企画県民部統計課 政策統計班
電話 (078)362-4123 (直通)

本資料及びデータ(2015年=100)は、次の URL で公開しています。ご利用ください。
URL http://www.kwansei.ac.jp/i_industrial/index.html (関西学院大学産業研究所)

兵庫CLI(景気先行指数)の概況 2021年3月速報

関西学院大学産業研究所・兵庫県

兵庫CLI 改善傾向

概況

2021年3月の兵庫CLI（景気先行指数）は 101.31 であり、前月差（+0.37ポイント、9ヶ月連続）、前年同月差（+3.37ポイント、4ヶ月連続）であった。総じてみると、兵庫県の先行トレンド(2021年6月～7月頃)は、改善傾向を示している。

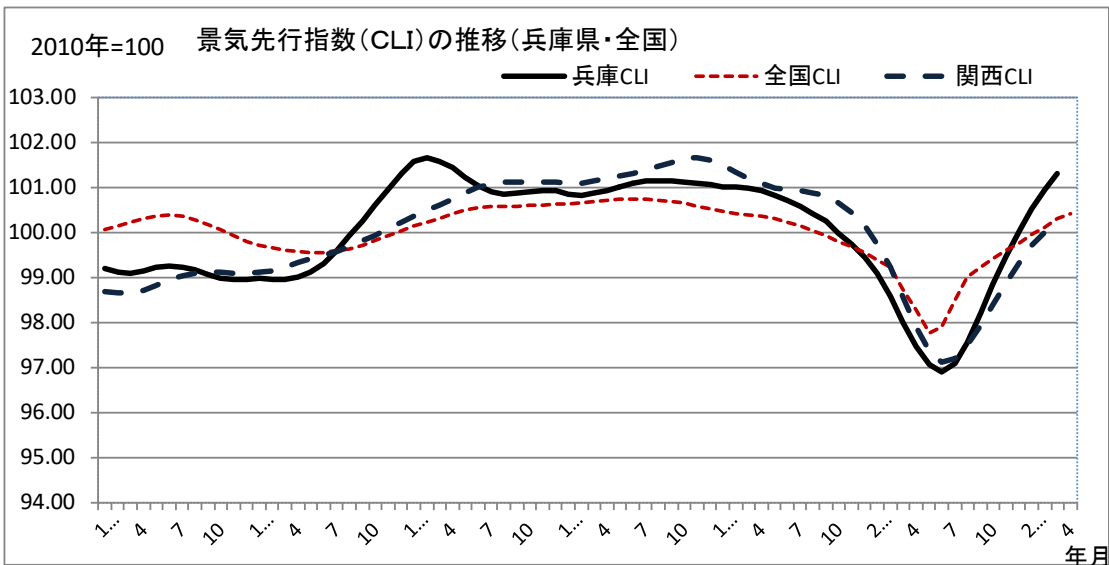
2015年=100

項目	指数	前月差	前年同月差	基調判断	直近の景気の山・谷	
					山	谷
2021年2月	100.94	0.44	2.40	改善	2017年2月	2020年6月
2021年3月	101.31	0.37	3.37	改善		

関西府県CLI(アジア太平洋研究所推計)

2015年=100

2021年2月	指数	前月差	前年同月差	基調判断
関西地域	100.00	0.30	0.80	改善
大阪府	100.05	0.41	0.56	改善
京都府	99.67	0.24	0.33	改善
滋賀県	100.58	0.50	1.67	改善
奈良県	99.45	0.24	0.02	改善
和歌山県	99.70	0.18	0.47	改善



(参考)基調判断区分

基調判断	定義
改善	景気拡張(上昇)局面
改善※	弱い景気拡張局面(足踏み)
---	横ばい局面(景気拡張でもなく後退でもない局面)
悪化※	弱い景気後退局面(下げ止まり)
悪化	景気後退(低下)局面

次回（2021年4月(速報)）公表予定日
2021年6月30日(水)

全国CLI(OECD推計)

※翌月10日頃OECD公表

2021/5/12

基調判断確認

年月	OECD推計			3か月後方移動平均		7か月後方移動平均		景気 の 山谷状況	
	日本CLI	前月差	前年同月比		前月差		前月差		
2017-01	100.13	0.09	0.42	100.03	0.10	99.84	0.08	---	0
2017-02	100.21	0.08	0.57	100.13	0.09	99.93	0.09	---	0
2017-03	100.31	0.10	0.71	100.22	0.09	100.02	0.10	---	0
2017-04	100.41	0.10	0.84	100.31	0.09	100.12	0.10	---	0
2017-05	100.48	0.08	0.93	100.40	0.09	100.22	0.09	---	0
2017-06	100.54	0.05	0.98	100.48	0.08	100.30	0.09	---	0
2017-07	100.57	0.03	0.98	100.53	0.05	100.38	0.08	---	0
2017-08	100.58	0.01	0.94	100.56	0.03	100.44	0.06	---	0
2017-09	100.58	0.00	0.87	100.58	0.02	100.50	0.05	---	0
2017-10	100.59	0.01	0.77	100.58	0.01	100.54	0.04	---	0
2017-11	100.60	0.01	0.68	100.59	0.01	100.56	0.03	---	0
2017-12	100.62	0.01	0.58	100.60	0.01	100.58	0.02	---	0
2018-01	100.63	0.01	0.50	100.62	0.01	100.60	0.01	---	0
2018-02	100.65	0.03	0.44	100.63	0.02	100.61	0.01	---	0
2018-03	100.68	0.03	0.37	100.65	0.02	100.62	0.01	---	0
2018-04	100.71	0.03	0.30	100.68	0.03	100.64	0.02	---	0
2018-05	100.73	0.02	0.25	100.71	0.03	100.66	0.02	---	0
2018-06	100.74	0.00	0.20	100.73	0.02	100.68	0.02	---	0
2018-07	100.72	▲ 0.01	0.15	100.73	0.00	100.69	0.02	---	0
2018-08	100.70	▲ 0.02	0.12	100.72	▲ 0.01	100.70	0.01	---	0
2018-09	100.68	▲ 0.02	0.09	100.70	▲ 0.02	100.71	0.00	---	0
2018-10	100.64	▲ 0.04	0.05	100.67	▲ 0.03	100.70	▲ 0.01	---	0
2018-11	100.58	▲ 0.06	▲ 0.02	100.63	▲ 0.04	100.68	▲ 0.02	---	0
2018-12	100.51	▲ 0.07	▲ 0.10	100.58	▲ 0.05	100.65	▲ 0.03	---	0
2019-01	100.45	▲ 0.06	▲ 0.17	100.52	▲ 0.06	100.61	▲ 0.04	---	0
2019-02	100.41	▲ 0.04	▲ 0.24	100.46	▲ 0.06	100.57	▲ 0.04	---	0
2019-03	100.38	▲ 0.03	▲ 0.30	100.41	▲ 0.04	100.52	▲ 0.05	---	0
2019-04	100.35	▲ 0.03	▲ 0.36	100.38	▲ 0.03	100.48	▲ 0.05	---	0
2019-05	100.30	▲ 0.05	▲ 0.43	100.34	▲ 0.04	100.43	▲ 0.05	---	0
2019-06	100.23	▲ 0.07	▲ 0.50	100.29	▲ 0.05	100.38	▲ 0.05	---	0
2019-07	100.14	▲ 0.09	▲ 0.58	100.22	▲ 0.07	100.32	▲ 0.05	---	0
2019-08	100.04	▲ 0.10	▲ 0.66	100.14	▲ 0.09	100.26	▲ 0.06	---	0
2019-09	99.92	▲ 0.11	▲ 0.75	100.03	▲ 0.10	100.19	▲ 0.07	---	0
2019-10	99.80	▲ 0.13	▲ 0.84	99.92	▲ 0.11	100.11	▲ 0.08	---	0
2019-11	99.67	▲ 0.13	▲ 0.91	99.80	▲ 0.12	100.01	▲ 0.10	---	0
2019-12	99.53	▲ 0.13	▲ 0.98	99.67	▲ 0.13	99.90	▲ 0.11	---	0
2020-01	99.39	▲ 0.14	▲ 1.06	99.53	▲ 0.14	99.78	▲ 0.12	---	0
2020-02	99.23	▲ 0.16	▲ 1.17	99.38	▲ 0.15	99.65	▲ 0.13	---	0
2020-03	98.74	▲ 0.49	▲ 1.63	99.12	▲ 0.26	99.47	▲ 0.19	---	0
2020-04	98.27	▲ 0.47	▲ 2.07	98.75	▲ 0.37	99.23	▲ 0.24	---	0
2020-05	97.77	▲ 0.51	▲ 2.53	98.26	▲ 0.49	98.94	▲ 0.29	---	0
2020-06	97.90	0.14	▲ 2.32	97.98	▲ 0.28	98.69	▲ 0.25	---	0
2020-07	98.49	0.58	▲ 1.65	98.05	0.07	98.54	▲ 0.15	---	0
2020-08	99.00	0.51	▲ 1.04	98.46	0.41	98.49	▲ 0.06	---	0
2020-09	99.21	0.22	▲ 0.71	98.90	0.44	98.48	▲ 0.00	---	0
2020-10	99.40	0.19	▲ 0.40	99.20	0.30	98.58	0.09	---	0
2020-11	99.59	0.19	▲ 0.08	99.40	0.20	98.77	0.19	---	0
2020-12	99.77	0.18	0.24	99.59	0.19	99.05	0.29	---	0
2021-01	99.95	0.18	0.57	99.77	0.18	99.34	0.29	---	0
2021-02	100.12	0.17	0.90	99.95	0.18	99.58	0.23	---	0
2021-03	100.29	0.17	1.57	100.12	0.17	99.76	0.18	---	0
2021-04	100.40	0.11	2.17	100.27	0.15	99.93	0.17	---	0
2021-05									
2021-06									
2021-07									
2021-08									
2021-09									
2021-10									
2021-11									
2021-12									

(出所)URL http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=MEI_CLI

参考表 1 個別景気の山・谷と先行月数との関係

系列名	CI	景気の山谷			先行月数			ピーク	
		ターゲット	見過ごし	過剰	平均	標準偏差	メジアン	月数	相関係数
景気動向指数	CI	12	0	0	0.00	0.00	0	0	1.000
生産財生産指数(季調値)	L1	11	1	5	3.80	3.25	2	1	0.765
鉱工業製品在庫率指数	L2	11	3	3	4.62	5.36	4	3	0.711
着工新設住宅戸数	L3	11	4	2	6.86	6.83	4	4	0.633
新規求人数(常用)	L4	12	2	0	0.40	2.62	1	1	0.875
新車新規登録台数	L5	12	4	5	1.62	5.63	1	6	0.547
企業倒産件数	L6	12	1	3	7.82	5.32	7	12	0.631
日経商品指数(42種)	L7	11	0	2	5.27	4.75	5	3	0.676
CLI		12	2	2	4.20	3.54	3	3	0.888

(注) <CLI>採用個別指標: 鉱工業製品在庫率指数(L2)、新規求人数(常用)(L4)、企業倒産件数(L6)

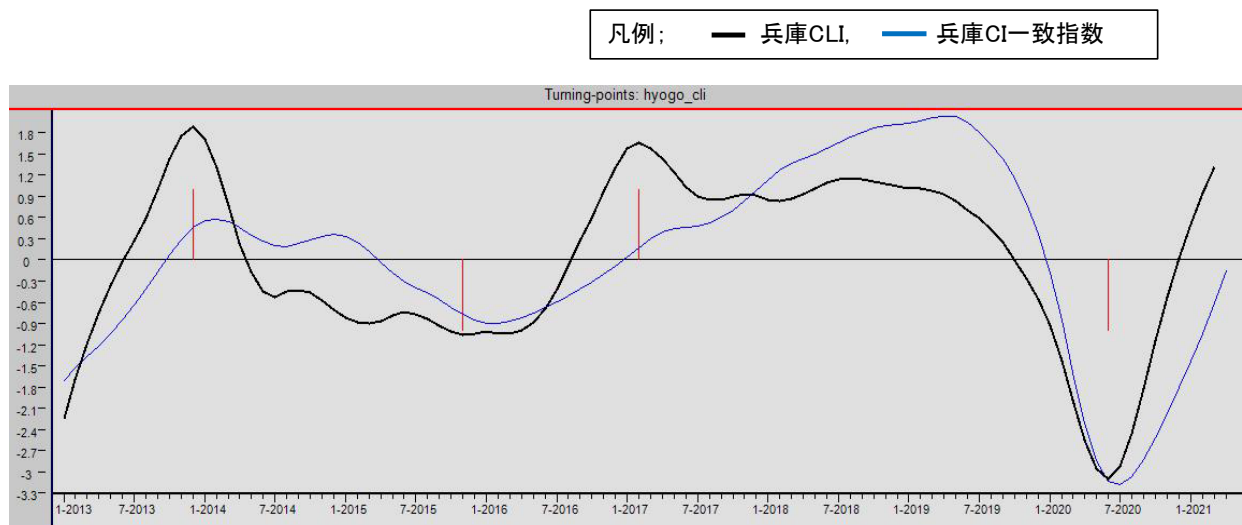
参考表 2 景気基準日付比較

<tentative1234567>

兵庫CLI			兵庫CI※			開差月	
景気循環	景気基準日付	実数	景気循環	景気基準日付			
	1994年12月		谷	T	1995年2月	2	
山	P	1996年11月	102.65	山	P	1997年5月	6
谷	T	1998年8月	97.93	谷	T	1999年1月	5
山	P	2000年7月	100.47	山	P	2000年10月	3
谷	T	2001年11月	98.20	谷	T	2002年2月	3
山	P	2004年12月	101.21				x
				山	P	2006年9月	m
谷	T	2009年4月	95.00	谷	T	2009年5月	1
山	P	2010年4月	100.54				x
				山	P	2011年11月	m
谷	T	2012年11月	99.44	谷	T	2013年1月	2
山	P	2013年12月	101.28	山	P	2014年3月	3
谷	T	2016年4月	99.15			2016年7月	3
山	P	2017年1月	100.88	山	P	2018年3月	14

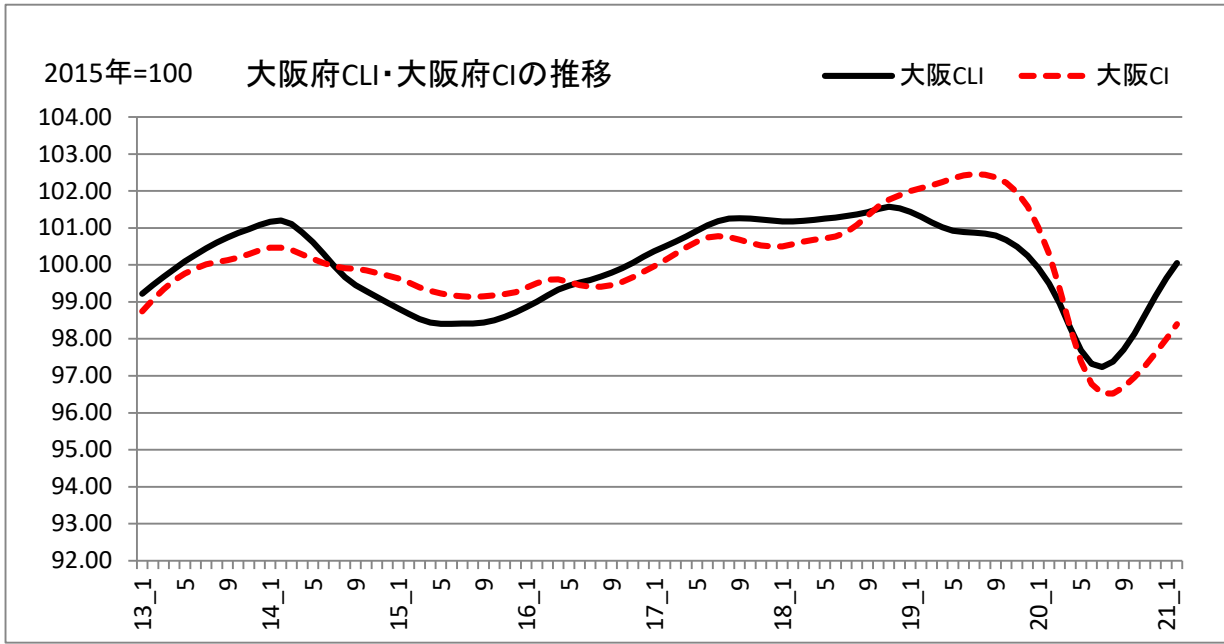
(注) 兵庫CI※: 兵庫CLI作成個別指標で作成(兵庫県作成CIとは異なる)

図 兵庫 CLI と兵庫 CI 一致指数の推移(2013年～2021年)



(参考) アジア太平洋研究所推計関西府県 CLI (2021年2月)

(1) 大阪府 CLI



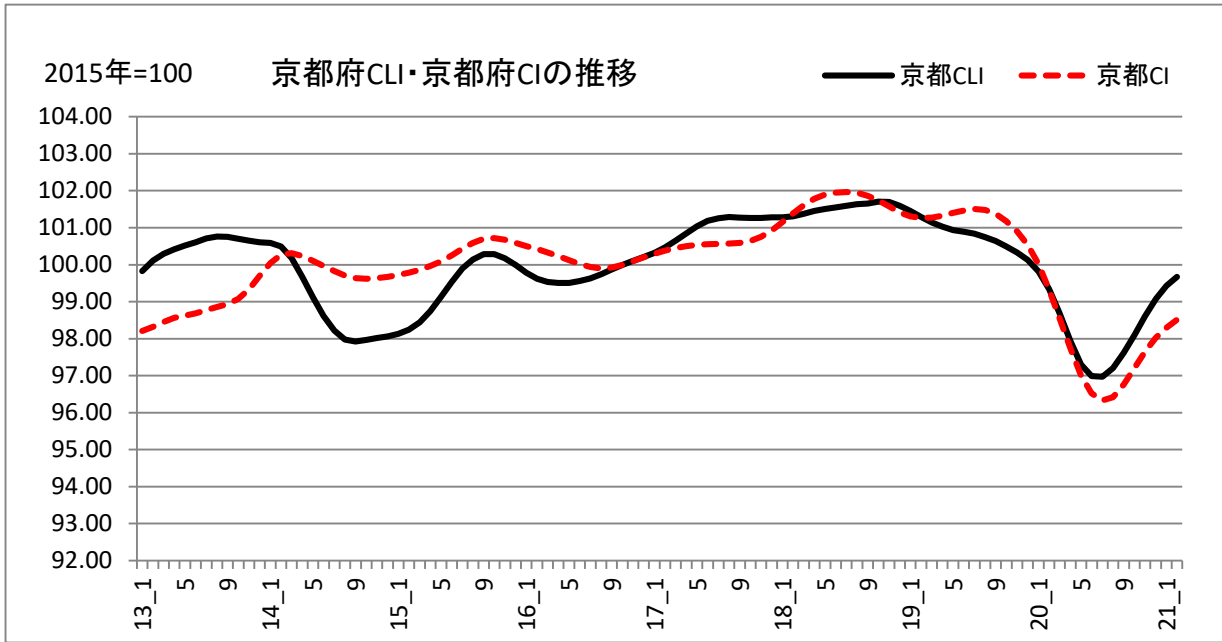
大阪府		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2014年1月	2014年1月	0
谷	T	2015年4月	2015年8月	4
山	P	2017年8月	2017年7月	▲ 1

大阪府 CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	大阪府 CLI						基調判断			大阪府 CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.92	▲ 0.32	▲ 1.49	100.22	▲ 0.25	▲ 1	▲ 3	悪化	101.02	
2020-02	99.50	▲ 0.43	▲ 1.78	99.89	▲ 0.33	▲ 1	▲ 3	悪化	100.30	
2020-03	98.96	▲ 0.54	▲ 2.16	99.46	▲ 0.43	▲ 1	▲ 3	悪化	99.36	
2020-04	98.30	▲ 0.66	▲ 2.69	98.92	▲ 0.54	▲ 1	▲ 3	悪化	98.31	
2020-05	97.69	▲ 0.62	▲ 3.21	98.32	▲ 0.60	▲ 1	▲ 3	悪化	97.38	
2020-06	97.32	▲ 0.36	▲ 3.53	97.77	▲ 0.55	▲ 1	▲ 3	悪化	96.78	
2020-07	97.24	▲ 0.08	▲ 3.60	97.42	▲ 0.35	▲ 1	▲ 3	悪化	96.53	
2020-08	97.39	0.15	▲ 3.43	97.32	▲ 0.10	▲ 1	▲ 3	悪化	96.52	
2020-09	97.70	0.32	▲ 3.06	97.44	0.13	1	▲ 1	---	96.69	
2020-10	98.14	0.43	▲ 2.52	97.74	0.30	1	1	---	96.96	
2020-11	98.65	0.51	▲ 1.83	98.16	0.42	1	3	改善	97.26	
2020-12	99.16	0.51	▲ 1.08	98.65	0.49	1	3	改善	97.61	
2021-01	99.64	0.48	▲ 0.28	99.15	0.50	1	3	改善	98.00	
2021-02	100.05	0.41	0.56	99.62	0.47	1	3	改善	98.40	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域 CLI」

(2) 京都府 CLI



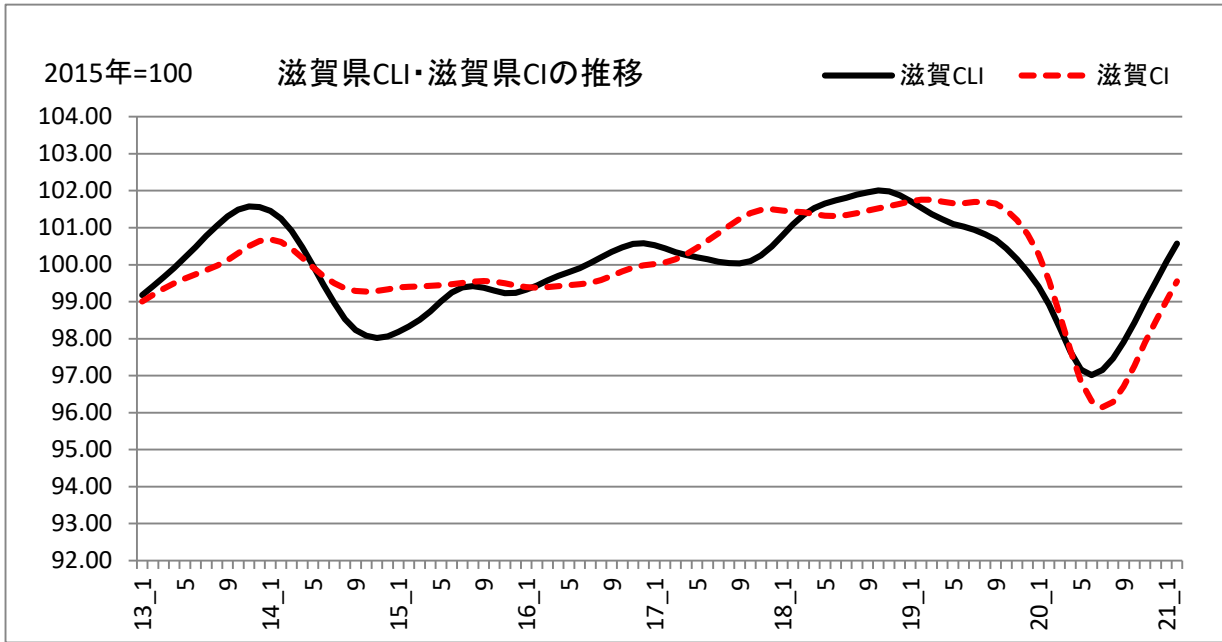
京都府		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2014年2月	2014年2月	0
谷	T	2015年5月	2015年8月	3
山	P	2017年12月	2017年6月	▲ 6

京都府CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	京都府CLI						基調判断			京都府CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.82	▲ 0.31	▲ 1.61	100.09	▲ 0.23	▲ 1	▲ 3	悪化	100.02	
2020-02	99.34	▲ 0.48	▲ 1.92	99.76	▲ 0.33	▲ 1	▲ 3	悪化	99.33	
2020-03	98.68	▲ 0.66	▲ 2.43	99.28	▲ 0.48	▲ 1	▲ 3	悪化	98.55	
2020-04	97.93	▲ 0.75	▲ 3.07	98.65	▲ 0.63	▲ 1	▲ 3	悪化	97.74	
2020-05	97.30	▲ 0.63	▲ 3.60	97.97	▲ 0.68	▲ 1	▲ 3	悪化	97.00	
2020-06	96.99	▲ 0.32	▲ 3.87	97.41	▲ 0.57	▲ 1	▲ 3	悪化	96.52	
2020-07	96.97	▲ 0.01	▲ 3.83	97.09	▲ 0.32	▲ 1	▲ 3	悪化	96.33	
2020-08	97.20	0.23	▲ 3.52	97.05	▲ 0.03	▲ 1	▲ 3	悪化	96.42	
2020-09	97.61	0.41	▲ 3.02	97.26	0.21	1	▲ 1	---	96.76	
2020-10	98.10	0.49	▲ 2.39	97.64	0.38	1	1	---	97.21	
2020-11	98.60	0.51	▲ 1.72	98.10	0.47	1	3	改善	97.65	
2020-12	99.08	0.47	▲ 1.05	98.59	0.49	1	3	改善	98.02	
2021-01	99.43	0.35	▲ 0.39	99.04	0.44	1	3	改善	98.30	
2021-02	99.67	0.24	0.33	99.39	0.36	1	3	改善	98.51	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域CLI」

(3) 滋賀県 CLI



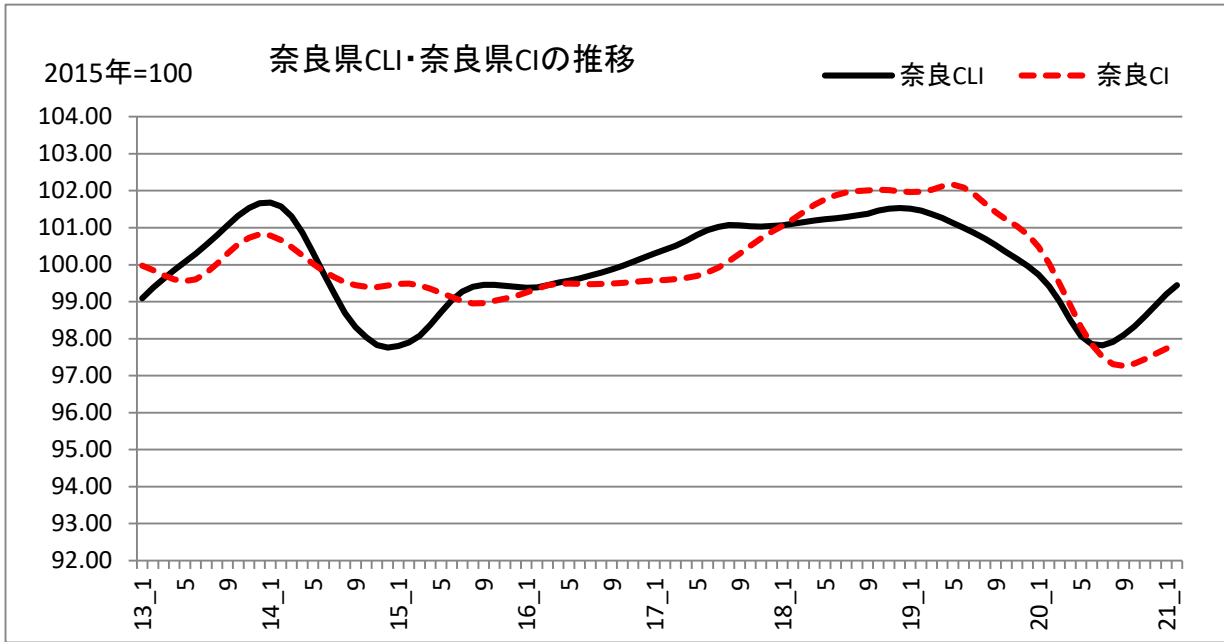
滋賀県		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2014年1月	2014年1月	0
谷	T	2014年11月	2014年11月	0
山	P	2016年12月	2017年11月	11
谷	T	2018年5月		p

滋賀県CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	滋賀県CLI						基調判断			滋賀県CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.42	▲ 0.40	▲ 2.27	99.79	▲ 0.34	▲ 1	▲ 3	悪化	100.28	
2020-02	98.92	▲ 0.50	▲ 2.58	99.38	▲ 0.41	▲ 1	▲ 3	悪化	99.57	
2020-03	98.31	▲ 0.61	▲ 3.02	98.88	▲ 0.50	▲ 1	▲ 3	悪化	98.66	
2020-04	97.65	▲ 0.66	▲ 3.53	98.29	▲ 0.59	▲ 1	▲ 3	悪化	97.69	
2020-05	97.16	▲ 0.49	▲ 3.90	97.71	▲ 0.59	▲ 1	▲ 3	悪化	96.83	
2020-06	97.02	▲ 0.15	▲ 3.97	97.28	▲ 0.43	▲ 1	▲ 3	悪化	96.31	
2020-07	97.15	0.14	▲ 3.76	97.11	▲ 0.17	▲ 1	▲ 3	悪化	96.15	
2020-08	97.47	0.31	▲ 3.33	97.21	0.10	1	▲ 1	---	96.29	
2020-09	97.91	0.44	▲ 2.75	97.51	0.30	1	1	---	96.70	
2020-10	98.44	0.53	▲ 1.99	97.94	0.43	1	3	改善	97.27	
2020-11	98.99	0.56	▲ 1.15	98.45	0.51	1	3	改善	97.89	
2020-12	99.54	0.55	▲ 0.27	98.99	0.54	1	3	改善	98.47	
2021-01	100.08	0.53	0.67	99.54	0.55	1	3	改善	99.03	
2021-02	100.58	0.50	1.67	100.07	0.53	1	3	改善	99.55	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域CLI」

(4) 奈良県 CLI



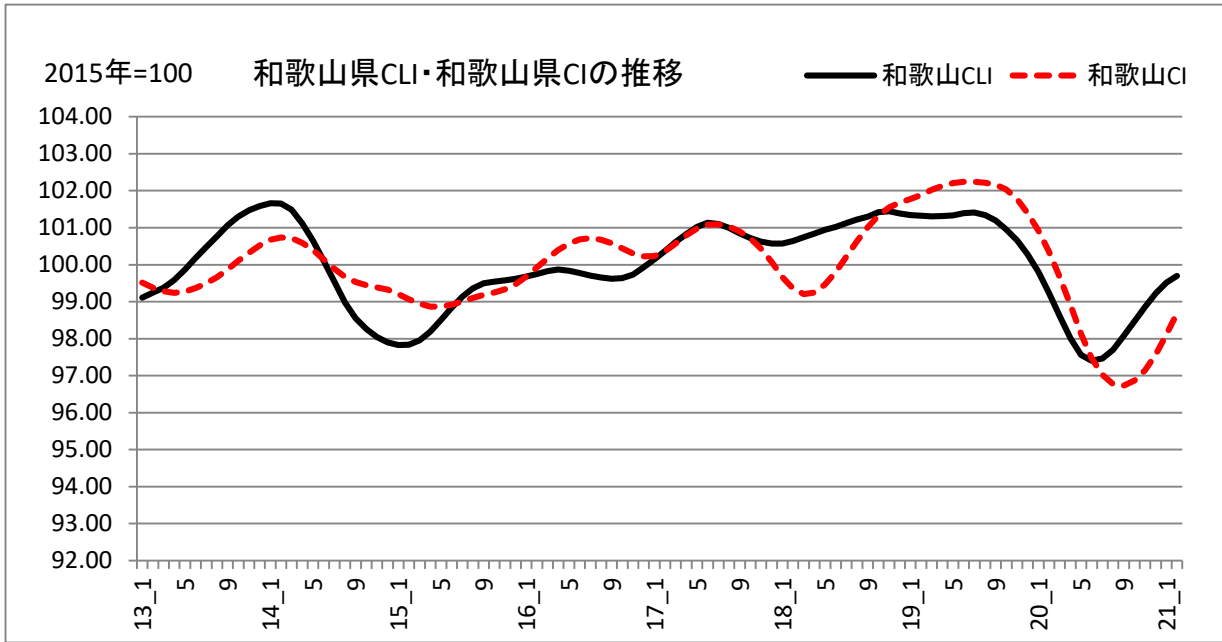
奈良県		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2013年12月	2014年1月	1
谷	T	2014年12月	2014年12月	0
山	P	2017年8月	2018年4月	8
谷	T	2018年8月		p

奈良県CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	奈良県CLI						基調判断			奈良県CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.74	▲ 0.23	▲ 1.75	99.95	▲ 0.20	▲ 1	▲ 3	悪化	100.49	
2020-02	99.42	▲ 0.32	▲ 2.01	99.71	▲ 0.24	▲ 1	▲ 3	悪化	100.03	
2020-03	99.00	▲ 0.42	▲ 2.34	99.39	▲ 0.32	▲ 1	▲ 3	悪化	99.48	
2020-04	98.50	▲ 0.50	▲ 2.73	98.97	▲ 0.41	▲ 1	▲ 3	悪化	98.89	
2020-05	98.07	▲ 0.43	▲ 3.02	98.52	▲ 0.45	▲ 1	▲ 3	悪化	98.32	
2020-06	97.86	▲ 0.21	▲ 3.11	98.14	▲ 0.38	▲ 1	▲ 3	悪化	97.84	
2020-07	97.82	▲ 0.03	▲ 3.01	97.92	▲ 0.22	▲ 1	▲ 3	悪化	97.50	
2020-08	97.91	0.09	▲ 2.76	97.86	▲ 0.05	▲ 1	▲ 3	悪化	97.31	
2020-09	98.09	0.18	▲ 2.43	97.94	0.08	1	▲ 1	---	97.27	
2020-10	98.33	0.24	▲ 2.00	98.11	0.17	1	1	---	97.33	
2020-11	98.61	0.28	▲ 1.54	98.34	0.23	1	3	改善	97.45	
2020-12	98.91	0.30	▲ 1.06	98.62	0.27	1	3	改善	97.60	
2021-01	99.20	0.29	▲ 0.54	98.91	0.29	1	3	改善	97.73	
2021-02	99.45	0.24	0.02	99.18	0.28	1	3	改善	97.84	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域CLI」

(5) 和歌山県 CLI



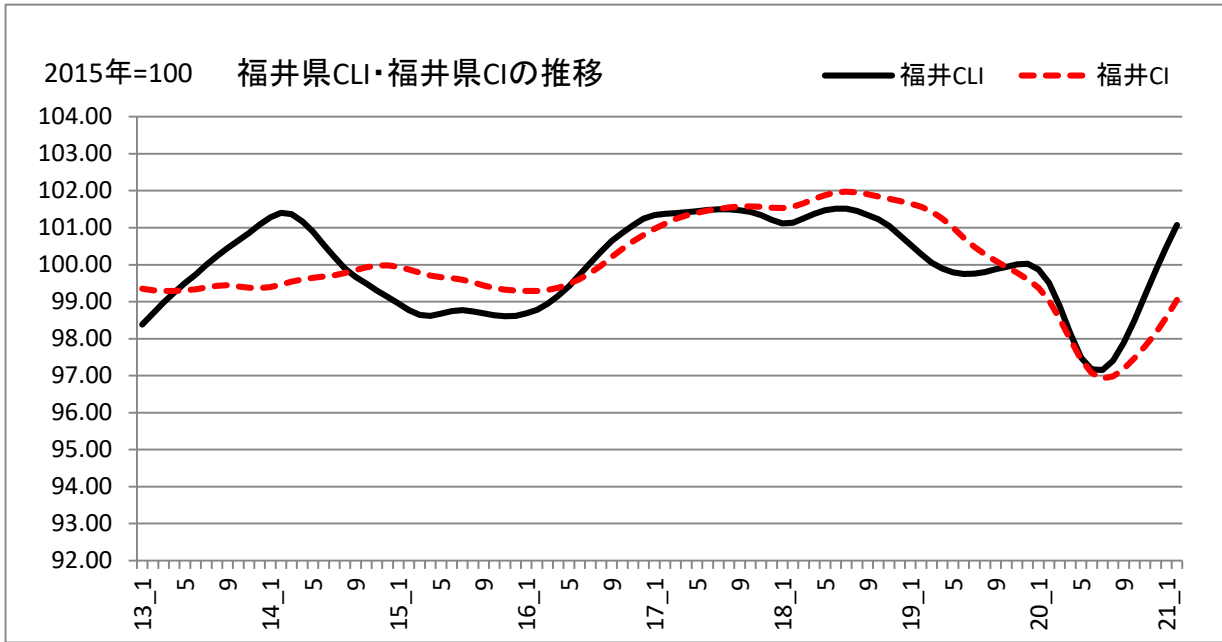
和歌山県		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2014年2月	2014年3月	1
谷	T	2015年10月	2015年5月	▲ 5
山	P		2016年6月	m
山	P	2017年2月		x
谷	T		2018年5月	m

和歌山県 CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	和歌山県 CLI						基調判断			和歌山県 CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.80	▲ 0.48	▲ 1.52	100.25	▲ 0.38	▲ 1	▲ 3	悪化	100.92	
2020-02	99.23	▲ 0.57	▲ 2.07	99.77	▲ 0.48	▲ 1	▲ 3	悪化	100.35	
2020-03	98.62	▲ 0.61	▲ 2.65	99.22	▲ 0.55	▲ 1	▲ 3	悪化	99.67	
2020-04	98.01	▲ 0.61	▲ 3.26	98.62	▲ 0.60	▲ 1	▲ 3	悪化	98.91	
2020-05	97.56	▲ 0.45	▲ 3.72	98.06	▲ 0.56	▲ 1	▲ 3	悪化	98.13	
2020-06	97.40	▲ 0.16	▲ 3.93	97.66	▲ 0.41	▲ 1	▲ 3	悪化	97.48	
2020-07	97.47	0.07	▲ 3.89	97.48	▲ 0.18	▲ 1	▲ 3	悪化	97.02	
2020-08	97.70	0.23	▲ 3.59	97.52	0.05	1	▲ 1	---	96.77	
2020-09	98.07	0.37	▲ 3.09	97.74	0.22	1	1	---	96.73	
2020-10	98.47	0.40	▲ 2.46	98.08	0.33	1	3	改善	96.86	
2020-11	98.86	0.39	▲ 1.78	98.47	0.39	1	3	改善	97.14	
2020-12	99.23	0.37	▲ 1.04	98.85	0.39	1	3	改善	97.58	
2021-01	99.52	0.28	▲ 0.28	99.20	0.35	1	3	改善	98.11	
2021-02	99.70	0.18	0.47	99.48	0.28	1	3	改善	98.69	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域 CLI」

(6) 福井県 CLI



福井県		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
谷	T		2013年12月	m
山	P	2014年2月	2014年12月	10
谷	T	2015年10月	2016年6月	8
山	P	2017年2月	2017年4月	2

福井県CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	福井県CLI			後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分	基調判断			福井県CI
	前月差	前年同月比							
2020-01	99.87	▲ 0.15	▲ 0.66	99.97	▲ 0.02	▲ 1	▲ 1	---	99.37
2020-02	99.51	▲ 0.36	▲ 0.78	99.80	▲ 0.17	▲ 1	▲ 1	---	99.03
2020-03	98.89	▲ 0.62	▲ 1.17	99.42	▲ 0.38	▲ 1	▲ 3	悪化	98.54
2020-04	98.13	▲ 0.76	▲ 1.77	98.84	▲ 0.58	▲ 1	▲ 3	悪化	97.97
2020-05	97.49	▲ 0.64	▲ 2.31	98.17	▲ 0.67	▲ 1	▲ 3	悪化	97.44
2020-06	97.17	▲ 0.32	▲ 2.58	97.60	▲ 0.57	▲ 1	▲ 3	悪化	97.08
2020-07	97.16	▲ 0.02	▲ 2.61	97.27	▲ 0.32	▲ 1	▲ 3	悪化	96.93
2020-08	97.40	0.25	▲ 2.40	97.24	▲ 0.03	▲ 1	▲ 3	悪化	96.98
2020-09	97.88	0.48	▲ 1.99	97.48	0.24	1	▲ 1	---	97.18
2020-10	98.50	0.61	▲ 1.44	97.93	0.45	1	1	---	97.47
2020-11	99.17	0.67	▲ 0.84	98.52	0.59	1	3	改善	97.80
2020-12	99.85	0.68	▲ 0.18	99.17	0.66	1	3	改善	98.15
2021-01	100.49	0.64	0.62	99.84	0.66	1	3	改善	98.58
2021-02	101.07	0.58	1.57	100.47	0.63	1	3	改善	99.05
2021-03									
2021-04									
2021-05									
2021-06									
2021-07									
2021-08									
2021-09									
2021-10									
2021-11									
2021-12									

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域CLI」

(7) 関西地域（2府4県）CLI



関西地域		CLI	CI一致指数試算値	CLIの先行月数
山	P	2014年1月	2014年2月	1
谷	T	2015年3月	2015年7月	4
山	P	2017年11月	2017年7月	-4
谷	T	2018年8月		p

関西府県CLI・CIの推移(2015年=100)

年月	関西地域CLI						基調判断			関西地域CI
	前月差	前年同月比	後方3ヶ月移動平均	後方3ヶ月移動平均増分						
2020-01	99.74	▲ 0.41	▲ 1.72	100.11	▲ 0.31	▲ 1	▲ 3	悪化	100.69	
2020-02	99.21	▲ 0.53	▲ 2.10	99.70	▲ 0.41	▲ 1	▲ 3	悪化	99.99	
2020-03	98.58	▲ 0.63	▲ 2.58	99.17	▲ 0.52	▲ 1	▲ 3	悪化	99.12	
2020-04	97.89	▲ 0.69	▲ 3.15	98.56	▲ 0.61	▲ 1	▲ 3	悪化	98.19	
2020-05	97.35	▲ 0.55	▲ 3.60	97.94	▲ 0.62	▲ 1	▲ 3	悪化	97.38	
2020-06	97.12	▲ 0.23	▲ 3.79	97.45	▲ 0.49	▲ 1	▲ 3	悪化	96.83	
2020-07	97.20	0.08	▲ 3.69	97.22	▲ 0.23	▲ 1	▲ 3	悪化	96.59	
2020-08	97.49	0.29	▲ 3.36	97.27	0.05	1	▲ 1	---	96.59	
2020-09	97.91	0.42	▲ 2.87	97.53	0.26	1	1	---	96.78	
2020-10	98.39	0.48	▲ 2.25	97.93	0.40	1	3	改善	97.07	
2020-11	98.87	0.49	▲ 1.56	98.39	0.46	1	3	改善	97.42	
2020-12	99.32	0.45	▲ 0.82	98.86	0.47	1	3	改善	97.77	
2021-01	99.70	0.38	▲ 0.03	99.30	0.44	1	3	改善	98.12	
2021-02	100.00	0.30	0.80	99.67	0.38	1	3	改善	98.45	
2021-03										
2021-04										
2021-05										
2021-06										
2021-07										
2021-08										
2021-09										
2021-10										
2021-11										
2021-12										

(出所) アジア太平洋研究所「関西地域CLI」

一致指数個別指標

大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	福井県
百貨店売場面積当たり販売額(前)	鉱工業生産指数	有効求人倍率	鉱工業生産指数	有効求人倍率(新規学卒、パート除く)
大阪税関管内輸入通関額	大口電力消費量	有効求人充足率(逆)	新車登録台数	就職率
製造工業生産指数	着工建築物床面積	鉱工業生産指数	百貨店・スーパー販売額	鉱工業出荷指数(総合)
生産財出荷指数	機械工業生産指数	稼働率指数	新設住宅着工戸数	電力需要量(大口)
関西電力大口電力使用量(合計)	所定外労働時間指数	日経商品指数(前)	和歌山県内公共工事請負金額の推移	業況判断DI(非製造業)(最近)
有効求人倍率	有効求人倍率	実質百貨店・スーパー販売額	有効求人倍率	大型小売店販売額(全店舗+既存店)/2
所定外労働時間指数(30人、製造業)	百貨店販売額	建築着工床面積(鉱業など11業種)		着工建築物床面積(鉱工業)
	企業収益率			高速道路利用台数(大型+特大)
	輸入通関実績			

関西CLIに対する各府県の寄与度と寄与率

2021年2月

項目	大阪府	兵庫県	京都府	滋賀県	奈良県	和歌山県	関西地域
寄与度	0.194	0.018	0.030	0.037	0.011	0.008	0.298
寄与率	65.01	5.94	10.15	12.40	3.70	2.80	100.00
基調判断	改善	改善	改善	改善	改善	改善	改善

