

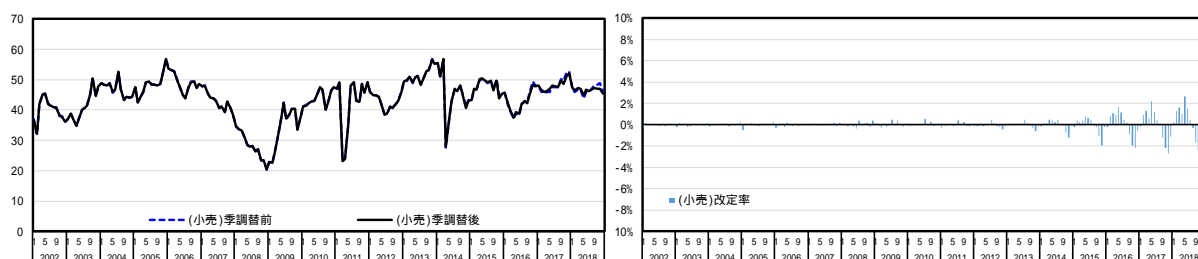
景気ウォッチャー調査の季節調整値改訂について

平成 31 年 2 月 8 日
内閣府政策統括官（経済財政分析担当）

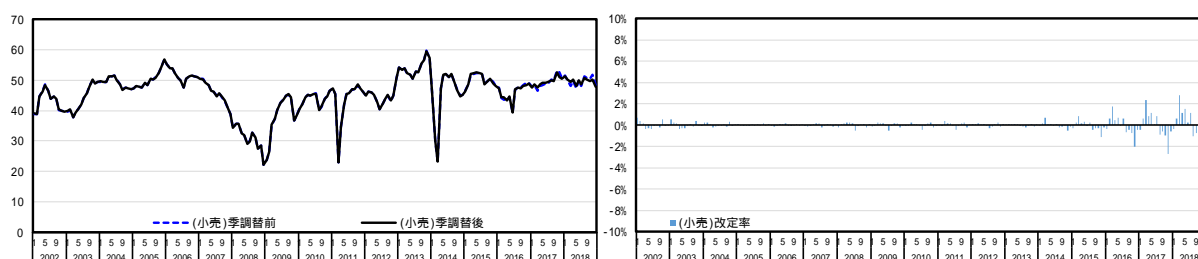
景気ウォッチャー調査における季節調整は、1年単位(1月-12月)の調査結果を公表後、年1回、米国商務省センサス局によるX-12-ARIMAを利用して実施している¹。本年の結果は、以下のとおりである。

1. 家計動向関連

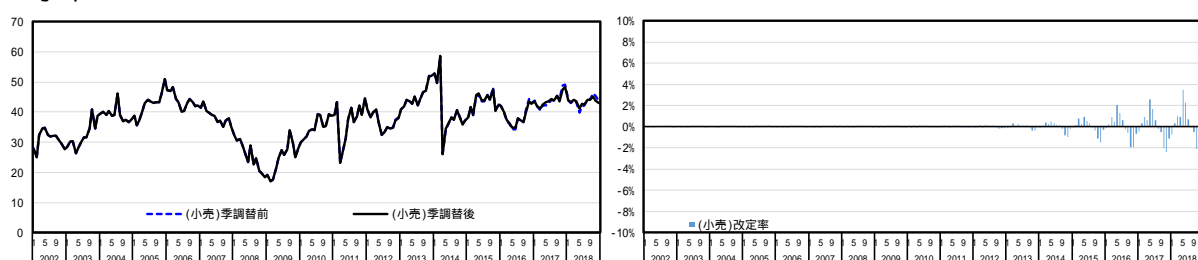
図表 1 - 1 - 1 小売関連
現状



先行き

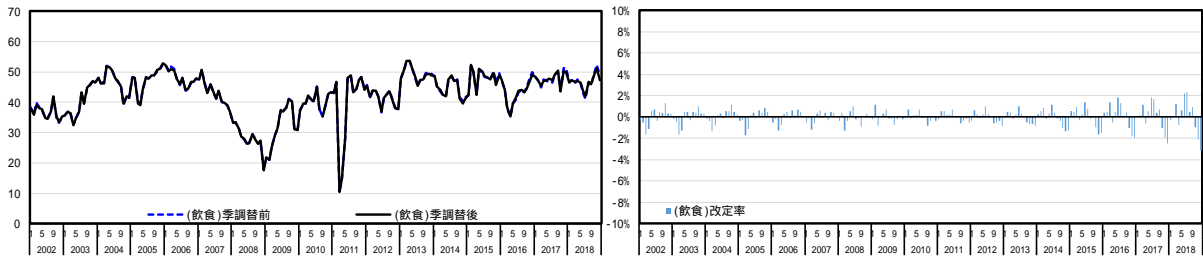


水準

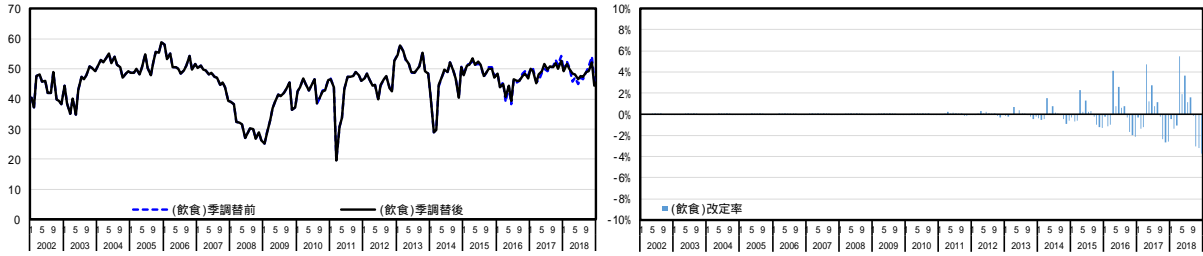


¹ 我が国の統計については、季節調整のかけ方に関する基準が示されており、同指針に則り実施している（総務省「季節調整法の適用に当たっての統計基準（平成23年3月統計基準設定）」：http://www.soumu.go.jp/toukei_toukatsu/index/seido/ki jun3.htm）。

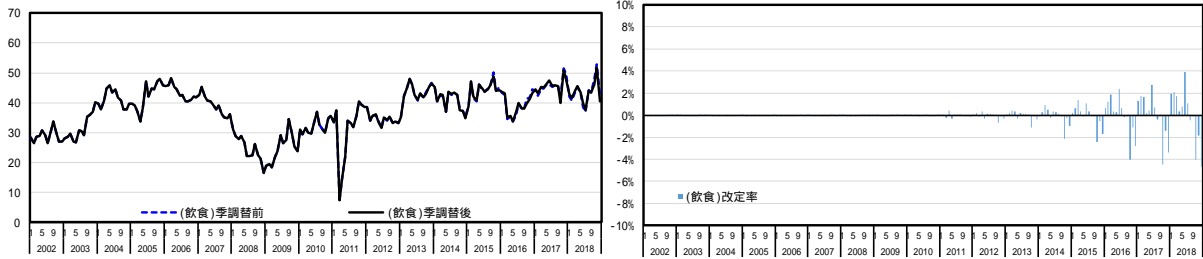
図表 1 - 1 - 2 飲食関連
現状



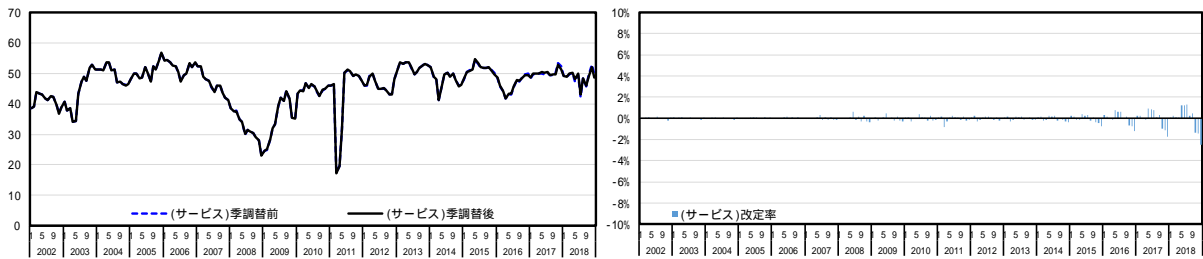
先行き



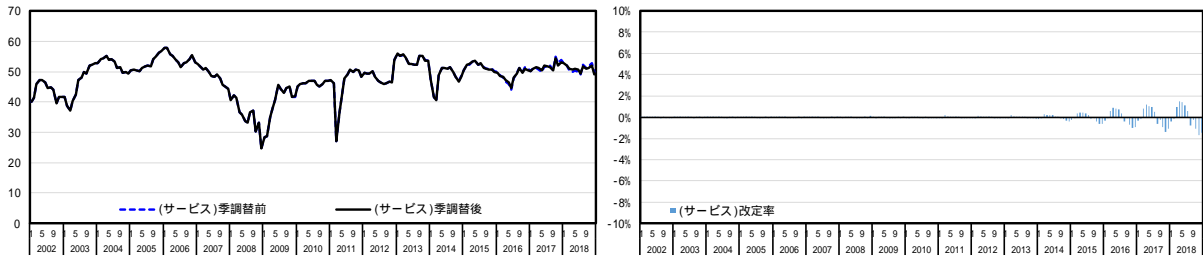
水準



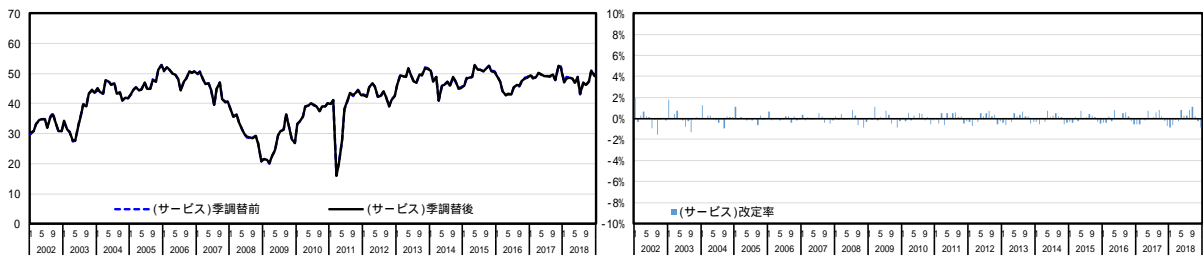
図表 1 - 1 - 3 サービス関連
現状



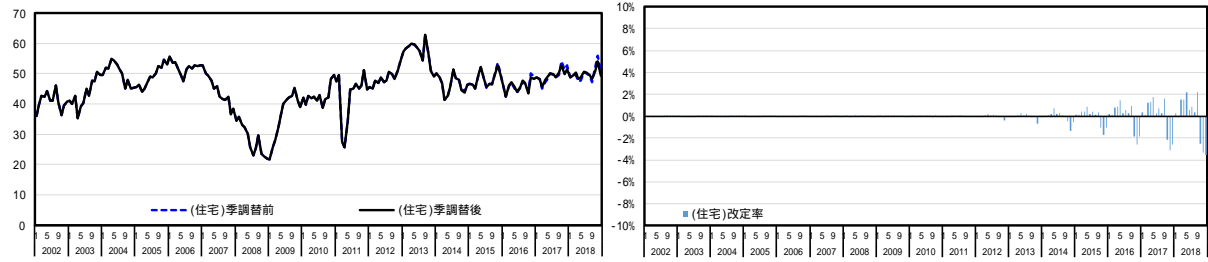
先行き



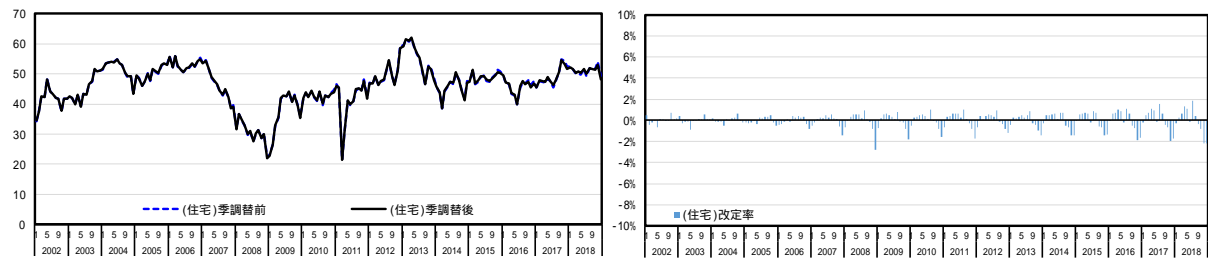
水準



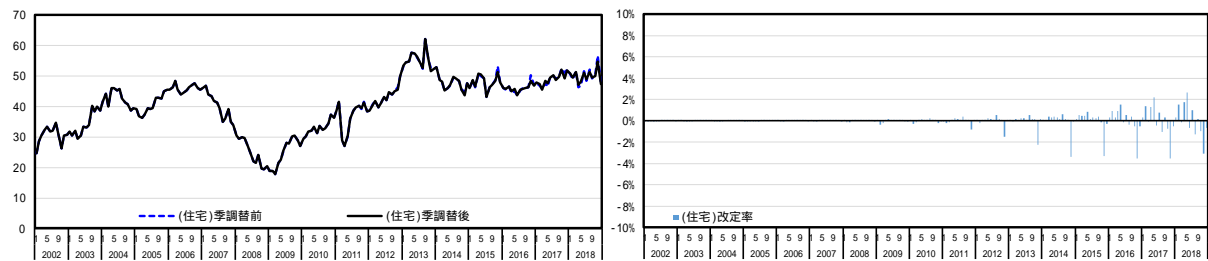
図表 1 - 1 - 4 住宅関連
現状



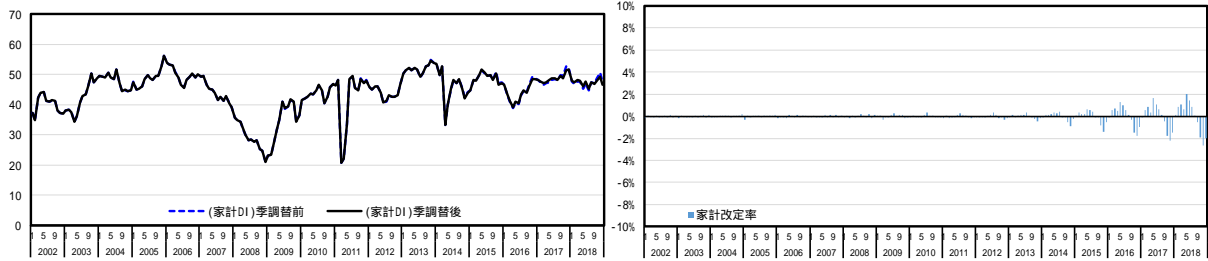
先行き



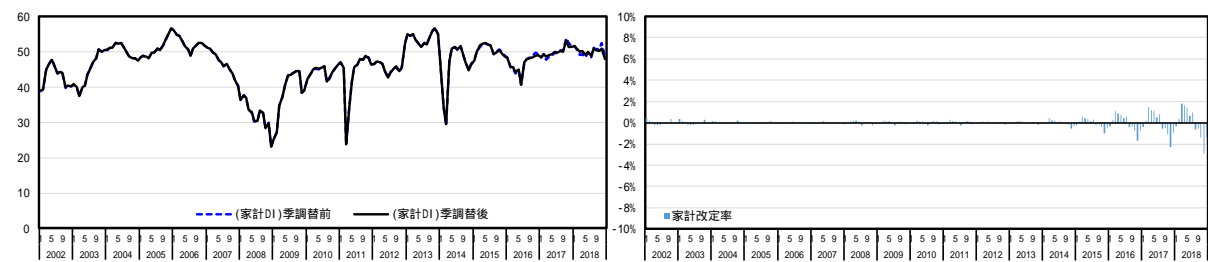
水準



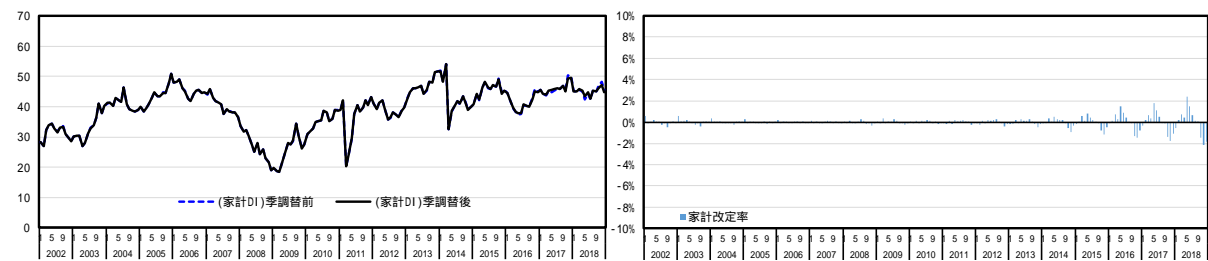
図表 1 - 1 - 5 家計動向関連
現状



先行き



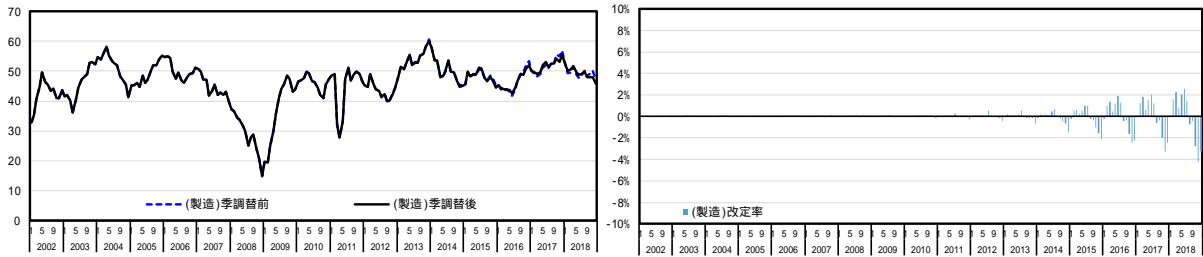
水準



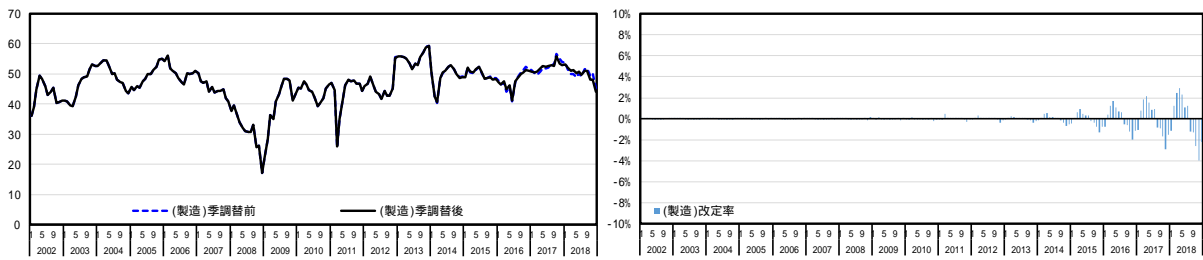
2 . 企業動向関連

図表 2 - 1 - 1 製造業

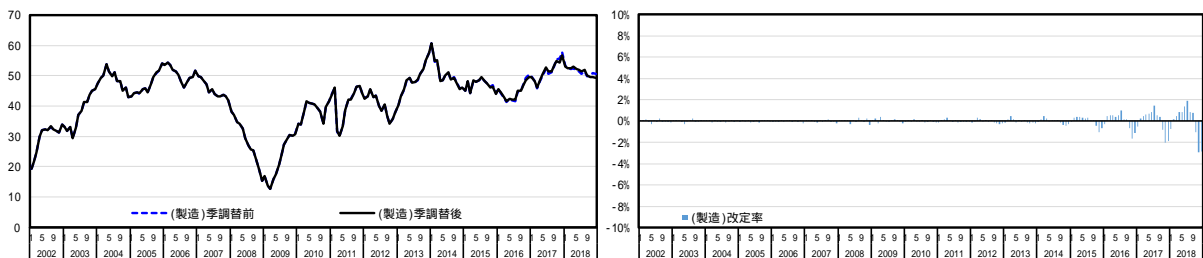
現状



先行き

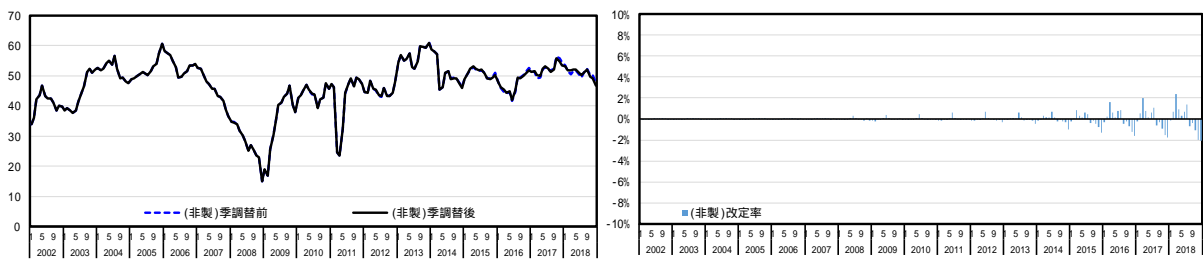


水準

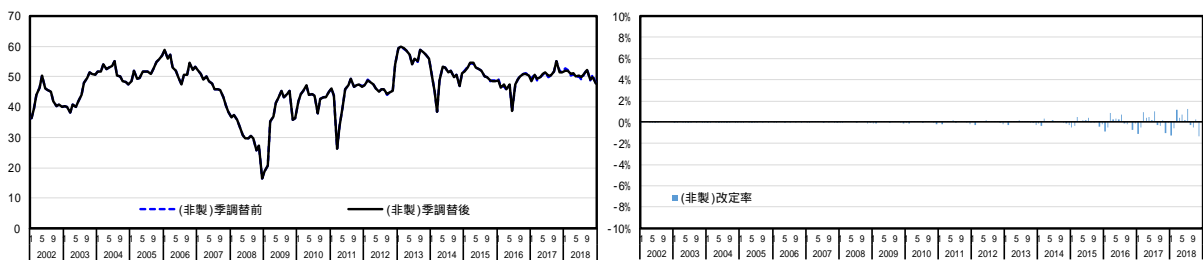


図表 2 - 1 - 2 非製造業

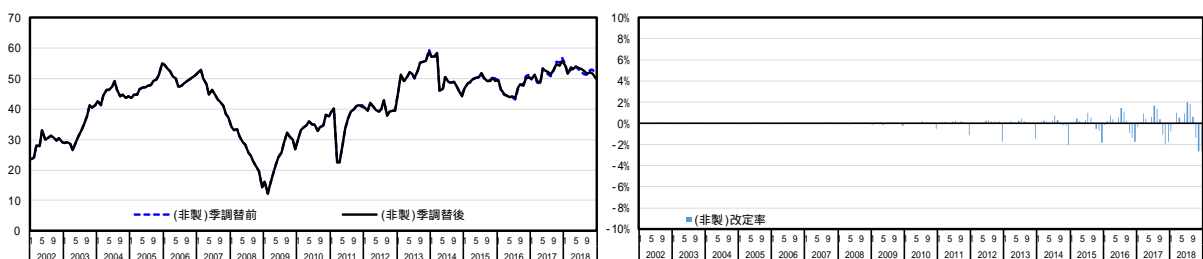
現状



先行き



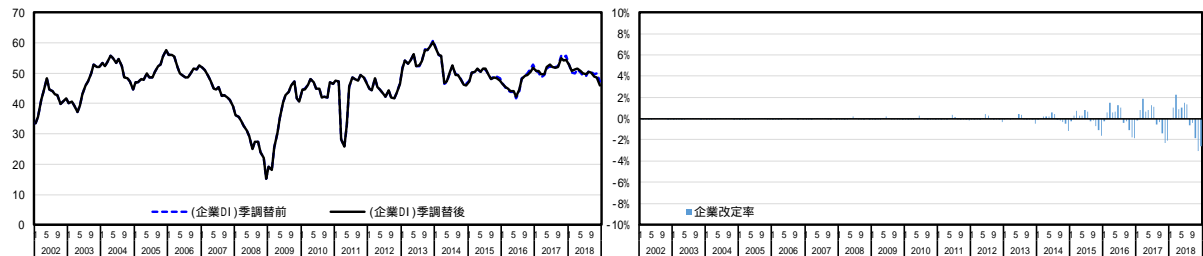
水準



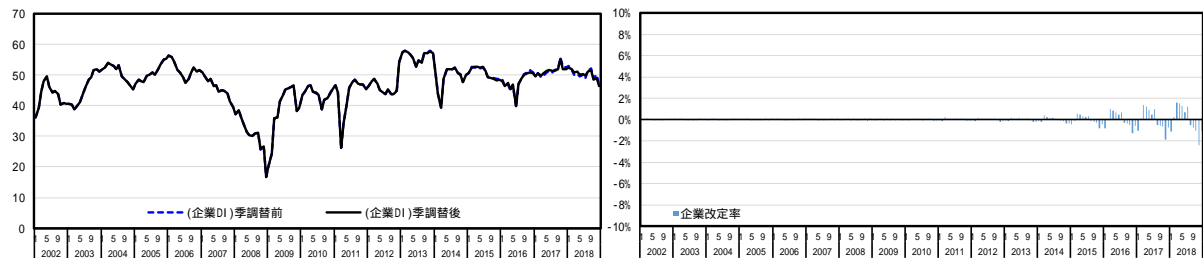
製造業及び非製造業を除く企業動向関連については、有意な季節性が検出されず、引き続き総合判断・企業動向関連の季節調整値算出に原数値を用いる。

図表2 - 1 - 3 企業動向関連

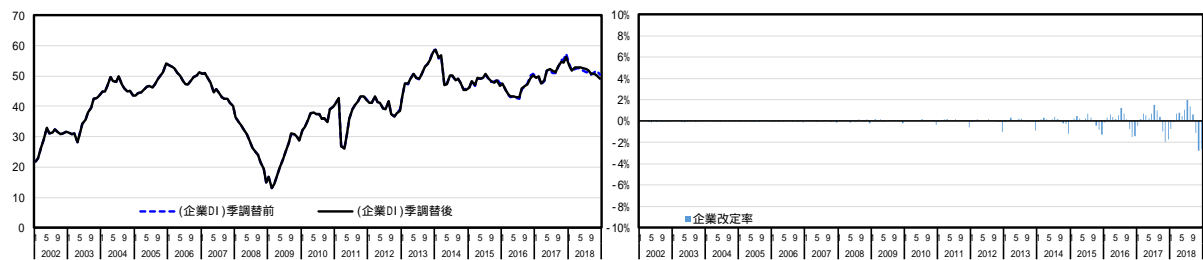
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定	
200201		200401		200601		200801		201001		201201	
200202		200402		200602		200802		201002		201202	
200203		200403		200603		200803		201003		201203	
200204		200404		200604		200804		201004		201204	
200205		200405		200605		200805		201005		201205	
200206		200406		200606		200806		201006		201206	
200207		200407		200607		200807		201007	×	201207	
200208		200408		200608		200808		201008		201208	
200209		200409		200609		200809		201009		201209	
200210		200410		200610		200810		201010		201210	
200211		200411		200611		200811		201011		201211	
200212		200412		200612		200812		201012		201212	×
200301		200501		200701		200901		201101		201301	
200302		200502		200702		200902		201102		201302	
200303		200503		200703		200903		201103		201303	
200304		200504		200704		200904		201104		201304	
200305		200505		200705		200905		201105		201305	
200306		200506		200706		200906		201106		201306	
200307		200507		200707		200907		201107		201307	×
200308		200508		200708		200908		201108		201308	
200309		200509		200709		200909		201109		201309	×
200310		200510		200710		200910		201110		201310	
200311		200511		200711		200911		201111		201311	
200312		200512		200712		200912		201112		201312	
										201401	
										201402	
										201403	
										201404	
										201405	
										201406	
										201407	
										201408	
										201409	
										201410	
										201411	
										201412	×
										201501	
										201502	
										201503	
										201504	
										201505	
										201506	
										201507	×
										201508	
										201509	
										201510	
										201511	
										201512	
										201601	
										201602	
										201603	
										201604	
										201605	
										201606	
										201607	
										201608	
										201609	
										201610	
										201611	
										201612	
										201701	
										201702	
										201703	
										201704	
										201705	
										201706	
										201707	
										201708	×
										201709	
										201710	
										201711	
										201712	
										201801	
										201802	
										201803	×
										201804	
										201805	
										201806	
										201807	
										201808	
										201809	
										201810	
										201811	×
										201812	

先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	x	201703			
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504		201704			
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505		201705			
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506		201706			
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507		201707			
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508		201708			
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509		201709			
200310	200510	200710	200910	201110	x	201310	x	201510		201710	
200311	200511	200711	200911	201111	x	201311		201511		201711	
200312	200512	200712	200912	201112		201312		201512		201712	x

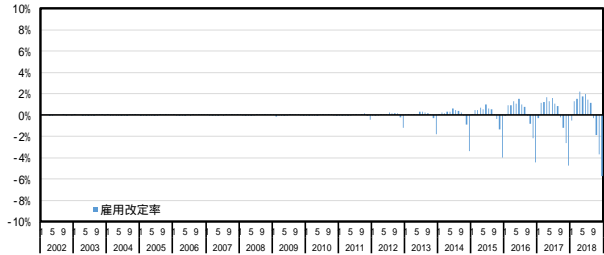
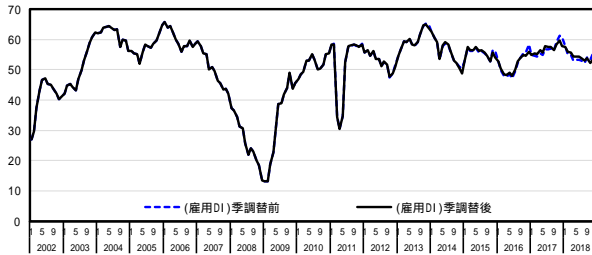
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	x	201207		201607		201807	
200208	200408	200608	200808	201008		201208		201608		201808	
200209	200409	200609	200809	201009		201209		201609		201809	
200210	200410	200610	200810	201010		201210		201610		201810	x
200211	200411	200611	200811	201011		201211		201611		201811	x
200212	200412	200612	200812	201012		201212	x	201612		201812	
200301	200501	x	200701	200901	201101	201301	201501	201701			
200302	200502	200702	200902	201102		201302		201502		201702	
200303	200503	200703	200903	201103		201303	x	201503		201703	
200304	200504	200704	200904	201104		201304		201504		201704	
200305	200505	200705	200905	201105		201305		201505		201705	
200306	200506	200706	200906	201106		201306		201506		201706	
200307	200507	200707	200907	201107		201307		201507		201707	
200308	200508	200708	200908	201108		201308		201508		201708	
200309	200509	200709	200909	201109		201309		201509		201709	
200310	200510	200710	200910	201110		201310		201510		201710	
200311	200511	200711	200911	201111		201311		201511		201711	x
200312	200512	200712	200912	201112		201312		201512		201712	

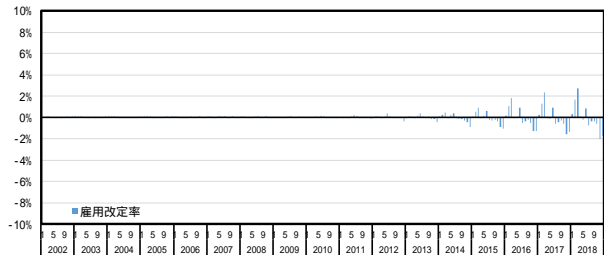
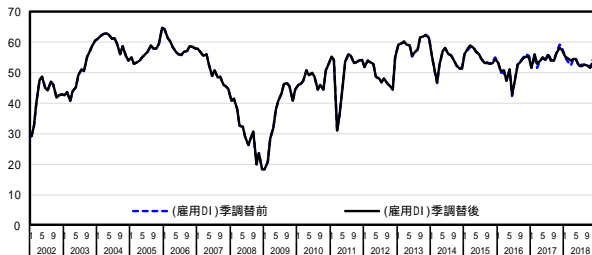
3. 雇用関連

図表3 - 1 雇用関連

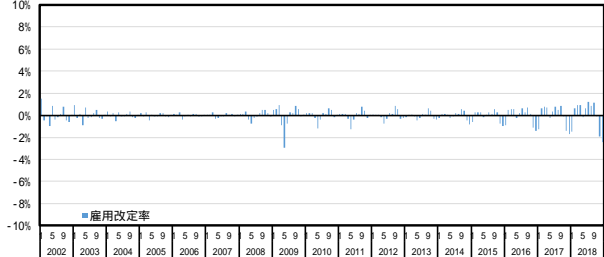
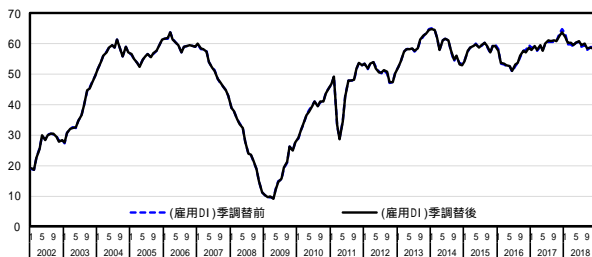
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定	
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405	
200206		200406		200606		200806		201006		201206	×	201406	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411	×
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501	
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502	×
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503	
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504	
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505	
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506	
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507	
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508	
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509	
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510	
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511	
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512	
												201801	
												201802	
												201803	
												201804	
												201805	×
												201806	×
												201807	
												201808	
												201809	
												201810	
												201811	
												201812	

先行き（前月差の符号変化）

	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	×	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	×
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

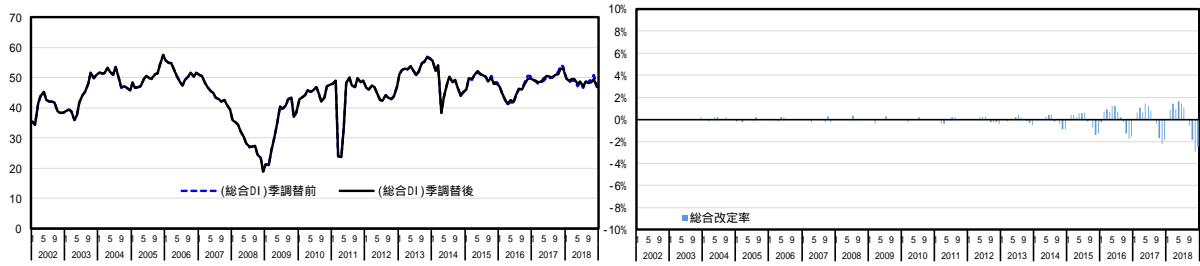
水準（前月差の符号変化）

	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	×
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605	×	201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211	×	201411		201611	×	201811	×
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305	×	200505		200705		200905		201105		201305	×	201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109	×	201309		201509		201709	×		
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710	×		
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

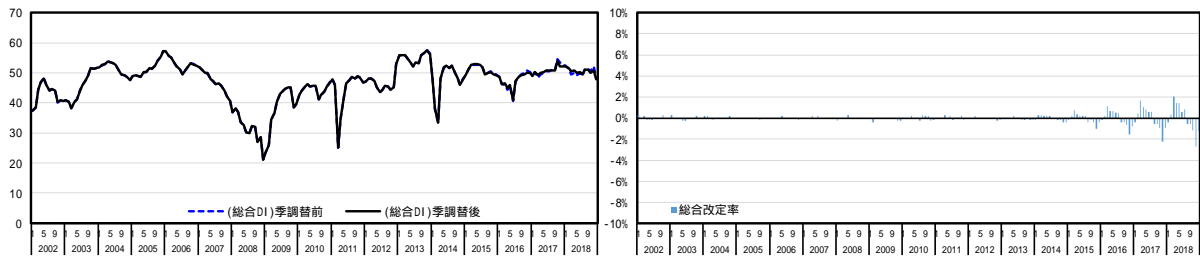
4 . 総合判断

図表 4 総合判断

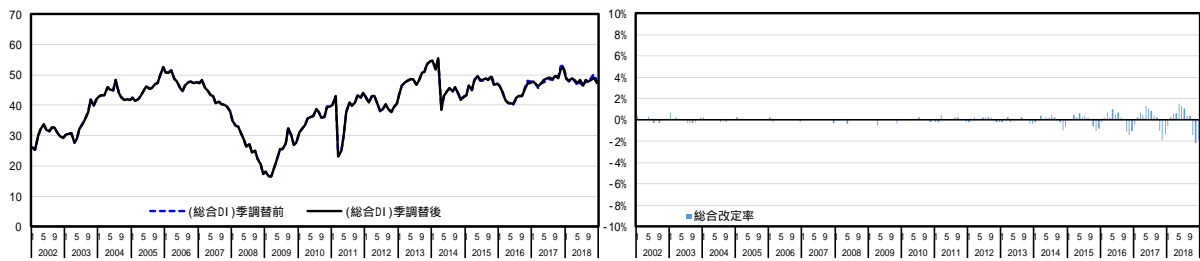
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	x
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609	x	201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708	x		
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	×	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

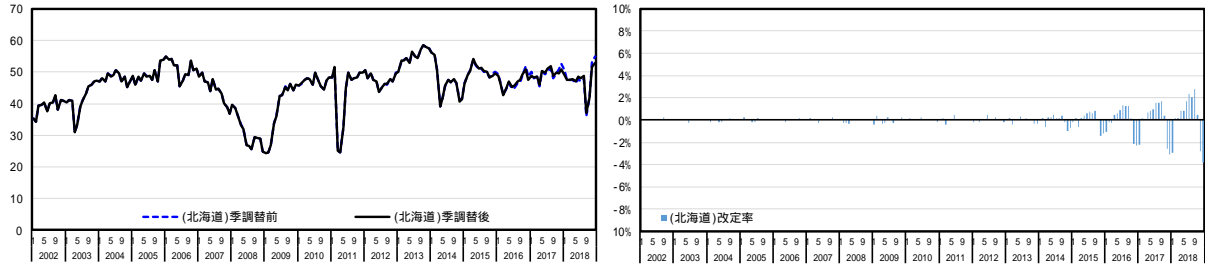
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

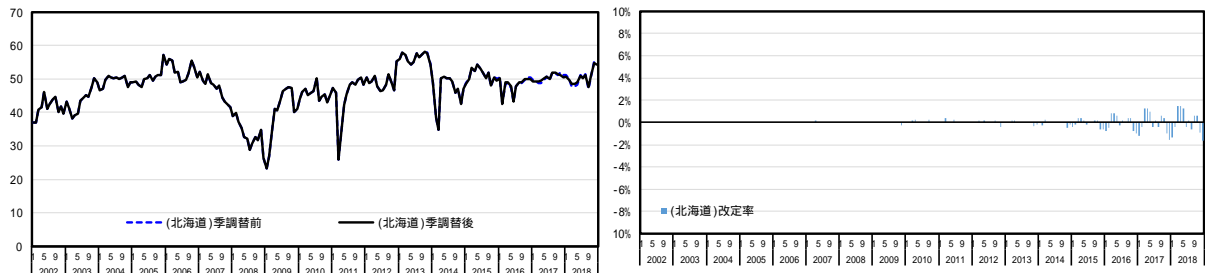
5 . 地域別総合

図表 5 - 1 北海道

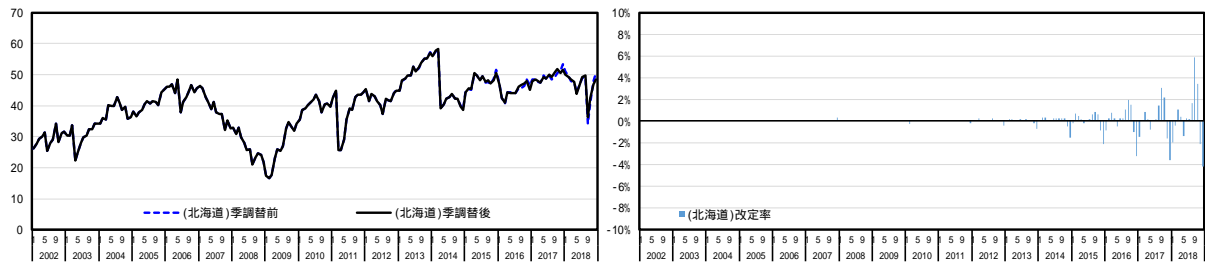
現状



先行き



水準

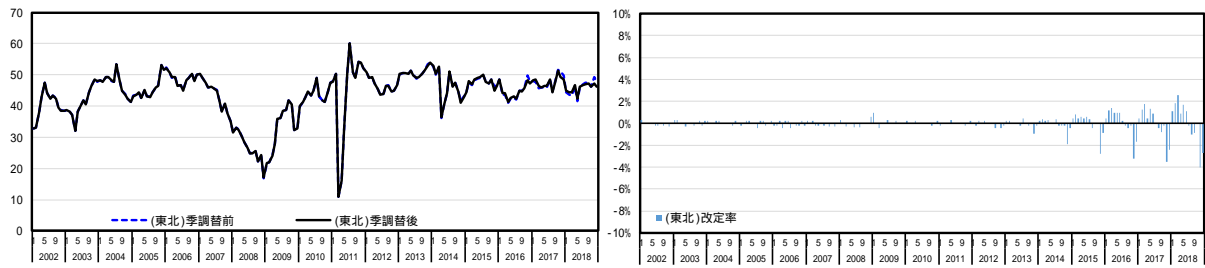


現状（前月差の符号変化）

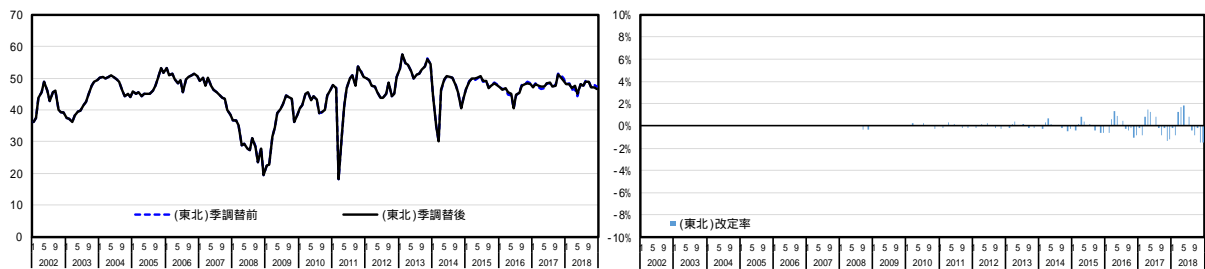
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507	×	200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711	×		
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

図表 5 - 2 東北（青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島）

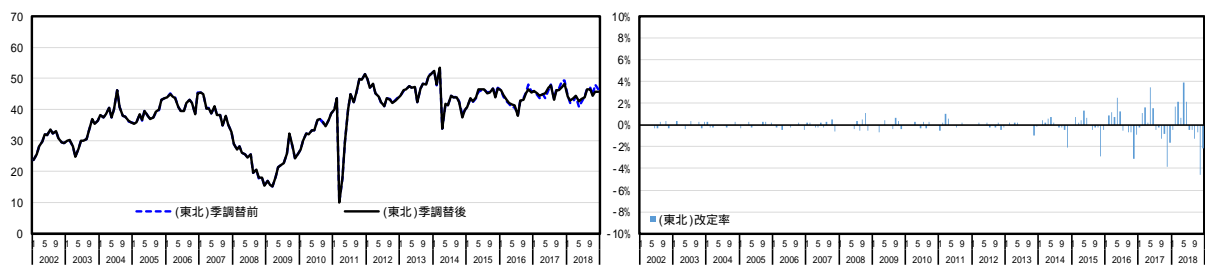
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702	×		
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704	×		
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706	×		
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

先行き（前月差の符号変化）

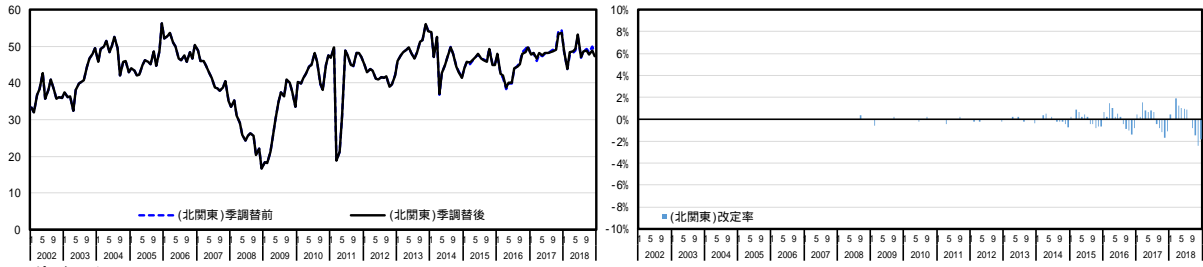
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	x		
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705				
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707	x			
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710				
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

水準（前月差の符号変化）

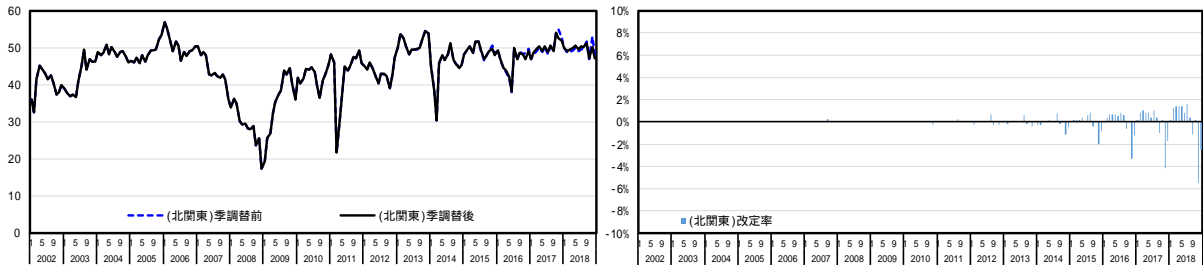
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	x		
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	x		
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705	x			
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707				
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710	x			
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

図表 5 - 3 北関東（茨城、栃木、群馬）

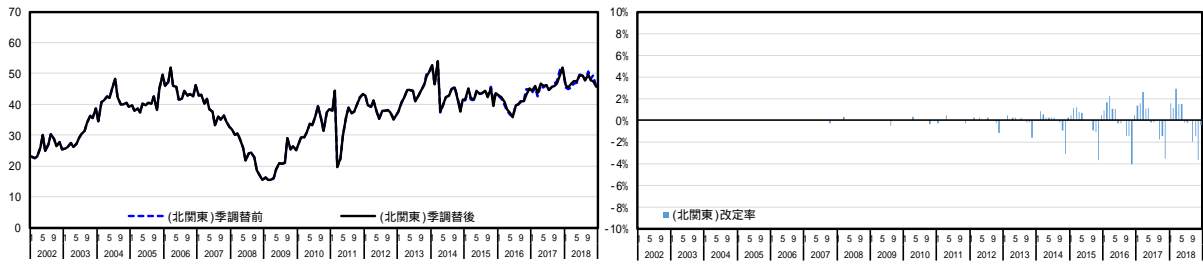
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712	×	

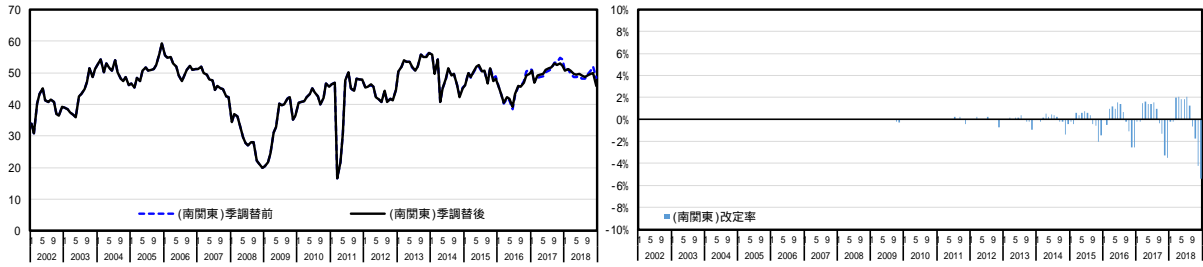
先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			×
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			×
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705				
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				×
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707				
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				×
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710				
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				×
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

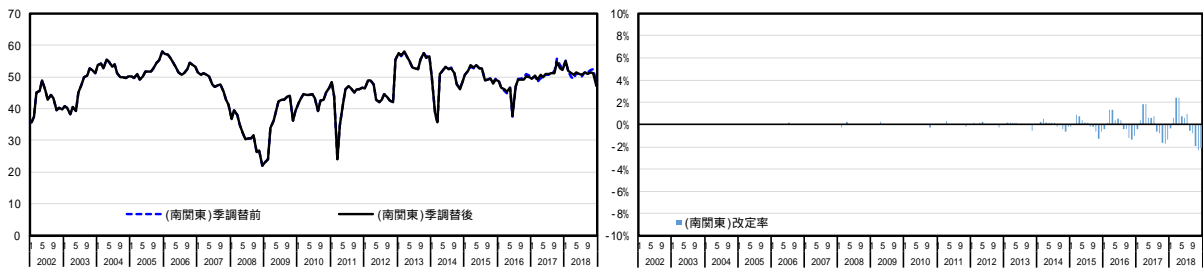
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			×
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705				
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707				
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710				
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

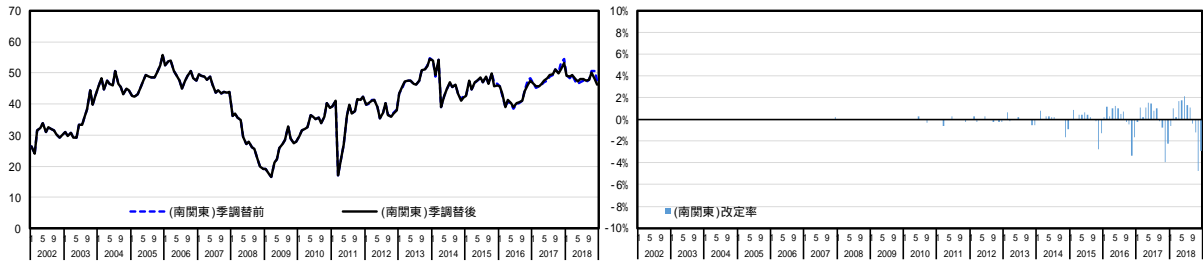
図表 5 - 4 南関東（埼玉、千葉、東京、神奈川）
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	×
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701	×	
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	×	201511	201711	
200312	200512	200712	200912	201112	201312		201512	201712	

先行き（前月差の符号変化）

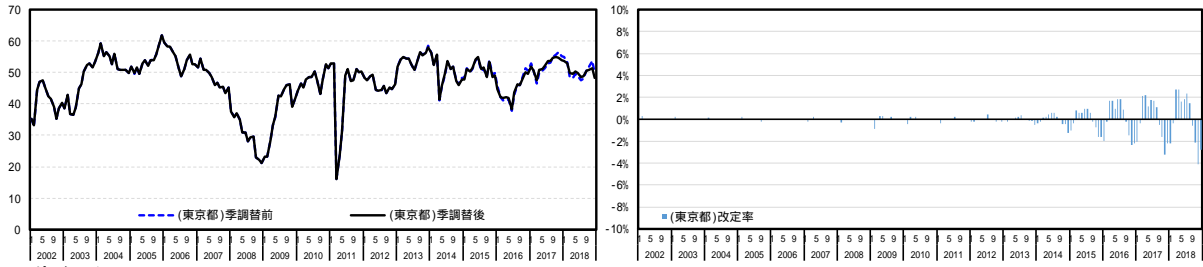
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	×
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

水準（前月差の符号変化）

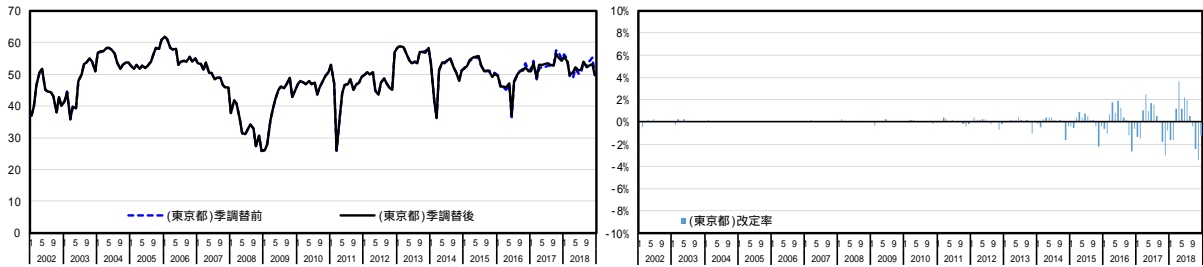
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512	×	201712			

図表 5 - 5 東京都

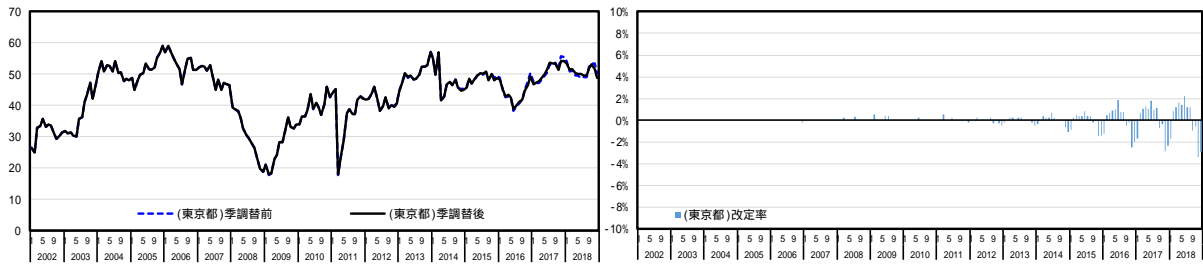
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609	×	201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902	×	201102	×	201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711	×		
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

先行き（前月差の符号変化）

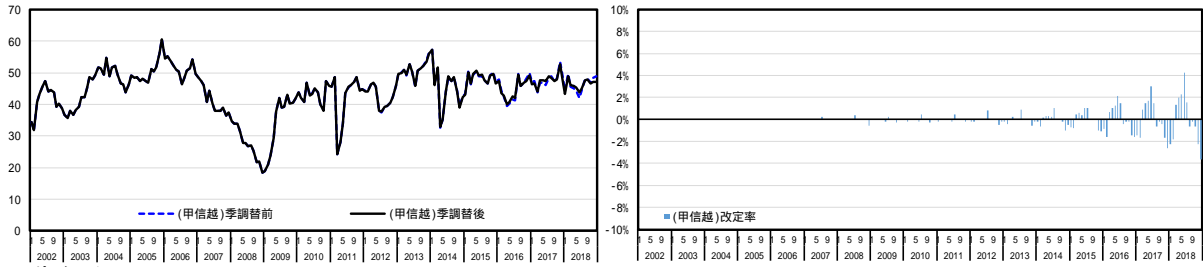
	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定					
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	×	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	×
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706	×		
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708	×		
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510	×	201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311	×	201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

水準（前月差の符号変化）

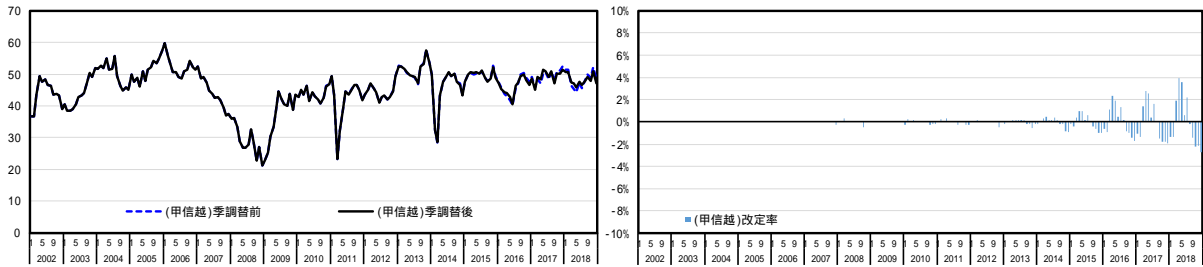
	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	×
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702	×		
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712	×		

図表 5 - 6 甲信越（新潟、山梨、長野）

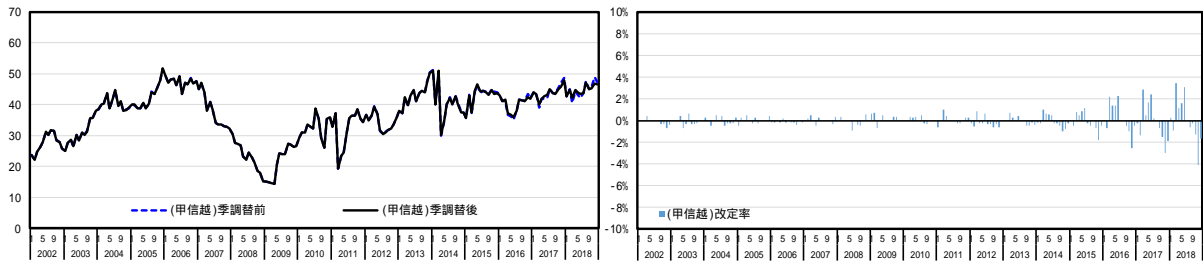
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708	x	
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		

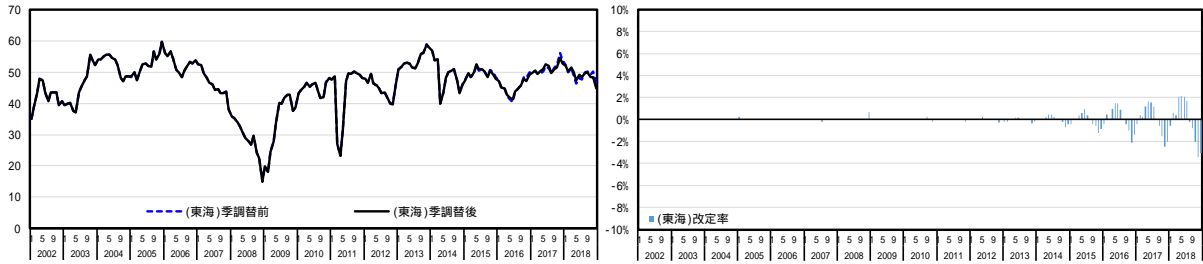
先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706	x		
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

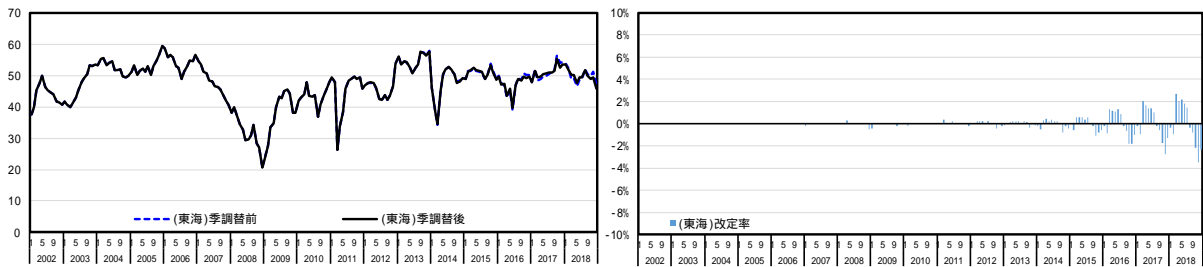
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	x	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512	x	201712			

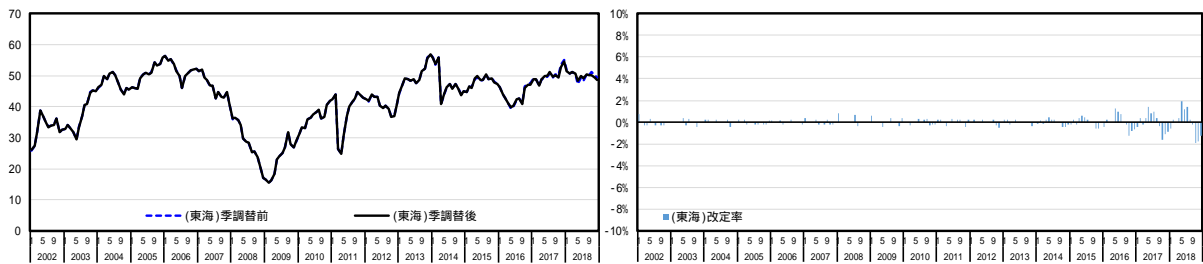
図表5 - 7 東海（静岡、岐阜、愛知、三重）
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定		符号判定							
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701	x		
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

先行き（前月差の符号変化）

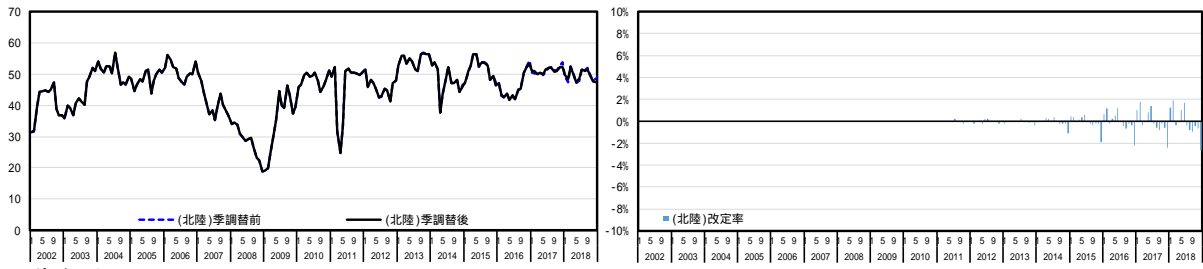
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	×	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

水準（前月差の符号変化）

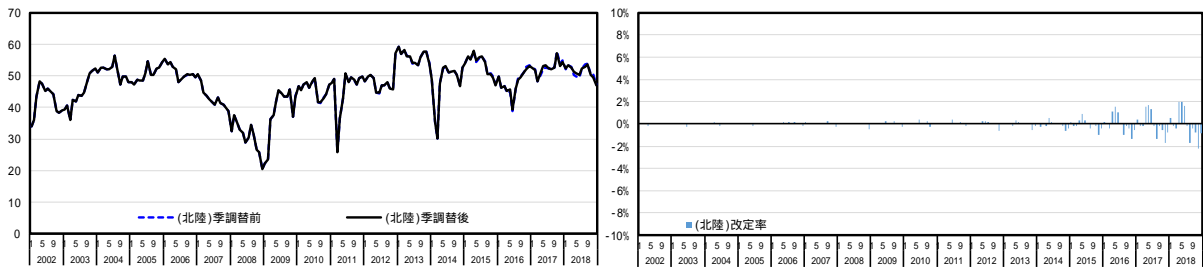
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702	×		
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

図表5 - 8 北陸（富山、石川、福井）

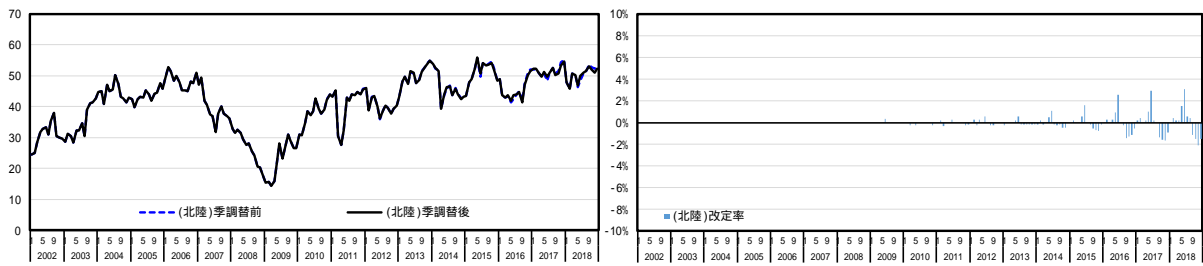
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	×	201801
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602		201802
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603		201803
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604		201804
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605		201805
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606		201806
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607		201807
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608		201808
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609		201809
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610		201810
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611		201811
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612		201812
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702	×	
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		

先行き（前月差の符号変化）

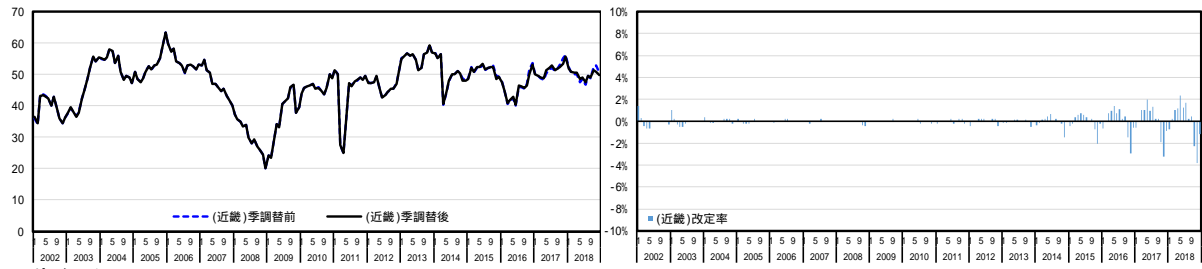
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801		
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802		
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803		
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804		
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805		
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806		
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807		
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808		
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809		
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810		
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811		
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812		
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701			
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702			
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703			
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704			
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705			
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706			
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707			
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708	×		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709	×		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710			
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711			
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712			

水準（前月差の符号変化）

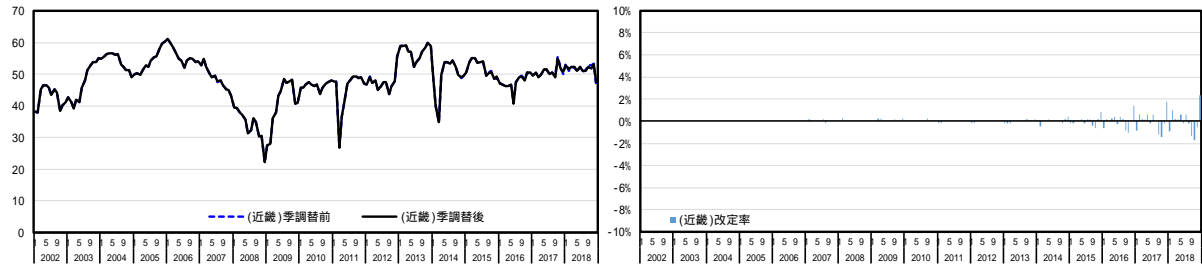
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801		
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802		
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803		
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804		
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805		
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806		
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807		
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808		
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809		
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810		
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811		
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812		
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701			
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702			
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703			
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704			
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705			
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706			
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707			
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708			
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709			
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710			
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711			
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712			

図表 5 - 9 近畿（滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山）

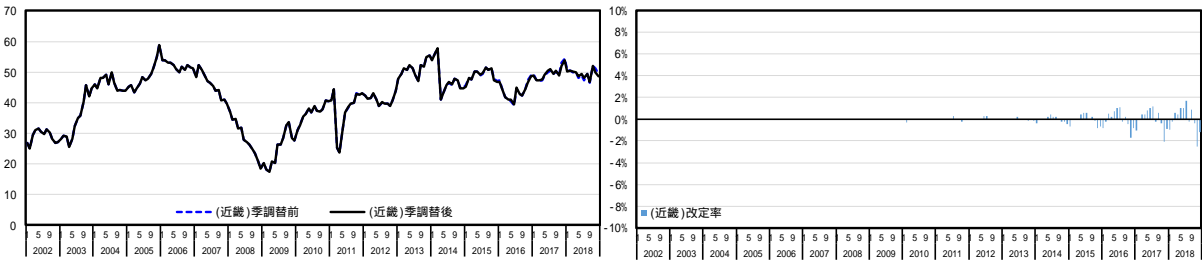
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	x
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	x
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		

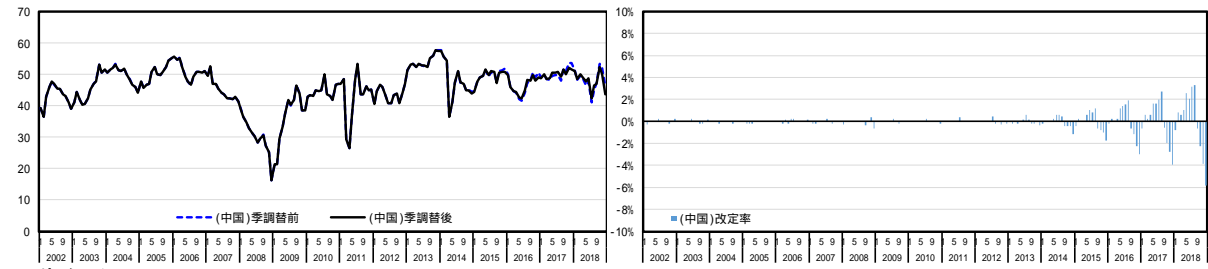
先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803			
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	x		
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705				
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707				
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710				
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

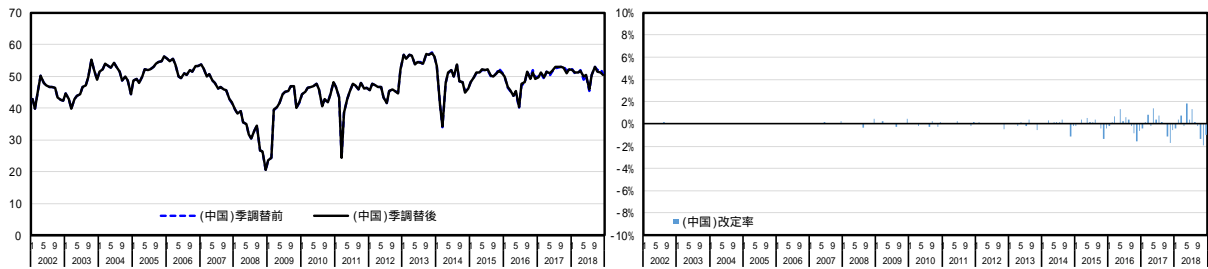
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801			
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802			
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	x		
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804			
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805			
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806			
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807			
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808			
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809			
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810			
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811			
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812			
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701				
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702				
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703				
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704				
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705				
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706				
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707				
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708				
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709				
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710				
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711				
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712				

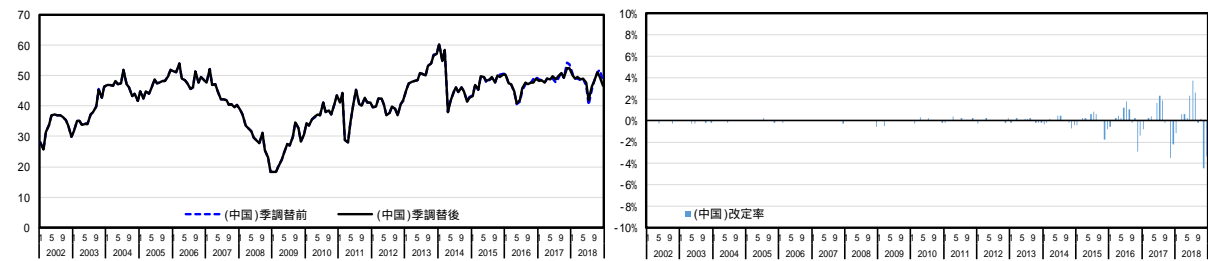
図表 5 - 10 中国（鳥取、島根、岡山、広島、山口）
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609	×	201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704	×		
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707	×		
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712	×		

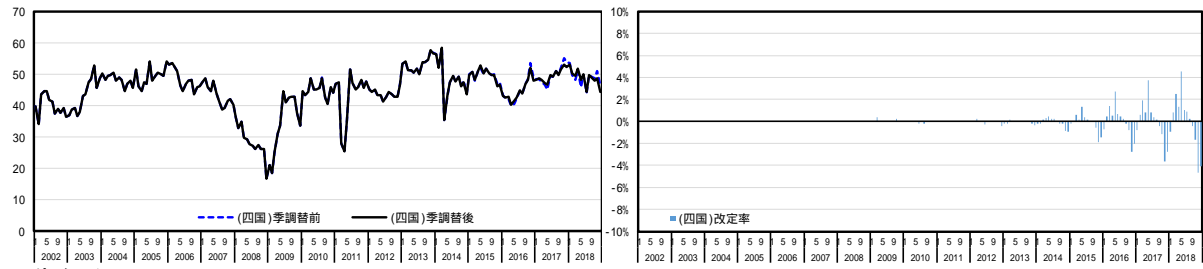
先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	x
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	x
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708	x	
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710	x	
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		

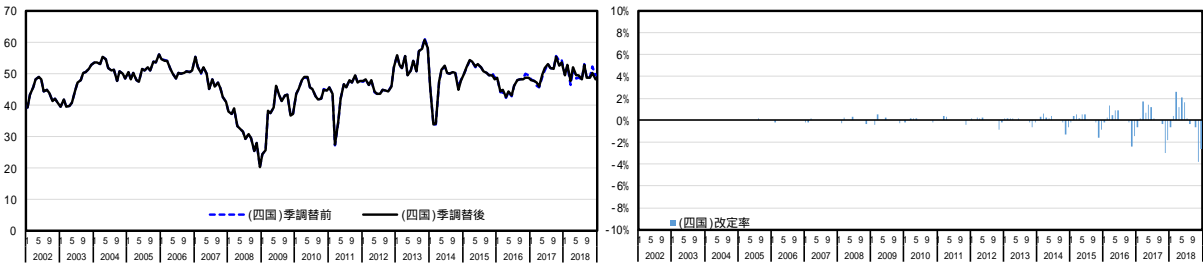
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	x	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	x	
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	x
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702	x	
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	x	201711	
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		

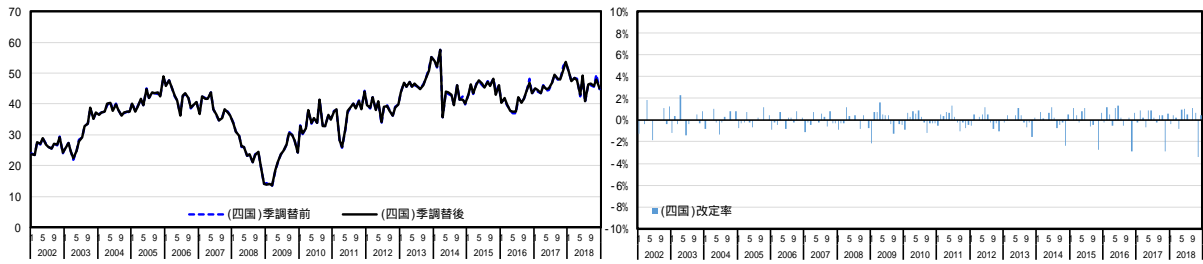
図表 5 - 11 四国（徳島、香川、愛媛、高知）
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	×
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603	×	201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701	×		
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702	×		
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

先行き（前月差の符号変化）

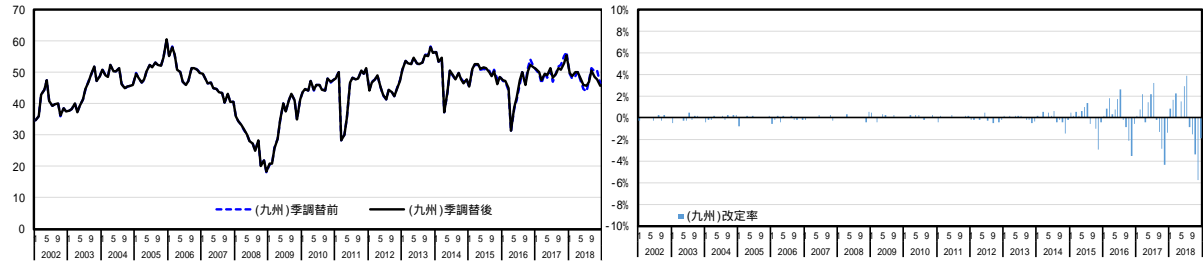
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

水準（前月差の符号変化）

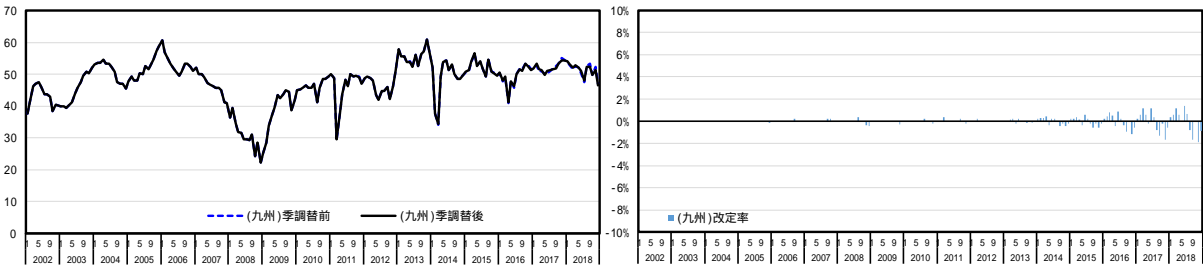
符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	x
200210		200410		200610		200810		201010	x	201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901	x	201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902	x	201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510	x	200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

図表5 - 12 九州（福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島）

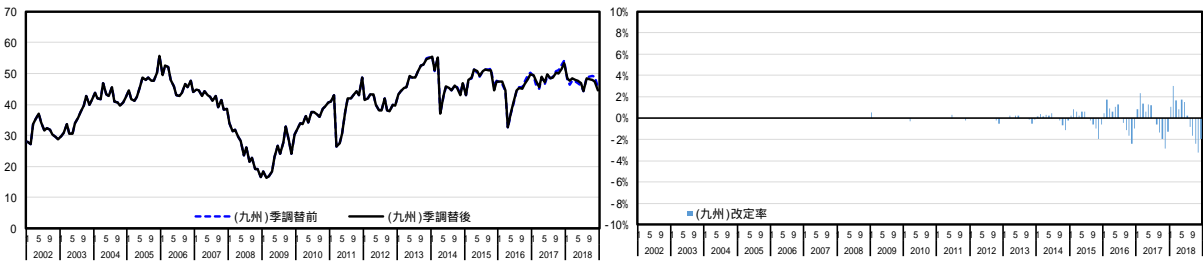
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定								
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	×
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710	×		
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

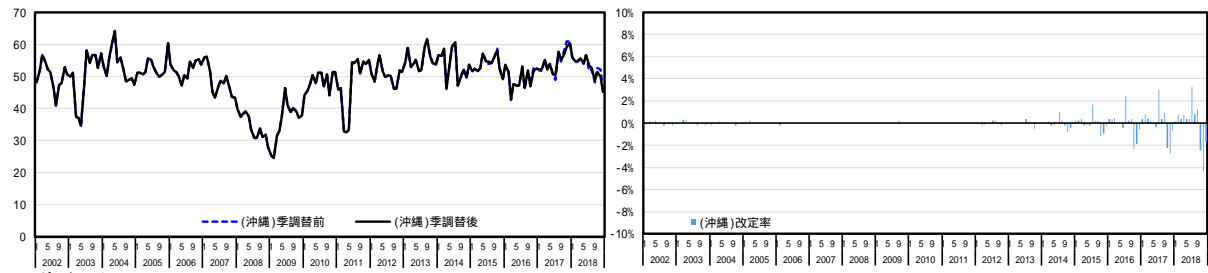
先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704	x		
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712	x		

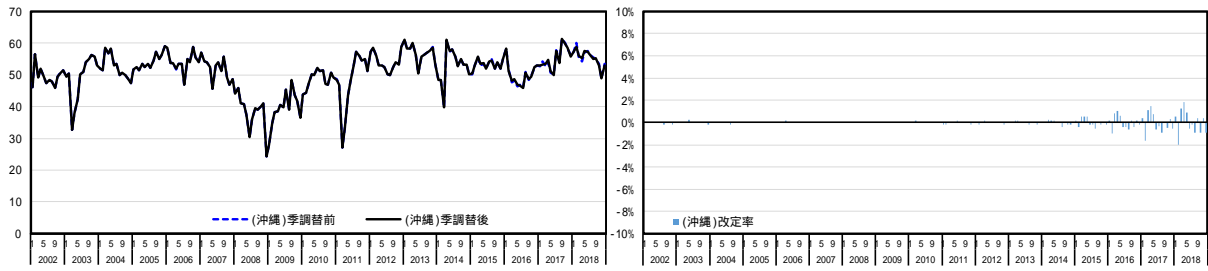
水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定						
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602	x	201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	x
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	x
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710	x		
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

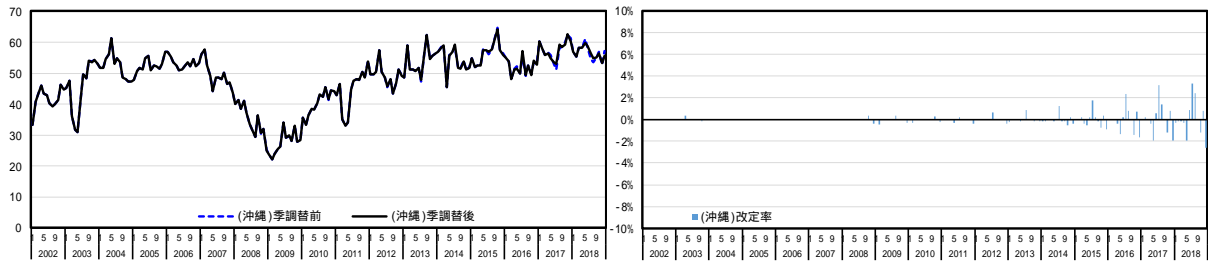
図表 5 - 13 沖縄
現状



先行き



水準



現状（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定
200201	200401	200601	200801	201001	201201	201401	201601	201801	
200202	200402	200602	200802	201002	201202	201402	201602	201802	
200203	200403	200603	200803	201003	201203	201403	201603	201803	
200204	200404	200604	200804	201004	201204	201404	201604	201804	
200205	200405	200605	200805	201005	201205	201405	201605	201805	
200206	200406	200606	200806	201006	201206	201406	201606	201806	
200207	200407	200607	200807	201007	201207	201407	201607	201807	
200208	200408	200608	200808	201008	201208	201408	201608	201808	x
200209	200409	200609	200809	201009	201209	201409	201609	201809	
200210	200410	200610	200810	201010	201210	201410	201610	201810	
200211	200411	200611	200811	201011	201211	201411	201611	201811	
200212	200412	200612	200812	201012	201212	201412	201612	201812	
200301	200501	200701	200901	201101	201301	201501	201701		
200302	200502	200702	200902	201102	201302	201502	201702		
200303	200503	200703	200903	201103	201303	201503	201703		
200304	200504	200704	200904	201104	201304	201504	201704		
200305	200505	200705	200905	201105	201305	201505	201705		
200306	200506	200706	200906	201106	201306	201506	201706		
200307	200507	200707	200907	201107	201307	201507	201707		
200308	200508	200708	200908	201108	201308	201508	201708		x
200309	200509	200709	200909	201109	201309	201509	201709		
200310	200510	200710	200910	201110	201310	201510	201710		
200311	200511	200711	200911	201111	201311	201511	201711		
200312	200512	200712	200912	201112	201312	201512	201712		x

先行き（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定				
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606	x	201806	x
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	x
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612		201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703	x		
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504		201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506		201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709			
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

水準（前月差の符号変化）

符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定	符号判定				
200201		200401		200601		200801		201001		201201		201401		201601		201801	
200202		200402		200602		200802		201002		201202		201402		201602		201802	
200203		200403		200603		200803		201003		201203		201403		201603		201803	
200204		200404		200604		200804		201004		201204		201404		201604		201804	
200205		200405		200605		200805		201005		201205		201405		201605		201805	
200206		200406		200606		200806		201006		201206		201406		201606		201806	
200207		200407		200607		200807		201007		201207		201407		201607		201807	
200208		200408		200608		200808		201008		201208		201408		201608		201808	
200209		200409		200609		200809		201009		201209		201409		201609		201809	
200210		200410		200610		200810		201010		201210		201410		201610		201810	
200211		200411		200611		200811		201011		201211		201411		201611		201811	
200212		200412		200612		200812		201012		201212		201412		201612	x	201812	
200301		200501		200701		200901		201101		201301		201501		201701			
200302		200502		200702		200902		201102		201302		201502		201702			
200303		200503		200703		200903		201103		201303		201503		201703			
200304		200504		200704		200904		201104		201304		201504	x	201704			
200305		200505		200705		200905		201105		201305		201505		201705			
200306		200506		200706		200906		201106		201306		201506	x	201706			
200307		200507		200707		200907		201107		201307		201507		201707			
200308		200508		200708		200908		201108		201308		201508		201708			
200309		200509		200709		200909		201109		201309		201509		201709	x		
200310		200510		200710		200910		201110		201310		201510		201710			
200311		200511		200711		200911		201111		201311		201511		201711			
200312		200512		200712		200912		201112		201312		201512		201712			

6 . 季節調整の方法

各系列に選定したモデルは下記の表のとおり。毎年季節指数の改定に伴いスペックの見直しを行う。また、季節調整に使用したデータ期間は、平成 14 年(2002 年) 1 月～平成 30 年(2018 年)12 月である。

季節調整のスペック概要一覧

[分野別]

現状判断 (全国)

分野名	小売関連	飲食関連	サービス関連	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
曜日調整 ^(注1)	TD1NOLPYEAR HOL1	なし	なし	なし	なし	なし	なし
異常値 ^(注1)	TC2011.Mar TC2014.Apr	TC2011.Mar TC2011.Jun	TC2009.Nov TC2011.Mar TC2011.Jun AO2014.Apr	TC2011.Mar	TC2011.Mar	TC2008.Dec TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2011.Jun
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(3 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×9)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン 移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月

先行き判断 (全国)

分野名	小売関連	飲食関連	サービス関連	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
曜日調整 ^(注1)	LPYEAR	なし	なし	LPYEAR	なし	なし	なし
異常値 ^(注1)	TC2008.Dec LS2009.Mar TC2009.Nov TC2011.Mar AO2014.Jan LS2014.Feb LS2014.Apr AO2016.Jun	TC2011.Mar TC2014.Feb	TC2008.Dec TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar	TC2008.Dec TC2011.Mar	TC2008.Dec LS2009.Mar TC2009.Nov TC2011.Mar LS2012.Dec AO2014.Mar AO2016.Jun	LS2008.Oct TC2011.Mar LS2012.Dec TC2016.Jun
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)	(0 1 0)(1 0 1)	(1 1 0)(0 0 0)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×9)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン 移動平均項数	13項	13項	9項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月

水準判断 (全国)

分野名	小売関連	飲食関連	サービス関連	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
曜日調整 ^(注1)	なし	なし	なし	なし	HOL2	なし	なし
異常値 ^(注1)	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar	LS2008.Dec TC2011.Mar AO2014.Apr	TC2011.Mar	LS2011.Mar	TC2011.Mar LS2014.Apr	LS2011.Mar
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 0)(0 1 1)	(2 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×9)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン 移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月

[地域別]
現状判断

分野名	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
曜日調整 ^(注1)	LPYEAR	TD1NOLPYEAR HOL1	なし	なし	LPYEAR	なし	なし	なし
異常値 ^(注1)	TC2003_Apr TC2011_Mar TC2014_Apr TC2018_Sep	TC2011_Mar TC2011_Jun AO2011_Jul TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2011_Jun TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2011_Jun TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2011_Jun TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2014_Apr	TC2008_Dec TC2011_Mar TC2011_Apr TC2011_Jun TC2014_Apr	LS2011_Mar LS2011_Jun TC2014_Apr
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 0 0)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月
分野名	近畿	中国	四国	九州	沖縄			
曜日調整 ^(注1)	なし	TD1NOLPYEAR HOL1	なし	TD1NOLPYEAR HOL1	なし			
異常値 ^(注1)	TC2011_Mar TC2011_Apr TC2014_Apr	TC2008_Dec TC2011_Mar TC2011_Apr LS2011_Aug TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2011_Jun TC2014_Apr	TC2011_Mar TC2014_Apr	TC2003_Mar LS2011_Jun AO2014_Apr			
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 1)(0 1 1)			
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型			
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)			
3. ヘンダーソン移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項			
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5			
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月			

先行き判断

分野名	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
曜日調整 ^(注1)	LPYEAR	なし	なし	なし	LPYEAR	なし	なし	HOL2
異常値 ^(注1)	TC2008_Dec TC2011_Mar LS2014_Feb LS2014_Apr AO2016_Feb	TC2008_Dec TC2011_Mar LS2014_Apr	TC2008_Dec TC2011_Mar AO2014_Mar	LS2009_Mar TC2009_Nov TC2011_Mar LS2012_Dec LS2014_Feb LS2014_Apr AO2016_Jun	TC2011_Mar LS2012_Dec LS2014_Feb LS2014_Apr AO2016_Jun	TC2011_Mar TC2014_Feb AO2014_Mar	TC2011_Mar LS2014_Jan AO2014_Mar AO2016_Jun	LS2009_Mar TC2011_Mar LS2012_Dec LS2014_Feb LS2014_Apr
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月
分野名	近畿	中国	四国	九州	沖縄			
曜日調整 ^(注1)	なし	なし	なし	なし	なし			
異常値 ^(注1)	TC2008_Dec TC2009_Nov TC2011_Mar TC2012_Dec LS2014_Apr AO2016_Jun	LS2009_Mar AO2011_Mar TC2014_Feb AO2014_Mar	LS2009_Mar TC2011_Mar AO2014_Jan LS2014_Apr	TC2009_Nov TC2011_Mar LS2014_Feb LS2014_Apr TC2016_Apr	TC2003_Mar AO2008_Jun TC2008_Dec AO2009_Dec TC2011_Mar AO2014_Mar			
ARIMAモデル ^(注2)	(1 1 0)(0 0 0)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)			
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型			
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)			
3. ヘンダーソン移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項			
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5			
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月			

水準判断

分野名	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
曜日調整 ^(注1)	なし	TD1NOLPYEAR HOL1	なし	なし	なし	TD1NOLPYEAR HOL1	TDNOLPYEAR	なし
異常値 ^(注1)	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar TC2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar AO2014.Feb TC2014.Apr AO2015.Feb	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar TC2014.Apr
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 0)(0 1 1)
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)
3. ヘンダーソン 移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項	13項
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月
分野名	近畿	中国	四国	九州	沖縄			
曜日調整 ^(注1)	なし	HOL1	なし	なし	なし			
異常値 ^(注1)	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr	TC2011.Mar LS2014.Apr TC2016.Apr	TC2003.Apr TC2011.Mar AO2014.Apr			
ARIMAモデル ^(注2)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(1 1 0)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)	(0 1 1)(0 1 1)			
1. モデルのタイプ	加法型	加法型	加法型	加法型	加法型			
2. 移動平均項数	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×9)	Seasonal ma= MSR(3×5)	Seasonal ma= MSR(3×5)			
3. ヘンダーソン 移動平均項数	13項	13項	13項	13項	13項			
4. 特異項の管理限界	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5	下限1.5 上限2.5			
予測期間	12か月	12か月	12か月	12か月	12か月			

(注1) 異常値に関しては、X-12-ARIMA を用いた定量的な検出に加え、外生事象等を考慮している。

(注2) ARIMA モデルの次数選定は、AIC 等を基準に選定している。

(備考)

TDNOLPYEAR：日曜の数を基準として月曜から土曜の構成割合の変化を示し、かつ、閏年による2月の日数変動を考慮しない場合の曜日効果。

TD1NOLPYEAR：週末日(土日)の数を基準として平日と週末日の構成割合の変化を示し、かつ、閏年による2月の日数変動を考慮しない場合の曜日効果。

LPYEAR：閏年の調整をする変数で、閏年の2月は0.75、閏年以外の年の2月は-0.25、それ以外の月には0.0の数値が与えられている回帰変数。

HOL1：すべての土曜日を休みとし、さらに月～金における祝日を加えて休日数をカウントした日本型曜日調整の変数。

HOL2：HOL1に年末年始の休み、ゴールデンウィーク、お盆休みを加えて休日数をカウントした日本型曜日調整の変数。

TC：減衰の外れ値(temporary level change)。ある1時点のショック後、その影響が弱まっていく変化を除去するもの。

LS：水準変化(level shift)。ある1時点においてデータの性質が変化し、データに段差が発生する場合に対処する回帰変数。

AO：加法的な外れ値(additive outlier)。ある1時点の特殊変動を除去するもの。

【参考】 予測季節指数について

今回の季節調整による平成31年1月調査から平成31年12月調査の予測季節指数は次の通り。
 なお、全国の総合判断・家計動向関連・企業動向関連は、各分野別指数を各調査時の有効回答者数を用い加重平均をすることで計算されることに留意されたい²。

1 分野別

現状

平成31年	小売関連	飲食関連	サービス	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
1月	-0.4	-2.1	-2.2	-1.0	-1.0	-1.5	1.8
2月	-0.6	-2.6	-2.0	0.7	-0.6	-0.5	0.5
3月	1.8	3.8	3.7	1.6	0.6	0.5	1.0
4月	2.4	4.5	2.4	1.8	0.3	0.8	-0.6
5月	1.0	1.3	0.0	0.0	-2.0	0.2	-0.9
6月	-0.3	-1.5	-1.4	0.9	-1.9	0.6	-2.1
7月	1.2	-0.2	1.0	-0.6	-0.4	0.4	-1.1
8月	0.1	-0.7	-0.3	-0.3	-0.2	-0.6	-0.4
9月	-0.8	-3.8	-1.5	-1.7	-0.4	-0.4	-0.9
10月	-0.5	-3.1	-0.9	0.0	1.1	-0.5	0.1
11月	-0.7	-0.3	-0.7	-1.4	2.7	-0.2	0.6
12月	-0.6	4.8	1.8	0.0	1.9	1.2	2.3

先行き

平成31年	小売関連	飲食関連	サービス	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
1月	0.5	-0.8	0.6	0.1	0.9	1.2	0.7
2月	1.2	3.7	2.3	0.0	-1.1	0.3	-1.0
3月	-0.7	1.6	0.4	0.4	-2.3	-1.3	-2.0
4月	0.7	-1.6	0.2	1.0	-0.4	-0.4	-0.3
5月	1.1	0.1	1.0	1.3	0.2	0.9	0.0
6月	0.9	-0.8	0.4	1.1	0.8	1.2	-0.8
7月	-1.4	-0.6	-0.1	-0.4	1.6	-1.1	1.3
8月	-1.1	-1.6	-0.5	-0.3	1.4	-0.5	0.0
9月	-0.7	1.0	0.2	-0.9	0.4	0.2	-0.7
10月	0.0	3.5	-0.2	-1.8	-0.3	-0.6	0.1
11月	0.2	-0.4	-2.0	-1.5	-0.4	0.3	1.1
12月	-0.7	-4.1	-2.3	0.4	-0.7	-0.2	1.7

² 一部の系列は、閏年調整や曜日調整による補正の効果により季節指数の単年内の月次平均が0となっていない。

水準

平成31年	小売関連	飲食関連	サービス	住宅関連	製造業	非製造業	雇用関連
1月	-0.6	-2.9	-1.9	-1.0	-0.7	-1.5	1.6
2月	-0.9	-2.9	-1.5	-0.6	-0.2	-0.4	0.3
3月	1.5	4.3	3.7	1.2	1.5	1.2	1.2
4月	1.0	2.3	2.4	1.3	0.3	1.1	0.3
5月	-0.4	0.1	0.1	-2.1	-1.1	-0.4	0.1
6月	-0.2	-0.5	-0.6	1.1	-1.6	0.1	-1.1
7月	1.6	1.1	1.0	0.1	-0.6	-0.4	-0.6
8月	0.1	-0.7	-0.1	0.4	-2.5	-1.4	-0.8
9月	-0.6	-3.8	-2.2	-0.7	-0.4	0.1	-0.9
10月	-1.1	-1.6	-1.2	1.1	0.0	0.3	-0.2
11月	-0.6	-1.8	-1.2	-1.0	1.4	0.3	0.1
12月	0.2	6.7	1.5	0.2	2.4	1.0	0.1

2 地域別

現状

平成31年	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
1月	0.7	-1.6	-1.9	-0.9	-0.5	-2.5	0.2	0.0
2月	-0.5	-1.8	-0.8	-1.5	-2.6	-1.5	-0.1	-0.9
3月	1.5	1.8	0.9	1.5	1.8	1.9	2.1	0.9
4月	1.3	2.4	1.5	1.4	1.3	2.0	1.3	1.5
5月	0.9	1.6	0.7	0.3	0.8	0.9	-0.6	-0.6
6月	1.2	0.0	-0.4	-0.7	-1.0	-0.3	-0.9	-1.7
7月	2.2	1.2	1.7	-0.4	0.0	2.4	-0.1	-0.8
8月	1.3	1.2	-0.1	-1.2	-1.8	0.7	-0.7	-0.1
9月	-2.1	-1.1	-0.6	-0.4	-0.3	-0.4	-1.7	-0.9
10月	-3.0	-0.9	-1.2	-1.0	-0.1	-1.2	-1.1	-0.3
11月	-2.9	0.2	-0.2	0.5	0.8	-1.5	-0.8	0.8
12月	0.1	-0.8	0.4	2.3	1.0	-0.5	2.4	2.4

平成31年	近畿	中国	四国	九州	沖縄
1月	-0.3	-1.1	-2.2	-2.3	-0.8
2月	0.2	-0.5	-0.3	-1.7	1.7
3月	2.2	2.4	2.2	1.6	4.8
4月	1.6	2.0	1.2	2.8	-0.9
5月	-0.7	0.8	-1.8	0.9	-1.0
6月	-0.6	-0.9	-0.4	-2.2	-3.5
7月	0.1	-0.5	0.7	-1.1	-0.9
8月	-0.6	-1.6	-0.6	-0.3	-0.3
9月	-1.7	-0.6	-0.8	0.0	-0.4
10月	-1.4	-0.2	-0.7	1.7	0.5
11月	0.5	0.2	0.8	1.9	1.1
12月	0.8	2.4	1.7	0.6	-0.1

先行き

平成31年	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
1月	1.9	0.6	-0.5	0.0	0.1	0.3	0.5	1.9
2月	1.8	1.7	-0.7	1.0	1.6	2.4	1.2	2.1
3月	0.6	0.0	-0.3	-0.8	1.0	1.0	-1.7	1.7
4月	2.1	0.0	1.9	-0.1	-0.4	0.4	0.3	-0.1
5月	2.4	0.9	1.6	1.3	1.4	1.2	1.3	0.6
6月	2.1	1.5	1.1	0.7	0.2	1.4	0.2	-1.0
7月	-0.5	-0.1	-0.4	-0.5	-0.7	-0.8	-0.6	-0.7
8月	-1.7	-1.3	-1.6	0.0	-0.4	-0.1	-0.8	1.0
9月	-4.0	-0.6	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	-1.5
10月	-3.6	-1.3	-0.6	-0.1	-0.3	-0.2	0.6	-0.4
11月	-1.8	-1.1	0.4	-0.7	-0.9	-3.2	-0.2	-0.6
12月	-0.1	-0.2	-0.8	-0.4	-1.8	-2.3	-0.7	-1.1

平成31年	近畿	中国	四国	九州	沖縄
1月	0.6	-0.1	1.3	-1.2	0.7
2月	0.1	1.9	0.8	0.4	2.7
3月	-0.6	-0.8	-1.9	-1.6	0.0
4月	-0.1	0.8	0.3	0.1	-1.1
5月	-0.2	0.3	0.1	0.9	-0.8
6月	0.2	-0.2	0.2	-0.9	0.0
7月	-1.6	0.0	0.3	0.3	0.3
8月	-1.2	-0.4	-0.1	0.5	-1.1
9月	0.4	-0.2	0.7	1.6	-1.5
10月	1.5	0.4	-0.3	1.0	1.0
11月	1.8	-0.7	0.2	0.4	-0.4
12月	-0.8	-1.2	-1.5	-1.3	0.0

水準

平成31年	北海道	東北	北関東	南関東	東京都	甲信越	東海	北陸
1月	0.0	-1.2	-2.3	-0.3	0.3	-3.0	0.1	-1.0
2月	-1.0	-2.4	-1.2	-1.6	-2.0	-0.7	0.6	-1.3
3月	0.1	1.5	0.9	2.2	1.3	1.3	2.4	2.0
4月	0.3	2.3	0.6	1.2	1.7	2.1	1.2	1.5
5月	1.3	-0.2	-0.4	0.2	0.4	0.5	-0.4	0.3
6月	1.5	0.4	0.7	-0.5	-0.6	-0.7	-1.4	-1.3
7月	2.9	1.4	1.0	0.3	0.4	2.3	0.5	0.3
8月	0.6	1.0	0.0	-1.4	-1.8	0.6	-0.6	0.4
9月	-2.3	-0.7	0.0	-0.4	-0.6	-0.1	-1.7	-0.3
10月	-2.8	-0.2	-0.3	-0.7	-0.2	-0.1	-1.4	-1.0
11月	-1.7	0.5	0.8	0.5	0.3	0.3	-0.8	-0.3
12月	1.2	-0.8	0.2	0.8	0.9	-1.3	1.3	0.6

平成31年	近畿	中国	四国	九州	沖縄
1月	-0.5	-0.8	-2.4	-2.6	-1.4
2月	-0.3	-0.5	-0.4	-2.1	1.5
3月	2.1	2.3	3.4	2.6	2.9
4月	1.5	1.2	2.5	1.7	1.1
5月	0.0	1.5	-1.2	-0.2	0.5
6月	-0.7	0.2	-0.8	-1.0	-2.4
7月	0.0	-1.2	1.5	-0.2	-1.4
8月	-0.2	-0.9	-0.1	-1.0	-0.5
9月	-1.6	-0.6	-1.4	-0.4	2.0
10月	-2.0	-1.5	-1.4	-0.1	0.3
11月	0.6	1.0	0.6	1.3	-1.9
12月	1.2	1.1	0.0	2.3	-0.6