

2019年4月1日
日本銀行福岡支店



Bank of Japan Fukuoka Branch

九州・沖縄「企業短期経済観測調査」 (2019年3月)

回答期間： 2月25日 ～ 3月29日
調査対象企業： 九州・沖縄の企業 1,146 社

	調査対象企業数				回答数	回答率
	大企業 (資本金10億円以上)	中堅企業 (資本金1～10億円未満)	中小企業 (資本金1億円未満)	全規模		
製造業	70社	102社	213社	385社	383社	99.5%
非製造業	67社	197社	497社	761社	759社	99.7%
全産業	137社	299社	710社	1,146社	1,142社	99.7%

▽事業計画の前提となっている想定為替レート（全規模・製造業） (円/ドル)

	18年度		19年度			
		上期	下期		上期	下期
18年12月調査	108.14	107.81	108.46	—	—	—
19年3月調査	108.27	107.81	108.73	107.03	107.02	107.03

当資料は当店ホームページに掲載しています <http://www3.boj.or.jp/fukuoka/>
<内容に関するお問い合わせ先> 日本銀行福岡支店営業課 Tel: 092-725-5513



1. 業況判断

(1) 主要業種別動向

▽業況判断D. I. (九州・沖縄)

(「良い」-「悪い」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	18	20	15	13	(12)	5	▲ 8	8	3
織 維	▲ 29	▲ 22	▲ 29	▲ 22	(▲ 22)	▲ 7	15	▲ 8	▲ 1
木材・木製品	0	0	0	▲ 13	(▲ 13)	0	13	0	0
紙・パルプ	▲ 8	▲ 9	0	▲ 25	(▲ 25)	▲ 25	0	0	25
化学	35	43	30	26	(22)	17	▲ 9	35	18
窯業・土石製品	6	17	17	11	(17)	3	▲ 8	6	3
鉄 鋼	33	33	24	30	(21)	15	▲ 15	12	▲ 3
非鉄金属	17	8	17	33	(25)	9	▲ 24	0	▲ 9
食料品	14	12	14	10	(8)	10	0	10	0
金属製品	17	13	9	13	(13)	▲ 4	▲ 17	0	4
はん用・生産用・業務用機械	17	27	24	22	(17)	10	▲ 12	5	▲ 5
電気機械	35	33	24	16	(20)	4	▲ 12	▲ 2	▲ 6
輸送用機械	27	29	29	25	(9)	17	▲ 8	25	8
素材業種	14	18	13	13	(11)	5	▲ 8	10	5
加工業種	20	21	16	13	(11)	6	▲ 7	7	1
非製造業	21	18	18	20	(17)	17	▲ 3	14	▲ 3
建設	37	38	39	40	(33)	40	0	26	▲ 14
不動産	32	27	30	33	(25)	22	▲ 11	21	▲ 1
物品賃貸	35	11	8	9	(6)	11	2	6	▲ 5
卸 売	6	3	4	3	(5)	2	▲ 1	5	3
小 売	11	4	6	5	(6)	3	▲ 2	2	▲ 1
運輸・郵便	15	19	13	16	(12)	15	▲ 1	14	▲ 1
情報通信	18	26	31	28	(29)	37	9	29	▲ 8
電気・ガス	19	19	15	24	(19)	24	0	9	▲ 15
対事業所サービス	47	38	33	34	(39)	34	0	32	▲ 2
対個人サービス	8	19	19	17	(14)	11	▲ 6	7	▲ 4
宿泊・飲食サービス	15	14	8	14	(8)	5	▲ 9	4	▲ 1
全産業	20	19	17	18	(15)	13	▲ 5	12	▲ 1
(全国)全産業	17	16	15	16	(10)	12	▲ 4	7	▲ 5
製造業	18	17	16	16	(11)	7	▲ 9	2	▲ 5
非製造業	15	15	14	15	(10)	15	0	9	▲ 6

(2) 業況判断の社数構成比

(%、%ポイント)

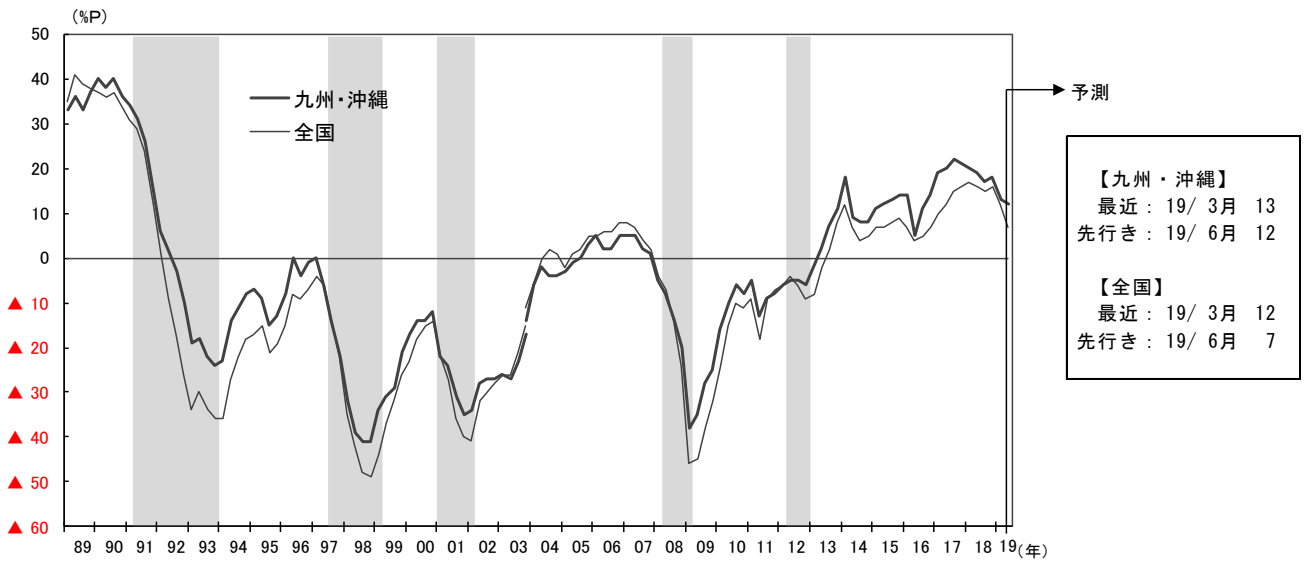
	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	18	20	15	13	(12)	5	▲ 8	8	3
良 い	28	30	27	27	(24)	21	▲ 6	20	▲ 1
悪 い	10	10	12	14	(12)	16	2	12	▲ 4
非製造業	21	18	18	20	(17)	17	▲ 3	14	▲ 3
良 い	30	28	28	30	(26)	28	▲ 2	23	▲ 5
悪 い	9	10	10	10	(9)	11	1	9	▲ 2
全産業	20	19	17	18	(15)	13	▲ 5	12	▲ 1
良 い	29	29	28	29	(25)	26	▲ 3	22	▲ 4
悪 い	9	10	11	11	(10)	13	2	10	▲ 3

(注)業況判断は、「良い」(回答社数構成比)－「悪い」(回答社数構成比)。

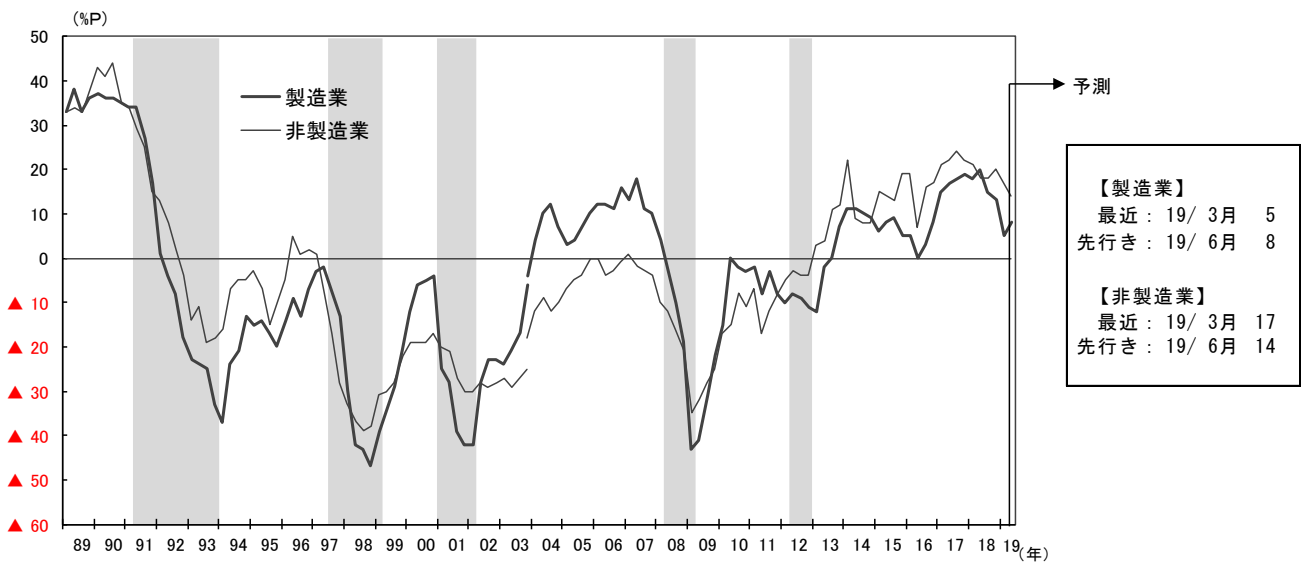
		18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
						(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
全産業	大企業	29	24	24	25	(20)	19	▲ 6	19	0
	中堅企業	22	23	19	17	(15)	16	▲ 1	17	1
	中小企業	17	17	16	16	(14)	11	▲ 5	8	▲ 3
製造業	大企業	30	28	24	24	(17)	17	▲ 7	12	▲ 5
	中堅企業	13	14	12	11	(4)	3	▲ 8	11	8
	中小企業	16	19	13	11	(13)	3	▲ 8	5	2
非製造業	大企業	27	18	24	25	(24)	21	▲ 4	25	4
	中堅企業	26	28	22	20	(21)	21	1	19	▲ 2
	中小企業	18	15	17	18	(13)	15	▲ 3	9	▲ 6

▽九州・沖縄、全国の業況判断D.I.の推移

①全産業(九州・沖縄、全国)



②製造業・非製造業別(九州・沖縄)



(注) 「良い」 - 「悪い」、回答社数構成比。
シャドーは景気後退局面(内閣府調べ)。

2. 売上・収益計画

▽売上高(九州・沖縄)

(前年度(前年同期)比、%)

	17年度	18年度		19年度 (計画)	18/上期	下期		19/上期 (計画)	下期 (計画)
		(見込)	修正率			(見込)	修正率		
製造業	5.7	3.5	▲2.5	4.6	5.5	1.7	▲4.8	3.8	5.4
非製造業 (除く電気・ガス)	4.2	1.6	▲0.6	1.4	2.5	0.9	▲1.5	1.8	1.0
全産業 (除く電気・ガス)	4.8	2.4	▲1.4	2.7	3.7	1.2	▲2.9	2.6	2.8
(参考)全国全産業	4.4	2.4	▲0.3	0.8	3.4	1.5	▲0.6	1.2	0.5

(注)修正率(%)・幅(%ポイント)は、前回調査との対比(以下、同じ)。

▽経常利益(九州・沖縄)

(前年度(前年同期)比、%)

	17年度	18年度		19年度 (計画)	18/上期	下期		19/上期 (計画)	下期 (計画)
		(見込)	修正率			(見込)	修正率		
製造業	1.4	▲2.0	▲6.6	2.2	2.2	▲6.5	▲12.7	▲1.4	6.3
非製造業 (除く電気・ガス)	2.6	▲5.2	▲0.3	0.2	▲8.4	▲2.2	▲1.9	▲0.3	0.5
全産業 (除く電気・ガス)	2.1	▲3.9	▲3.0	1.0	▲4.0	▲3.9	▲6.4	▲0.8	2.8
(参考)全国全産業	12.0	▲1.5	▲0.7	▲0.7	3.3	▲6.5	▲2.4	▲3.6	2.6

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

	17年度	18年度		19年度 (計画)	18/上期	下期		19/上期 (計画)	下期 (計画)
		(見込)	修正幅			(見込)	修正幅		
製造業	4.40	4.16	▲0.18	4.06	4.56	3.78	▲0.34	4.33	3.81
非製造業 (除く電気・ガス)	4.15	3.88	0.01	3.83	3.81	3.94	▲0.02	3.74	3.93
全産業 (除く電気・ガス)	4.23	3.97	▲0.07	3.90	4.09	3.86	▲0.15	3.96	3.86
(参考)全国全産業	5.83	5.61	▲0.02	5.52	6.22	5.03	▲0.10	5.93	5.14

3. 設備投資計画等

▽設備投資額(含む土地投資額)(九州・沖縄)

(前年度(前年同期)比、%)

	17年度	18年度		19年度 (計画)	18/上期	下期		19/上期 (計画)	下期 (計画)
		(見込)	修正率			(見込)	修正率		
製造業	29.2	20.1	▲1.3	4.4	16.0	23.2	▲1.7	18.9	▲6.0
非製造業 (除く電気・ガス)	17.9	15.6	5.9	▲8.8	6.5	22.2	6.7	▲3.8	▲11.9
全産業 (除く電気・ガス)	24.0	18.2	1.6	▲1.2	12.0	22.7	1.8	9.8	▲8.6
(参考)全国全産業	4.4	10.4	0.0	▲2.8					

(注1)ソフトウェア投資額・研究開発投資額は含まない。

(注2)修正率(%)は、前回調査との対比。

▽生産・営業用設備判断D. I. (九州・沖縄)

(「過剰」-「不足」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月		
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅	
製造業	▲8	▲8	▲4	▲5	(▲6)	▲3	2	▲3	0	
非製造業	▲7	▲6	▲6	▲5	(▲6)	▲7	▲2	▲7	0	
全産業	▲7	▲6	▲5	▲5	(▲7)	▲6	▲1	▲5	1	
(参考)全国製造業	▲5	▲6	▲6	▲6	(▲6)	▲3	3	▲4	▲1	

4. 需給・在庫・価格判断

▽国内での製商品・サービス需給判断D. I. (九州・沖縄)

(「需要超過」-「供給超過」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲9	▲9	▲8	▲8	(▲8)	▲12	▲4	▲13	▲1
非製造業	▲5	▲6	▲7	▲5	(▲9)	▲8	▲3	▲11	▲3
全産業	▲7	▲7	▲7	▲6	(▲9)	▲9	▲3	▲11	▲2

▽製商品在庫水準判断D. I. (九州・沖縄)

(「過大」-「不足」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月	
					【最近】	変化幅
製造業	2	1	3	5	4	▲1

▽仕入価格判断D. I. (九州・沖縄)

(「上昇」-「下落」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	30	34	30	31	(30)	27	▲4	27	0
非製造業	21	24	23	23	(23)	21	▲2	25	4
全産業	24	27	26	26	(26)	23	▲3	26	3

▽販売価格判断D. I. (九州・沖縄)

(「上昇」-「下落」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	4	6	8	6	(4)	6	0	4	▲2
非製造業	9	7	9	8	(7)	7	▲1	8	1
全産業	7	7	8	7	(7)	6	▲1	7	1

5. 雇 用

▽雇用人員判断D. I. (九州・沖縄)

(「過剰」-「不足」、%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月			6月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲31	▲29	▲29	▲29	(▲29)	▲27	2	▲29	▲2
非製造業	▲43	▲42	▲42	▲44	(▲46)	▲46	▲2	▲46	0
全産業	▲39	▲38	▲39	▲39	(▲40)	▲40	▲1	▲40	0
(参考) 全国全産業	▲34	▲32	▲33	▲35	(▲38)	▲35	0	▲36	▲1

6. 企業金融

▽企業金融判断D. I. <全産業> (九州・沖縄)

(%ポイント)

	18/3月	6月	9月	12月	19/3月	
					【最近】	変化幅
資金繰り	「楽である」-「苦しい」	15	16	15	14	0
金融機関の貸出態度	「緩い」-「厳しい」	23	22	22	21	0
借入金利水準	「上昇」-「低下」	▲3	▲3	▲3	▲2	0

(参考1) 企業規模別の売上・収益計画、設備投資計画

▽売上高(九州・沖縄)

(前年度比、%)

		17年度	18年度 (見込)	修正率	19年度 (計画)
全産業	大企業	6.1	3.8	▲1.6	3.4
	中堅企業	4.2	2.0	▲0.8	0.8
	中小企業	3.6	▲0.4	▲0.8	1.0
製造業	大企業	7.2	4.5	▲3.2	6.5
	中堅企業	2.8	3.7	▲0.3	▲0.4
	中小企業	3.2	▲0.3	▲1.9	2.1
非製造業	大企業	5.3	3.3	▲0.4	1.3
	中堅企業	4.6	1.5	▲1.0	1.2
	中小企業	3.9	▲0.6	▲0.1	0.4

(注1) 修正率(%)・幅(%ポイント)は、前回調査との対比(以下、同じ)。

(注2) 全産業、非製造業は何れも電気・ガスを含むベース(以下、同じ)。

▽経常利益(九州・沖縄)

(前年度比、%)

		17年度	18年度 (見込)	修正率	19年度 (計画)
全産業	大企業	▲0.6	▲1.4	▲3.2	0.4
	中堅企業	▲0.7	▲4.9	▲1.0	0.9
	中小企業	▲0.2	▲8.2	▲2.3	2.1
製造業	大企業	3.6	▲2.5	▲7.8	2.0
	中堅企業	▲6.5	14.3	1.2	▲2.0
	中小企業	0.2	▲18.0	▲10.1	10.0
非製造業	大企業	▲3.3	▲0.6	0.2	▲0.7
	中堅企業	1.7	▲12.1	▲2.1	2.3
	中小企業	▲0.5	▲2.2	2.2	▲2.0

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

		17年度	18年度 (見込)	修正幅	19年度 (計画)
全産業	大企業	5.31	5.04	▲0.09	4.89
	中堅企業	3.62	3.33	▲0.01	3.34
	中小企業	3.02	2.81	▲0.04	2.84
製造業	大企業	6.41	5.96	▲0.30	5.71
	中堅企業	4.25	4.54	0.07	4.46
	中小企業	2.99	2.52	▲0.23	2.71
非製造業	大企業	4.60	4.43	0.02	4.34
	中堅企業	3.40	2.95	▲0.03	2.98
	中小企業	3.04	3.00	0.07	2.93

▽設備投資額(含む土地投資額)(九州・沖縄)

(前年度比、%)

		17年度	18年度 (見込)	修正率	19年度 (計画)
全産業	大企業	23.4	19.0	1.9	0.1
	中堅企業	15.1	▲8.1	▲2.6	▲4.1
	中小企業	10.2	8.2	▲1.5	2.2
製造業	大企業	40.8	21.0	0.0	0.4
	中堅企業	▲4.5	9.6	▲7.5	10.5
	中小企業	▲0.3	21.7	▲6.0	32.4
非製造業	大企業	13.9	17.5	3.4	▲0.2
	中堅企業	27.2	▲16.2	0.7	▲12.8
	中小企業	20.3	▲2.3	3.2	▲27.3

(注) ソフトウェア投資額・研究開発投資額は含まない。

(参考2) ソフトウェア・研究開発を含む設備投資額(除く土地投資額)

▽九州・沖縄

(前年度比、%)

		17年度	18年度 (見込)	修正率	19年度 (計画)
製造業		26.3	19.4	▲1.8	5.2
非製造業 (除く電気・ガス)		22.2	21.1	3.4	▲5.3
全産業 (除く電気・ガス)		24.8	20.1	0.0	1.4
(参考) 全国 全産業		4.6	9.1	▲0.5	0.4

(注) 修正率(%)は、前回調査との対比。

(参考) 業況判断D.I.の長期時系列(%ポイント)

▽九州・沖縄

回	時期	九州・沖縄					
		製造業		非製造業		全産業	
		予測	実績	予測	実績	予測	実績
104	00/3	(▲21)	▲12	(▲21)	▲19	(▲21)	▲17
105	6	(▲18)	▲6	(▲17)	▲19	(▲18)	▲14
106	9	(▲8)	▲5	(▲16)	▲19	(▲13)	▲14
107	12	(▲4)	▲4	(▲13)	▲17	(▲10)	▲12
108	01/3	(▲10)	▲25	(▲16)	▲20	(▲14)	▲22
109	6	(▲26)	▲28	(▲24)	▲21	(▲25)	▲24
110	9	(▲33)	▲39	(▲22)	▲27	(▲26)	▲31
111	12	(▲43)	▲42	(▲31)	▲30	(▲35)	▲35
112	02/3	(▲45)	▲42	(▲33)	▲30	(▲37)	▲34
113	6	(▲36)	▲28	(▲36)	▲28	(▲36)	▲28
114	9	(▲24)	▲23	(▲28)	▲29	(▲27)	▲27
115	12	(▲28)	▲23	(▲27)	▲28	(▲27)	▲27
116	03/3	(▲28)	▲24	(▲29)	▲27	(▲28)	▲26
117	6	(▲24)	▲21	(▲30)	▲29	(▲28)	▲27
118	9	(▲20)	▲17	(▲27)	▲27	(▲25)	▲23
119	12	(▲13)	▲6	(▲22)	▲25	(▲19)	▲17
120	04/3	(▲7)	4	(▲20)	▲12	(▲16)	▲6
121	6	(2)	10	(▲15)	▲9	(▲9)	▲2
122	9	(9)	12	(▲11)	▲12	(▲4)	▲4
123	12	(7)	7	(▲11)	▲10	(▲5)	▲4
124	05/3	(▲1)	3	(▲10)	▲7	(▲7)	▲3
125	6	(0)	4	(▲8)	▲5	(▲5)	▲1
126	9	(1)	7	(▲6)	▲4	(▲4)	0
127	12	(6)	10	(▲4)	0	(0)	3
128	06/3	(6)	12	(▲3)	0	(0)	5
129	6	(10)	12	(▲2)	▲4	(2)	2
130	9	(12)	11	(▲6)	▲3	(1)	2
131	12	(11)	16	(▲3)	▲1	(3)	5
132	07/3	(10)	13	(▲2)	1	(3)	5
133	6	(10)	18	(▲4)	▲2	(1)	5
134	9	(13)	11	(▲4)	▲3	(1)	2
135	12	(9)	10	(▲4)	▲4	(1)	1
136	08/3	(6)	4	(▲8)	▲10	(▲3)	▲5
137	6	(▲1)	▲3	(▲12)	▲12	(▲8)	▲8
138	9	(▲1)	▲10	(▲16)	▲16	(▲10)	▲14
139	12	(▲12)	▲19	(▲20)	▲21	(▲17)	▲20
140	09/3	(▲35)	▲43	(▲28)	▲35	(▲31)	▲38
141	6	(▲49)	▲41	(▲41)	▲32	(▲44)	▲35
142	9	(▲36)	▲31	(▲34)	▲28	(▲35)	▲28
143	12	(▲27)	▲22	(▲29)	▲25	(▲28)	▲25
144	10/3	(▲22)	▲15	(▲32)	▲17	(▲29)	▲16
145	6	(▲17)	0	(▲25)	▲15	(▲22)	▲10
146	9	(▲6)	▲2	(▲18)	▲8	(▲14)	▲6
147	12	(▲11)	▲3	(▲19)	▲11	(▲16)	▲8
148	11/3	(▲11)	▲2	(▲17)	▲7	(▲15)	▲5
149	6	(▲6)	▲8	(▲18)	▲17	(▲14)	▲13
150	9	(▲6)	▲3	(▲18)	▲12	(▲15)	▲9
151	12	(▲3)	▲8	(▲12)	▲8	(▲9)	▲8
152	12/3	(▲11)	▲10	(▲13)	▲5	(▲12)	▲6
153	6	(▲8)	▲8	(▲9)	▲3	(▲8)	▲5
154	9	(▲8)	▲9	(▲7)	▲4	(▲7)	▲5
155	12	(▲11)	▲11	(▲8)	▲4	(▲9)	▲6
156	13/3	(▲15)	▲12	(▲8)	3	(▲10)	▲2
157	6	(▲10)	▲2	(▲3)	2	(▲3)	▲2
158	9	(▲1)	0	(5)	11	(3)	7
159	12	(2)	7	(9)	12	(6)	11
160	14/3	(5)	11	(10)	22	(8)	18
161	6	(3)	11	(2)	9	(2)	9
162	9	(10)	10	(8)	8	(9)	8
163	12	(9)	9	(8)	8	(8)	8
164	15/3	(3)	6	(8)	15	(6)	11
165	6	(4)	8	(10)	14	(8)	12
166	9	(7)	9	(12)	13	(10)	13
167	12	(6)	5	(12)	19	(10)	14
168	16/3	(6)	5	(13)	19	(10)	14
169	6	(3)	0	(8)	7	(6)	5
170	9	(4)	3	(6)	16	(5)	11
171	12	(8)	8	(13)	17	(11)	14
172	17/3	(10)	15	(11)	21	(10)	19
173	6	(9)	17	(12)	22	(11)	20
174	9	(15)	18	(16)	24	(15)	22
175	12	(17)	19	(17)	22	(17)	21
176	18/3	(15)	18	(17)	21	(17)	20
177	6	(18)	20	(17)	18	(17)	19
178	9	(21)	15	(18)	18	(19)	17
179	12	(17)	13	(17)	20	(18)	18
180	19/3	(12)	5	(17)	17	(15)	13
181	6	(8)		(14)		(12)	

* ()は予測

▽全国

回	時期	全国						
		製造業		非製造業		全産業		
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	
104	00/3	▲18	▲26	▲23	▲23	8	1	3
105	6	▲12	▲23	▲18	▲18	6	3	5
106	9	▲7	▲21	▲15	▲15	5	2	3
107	12	▲6	▲20	▲14	▲14	1	1	1
108	01/3	▲19	▲24	▲22	▲22	▲13	▲4	▲8
109	6	▲30	▲35	▲27	▲27	▲11	▲1	▲5
110	9	▲43	▲31	▲36	▲36	▲13	▲6	▲9
111	12	▲47	▲34	▲40	▲40	▲4	▲3	▲4
112	02/3	▲47	▲36	▲41	▲41	0	▲2	▲1
113	6	▲32	▲30	▲32	▲32	15	6	9
114	9	▲28	▲31	▲30	▲30	4	▲1	2
115	12	▲24	▲30	▲28	▲28	4	1	2
116	03/3	▲22	▲30	▲26	▲26	2	0	2
117	6	▲20	▲30	▲26	▲26	2	0	0
118	9	▲15	▲27	▲21	▲21	5	3	5
119	12	▲5	▲23	▲15	▲15	10	4	6
120	04/3	4	▲11	▲5	▲5	7	5	6
121	6	0	▲8	0	0	6	3	5
122	9	13	▲7	2	2	3	1	2
123	12	11	▲7	1	1	▲2	0	▲1
124	05/3	6	▲6	▲2	▲2	▲5	1	▲3
125	6	8	▲3	1	1	2	3	3
126	9	8	▲3	2	2	0	0	1
127	12	12	0	5	5	4	3	3
128	06/3	12	0	5	5	0	0	0
129	6	12	2	6	6	0	2	1
130	9	13	1	6	6	1	▲1	0
131	12	16	2	8	8	3	1	2
132	07/3	15	3	8	8	▲2	▲1	▲2
133	6	13	3	7	7	▲2	0	▲1
134	9	9	▲1	4	4	▲4	▲4	▲3
135	12	9	▲3	2	2	0	▲2	▲2
136	08/3	2	▲7	▲4	▲4	▲7	▲4	▲6
137	6	▲3	▲10	▲7	▲7	▲5	▲3	▲3
138	9	▲11	▲16	▲14	▲14	▲8	▲6	▲7
139	12	▲25	▲23	▲24	▲24	▲14	▲7	▲10
140	09/3	▲57	▲38	▲46	▲46	▲32	▲15	▲22
141	6	▲55	▲39	▲45	▲45	2	▲1	1
142	9	▲43	▲33	▲38	▲38	12	6	7
143	12	▲32	▲30	▲32	▲32	11	3	6
144	10/3	▲23	▲25	▲24	▲24	9	5	8
145	6	▲10	▲19	▲15	▲15	13	6	9
146	9	▲4	▲13	▲10	▲10	6	6	5
147	12	▲4	▲15	▲11	▲11	0	▲2	▲1
148	11/3	▲4	▲11	▲9	▲9	0	4	2
149	6	▲15	▲20	▲18	▲18	▲11	▲9	▲9
150	9	▲5	▲12	▲9	▲9	10	8	9
151	12	▲5	▲7	▲7	▲7	0	5	2
152	12/3	▲7	▲5	▲6	▲6	▲2	2	1
153	6	▲8	▲3	▲4	▲4	▲1	2	2
154	9	▲7	▲3	▲6	▲6	0	0	▲2
155	12	▲15	▲6	▲9	▲9	▲7	▲3	▲3
156	13/3	▲15	▲2	▲8	▲8	0	4	1
157	6	▲6	1	▲2	▲2	9	3	6
158	9	▲2	5	2	2	4	4	4
159	12	6	9	8	8	8	4	6
160	14/3	10	14	12	12	4	5	4
161	6	6	8	7	7	▲4	▲6	▲5
162	9	4	5	4	4	▲2	▲3	▲3
163	12	6	4	5	5	2	▲1	1
164	15/3	5	9	7	7	▲1	5	2
165	6	4	10	7	7	▲1	1	0
166	9	5	10	8	8	1	0	1
167	12	4	13	9	9	▲1	3	1
168	16/3	1	11	7	7	▲3	▲2	▲2
169	6	0	8	4	4	▲1	▲3	▲3
170	9	1	7	5	5	1	▲1	1
171	12	4	9	7	7	3	2	2
172	17/3	8	11	10	10	4	2	3
173	6	11	13	12	12	3	2	2
174	9	15	14	15	15	4	1	3
175	12	19	14	16	16	4	0	1
176	18/3	18	15	17	17	▲1	1	1
177	6	17	15	16	16	▲1	0	▲1
178	9	16	14	15	15	▲1	▲1	▲1
179	12	16	15	16	16	0	1	1
180	19/3	7	15	12	12	▲9	0	▲4
181	6	(2)	(9)	(7)	(7)			

* ()は予測