

2018年12月14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」 (2018年12月)

回答期間： 11月13日 ～ 12月13日
調査対象企業： 九州・沖縄の企業 1,149 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	103社	213社	386社	385社	99.7%
非製造業	67社	198社	498社	763社	759社	99.5%
全産業	137社	301社	711社	1,149社	1,144社	99.6%

▽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)

	17年度		18年度	
	上期	下期	上期	下期
18年6月調査	109.93	110.22	107.39	107.78
18年9月調査	—	—	107.48	107.86
18年12月調査	—	—	108.14	107.81

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)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	19	18	20	15	(17)	13	▲ 2	12	▲ 1
織 維	▲ 22	▲ 29	▲ 22	▲ 29	(▲ 15)	▲ 22	7	▲ 22	0
木材・木製品	0	0	0	0	(▲ 13)	▲ 13	▲ 13	▲ 13	0
紙・パルプ	17	▲ 8	▲ 9	0	(9)	▲ 25	▲ 25	▲ 25	0
化学	23	35	43	30	(31)	26	▲ 4	22	▲ 4
窯業・土石製品	6	6	17	17	(20)	11	▲ 6	17	6
鉄 鋼	20	33	33	24	(33)	30	6	21	▲ 9
非鉄金属	25	17	8	17	(33)	33	16	25	▲ 8
食料品	12	14	12	14	(16)	10	▲ 4	8	▲ 2
金属製品	13	17	13	9	(5)	13	4	13	0
はん用・生産用・業務用機械	29	17	27	24	(19)	22	▲ 2	17	▲ 5
電気機械	38	35	33	24	(24)	16	▲ 8	20	4
輸送用機械	29	27	29	29	(32)	25	▲ 4	9	▲ 16
素材業種	12	14	18	13	(20)	13	0	11	▲ 2
加工業種	23	20	21	16	(17)	13	▲ 3	11	▲ 2
非製造業	22	21	18	18	(17)	20	2	17	▲ 3
建設	41	37	38	39	(33)	40	1	33	▲ 7
不動産	38	32	27	30	(22)	33	3	25	▲ 8
物品賃貸	30	35	11	8	(9)	9	1	6	▲ 3
卸 売	12	6	3	4	(4)	3	▲ 1	5	2
小 売	9	11	4	6	(12)	5	▲ 1	6	1
運輸・郵便	15	15	19	13	(8)	16	3	12	▲ 4
情報通信	18	18	26	31	(30)	28	▲ 3	29	1
電気・ガス	5	19	19	15	(14)	24	9	19	▲ 5
対事業所サービス	41	47	38	33	(33)	34	1	39	5
対個人サービス	14	8	19	19	(20)	17	▲ 2	14	▲ 3
宿泊・飲食サービス	17	15	14	8	(6)	14	6	8	▲ 6
全産業	21	20	19	17	(18)	18	1	15	▲ 3
(全国)全産業	16	17	16	15	(12)	16	1	10	▲ 6
製造業	19	18	17	16	(14)	16	0	11	▲ 5
非製造業	14	15	15	14	(11)	15	1	10	▲ 5

(2) 業況判断の社数構成比

(%、%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	19	18	20	15	(17)	13	▲ 2	12	▲ 1
良 い	29	28	30	27	(26)	27	0	24	▲ 3
悪 い	10	10	10	12	(9)	14	2	12	▲ 2
非製造業	22	21	18	18	(17)	20	2	17	▲ 3
良 い	30	30	28	28	(25)	30	2	26	▲ 4
悪 い	8	9	10	10	(8)	10	0	9	▲ 1
全産業	21	20	19	17	(18)	18	1	15	▲ 3
良 い	30	29	29	28	(26)	29	1	25	▲ 4
悪 い	9	9	10	11	(8)	11	0	10	▲ 1

(注)業況判断は、「良い」(回答社数構成比)－「悪い」(回答社数構成比)。

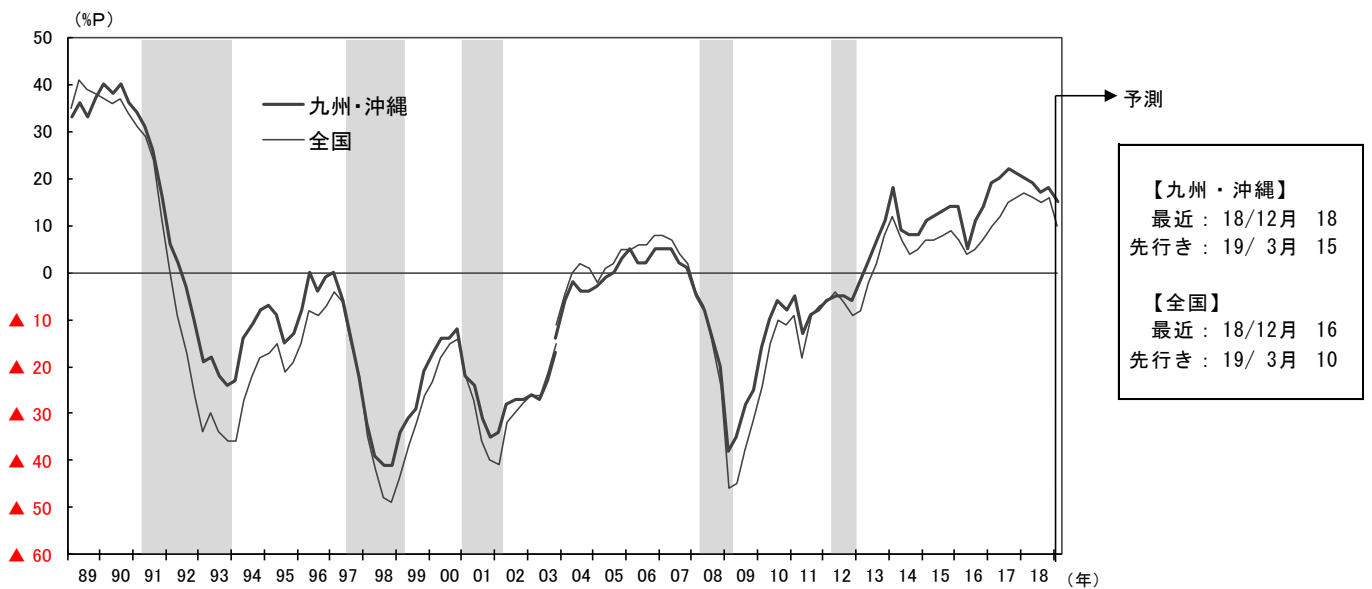
(参考) 企業規模別業況判断

(D.I.、%ポイント)

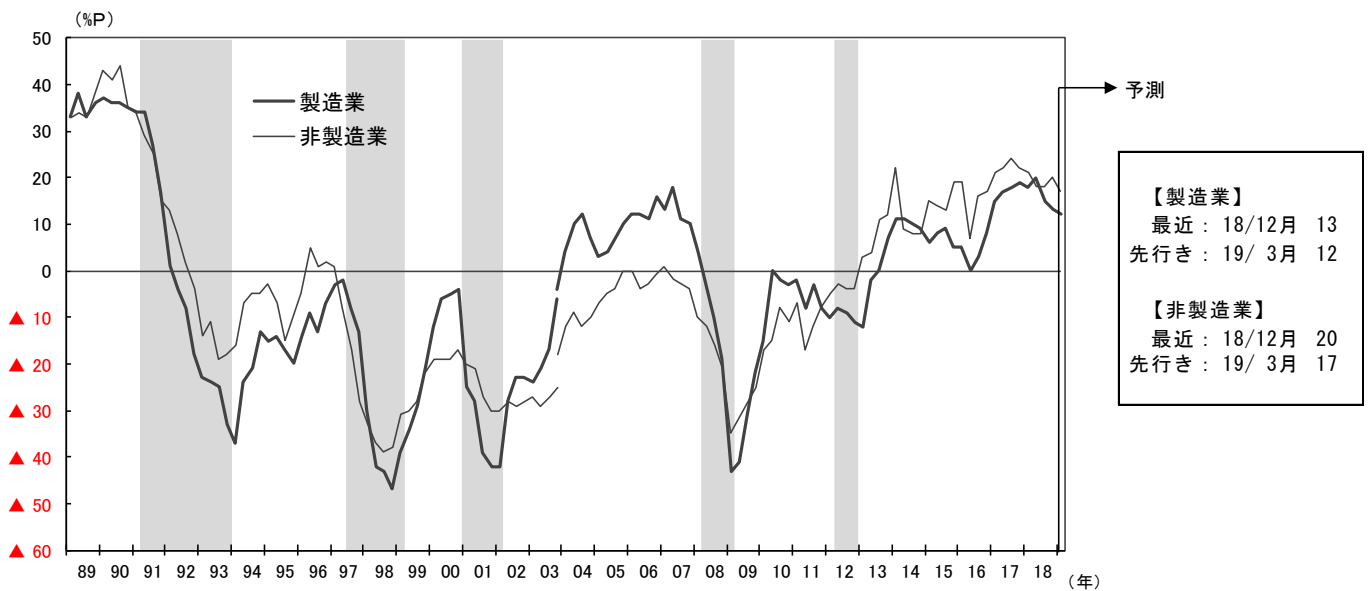
		17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月	
						(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
全産業	大企業	29	29	24	24	(26)	25	1	20	▲ 5
	中堅企業	23	22	23	19	(20)	17	▲ 2	15	▲ 2
	中小企業	19	17	17	16	(14)	16	0	14	▲ 2
製造業	大企業	33	30	28	24	(22)	24	0	17	▲ 7
	中堅企業	15	13	14	12	(14)	11	▲ 1	4	▲ 7
	中小企業	16	16	19	13	(18)	11	▲ 2	13	2
非製造業	大企業	25	27	18	24	(29)	25	1	24	▲ 1
	中堅企業	27	26	28	22	(22)	20	▲ 2	21	1
	中小企業	20	18	15	17	(14)	18	1	13	▲ 5

▽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		修正率	17/上期		18/上期		下期	
	17年度	18年度(計画)		17/上期	下期	18/上期	修正率	下期(計画)	修正率
製造業	5.7	6.2	2.8	6.7	4.8	5.6	2.4	6.7	3.2
非製造業 (除く電気・ガス)	4.2	2.3	0.5	4.9	3.7	2.2	▲0.1	2.4	1.1
全産業 (除く電気・ガス)	4.8	3.9	1.5	5.6	4.1	3.6	0.9	4.2	2.0
(参考)全国全産業	4.4	2.7	0.7	4.5	4.3	3.4	0.6	2.1	0.7

(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		修正率	17/上期		18/上期		下期	
	17年度	18年度(計画)		17/上期	下期	18/上期	修正率	下期(計画)	修正率
製造業	1.4	5.0	5.8	27.5	▲16.4	2.9	8.3	7.2	3.4
非製造業 (除く電気・ガス)	2.6	▲4.9	▲1.5	8.4	▲2.4	▲9.6	▲3.8	▲0.3	0.6
全産業 (除く電気・ガス)	2.1	▲0.8	1.5	15.6	▲8.6	▲4.3	1.3	2.7	1.8
(参考)全国全産業	12.0	▲0.8	2.9	23.6	2.0	2.4	9.1	▲4.1	▲3.2

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

	17年度		修正幅	17/上期		18/上期		下期	
	17年度	18年度(計画)		17/上期	下期	18/上期	修正幅	下期(計画)	修正幅
製造業	4.40	4.36	0.13	4.69	4.14	4.59	0.25	4.15	0.01
非製造業 (除く電気・ガス)	4.15	3.86	▲0.08	4.25	4.06	3.77	▲0.14	3.95	▲0.02
全産業 (除く電気・ガス)	4.23	4.04	0.00	4.40	4.07	4.08	0.02	4.01	▲0.01
(参考)全国全産業	5.83	5.63	0.13	6.22	5.46	6.16	0.48	5.13	▲0.21

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		修正率	17/上期		18/上期		下期	
	17年度	18年度(計画)		17/上期	下期	18/上期	修正率	下期(計画)	修正率
製造業	29.2	26.2	▲5.7	28.0	30.2	15.2	▲14.8	35.2	1.8
非製造業 (除く電気・ガス)	17.9	9.1	1.3	24.5	13.6	2.4	▲0.9	14.0	2.8
全産業 (除く電気・ガス)	24.0	18.6	▲3.0	26.5	22.0	9.7	▲9.8	25.4	2.2
(参考)全国全産業	4.4	10.4	1.7						

(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)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月		変化幅	19/3月	
					(前回予測)	【最近】		【先行き】	変化幅
製造業	▲5	▲8	▲8	▲4	(▲7)	▲5	▲1	▲6	▲1
非製造業	▲6	▲7	▲6	▲6	(▲7)	▲5	1	▲6	▲1
全産業	▲6	▲7	▲6	▲5	(▲7)	▲5	0	▲7	▲2
(参考)全国製造業	▲4	▲5	▲6	▲6	(▲7)	▲6	0	▲6	0

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)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月		
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅	
製造業	▲10	▲9	▲9	▲8	(▲9)	▲8	0	▲8	0	
非製造業	▲8	▲5	▲6	▲7	(▲9)	▲5	2	▲9	▲4	
全産業	▲9	▲7	▲7	▲7	(▲9)	▲6	1	▲9	▲3	

▽製商品在庫水準判断D. I. (九州・沖縄)

(「過大」-「不足」、%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月	
					【最近】	変化幅
製造業	5	2	1	3	5	2

▽仕入価格判断D. I. (九州・沖縄)

(「上昇」-「下落」、%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月		
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅	
製造業	22	30	34	30	(32)	31	1	30	▲1	
非製造業	21	21	24	23	(23)	23	0	23	0	
全産業	22	24	27	26	(26)	26	0	26	0	

▽販売価格判断D. I. (九州・沖縄)

(「上昇」-「下落」、%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月		
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅	
製造業	3	4	6	8	(7)	6	▲2	4	▲2	
非製造業	6	9	7	9	(9)	8	▲1	7	▲1	
全産業	4	7	7	8	(7)	7	▲1	7	0	

5. 雇用

▽雇用人員判断D. I. (九州・沖縄)

(「過剰」-「不足」、%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月			19/3月		
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅	
製造業	▲28	▲31	▲29	▲29	(▲29)	▲29	0	▲29	0	
非製造業	▲42	▲43	▲42	▲42	(▲46)	▲44	▲2	▲46	▲2	
全産業	▲37	▲39	▲38	▲39	(▲40)	▲39	0	▲40	▲1	
(参考) 全国全産業	▲31	▲34	▲32	▲33	(▲37)	▲35	▲2	▲38	▲3	

6. 企業金融

▽企業金融判断D. I. <全産業> (九州・沖縄)

(%ポイント)

	17/12月	18/3月	6月	9月	12月	
					【最近】	変化幅
資金繰り	15	15	16	15	14	▲1
金融機関の貸出態度	23	23	22	22	21	▲1
借入金利水準	▲4	▲3	▲3	▲3	▲2	1

7. 新卒採用計画 <6・12月調査のみ>

▽新卒採用計画(九州・沖縄)

(前年度比、%)

	17年度	18年度 (計画)	修正率	19年度 (計画)	修正率
非製造業	6.7	6.4	▲0.4	4.1	▲2.8
全産業	7.6	8.5	0.0	5.0	▲2.4
(参考) 全国全産業	3.9	1.9	▲3.1	9.7	▲2.9

(注)修正率(%)は、前回調査との対比。

(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 (計画)	修正率
全産業	大企業	6.1	5.5	2.3
	中堅企業	4.2	2.8	0.3
	中小企業	3.6	0.3	▲0.1
製造業	大企業	7.2	8.1	4.6
	中堅企業	2.8	3.7	0.4
	中小企業	3.2	1.6	▲1.5
非製造業	大企業	5.3	3.7	0.7
	中堅企業	4.6	2.5	0.2
	中小企業	3.9	▲0.5	0.8

(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 (計画)	修正率
全産業	大企業	▲0.6	2.1	2.9
	中堅企業	▲0.7	▲4.1	▲1.3
	中小企業	▲0.2	▲5.8	▲3.4
製造業	大企業	3.6	6.2	8.5
	中堅企業	▲6.5	11.7	7.6
	中小企業	0.2	▲8.7	▲9.8
非製造業	大企業	▲3.3	▲0.8	▲0.9
	中堅企業	1.7	▲10.2	▲5.0
	中小企業	▲0.5	▲4.0	0.7

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

		17年度	18年度 (計画)	修正幅
全産業	大企業	5.31	5.13	0.03
	中堅企業	3.62	3.37	▲0.05
	中小企業	3.02	2.85	▲0.10
製造業	大企業	6.41	6.30	0.23
	中堅企業	4.25	4.59	0.31
	中小企業	2.99	2.75	▲0.25
非製造業	大企業	4.60	4.40	▲0.07
	中堅企業	3.40	2.98	▲0.17
	中小企業	3.04	2.91	0.00

▽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 (計画)	修正率
全産業	大企業	23.4	19.0	▲0.7
	中堅企業	15.1	▲5.7	▲3.0
	中小企業	10.2	9.2	▲1.4
製造業	大企業	40.8	27.2	▲5.7
	中堅企業	▲4.5	17.3	▲7.2
	中小企業	▲0.3	27.5	▲4.5
非製造業	大企業	13.9	13.7	3.4
	中堅企業	27.2	▲16.3	0.0
	中小企業	20.3	▲5.3	2.1

(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 (計画)	修正率
製造業		26.3	25.4	▲4.3
非製造業 (除く電気・ガス)		22.2	17.1	▲0.4
全産業 (除く電気・ガス)		24.8	22.3	▲2.9
(参考) 全国 全産業		4.6	9.6	0.3

(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)	17
178	9	(21)	15	(18)	18	(19)	17
179	12	(17)	13	(17)	20	(18)	18
180	19/3	(12)		(17)		(15)	

* ()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	▲30	▲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	(11)	(10)	(10)	(10)			

* ()は予測