

2022年10月3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」 (2022年9月)

回答期間： 8月29日 ～ 9月30日
調査対象企業： 九州・沖縄の企業 1,102 社

	調査対象企業数				回答数	回答率
	大企業 <small>(資本金10億円以上)</small>	中堅企業 <small>(資本金1～10億円未満)</small>	中小企業 <small>(資本金1億円未満)</small>	全規模		
製造業	64 社	102 社	204 社	370 社	368 社	99.5%
非製造業	63 社	181 社	488 社	732 社	727 社	99.3%
全産業	127 社	283 社	692 社	1,102 社	1,095 社	99.4%

▽事業計画の前提となっている想定為替レート（全規模・全産業）

		21年度		22年度			
		上期	下期	上期	下期		
米ドル円 (円/ドル)	22年 6月調査	111.27	109.26	113.29	119.59	119.54	119.63
	22年 9月調査	—	—	—	127.86	126.66	129.06
ユーロ円 (円/ユーロ)	22年 6月調査	128.08	127.25	128.91	132.55	132.72	132.38
	22年 9月調査	—	—	—	135.64	135.38	135.91

当資料は当店ホームページに掲載しています <https://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)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲3	1	▲3	1	(3)	5	4	4	▲1
織 維	▲38	▲31	▲30	▲23	(▲30)	▲23	0	▲16	7
木材・木製品	▲37	▲25	▲25	▲25	(▲25)	▲25	0	▲50	▲25
紙・パルプ	8	▲9	0	▲25	(▲8)	▲42	▲17	▲34	8
化学	9	17	4	13	(9)	13	0	8	▲5
窯業・土石製品	▲24	▲12	▲25	▲12	(▲19)	▲10	2	▲10	0
鉄鋼	3	17	10	10	(20)	36	26	26	▲10
非鉄金属	9	34	17	34	(42)	0	▲34	0	0
食料品	▲20	▲11	▲19	▲10	(▲4)	▲9	1	▲10	▲1
金属製品	▲4	▲4	▲9	▲9	(▲14)	9	18	9	0
はん用・生産用・業務用機械	5	5	0	18	(0)	11	▲7	0	▲11
電気機械	39	41	34	39	(37)	35	▲4	31	▲4
輸送用機械	10	▲12	3	▲12	(2)	5	17	20	15
素材業種	▲10	1	▲7	▲1	(0)	2	3	▲3	▲5
加工業種	1	2	▲2	3	(4)	6	3	7	1
非製造業	▲10	▲1	▲6	7	(5)	10	3	7	▲3
建設	19	19	15	17	(7)	24	7	14	▲10
不動産	9	5	10	10	(5)	13	3	5	▲8
物品賃貸	▲15	▲12	▲12	3	(6)	18	15	18	0
卸売	▲5	▲1	▲2	9	(▲2)	6	▲3	5	▲1
小売	▲18	▲10	▲19	▲4	(0)	▲6	▲2	▲1	5
運輸・郵便	▲31	▲24	▲27	▲6	(▲3)	▲4	2	0	4
情報通信	2	20	17	23	(11)	12	▲11	0	▲12
電気・ガス	9	9	9	23	(14)	13	▲10	5	▲8
対事業所サービス	25	31	35	44	(36)	44	0	33	▲11
对个人サービス	▲30	1	▲7	16	(18)	18	2	20	2
宿泊・飲食サービス	▲74	▲43	▲57	▲30	(▲9)	▲8	22	▲4	4
全産業	▲7	0	▲5	5	(4)	8	3	6	▲2
(全国)全産業	▲2	2	0	2	(▲1)	3	1	1	▲2
製造業	5	6	2	1	(▲1)	0	▲1	▲1	▲1
非製造業	▲7	0	▲2	4	(0)	5	1	1	▲4

(2) 業況判断の社数構成比

(%、%ポイント)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲3	1	▲3	1	(3)	5	4	4	▲1
良い	19	21	20	22	(19)	23	1	20	▲3
悪い	22	20	23	21	(16)	18	▲3	16	▲2
非製造業	▲10	▲1	▲6	7	(5)	10	3	7	▲3
良い	15	19	17	22	(18)	23	1	19	▲4
悪い	25	20	23	15	(13)	13	▲2	12	▲1
全産業	▲7	0	▲5	5	(4)	8	3	6	▲2
良い	17	20	18	22	(18)	23	1	19	▲4
悪い	24	20	23	17	(14)	15	▲2	13	▲2

(注)業況判断は、「良い」(回答社数構成比)－「悪い」(回答社数構成比)。

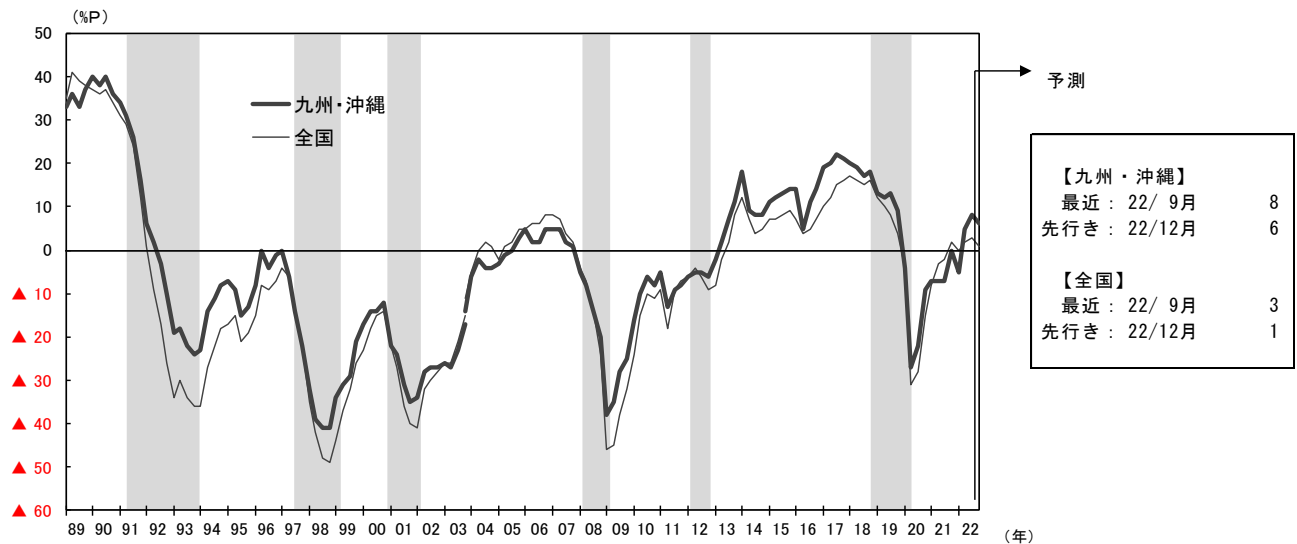
(参考) 企業規模別業況判断

(D.I.、%ポイント)

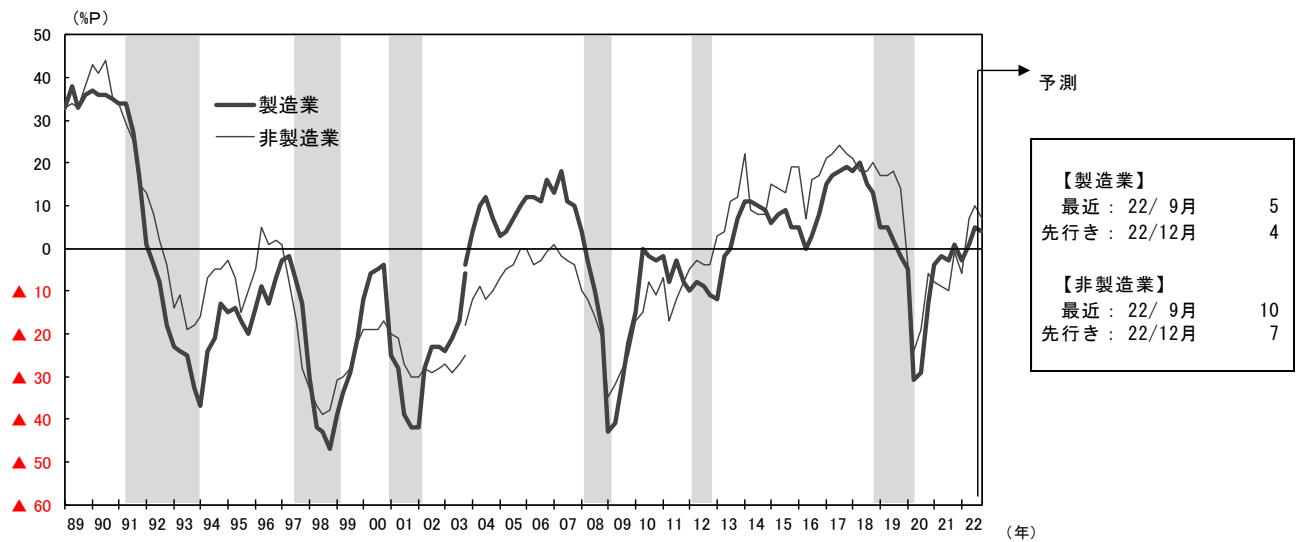
		21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
						(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
全産業	大企業	3	11	7	20	(23)	15	▲5	18	3
	中堅企業	▲5	0	▲1	5	(3)	9	4	3	▲6
	中小企業	▲10	▲3	▲8	2	(1)	6	4	6	0
製造業	大企業	12	12	10	21	(26)	17	▲4	23	6
	中堅企業	1	1	▲1	▲6	(▲3)	1	7	▲1	▲2
	中小企業	▲9	▲3	▲10	▲1	(▲2)	3	4	1	▲2
非製造業	大企業	▲8	10	3	19	(21)	12	▲7	13	1
	中堅企業	▲9	0	▲1	11	(7)	12	1	5	▲7
	中小企業	▲11	▲4	▲8	4	(2)	8	4	7	▲1

▽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、景気後退期(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、%)

	21年度		22年度		21/上期	下期		22/上期	下期		
		修正率	(計画)	修正率			修正率		(計画)	修正率	
製造業	5.4	—	10.9	▲0.3	13.7	▲1.4	—	5.4	▲1.1	16.0	0.4
非製造業 (除く電気・ガス)	2.5	—	4.4	▲0.4	5.9	▲0.5	—	3.7	▲1.1	5.1	0.2
全産業 (除く電気・ガス)	3.7	—	7.2	▲0.3	9.1	▲0.9	—	4.4	▲1.1	9.8	0.3
(参考) 全国全産業	4.3	—	6.0	1.6	5.9	2.9	—	7.3	1.3	4.8	1.8

(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、%)

	21年度		22年度		21/上期	下期		22/上期	下期		
		修正率	(計画)	修正率			修正率		(計画)	修正率	
製造業	26.0	—	10.9	▲5.1	96.4	▲12.5	—	▲4.6	▲2.8	29.6	▲7.1
非製造業 (除く電気・ガス)	37.1	—	13.1	▲1.2	77.5	17.2	—	16.4	▲1.0	10.7	▲1.3
全産業 (除く電気・ガス)	31.2	—	12.0	▲3.2	88.0	1.6	—	4.3	▲2.0	19.3	▲4.2
(参考) 全国全産業	42.7	—	1.1	4.9	70.4	24.1	—	6.9	8.5	▲4.2	1.5

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

	21年度		22年度		21/上期	下期		22/上期	下期		
		修正幅	(計画)	修正幅			修正幅		(計画)	修正幅	
製造業	4.68	—	4.70	▲0.24	5.30	4.09	—	4.79	▲0.08	4.62	▲0.37
非製造業 (除く電気・ガス)	3.09	—	3.37	▲0.02	2.73	3.44	—	3.07	0.00	3.64	▲0.05
全産業 (除く電気・ガス)	3.73	—	3.91	▲0.11	3.77	3.68	—	3.77	▲0.03	4.04	▲0.19
(参考) 全国全産業	6.22	—	5.93	0.19	6.29	6.15	—	6.27	0.41	5.62	▲0.02

3. 設備投資計画等

▽設備投資額(含む土地投資額)(九州・沖縄)

(前年度比、%)

	21年度		22年度	
		修正率	(計画)	修正率
製造業	18.8	—	18.4	▲2.1
非製造業 (除く電気・ガス)	5.0	—	3.4	0.2
全産業 (除く電気・ガス)	13.9	—	13.4	▲1.4
(参考) 全国全産業	▲0.8	—	16.4	2.0

(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)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	2	2	0	0	(▲4)	▲2	▲2	▲3	▲1
非製造業	0	▲3	▲2	▲2	(▲5)	▲3	▲1	▲5	▲2
全産業	1	▲1	▲2	▲2	(▲4)	▲3	▲1	▲5	▲2
(参考) 全国製造業	2	1	0	1	(▲2)	0	▲1	▲1	▲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)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲15	▲8	▲9	▲6	(▲3)	▲3	3	▲4	▲1
非製造業	▲18	▲13	▲17	▲11	(▲11)	▲10	1	▲9	1
全産業	▲17	▲11	▲14	▲9	(▲9)	▲8	1	▲7	1

▽製商品在庫水準判断D. I. (九州・沖縄) (「過大」-「不足」、%ポイント)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月	
					【最近】	変化幅
製造業	3	2	3	7	7	0

▽仕入価格判断D. I. (九州・沖縄) (「上昇」-「下落」、%ポイント)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	42	53	60	69	(64)	71	2	71	0
非製造業	21	31	40	52	(56)	55	3	58	3
全産業	29	39	47	58	(59)	61	3	63	2

▽販売価格判断D. I. (九州・沖縄) (「上昇」-「下落」、%ポイント)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	11	17	22	35	(40)	41	6	46	5
非製造業	1	6	10	20	(27)	23	3	31	8
全産業	5	10	14	25	(32)	29	4	36	7

5. 雇用

▽雇用人員判断D. I. (九州・沖縄) (「過剰」-「不足」、%ポイント)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月			22/12月	
					(前回予測)	【最近】	変化幅	【先行き】	変化幅
製造業	▲14	▲18	▲20	▲20	(▲24)	▲23	▲3	▲25	▲2
非製造業	▲20	▲28	▲29	▲32	(▲36)	▲36	▲4	▲39	▲3
全産業	▲18	▲25	▲26	▲28	(▲32)	▲32	▲4	▲34	▲2
(参考) 全国全産業	▲17	▲21	▲24	▲24	(▲28)	▲28	▲4	▲31	▲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)

	21/9月	21/12月	22/3月	22/6月	22/9月	
					【最近】	変化幅
資金繰り	8	7	6	9	9	0
金融機関の貸出態度	18	18	16	17	16	▲1
借入金利水準	▲2	▲1	3	4	3	▲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、%)

	21年度		22年度		23年度	
		修正率		修正率		修正率
製造業	-	-	-	-	-	-
非製造業	-	-	-	-	-	-
全産業	-	-	-	-	-	-
(参考) 全国全産業	-	-	-	-	-	-

(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、%)

		21年度		22年度	
			修正率	(計画)	修正率
全産業	大企業	1.1	—	7.8	0.2
	中堅企業	1.0	—	5.6	0.0
	中小企業	3.9	—	4.9	▲0.7
製造業	大企業	4.4	—	12.1	▲0.1
	中堅企業	6.1	—	9.4	0.4
	中小企業	8.6	—	7.6	▲1.2
非製造業	大企業	▲1.1	—	4.8	0.5
	中堅企業	▲0.5	—	4.4	▲0.1
	中小企業	1.1	—	3.1	▲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、%)

		21年度		22年度	
			修正率	(計画)	修正率
全産業	大企業	18.0	—	9.6	▲13.5
	中堅企業	15.9	—	▲1.7	▲0.6
	中小企業	21.7	—	5.6	▲0.7
製造業	大企業	31.0	—	16.4	▲5.2
	中堅企業	10.7	—	▲5.5	▲4.6
	中小企業	14.0	—	▲8.5	▲5.2
非製造業	大企業	1.3	—	▲1.7	▲26.2
	中堅企業	17.8	—	▲0.4	0.8
	中小企業	27.1	—	14.2	1.6

▽売上高経常利益率(九州・沖縄)

(%、%ポイント)

		21年度		22年度	
			修正幅	(計画)	修正幅
全産業	大企業	3.88	—	3.92	▲0.62
	中堅企業	3.48	—	3.30	▲0.02
	中小企業	2.64	—	2.66	0.00
製造業	大企業	7.12	—	7.29	▲0.38
	中堅企業	3.78	—	3.41	▲0.18
	中小企業	2.63	—	2.17	▲0.09
非製造業	大企業	2.15	—	2.02	▲0.73
	中堅企業	3.37	—	3.25	0.03
	中小企業	2.66	—	2.99	0.06

▽設備投資額(含む土地投資額)(九州・沖縄)

(前年度比、%)

		21年度		22年度	
			修正率	(計画)	修正率
全産業	大企業	7.3	—	14.7	▲1.0
	中堅企業	▲6.2	—	▲1.7	▲0.1
	中小企業	15.5	—	15.4	▲3.1
製造業	大企業	22.1	—	16.3	▲1.5
	中堅企業	▲4.4	—	17.0	▲1.2
	中小企業	8.5	—	44.8	▲8.2
非製造業	大企業	▲6.7	—	12.7	▲0.4
	中堅企業	▲7.0	—	▲10.9	0.7
	中小企業	22.0	—	▲8.5	4.3

(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、%)

	21年度		22年度	
		修正率	(計画)	修正率
製造業	16.8	—	19.4	▲1.7
非製造業 (除く電気・ガス)	2.5	—	8.9	0.2
全産業 (除く電気・ガス)	12.4	—	16.4	▲1.2
(参考) 全国 全産業	1.2	—	14.9	1.5

(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)	▲3
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	(1)	4	(▲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)	5	(14)	17	(12)	12
182	9	(4)	2	(14)	18	(10)	13
183	12	(3)	▲2	(11)	14	(8)	9
184	20/3	(▲3)	▲5	(9)	▲4	(5)	▲4
185	6	(▲15)	▲31	(▲16)	▲24	(▲16)	▲27
186	9	(▲32)	▲29	(▲30)	▲19	(▲30)	▲22
187	12	(▲25)	▲13	(▲22)	▲6	(▲23)	▲9
188	21/3	(▲14)	▲4	(▲12)	▲8	(▲13)	▲7
189	6	(▲4)	▲2	(▲10)	▲9	(▲8)	▲7
190	9	(3)	▲3	(▲7)	▲10	(▲4)	▲7
191	12	(2)	1	(▲8)	▲1	(▲5)	0
192	22/3	(8)	▲3	(2)	▲6	(4)	▲5
193	6	(2)	1	(▲2)	7	(▲1)	5
194	9	(3)	5	(5)	10	(4)	8
195	12	(4)		(7)		(6)	

* ()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
104	00/3	▲18	▲23	▲23
105	6	▲12	▲26	▲18
106	9	▲7	▲21	▲15
107	12	▲6	▲20	▲14
108	01/3	▲19	▲24	▲22
109	6	▲30	▲25	▲27
110	9	▲43	▲31	▲36
111	12	▲47	▲34	▲40
112	02/3	▲47	▲36	▲41
113	6	▲32	▲30	▲32
114	9	▲28	▲31	▲30
115	12	▲24	▲30	▲28
116	03/3	▲22	▲30	▲26
117	6	▲20	▲30	▲26
118	9	▲15	▲27	▲21
119	12	▲5	▲23	▲15
120	04/3	4	▲11	▲5
121	6	10	▲8	0
122	9	13	▲7	2
123	12	11	▲7	1
124	05/3	6	▲6	▲2
125	6	8	▲3	1
126	9	8	▲3	2
127	12	12	0	5
128	06/3	12	0	5
129	6	12	2	6
130	9	13	1	6
131	12	16	2	8
132	07/3	15	3	8
133	6	13	3	7
134	9	9	▲1	4
135	12	9	▲3	2
136	08/3	2	▲7	▲4
137	6	▲3	▲10	▲7
138	9	▲11	▲16	▲14
139	12	▲25	▲23	▲24
140	09/3	▲57	▲38	▲46
141	6	▲55	▲39	▲45
142	9	▲43	▲33	▲38
143	12	▲32	▲30	▲32
144	10/3	▲23	▲25	▲24
145	6	▲10	▲19	▲15
146	9	▲4	▲13	▲10
147	12	▲4	▲15	▲11
148	11/3	▲4	▲11	▲9
149	6	▲15	▲20	▲18
150	9	▲5	▲12	▲9
151	12	▲5	▲7	▲7
152	12/3	▲7	▲5	▲6
153	6	▲8	▲3	▲4
154	9	▲8	▲3	▲6
155	12	▲15	▲6	▲9
156	13/3	▲15	▲2	▲8
157	6	▲6	1	▲2
158	9	▲2	5	2
159	12	6	9	8
160	14/3	10	14	12
161	6	6	8	7
162	9	4	5	4
163	12	6	4	5
164	15/3	5	9	7
165	6	4	10	7
166	9	5	10	8
167	12	4	13	9
168	16/3	1	11	7
169	6	0	8	4
170	9	1	7	5
171	12	4	9	7
172	17/3	8	11	10
173	6	11	13	12
174	9	15	14	15
175	12	19	14	16
176	18/3	18	15	17
177	6	17	15	16
178	9	16	14	15
179	12	16	15	16
180	19/3	7	15	12
181	6	3	14	10
182	9	▲1	14	8
183	12	▲4	11	4
184	20/3	▲12	1	▲4
185	6	▲39	▲25	▲31
186	9	▲37	▲21	▲28
187	12	▲20	▲11	▲15
188	21/3	▲6	▲9	▲8
189	6	▲2	▲7	▲3
190	9	5	▲7	▲2
191	12	6	0	2
192	22/3	2	▲2	0
193	6	1	4	2
194	9	0	5	3
195	12	(▲1)	(1)	(1)

* ()は予測