

千葉県企業経営動向調査 (2021年7～9月期)

概 要

1. 県内企業の業況判断BSI（全産業、以下同じ）は、水準は11期連続で「悪化」超となったが、2期連続で改善した。製造業、非製造業ともに改善した。先行き（21年10～12月期）BSIは、改善する見込み。
2. 売上BSIは5期連続で改善し、水準も2期連続で「増加」超となった。非製造業は悪化したが、製造業は改善した。先行きBSIは、悪化する見込み。
3. 収益BSIは5期ぶりに悪化し、水準は2期ぶりに「悪化」超となった。製造業は改善したが、非製造業は悪化した。先行きBSIは、悪化する見込み。
4. 販売価格BSIは3期ぶりにやや低下したが、水準は3期連続で「上昇」超となった。先行きBSIは、上昇する見込み。
5. 仕入価格BSIは5期連続で悪化し、水準は47期（11年超）連続で「上昇」超となった。先行きBSIは、悪化する見込み。
6. 資金繰りBSIは2期ぶりに悪化したが、水準は2期連続で「楽」超となった。先行きBSIは、悪化する見込み。
7. 21年度設備投資実績額（全産業）は、20年度実績額を+4.0%上回った。期初計画との比較では、製造業（同△2.2%）は、大企業の減少により下方修正となったが、非製造業（同+15.0%）は上方修正された。
8. 雇用BSIは2期ぶりに上昇し、水準は34期（8年超）連続で「不足」超となった。先行きBSIは、「不足」超が続く見込み。
9. 経営上の問題点は、「売上不振」を挙げる先の減少が続く一方、「人手不足・求人難」が増加した。

千葉県経済センター

(公益財団法人ひまわりベンチャー育成基金)

1. 業況判断実績・見通しBSI（グラフ1）

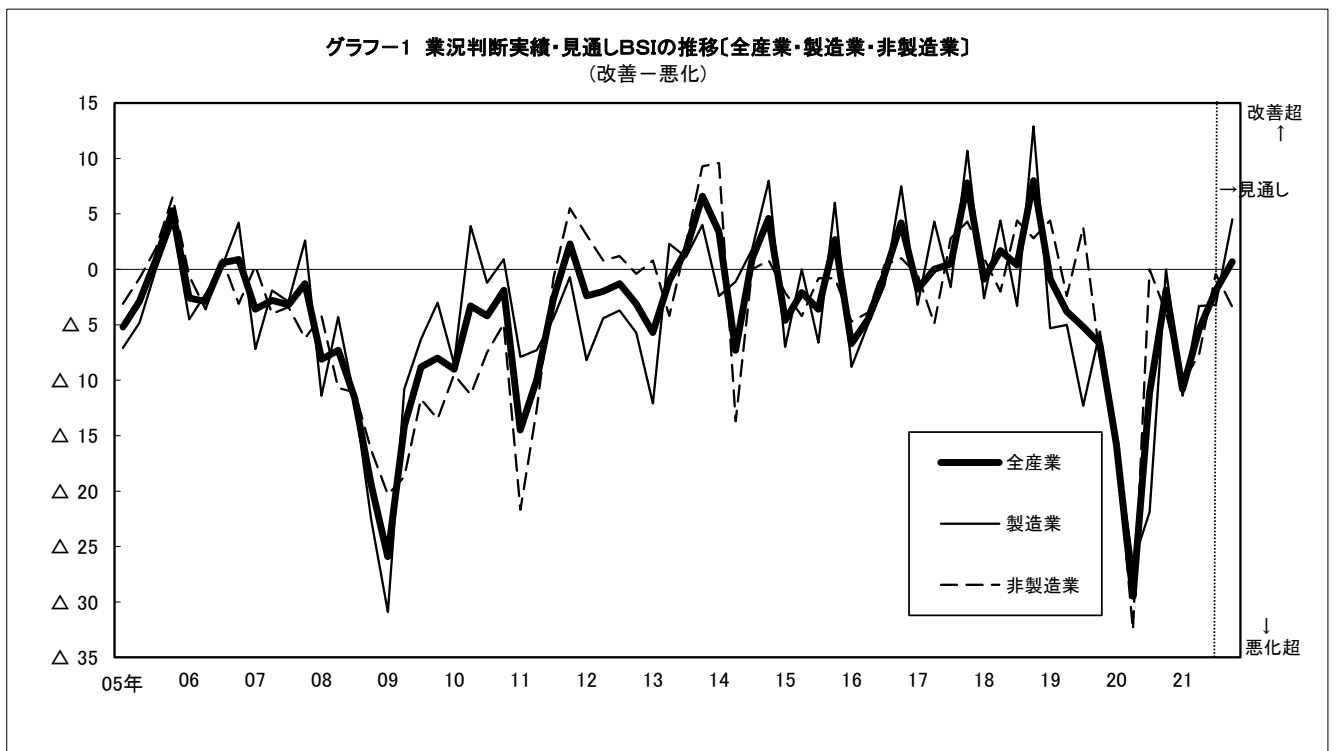
21年7～9月期の県内企業の業況判断BSI（全産業）は、△1.9（前回<21年4～6月期>比+3.5改善）と、水準は11期連続で「悪化」超となったが、2期連続で改善した。業種別では、製造業は△3.2（同+0.1改善）、非製造業は△0.4（同+7.3改善）とともに改善した。

- 製造業では、中小企業は悪化したが、大企業は改善した。業種別では、鉄鋼・非鉄金属、食料品などは悪化した。窯業・土石、プラスチックなどは改善した。
- 非製造業では、大企業、中小企業ともに改善した。業種別では、卸売、運輸・倉庫は悪化した。ホテル・旅館、建設などは改善した。

先行き（21年10～12月期）の業況判断BSI（全産業）は、改善する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10～12月	実績比
	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	前回比		
全産業	△ 1.9	△ 10.8	△ 5.4	△ 1.9	3.5	0.7	2.6
製造業	0.0	△ 11.4	△ 3.3	△ 3.2	0.1	4.5	7.7
大企業	10.4	0.0	0.0	10.4	10.4	8.3	△ 2.1
中小企業	△ 3.0	△ 14.7	△ 4.3	△ 6.9	△ 2.6	3.5	10.4
非製造業	△ 3.9	△ 10.2	△ 7.7	△ 0.4	7.3	△ 3.4	△ 3.0
大企業	△ 3.9	△ 10.5	△ 4.2	6.6	10.8	3.3	△ 3.3
中小企業	△ 4.0	△ 9.8	△ 13.2	△ 10.8	2.4	△ 13.1	△ 2.3

	実績					見通し	
	20年	21年				10～12月	実績比
	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	前回比		
食料品	△ 2.4	△ 15.8	5.0	△ 9.1	△ 14.1	13.7	22.8
石油・化学	0.0	△ 12.5	△ 10.0	△ 13.7	△ 3.7	4.6	18.3
プラスチック	△ 8.3	△ 27.8	△ 14.3	8.3	22.6	△ 8.4	△ 16.7
窯業・土石	13.7	0.0	△ 22.3	5.0	27.3	5.0	0.0
鉄鋼・非鉄金属	0.0	△ 10.0	18.8	△ 4.6	△ 23.4	△ 4.6	0.0
金属製品	4.2	△ 10.8	7.2	3.6	△ 3.6	0.0	△ 3.6
一般・精密機械	0.0	△ 12.5	△ 6.3	5.6	11.9	△ 5.6	△ 11.2
電気機械	△ 5.6	△ 20.0	△ 6.3	12.5	18.8	31.3	18.8
輸送用機械	5.6	5.6	△ 8.4	△ 16.7	△ 8.3	11.1	27.8
その他製造	△ 9.1	△ 5.0	△ 10.0	△ 9.1	0.9	△ 9.1	0.0
建設	6.7	10.7	△ 14.3	0.0	14.3	5.9	5.9
運輸・倉庫	△ 9.1	△ 6.3	0.0	△ 4.6	△ 4.6	4.6	9.2
卸売	0.0	△ 13.2	6.7	△ 13.9	△ 20.6	△ 8.4	5.5
小売	△ 2.7	5.6	△ 8.9	△ 3.4	5.5	△ 20.0	△ 16.6
ホテル・旅館	16.7	△ 38.9	△ 25.0	10.0	35.0	△ 15.0	△ 25.0
サービス	△ 14.7	△ 18.6	△ 7.4	6.3	13.7	3.2	△ 3.1



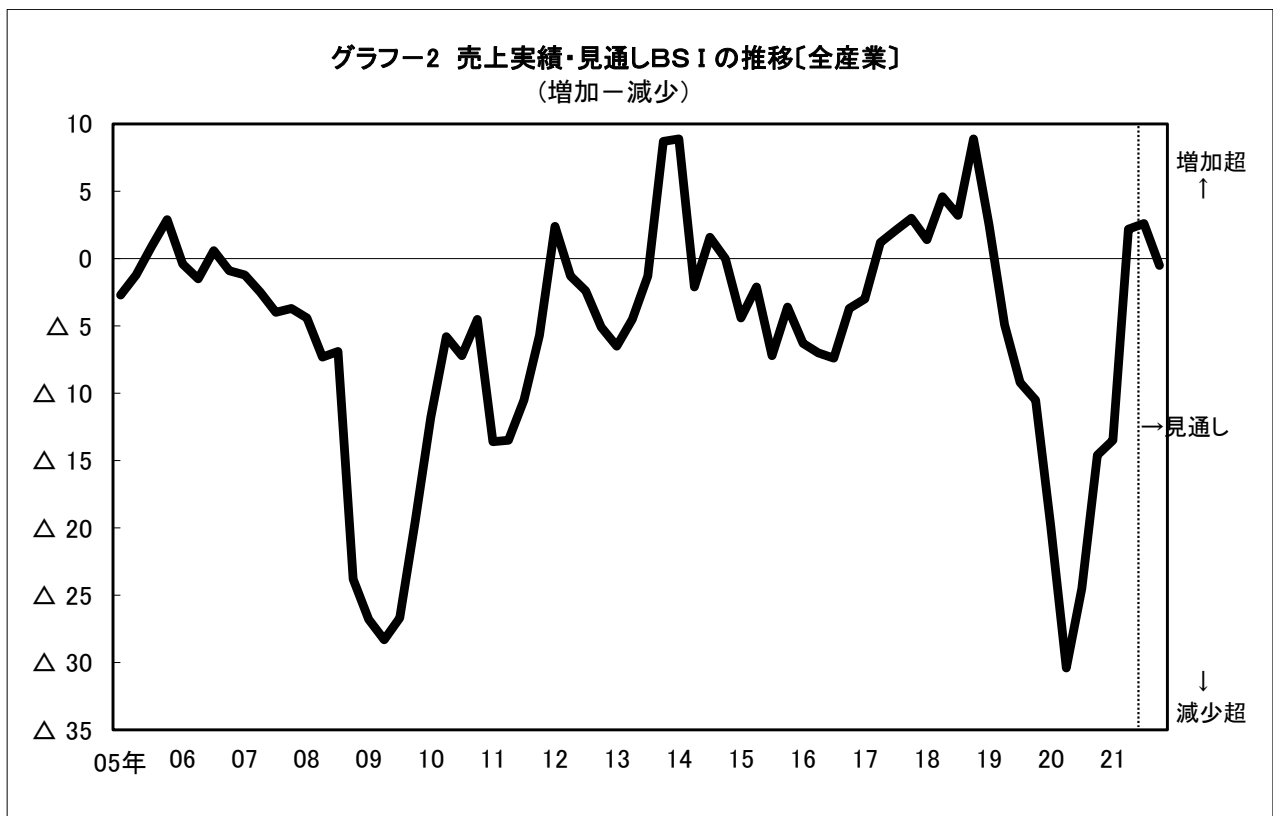
2. 売上実績・見通しBSI（グラフ2）

売上BSI（全産業）は2.6（前回比+0.4改善）と5期連続で改善し、水準も2期連続で「増加」超となった。非製造業は△0.9（同△5.5悪化）と悪化した。製造業は5.9（同+5.9改善）と改善した。業種別には、小売、卸売などは悪化した。鉄鋼・非鉄金属、プラスチックなどは改善した。

先行きの売上BSI（全産業）は、悪化する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	△ 14.6	△ 13.5	2.2	2.6	0.4	△ 0.5	△ 3.1
製造業	△ 15.6	△ 16.0	0.0	5.9	5.9	6.5	0.6
大企業	△ 14.0	△ 2.0	8.0	25.0	17.0	20.5	△ 4.5
中小企業	△ 16.1	△ 20.0	△ 2.4	0.5	2.9	2.9	2.4
非製造業	△ 13.5	△ 10.8	4.6	△ 0.9	△ 5.5	△ 7.9	△ 7.0
大企業	△ 14.6	△ 6.5	11.5	9.2	△ 2.3	△ 3.4	△ 12.6
中小企業	△ 11.6	△ 17.5	△ 6.6	△ 15.5	△ 8.9	△ 14.3	1.2

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	△ 7.2	△ 23.7	4.8	△ 2.3	△ 7.1	15.0	17.3
石油・化学	△ 16.7	△ 12.5	△ 5.0	0.0	5.0	0.0	0.0
プラスチック	△ 8.4	△ 16.7	△ 7.2	16.7	23.9	△ 8.3	△ 25.0
窯業・土石	△ 4.6	△ 11.1	5.6	5.0	△ 0.6	5.0	0.0
鉄鋼・非鉄金属	△ 25.0	△ 25.0	△ 22.3	9.1	31.4	0.0	△ 9.1
金属製品	△ 19.2	△ 14.3	3.6	10.8	7.2	10.8	0.0
一般・精密機械	△ 30.0	0.0	0.0	5.6	5.6	△ 5.6	△ 11.2
電気機械	△ 12.5	△ 25.0	5.6	12.5	6.9	12.5	0.0
輸送用機械	△ 20.0	0.0	8.4	11.2	2.8	22.3	11.1
その他製造	△ 20.0	△ 20.0	△ 5.0	4.6	9.6	0.0	△ 4.6
建設	0.0	14.3	△ 7.2	0.0	7.2	△ 3.0	△ 3.0
運輸・倉庫	△ 18.2	△ 12.5	0.0	4.6	4.6	9.1	4.5
卸売	△ 25.0	△ 18.4	10.0	△ 14.7	△ 24.7	△ 14.7	0.0
小売	5.3	△ 2.8	22.2	△ 13.4	△ 35.6	△ 26.7	△ 13.3
ホテル・旅館	△ 16.7	△ 50.0	10.0	5.0	△ 5.0	△ 20.0	△ 25.0
サービス	△ 22.1	△ 10.3	△ 3.0	7.9	10.9	0.0	△ 7.9



3. 生産・操業度・受注・在庫BSI

(1) 生産実績・見通しBSI (グラフー3・4)

生産BSI (製造業) は3.1 (前回比+9.0改善) と2期連続で改善し、水準は18年10~12月期<9.0>以来11期ぶりに「増加」超となった。規模別には、大企業は19.6 (同+15.0改善)、中小企業は△2.0 (同+6.8改善) とともに改善した。業種別には、一般・精密機械、食料品は悪化したが、電気機械、プラスチックなどは改善した。

先行きの生産BSI (製造業) は、改善する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
製造業	△ 13.9	△ 14.5	△ 5.9	3.1	9.0	4.1	1.0
大企業	△ 12.5	△ 4.2	4.6	19.6	15.0	6.6	△ 13.0
中小企業	△ 14.3	△ 17.5	△ 8.8	△ 2.0	6.8	3.4	5.4

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	△ 9.5	△ 21.1	2.4	△ 2.4	△ 4.8	4.8	7.2
石油・化学	△ 20.0	△ 4.6	△ 10.0	0.0	10.0	0.0	0.0
プラスチック	0.0	△ 5.6	△ 14.3	8.3	22.6	△ 16.7	△ 25.0
窯業・土石	△ 18.8	△ 7.2	△ 14.3	0.0	14.3	12.5	12.5
鉄鋼・非鉄金属	7.2	△ 22.3	△ 25.0	△ 5.6	19.4	△ 11.1	△ 5.5
金属製品	△ 16.7	△ 19.3	0.0	7.7	7.7	7.7	0.0
一般・精密機械	△ 33.4	△ 6.3	14.3	6.3	△ 8.0	7.2	0.9
電気機械	△ 5.6	△ 20.0	△ 16.7	12.5	29.2	18.8	6.3
輸送用機械	△ 20.0	△ 5.6	4.6	14.3	9.7	14.3	0.0
その他製造	△ 16.7	△ 22.3	△ 16.7	0.0	16.7	0.0	0.0

(2) 操業度実績・見通しBSI (グラフー3)

操業度BSI (製造業) は3.1 (前回比+5.6改善) と5期連続で改善し、水準は18年10~12月期<9.0>以来11期ぶりに「上昇」超となった。規模別には、大企業は19.6 (同+12.8改善)、中小企業は△2.0 (同+3.0改善) とともに改善した。業種別には、食料品、一般・精密機械は悪化したが、電気機械、プラスチックなどは改善した。

先行きの操業度BSI (製造業) は、小幅改善する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
製造業	△ 14.4	△ 12.9	△ 2.5	3.1	5.6	3.6	0.5
大企業	△ 8.3	△ 2.1	6.8	19.6	12.8	6.6	△ 13.0
中小企業	△ 16.3	△ 16.1	△ 5.0	△ 2.0	3.0	2.7	4.7

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	△ 11.9	△ 18.5	2.4	△ 4.8	△ 7.2	4.8	9.6
石油・化学	△ 20.0	0.0	0.0	5.0	5.0	5.0	0.0
プラスチック	△ 16.7	0.0	△ 14.3	0.0	14.3	△ 16.7	△ 16.7
窯業・土石	△ 6.3	0.0	△ 7.2	△ 6.3	0.9	12.5	18.8
鉄鋼・非鉄金属	0.0	△ 27.8	△ 18.8	△ 11.2	7.6	△ 11.1	0.1
金属製品	△ 12.5	△ 19.3	3.9	7.7	3.8	3.9	△ 3.8
一般・精密機械	△ 33.4	△ 6.3	14.3	12.5	△ 1.8	0.0	△ 12.5
電気機械	△ 5.6	△ 15.0	△ 11.1	12.5	23.6	18.8	6.3
輸送用機械	△ 20.0	△ 5.6	13.7	21.5	7.8	21.5	0.0
その他製造	△ 16.7	△ 27.8	△ 22.3	5.6	27.9	△ 5.6	△ 11.2

(3) 受注実績・見通しBSI (グラフー3・4)

受注BSI (製造業、建設業) は△1.3 (前回は+4.2改善) と2期連続で改善したが、水準は10期連続で「減少」超となった。規模別には、大企業は18.2 (同+13.6改善)、中小企業は△3.2 (同+2.9改善) とともに改善した。業種別には、食料品、石油・化学などは悪化したが、電気機械、輸送用機械などは改善した。

先行きの受注BSI (製造業、建設業) は、改善する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回は		
製造業+建設業	△ 10.7	△ 11.3	△ 5.5	△ 1.3	4.2	0.0	1.3
製造業	△ 12.8	△ 13.6	△ 3.9	1.5	5.4	2.6	1.1
大企業	△ 9.1	△ 4.2	4.6	18.2	13.6	7.2	△ 11.0
中小企業	△ 13.8	△ 16.3	△ 6.1	△ 3.2	2.9	1.3	4.5

(注) 非製造業は建設のみのため、特に記載せず

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回は		
食料品	△ 7.5	△ 18.4	2.5	△ 5.0	△ 7.5	5.0	10.0
石油・化学	△ 20.0	△ 8.4	△ 9.1	△ 15.0	△ 5.9	△ 5.0	10.0
プラスチック	0.0	△ 5.6	△ 8.4	0.0	8.4	△ 16.7	△ 16.7
窯業・土石	△ 15.0	△ 5.6	△ 5.6	0.0	5.6	0.0	0.0
鉄鋼・非鉄金属	△ 7.1	△ 22.3	△ 12.5	△ 5.6	6.9	△ 12.5	△ 6.9
金属製品	△ 9.1	△ 23.1	0.0	7.7	7.7	0.0	△ 7.7
一般・精密機械	△ 25.0	△ 11.1	6.3	5.6	△ 0.7	0.0	△ 5.6
電気機械	△ 5.6	△ 15.0	△ 11.1	25.0	36.1	25.0	0.0
輸送用機械	△ 20.0	△ 5.6	0.0	12.5	12.5	18.8	6.3
その他製造	△ 16.7	△ 12.5	△ 12.5	0.0	12.5	6.3	6.3
建設	3.4	7.7	△ 17.9	△ 18.8	△ 0.9	△ 15.6	3.2

(4) 在庫実績・見通しBSI (グラフー3)

在庫BSI (全産業) は△2.6 (前回は△1.8改善) と2期ぶりに改善し、水準は3期連続で「不足」超となった。製造業は△2.8 (同△2.3改善) と改善し、水準は5期連続で「不足」超となった。非製造業は△2.5 (同△1.2改善) と改善し、水準は3期連続で「不足」超となった。業種別には、電気機械、小売などは「不足」超、食料品、プラスチックなどは「過不足なし」、ホテル・旅館、窯業・土石などは「過大」超であった。

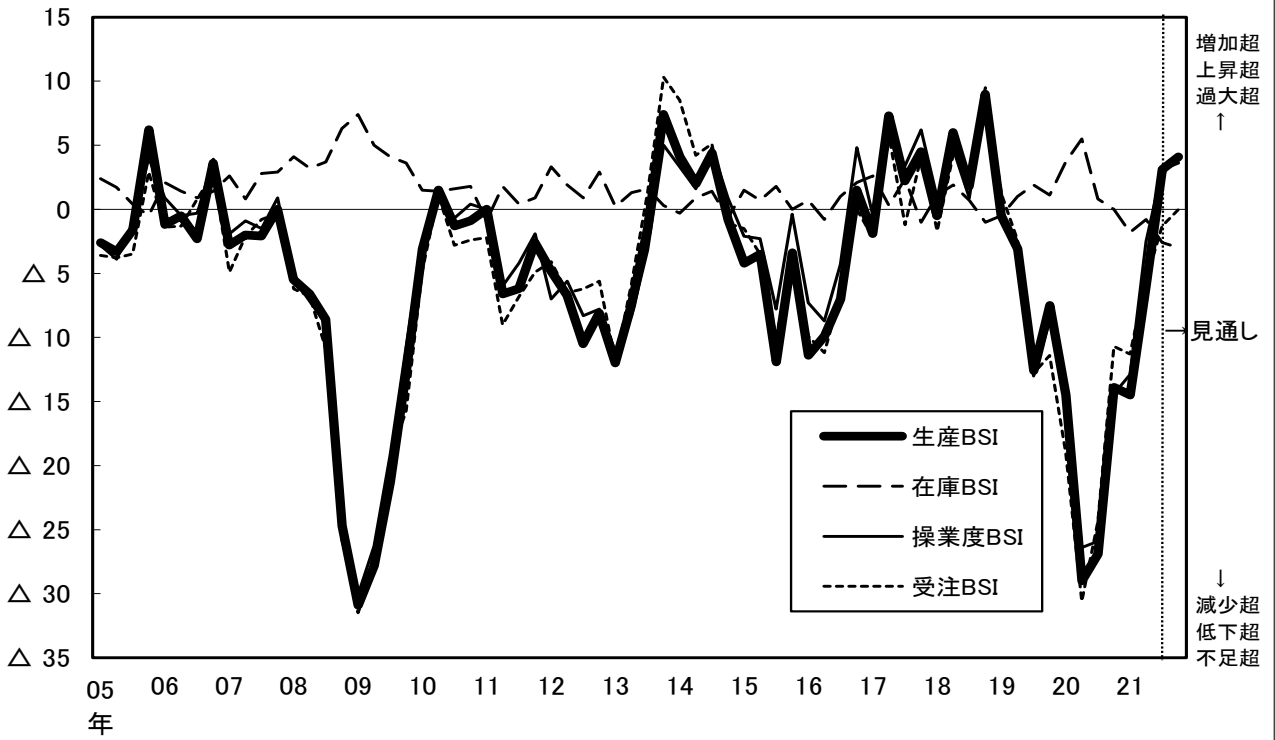
先行きの在庫BSI (全産業) は、小幅改善する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回は		
全産業	0.0	△ 1.8	△ 0.8	△ 2.6	△ 1.8	△ 3.0	△ 0.4
製造業	△ 0.5	△ 0.4	△ 0.5	△ 2.8	△ 2.3	△ 3.3	△ 0.5
大企業	0.0	0.0	0.0	△ 6.3	△ 6.3	△ 2.1	4.2
中小企業	△ 0.6	△ 0.6	△ 0.6	△ 1.8	△ 1.2	△ 3.6	△ 1.8
非製造業	0.6	△ 3.6	△ 1.3	△ 2.5	△ 1.2	△ 2.5	0.0
大企業	0.0	△ 3.9	△ 1.1	△ 6.0	△ 4.9	△ 6.0	0.0
中小企業	1.7	△ 3.2	△ 1.6	3.1	4.7	3.3	0.2

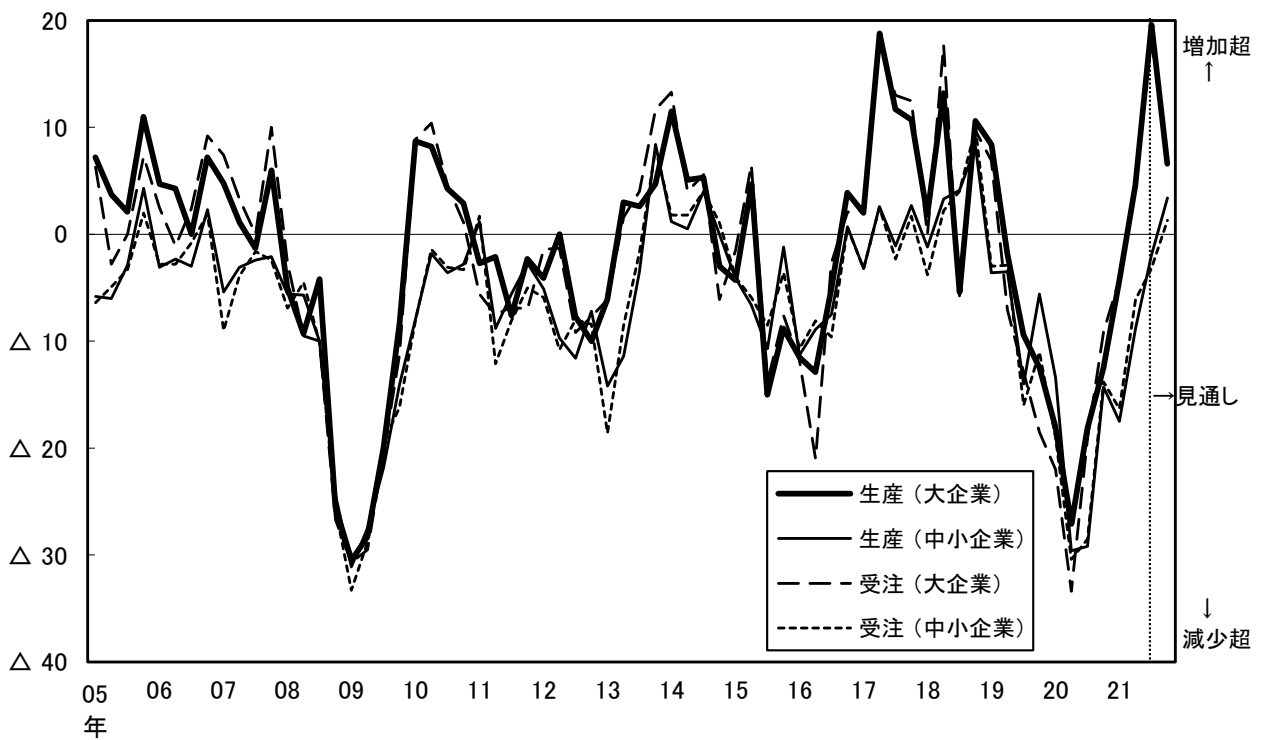
(注) BSI が大きいと在庫過大であることを表す

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回は		
食料品	△ 4.8	△ 2.6	△ 2.4	0.0	2.4	△ 2.3	△ 2.3
石油・化学	△ 5.0	0.0	△ 4.6	△ 4.6	0.0	0.0	4.6
プラスチック	20.0	5.6	14.3	0.0	△ 14.3	0.0	0.0
窯業・土石	5.6	5.6	5.6	5.6	0.0	0.0	△ 5.6
鉄鋼・非鉄金属	6.3	△ 16.7	△ 5.6	0.0	5.6	△ 9.1	△ 9.1
金属製品	△ 3.9	0.0	3.6	0.0	△ 3.6	3.6	3.6
一般・精密機械	5.0	5.6	△ 6.3	△ 11.1	△ 4.8	△ 6.3	4.8
電気機械	0.0	△ 5.0	0.0	△ 18.8	△ 18.8	△ 18.8	0.0
輸送用機械	△ 11.1	0.0	△ 4.6	0.0	4.6	△ 6.3	△ 6.3
その他製造	0.0	5.0	0.0	△ 4.6	△ 4.6	0.0	4.6
建設	0.0	△ 10.0	△ 5.6	△ 3.9	1.7	△ 8.4	△ 4.5
運輸・倉庫	△ 7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	7.2
卸売	0.0	0.0	3.6	0.0	△ 3.6	0.0	0.0
小売	7.9	△ 6.3	△ 15.7	△ 17.9	△ 2.2	△ 21.5	△ 3.6
ホテル・旅館	△ 7.2	△ 7.2	0.0	6.3	6.3	6.3	0.0
サービス	0.0	△ 1.8	5.6	2.1	△ 3.5	4.2	2.1

グラフ-3 生産[製造業]・操業度[製造業]・受注[製造業及び建設業]・在庫[全産業]BSIの推移
 (増加-減少) (上昇-低下) (増加-減少) (過大-不足)



グラフ-4 規模別生産・受注BSIの推移(製造業)
 (増加-減少)

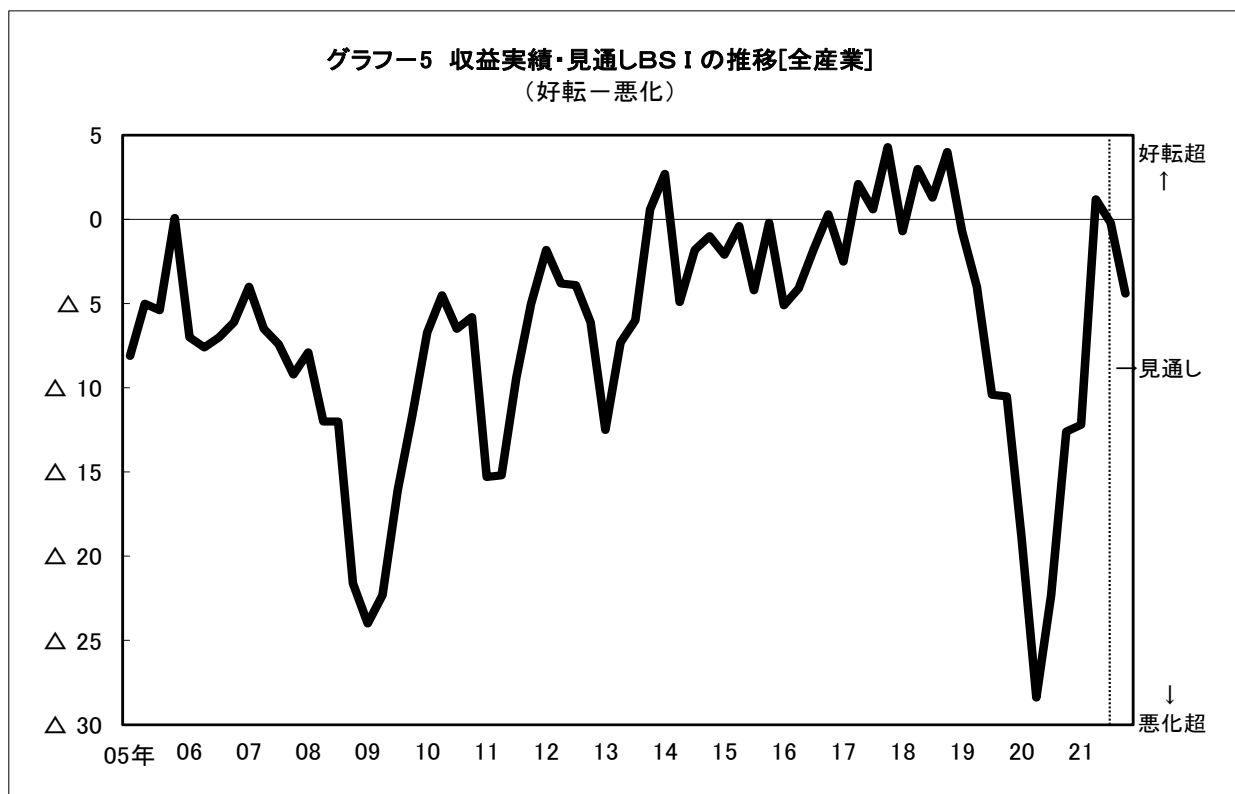


4. 収益実績・見通しBSI（グラフー5）

収益BSI（全産業）は $\Delta 0.2$ （前回比 $\Delta 1.4$ 悪化）と5期ぶりに悪化し、水準は2期ぶりに「悪化」超となった。製造業は 1.0 （同 $+1.9$ 改善）と改善したが、非製造業は $\Delta 1.5$ （同 $\Delta 5.1$ 悪化）と悪化した。業種別には、製造業では、鉄鋼・非鉄金属、プラスチックなどは改善したが、食料品、輸送用機械は悪化した。非製造業では、建設、サービスは改善したが、卸売、小売などは悪化した。

先行きの収益BSI（全産業）は、悪化する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	$\Delta 12.6$	$\Delta 12.2$	1.2	$\Delta 0.2$	$\Delta 1.4$	$\Delta 4.4$	$\Delta 4.2$
製造業	$\Delta 13.1$	$\Delta 13.5$	$\Delta 0.9$	1.0	1.9	$\Delta 0.4$	$\Delta 1.4$
大企業	$\Delta 10.0$	$\Delta 2.0$	4.0	17.4	13.4	0.0	$\Delta 17.4$
中小企業	$\Delta 14.1$	$\Delta 16.9$	$\Delta 2.4$	$\Delta 3.6$	$\Delta 1.2$	$\Delta 0.6$	3.0
非製造業	$\Delta 12.1$	$\Delta 10.7$	3.6	$\Delta 1.5$	$\Delta 5.1$	$\Delta 8.8$	$\Delta 7.3$
大企業	$\Delta 10.8$	$\Delta 5.7$	11.9	6.8	$\Delta 5.1$	$\Delta 6.2$	$\Delta 13.0$
中小企業	$\Delta 14.1$	$\Delta 18.3$	$\Delta 9.0$	$\Delta 13.4$	$\Delta 4.4$	$\Delta 12.5$	0.9
食料品	$\Delta 7.5$	$\Delta 15.8$	9.6	$\Delta 6.9$	$\Delta 16.5$	4.6	11.5
石油・化学	$\Delta 10.0$	$\Delta 12.5$	0.0	0.0	0.0	$\Delta 4.6$	$\Delta 4.6$
プラスチック	$\Delta 8.3$	$\Delta 11.1$	$\Delta 7.2$	8.4	15.6	$\Delta 16.7$	$\Delta 25.1$
窯業・土石	$\Delta 5.0$	11.1	$\Delta 5.6$	0.0	5.6	5.0	5.0
鉄鋼・非鉄金属	$\Delta 6.3$	$\Delta 25.0$	$\Delta 27.8$	$\Delta 4.6$	23.2	$\Delta 10.0$	$\Delta 5.4$
金属製品	$\Delta 23.1$	$\Delta 21.5$	3.6	7.2	3.6	$\Delta 3.6$	$\Delta 10.8$
一般・精密機械	$\Delta 25.0$	$\Delta 11.1$	0.0	6.3	6.3	6.3	0.0
電気機械	$\Delta 5.6$	$\Delta 25.0$	0.0	12.5	12.5	18.8	6.3
輸送用機械	$\Delta 25.0$	0.0	12.5	0.0	$\Delta 12.5$	$\Delta 11.1$	$\Delta 11.1$
その他製造	$\Delta 13.7$	$\Delta 15.0$	$\Delta 15.0$	0.0	15.0	0.0	0.0
建設	$\Delta 10.0$	7.2	$\Delta 10.7$	3.0	13.7	$\Delta 3.0$	$\Delta 6.0$
運輸・倉庫	$\Delta 18.2$	$\Delta 18.8$	6.3	0.0	$\Delta 6.3$	0.0	0.0
卸売	$\Delta 9.4$	$\Delta 13.2$	10.0	$\Delta 17.7$	$\Delta 27.7$	$\Delta 9.4$	8.3
小売	7.9	0.0	17.7	$\Delta 7.7$	$\Delta 25.4$	$\Delta 25.0$	$\Delta 17.3$
ホテル・旅館	$\Delta 27.8$	$\Delta 50.0$	5.0	5.0	0.0	$\Delta 20.0$	$\Delta 25.0$
サービス	$\Delta 19.1$	$\Delta 10.0$	$\Delta 1.5$	4.7	6.2	$\Delta 4.9$	$\Delta 9.6$



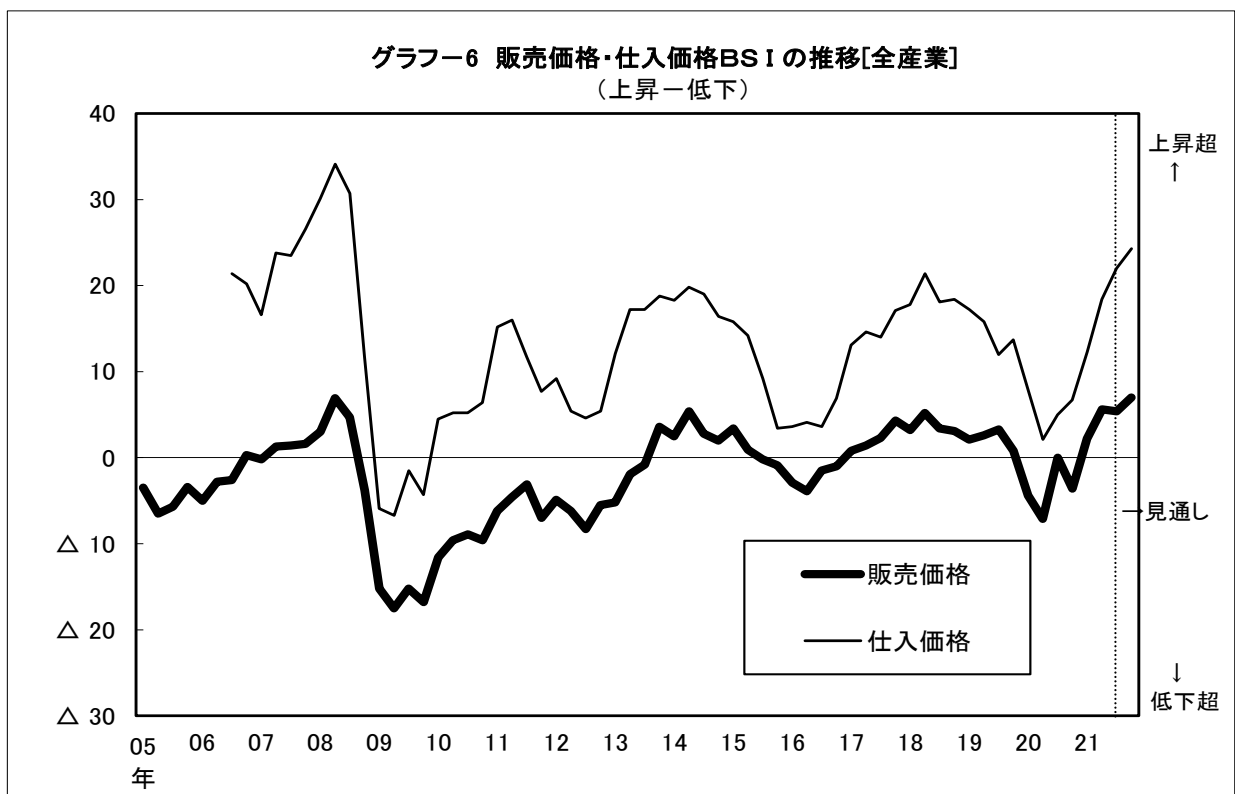
5. 販売価格実績・見通しBSI（グラフー6）

販売価格BSI（全産業）は5.4（前回比△0.2 低下）と3期ぶりにやや低下したが、水準は3期連続で「上昇」超となった。製造業は7.2（同+2.1 上昇）と上昇したが、非製造業は3.3（同△3.0 低下）と低下した。業種別には、プラスチック、輸送用機械などは上昇したが、建設、窯業・土石などは低下した。

先行きの販売価格BSI（全産業）は、上昇する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	△ 3.6	2.2	5.6	5.4	△ 0.2	7.0	1.6
製造業	△ 4.3	2.7	5.1	7.2	2.1	8.2	1.0
大企業	0.0	4.0	8.4	10.4	2.0	8.3	△ 2.1
中小企業	△ 5.6	2.3	4.1	6.3	2.2	8.1	1.8
非製造業	△ 2.8	1.7	6.3	3.3	△ 3.0	5.6	2.3
大企業	△ 3.4	2.7	7.9	8.1	0.2	9.0	0.9
中小企業	△ 1.5	0.0	3.3	△ 4.3	△ 7.6	0.0	4.3

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	0.0	2.6	5.0	4.6	△ 0.4	9.1	4.5
石油・化学	0.0	0.0	0.0	9.1	9.1	9.1	0.0
プラスチック	△ 8.4	5.6	△ 7.2	8.4	15.6	0.0	△ 8.4
窯業・土石	△ 5.6	11.1	16.7	10.0	△ 6.7	10.0	0.0
鉄鋼・非鉄金属	△ 21.5	10.0	27.8	22.8	△ 5.0	27.3	4.5
金属製品	0.0	7.2	10.7	10.7	0.0	7.2	△ 3.5
一般・精密機械	0.0	0.0	0.0	5.6	5.6	0.0	△ 5.6
電気機械	0.0	△ 10.0	0.0	0.0	0.0	△ 6.3	△ 6.3
輸送用機械	△ 5.0	0.0	△ 4.2	5.6	9.8	11.1	5.5
その他製造	△ 13.7	0.0	0.0	△ 4.6	△ 4.6	4.6	9.2
建設	4.2	9.1	15.0	7.2	△ 7.8	10.7	3.5
運輸・倉庫	△ 6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	7.2
卸売	0.0	2.6	6.7	3.0	△ 3.7	8.8	5.8
小売	△ 5.3	11.1	11.1	6.7	△ 4.4	6.7	0.0
ホテル・旅館	0.0	△ 16.7	0.0	△ 5.0	△ 5.0	△ 11.1	△ 6.1
サービス	△ 5.2	△ 1.7	3.3	3.6	0.3	5.4	1.8



6. 仕入価格実績・見通しBSI

仕入価格BSI（全産業）は22.0（前回比+3.6悪化）と5期連続で悪化し、水準は47期（11年超）連続で「上昇」超となった。製造業は26.6（同+5.0悪化）、非製造業は16.5（同+2.0悪化）とともに悪化した。業種別には、運輸・倉庫、ホテル・旅館などは改善したが、輸送用機械、窯業・土石などは悪化した。

先行きの仕入価格BSI（全産業）は、悪化する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	6.7	12.3	18.4	22.0	3.6	24.3	2.3
製造業	6.6	13.1	21.6	26.6	5.0	28.0	1.4
大企業	6.0	8.0	16.7	27.1	10.4	32.6	5.5
中小企業	6.7	14.5	23.0	26.5	3.5	26.8	0.3
非製造業	6.8	11.3	14.5	16.5	2.0	19.9	3.4
大企業	4.9	12.1	12.3	17.0	4.7	17.9	0.9
中小企業	10.3	10.0	18.2	15.8	△ 2.4	23.0	7.2

（注）仕入価格BSI = 上昇-低下

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	9.5	13.2	22.5	20.5	△ 2.0	22.8	2.3
石油・化学	15.0	8.4	22.8	22.8	0.0	27.3	4.5
プラスチック	△ 8.4	5.6	14.3	25.0	10.7	33.4	8.4
窯業・土石	11.1	22.2	11.1	25.0	13.9	30.0	5.0
鉄鋼・非鉄金属	25.0	35.0	38.9	45.5	6.6	36.4	△ 9.1
金属製品	7.7	21.5	32.2	32.2	0.0	32.2	0.0
一般・精密機械	5.0	16.7	18.8	16.7	△ 2.1	25.0	8.3
電気機械	0.0	△ 5.0	22.2	31.3	9.1	28.6	△ 2.7
輸送用機械	△ 5.0	0.0	8.4	27.8	19.4	33.4	5.6
その他製造	0.0	10.0	20.0	22.8	2.8	18.2	△ 4.6
建設	11.6	12.5	16.7	26.7	10.0	33.4	6.7
運輸・倉庫	△ 5.6	0.0	20.0	12.5	△ 7.5	6.3	△ 6.2
卸売	13.4	15.8	16.7	19.5	2.8	25.0	5.5
小売	2.6	16.7	11.1	13.3	2.2	16.7	3.4
ホテル・旅館	5.6	5.6	16.7	10.0	△ 6.7	16.7	6.7
サービス	8.4	8.4	12.9	14.3	1.4	16.1	1.8

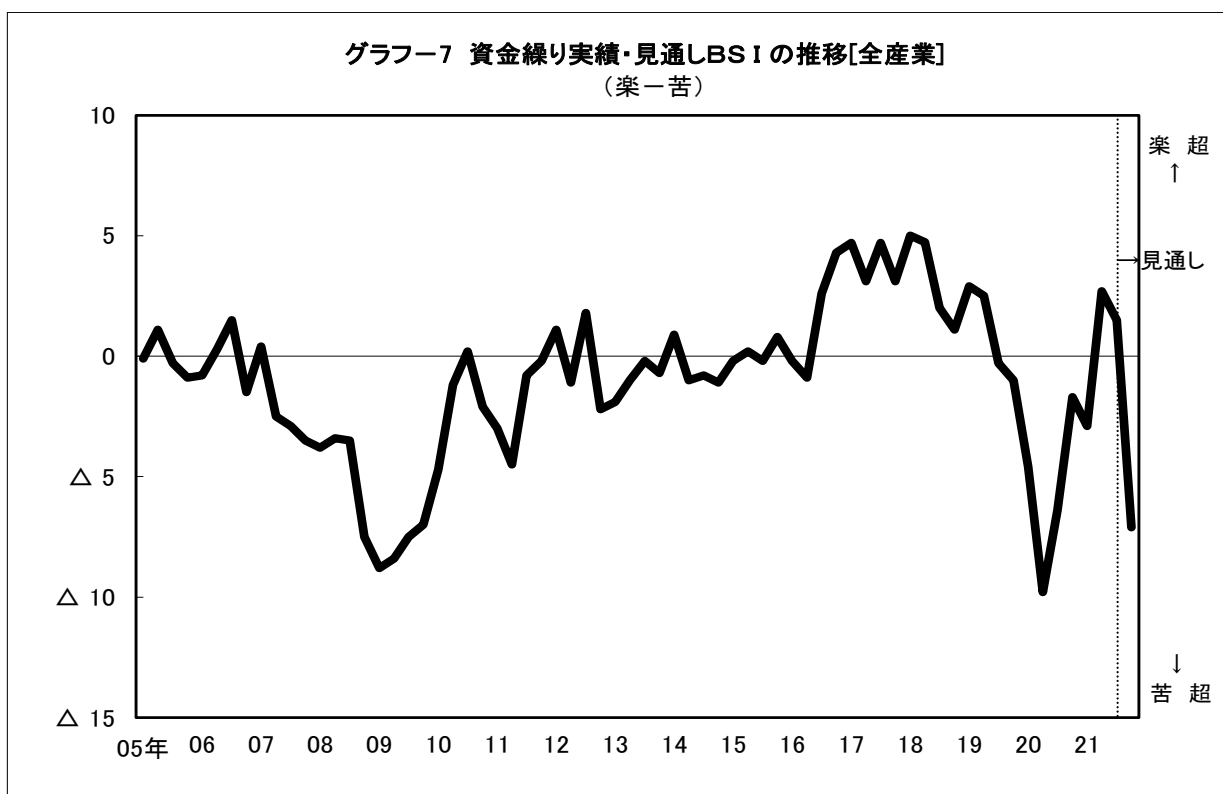
7. 資金繰り実績・見通しBSI（グラフー7）

資金繰りBSI（全産業）は1.5（前回比△1.2悪化）と2期ぶりに悪化した。水準は2期連続で「楽」超となった。製造業は2.4（同△0.8悪化）、非製造業は0.6（同△1.5悪化）とともに悪化した。業種別には、輸送用機械、窯業・土石などは改善したが、運輸・倉庫、石油・化学などは悪化した。

先行きの資金繰りBSI（全産業）は、悪化する見込み。

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	△ 1.7	△ 2.9	2.7	1.5	△ 1.2	△ 7.1	△ 8.6
製造業	△ 1.9	△ 2.7	3.2	2.4	△ 0.8	△ 7.0	△ 9.4
大企業	△ 2.0	2.0	6.0	4.6	△ 1.4	△ 6.5	△ 11.1
中小企業	△ 1.9	△ 4.1	2.4	1.8	△ 0.6	△ 7.2	△ 9.0
非製造業	△ 1.5	△ 3.1	2.1	0.6	△ 1.5	△ 7.2	△ 7.8
大企業	△ 4.1	1.7	1.8	5.3	3.5	△ 4.4	△ 9.7
中小企業	2.7	△ 10.0	2.7	△ 6.1	△ 8.8	△ 11.0	△ 4.9

	実績					見通し	
	20年	21年				10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	△ 2.4	△ 2.6	△ 2.4	△ 6.9	△ 4.5	△ 13.7	△ 6.8
石油・化学	5.0	0.0	22.8	5.0	△ 17.8	0.0	△ 5.0
プラスチック	16.7	5.6	△ 7.2	0.0	7.2	△ 16.7	△ 16.7
窯業・土石	△ 10.0	0.0	△ 5.6	5.6	11.2	△ 25.0	△ 30.6
鉄鋼・非鉄金属	0.0	△ 5.0	△ 5.6	5.0	10.6	△ 5.0	△ 10.0
金属製品	△ 3.9	△ 3.6	3.6	0.0	△ 3.6	0.0	0.0
一般・精密機械	△ 5.0	△ 11.1	6.3	5.6	△ 0.7	0.0	△ 5.6
電気機械	△ 11.1	△ 10.0	5.6	0.0	△ 5.6	△ 6.3	△ 6.3
輸送用機械	△ 5.6	0.0	4.6	18.8	14.2	0.0	△ 18.8
その他製造	4.6	0.0	10.0	4.6	△ 5.4	0.0	△ 4.6
建設	11.6	12.5	8.4	6.7	△ 1.7	3.3	△ 3.4
運輸・倉庫	0.0	0.0	18.8	0.0	△ 18.8	△ 9.1	△ 9.1
卸売	△ 6.3	△ 7.9	0.0	0.0	0.0	△ 11.1	△ 11.1
小売	2.7	5.6	△ 2.8	0.0	2.8	△ 13.4	△ 13.4
ホテル・旅館	△ 11.1	△ 27.8	△ 10.0	△ 20.0	△ 10.0	△ 15.0	5.0
サービス	△ 4.7	△ 4.6	3.1	5.2	2.1	△ 3.5	△ 8.7



8. 設備投資動向 (2020年度実績額、2021年度計画額)

21年度設備投資実績額(全産業：9月末時点修正計画額)は、20年度実績額を+4.0%上回った。製造業(同 $\Delta 27.4\%$)は大企業の減少により下回ったが、非製造業(同+48.2%)は上回った。

期初計画比(全産業)では、+7.3%の上方修正となった。製造業(同 $\Delta 2.2\%$)は下方修正されたが、非製造業(同+15.0%)は上方修正された。

設備投資動向(2020年度実績額、2021年度計画額)

(単位：億円、%)

	20年度 実績額	21年度期初計画額		21年度9月末時点修正計画額		
			20年度比		20年度比	期初計画比
全産業	355.3	344.6	$\Delta 3.0$	369.6	4.0	7.3
製造業	207.6	154.2	$\Delta 25.8$	150.8	$\Delta 27.4$	$\Delta 2.2$
大企業	178.6	116.8	$\Delta 34.6$	109.2	$\Delta 38.9$	$\Delta 6.5$
中小企業	29.0	37.4	28.6	41.6	43.1	11.2
非製造業	147.7	190.4	28.9	218.9	48.2	15.0

9. 雇用実績・見通しBSI（グラフー8）

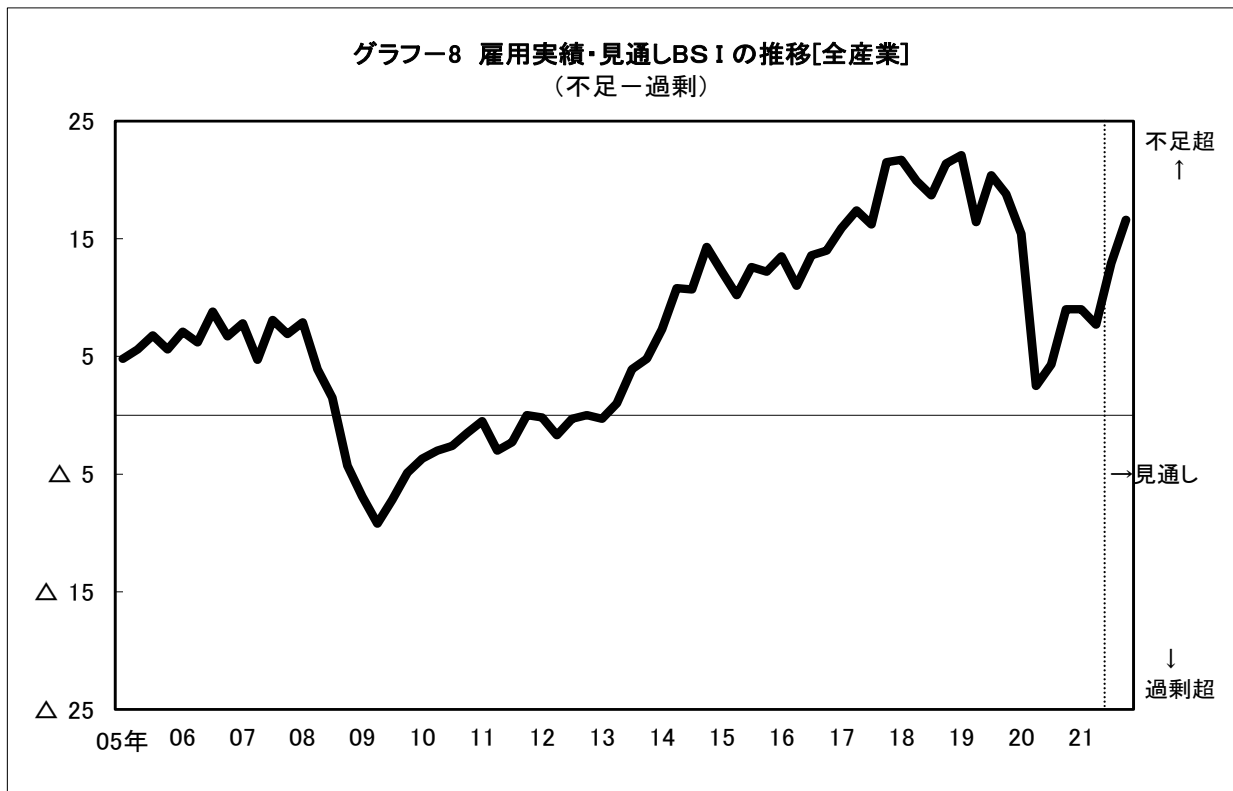
雇用BSI（全産業）は12.9（前回比+5.2上昇）と2期ぶりに上昇し、水準は34期（8年超）連続で「不足」超となった。製造業は9.1（同+7.7上昇）、非製造業は17.0（同+2.3上昇）とともに上昇した。業種別では、電気機械、ホテル・旅館で「過剰」超、プラスチックで「適正」、建設、鉄鋼・非鉄金属などで「不足」超となった。

先行きの雇用BSI（全産業）は、「不足」超が続く見込み。

	実績					見通し	
	20年		21年			10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
全産業	9.0	9.0	7.7	12.9	5.2	16.6	3.7
製造業	1.9	2.7	1.4	9.1	7.7	13.2	4.1
大企業	10.0	8.0	10.0	14.6	4.6	14.6	0.0
中小企業	△ 0.6	1.2	△ 1.2	7.6	8.8	12.8	5.2
非製造業	16.4	15.7	14.7	17.0	2.3	20.3	3.3
大企業	16.2	17.8	16.9	20.4	3.5	22.9	2.5
中小企業	16.7	12.5	10.8	12.2	1.4	16.7	4.5

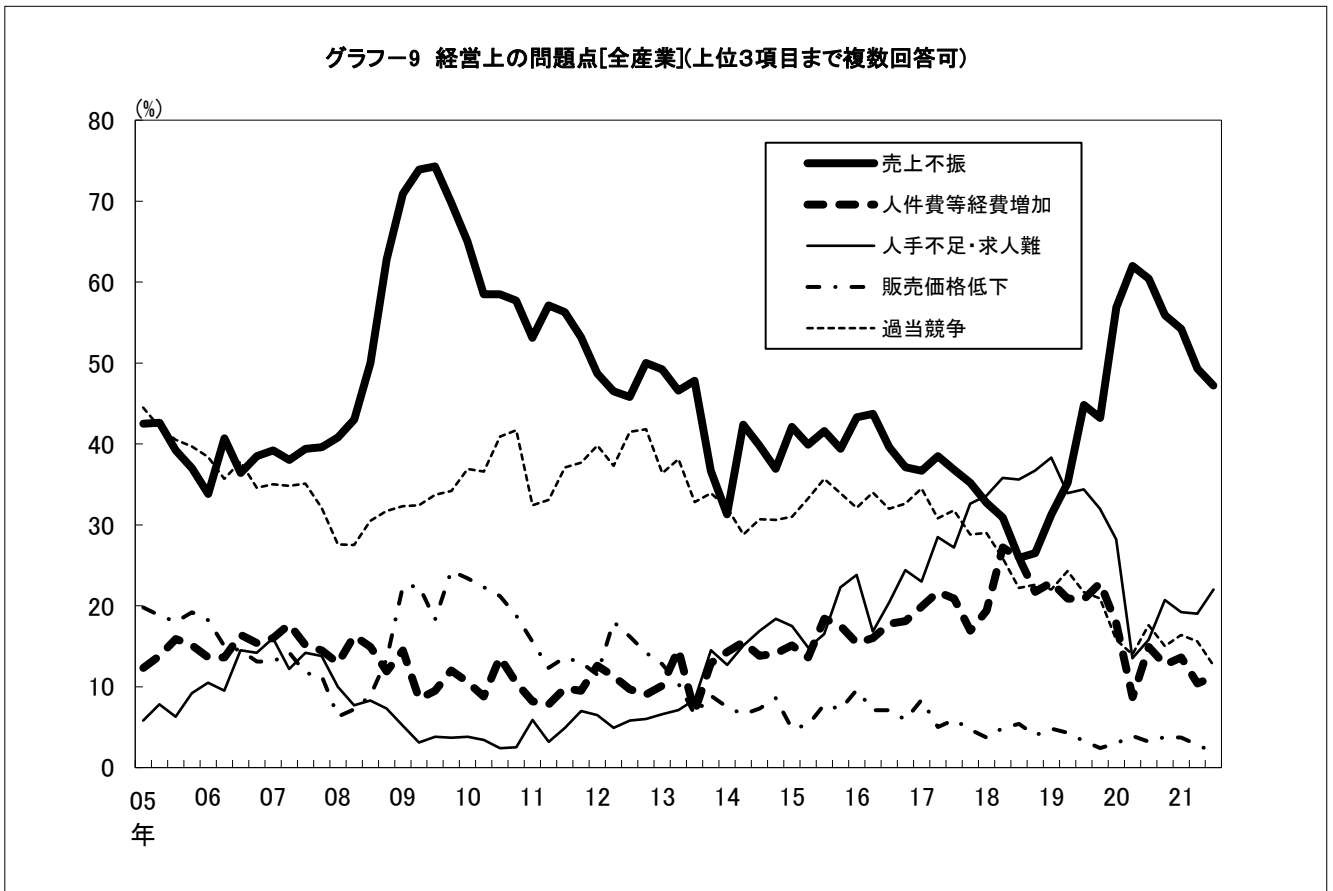
（注）BSIが大きいと人手不足であることを表す

	実績					見通し	
	20年		21年			10~12月	実績比
	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	前回比		
食料品	15.0	0.0	4.8	9.5	4.7	14.3	4.8
石油・化学	0.0	8.4	13.7	18.2	4.5	22.8	4.6
プラスチック	△ 8.4	△ 11.1	△ 25.0	0.0	25.0	25.0	25.0
窯業・土石	9.1	16.7	0.0	15.0	15.0	25.0	10.0
鉄鋼・非鉄金属	0.0	5.0	5.6	22.7	17.1	18.2	△ 4.5
金属製品	△ 11.6	0.0	0.0	3.6	3.6	3.6	0.0
一般・精密機械	0.0	11.1	12.5	16.7	4.2	16.7	0.0
電気機械	5.6	△ 5.0	△ 11.1	△ 12.5	△ 1.4	0.0	12.5
輸送用機械	0.0	11.1	4.2	5.6	1.4	0.0	△ 5.6
その他製造	△ 4.6	△ 5.0	△ 5.0	4.6	9.6	9.1	4.5
建設	33.4	35.7	30.0	29.4	△ 0.6	32.4	3.0
運輸・倉庫	13.7	18.8	25.0	18.2	△ 6.8	27.3	9.1
卸売	6.3	13.2	10.8	14.7	3.9	17.7	3.0
小売	23.7	19.5	16.7	21.5	4.8	17.9	△ 3.6
ホテル・旅館	5.6	△ 5.6	△ 9.1	△ 5.0	4.1	△ 5.0	0.0
サービス	13.3	11.8	13.7	16.1	2.4	21.9	5.8



10. 経営上の問題点（グラフー9）

経営上の問題点は、「売上不振」を挙げる先の減少が続く一方、「人手不足・求人難」が増加した。



(小柴 早織)

○ B S I とは

- ・ B S I とは Business Survey Index (業況判断指数) の略。企業経営者の業況に関する実績判断や見通し、収益実績や見通しについて、「上昇・増加・好転」、「不変・横ばい」、「低下・減少・悪化」という3つの選択肢に対して回答を求め、これを数値で表したものである。
- ・ B S I は次の式で求める。
- ・ A = 「上昇・増加・好転」、B = 「不変・横ばい」、C = 「低下・減少・悪化」とすると、 $A+B+C=100$ とした時、 $B S I = A + (1/2) B - 50 = (1/2) (A - C)$
- ・ この結果、B S I がプラスならば上昇、マイナスならば低下ということになり、最高値は50、最低値はマイナス50になる。2021年7～9月期の全産業の業況判断を例にとると、B S I は▲1.9であるが、これは「好転」企業の割合21.0%、「悪化」企業の割合24.8%であることから $B S I = (21.0 - 24.8) / 2 = \blacktriangle 1.9$ となる。ただし、在庫状況、雇用充足度の場合は、B S I が大きいと在庫過大・人手不足、小さいと在庫不足・雇用過剰であることを表す。

業種別・本社所在地別・規模別回答企業数

(単位：社)

	合計	本社所在地		企業規模	
		県内	県外	大企業	中小企業
全産業	214	196	18	85	129
製造業	111	99	12	24	87
食料品	22	19	3	8	14
石油・化学	11	7	4	3	8
プラスチック	6	5	1	1	5
窯業・土石	10	10	0	1	9
鉄鋼・非鉄金属	11	11	0	1	10
金属製品	14	11	3	2	12
一般・精密機械	9	9	0	2	7
電気機械	8	8	0	2	6
輸送用機械	9	9	0	3	6
その他製造	11	10	1	1	10
非製造業	103	97	6	61	42
建設	17	15	2	9	8
運輸・倉庫	11	11	0	4	7
卸売	18	16	2	10	8
小売	15	15	0	11	4
ホテル・旅館	10	9	1	5	5
サービス	32	31	1	22	10

注) 大企業、中小企業の区分は下記による。

大企業…資本金1億円以上。ただし、卸売業は5,000万円以上、小売業、ホテル・旅館業、サービス業は3,000万円以上とする。

中小企業…資本金1億円未満。ただし、卸売業は5,000万円未満、小売業、ホテル・旅館業、サービス業は3,000万円未満とする。

調査要領

1. 対象企業… 千葉県内に本社または事業所を有する企業
2. 方 法… 郵送によるアンケート方式
3. 実施期間… 配付：2021年 9月 1日
回収：2021年 10月12日
4. 回答状況… 調査対象企業 560社
内有効回答数 214社
有効回答率 38.2%
5. 項目および対象期間
 - ① 2021年7～9月期の業況実績
 - * 前年同期比
売上、生産、操業度、受注、在庫、収益、資金繰り、雇用
 - * 前四半期比
業況判断、販売価格、仕入価格
 - ② 2021年10～12月期の見通し
 - * 前年同期比
売上、生産、操業度、受注、在庫、収益、資金繰り、雇用
 - * 前四半期比
業況判断、販売価格、仕入価格
 - ③ 設備投資
2020年度実績額
2021年度期初計画額
2021年度9月末時点修正計画額