

보도자료

이 자료는 배포 시부터 취급하여 주십시오.

제 목 : 2024년 7월 울산지역 기업경기조사 결과

- 7월 전산업 실적 기업심리지수(CBSI*)는 98.0으로 전월(98.6) 대비 0.6p 하락하였으며, 다음달 전망 CBSI도 95.9로 전월(96.4) 대비 0.5p 하락

* CBSI(Composite Business Sentiment Index): 기업경기실사지수(BSI)중 주요 지수(제조업 5개, 비제조업 4개)를 이용하여 산출한 심리지표로서 장기평균(2003.1월 ~ 2023.12월)을 기준값 100으로 하여 100보다 크면 장기평균보다 낙관적임을, 100보다 작으면 비관적임을 의미

- 7월 제조업 실적 기업심리지수(CBSI)는 96.6으로 전월(95.2) 대비 1.4p 상승하였으며, 다음달 전망 CBSI는 94.1로 전월(94.2)대비 0.1p 하락

- 자동차가 악화되었으나 석유화학이 개선

- 7월 비제조업 실적 기업심리지수(CBSI)는 101.3으로 전월(106.1) 대비 4.8p 하락하였으며, 다음달 전망 CBSI는 100.0으로 전월(101.3) 대비 1.3p 하락

- 건설업, 사업서비스업 등이 악화

“자세한 내용은 <붙임> 참조”

문의처: 울산본부 기획조사팀 과장 최문정, 조사역 안주현

전화 (052) 259-7425, 팩스 (052) 259-7491, 이메일 ulsaneco@bok.or.kr

“한국은행 울산본부 보도자료는 홈페이지(<http://www.bok.or.kr/ulsan>)에도 수록되어 있습니다.”



한국은행 울산본부

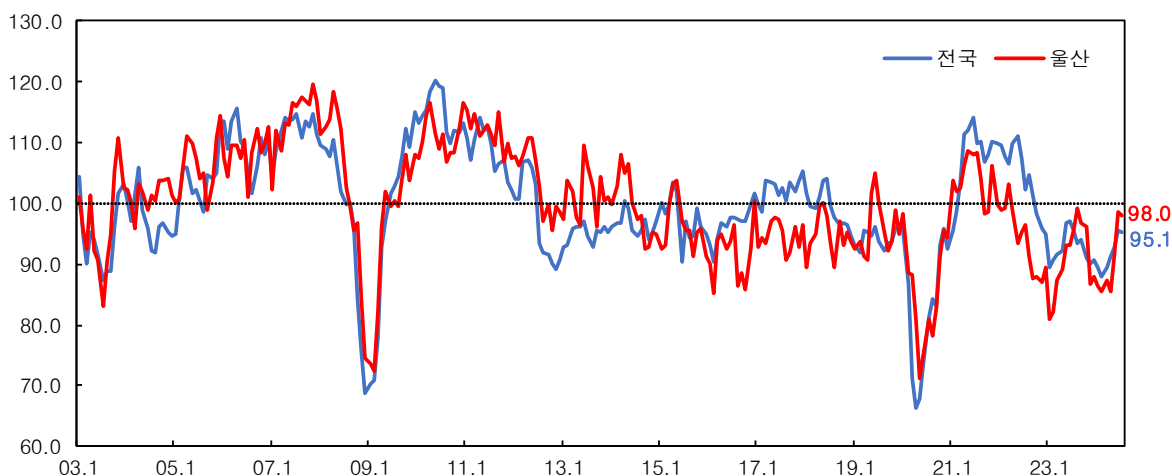
<붙임>

2024년 7월 울산지역 기업심리지수(CBSI)

1 전산업

- 7월 실적 전산업 기업심리지수(CBSI)는 98.0으로 전월(98.6) 대비 0.6p 하락 하였으며, 다음달 전망 CBSI는 95.9로 전월(96.4)대비 0.5p 하락

전산업 실적CBSI 추이



	2023년		2024년 ¹⁾							
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
울산지역 전산업 CBSI ²⁾	86.8 (96.1)	87.8 (89.2)	86.3 (84.1)	85.6 (85.0)	87.3 (88.8)	85.6 (90.0)	91.5 (88.3)	98.6 (88.6)	98.0 (96.4)	95.9 (95.9)
전월 대비 증감	-9.2 (-0.3)	1.0 (-6.9)	-1.5 (-5.1)	-0.7 (0.9)	1.7 (3.8)	-1.7 (1.2)	5.9 (-1.7)	7.1 (0.3)	-0.6 (7.8)	(-0.5) (-0.5)
산업별 기여도 (p) ³⁾	제조업	-6.9 (-0.7)	-0.8 (-0.8)	1.2 (1.2)	0.1 (0.1)	-1.0 (-1.0)	5.6 (5.6)	2.1 (2.1)	1.0	
	비제조업	-2.3 (1.7)	-0.8 (-0.8)	-1.9 (-1.9)	1.6 (1.6)	-0.6 (-0.6)	0.3 (0.3)	5.0 (5.0)	-1.5	
전국 전산업 CBSI ²⁾	90.1	90.6	89.4	87.8	89.4	91.3	92.9	95.7	95.1	

주: 1) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후) 값은 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사

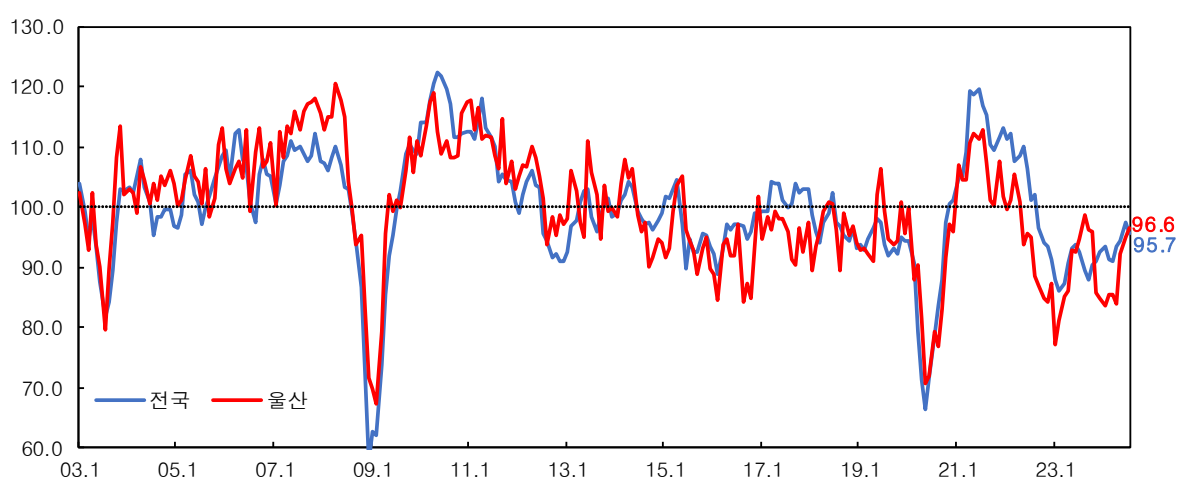
2) () 내는 전월에 조사된 해당월 전망치 기준

3) 기업심리지수 실적 기준 기여도

2 제조업

- 7월 실적 제조업 기업심리지수(CBSI)는 96.6으로 전월(95.2)대비 1.4p 상승 하였으며, 다음달 전망 CBSI는 94.1로 전월(94.2)대비 0.1p 하락
 - 구성지수별 기여도는 신규수주(+1.9p)와 업황(+0.9p) 등이 상승 요인으로, 제품재고(-1.5p) 등이 하락 요인으로 작용

제조업 실적CBSI 추이



	2023년		2024년 ¹⁾							
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
울산지역 제조업 CBSI ²⁾	85.8 (96.8)	84.8 (89.2)	83.7 (83.5)	85.4 (82.5)	85.6 (89.5)	84.1 (88.5)	92.2 (88.3)	95.2 (89.7)	96.6 (94.2)	95.7 (94.1)
전월 대비 증감	-10.0 (-1.8)	-1.0 (-7.6)	-1.1 (-5.7)	1.7 (-1.0)	0.2 (7.0)	-1.5 (-1.0)	8.1 (-0.2)	3.0 (1.4)	14 (4.5)	(-0.1)
구성지수 기여도 (p) ³⁾	업황	-1.1 -0.4	-1.1 0.2	0.4 -0.4	1.4 0.4	0.4 -0.2	1.7 -0.2	0.0 1.2	0.9	0.7
	신규수주	-1.7 -2.2	0.7 -0.7	1.5 -0.9	1.7 0.0	0.0 1.2	1.2 -0.5		1.9	-1.5
	제품재고 ⁴⁾	-5.8 1.5	0.4 1.9	-3.5 1.9	3.1 1.5				-1.5	-0.5
	자금사정	-0.2 1.2	-2.2 1.9	0.0 -0.7	0.2 1.2				-0.5	
전국 제조업 CBSI	91.0	92.4	93.4	91.2	91.1	93.4	94.4	97.4	95.7	

주: 1) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후 값은 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사)
 2) () 내는 전월에 조사된 해당월 전망치 기준
 3) 기업심리지수 실적 기준 기여도
 4) 제품재고수준 BSI는 감소 시 CBSI에 양(+)의 값으로, 증가 시 음(-)의 값으로 기여

□ (제조업 BSI) 7월중 **업황실적 BSI**는 71로 전월(66)에 비해 **5p 상승** 하였으며, **업황전망 BSI**(67)는 전월(64)대비 **3p 상승**

○ **생산 BSI**의 7월중 실적은 81로 전월(77)에 비해 **4p 상승**하였으며, 다음달 **전망**(84)은 전월(79)대비 **5p 상승**

○ **자금사정 BSI**의 7월중 실적은 74로 전월(76)에 비해 **2p 하락**하였으며, 다음달 **전망**(72)은 전월(74)대비 **2p 하락**

제조업 기업경기실사지수(BSI)¹⁾²⁾

	2023년		2024년 ³⁾								전월 대비
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	
업황 ²⁾	63 (73)	61 (61)	55 (64)	56 (57)	58 (58)	56 (65)	64 (62)	66 (67)	71 (64)	(67)	+5 (+3)
생산 ²⁾	76 (92)	69 (77)	75 (70)	66 (79)	76 (70)	68 (85)	78 (76)	77 (78)	81 (79)	(84)	+4 (+5)
신규수주 ²⁾	76 (88)	64 (80)	68 (64)	64 (71)	72 (68)	67 (75)	76 (68)	76 (74)	86 (80)	(84)	+10 (+4)
제품재고수준 ^{4) ①}	112 (100)	108 (103)	107 (111)	102 (109)	111 (98)	106 (109)	98 (102)	94 (101)	98 (95)	(99)	+4 (+4)
자금사정 ³⁾	69 (72)	74 (71)	65 (77)	73 (62)	73 (80)	70 (74)	71 (75)	76 (69)	74 (74)	(72)	-2 (-2)
매출 ²⁾	81 (86)	72 (80)	70 (73)	68 (71)	72 (73)	71 (76)	73 (69)	80 (72)	78 (83)	(81)	-2 (-2)
가동률 ²⁾	79 (90)	66 (78)	75 (74)	72 (79)	75 (73)	76 (80)	78 (80)	77 (78)	77 (81)	(84)	0 (+3)
설비투자 ¹⁾	92 (86)	84 (91)	97 (86)	95 (98)	80 (96)	80 (86)	90 (85)	85 (93)	93 (84)	(91)	+8 (+7)
채산성 ³⁾	73 (79)	80 (72)	80 (79)	77 (80)	79 (86)	68 (79)	76 (76)	79 (78)	74 (78)	(72)	-5 (-6)
원자재구입가격 ³⁾	113 (134)	112 (115)	119 (116)	116 (119)	117 (114)	125 (115)	130 (121)	114 (129)	116 (109)	(113)	+2 (+4)
제품판매가격 ³⁾	88 (95)	82 (91)	93 (86)	94 (93)	95 (94)	94 (95)	95 (97)	98 (103)	91 (99)	(92)	-7 (-7)
인력사정 ^{4) ①}	98 (98)	105 (99)	88 (103)	99 (88)	102 (95)	110 (104)	102 (110)	89 (100)	98 (89)	(102)	+9 (+13)

주: 1) ①은 전년동월대비, ②는 해당 월중의 상황, ③은 전월대비 해당 월중의 상황

2) ()내는 전월에 조사된 해당월 전망치

3) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후) 값은 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사

4) 「과잉」응답업체 비중(%) - 「부족」응답업체 비중(%) + 100

(일반적으로 경기상승기에는 하락하고 경기하강기에는 상승)

□ (경영애로사항) 불확실한 경제상황(16.6%), 인력난·인건비 상승(15.9%)과 내수부진(10.5%) 순으로 응답

○ 불확실한 경제상황(+5.9%p) 등의 비중이 전월대비 상승하였고, 내수부진(-8.2%p), 인력난·인건비 상승(-6.1%p) 등의 비중은 하락

제조업 경영애로사항

(%, %p)

	불확실한 경제상황	인력난· 인건비상승	내수부진	수출부진	경쟁심화	원자재 가격상승	기타 ¹⁾	없음
2024.6월(A)	10.7	22.0	18.7	8.0	6.7	10.0	20.7	3.3
2024.7월(B) ²⁾	16.6	15.9	10.5	10.5	9.1	8.8	21.3	7.3
차 이(B)-(A)	5.9	-6.1	-8.2	2.5	2.4	-1.2	0.6	4.0

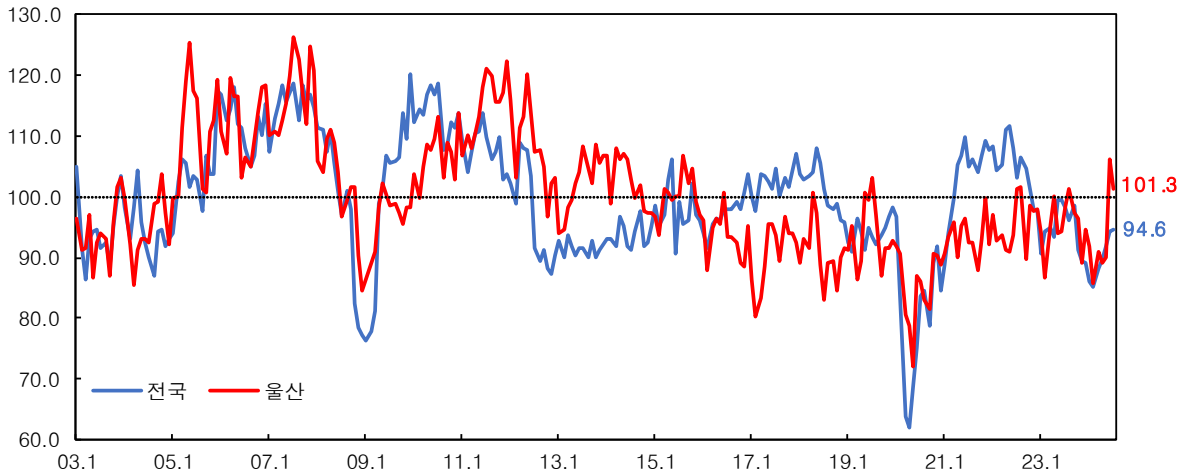
주 : 1) 정부규제, 생산설비노후 등

2) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후)는 신규 표본

3 비제조업

- 7월 실적 비제조업 기업심리지수(CBSI)는 101.3으로 전월(106.1)대비 4.8p 하락하였으며, 다음달 전망 CBSI는 100.0으로 전월(101.3)대비 1.3p 하락
 - 구성지수별 기여도는 채산성(-2.3p), 자금사정(-1.4p) 등이 하락 요인으로 작용

비제조업 실적CBSI 추이



		2023년		2024년 ¹⁾							
		11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
울산지역 비제조업 CBSI ²⁾		89.1 (94.6)	94.6 (89.3)	92.0 (85.5)	85.9 (90.6)	91.1 (87.1)	89.0 (93.4)	90.0 (88.3)	106.1 (86.0)	101.3 (101.3)	(100.0)
전월 대비 증감		-7.4 (3.2)	5.5 (-5.3)	-2.6 (-3.8)	-6.1 (5.1)	5.2 (-3.5)	-2.1 (6.3)	1.0 (-5.1)	16.1 (-2.3)	-4.8 (15.3)	(-1.3)
구성지수 기여도 (p) ³⁾	업황	-1.7	1.3	-0.9	-1.9	1.7	-0.6	0.2	4.1	-1.1	
	매출	-2.2	1.1	0.2	-1.3	0.9	-0.6	1.3	1.5	0.0	
	채산성	-0.9	1.1	-1.1	-1.4	1.4	-0.3	0.3	5.5	-2.3	
	자금사정	-2.6	2.0	-0.9	-1.4	1.2	-0.6	-0.9	5.2	-1.4	
전국 비제조업 CBSI		89.3	89.2	86.1	85.0	88.1	89.8	91.8	94.3	94.6	

주: 1) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후) 값은 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사
 2) () 내는 전월에 조사된 해당월 전망치 기준
 3) 기업심리지수 실적 기준 기여도

□ (비제조업 BSI) 7월중 업황실적 BSI는 72로 전월(77)에 비해 5p 하락 하였으며, 다음달 업황전망 BSI(72)는 전월(70)대비 2p 상승

○ 매출 BSI의 7월중 실적은 77로 전월(77) 수준을 유지, 다음달 전망(79)은 전월(74)대비 5p 상승

○ 자금사정 BSI의 7월중 실적은 74로 전월(79)에 비해 5p 하락하였으며, 다음달 전망(73)은 전월(77)대비 4p 하락

비제조업 기업경기실사지수(BSI)¹⁾²⁾

	2023년		2024년 ³⁾								전월 대비
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	
업황 ²⁾	59 (67)	65 (60)	61 (50)	52 (63)	60 (56)	57 (68)	58 (59)	77 (56)	72 (70)	(72)	-5 (+2)
매출 ²⁾	60 (72)	66 (62)	67 (59)	60 (66)	65 (63)	62 (67)	69 (65)	77 (67)	77 (74)	(79)	0 (+5)
채산성 ³⁾	63 (65)	67 (64)	63 (60)	58 (62)	63 (62)	62 (69)	63 (62)	82 (58)	74 (81)	(75)	-8 (-6)
자금사정 ³⁾	63 (71)	70 (64)	67 (63)	62 (66)	66 (60)	64 (65)	61 (61)	79 (57)	74 (77)	(73)	-5 (-4)
인력사정 ⁴⁾	67 (70)	69 (67)	69 (70)	68 (70)	71 (71)	76 (73)	75 (76)	73 (74)	75 (73)	(75)	+2 (+2)

주: 1) ①은 전년동월대비, ②는 해당 월중의 상황, ③은 전월대비 해당 월중의 상황

2) ()내는 전월에 조사된 해당월 전망치

3) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후) 값은 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사

4) 「과잉」응답업체 비중(%) - 「부족」응답업체 비중(%) + 100
(일반적으로 경기상승기에는 하락하고 경기하강기에는 상승)

□ (경영애로사항) 인력난·인건비상승(22.1%), 자금부족(18.2%), 내수부진(16.1%) 순으로 응답

○ 불확실한 경제상황(+4.9%p) 등의 비중이 전월대비 상승하였고, 원자재 가격상승(-5.0%p), 내수부진(-4.0%p) 등의 비중은 하락

비제조업 경영애로사항

(%, %p)

	인력난· 인건비상승	자금부족	내수부진	불확실한 경제상황	경쟁심화	원자재 가격상승	기타 ¹⁾	없음
2024.6월(A)	22.1	18.8	20.1	8.7	10.7	8.7	4.7	6.0
2024.7월(B) ²⁾	22.1	18.2	16.1	13.6	9.9	3.7	4.9	11.4
차 이(B)-(A)	0.0	-0.6	-4.0	4.9	-0.8	-5.0	0.2	5.4

주 : 1) 정부규제, 생산설비노후 등

2) 24.6월 이후(전망치는 24.7월 이후)는 신규 표본

<참고 1>

전국 기업경기실사지수(BSI) 통계표¹⁾²⁾

		2023년		2024년							증감 (B-A)
		11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월(A)	7월(B)	
제 조 업	업황①	70	70	71	70	71	73	74	78	73	-5
	매출②	77	76	78	80	77	79	83	83	83	0
	생산②	81	78	81	81	78	84	85	88	85	-3
	신규수주②	74	75	76	75	75	78	80	81	81	0
	제품재고수준 ³⁾ ①	107	103	104	104	105	105	104	104	104	0
	가동률②	79	79	80	81	78	84	85	87	84	-3
	설비투자①	91	92	93	93	94	94	95	94	94	0
	채산성③	79	78	81	79	78	78	80	82	79	-3
	원자재구입가격③	115	111	116	114	117	121	123	119	117	-2
	제품판매가격③	96	93	97	95	95	100	100	98	97	-1
비 제 조 업	자금사정③	83	82	83	79	81	81	80	83	83	0
	인력사정 ³⁾ ①	87	88	88	91	88	91	91	91	90	-1
	업황①	69	70	67	67	68	69	72	71	71	0
	매출②	77	77	77	75	74	77	77	80	81	+1
	채산성③	77	76	73	74	77	78	79	81	81	0
자금사정③	79	79	78	76	79	79	80	82	82	0	
인력사정 ³⁾ ①	79	79	79	79	76	77	79	78	80	+2	

- 주: 1) 23.10월 표본개편 이후 신규 표본을 대상으로 조사
 2) ①은 해당 월중의 상황, ②와 ③은 각각 전년동월대비, 전월대비 해당 월중의 상황
 3) 「과잉」응답업체 비중(%) - 「부족」응답업체 비중(%) + 100
 (일반적으로 경기 상승기에는 하락하고 경기하강기에는 상승)

기업심리지수(CBSI) 개요

1. 기업심리지수(CBSI : Composite Business Sentiment Index)의 개념

- 업황, 자금사정 등 제조업 5개, 비제조업 4개의 주요 개별지수를 표준화하여 합성한 지수로서 경제 전반에 대한 기업의 인식을 종합적으로 판단
 - 각각의 개별지수를 표준화 구간(2003년~전년 12월, 매년 초에 전년 12월까지 연장)의 평균과 표준편차를 이용하여 표준화한 후 이를 합성한 종합적인 기업심리지수
 - 기업심리지수가 100보다 클 경우 경제상황에 대한 기업의 기대심리가 과거(2003년~전년 12월) 평균보다 낙관적임을, 100보다 작을 경우에는 비관적임을 의미

2. 산출방식

구성지수
· 제조업 : 업황, 생산, 신규수주, 제품재고, 자금사정 · 비제조업 : 업황, 매출, 채산성, 자금사정



개별지수의 표준화
개별지수의 평균과 표준편차를 이용하여 표준화(특정 개별지수의 과도한 영향력을 조정)
- 개별 표준화 지수 : $Y_{i,t} = \frac{X_{i,t} - \bar{X}_i}{S_i}$
· $X_{i,t}$: 해당월의 개별 기업경기실사지수 (i : 합성대상 개별지수, t : 해당월)
· \bar{X}_i : 표준화구간의 개별평균지수 = $\frac{1}{T} \sum_{t=1}^T X_{i,t}$
* $t(=1, \dots, T)$: 표준화 구간(2003년 1월~전년 12월)으로 매년초에 전년 12월까지 연장
· S_i : 표준화구간의 개별지수 표준편차 = $\sqrt{\frac{1}{T-1} \sum_{t=1}^T (X_{i,t} - \bar{X}_i)^2}$



기업심리지수 산출
개별 표준화 지수의 합산지수를 산출하여 이를 표준화한 후 기업심리지수의 장기평균이 100.0, 장기표준편차가 10이 되도록 재조정
- 기업심리지수 : $CBSI_t = \left(\frac{Z_t - \bar{Z}}{S_Z} \right) \times 10 + 100$
· $Z_t = \sum_{i=1}^n Y_{i,t}$: t 시점의 n 개 개별 표준화 지수의 합(제조업 5개, 비제조업 4개)
· $\bar{Z} = \frac{1}{T} \sum_{t=1}^T Z_t$: Z_t 의 표준화구간 중 평균
· $S_Z = \sqrt{\frac{1}{T-1} \sum_{t=1}^T (Z_t - \bar{Z})^2}$: Z_t 의 표준화구간 중 표준편차

<참고 3>

2024년 7월 기업경기조사 개요

1. 조사대상

□ 조사대상업체 : 305개 업체

○ 응답업체 : 297개 업체(제조업 150개, 비제조업 147개, 응답률: 97.4%)

□ 업종 : 제조업 6개, 비제조업 4개 업종*

* 한국표준산업분류에 의한 업종을 재분류

○ 제조업(6개) : 석유화학, 금속제품, 자동차, 조선 및 기타운송장비, 기타중화학, 기타경공업

○ 비제조업(4개) : 건설, 도소매, 사업서비스업, 기타비제조업

2. 조사기간

□ 2024.7.10일 ~ 7.17일

3. 조사내용 및 조사대상기간

구분	조사내용	조사대상기간
수준판단	업황(전반적인 기업경기) 제품재고 ¹⁾ , 설비투자, 생산설비수준 ¹⁾ , 인력사정 ¹⁾	동향 : 2024.7월 전망 : 2024.8월
변화방향판단	전년동월비 신규수주·생산·매출(내수, 수출), 가동률	
	전월비 제품판매가격, 원재료구입가격, 채산성, 자금사정	
기타	경영예로사항	

주 : 1) 경기상승기에는 하락하고 경기하강기에는 상승

4. 기업경기실사지수(BSI)의 의미 및 산출

□ 의미: 기업가의 현재 기업경영상황에 대한 판단과 향후 전망을 조사하여 경기 동향을 파악하고 경기를 전망하기 위해 작성

□ 업종별 BSI* = $\frac{(\text{긍정적인 응답업체수} - \text{부정적인 응답업체수})}{(\text{전체응답업체수})} \times 100 + 100$

* BSI=100: 긍정적인 응답업체수와 부정적인 응답업체수가 같음

BSI≥100: 긍정응답 업체수가 부정응답 업체수 대비 많음

BSI≤100: 부정응답 업체수가 긍정응답 업체수 대비 많음

□ 산업별(제조업, 비제조업) BSI = $\sum_{i=1}^n w_i \times BSI_i$

(w_i : 제조업은 각 업종별 생산액 비중, 비제조업은 각 업종별 GRDP 비중, BSI_i : 각 업종별 BSI)