

배포일시	2025. 3. 28(금) (총16매)	보도시점	2025. 3. 28(금) 즉시
담당부서	기획경영실	내용문의 담당자	충북장책개발센터장 정 용 일 지식 정보 팀 장 김 은 형
		전화 번호	043-220-1115 043-220-1107

2025년 1월 충북경기동행종합지수

- 경기동행종합지수는 93.2(2020=100)로 전월대비 0.9% 감소
 - 충북의 경기동행종합지수는 하락세 지속
- 경기동행종합지수 순환변동치는 98.7로 전월대비 0.3p 하락
 - 현재 경기국면을 나타내는 동행종합지수 순환변동치는 기준치 100을 하회
- 2025년 3월 연간보정 결과 반영, 계절조정으로 지수 전체 시계열 변경
- 구성지표 중 전월대비 광공업생산지수와 대형소매점판매액지수는 증가했으나, 수출액, 신규구인인원, 전력판매량, 비은행예금취급기관가계기타대출은 각각 감소

전월대비	경기동행종합지수 구성지표
상승·증가(↑)	광공업생산지수 1.1%, 대형소매점판매액지수 1.5% 각각 증가
하락·감소(↓)	수출액 0.5%, 신규구인인원 5.6%, 전력판매량 2.7%, 비은행예금취급기관가계기타대출 0.3% 각각 감소

첨부 1 : 2025년 1월 충북경기동행종합지수 작성 결과 보고



충북경기종합지수

2025년 3월 발행
Issued on March 2025

2025년 1월 **충북경기동행종합지수**

Coincident Composite Index of Business Indicators
in Chungbuk of January 2025



충청북도

CRI 충북연구원
CHUNGBUK RESEARCH INSTITUTE

1. 충북경기동행종합지수 동향

1. 충북경기동행종합지수 및 순환변동치 동향

- 2024년 12월 충북경기동행종합지수는 93.8(2020=100)로 전월대비 감소
 - 충북경기동행종합지수 하향세 지속
- 경기동행종합지수 순환변동치는 98.6으로 전월대비 0.4p 하락
 - 경기국면을 나타내는 동행종합지수 순환변동치는 기준치 100을 하회
- 경기동행지수는 '24년 1월 이후 지속적으로 100p 이하의 하락세를 보이고 있으며, 이는 高 물가 등 소비활동 둔화에 따른 대형소매점판매액 감소 등에 기인한 것으로 파악되며, 최근 국내외 지정학적 리스크에 영향을 받아 당분간 경기 하방 압력이 증가할 것으로 보임

[경기동행종합지수 및 순환변동치 현황]

(2020=100, 전월비(차), 단위 : %, p)

월 구분	2024												2025
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월
동행종합지수	99.7	98.0	97.4	96.9	96.5	96.0	95.1	95.0	94.9	94.7	94.0	94.0	93.2
전월비(%)	-1.2	-1.6	-0.7	-0.4	-0.4	-0.5	-0.9	-0.2	-0.1	-0.2	-0.7	0.0	-0.9
순환변동치	98.9	97.8	97.7	97.7	97.8	97.9	97.5	97.9	98.3	98.7	98.5	99.0	98.7
전월차(p)	-0.7	-1.1	-0.2	0.0	0.1	0.1	-0.4	0.4	0.4	0.4	-0.2	0.5	-0.3

주 1) 최근 2개월은 잠정자료임

2) 경기종합지수 연간보정 결과 반영에 따라 매년 3월 공표 자료에서 전체 시계열 변경

2. 충북경기동행종합지수 구성지표 동향

- 충북경기동행종합지수 6개 구성지표 중 전월대비 광공업생산지수, 대형소매점판매액지수는 증가했으나, 수출액, 전력판매량, 신규구인원, 비은행예금취급기관가계기타대출은 감소
 - 광공업생산지수는 전월대비 1.1% 증가
 - 전력판매량은 전월대비 2.7% 감소
 - 대형소매점판매액지수는 전월대비 1.5% 증가
 - 수출액은 전월대비 0.5% 감소
 - 비은행예금취급기관가계기타대출은 전월대비 0.3% 감소
 - 신규구인인원은 전월대비 5.6% 감소

[구성지표의 전월대비 증감률 현황]

(전월비, 단위=%)

월 지표명	2024												2025
	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
광공업 생산지수	-4.7	0.0	-1.8	1.2	-1.9	2.5	-1.3	0.2	-2.3	-1.2	-1.2	5.3	1.1
전력판매량	-0.3	-0.9	-0.5	-0.8	-1.3	-2.7	-1.5	0.0	2.0	0.5	-2.4	-3.4	-2.7
대형소매점 판매액지수	0.6	-2.5	0.2	-1.0	1.6	-1.2	-0.4	-0.1	-0.6	-0.9	-1.1	-0.1	1.5
수출액	-2.1	-0.3	-0.5	0.1	-2.5	5.0	-1.2	-0.6	-3.6	3.2	5.0	6.1	-0.5
비은행가계 기타대출	-1.0	-2.0	-0.7	-0.6	0.7	-0.5	-0.3	-0.3	-0.2	0.0	0.2	0.2	-0.3
신규구인인원	-2.5	-7.3	-2.0	-1.0	-1.5	-2.7	-2.0	-1.0	0.7	-7.4	-5.9	-4.4	-5.6

주1) 증감률은 비경기적 요인(계절 및 불규칙요인)을 제거한 수치로 원계열 또는 계절조정계열의 증감률과 차이가 있음

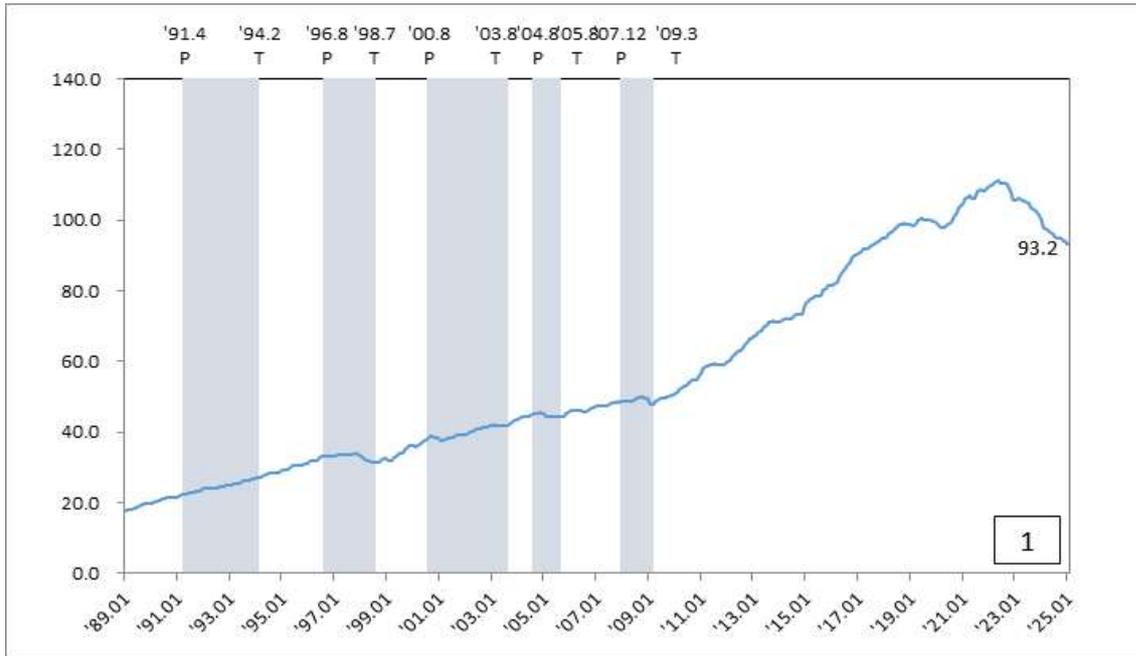
주2) 자료의 잠정기준

- * 확정치 : 전력판매량, 비은행예금취급기관가계기타대출, 신규구인인원
- * 잠정치 : (2개월) 광공업생산지수, 대형소매점판매액지수, 수출액

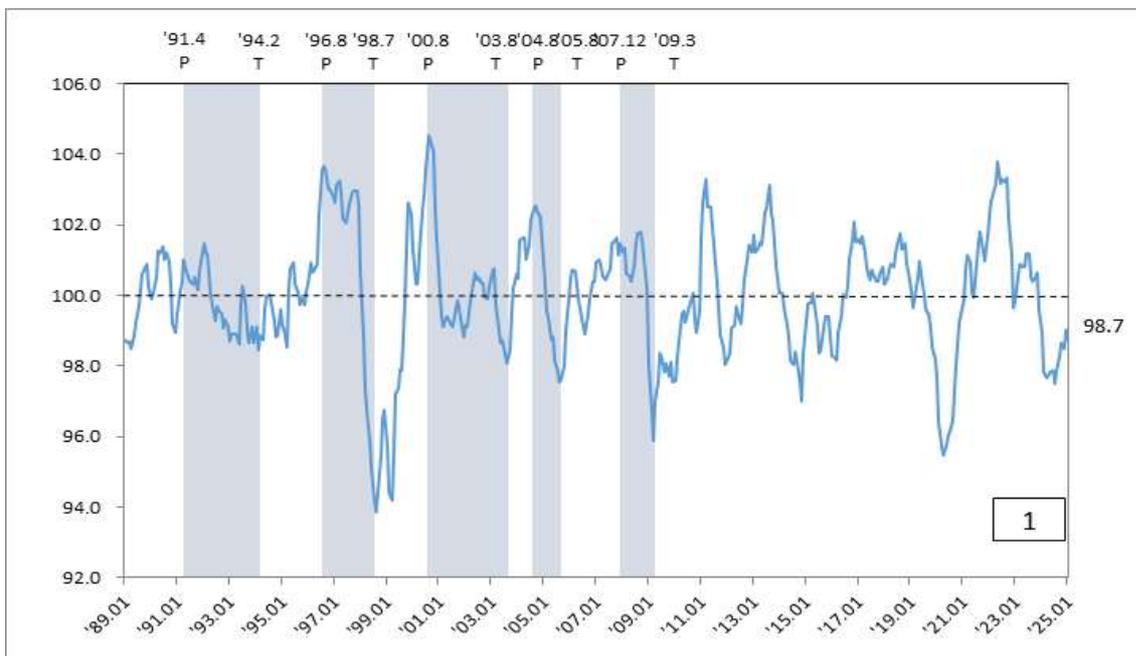
3. 충북경기동행종합지수 및 순환변동치 추이

○ 경기동행종합지수(Coincident Composite Index)

(2020=100)



○ 동행종합지수 순환변동치(Cyclical Component of Coincident Composite Index)



4. 충북경기동행종합지수 및 전월비 통계표

○ 경기동행종합지수(Coincident Composite Index)

(2020=100)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	17.7	17.9	18.1	18.2	18.4	18.7	18.9	19.2	19.4	19.6	19.8	19.8
1990	19.9	20.1	20.4	20.7	20.8	21.0	21.1	21.3	21.4	21.4	21.3	21.4
1991	21.7	22.0	22.2	22.5	22.5	22.6	22.8	22.9	23.1	23.1	23.4	23.6
1992	23.9	24.0	24.1	24.0	24.0	24.1	24.3	24.4	24.5	24.6	24.8	24.9
1993	24.9	25.1	25.3	25.4	25.5	26.0	26.3	26.3	26.3	26.3	26.6	26.7
1994	27.0	26.9	27.2	27.4	27.8	28.1	28.3	28.4	28.4	28.4	28.6	29.0
1995	29.1	29.2	29.2	29.8	30.2	30.4	30.4	30.5	30.5	30.8	30.8	31.1
1996	31.3	31.6	31.7	31.9	32.0	32.6	33.1	33.2	33.3	33.2	33.3	33.3
1997	33.3	33.5	33.6	33.6	33.4	33.4	33.5	33.6	33.8	33.8	33.9	33.7
1998	33.2	32.6	32.2	32.0	31.7	31.5	31.3	31.2	31.5	31.9	32.4	32.5
1999	32.3	32.0	32.0	32.5	33.3	33.5	33.8	34.0	34.8	35.5	36.1	36.2
2000	36.0	35.9	36.1	36.5	37.2	37.5	38.0	38.5	38.6	38.7	38.3	38.1
2001	37.8	37.7	37.7	38.0	38.2	38.3	38.4	38.6	39.0	39.1	39.1	39.1
2002	39.4	39.5	40.0	40.3	40.6	40.7	40.9	41.0	41.2	41.1	41.3	41.6
2003	41.9	42.1	41.8	41.7	41.6	41.8	41.8	41.8	42.1	42.7	43.1	43.5
2004	43.5	44.1	44.3	44.4	44.3	44.6	45.0	45.3	45.4	45.4	45.5	45.3
2005	45.1	44.6	44.6	44.4	44.5	44.3	44.2	44.2	44.3	44.5	45.1	45.6
2006	46.0	46.2	46.2	46.1	46.0	45.9	45.9	45.9	46.3	46.5	46.9	46.9
2007	47.3	47.4	47.5	47.4	47.5	47.6	47.8	48.2	48.4	48.5	48.4	48.6
2008	48.6	48.8	48.5	48.6	48.6	49.0	49.4	49.7	49.8	49.8	49.7	49.4
2009	48.5	48.0	47.7	48.5	48.9	49.5	49.7	49.7	50.1	50.1	50.5	50.5
2010	50.8	51.4	52.0	52.7	53.1	53.2	53.7	54.2	54.7	54.6	54.8	55.5
2011	57.1	58.0	58.8	58.7	59.1	59.2	59.3	59.1	59.0	59.0	59.2	59.3
2012	59.9	60.4	61.2	61.7	62.5	62.8	63.0	63.8	64.7	65.5	66.2	66.5
2013	67.3	67.4	67.9	68.5	68.9	69.9	70.4	71.3	71.2	71.5	71.0	71.2
2014	71.3	71.7	71.9	71.9	72.1	72.1	72.4	73.1	73.4	73.4	73.4	74.9
2015	76.1	77.0	77.5	78.2	78.5	78.5	78.4	78.9	80.0	80.8	81.3	81.4
2016	81.4	82.0	82.4	83.6	84.5	85.6	86.1	87.0	88.1	89.2	90.1	90.1
2017	90.7	91.1	91.8	91.8	92.0	92.1	92.8	93.2	93.4	93.8	94.4	95.0
2018	94.9	95.5	96.1	96.6	96.9	97.6	98.1	98.8	98.6	99.1	98.8	98.9
2019	98.6	98.4	99.0	99.8	100.5	100.4	100.1	99.9	100.0	99.9	99.6	99.5
2020	99.2	98.2	97.7	97.8	98.3	98.8	99.3	99.9	101.0	102.1	103.6	104.1
2021	104.9	106.0	106.7	106.8	106.1	106.2	107.4	108.2	108.7	108.3	108.1	109.0
2022	109.7	110.1	110.5	110.7	111.3	110.5	110.6	110.3	110.3	108.8	107.5	105.7
2023	105.6	106.0	106.1	105.6	105.2	105.2	104.8	103.7	103.1	102.7	102.4	100.9
2024	99.7	98.0	97.4	96.9	96.5	96.0	95.1	95.0	94.9	94.7	94.0	94.0
2025	93.2											

○ 전월비(Month-to-month Changes)

(%)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	0.0	1.1	1.1	0.6	1.1	1.6	1.1	1.6	1.0	1.0	1.0	0.0
1990	0.5	1.0	1.5	1.5	0.5	1.0	0.5	0.9	0.5	0.0	-0.5	0.5
1991	1.4	1.4	0.9	1.4	0.0	0.4	0.9	0.4	0.9	0.0	1.3	0.9
1992	1.3	0.4	0.4	-0.4	0.0	0.4	0.8	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4
1993	0.0	0.8	0.8	0.4	0.4	2.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.4
1994	1.1	-0.4	1.1	0.7	1.5	1.1	0.7	0.4	0.0	0.0	0.7	1.4
1995	0.3	0.3	0.0	2.1	1.3	0.7	0.0	0.3	0.0	1.0	0.0	1.0
1996	0.6	1.0	0.3	0.6	0.3	1.9	1.5	0.3	0.3	-0.3	0.3	0.0
1997	0.0	0.6	0.3	0.0	-0.6	0.0	0.3	0.3	0.6	0.0	0.3	-0.6
1998	-1.5	-1.8	-1.2	-0.6	-0.9	-0.6	-0.6	-0.3	1.0	1.3	1.6	0.3
1999	-0.6	-0.9	0.0	1.6	2.5	0.6	0.9	0.6	2.4	2.0	1.7	0.3
2000	-0.6	-0.3	0.6	1.1	1.9	0.8	1.3	1.3	0.3	0.3	-1.0	-0.5
2001	-0.8	-0.3	0.0	0.8	0.5	0.3	0.3	0.5	1.0	0.3	0.0	0.0
2002	0.8	0.3	1.3	0.8	0.7	0.2	0.5	0.2	0.5	-0.2	0.5	0.7
2003	0.7	0.5	-0.7	-0.2	-0.2	0.5	0.0	0.0	0.7	1.4	0.9	0.9
2004	0.0	1.4	0.5	0.2	-0.2	0.7	0.9	0.7	0.2	0.0	0.2	-0.4
2005	-0.4	-1.1	0.0	-0.4	0.2	-0.4	-0.2	0.0	0.2	0.5	1.3	1.1
2006	0.9	0.4	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.0	0.9	0.4	0.9	0.0
2007	0.9	0.2	0.2	-0.2	0.2	0.2	0.4	0.8	0.4	0.2	-0.2	0.4
2008	0.0	0.4	-0.6	0.2	0.0	0.8	0.8	0.6	0.2	0.0	-0.2	-0.6
2009	-1.8	-1.0	-0.6	1.7	0.8	1.2	0.4	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0
2010	0.6	1.2	1.2	1.3	0.8	0.2	0.9	0.9	0.9	-0.2	0.4	1.3
2011	2.9	1.6	1.4	-0.2	0.7	0.2	0.2	-0.3	-0.2	0.0	0.3	0.2
2012	1.0	0.8	1.3	0.8	1.3	0.5	0.3	1.3	1.4	1.2	1.1	0.5
2013	1.2	0.1	0.7	0.9	0.6	1.5	0.7	1.3	-0.1	0.4	-0.7	0.3
2014	0.1	0.6	0.3	0.0	0.3	0.0	0.4	1.0	0.4	0.0	0.0	2.0
2015	1.6	1.2	0.6	0.9	0.4	0.0	-0.1	0.6	1.4	1.0	0.6	0.1
2016	0.0	0.7	0.5	1.5	1.1	1.3	0.6	1.0	1.3	1.2	1.0	0.0
2017	0.7	0.4	0.8	0.0	0.2	0.1	0.8	0.4	0.2	0.4	0.6	0.6
2018	-0.1	0.6	0.6	0.5	0.3	0.7	0.5	0.7	-0.2	0.5	-0.3	0.1
2019	-0.3	-0.2	0.6	0.8	0.7	-0.1	-0.3	-0.2	0.1	-0.1	-0.3	-0.1
2020	-0.3	-1.0	-0.5	0.1	0.5	0.5	0.5	0.6	1.1	1.1	1.5	0.5
2021	0.8	1.0	0.7	0.1	-0.7	0.1	1.1	0.7	0.5	-0.4	-0.2	0.8
2022	0.6	0.4	0.4	0.2	0.5	-0.7	0.1	-0.3	0.0	-1.4	-1.2	-1.7
2023	-0.1	0.4	0.1	-0.5	-0.4	0.0	-0.4	-1.0	-0.6	-0.4	-0.3	-1.5
2024	-1.2	-1.7	-0.6	-0.5	-0.4	-0.5	-0.9	-0.1	-0.1	-0.2	-0.7	0.0
2025	-0.9											

○ 경기동행종합지수 순환변동치(Cyclical Component of Coincident Composite Index)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	98.8	98.7	98.7	98.5	98.9	99.2	99.7	100.2	100.6	100.8	100.9	100.2
1990	99.9	100.1	100.5	101.2	101.2	101.4	101.0	101.2	101.0	100.3	99.2	99.0
1991	99.5	100.2	100.3	101.0	100.7	100.5	100.4	100.3	100.5	100.2	100.7	101.0
1992	101.5	101.2	101.1	100.0	99.7	99.3	99.7	99.6	99.5	99.1	99.3	99.1
1993	98.7	98.9	98.9	98.9	98.6	99.7	100.3	99.7	99.0	98.7	99.1	98.7
1994	99.1	98.5	98.8	98.7	99.6	100.0	100.0	99.8	99.3	98.8	98.9	99.6
1995	99.2	99.0	98.5	100.1	100.8	100.9	100.3	100.1	99.7	100.0	99.7	100.1
1996	100.3	100.9	100.6	100.8	100.9	102.3	103.5	103.7	103.6	103.0	103.0	102.8
1997	102.6	103.1	103.3	102.9	102.2	102.1	102.3	102.6	102.9	103.0	103.0	102.5
1998	100.7	98.9	97.4	96.8	95.9	95.1	94.1	93.9	94.4	95.5	96.5	96.8
1999	95.7	94.4	94.2	95.4	97.2	97.4	97.9	97.9	99.8	101.3	102.6	102.3
2000	101.3	100.3	100.4	101.2	102.4	102.8	103.5	104.5	104.4	104.1	102.4	101.6
2001	100.1	99.4	99.1	99.4	99.4	99.2	99.1	99.3	99.8	99.6	99.3	98.8
2002	99.2	99.1	99.8	100.1	100.6	100.4	100.5	100.4	100.4	99.9	99.9	100.3
2003	100.7	100.8	99.7	99.0	98.7	98.7	98.3	98.1	98.5	99.5	100.2	100.6
2004	100.5	101.5	101.6	101.7	101.0	101.4	102.1	102.5	102.5	102.4	102.2	101.6
2005	101.0	99.6	99.4	98.7	98.8	98.1	97.8	97.5	97.6	98.0	99.0	99.9
2006	100.5	100.7	100.7	100.3	99.9	99.4	99.1	98.9	99.5	99.9	100.4	100.4
2007	100.9	101.0	100.9	100.6	100.5	100.5	100.8	101.5	101.5	101.6	101.2	101.5
2008	101.2	101.3	100.6	100.5	100.4	100.8	101.5	101.8	101.8	101.5	101.0	100.1
2009	98.1	96.7	95.9	97.0	97.6	98.4	98.2	97.8	98.1	97.7	98.1	97.5
2010	97.6	98.2	98.7	99.5	99.6	99.3	99.6	99.8	100.0	99.3	98.9	99.6
2011	101.7	102.6	103.3	102.5	102.5	101.9	101.4	100.3	99.6	98.9	98.5	98.0
2012	98.2	98.4	99.1	99.2	99.7	99.5	99.2	99.7	100.4	101.0	101.4	101.2
2013	101.7	101.2	101.3	101.5	101.4	102.3	102.5	103.1	102.3	102.1	100.8	100.5
2014	100.1	100.0	99.7	99.2	98.8	98.2	98.0	98.4	98.2	97.6	97.0	98.3
2015	99.3	99.8	99.8	100.1	99.8	99.1	98.4	98.4	99.1	99.4	99.4	98.8
2016	98.3	98.3	98.1	99.0	99.4	100.0	100.0	100.3	101.0	101.6	102.1	101.5
2017	101.6	101.5	101.7	101.2	100.8	100.4	100.7	100.6	100.4	100.4	100.6	100.8
2018	100.3	100.5	100.7	100.9	100.8	101.2	101.4	101.7	101.3	101.5	100.9	100.7
2019	100.1	99.6	99.9	100.5	101.0	100.6	100.0	99.6	99.5	99.1	98.5	98.2
2020	97.6	96.4	95.7	95.5	95.7	96.0	96.1	96.5	97.3	98.0	99.2	99.4
2021	99.9	100.7	101.1	100.9	100.1	99.9	100.9	101.5	101.8	101.3	101.0	101.7
2022	102.3	102.7	103.0	103.2	103.8	103.2	103.3	103.2	103.4	102.2	101.1	99.7
2023	99.8	100.6	100.9	100.8	100.8	101.2	101.2	100.5	100.4	100.5	100.6	99.6
2024	98.9	97.8	97.7	97.7	97.8	97.9	97.5	97.9	98.3	98.7	98.5	99.0
2025	98.7											

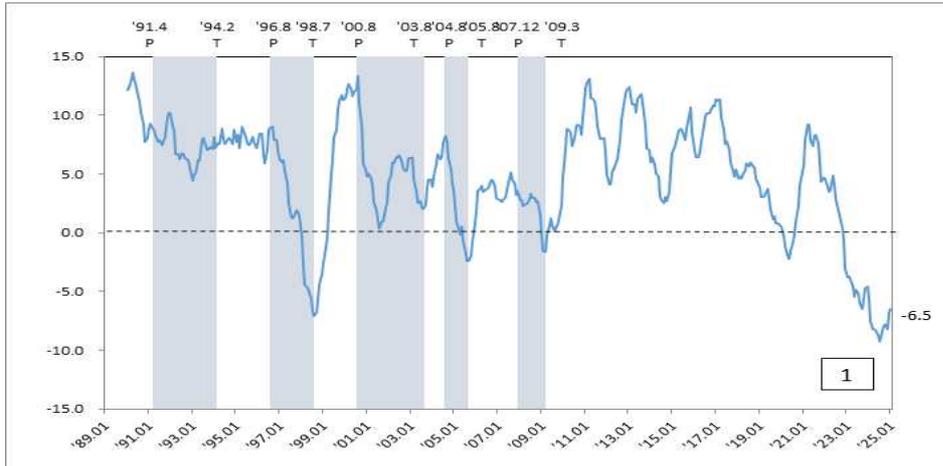
○ 전월차(Month-to-month Differences)

(p)

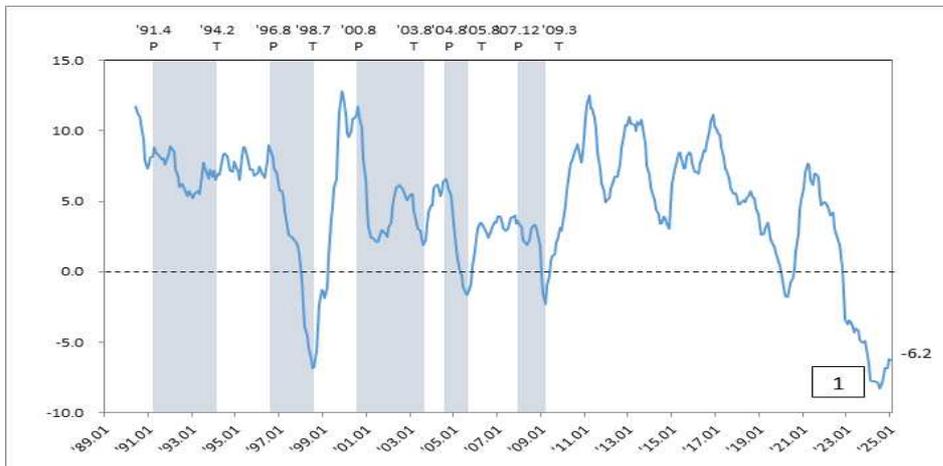
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	0.0	-0.1	0.0	-0.2	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.2	0.1	-0.7
1990	-0.3	0.2	0.4	0.7	0.0	0.2	-0.4	0.2	-0.2	-0.7	-1.1	-0.2
1991	0.5	0.7	0.1	0.7	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	0.2	-0.3	0.5	0.3
1992	0.5	-0.3	-0.1	-1.1	-0.3	-0.4	0.4	-0.1	-0.1	-0.4	0.2	-0.2
1993	-0.4	0.2	0.0	0.0	-0.3	1.1	0.6	-0.6	-0.7	-0.3	0.4	-0.4
1994	0.4	-0.6	0.3	-0.1	0.9	0.4	0.0	-0.2	-0.5	-0.5	0.1	0.7
1995	-0.4	-0.2	-0.5	1.6	0.7	0.1	-0.6	-0.2	-0.4	0.3	-0.3	0.4
1996	0.2	0.6	-0.3	0.2	0.1	1.4	1.2	0.2	-0.1	-0.6	0.0	-0.2
1997	-0.2	0.5	0.2	-0.4	-0.7	-0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.0	-0.5
1998	-1.8	-1.8	-1.5	-0.6	-0.9	-0.8	-1.0	-0.2	0.5	1.1	1.0	0.3
1999	-1.1	-1.3	-0.2	1.2	1.8	0.2	0.5	0.0	1.9	1.5	1.3	-0.3
2000	-1.0	-1.0	0.1	0.8	1.2	0.4	0.7	1.0	-0.1	-0.3	-1.7	-0.8
2001	-1.5	-0.7	-0.3	0.3	0.0	-0.2	-0.1	0.2	0.5	-0.2	-0.3	-0.5
2002	0.4	-0.1	0.7	0.3	0.5	-0.2	0.1	-0.1	0.0	-0.5	0.0	0.4
2003	0.4	0.1	-1.1	-0.7	-0.3	0.0	-0.4	-0.2	0.4	1.0	0.7	0.4
2004	-0.1	1.0	0.1	0.1	-0.7	0.4	0.7	0.4	0.0	-0.1	-0.2	-0.6
2005	-0.6	-1.4	-0.2	-0.7	0.1	-0.7	-0.3	-0.3	0.1	0.4	1.0	0.9
2006	0.6	0.2	0.0	-0.4	-0.4	-0.5	-0.3	-0.2	0.6	0.4	0.5	0.0
2007	0.5	0.1	-0.1	-0.3	-0.1	0.0	0.3	0.7	0.0	0.1	-0.4	0.3
2008	-0.3	0.1	-0.7	-0.1	-0.1	0.4	0.7	0.3	0.0	-0.3	-0.5	-0.9
2009	-2.0	-1.4	-0.8	1.1	0.6	0.8	-0.2	-0.4	0.3	-0.4	0.4	-0.6
2010	0.1	0.6	0.5	0.8	0.1	-0.3	0.3	0.2	0.2	-0.7	-0.4	0.7
2011	2.1	0.9	0.7	-0.8	0.0	-0.6	-0.5	-1.1	-0.7	-0.7	-0.4	-0.5
2012	0.2	0.2	0.7	0.1	0.5	-0.2	-0.3	0.5	0.7	0.6	0.4	-0.2
2013	0.5	-0.5	0.1	0.2	-0.1	0.9	0.2	0.6	-0.8	-0.2	-1.3	-0.3
2014	-0.4	-0.1	-0.3	-0.5	-0.4	-0.6	-0.2	0.4	-0.2	-0.6	-0.6	1.3
2015	1.0	0.5	0.0	0.3	-0.3	-0.7	-0.7	0.0	0.7	0.3	0.0	-0.6
2016	-0.5	0.0	-0.2	0.9	0.4	0.6	0.0	0.3	0.7	0.6	0.5	-0.6
2017	0.1	-0.1	0.2	-0.5	-0.4	-0.4	0.3	-0.1	-0.2	0.0	0.2	0.2
2018	-0.5	0.2	0.2	0.2	-0.1	0.4	0.2	0.3	-0.4	0.2	-0.6	-0.2
2019	-0.6	-0.5	0.3	0.6	0.5	-0.4	-0.6	-0.4	-0.1	-0.4	-0.6	-0.3
2020	-0.6	-1.2	-0.7	-0.2	0.2	0.3	0.1	0.4	0.8	0.7	1.2	0.2
2021	0.5	0.8	0.4	-0.2	-0.8	-0.2	1.0	0.6	0.3	-0.5	-0.3	0.7
2022	0.6	0.4	0.3	0.2	0.6	-0.6	0.1	-0.1	0.2	-1.2	-1.1	-1.4
2023	0.1	0.8	0.3	-0.1	0.0	0.4	0.0	-0.7	-0.1	0.1	0.1	-1.0
2024	-0.7	-1.1	-0.1	0.0	0.1	0.1	-0.4	0.4	0.4	0.4	-0.2	0.5
2025	-0.3											

5. 충북경기동행종합지수 보조지표

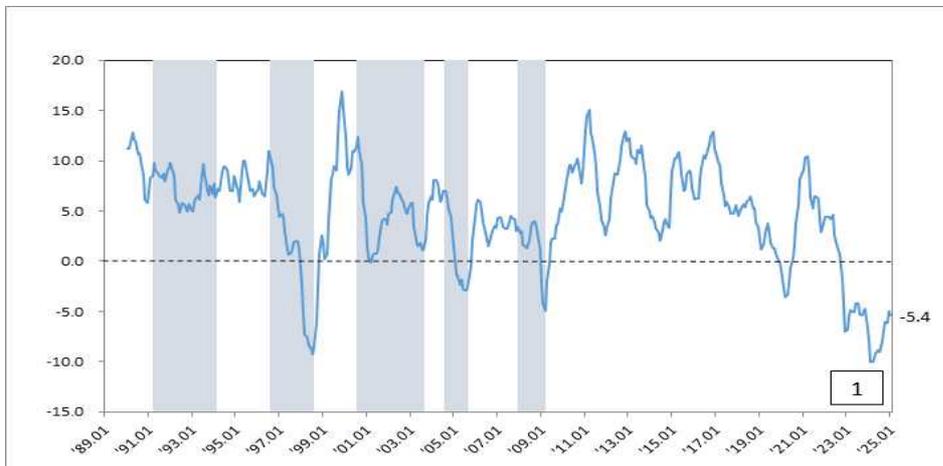
○ 경기동행종합지수 전년동월비(MS)



○ 경기동행종합지수 평활화 12개월 전비(S12M)



○ 경기동행종합지수 평활화 6개월 전비(S6M)



II. 충북경기동행종합지수 구성지표 현황

- 광공업생산지수는 102.3(2020=100)으로 전년동월대비 0.3% 감소
- 전력판매량은 234만Mwh로 전년동월대비 13.2% 감소
- 대형소매점판매액지수는 104.7(2020=100)로 전년동월대비 11.1% 증가
- 수출액은 19억 1천 2백만불로 전년동월대비 2.1% 감소
- 비은행예금취급기관가계기타대출은 8조원으로 전년동월대비 3.9% 감소
- 신규구인인원은 5천명으로 전년동월대비 46.5% 감소

[충북경기동행종합지수 구성지표 현황]

(전년동월대비, (%))

구 성 지 표	2024						2025
	1월	8월	9월	10월	11월	12월	1월
광공업생산지수 (2020=100, 계절조정)	102.6 (-7.3)	104.4 (-1.9)	101.7 (-9.3)	98.9 (-16)	100.9 (-7.9)	118.1 (10.7)	102.3 (-0.3)
전력판매량 (Mwh)	2,697,074 (-1.8)	2,430,148 (-6.6)	2,330,631 (-6)	2,179,843 (-3.6)	2,064,339 (-13.6)	2,227,622 (-12.5)	2,341,894 (-13.2)
대형소매점판매액지수 (2020=100, 불변지수)	94.2 (-14.2)	95.1 (-1.5)	98.4 (-7.3)	85.9 (-9.3)	93.1 (-3.7)	92.5 (-7.2)	104.7 (11.1)
수출액(실질) (천불)	1,953,750 (-7)	1,810,978 (-13.4)	1,923,074 (-9.3)	1,974,292 (3)	2,125,839 (2.8)	2,481,446 (26.1)	1,912,232 (-2.1)
비은행가계기타대출 (십억원)	8,524 (-9.1)	8,226 (-7)	8,220 (-6.2)	8,250 (-5.7)	8,306 (-4.3)	8,342 (-3.3)	8,192 (-3.9)
신규구인인원 (명)	9,333 (-12.5)	7,192 (-27.7)	6,997 (-34.3)	6,661 (-29.8)	6,265 (-37.7)	5,268 (-23.6)	4,994 (-46.5)

주1) 지표는 원자료이며, ()는 전년동월대비 증감률임

주2) 전월대비 원자료와 구성지표 증감률은 비경기적 변동요인(계절 및 불규칙 요인)으로 인해 차이가 있을 수 있음

주3) 수출액은 잠정 자료이며, 최근 3개월 수치가 변동될 수 있음

자료 : 통계청 KOSIS, 한국전력공사, K-stat 무역통계, 한국은행 경제통계시스템, 고용행정통계

Ⅲ. 주요 용어 해설(Key Words)

1. 경기종합지수(CI : Composite Index)

- 경기종합지수(CI)는 경기변동의 방향·국면·전환점과 속도 및 진폭을 측정할 수 있는 경기지표의 일종임
- CI는 앞으로의 경기를 단기적으로 예측할 수 있는 선행지수(Leading CI), 현재의 경기상태를 측정할 수 있는 동행지수(Coincident CI) 및 현재의 경기를 사후적으로 확인해 주는 후행지수(Lagging CI)의 3가지로 구분하고 있음
- 이들 지수를 작성할 때 경기변동 상황이 잘 나타날 수 있도록 개별 구성지표의 월별 통계자료에서 계절요인과 불규칙요인 등 비경기적 변동요인을 통계적 방법으로 제거하고 있음
- 충북경기종합지수는 충북지역경제에 관한 각종 경제시계열 자료를 이용하여 현시점까지의 경기변동과 순환 주기를 분석하고, 경기전환점의 파악 및 진폭, 진행속도 등을 분석함으로써 이를 바탕으로 향후 충북지역의 경기변동폭과 속도를 예측하는데 작성의 의의가 있음

2. 경기종합지수 순환변동치(Cyclical Component of Coincident CI)

- 경기종합지수 순환변동치는 현재의 경기국면과 전환점을 보다 명확하게 측정·판단하기 위하여 작성하는 보조지표로서 경제성장에 따라 증가하는 움직임(추세)과 경기의 상승 및 하강 움직임을 동시에 포함하고 있는데 그 중 경제성장에 따른 증가 움직임을 제거하여 순환변동치를 산출하고 있음
- 순환변동치는 대개 100을 기준으로 상하로 움직이는데, 순환변동치의 크기 또는 증감차 보다는 움직이는 방향(상승 또는 하강)에 더 큰 의미가 있음

3. 기준순환일(Reference Turning Date)

- 기준순환일이란 경기가 수축에서 확장국면 또는 확장에서 수축국면으로 전환하는 시점(경기전환점 : Turning Point)으로서, 경제전체의 순환변동을 보여주는 상승·하강 곡선상의 정점(Peak) 또는 저점(Trough)으로 나타남
- 기준순환일은 개별지표를 선행·동행·후행지표로 구분하고 이에 따른 경기대응성을 평가하는 기준이 되는 한편 경기가 처해 있는 국면상의 위치를 파악하는데 참고가 됨
- 충북지역의 기준순환일은 동행종합지수의 보조지표인 동행지수 순환변동치를 활용하여 기준순환일을 결정 하였음

4. 계절조정 및 불규칙 변동조정(Seasonal & Irregular Adjustment)

- 경제지표의 시계열은 경기적 변동요인과 비경기적 변동요인으로 구성되며 경기적 변동요인에는 추세변동과 순환변동이 있고, 비경기적 변동요인에는 계절의 변화에 따라 생기는 계절변동과 천재지변 등으로 인한

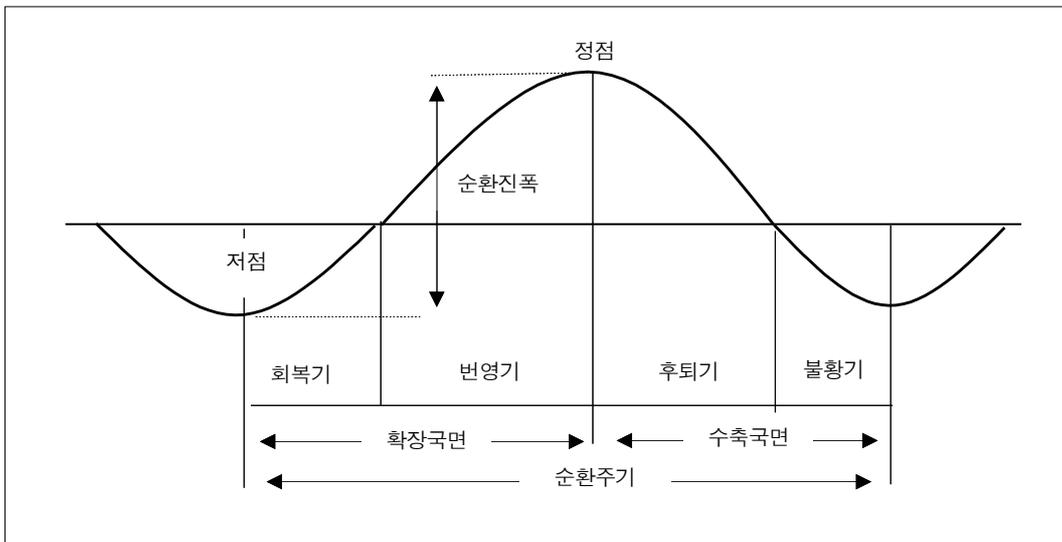
불규칙 변동요인이 있음

- 계절변동요인은 통계적 방법인 X-13ARIMA-SEATS방식을 이용하였으며, 불규칙 변동요인은 불규칙 정도에 따라 3개월 이동평균으로 조정함

5. 경기순환국면(Recurring Phase of Business Cycle)

- 경기순환은 일정한 기간을 두고 활발한 경제활동과 활발하지 못한 경제활동이 주기적으로 반복되는 현상으로, 이 과정에서 대체로 동질적인 성격의 경제활동이 나타나는 기간을 국면(Phase)이라고 함
- 국면을 구분하는 방법에는 여러가지가 있으나 그 중 한 방법으로 다음의 경기순환도에서와 같이 경기순환의 한 저점에서 정점까지를 확장국면, 정점에서 저점을 수축국면이라 하고, 확장국면과 수축국면을 포함한 저점에서 저점(또는 정점에서 정점)까지를 순환주기(Cyclical Period)라고 함
- 국면의 구분은 한 국면내에서의 경제활동 분석을 용이하게 하고 경기순환을 분석예측하는데 유리함

[경기순환도]



6. 역계열(Inverted Series)

- 경제지표는 경기순환 과정에서 어떠한 상호관계에 의해 팽창과 위축이라는 변화를 공통으로 나타낼 수도 있고 경기의 흐름과는 전혀 관계없이 보일 수도 있는데, 전자의 공통적인 변화를 경제변수들간의 공동변화라고 함
- 공동변화에서도 경기의 흐름과 동일한 방향으로 움직이는 경기순응적 변화와 경기의 흐름과 반대로 움직이는 경기역행적 변화가 있는데, 경기순환과 반대방향으로 움직이는 시계열이 바로 역계열임
- 역계열은 종합지수 작성시 해당계열 증감률의 부호를 반대로 취하여 이용함

IV. 부록 : 충북경기동행종합지수 연간보정

※ 충북경기동행종합지수 및 순환변동치 시계열자료 보정

- 매년 초 구성지표 시계열의 연간보정, 계절요인(명절인자, 요일인자, 계절인자) 및 각종 증감률의 수준조정을 위한 인자 값을 재산출하는 작업을 실시함

1. 충북경기동행종합지수 구성지표에 대한 시계열자료 연간보정

- 충북경기종합지수의 구성지표가 매년 초 연간보정에 의해 수정·확정됨에 따라 충북경기동행종합지수도 매년 3월(발간월기준) 연간보정을 실시함

※ 통계의 연간보정 : 매월 조사된 결과가 조사 대상처의 결산과정에서 변경되거나, 조사 누락 등이 있는 경우 매년 초에 과거자료를 소급하여 수정하는 작업

○ 기준년도

- 충북경기동행종합지수 구성지표 중 광공업생산지수 및 대형소매점 판매액지수 기준년도 : 2020년
- 충북경기동행종합지수 기준년도 : 2020년=100

2. 계절요인(계절조정지수)의 재산출

- 매월 새로운 시계열자료가 추가될 때마다 계절요인(계절인자, 명절인자, 요일인자)이 변경되는 것이 일반적이거나, 경기동행종합지수를 작성하는 경우 X13-ARIMA-SEATS를 통해 1년 단위로 변경된 계절요인을 다시 산출함
- 2025년 3월에 2024년도 구성지표의 연간 시계열자료가 확정됨에 따라 1989년 1월부터 2024년 12월까지의 계절요인을 재산출하여 계절조정인자를 작성함

3. 각종 증감률 수준 조정인자의 재산출

- 충북경기동행종합지수 작성 시 경기동행종합지수를 구성하는 특정지표가 전체지수를 지배하지 않고 서로 다른 지수 증감률과 상호비교가 가능하도록 각종 증감률 크기를 조정하고 있음
- 종전 2024년까지의 시계열자료가 확정 및 추가됨에 따라 개별 구성지표의 월별 증감률 조정인자(표준화인자) 재산출

4. 수정된 데이터

- 경기동행종합지수 및 6개 구성지표
- 경기동행종합지수 보조지표 : 순환변동치, 전년동월비, 12개월 전비, 6개월 전비

2024년 충북경기동행종합지수 공표일정

보 도 자 료 명	공표일자
2025년 1월 충북경기동행종합지수	2025년 3월 28일(금)
2025년 2월 충북경기동행종합지수	2025년 4월 24일(목)
2025년 3월 충북경기동행종합지수	2025년 5월 26일(월)
2025년 4월 충북경기동행종합지수	2025년 6월 24일(화)
2025년 5월 충북경기동행종합지수	2025년 7월 24일(목)
2025년 6월 충북경기동행종합지수	2025년 8월 25일(월)
2025년 7월 충북경기동행종합지수	2025년 9월 24일(수)
2025년 8월 충북경기동행종합지수	2025년 10월 24일(금)
2025년 9월 충북경기동행종합지수	2025년 11월 24일(월)
2025년 10월 충북경기동행종합지수	2025년 12월 24일(수)
2025년 11월 충북경기동행종합지수	2026년 1월 26일(월)
2025년 12월 충북경기동행종합지수	2026년 2월 24일(화)

※ 공표일정은 구성지표의 통계 수집 등으로 변경될 수 있음

이용자를 위하여 For the Users

- ① 구성지표의 시계열자료는 불변가격 기준으로 환산(실질화), 계절 및 불규칙변동의 조정 등으로 인해 작성기관에서 공표하는 원계열과 일치하지 않을 수 있음
- ② 전국경기동행종합지수와 충북경기동행종합지수 구성지표 간 차이 등으로 인해 두 지수가 상이 할 수 있음
- ③ 구성지표 출처
 - 광공업생산지수(계절조정) : 통계청 광업제조업동향조사
 - 전력판매량 : 한국전력공사 전력통계월보
 - 대형소매점판매액지수(불변지수) : 통계청 서비스업동향조사
 - 신규구인인원 : 한국고용정보원 고용행정통계
 - 수출액 : 한국무역협회 무역통계
 - 비은행예금취급기관가계기타대출 : 한국은행 통화금융통계
- ④ 경기종합지수의 최근 2개월 수치는 각각 잠정자료임
 - ▶ 충북경기동행종합지수, 순환변동치 : 2개월
 - ▶ 단, 구성지표의 잠정기준은 다음과 같음
 - 신규구인인원, 전력판매량, 비은행예금취급기관가계기타대출 : 확정치
 - 광공업생산지수, 대형소매점판매액지수, 수출액 : 2개월 잠정치
- ⑤ 경기종합지수 연간보정 결과 반영에 따라 매년 3월 공표 자료에서 전체 시계열 변경될 수 있음
- ⑥ 본 책자에 사용되는 기호의 의미는 다음과 같음
 - ▶ P : 정점 (Peak)
 - ▶ T : 저점 (Trough)
 - ▶ - : 해당사항 없음 (Not Available)
- ⑦ 충북경기종합지수는 가공통계로 통계청 승인을 받아 1999년 12월 22일부터 작성을 시작하였음 (법적근거 : 승인번호 제212004호)
- ⑧ 충북경기종합지수(선행종합지수/동행종합지수)는 충청북도와 충북연구원 간에 위·수탁 협약에 따라 충북연구원에서 작성·발표하고 있음
- ⑨ 수록된 내용이나 경기종합지수에 관한 제안 또는 질의가 있을 경우에는 충북연구원 또는 충청북도 경제기업과로 문의 바람

답 당 자	문 의 처
류관영 (충북연구원 충북정책개발센터)	Tel 043-220-1164, Fax 043-220-1199
박경미 (충청북도 경제기업과)	Tel 043-220-3214, Fax 043-220-3219