

배포일시	2022. 4. 25(월) (총15매)		보도시점	2022. 4. 25(월) 즉시		
담당부서	기획경영실	내용문의 담당자	충북미래기획센터장 지식정보팀장	정 용 일 김 은 형	전화 번호	043-220-1115 043-220-1107

2022년 2월 충북경기선행종합지수

□ 경기선행종합지수는 113.6(2015=100)으로 전월대비 0.5p 상승

○ 경기선행종합지수는 금월 증가세 유지

□ 경기선행종합지수 순환변동치는 101.1로 전월대비 0.4p 증가

○ 선행종합지수 순환변동치는 금월 기준치 100을 상회

□ 구성지표 중 건축허가면적, 구인구직비율, 자본재출하지수, 예금은행대출금 등이 상승·증가세를 나타내며 경기선행종합지수 순환변동치 상승을 견인

전월대비	경기선행종합지수 구성지표
상승·증가(↑)	건축허가면적 2.0% 증가, 구인구직비율 1.0% 상승, 자본재출하지수 0.7% 상승, 예금은행대출금 0.4% 증가
하락·감소(↓)	재고순환지표 1.1% 감소

첨부 1 : 2022년 2월 충북경기선행종합지수 작성 결과 보고



충북경기종합지수

2022년 4월 발행
Issued on April 2022

2022년 2월 **충북경기선행종합지수**

Leading Composite Index of Business Indicators
in Chungbuk of February 2022



충청북도

CRI 충북연구원
CHUNGBUK RESEARCH INSTITUTE

I. 충북경기선행종합지수 동향

1. 충북경기선행종합지수 및 순환변동치 동향

- 2022년 2월 충북경기선행종합지수는 113.6(2015=100)으로 전월대비 0.5p 상승
 - 선행종합지수는 금월 증가세 유지함
- 향후 경기국면을 예고하는 경기선행종합지수 순환변동치는 101.1로 전월대비 0.4p 증가
 - 선행종합지수 순환변동치는 금월 기준치 100을 상회함
- 충북경기선행종합지수 순환변동치 증가에 영향을 미친 구성지표는 건축허가면적, 구인 구직비율, 자본재출하지수, 예금은행대출금 지표

[경기선행종합지수 및 순환변동치 현황]

(2015=100, 전월비(차), 단위=%, p)

월 구 분	2021											2022	
	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월
선행종합지수	110.4	110.1	109.9	110.1	111.2	111.8	112.3	112.0	112.4	112.4	112.6	113.0	113.6
전월비(%)	-0.4	-0.3	-0.2	0.2	1.0	0.5	0.4	-0.3	0.4	0.0	0.2	0.4	0.5
순환변동치	100.7	100.1	99.6	99.7	100.5	100.9	101.2	100.7	100.8	100.6	100.6	100.7	101.1
전월차(p)	-0.5	-0.6	-0.5	0.1	0.8	0.4	0.3	-0.5	0.1	-0.2	0.0	0.1	0.4

주) 최근 2개월은 잠정자료임

2. 충북경기선행종합지수 구성지표 동향

- 충북경기선행종합지수 6개 구성지표 중 전월대비 재고순환지표 등은 하락·감소한 반면, 건축허가면적, 구인구직비율, 자본재출하지수, 예금은행대출금 등은 상승·증가
- 재고순환지표는 전월대비 1.1% 감소함
 - 자본재출하지수는 전월대비 0.7% 증가함
 - 건축허가면적은 전월대비 2.0% 증가함
 - 예금은행대출금은 전월대비 0.4% 상승함
 - 자본재수입액은 전월대비 변동없음
 - 구인구직비율은 전월대비 1.0% 증가함

[구성지표의 전월비 증감률 현황]

(전월비, 단위=%)

월 지표명	2021											2022	
	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월
재고순환지표	0.6	-0.6	-0.8	0.7	0.8	0.2	-1.3	-1.2	-0.7	-1.1	-0.8	-1.7	-1.1
자본재출하지수	-0.3	-1.2	-0.7	0.5	0.4	1.5	0.1	-0.1	0.3	1.2	1.3	-0.2	0.7
건축허가면적	-0.3	-1.4	-0.8	-0.2	2.4	-0.3	-0.1	0.4	0.4	0.4	-1.6	2.4	2.0
예금은행대출금	0.8	0.8	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
자본재수입액	-1.3	-0.2	0.6	-0.2	1.0	0.4	1.1	-0.6	0.3	0.3	1.4	0.4	0.0
구인구직비율	-1.0	1.0	0.1	0.1	-0.4	0.6	2.0	0.0	0.8	-0.9	0.2	0.0	1.0

주1) 증감률은 계절 및 불규칙 조정계열의 전월대비 표준화된 증감률임

주2) 자료의 잠정기준

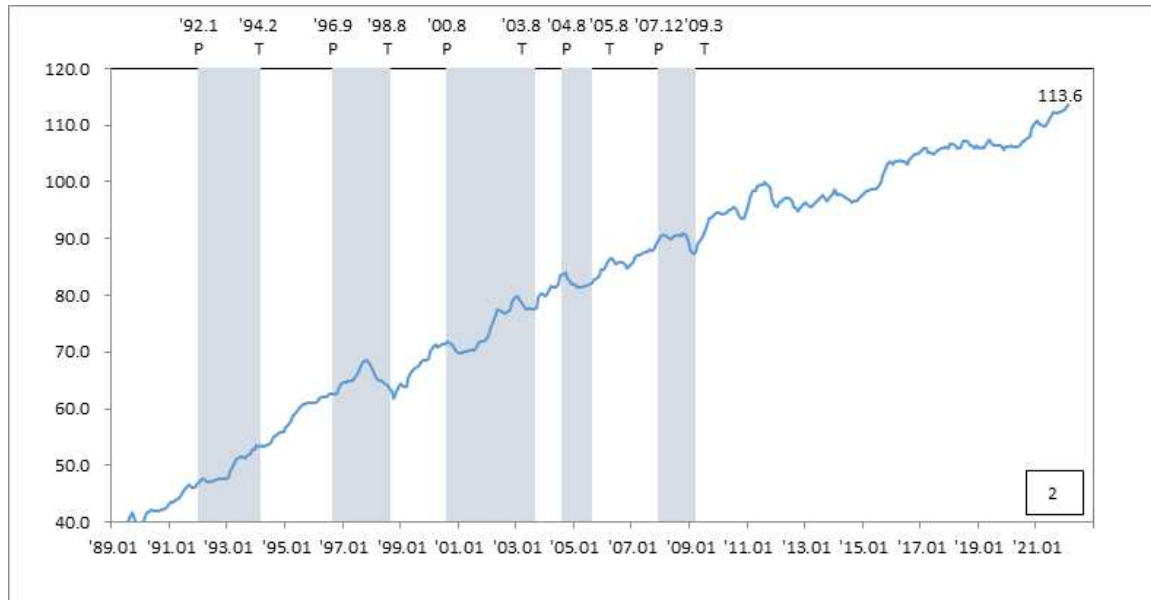
* 확정치 : 건축허가면적, 예금은행대출금, 구인-구직비율

* 잠정치 : (2개월) 재고순환지표, 자본재출하지수, 자본재수입액

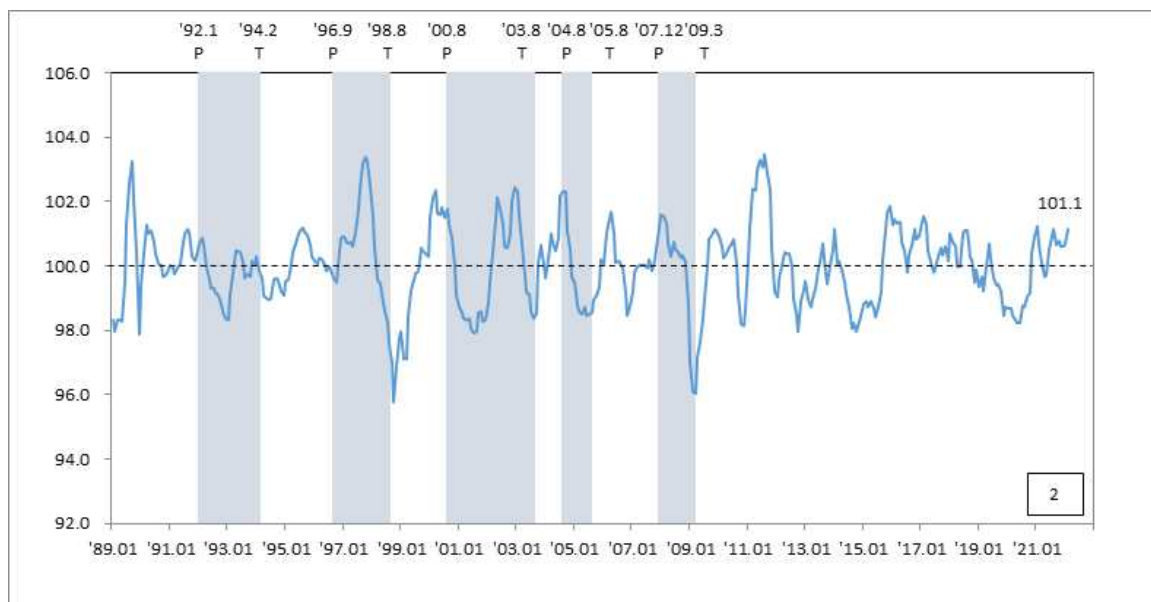
3. 충북경기선행종합지수 및 순환변동치 도표

○ 경기선행종합지수(Leading Composite Index)

(2015=100)



○ 선행종합지수 순환변동치(Cyclical Component of Leading Composite Index)



4. 충북경기선행종합지수 및 전월비 통계표

○ 경기선행종합지수(Leading Composite Index)

(2015=100)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	34.1	34.1	34.8	35.2	35.5	37.0	39.1	40.8	41.8	41.0	39.6	37.4
1990	39.2	40.5	41.7	41.8	42.2	42.1	42.1	42.0	42.3	42.2	42.5	42.9
1991	43.4	43.6	43.7	44.1	44.5	45.1	46.0	46.3	46.5	46.0	46.1	46.5
1992	47.2	47.6	47.6	47.1	47.0	47.0	47.3	47.4	47.6	47.6	47.6	47.7
1993	47.9	48.9	49.9	50.9	51.2	51.4	51.4	51.2	51.7	51.9	52.7	52.9
1994	53.5	53.4	53.5	53.3	53.5	53.8	54.2	55.1	55.5	55.7	55.8	56.0
1995	56.8	57.2	58.0	58.7	59.3	59.9	60.3	60.7	60.9	61.1	61.1	61.0
1996	61.2	61.4	61.8	62.1	62.1	62.1	62.6	62.5	62.6	62.7	63.9	64.5
1997	64.7	64.7	64.9	65.0	65.0	65.7	66.5	67.2	68.2	68.4	68.4	67.7
1998	66.9	66.0	65.1	65.0	64.8	64.3	64.1	63.5	63.0	61.9	63.2	64.2
1999	64.5	63.8	63.9	65.4	66.4	66.9	67.2	67.5	68.4	68.5	68.6	68.7
2000	70.1	70.9	71.3	70.8	71.0	71.4	71.3	71.8	71.5	71.3	70.6	70.0
2001	69.8	69.9	69.9	70.1	70.4	70.3	70.5	70.8	71.6	71.9	71.9	72.2
2002	73.0	74.0	75.1	76.5	77.4	77.3	77.1	76.7	77.0	77.7	78.9	79.6
2003	79.7	79.3	78.6	77.9	77.6	77.8	77.5	77.5	77.9	79.6	80.4	80.0
2004	79.8	80.6	81.6	81.5	81.5	82.1	83.5	83.9	84.0	82.9	82.6	81.9
2005	81.9	81.3	81.3	81.4	81.8	81.7	81.9	82.1	82.7	83.0	83.5	84.5
2006	84.5	85.7	86.1	86.7	86.2	85.5	85.7	85.8	85.8	85.2	84.7	85.2
2007	85.9	86.6	87.0	87.2	87.4	87.6	87.7	88.2	88.0	88.5	89.1	89.9
2008	90.4	90.6	90.6	90.1	89.9	90.5	90.5	90.6	90.6	90.9	90.8	89.7
2009	88.1	87.4	87.5	88.9	89.6	90.5	91.3	92.5	93.6	93.9	94.3	94.5
2010	94.5	94.4	94.3	94.6	95.0	95.2	95.6	95.0	94.3	93.5	93.5	94.3
2011	95.9	97.0	98.4	98.4	99.2	99.6	99.4	99.9	99.4	98.9	97.2	95.8
2012	95.7	96.3	96.7	97.1	97.1	97.1	96.7	95.7	95.3	94.7	95.7	96.1
2013	96.3	95.8	95.6	95.9	96.3	96.9	97.2	97.8	96.9	96.6	97.3	97.9
2014	98.6	97.6	97.8	97.7	97.4	97.2	96.9	96.4	96.7	96.6	97.1	97.4
2015	98.0	98.3	98.3	98.7	98.7	98.7	99.2	99.9	101.2	102.3	103.1	103.5
2016	103.2	103.6	103.7	103.9	103.5	103.5	103.0	103.8	104.3	104.9	104.8	105.1
2017	105.7	106.0	105.9	105.2	105.0	104.9	105.1	105.6	106.0	105.8	106.2	105.8
2018	106.8	106.6	106.5	105.9	106.0	107.1	107.3	107.3	106.5	106.5	105.9	106.3
2019	105.8	106.2	105.8	106.6	107.4	107.0	106.5	106.4	106.5	106.4	105.7	106.1
2020	106.2	106.3	106.2	106.2	106.3	106.5	107.1	107.3	107.8	108.1	109.5	110.3
2021	110.8	110.4	110.1	109.9	110.1	111.2	111.8	112.3	112.0	112.4	112.4	112.6
2022	113.0	113.6										

○ 전월비(Month-to-month Changes)

(%)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	-	0.0	2.1	1.1	0.9	4.2	5.7	4.3	2.5	-1.9	-3.4	-5.6
1990	4.8	3.3	3.0	0.2	1.0	-0.2	0.0	-0.2	0.7	-0.2	0.7	0.9
1991	1.2	0.5	0.2	0.9	0.9	1.3	2.0	0.7	0.4	-1.1	0.2	0.9
1992	1.5	0.8	0.0	-1.1	-0.2	0.0	0.6	0.2	0.4	0.0	0.0	0.2
1993	0.4	2.1	2.0	2.0	0.6	0.4	0.0	-0.4	1.0	0.4	1.5	0.4
1994	1.1	-0.2	0.2	-0.4	0.4	0.6	0.7	1.7	0.7	0.4	0.2	0.4
1995	1.4	0.7	1.4	1.2	1.0	1.0	0.7	0.7	0.3	0.3	0.0	-0.2
1996	0.3	0.3	0.7	0.5	0.0	0.0	0.8	-0.2	0.2	0.2	1.9	0.9
1997	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	1.1	1.2	1.1	1.5	0.3	0.0	-1.0
1998	-1.2	-1.3	-1.4	-0.2	-0.3	-0.8	-0.3	-0.9	-0.8	-1.7	2.1	1.6
1999	0.5	-1.1	0.2	2.3	1.5	0.8	0.4	0.4	1.3	0.1	0.1	0.1
2000	2.0	1.1	0.6	-0.7	0.3	0.6	-0.1	0.7	-0.4	-0.3	-1.0	-0.8
2001	-0.3	0.1	0.0	0.3	0.4	-0.1	0.3	0.4	1.1	0.4	0.0	0.4
2002	1.1	1.4	1.5	1.9	1.2	-0.1	-0.3	-0.5	0.4	0.9	1.5	0.9
2003	0.1	-0.5	-0.9	-0.9	-0.4	0.3	-0.4	0.0	0.5	2.2	1.0	-0.5
2004	-0.2	1.0	1.2	-0.1	0.0	0.7	1.7	0.5	0.1	-1.3	-0.4	-0.8
2005	0.0	-0.7	0.0	0.1	0.5	-0.1	0.2	0.2	0.7	0.4	0.6	1.2
2006	0.0	1.4	0.5	0.7	-0.6	-0.8	0.2	0.1	0.0	-0.7	-0.6	0.6
2007	0.8	0.8	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.6	-0.2	0.6	0.7	0.9
2008	0.6	0.2	0.0	-0.6	-0.2	0.7	0.0	0.1	0.0	0.3	-0.1	-1.2
2009	-1.8	-0.8	0.1	1.6	0.8	1.0	0.9	1.3	1.2	0.3	0.4	0.2
2010	0.0	-0.1	-0.1	0.3	0.4	0.2	0.4	-0.6	-0.7	-0.8	0.0	0.9
2011	1.7	1.1	1.4	0.0	0.8	0.4	-0.2	0.5	-0.5	-0.5	-1.7	-1.4
2012	-0.1	0.6	0.4	0.4	0.0	0.0	-0.4	-1.0	-0.4	-0.6	1.1	0.4
2013	0.2	-0.5	-0.2	0.3	0.4	0.6	0.3	0.6	-0.9	-0.3	0.7	0.6
2014	0.7	-1.0	0.2	-0.1	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5	0.3	-0.1	0.5	0.3
2015	0.6	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.5	0.7	1.3	1.1	0.8	0.4
2016	-0.3	0.4	0.1	0.2	-0.4	0.0	-0.5	0.8	0.5	0.6	-0.1	0.3
2017	0.6	0.3	-0.1	-0.7	-0.2	-0.1	0.2	0.5	0.4	-0.2	0.4	-0.4
2018	0.9	-0.2	-0.1	-0.6	0.1	1.0	0.2	0.0	-0.7	0.0	-0.6	0.4
2019	-0.5	0.4	-0.4	0.8	0.8	-0.4	-0.5	-0.1	0.1	-0.1	-0.7	0.4
2020	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.6	0.2	0.5	0.3	1.3	0.7
2021	0.5	-0.4	-0.3	-0.2	0.2	1.0	0.5	0.4	-0.3	0.4	0.0	0.2
2022	0.4	0.5										

○ 경기선행종합지수 순환변동치 (Cyclical Component of Leading Composite Index)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	98.3	98.0	98.3	98.3	98.3	99.5	101.3	102.6	103.2	102.1	100.4	97.9
1990	99.4	100.4	101.3	101.0	101.1	100.7	100.4	100.1	100.0	99.7	99.7	99.8
1991	100.0	99.9	99.8	99.9	100.1	100.4	101.0	101.1	101.1	100.3	100.1	100.3
1992	100.7	100.9	100.7	99.9	99.6	99.3	99.3	99.2	99.1	98.8	98.6	98.4
1993	98.3	99.1	99.8	100.5	100.4	100.4	100.1	99.6	99.8	99.7	100.1	100.0
1994	100.3	99.9	99.6	99.1	99.0	99.0	99.0	99.6	99.6	99.5	99.2	99.1
1995	99.5	99.6	100.1	100.4	100.7	101.0	101.1	101.2	101.0	101.0	100.7	100.3
1996	100.2	100.1	100.3	100.2	100.0	99.8	100.0	99.8	99.6	99.5	100.5	100.9
1997	100.9	100.7	100.7	100.7	100.6	101.1	101.7	102.4	103.2	103.4	103.2	102.5
1998	101.5	100.6	99.6	99.4	99.1	98.6	98.2	97.6	97.0	95.8	96.9	97.8
1999	98.0	97.1	97.1	98.4	99.2	99.6	99.7	99.9	100.6	100.5	100.4	100.3
2000	101.5	102.1	102.4	101.6	101.6	101.8	101.5	101.8	101.3	100.9	100.0	99.1
2001	98.7	98.6	98.4	98.3	98.4	98.1	97.9	98.0	98.6	98.6	98.3	98.3
2002	98.9	99.5	100.4	101.4	102.1	101.8	101.3	100.6	100.6	101.0	102.0	102.4
2003	102.3	101.6	100.6	99.7	99.2	99.1	98.6	98.4	98.6	100.1	100.6	100.0
2004	99.6	100.2	101.0	100.7	100.5	100.9	102.2	102.3	102.3	101.1	100.5	99.7
2005	99.5	98.8	98.6	98.5	98.7	98.5	98.5	98.5	98.9	99.1	99.4	100.2
2006	100.0	101.0	101.3	101.7	101.0	100.1	100.2	100.1	99.9	99.2	98.5	98.8
2007	99.2	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	100.2	99.8	100.2	100.6	101.2
2008	101.6	101.5	101.3	100.7	100.3	100.7	100.5	100.4	100.2	100.4	100.1	98.8
2009	97.0	96.1	96.0	97.2	97.7	98.4	99.0	100.0	100.8	101.0	101.1	101.1
2010	100.9	100.6	100.3	100.4	100.6	100.6	100.8	100.1	99.1	98.2	98.1	98.7
2011	100.2	101.2	102.4	102.4	103.0	103.3	103.1	103.4	102.9	102.3	100.6	99.2
2012	99.0	99.6	100.0	100.4	100.4	100.4	100.0	99.0	98.5	98.0	98.9	99.3
2013	99.5	98.9	98.7	99.0	99.3	99.9	100.1	100.7	99.7	99.4	100.0	100.5
2014	101.1	100.1	100.2	99.9	99.5	99.1	98.7	98.1	98.2	98.0	98.3	98.4
2015	98.8	98.9	98.7	98.9	98.7	98.4	98.7	99.2	100.2	101.1	101.6	101.9
2016	101.3	101.4	101.3	101.4	100.7	100.5	99.8	100.3	100.6	101.1	100.8	100.9
2017	101.4	101.5	101.3	100.5	100.1	99.8	99.9	100.3	100.6	100.4	100.6	100.2
2018	101.0	100.7	100.6	100.0	100.0	101.0	101.1	101.1	100.2	100.2	99.5	99.9
2019	99.3	99.7	99.2	100.0	100.7	100.2	99.6	99.4	99.4	99.2	98.4	98.7
2020	98.7	98.7	98.5	98.3	98.2	98.2	98.8	98.7	99.1	99.2	100.4	100.9
2021	101.2	100.7	100.1	99.6	99.7	100.5	100.9	101.2	100.7	100.8	100.6	100.6
2022	100.7	101.1										

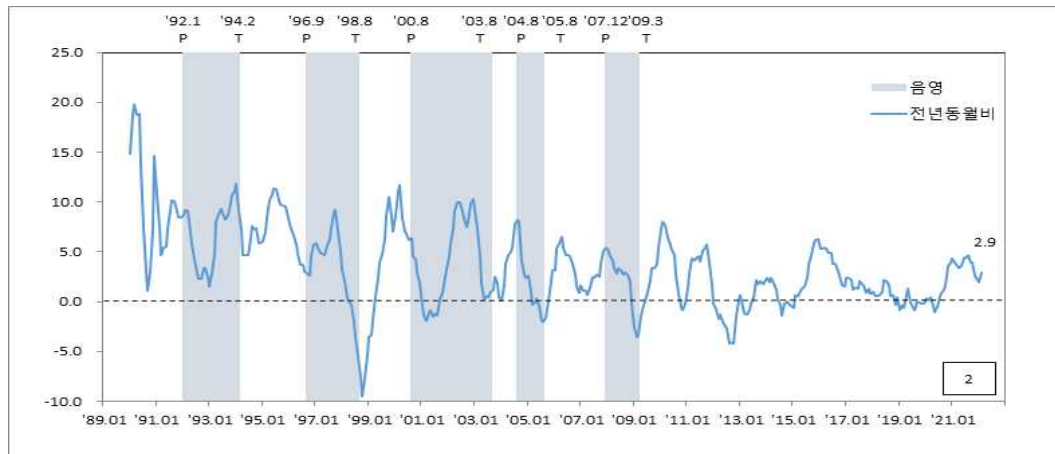
○ 전월차(Month-to-Month Differences)

(p)

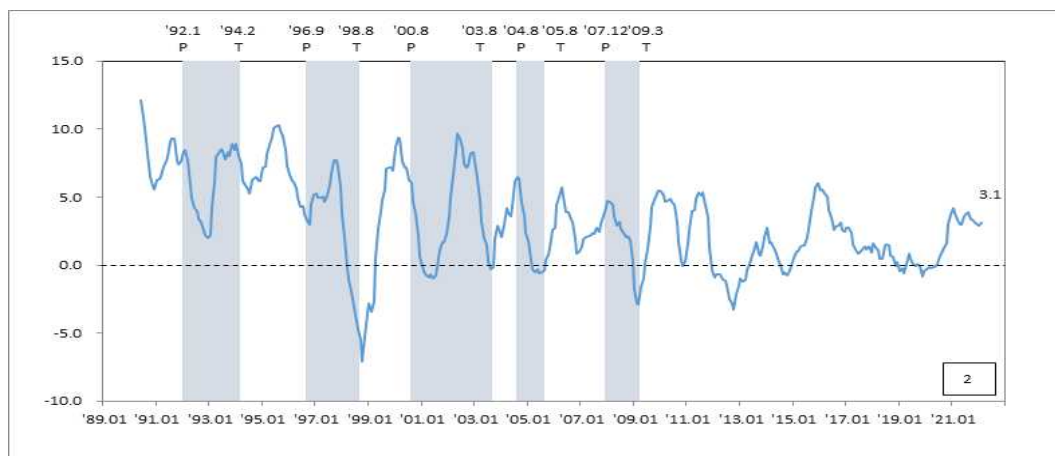
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	-	-0.3	0.3	0.0	0.0	1.2	1.8	1.3	0.6	-1.1	-1.7	-2.5
1990	1.5	1.0	0.9	-0.3	0.1	-0.4	-0.3	-0.3	-0.1	-0.3	0.0	0.1
1991	0.2	-0.1	-0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	0.1	0.0	-0.8	-0.2	0.2
1992	0.4	0.2	-0.2	-0.8	-0.3	-0.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.3	-0.2	-0.2
1993	-0.1	0.8	0.7	0.7	-0.1	0.0	-0.3	-0.5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

5. 충북경기선행종합지수 보조지표

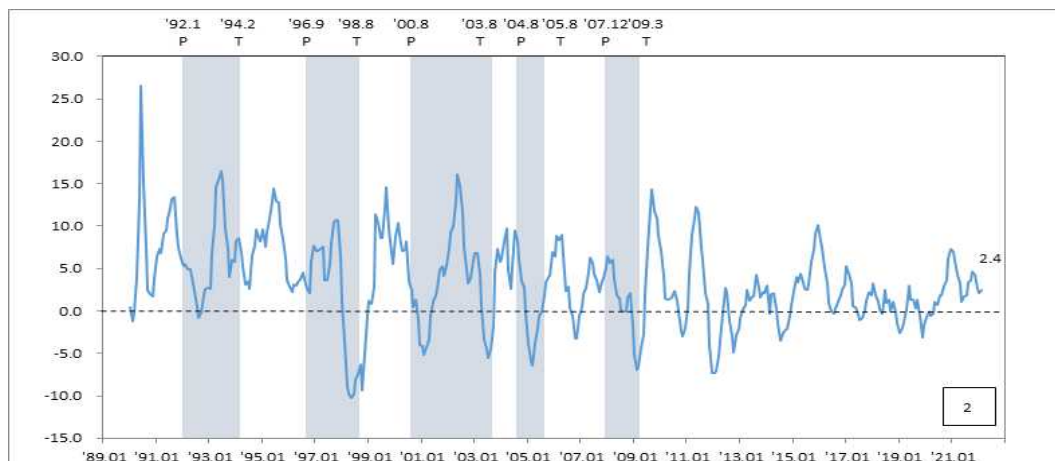
○ 경기선행종합지수 전년동월비(MS)



○ 경기선행종합지수 평활화 12개월 전비(S12M)



○ 경기선행종합지수 평활화 6개월 전비(S6M)



II. 충북경기선행종합지수 구성지표 현황

- 재고순환지표는 -16.3%로 전년동월대비 32.5%p 감소
- 자본재출하지수(원지수)는 130.9(2015=100)로 전년동월대비 34.4% 증가
- 건축허가면적은 822.6천㎡로 전년동월대비 108.4% 상승
- 예금은행대출금은 30조 67백억원으로 전년동월대비 5.2% 증가
- 자본재수입액(실질)은 1억 84천만불로 전년동월대비 22.1% 상승
- 구인구직비율은 30.6%로 전년동월대비 9.6%p 상승

[충북경기선행종합지수 구성지표 현황]

(전년동월대비, 단위 : %, %p)

구 성 지 표	2021					2022	
	2월	9월	10월	11월	12월	1월	2월
재고순환지표(%)	16.2 (30.5)	-0.3 (0.3)	1.4 (-2.5)	-3.2 (-12.8)	-9.7 (-21.5)	-18.6 (-35.1)	-16.3 (-32.5)
자본재출하지수 (2015=100, 원지수)	97.4 (-14.4)	124.5 (-2.3)	141.5 (20.4)	157.3 (19.3)	172.5 (6.4)	114.2 (11.9)	130.9 (34.4)
건축허가면적 (천㎡)	394.8 (31.1)	992.4 (56.7)	728.0 (-1.8)	520.0 (-8.7)	561.6 (-12.1)	1071.7 (58.9)	822.6 (108.4)
예금은행대출금 (10억원)	29,149 (10.5)	29,977 (7.1)	30,365 (7.3)	30,501 (6.3)	30,443 (6.2)	30,732 (6.2)	30,666 (5.2)
자본재수입액 (실질) (천불)	150,691 (11.1)	190,738 (7.8)	198,999 (8.5)	202,473 (-1.1)	256,126 (30.6)	210,449 (31.1)	183,955 (22.1)
구인구직비율(%)	21.1 (-3.4)	25.9 (4.3)	36.0 (9.6)	32.9 (0.9)	23.9 (3.6)	25.8 (4.9)	30.6 (9.6)

주1) 지표는 원자료이며, ()은 전년동월대비 증감률이며, 재고순환지표, 구인구직비율은 전년동월대비 증감임

주2) 재고순환지표(전년동월 출하증가율-전년동월 재고증가율), 구인구직비율(유효 구인자수/유효 구직자수)을 계산한 지표임

주3) 전월대비 원자료와 표준화된 증감률은 계절 및 불규칙 조정계열의 변동요인으로 인해 차이가 있을 수 있음

자료 : 통계청 KOSIS, 국토교통부, 한국은행 충북본부, 관세청, 한국고용정보원

II. 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 Composite Index)

- 동행종합지수 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
- 선행종합지수 순환변동치는 향후의 경기국면과 전환점의 단기에측을 명확하게 측정 판단하기 위하여 작성하는 보조지표로서 향후 경기의 움직임(추세)을 포함하고 있는데 향후 국면전환이 발생할 시점을 대략 추정해 볼 수 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 가지고 기준순환일을 결정하였음

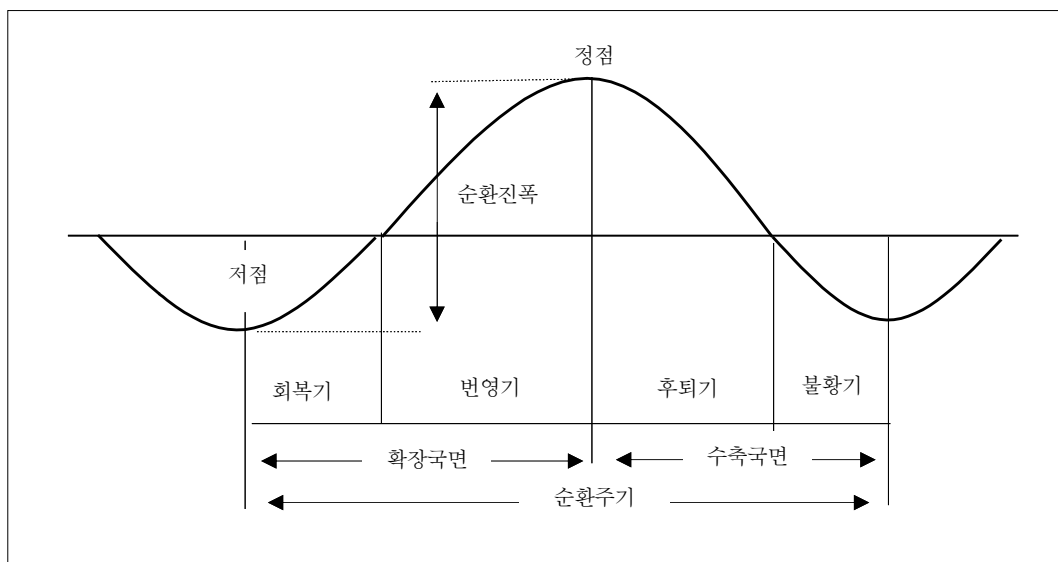
4) 계절조정 및 불규칙 변동조정(Seasonal & Irregular Adjustment)

- 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-12-ARIMA 방식을 이용하였으며, 불규칙 변동요인은 불규칙정도에 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 여러 가지가 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 국면 내에서의 경제활동 분석을 용이하게 하고 경기순환을 분석·예측하는데 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 작성 시 해당계열 증감률의 부호를 반대로 취하여 이용함

2022년 충북경기선행종합지수 공표일정

보 도 자 료 명	공표일자
2022년 1월 충북경기선행종합지수	2022년 3월 24일(목)
2022년 2월 충북경기선행종합지수	2022년 4월 25일(월)
2022년 3월 충북경기선행종합지수	2022년 5월 25일(수)
2022년 4월 충북경기선행종합지수	2022년 6월 24일(금)
2022년 5월 충북경기선행종합지수	2022년 7월 25일(월)
2022년 6월 충북경기선행종합지수	2022년 8월 24일(수)
2022년 7월 충북경기선행종합지수	2022년 9월 26일(월)
2022년 8월 충북경기선행종합지수	2022년 10월 25일(화)
2022년 9월 충북경기선행종합지수	2022년 11월 24일(목)
2022년 10월 충북경기선행종합지수	2022년 12월 26일(월)
2022년 11월 충북경기선행종합지수	2023년 1월 26일(목)
2022년 12월 충북경기선행종합지수	2023년 2월 24일(금)

※ 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 작성 기관에서 공표하는 원계열과 일치하지 않을 수 있음
- ② 전국경기선행종합지수와 충북경기선행종합지수 구성지표 간 차이 등으로 인해 두 지수가 상이 할 수 있음
- ③ 구성지표 출처
 - 재고순환지표 : 통계청 경제통계국 산업동향과 광업제조업동향조사 자료를 가공하여 사용
 - 자본재출하지수 : 통계청 경제통계국 산업동향과
 - 건축허가면적 : 충청북도 문화체육관광국 건축문화과
 - 예금은행 대출금 : 한국은행 충북본부·경제통계시스템
 - 자본재수입액 : 관세청
 - 구인-구직비율 : 한국고용정보원
- ④ 경기종합지수의 최근 2개월 수치는 각각 잠정자료임
 - ▶ 충북경기선행종합지수, 순환변동치 : 2개월
 - ▶ 단, 구성지표의 잠정기준은 다음과 같음
 - 건축허가면적, 예금은행대출금, 자본재수입액, 구인-구직비율 : 확정치
 - 재고순환지표, 자본재출하지수 : 2개월 잠정치
- ⑤ 본 책자에 사용되는 기호의 의미는 다음과 같음
 - ▶ P : 정점 (Peak)
 - ▶ T : 저점 (Trough)
 - ▶ - : 해당사항 없음 (Not Available)
- ⑥ 충북경기종합지수는 가공통계로 통계청 승인을 받아 1999년 12월 22일부터 작성을 시작하였음(법적 근거 : 승인번호 제 21204호)
- ⑦ 충북경기종합지수(선행종합지수/동행종합지수)는 충청북도와 충북연구원 간에 위·수탁 협약에 따라 충북 연구원에서 작성·발표하고 있음
- ⑧ 수록된 내용이나 경기종합지수에 관한 제안 또는 질의가 있을 경우에는 충북연구원 또는 충청북도 경제 기업과로 문의 바람

담당자	문의처
이다혜 (충북연구원 경제동향분석팀)	Tel 043-220-1164, Fax 043-220-1199
김정선 (충청북도 경제기업과)	Tel 043-220-3213, Fax 043-220-3219