

# 인천경기종합지수

2024년 10월



INCHEON  
INSTITUTE



## 인천경기종합지수 요약

항목	2024년	2024년	전월대비 증감률	
	7월	8월		
<b>선행종합지수</b>	<b>100.2</b>	<b>100.5</b>	<b>0.3%</b>	
<b>선행종합지수 순환변동치</b>	<b>100.7</b>	<b>101.0</b>	<b>0.3p</b>	
구성지표	신규구직자수	25,020명	21,840명	-12.71%
	재고순환지표	4.1%p	24.4%p	20.3%p
	자동차등록대수비율	6.67%	6.66%	-0.01%p
	건축허가면적	223,697㎡	958,263㎡	328.38%
	수출입물가비율(전국)	94.1%	94.5%	0.4%p
	금융기관유동성	45,988천억 원	46,229천억 원	0.52%
	장단기금리차	-0.46%p	-0.58%p	-0.12%p
<b>동행종합지수</b>	<b>111.9</b>	<b>112.4</b>	<b>0.4%</b>	
<b>동행종합지수 순환변동치</b>	<b>98.3</b>	<b>98.5</b>	<b>0.2p</b>	
구성지표	비농가취업자수	1,570천 명	1,579천 명	0.6%
	산업생산지수	137.0	139.4	1.75%
	컨테이너처리량	276,931TEU	299,462TEU	8.14%
	전력사용량	2,217,292MWh	2,567,706MWh	15.80%
	대형소매점 판매액지수	100.5	110.9	10.35%
	아파트 매매가격지수	107.8	108.5	0.70%
	수출액	4,259백만 불	4,336백만 불	1.82%
	수입액	4,181백만 불	4,700백만 불	12.42%

# CONTENTS



<b>I. 인천경기종합지수 개관</b> .....	<b>1</b>
<b>II. 인천광역시 선행종합지수</b> .....	<b>2</b>
1. 8월 선행종합지수 및 순환변동치 .....	2
2. 8월 선행종합지수 구성지표별 변동 .....	4
1) 신규구직지수 .....	4
2) 재고순환지표 .....	5
3) 자동차등록대수비율 .....	6
4) 건축허가면적 .....	7
5) 수출입물가비율(전국) .....	8
6) 금융기관유동성 .....	9
7) 장단기금리차 .....	10
<b>III. 인천광역시 동행종합지수</b> .....	<b>11</b>
1. 8월 동행종합지수 및 순환변동치 .....	11
2. 8월 동행종합지수 구성지표별 변동 .....	13
1) 비농가취업지수 .....	13
2) 산업생산지수 .....	14
3) 컨테이너처리량 .....	15
4) 전력사용량 .....	16
5) 대형소매점 판매액지수 .....	17
6) 아파트 매매가격지수 .....	18
7) 수출액 .....	19
8) 수입액 .....	20
<b>IV. 선행종합지수와 동행종합지수 최근 추이</b> .....	<b>21</b>

\* 일러두기: 전월대비, 전년대비 등의 수치는 원지수 값을 기준으로 계산한 결과를 바탕으로 반올림이 적용되었기 때문에 보고서에 제시된 수치의 단순 계산과 다를 수 있음

## 표 차례

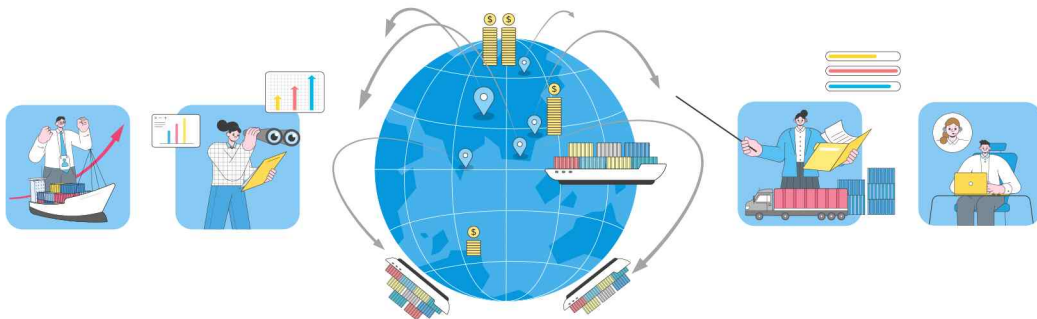


〈표 II-1〉 선행종합지수 .....	2
〈표 II-2〉 선행종합지수 순환변동치 .....	3
〈표 II-3〉 신규구직자수와 증감률 .....	4
〈표 II-4〉 재고순환지표와 증감률차 .....	5
〈표 II-5〉 자동차등록대수비율과 증감률차 .....	6
〈표 II-6〉 건축허가면적과 증감률 .....	7
〈표 II-7〉 수출입물가비율과 증감률차 .....	8
〈표 II-8〉 금융기관유동성과 증감률 .....	9
〈표 II-9〉 장단기금리차와 증감률차 .....	10
〈표 III-1〉 동행종합지수 .....	11
〈표 III-2〉 동행종합지수 순환변동치 .....	12
〈표 III-3〉 비농가취업자수와 증감률 .....	13
〈표 III-4〉 산업생산지수와 증감률 .....	14
〈표 III-5〉 컨테이너처리량과 증감률 .....	15
〈표 III-6〉 전력사용량과 증감률 .....	16
〈표 III-7〉 대형소매점 판매액지수와 증감률 .....	17
〈표 III-8〉 아파트 매매가격지수와 증감률 .....	18
〈표 III-9〉 수출액과 증감률 .....	19
〈표 III-10〉 수입액과 증감률 .....	20
〈표 IV-1〉 선행종합지수와 동행종합지수 최근 추이 .....	21

## 그림 차례



〈그림 II-1〉 선행종합지수 .....	3
〈그림 II-2〉 선행종합지수 순환변동치 .....	3
〈그림 II-3〉 신규구직자수와 증감률 .....	4
〈그림 II-4〉 재고순환지표와 증감률차 .....	5
〈그림 II-5〉 자동차등록대수비율과 증감률차 .....	6
〈그림 II-6〉 건축허가면적과 증감률 .....	7
〈그림 II-7〉 수출입물가비율과 증감률차 .....	8
〈그림 II-8〉 금융기관유동성과 증감률 .....	9
〈그림 II-9〉 장단기금리차와 증감률차 .....	10
〈그림 III-1〉 동행종합지수 .....	12
〈그림 III-2〉 동행종합지수 순환변동치 .....	12
〈그림 III-3〉 비농가취업자수와 증감률 .....	13
〈그림 III-4〉 산업생산지수와 증감률 .....	14
〈그림 III-5〉 컨테이너처리량과 증감률 .....	15
〈그림 III-6〉 전력사용량과 증감률 .....	16
〈그림 III-7〉 대형소매점 판매액지수와 증감률 .....	17
〈그림 III-8〉 아파트 매매가격지수와 증감률 .....	18
〈그림 III-9〉 수출액과 증감률 .....	19
〈그림 III-10〉 수입액과 증감률 .....	20



### ◆ 경기종합지수 법적근거 및 작성 목적

경기종합지수는 국민경제의 각 부문별(생산, 소비, 고용, 금융, 무역, 투자 등)로 경기대응성이 양호한 경제지표들을 선정한 후, 이를 가공·종합하여 작성한 종합경기지표로 경기변동의 국면 및 전환점과 속도 및 진폭 측정 등을 측정하는데 활용하기 위해 작성되었음

- 경기종합지수에는 대상 시기에 따라 선행(Leading), 동행(Coincident), 후행(Lagging) 종합지수가 있으며 인천의 경우 선행지수와 동행지수를 공표
- 인천선행종합지수(경기종합지수 승인번호 204008)는 앞으로의 경기동향을 예측하는 지표로서 7개 지표들의 움직임을 종합하여 작성
  - 7개 구성 지표 : 신규구직자수, 재고순환지표, 자동차등록대수비율, 건축허가면적, 수출입물가비율(전국), 금융기관유동성, 장단기금리차
- 인천동행종합지수는 현재의 경기상태를 나타내는 지표로서 경제 전체의 경기변동과 동일한 방향으로 움직이는 8개 지표로 구성
  - 8개 구성 지표 : 비농가취업자수, 산업생산지수, 컨테이너처리량, 전력사용량, 대형소매점 판매액지수, 아파트 매매가격지수, 수출액, 수입액

### ◆ 지수 작성 방법 및 공표 일정

- 2009년부터 KOSTAT-CIS를 이용하여 선행지수와 동행지수를 산출·공표
- 경기종합지수 구성지표와 종합지수 산정에 적용되는 기준년도를 2020년으로 변경
  - 한국은행 생산자물가지수, 수출물가지수, 수입물가지수와 통계청 수출입물가비율, 그리고 한국부동산원 아파트매매지수를 2020년 연평균 값을 기준으로 변경하여 장단기 금리를 제외한 모든 지수를 2020년으로 통일
- 「인천경제동향」 경기종합지수는 매월 20일 전후로 인천시청 및 인천연구원 홈페이지를 통해 공표함

## II

# 인천광역시 선행종합지수

## 1 8월 선행종합지수 및 순환변동치

- 선행종합지수는 신규구직자수, 재고순환지표, 금융기관유동성 등의 지표처럼 실제 경기순환에 앞서 변동하는 개별지표를 가공·종합하여 만든 지수로 향후 경기변동의 단기 예측에 이용
- 순환변동치는 추세, 순환요인 변동치에서 추세요인을 제거한 순환변동요인에 따른 경기 변동치를 의미하며 경기국면 및 전환점 분석에 사용
- 8월 선행종합지수는 100.5로 전월대비 0.3% 증가
- 8월 선행종합지수 순환변동치는 101.0로 전월대비 0.3p 증가
- 구성지표의 전월대비 변화
  - 증가지표 : 재고순환지표, 건축허가면적, 수출입물가비율, 금융기관유동성
  - 감소지표 : 신규구직자수, 자동차등록대수비율, 장단기금리차
  - 동일지표 : 없음

〈표 II-1〉 선행종합지수

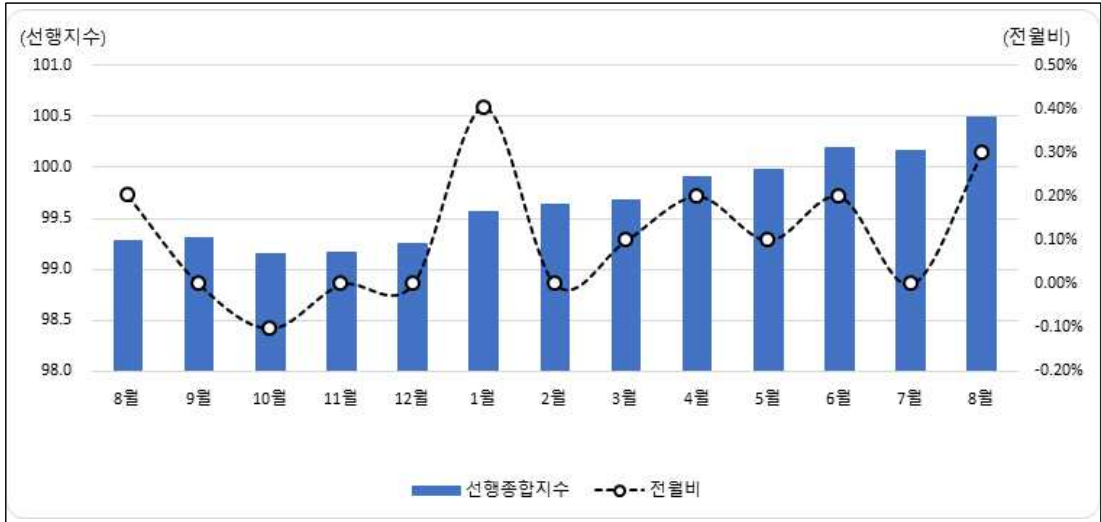
(단위 : 2020=100, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
선행 종합지수	99.3	99.3	99.2	99.2	99.2	99.6	99.6	99.7	99.9	100.0	100.2	100.2	100.5
선행 종합지수 전월비	0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	0.3

주 (1) : 2020=100은 2020년을 기준년도로 하여 작성되었음을 의미하고, 이것은 각종 경제지표의 기준년(2020년)과 일치시킴으로써 자료의 비교 및 활용성을 제고하기 위함임

(2) : 종합지수 산출시 사용하는 데이터의 변경과 추세 산출시 PAT법을 적용하는 관계로 종합지수가 변경될 수 있음

〈그림 II-1〉 선행종합지수



〈표 II-2〉 선행종합지수 순환변동치

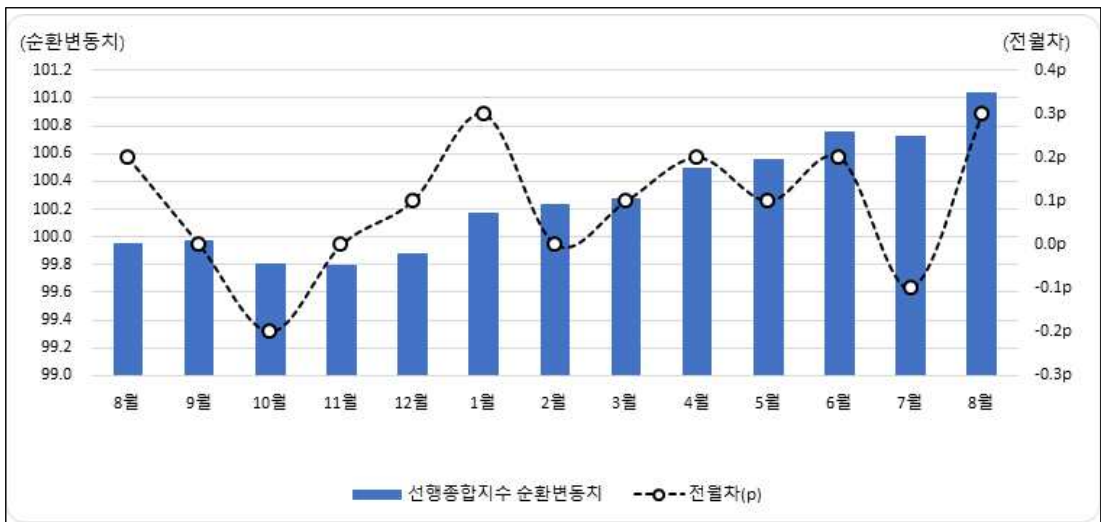
(단위: trend=100, p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
순환 변동치	100.0	100.0	99.8	99.8	99.9	100.2	100.2	100.3	100.5	100.6	100.8	100.7	101.0
순환 변동치 전월차	0.2	0.0	-0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	-0.1	0.3

주 (1) : trend=100은 특정년도를 기준으로 한 것이 아니고 큰 추세를 근거로 하는 개념임

(2) : 종합지수 산출시 사용하는 데이터의 변경과 추세 산출시 PAT법을 적용하는 관계로 종합지수가 변경될 수 있음

〈그림 II-2〉 선행종합지수 순환변동치



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 1) 신규구직자수

(출처 : 한국고용정보원(keis.or.kr)\_구인구직통계)

고용안정정보망(Work-Net)에 등록된 구직자들을 월 단위로 추출한 것으로 취업지원사업의 성과분석, 인력수급 상황보고 등 고용정책사업 수행을 위한 기초자료로 이용

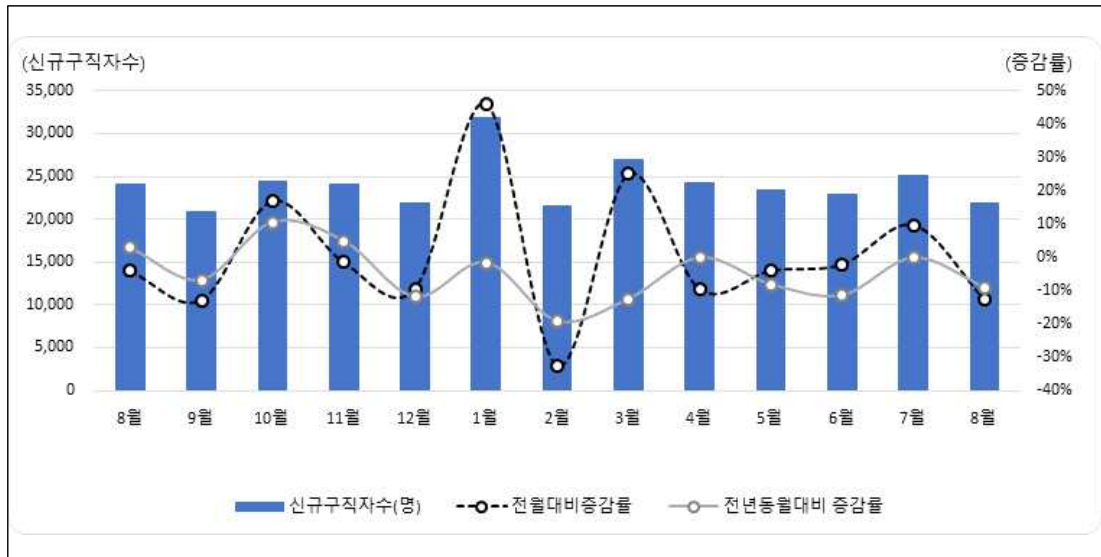
○ 8월 신규구직자 수는 21,840명으로 전월대비 3,180명(12.71%) 감소, 전년동월대비 2,188명 (9.11%)이 감소

〈표 II-3〉 신규구직자수와 증감률

(단위: 명, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
신규 구직자수	24,028	20,928	24,458	24,107	21,827	31,874	21,506	26,879	24,296	23,317	22,816	25,020	21,840
전월대비 증감률	-4.11	-12.90	16.87	-1.44	-9.46	46.03	-32.53	24.98	-9.61	-4.03	-2.15	9.66	-12.71
전년 동월대비 증감률	2.84	-6.83	10.49	4.95	-11.92	-1.58	-19.19	-12.51	-0.15	-8.15	-11.44	-0.16	-9.11

〈그림 II-3〉 신규구직자수와 증감률





## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 2) 재고순환지표

(출처 : 통계청 국가통계포털(kosis.kr)\_광업제조업동향조사)

- 월 단위로 추출된 생산자제품출하지수와 생산자제품재고지수의 각 전년동월대비 증감률의 차이
- 생산자제품출하지수 : 제조업 대상의 월간 판매활동 수준을 나타내는 지표
  - 생산자제품재고지수 : 제조업 대상의 일정시점 재고수준을 나타내는 지수

◇ 8월 재고순환지표는 24.4%p로 전월대비 20.3%p 감소, 전년동월대비 48.0%p 증가

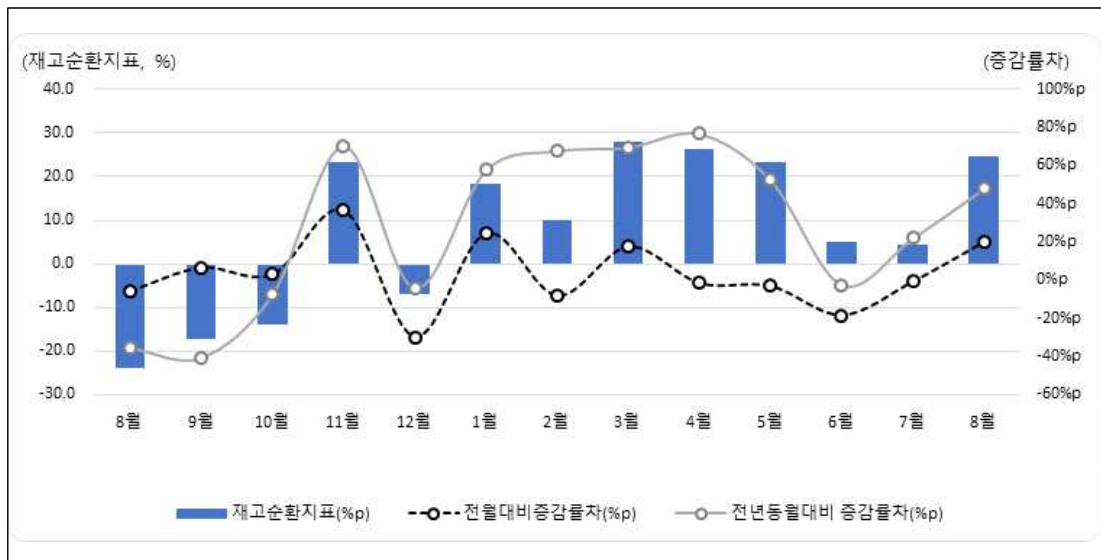
〈표 II-4〉 재고순환지표와 증감률차

(단위: %p, %p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
재고순환지표	-23.6	-17.0	-13.9	23.0	-6.8	18.0	9.9	27.6	26.1	23.1	4.7	4.1	24.4
전월대비증감률차	-5.7	6.6	3.1	36.9	-29.9	24.8	-8.1	17.8	-1.5	-3.1	-18.3	-0.6	20.3
전년동월대비증감률차	-35.4	-40.6	-7.5	70.3	-4.1	57.7	67.9	69.7	76.8	52.5	-2.4	22.0	48.0

주 (1) : 2024년 1월을 기점으로 통계청에서 가중치 변경 및 연간보정으로 인해 2020년 이후 지표가 일부 변경됨

〈그림 II-4〉 재고순환지표와 증감률차



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 3) 자동차등록대수비율

(출처 : 국토교통부 통계누리(molit.go.kr)\_자동차등록대수현황보고)

등록자동차(승용차, 승합자동차, 화물자동차, 특수자동차, 이륜자동차)의 등록 현황

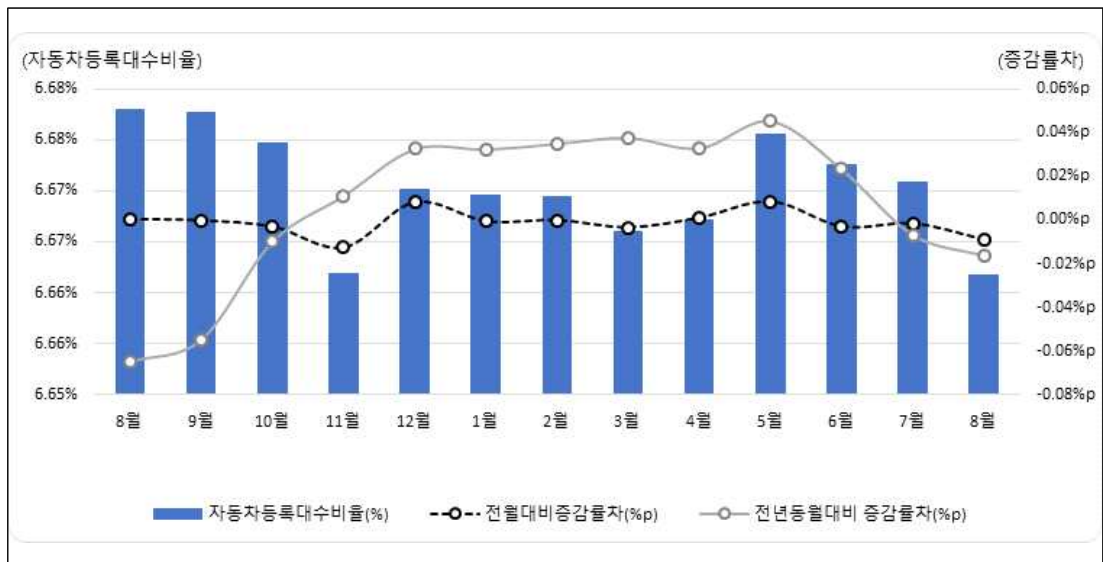
○ 8월 자동차등록대수비율은 6.66%로 전월대비 0.01%p 감소, 전년동월대비 0.02%p 감소

〈표 II-5〉 자동차등록대수비율과 증감률차

(단위: %, %p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
자동차등록 대수비율	6.68	6.68	6.67	6.66	6.67	6.67	6.67	6.67	6.67	6.68	6.67	6.67	6.66
전월대비증 감률차	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	-0.01
전년 동월대비증 감률차	-0.06	-0.05	-0.01	0.01	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.05	0.02	-0.01	-0.02

〈그림 II-5〉 자동차등록대수비율과 증감률차



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 4) 건축허가면적

(출처 : 국토교통부 통계누리(molit.go.kr)\_건축물허가착공통계)

건설(건축, 토목) 부문 중 민간부분이 큰 비중을 차지하는 건축 부문의 건설투자 선행지표로 건설경제동향, 주택수급동향 등의 진단 및 건축자재 수급·생산 예측을 위해 이용

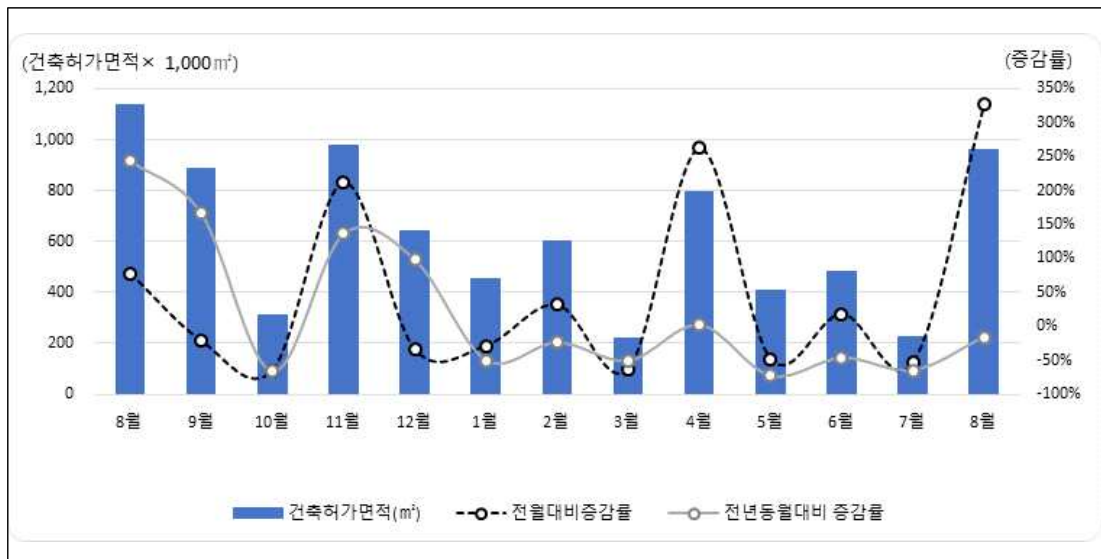
○ 8월 건축허가면적은 958,263㎡로 전월대비 734,566㎡(328.38%) 증가, 전년동월대비 176,246㎡ (15.53%) 감소

〈표 II-6〉 건축허가면적과 증감률

(단위: 1,000㎡, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
건축허가면적	1135	889	312	976	639	456	600	220	798	407	480	224	958
전월대비 증감률	78.40	-21.67	-64.86	212.47	-34.47	-28.72	31.68	-63.36	262.62	-48.97	18.00	-53.41	328.38
전년 동월대비 증감률	244.36	166.21	-66.70	136.35	97.99	-49.91	-24.03	-50.71	1.79	-73.12	-46.64	-64.82	-15.53

〈그림 II-6〉 건축허가면적과 증감률



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 5) 수출입물가비율(전국)

(출처 : 통계청 국가통계포털(kosis.kr)\_경기종합지수)

수출 및 수입 상품의 가격변동을 측정한 통계로 수출입 상품의 가격변동이 국내물가에 미치는 영향과 수출입상품의 원가변동을 측정하는데 이용

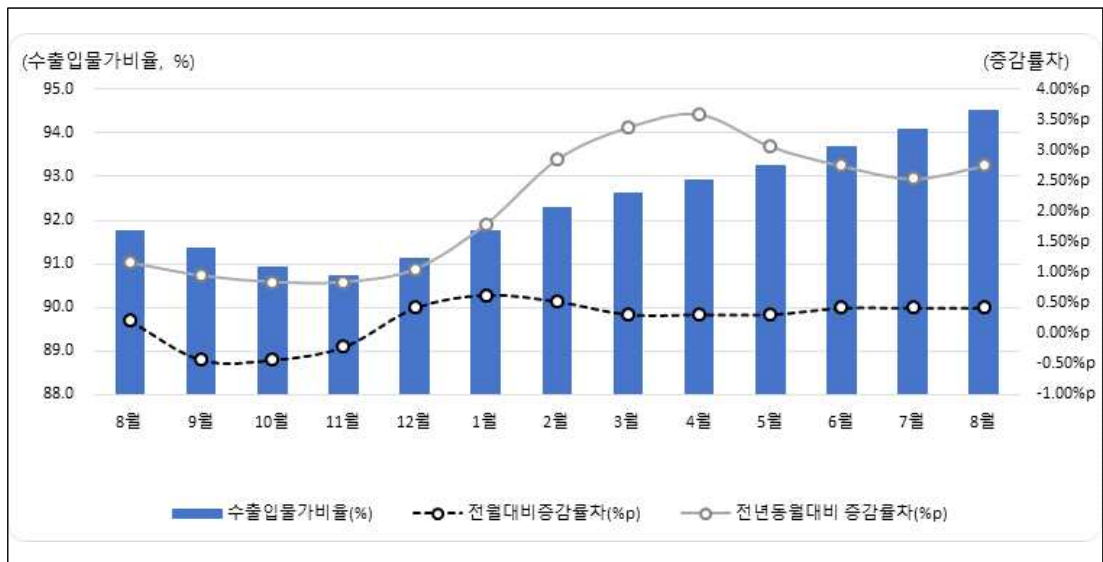
○ 8월 수출입물가비율은 94.5%로 전월대비 0.4%p 증가, 전년동월대비 2.7%p 증가

〈표 II-7〉 수출입물가비율과 증감률차

(단위: %, %p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
수출입물가비율	91.8	91.3	90.9	90.7	91.1	91.8	92.3	92.6	92.9	93.2	93.7	94.1	94.5
전월대비증감률차	0.2	-0.4	-0.4	-0.2	0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
전년동월대비증감률차	1.2	1.0	0.8	0.8	1.1	1.8	2.9	3.4	3.6	3.1	2.7	2.5	2.7

〈그림 II-7〉 수출입물가비율과 증감률차



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 6) 금융기관유동성

(출처 : 한국은행 경제통계시스템(ecos.bok.or.kr)\_주요 통화금융지표)

광의통화(M2)에 예금취급기관의 만기 2년 이상 정기예·적금, 금융채, 금전신탁 등과 생명보험회사의 보험계약 준비금, 증권금융회사의 예수금 등 유동성이 상대적으로 낮은 금융상품까지 포함

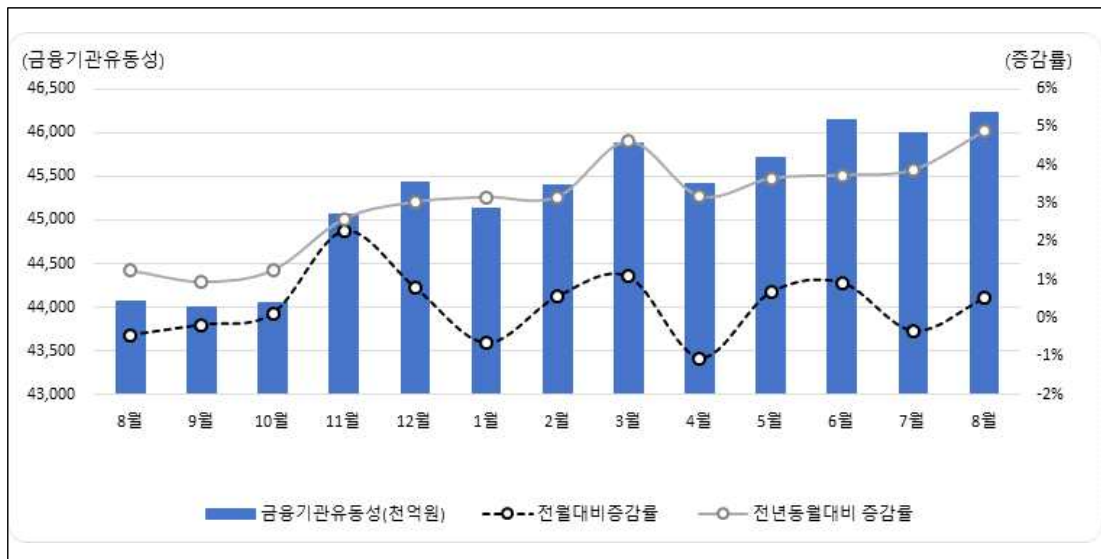
○ 8월 금융기관유동성은 4,622.9조 원으로 전월대비 24.1조 원(0.52%) 증가, 전년동월대비 215.6조 원 (4.89%) 증가

〈표 II-8〉 금융기관유동성과 증감률

(단위: 천억 원, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
금융기관 유동성	44,073	43,998	44,051	45,061	45,427	45,131	45,389	45,886	45,407	45,716	46,142	45,988	46,229
전월대비 증감률	-0.44	-0.17	0.12	2.29	0.81	-0.65	0.57	1.10	-1.04	0.68	0.93	-0.33	0.52
전년 동월대비 증감률	1.26	0.96	1.26	2.59	3.04	3.17	3.17	4.62	3.19	3.66	3.74	3.88	4.89

〈그림 II-8〉 금융기관유동성과 증감률



## 2 8월 선행종합지수 구성지표별 변동

### 7) 장단기금리차

(출처 : 한국은행 경제통계시스템(ecos.bok.or.kr)\_시장금리(월,분기,년))

국고채(3년)와 CD유통수익률(91일)의 차이로 한국은행의 통화정책, 시장 참가자들의 향후 경기(금리)전망 금융불안 등에 따른 기간프리미엄의 변화 등의 영향을 받으며, 향후 경기 및 인플레이션에 대한 시장 참가자들의 기대를 나타냄

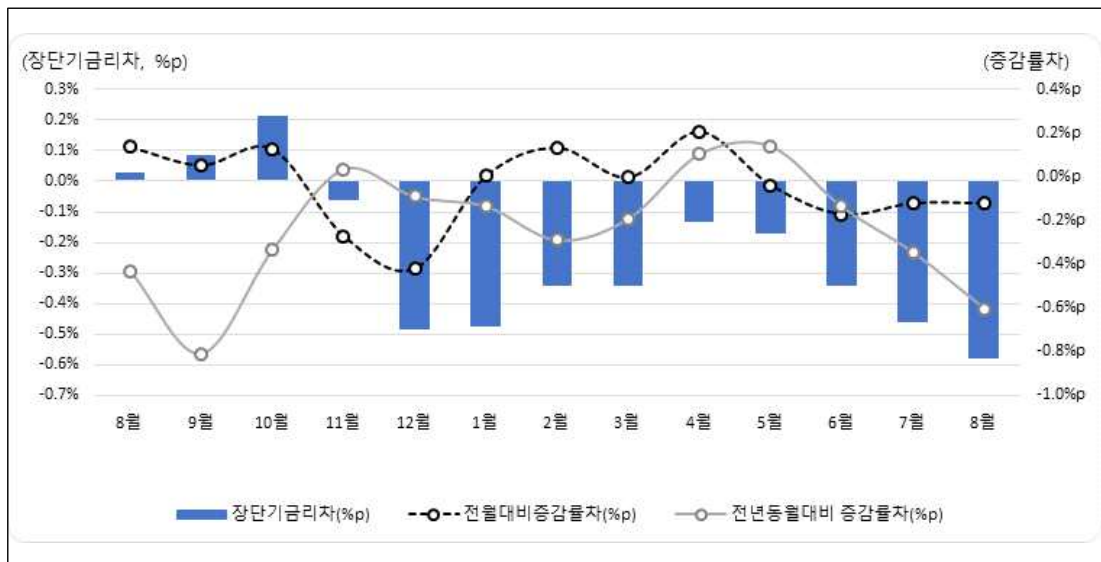
○ 8월 장단기금리차는 -0.58%p로 전월대비 0.12%p 감소, 전년동월대비 0.60%p 감소

〈표 II-9〉 장단기금리차와 증감률차

(단위: %p, %p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
장단기금리차	0.03	0.08	0.21	-0.06	-0.48	-0.47	-0.34	-0.34	-0.13	-0.17	-0.34	-0.46	-0.58
전월대비증감률차	0.14	0.06	0.13	-0.27	-0.42	0.01	0.14	0.00	0.21	-0.04	-0.17	-0.12	-0.12
전년동월대비증감률차	-0.43	-0.81	-0.33	0.04	-0.09	-0.13	-0.29	-0.19	0.11	0.14	-0.14	-0.35	-0.60

〈그림 II-9〉 장단기금리차와 증감률차



### III

## 인천광역시 동행종합지수

### 1 8월 동행종합지수 및 순환변동치

- 동행종합지수는 산업생산지수, 전력사용량, 소매판매액지수 등과 같이 실제 경기순환과 함께 변동하는 개별지표를 가공·종합하여 만든 지수로 현재 경기상황의 판단에 이용
- 순환변동치는 동행종합지수에서 경제성장에 따른 자연추세분을 제거하고 경기 순환만을 보는 지표로 현재의 경기가 어떤 국면에 있는지를 나타냄
- 8월 동행종합지수는 112.4로 전월대비 0.4% 증가
- 8월 동행종합지수 순환변동치는 98.5로 전월대비 0.2p 증가
- 구성지표의 전월대비 변화
  - 증가지표 : 비농가취업자수, 산업생산지수, 컨테이너처리량, 전력사용량, 대형소매점판매액지수, 아파트매매가격지수, 수출액, 수입액
  - 감소지표 : 없음
  - 동일지표 : 없음

〈표 III-1〉 동행종합지수

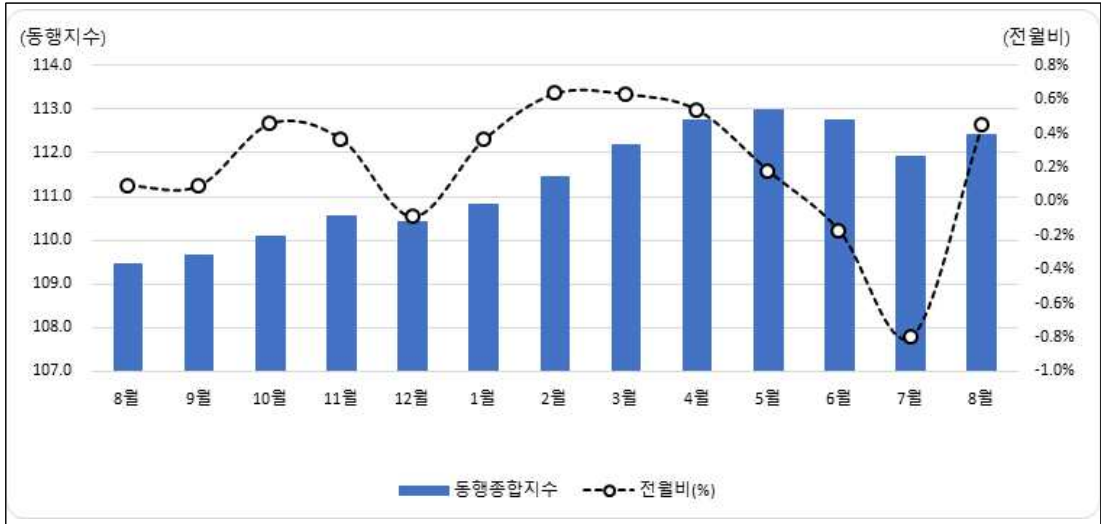
(단위 : 2020=100, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
동행 종합지수	109.5	109.6	110.1	110.5	110.4	110.8	111.5	112.2	112.8	113.0	112.8	111.9	112.4
동행 종합지수 전월비	0.1	0.1	0.5	0.4	-0.1	0.4	0.6	0.6	0.5	0.2	-0.2	-0.8	0.4

주 (1) : 2020=100은 2020년을 기준년도로 하여 작성되었음을 의미하고, 이것은 각종 경제지표의 기준년(2020년)과 일치시킴으로써 자료의 비교 및 활용성을 제고하기 위함임

(2) 종합지수 산출시 사용하는 데이터의 변경과 추세 산출시 PAT법을 적용하는 관계로 종합지수가 변경될 수 있음

〈그림 III-1〉 동행종합지수



〈표 III-2〉 동행종합지수 순환변동치

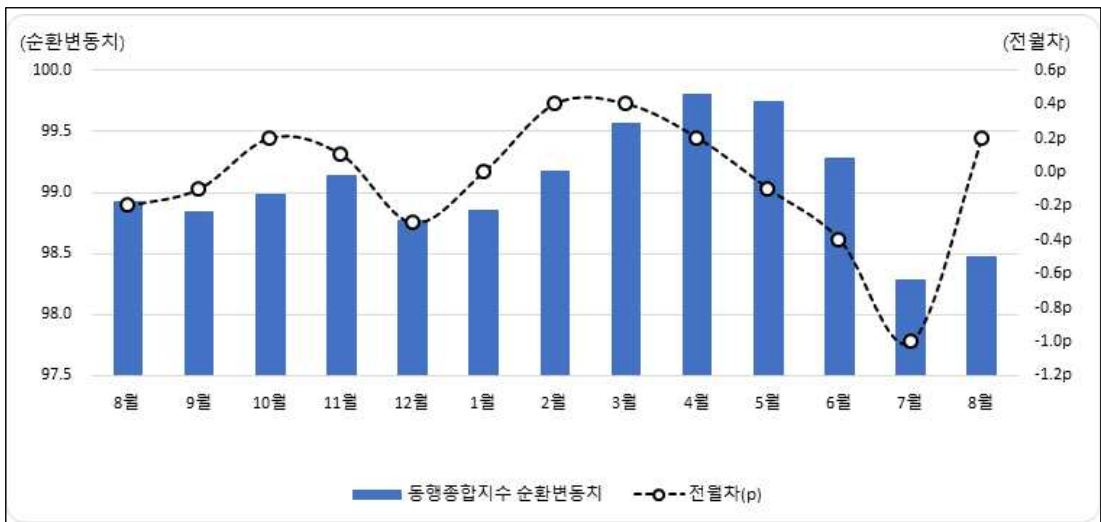
(단위 : trend=100,p)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
순환 변동치	98.9	98.8	99.0	99.1	98.8	98.8	99.2	99.6	99.8	99.7	99.3	98.3	98.5
순환 변동치 전월차	-0.2	-0.1	0.2	0.1	-0.3	0.0	0.4	0.4	0.2	-0.1	-0.4	-1.0	0.2

주 (1) : trend=100은 특정년도를 기준으로 한 것이 아니고 큰 추세를 근거로 하는 개념임

(2) : 종합지수 산출시 사용하는 데이터의 변경과 추세 산출시 PAT법을 적용하는 관계로 종합지수가 변경될 수 있음

〈그림 III-2〉 동행종합지수 순환변동치





### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 1) 비농가취업자수

(출처 : 통계청 국가통계포털(kosis.kr)\_경제활동인구조사\_행정구역(시도)/산업별 취업자)

전체 취업자 중에서 농업, 임업 및 어업과 건설업을 제외한 취업자 수로 경제활동(취업, 실업, 노동력 등) 특성을 조사함으로써 거시경제 분석과 인력자원의 개발정책 수립에 필요한 기초자료를 제공

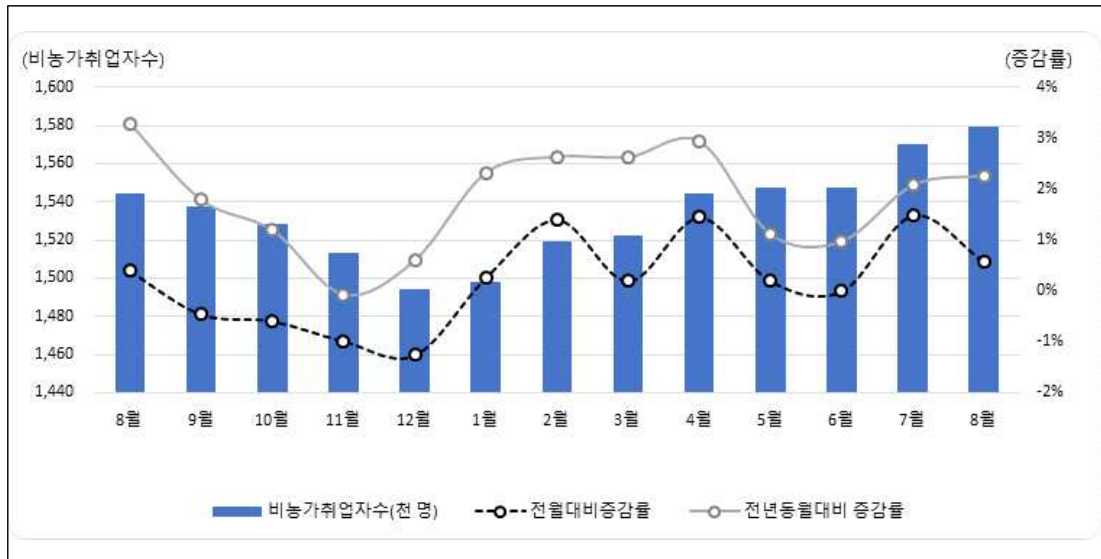
○ 8월 비농가취업자수는 157만 9천 명으로 전월대비 9천 명(0.57%) 증가, 전년동월대비 3만 5천 명 (2.27%)이 증가

〈표 III-3〉 비농가취업자수와 증감률

(단위: 천 명, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
비농가 취업자수	1,544	1,537	1,528	1,513	1,494	1,498	1,519	1,522	1,544	1,547	1,547	1,570	1,579
전월대비 증감률	0.39	-0.45	-0.59	-0.98	-1.26	0.27	1.40	0.20	1.45	0.19	0.00	1.49	0.57
전년 동월대비 증감률	3.28	1.79	1.19	-0.07	0.61	2.32	2.64	2.63	2.93	1.11	0.98	2.08	2.27

〈그림 III-3〉 비농가취업자수와 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 2) 산업생산지수

(출처 : 통계청 국가통계포털(kosis.kr)\_광업제조업동향조사\_시도/산업별 광공업생산지수)

광업, 제조업 및 각 사업(전기, 가스, 증기 및 수도)에 대하여 계절조정이 된 총생산지수로 경기동향 판단과 국내총생산(GDP) 추계 및 설비투자계획 수립에 활용

○ 8월 산업생산지수는 139.4로 전월대비 2.4(1.75%) 증가, 전년동월대비 17.4(14.26%) 증가

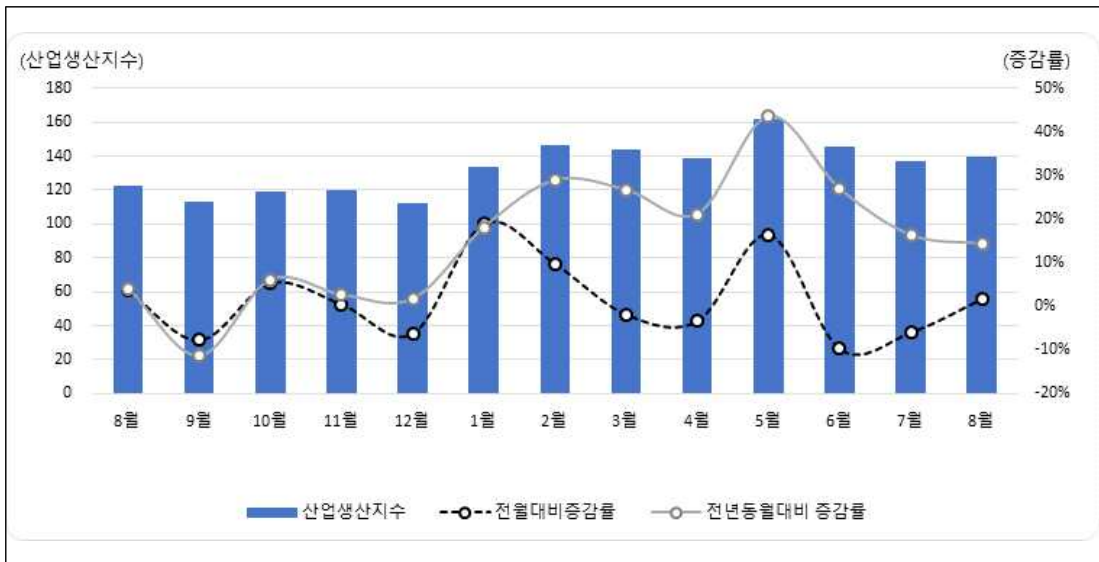
〈표 III-4〉 산업생산지수와 증감률

(단위: 2020=100, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
산업 생산지수	122.0	112.6	118.6	119.2	111.8	133.0	145.9	143.2	138.5	161.3	145.6	137.0	139.4
전월대비 증감률	3.57	-7.70	5.33	0.51	-6.21	18.96	9.70	-1.85	-3.28	16.46	-9.73	-5.91	1.75
전년 동월대비 증감률	4.10	-11.34	6.08	2.67	1.73	18.12	28.89	26.61	21.17	43.51	26.83	16.30	14.26

주 (1) : 2024년 1월을 기점으로 통계청에서 가중치 변경 및 연간보정, 계절조정으로 인해 2005년 이후 지표가 일부 변경됨

〈그림 III-4〉 산업생산지수와 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 3) 컨테이너처리량

(출처 : 해양수산부 통합 PORT-MIS(portmis.go.kr)\_인천항 컨테이너 수송실적)

인천항을 이용하는 화물(우편물 포함)의 수송현황으로 여객선을 이용하는 여객의 수하물은 제외

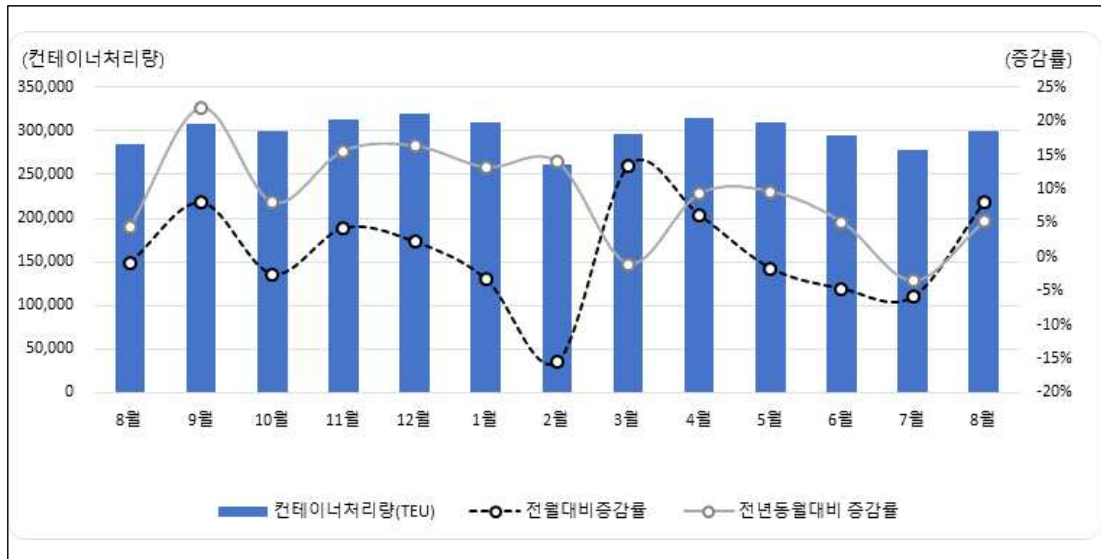
○ 8월 인천항의 컨테이너처리량은 299,462TEU로 전월대비 22,530TEU(8.14%) 증가, 전년동월대비 14,795TEU(5.20%) 증가

〈표 III-5〉 컨테이너처리량과 증감률

(단위: TEU, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
컨테이너처리량	284,667	307,488	299,631	312,402	319,343	308,744	260,846	295,883	314,113	308,776	294,255	276,931	299,462
전월대비 증감률	-0.84	8.02	-2.56	4.26	2.22	-3.32	-15.51	13.43	6.16	-1.70	-4.70	-5.89	8.14
전년 동월대비 증감률	4.40	21.96	8.01	15.65	16.36	13.21	13.96	-1.02	9.29	9.61	5.13	-3.54	5.20

〈그림 III-5〉 컨테이너처리량과 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 4) 전력사용량

(출처 : 한국전력공사 지식센터(cyber.kepco.co.kr))

가정용, 공공용, 농림어업, 광업 및 제조업에서 사용한 총전력량을 월 단위로 집계한 것

○ 8월 전력사용량은 2,567,706MWh로 전월대비 350,414MWh(15.80%) 증가, 전년동월대비 90,603MWh(3.66%) 증가

〈표 III-6〉 전력사용량과 증감률

(단위: GWh, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
전력 사용량	2,477	2,307	1,935	2,020	2,202	2,411	2,188	2,044	1,965	1,889	2,015	2,217	2,568
전월대비 증감률	10.07	-6.86	-16.12	4.40	8.99	9.50	-9.24	-6.61	-3.86	-3.85	6.65	10.06	15.80
전년 동월대비 증감률	4.89	8.80	1.27	1.38	-0.61	1.01	-2.88	-0.49	-1.41	-4.39	-0.31	-1.48	3.66

주 (1): GWh = 1,000MWh

〈그림 III-6〉 전력사용량과 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 5) 대형소매점 판매액지수

(출처 : 통계청 국가통계포털(kosis.kr)\_서비스업동향조사\_17개 시도별 대형소매점 판매액지수)

대형소매점의 월간 매출액을 기준액(기준년도의 월평균 매출액)으로 나누어 작성한 경상지수를 디스플레이터로 나누어 작성한 지수

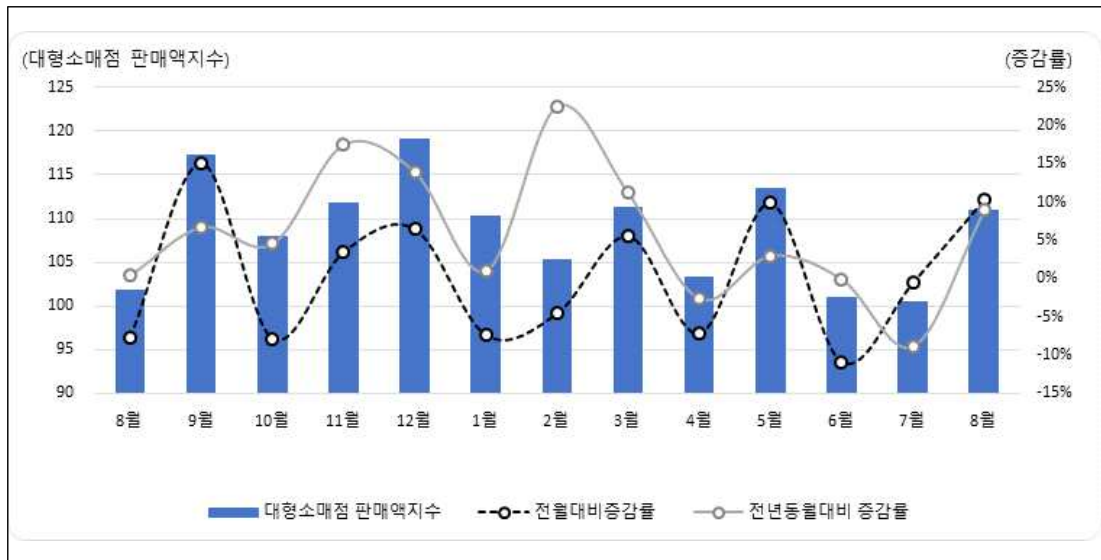
○ 8월 대형소매점 판매액지수는 110.9으로 전월대비 10.4(10.35%) 증가, 전년동월대비 9.1(8.94%) 증가

〈표 III-7〉 대형소매점 판매액지수와 증감률

(단위: 2020=100, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
대형 소매점 판매액 지수	101.8	117.2	108.0	111.8	119.1	110.3	105.3	111.2	103.2	113.4	101.0	100.5	110.9
전월대비 증감률	-7.71	15.13	-7.85	3.52	6.53	-7.39	-4.53	5.60	-7.19	9.88	-10.93	-0.50	10.35
전년 동월대비 증감률	0.39	6.74	4.55	17.56	13.97	1.01	22.58	11.20	-2.64	3.00	-0.10	-8.88	8.94

〈그림 III-7〉 대형소매점 판매액지수와 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 6) 아파트 매매가격지수

(출처 : 한국감정원 부동산통계정보시스템(reb.or.kr)\_전국주택가격동향조사)

임대주택을 제외한 거래 가능한 재고 아파트의 평균 매매가격을 기준시점 대비 현재시점의 가격비로 환산한 값. 아파트 매매가격을 조사하여 주택시장의 평균적인 가격변화를 측정하고, 주택시장 판단지표 또는 주택정책 수립에 기초자료로 활용

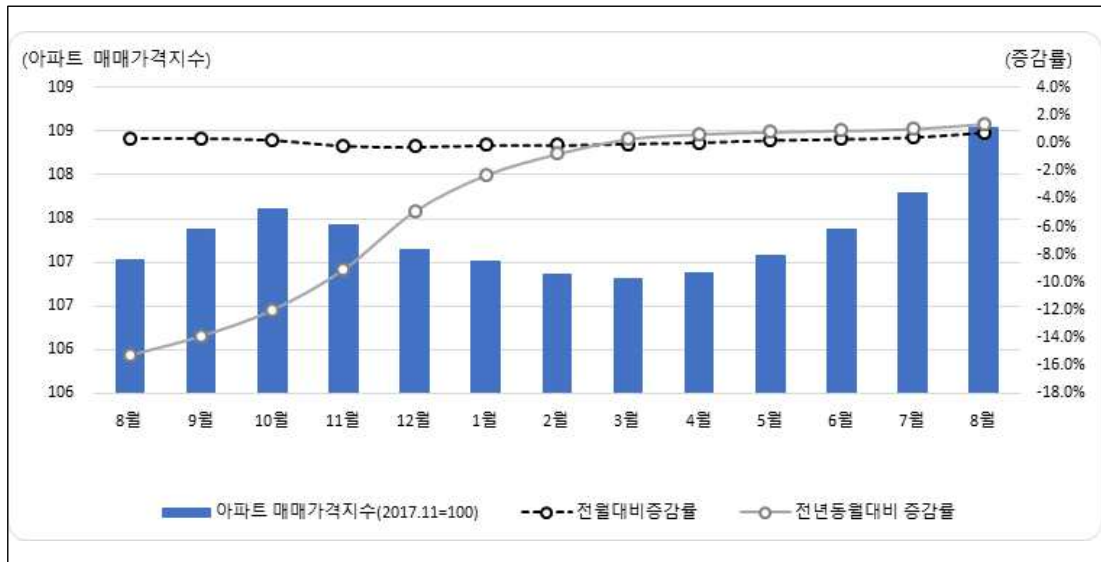
○ 8월 아파트 매매가격지수는 108.5로 전월대비 0.8(0.70%) 증가, 전년동월대비 1.5(1.41%) 증가

〈표 III-8〉 아파트 매매가격지수와 증감률

(단위: 2020=100, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
아파트 매매 가격지수	107.0	107.4	107.6	107.4	107.1	107.0	106.9	106.8	106.9	107.1	107.4	107.8	108.5
전월대비 증감률	0.33	0.32	0.21	-0.17	-0.25	-0.13	-0.13	-0.04	0.05	0.20	0.27	0.39	0.70
전년 동월대비 증감률	-15.26	-13.88	-12.00	-9.08	-4.90	-2.30	-0.77	0.31	0.66	0.81	0.91	1.04	1.41

〈그림 III-8〉 아파트 매매가격지수와 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 7) 수출액

(출처 : 한국무역협회 무역통계(stat.kita.net)\_지자체 수출입 품목별 총괄(인천)  
한국은행 경제통계시스템(ecos.bok.or.kr)\_수출물가지수(기본분류))

무역통계 수출입신고서를 기준으로 작성된 수출액을 수출물가지수로 나누고 100을 곱하여 나타낸 실질수출액

○ 8월 수출액은 43억 3천 6백만 불로 전월대비 7천 9백만 불(1.82%) 증가, 전년동월대비 4억 6천 4백만 불 (11.99%) 증가

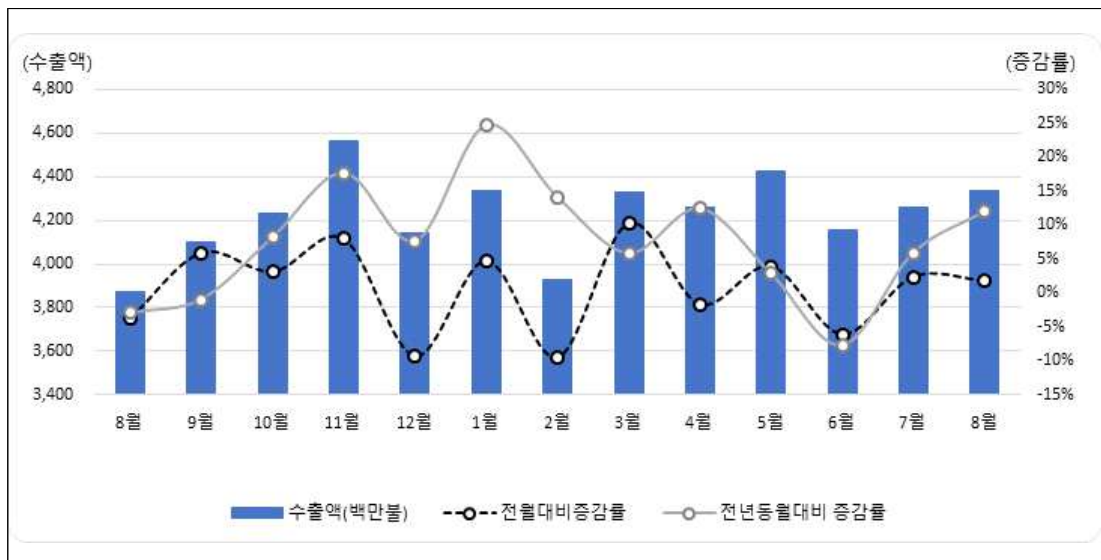
〈표 III-9〉 수출액과 증감률

(단위: 백만 불, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
수출액	3,872	4,102	4,230	4,567	4,142	4,339	3,927	4,331	4,259	4,427	4,159	4,259	4,336
전월대비 증감률	-3.74	5.93	3.12	7.96	-9.31	4.75	-9.48	10.28	-1.66	3.93	-6.05	2.41	1.82
전년 동월대비 증감률	-2.91	-0.94	8.20	17.67	7.63	24.69	14.11	5.84	12.42	2.87	-7.72	5.87	11.99

주 (1) : 2023년 5월호부터 한국은행이 공표하는 2015년 수출물가지수 기준을 2020년으로 변경함  
(2) : 일부 과거값의 경우, 한국무역협회의 수출입 신고금액 변경에 따라 바뀔 수 있음

〈그림 III-9〉 수출액과 증감률



### 3 8월 동행종합지수 구성지표별 변동

#### 8) 수입액

(출처 : 한국무역협회 무역통계(stat.kita.net)\_지자체 수출입 품목별 총괄(인천)  
한국은행 경제통계시스템(ecos.bok.or.kr)\_수입물가지수(기본분류))

무역통계 수출입신고서를 기준으로 작성된 수입액을 수입물가지수로 나누고 100을 곱하여 나타낸 실질수입액

○ 8월 수입액은 47억 불로 전월대비 5억 1천 9백만 불(12.42%) 증가, 전년동월대비 6억 6천 1백만 불(16.36%) 증가

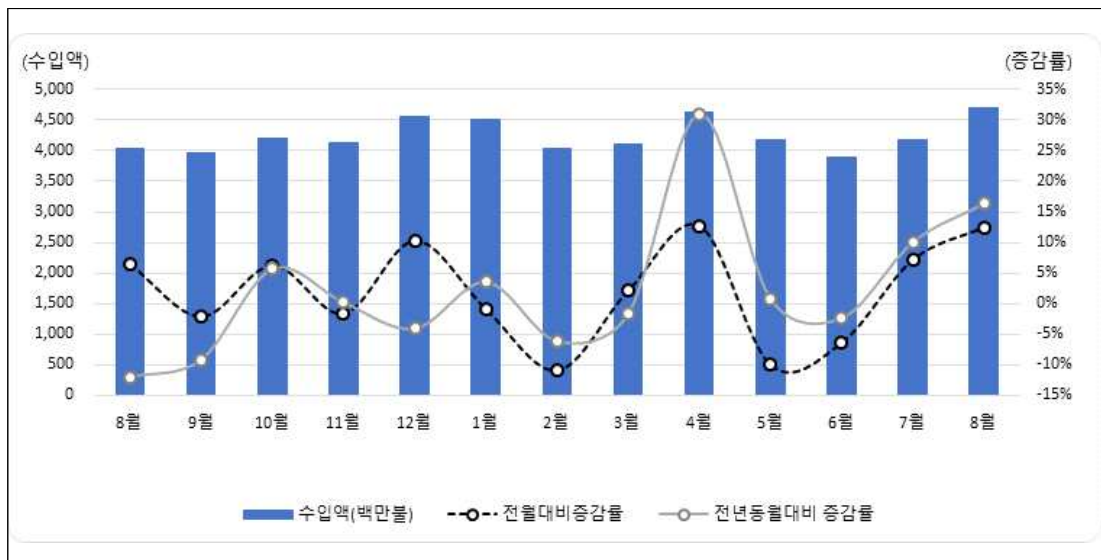
〈표 III-10〉 수입액과 증감률

(단위: 백만 불, %)

항목	2023년					2024년							
	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
수입액	4,040	3,955	4,200	4,132	4,554	4,511	4,023	4,109	4,628	4,164	3,902	4,181	4,700
전월대비 증감률	6.36	-2.10	6.21	-1.63	10.21	-0.93	-10.82	2.12	12.63	-10.01	-6.30	7.16	12.42
전년 동월대비 증감률	-11.95	-9.09	5.69	0.21	-4.08	3.54	-6.11	-1.56	30.98	0.74	-2.33	10.09	16.36

주 (1) : 2023년 5월호부터 한국은행이 공표하는 2015년 수입물가지수 기준을 2020년으로 변경함  
(2) : 일부 과거값의 경우, 한국무역협회의 수출입 신고금액 변경에 따라 바뀔 수 있음

〈그림 III-10〉 수입액과 증감률





## IV

## 선행종합지수와 동행종합지수 최근 추이

〈표 IV-1〉 선행종합지수와 동행종합지수 최근 추이

(단위: 종합지수 적용 2020=100, %; 순환변동치 적용 trend=100, p)

구분 (년, 월)	선행지수				동행지수			
	종합지수	전월비	순환변동치	순환변동치 전월차	종합지수	전월비	순환변동치	순환변동치 전월차
2021.08	99.5	-0.2	100.5	-0.1	104.7	0.5	100.7	0.3
2021.09	99.1	-0.4	100.1	-0.4	105.2	0.5	100.9	0.2
2021.10	99.1	0.0	100.0	-0.1	105.9	0.7	101.4	0.5
2021.11	99.1	0.0	100.0	0.0	106.1	0.2	101.3	-0.1
2021.12	99.0	-0.1	99.9	-0.1	106.7	0.6	101.6	0.3
2022.01	98.7	-0.3	99.6	-0.3	107.4	0.7	102.0	0.4
2022.02	98.3	-0.4	99.2	-0.4	107.4	0.0	101.8	-0.2
2022.03	98.1	-0.2	99.0	-0.2	107.8	0.4	101.9	0.1
2022.04	97.8	-0.3	98.6	-0.4	107.1	-0.6	100.9	-1.0
2022.05	97.7	-0.1	98.5	-0.1	108.0	0.8	101.5	0.6
2022.06	97.6	-0.1	98.4	-0.1	108.0	0.0	101.3	-0.2
2022.07	97.6	0.0	98.4	0.0	109.3	1.2	102.2	0.9
2022.08	97.4	-0.2	98.2	-0.2	110.0	0.6	102.6	0.4
2022.09	97.7	0.3	98.4	0.2	110.7	0.6	103.0	0.4
2022.10	97.7	0.0	98.4	0.0	110.3	-0.4	102.3	-0.7
2022.11	98.7	1.0	99.4	1.0	109.5	-0.7	101.3	-1.0
2022.12	98.5	-0.2	99.2	-0.2	108.3	-1.1	99.9	-1.4
2023.01	98.4	-0.1	99.1	-0.1	107.3	-0.9	98.8	-1.1
2023.02	98.4	0.0	99.1	0.0	106.9	-0.4	98.1	-0.7
2023.03	98.3	-0.1	99.0	-0.1	107.0	0.1	98.0	-0.1
2023.04	98.3	0.0	99.0	0.0	107.5	0.5	98.2	0.2
2023.05	98.5	0.2	99.2	0.2	108.3	0.7	98.6	0.4
2023.06	98.8	0.3	99.5	0.3	108.9	0.6	99.0	0.4
2023.07	99.1	0.3	99.8	0.3	109.4	0.5	99.1	0.1
2023.08	99.3	0.2	100.0	0.2	109.5	0.1	98.9	-0.2
2023.09	99.3	0.0	100.0	0.0	109.6	0.1	98.8	-0.1
2023.10	99.2	-0.1	99.8	-0.2	110.1	0.5	99.0	0.2

구분 (년, 월)	선행지수				동행지수			
	종합지수	전월비	순환변동치	순환변동치 전월차	종합지수	전월비	순환변동치	순환변동치 전월차
2023.11	99.2	0.0	99.8	0.0	110.5	0.4	99.1	0.1
2023.12	99.2	0.0	99.9	0.1	110.4	-0.1	98.8	-0.3
2024.01	99.6	0.4	100.2	0.3	110.8	0.4	98.8	0.0
2024.02	99.6	0.0	100.2	0.0	111.5	0.6	99.2	0.4
2024.03	99.7	0.1	100.3	0.1	112.2	0.6	99.6	0.4
2024.04	99.9	0.2	100.5	0.2	112.8	0.5	99.8	0.2
2024.05	100.0	0.1	100.6	0.1	113.0	0.2	99.7	-0.1
2024.06	100.2	0.2	100.8	0.2	112.8	-0.2	99.3	-0.4
2024.07	100.2	0.0	100.7	-0.1	111.9	-0.8	98.3	-1.0
2024.08	100.5	0.3	101.0	0.3	112.4	0.4	98.5	0.2

주 (1) : 선행종합지수와 동행종합지수는 2020년을 기준년도로 하여 작성되었음. 이것은 각종 경제지표의 기준년(2020년)과 일치시킴으로써 자료의 비교 및 활용성을 제고하기 위함임

(2) : 선행종합지수와 동행종합지수의 전월비 단위는 %임

(3) : 선행종합지수와 동행종합지수의 순환변동치는 trend=100을 기준으로 작성되었음. 이것은 특정년도 기준이 아닌 큰 추세를 근거로 하는 개념임

(4) : 선행종합지수, 동행종합지수의 순환변동치 전월차 단위는 p임

(5) : 2024년 1월을 기점으로 새로운 계절조정지수를 적용하여 과거 선행-동행 종합지수 및 순환변동치가 소폭 변경되었음

# 인천경기종합지수

발행일	2024년 10월		
발행처	인천광역시·인천연구원		
	인천광역시	경제정책과장	이태산
		경제정책담당	전창성
		담당자	강희일
	인천연구원	연구위원	민규량
		연구원	김종원
주소	(인천광역시) 인천광역시 남동구 정각로 29 (인천연구원) 인천광역시 서구 심곡로 98		
전화팩스	(인천광역시) 032) 440-3263, (인천연구원) 032) 260-2630 (인천광역시) 032) 440-8618, (인천연구원) 032) 260-2629		
홈페이지	(인천광역시) <a href="#">www.incheon.go.kr</a> (인천연구원) <a href="#">www.ii.re.kr</a>		

본 간행물은 인천광역시청과 인천연구원 홈페이지에서 열람하실 수 있습니다.