

# 금융 & 경제

BASIC ECONOMY - FINANCE & ECONOMY

[K-디지털] 핀테크 디지털 금융 사이언티스트 양성과정

이경화 ([oracle@ssu.ac.kr](mailto:oracle@ssu.ac.kr))

## 화폐

화폐 발행과 유통 화폐 정화를  
통하여 국민경제의 원활한 흐름을  
뒷받침 합니다.



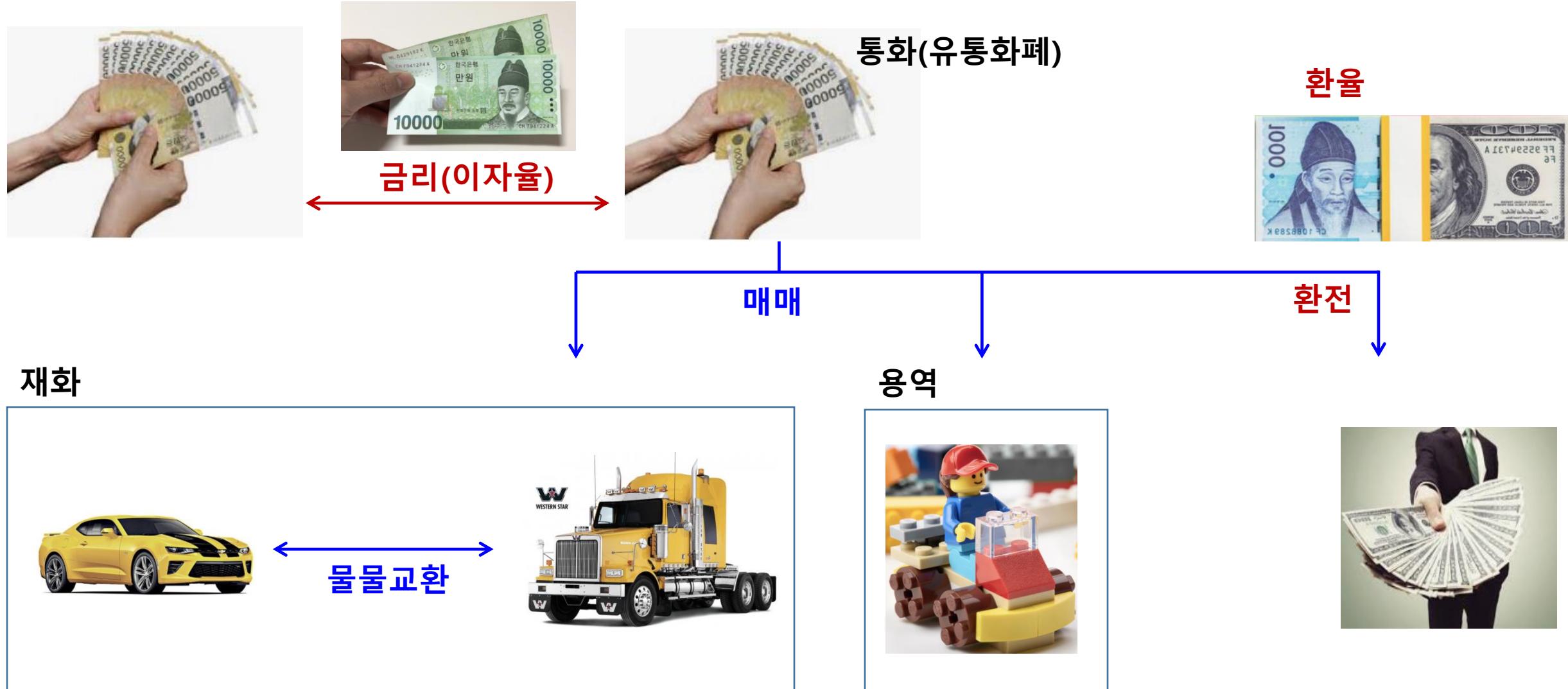
# 통화(유통화폐) & 금융

- **돈**(Money)은 일반적인 유통수단이다. 돈은 사물의 가치를 나타내며, 상품의 교환을 매개하고, 재산 축적의 대상으로도 사용하는 물건이다.
- **통화**(通貨)는 **유통화폐**(流通貨幣)의 준말이다.
- **유통화폐**란 한편 유통 수단이나 지불 수단으로서 기능하는 화폐이다. 국가가 공식적 지정하여 쓰는 돈, 다시 말해 지불 및 상업적 유통 단위를 뜻한다. [ex: 지폐, 동전]
- **금융**(金融, finance)은 금전을 융통하는 일, 즉 자금의 수요 공급에 관계되는 활동이다. 신용을 바탕으로 자금을 빌려 주고 빌려 쓰는 거래를 통해 경제의 원활한 흐름을 촉진하는 역할을 한다.
- **가격**(價格, price)은 경제, 비즈니스 면에서 물건, 용역, 자산의 금전적 수적 가치를 따지는 것이다. 값, 가액(價額)이라고도 한다. 한 제품 및 서비스의 가격이란 소비자가 그 제품이나 서비스를 한 단위로 구매하기 위해 지불해야 하는 **화폐의 양**을 말한다.

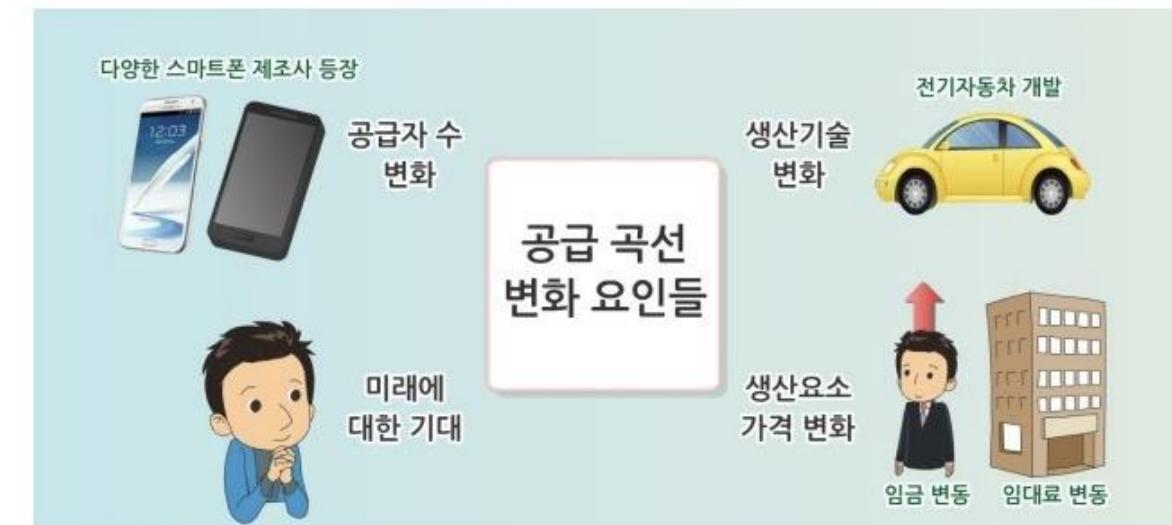
# 금리 & 환율

- **매매**는 돈과 **재화**나 **용역**의 교환이다.
- **물물교환**은 **재화**와 **재화**의 교환이다.
- **환전**은 돈과 돈의 교환 즉 매매이다.
- **환율**(換率, exchange rate)은 서로 다른 **통화**의 교환 비율이다.
- **금리(이자율)**는 원금에 대한 이자의 비율이다.
  
- **재화**란 경제학에서 사용 또는 소비 등을 통해 사람(소비자)들의 효용을 증가시킬 수 있는 형태를 가진 모든 것을 의미한다. 물리적인 실체는 있으나 눈에 보이지 않는 공기나 전기와 같은 것도 포함되는 개념이며, 운송이나 대중교통이용 같은 **서비스**와는 다른 개념이다.
- **용역(用役)** 또는 **서비스(service)**는 물질적 재화 이외의 생산이나 소비에 관련한 모든 경제활동을 일컫는다. 상품을 빼고서 교사의 수업, 이발사의 이발, 일용직근로자들의 일 따위가 용역에 속한다.

# 매매 & 환전 & 금리 & 환율



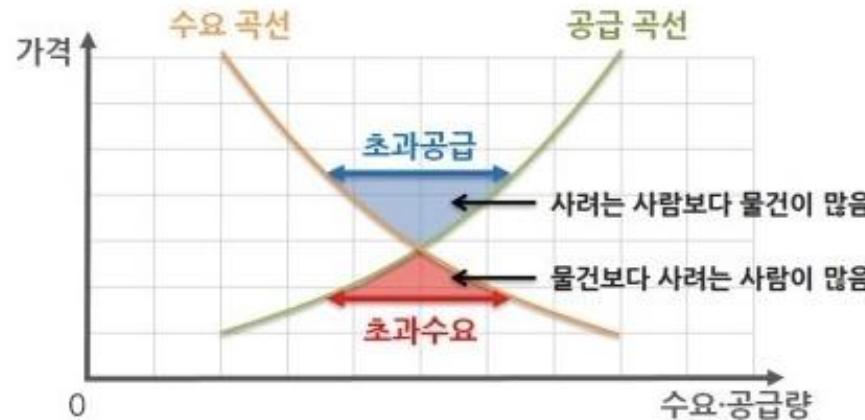
# 시장가격(1/2)



출처 : 교육부 공식 블로그  
<https://if-blog.tistory.com/5524>

# 시장가격(2/2)

- 초과 수요가 발생하면 수요자끼리의 경쟁으로 가격 상승
- 초과 공급이 발생하면 공급자끼리의 경쟁으로 가격 하락



- 우리나라 중앙은행인 한국은행이 추구하는 가장 중요한 목표는 **물가안정**이다.
- 통화신용정책을 수행함에 있어 **금융안정**을 도모한다.

[\[Home\]](#) > [한국은행](#) > [한국은행 안내](#) > [설립목적](#)

출처 : 한국은행 설립목적  
<https://www.bok.or.kr/portal/main/contents.do?menuNo=200181>

## 한국은행은 물가안정목표를 정하여

국민에게 공표하고 이를 달성하기 위하여 최선을 다하고 있습니다.

### 「한국은행법」제1조 제1항

한국은행은 효율적인 통화신용정책의 수립과 집행을 통해 물가안정을 도모함으로써 나라경제의 건전한 발전에 이바지합니다. 또한 이 과정에서 금융안정에도 유의하여야 합니다.

물가안정은 돈의 가치를 지키는 것이며 돈의 가치는 물가 수준에 좌우됩니다. 물가가 오르면 같은 금액을 주고 살 수 있는 물건의 양이 줄어듭니다. 오늘날 물가안정은 돈을 발행하고 통화신용정책을 수행하는 중앙은행이 책임지고 있습니다. 한국은행도 물가안정 목표를 정하여 국민에게 공표하고 이를 달성하기 위하여 최선을 다하고 있습니다.

중앙은행의 통화신용정책은 금융시장을 통해 그 효과가 퍼져나가기 때문에 금융시장이 제 기능을 다하지 못하면 통화신용정책이 효과를 거둘 수 없게 됩니다. 또한 글로벌 금융위기를 계기로 세계적으로 중앙은행의 금융안정기능이 강화되어 나가는 추세이며 한국은행도 통화신용정책을 수행함에 있어 금융안정을 도모하는 데 적극 노력하고 있습니다.

# 한국은행 주요 기능 및 역할

▶ 한국은행 > 한국은행 안내 > 주요 기능 및 역할



1. 한국은행은 우리나라의 화폐를 발행합니다.
2. 한국은행은 통화신용정책을 수립하고 집행합니다.
3. 한국은행은 우리나라 금융시스템의 안정을 위한 업무를 수행합니다.
4. 한국은행은 금융기관을 상대로 예금을 받고 대출을 해줍니다.
5. 한국은행은 국고금을 수납하고 지급합니다.
6. 한국은행은 자금의 지급결제가 편리하고 안전하게 이루어지도록 하고 있습니다.
7. 한국은행은 외환 건전성 제고를 통해 금융안정에 기여하며, 외화자산을 보유·운용합니다.
8. 한국은행은 경제에 관한 조사연구 및 통계 업무를 수행합니다.

출처 : 한국은행 설립목적  
<https://www.bok.or.kr/portal/main/contents.do?menuNo=200183>

## 통화정책

물가를 안정시키고 지속 가능한 경제성장을 이루어 나가려는 일련의 정책



### 통화정책 운영체제

- 물가안정목표제
- 한국은행 기준금리
- 통화정책의 실제운영
- 통화정책 효과의 파급



### 통화정책방향

다음 통화정책결정 회의일자 ▶



· 회의일정

· 기준금리 추이

### 통화신용정책보고서

바로가기 →



### 통화정책수단

- 공개시장운영
- 여·수신제도
- 지급준비제도



### 통화정책 목표



물가안정 +



금융안정 +

### 통화정책 관련 법규

바로가기 →



### 중소기업 금융지원제도

- |            |              |
|------------|--------------|
| · 기본체계     | · 한국은행의 지원체계 |
| · 타기관 지원제도 | - 금융중개지원대출제도 |

- 한 나라에서 화폐(법정화폐 및 본원통화)의 독점적 발행권을 지닌 중앙은행이
  - 경제 내에 유통되는 화폐(통화, 본원통화 및 파생통화)의 양이나 가격(금리)에 영향을 미치고
  - 이를 통해 화폐의 가치, 즉 물가를 안정시키고 지속 가능한 경제성장을 이루어 나가려는 일련의 정책  
  - 한국은행의 통화정책이 추구하는 최우선 목표는 물가를 안정시키는 일
    - 「한국은행법」 제1조 제1항은 "한국은행을 설립하고 효율적인 통화신용정책의 수립과 집행을 통하여 물가안정을 도모함으로써 국민경제의 건전한 발전에 이바지한다."
  - 금융안정을 위한 정책적 노력 도모
    - 「한국은행법」 제1조 제2항 "한국은행은 통화신용정책을 수행할 때에는 금융안정에 유의하여야 한다."

출처 : 한국은행 기준금리 변동 추이  
<https://www.bok.or.kr/portal/singl/baseRate/list.do?dataSeCd=01&menuNo=200643>

# 물가안정목표제

- 「한국은행법」 제6조 제1항에 의거 정부와 협의하여 물가안정목표를 설정
- 2019년 이후 물가안정목표는 소비자물가 상승률(전년동기대비) 기준 **2%**이다.
- 통화신용정책보고서
  - 연 4회 국회제출 법정보고서
  - 통화신용정책 수행상황을 설명하고, 국회 요구 시 한국은행 총재가 출석하여 답변
- 물가안정목표 운영상황 점검 보고서
  - 연 2회 총재 기자간담회 등을 통해 국민에게 설명
  - 물가상황에 대한 평가, 물가 전망 및 리스크 요인, 물가안정목표 달성을 위한 향후 정책방향 등의 보고서 발간

# 유동성(liquidity)

- 어떤 자산을 교환의 매개수단으로 얼마나 쉽게 바꿀 수 있는가를 나타내는 정도
  - 화폐 > 주식 > 채권 > 부동산, 미술품 등
- 왜 현금을 100% 보유하지 않는가?
  - 화폐는 유동성은 높지만 물가가 오르면 가치가 하락하는 단점

# 금융통화위원회



총재  
이주열 李柱烈



부총재  
이승현 李承憲



금융위원회 위원장  
은성수 (殷成洙)

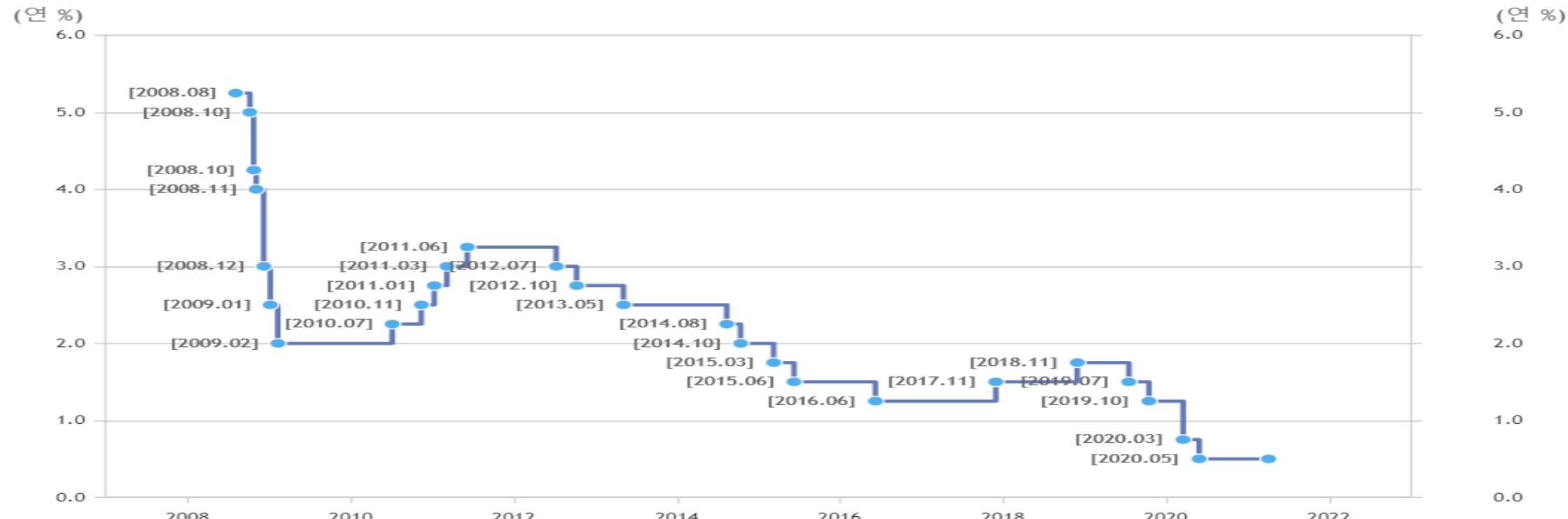


최태원 SK그룹 회장  
대한상공회의소(이하 대한상의) 회장



# 한국은행 기준금리(base rate)

- 한국은행이 금융기관과 환매조건부증권(RP) 매매, 자금조정 예금 및 대출 등의 거래를 할 때 기준이 되는 정책금리
- 한국은행 **금융통화위원회**는 물가 동향, 국내외 경제 상황, 금융시장 여건 등을 종합적으로 고려하여 연 8회 기준금리를 결정



출처 : 한국은행 기준금리 변동 추이

<https://www.bok.or.kr/portal/singl/baseRate/list.do?dataSeCd=01&menuNo=200643>

# 통화정책방향 결정회의

## • 년 8회

월	회의일자	결정문	기자간담회	의사록
01	01월 15일(금)		▶ 통화정책방향 관련 총재 기자간담회(2021.1)	
02	02월 25일(목)		▶ 통화정책방향 관련 총재 기자간담회(2021.2)	
03				
04	04월 15일(목)			공표예정일 : 2021-05-04
05	05월 27일(목)			공표예정일 : 2021-06-15
06				
07	07월 15일(목)			공표예정일 : 2021-08-03
08	08월 26일(목)			공표예정일 : 2021-09-14
09				
10	10월 12일(화)			공표예정일 : 2021-11-02
11	11월 25일(목)			공표예정일 : 2021-12-14
12				

# 금리

## • 기준금리

- 한국은행이 금융통화위원회를 통해 결정하는 금리
- 금융기관 간 거래에 기준이 되는 금리

## • 콜금리

- 은행들끼리 급전을 빌릴 때의 금리

## • 명목금리

- 현재 눈에 보이는 금리

## • 실질금리

- 미래의 물가 상승률이 반영된 금리
- 실질금리 = 명목금리 - 물가상승률

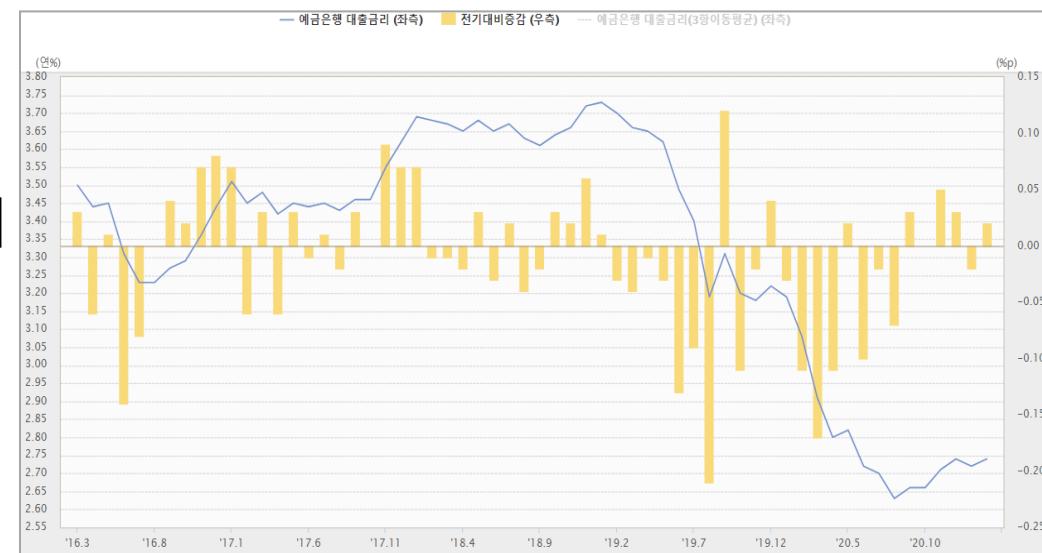
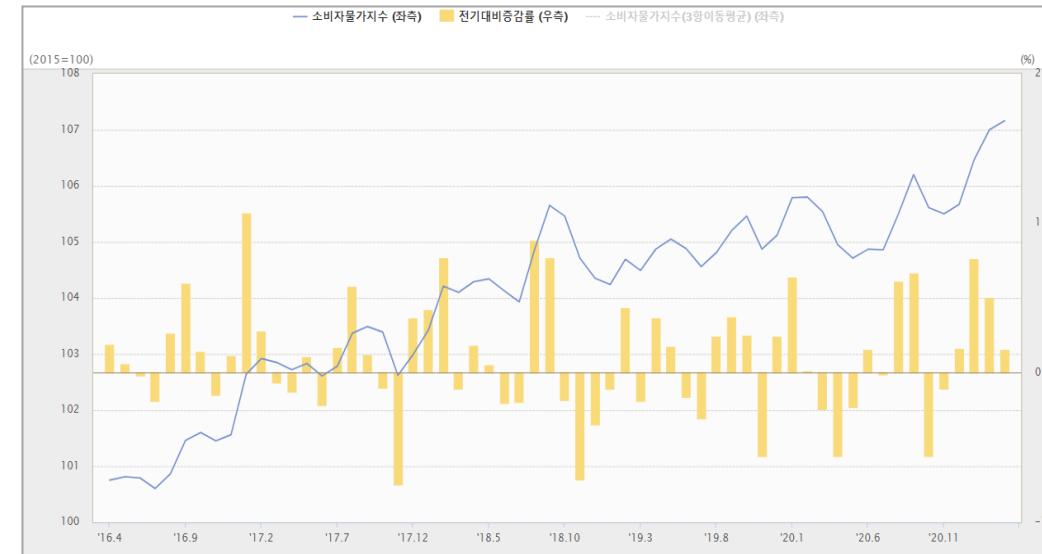
## • 환매조건부채권의 금리(RP금리)

- 정부가 일정 기간 후에 다시 사는 조건의 채권 금리

## • Q. 어디에 투자할까?

A금융 기준금리 3% , 물가상승률0%

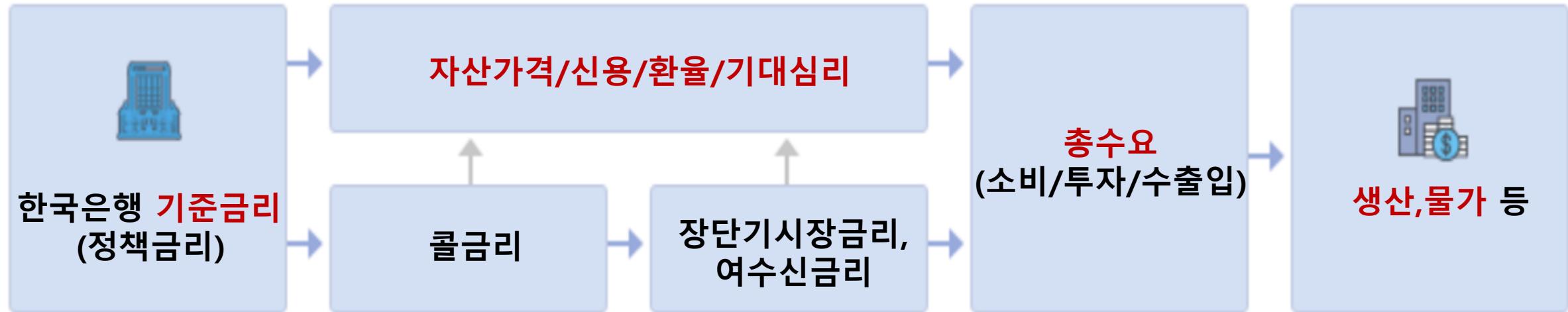
B금융 기준금리15% , 물가상승률 20%



소비자 물가지수와 예금은행 대출금리 출처. 한국은행

# 통화정책 효과의 파급

- 기준금리 변경은 다양한 경로를 통하여 경제 전반에 영향을 미친다



# 통화정책 효과의 파급

## 자산가격경로 == 자산가격 변화

금리 상승 → 자산을 통해 얻을 수 있는 미래 수익의 현재가치 하락 → 부(wealth)의 감소 → 가계소비 감소

## 신용경로 == 은행 대출태도 변화

금리 상승 → 은행 대출태도 변화(차주의 상환능력에 대한 우려) → 기업 투자 및 가계 소비 위축

## 환율경로

금리 상승 → 국내 원화표시 자산의 수익률 상승 → 해외자본 유입 → 원화 가치 상승

→ 원화표시 수입품 가격 하락 → 수출(해외수요) 증가

→ 외화표시 수출품 가격 상승 → 수출(해외수요) 감소

⇒ 총수요(소비·투자·수출) 감소 → 물가하락 압력 작용

**\*\* 원화 가치 상승으로 인한 원화표시 수입물가의 하락이 국내 물가를 직접적으로 하락시키는 요인으로 작용**

## 기대경로 == 기대인플레이션 변화

기준금리 인상(한국은행이 물가상승률을 낮추기 위한 조치)

기대인플레이션을 하락 → 제품가격 및 임금 영향 → 실제 물가상승률 하락

# 통화정책 수단1. 공개시장 운영

- 한국은행이 **금융기관을 상대로 국채 등 증권을 사고 팔아** 시중에 유통되는 화폐의 양이나 금리 수준에 영향을 미치려는 가장 대표적인 통화정책 수단
- **증권매매** : 국공채 등을 매매하여 자금을 공급하거나 환수
  - 한국은행이 금융시장에서 증권을 매입 → 시중에 유동성(본원통화) 공급
  - 한국은행이 금융시장에 보유 증권을 매각 → 시중에 유동성(본원통화) 환수
- **통화안정증권 발행·환매**
  - 한국은행이 발행하는 만기가 비교적 긴 채무증서 → 정책효과 지속
  - **단순매매(OSP : Outright Sales and Purchases)**
    - : 유동성이 영구적으로 공급 또는 환수 → 시장금리에 직접적인 영향(제한적 매매)
  - **환매조건부매매(RP; Repurchase Agreements)**
    - : 일정기간 이후 증권 매매(통상 7일물)
- **통화안정계약 예수**
  - 시장친화적 방식의 기간부 예금입찰 제도
  - 지준자금의 미세조절 및 예상치 못한 지준수급 변동에 대응하는 수단으로 활용

# 통화정책 수단2. 여·수신제도

- 중앙은행이 개별 은행금융기관을 상대로 대출을 해주거나 예금을 받는 정책수단
- 한국은행은 2008년 3월 대기성 여수신제도인 자금조정대출과 자금조정예금을 새롭게 도입, 이전의 중앙은행 대출제도를 여수신제도로 확대·개편
- 자금조정 대출/예금
  - 금융기관의 자금수급 과정에서 발생한 자금을 차입/예치하는 대기성 여수신제도 (standing facility)
- 금융중개지원대출
  - 은행의 중소기업대출 실적 등에 따라 한국은행의 저리자금을 지원하는 제도
- 일중당좌대출
  - 금융기관의 일중 지급·결제에 필요한 일시적인 부족자금을 당일 결제 마감시까지 지원

# 통화정책 수단3. 지급준비제도

- 금융기관으로 하여금 **지급준비금 적립대상 채무의 일정비율(지급준비율)**에 해당하는 금액을 중앙은행에 **지급준비금으로 예치하도록 의무화하는 제도**
- 중앙은행은 **지급준비율을 조정**하여 금융기관의 자금사정을 변화시킴으로써 시중 유동성을 조절하고 금융안정을 도모
- 지급준비율 상승
  - 은행들은 더 많은 자금을 지급준비금으로 예치
  - 대출 취급이나 유가증권 매입 여력 축소
  - 시중 유동성 축소
  - 과도한 대출 증가로 인한 금융불안 방지

# 통화정책 관련 법규

통화정책 운영체계 관련 법령 통화정책과 관련한 법률 및 시행령입니다.	한국은행법 한국은행법 시행령	공개시장운영 관련 규정 공개시장운영과 관련한 규정입니다.	공개시장운영규정 공개시장운영세칙 공개시장운영 입찰절차 금융기관 여신운용규정 금융기관 여신운용세칙 금융기관 여수신이율 등에 관한 규정 금융기관 기업구매자금대출 취급세칙 금융기관 기업구매자금대출 취급절차 금융기관 전자방식 외상매출채권담보대출 취급세칙 금융기관 전자방식 외상매출채권담보대출 취급절차
정책금리 관련 규정 정책금리 결정과 관련한 규정입니다.	통화신용정책 운영방향 수립에 관한 규정		
지급준비제도 관련 규정 지급준비제도와 관련한 규정입니다.	금융기관 지급준비규정 한국은행의 금융기관대출규정 한국은행의 금융기관대출세칙 한국은행의 금융기관예금규정 한국은행 예금 대출 취급세칙 한국은행 예금 대출 취급절차 한국은행의 금융기관에 대한 여수신이율	금융기관 여수신제도 관련 규정 금융기관 여수신제도와 관련한 규정입니다.	
여수신제도 관련 규정 여수신제도와 관련한 규정입니다.			

출처 : 통화정책 운영체계 관련 법규

<https://www.bok.or.kr/portal/main/contents.do?menuNo=200290>

# 2월 금융통화위원회 기준금리 결정 직후 기자회견(1/2)

이투데이

정치·경제

경제 정책 국제 국회/정당 국방/외교 일반

정치·경제 > 정책

[전문] 주요 현안에 대한 이주열 총재 서면 문답

입력 2021-03-24 08:25

김남현 기자

출처 : 이투데이 정책 관련 뉴스  
<https://www.etoday.co.kr/news/view/2007517>



▲ 지난달 25일 이주열 한국은행 총재가 2월 금융통화위원회 기준금리 결정 직후 기자회견을 하고 있다.  
(한국은행)

## △ 인플레이션 가능성 및 대응방안 :

최근 미국을 중심으로 인플레이션 우려가 커지고 있는 가운데 국내에서도 유가 상승폭이 확대되고 농축산물 가격이 급등하면서 소비자물가 상승률이 0%대에서 1%대로 높아짐에 따라 **인플레이션에 대한 우려가 제기되고 있음'**

## △ 성장세 확대 가능성에 대한 견해 :

(금년중 국내성장률 전망) 최근 주요국에서 확장적인 거시정책이 이어지는 가운데 백신보급이 점차 확대되면서 글로벌 경기회복에 대한 기대가 높아지고 있음. 이러한 국내외 여건변화를 종합해 보면, 향후 성장경로에 불확실성이 여전히 남아 있지만 **올해 국내 성장률은 종전 전망치보다 높아질 것으로 예상됨**

## △ 조기 금리인상 가능성 :

실물경제 활동이 잠재수준에 미치지 못하고 있는 상황인 만큼, 우리 경제가 코로나19 충격에서 벗어나 정상궤도로 복귀했다고 보기는 어려우므로 **현재로서는 정책기조를 서둘러 조정할 상황은 아닌 것으로 판단**

# 2월 금융통화위원회 기준금리 결정 직후 기자회견(2/2)

## 유동성조절 수단별 활용 규모

(기간중 월평잔, 조원)

	20.3/4	20.4/4	20.12월	21.1월	2월
유동성 조절 규모	181.9	180.8	182.7	181.5	177.4
통화안정증권	166.4	160.3	157.7	157.9	154.1
통안계정	9.3	8.8	10.1	9.0	9.6
RP매각	13.1	12.2	14.8	14.5	13.7

### △ 공개시장운영을 통해 얻고자 하는 효과 :

한은이 통화안정증권 발행을 계획보다 축소했고 작년 12월부터 올 1월, 2월 이후로도 RP매각, 통안계정 예치 등이 감소하고 있다.

단기자금시장에 유동성을 공급하는 데 주력하는 것인가?

기준금리는 변화가 없는데 공개시장조작을 통해 어떤 효과를 얻고자 하는 것인가?

- 금년 1~2월 중 은행들의 지준적립금이 늘어나고\* 화폐발행이 증가하면서 유동성조절 필요규모가 감소함에 따라 통화안정증권 발행과 RP매각을 축소하였음
- 이는 일상적인 유동성조절 필요규모가 줄어든 데 따른 결과이며, 단기자금시장에 유동성을 추가적으로 공급하기 위한 것은 아님

출처 : KDI 경제정보센터, 채권vs이자율 결정 [https://eiec.kdi.re.kr/material/clickView.do?click\\_yymm=201512&cidx=2381](https://eiec.kdi.re.kr/material/clickView.do?click_yymm=201512&cidx=2381)

# 신용등급

- 개인 금리 결정을 위한 보조 지표
- 조회 기관 - 연3회 무료
  - 나이스지키미(<https://www.credit.co.kr>)
  - 올크레딧(<http://www.allcredit.co.kr>)
  - NICE평가정보(<http://www.niceinfo.co.kr>)

[출처] 금융감독원, <https://www.fss.or.kr/s1332/debt/debt0404.jsp>  
신용정보협회, [http://www.cica.or.kr/10\\_search/credit\\_rating\\_03.jsp](http://www.cica.or.kr/10_search/credit_rating_03.jsp)

# 고정금리 vs 변동금리

- 대출 금리 = 기준금리(시장금리) + 가산금리 – 우대금리
- 고정금리
  - 대출 발급 시 기준금리를 계약 만기 또는 일정 기간 적용
- 변동금리
  - 대출 기간 동안 기준금리가 상시 변동
- 주요 고려 사항: 시장금리 현황
  - 시장금리가 상승세인 경우: 고정금리
  - 시장금리가 안정적 혹은 하강세인 경우: 변동금리
  - 대출 금액 및 기간
  - 중도상환 수수료 > 이자 경감액

	유형	고정금리	변동금리
	단기대출	초기이자 ↑	초기이자 ↓
장기	금리 상승기	안정	부담 가중
	금리 하락기	불리	불리

\*=신규취급액 기준

	혼합형		변동형*	
	최저	최고	최저	최고
국민은행	2.82	4.32	3.48	4.68
신한은행	3.1	4.21	3.31	4.66
우리은행	3.1	4.1	3.36	4.36
하나은행	2.859	4.059	3.205	4.405
농협은행	2.81	4.15	2.9	4.52

&lt; 시중은행의 혼합형·변동형 대출금리, 자료: 각 은행사 &gt;

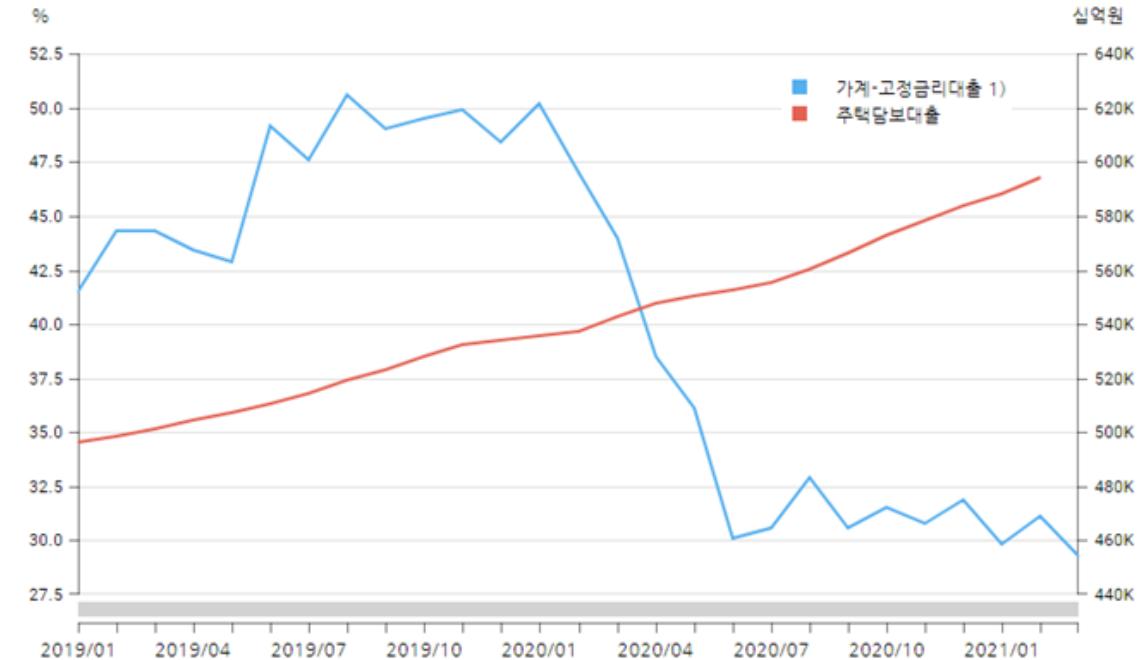
[출처] IT동아, <https://it.donga.com/28529/>

# 고정금리 vs 변동금리

- 깨진 '금리공식', 고정금리(금융채금리) < 변동금리(주택담보대출)
  - 고정금리(금융채금리)는 미국이 2019년 기준금리 인상 속도를 늦출 것이라는 전망에 따라 하락

3.6.2 예금취급기준 > 주택담보대출

4.4.1 신규취급액기준 > 가계-고정금리대출



[출처] ECOS 한국은행 경제통계시스템, <http://ecos.bok.or.kr/flex/StatisticsAnalysis.jsp>

# 기준금리 떨어지는데 대출금리, 국채금리 오름세?

☰ YTN [더뉴스-더쉬운경제] 기준금리 떨어져도 대출금리는 올라...왜?

경제

[더뉴스-더쉬운경제] 기준금리 떨어져도 대출금리는 올라...왜?

2019년 10월 30일 15시 18분 댓글



[출처] YTN, [https://www.ytn.co.kr/ln/0102\\_201910301518564398](https://www.ytn.co.kr/ln/0102_201910301518564398)

## • 예대마진?

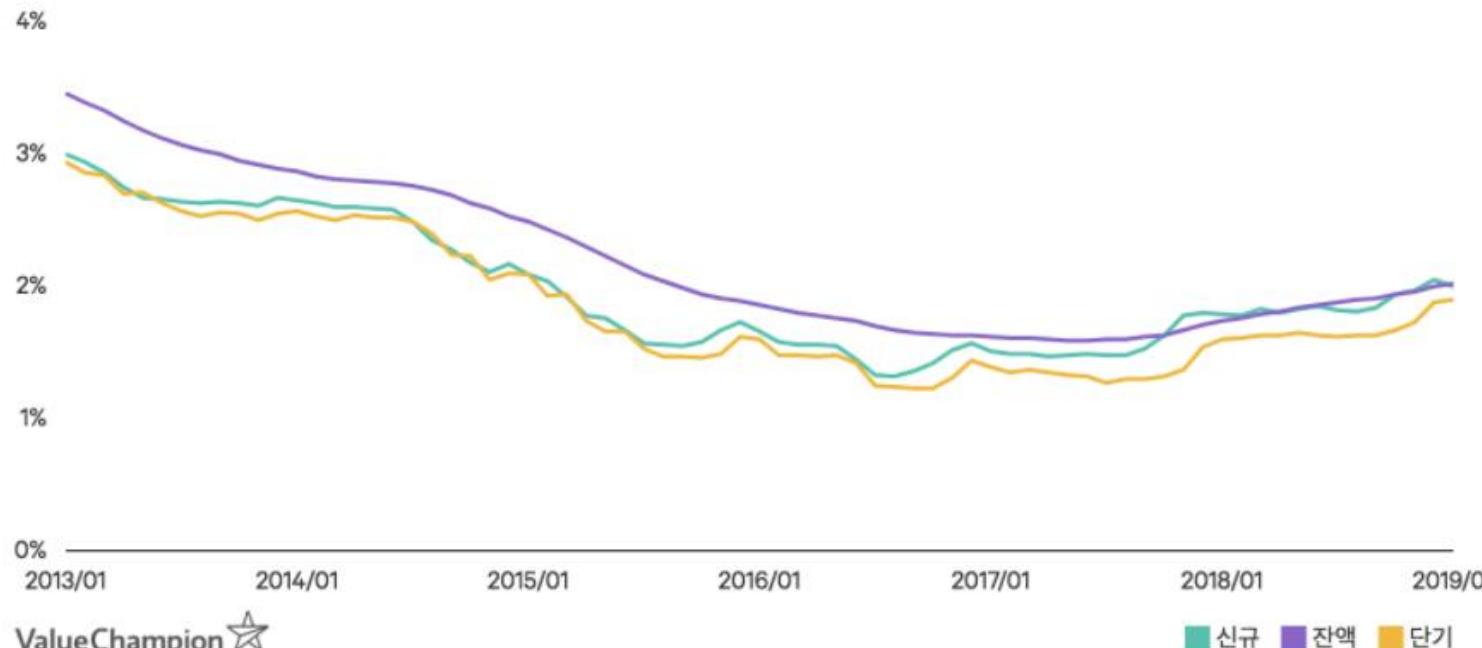
한국은행이 기준금리 7월에 내리고 10월에 또 내렸어요. 그런데 대출금리는 오른다. 반면에 예금 금리는 낮춘다고 합니다. 채권 수익률이 급등하는 현상과도 상관이 있다.



일반은행 기준금리 = 조달금리 + 가산 금리(마진)  
채권이 많이 쏟아지게 되니까 채권의 가격은 떨어지고 금리는 오른다  
채권 시장의 거품이 깨지고 있다

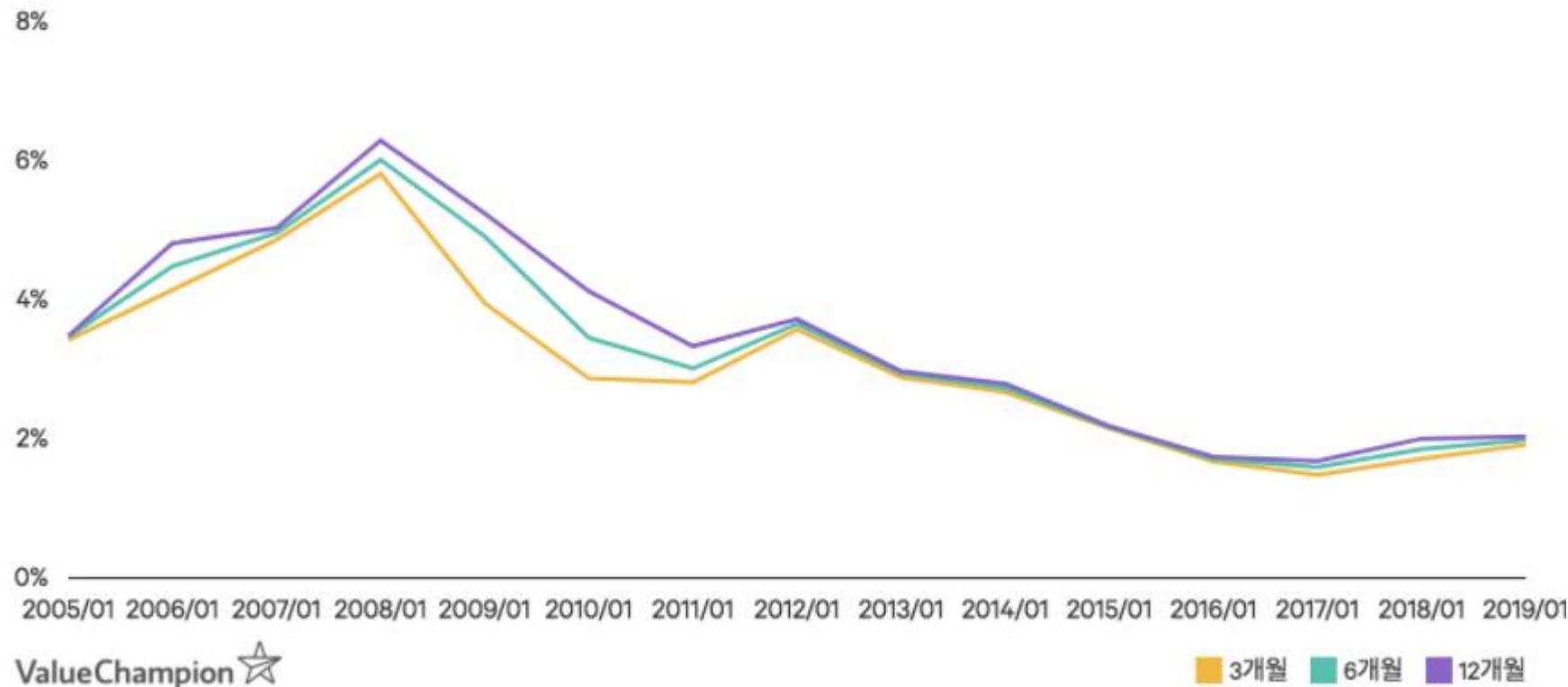
# 금리 : COFIX(Cost of Funds Index)

- 대한민국 8개 은행의 자금조달비용(예금금리) 지수
  - 신한, 우리, SC, 하나, 국민, 씨티, 농협, 기업
- 자금 조달 방법
  - 적금, 부금, 금융채, 환매조건부채권, 어음 등



# 금리 : KORIBOR(Korea Inter-Bank Offered Rate)

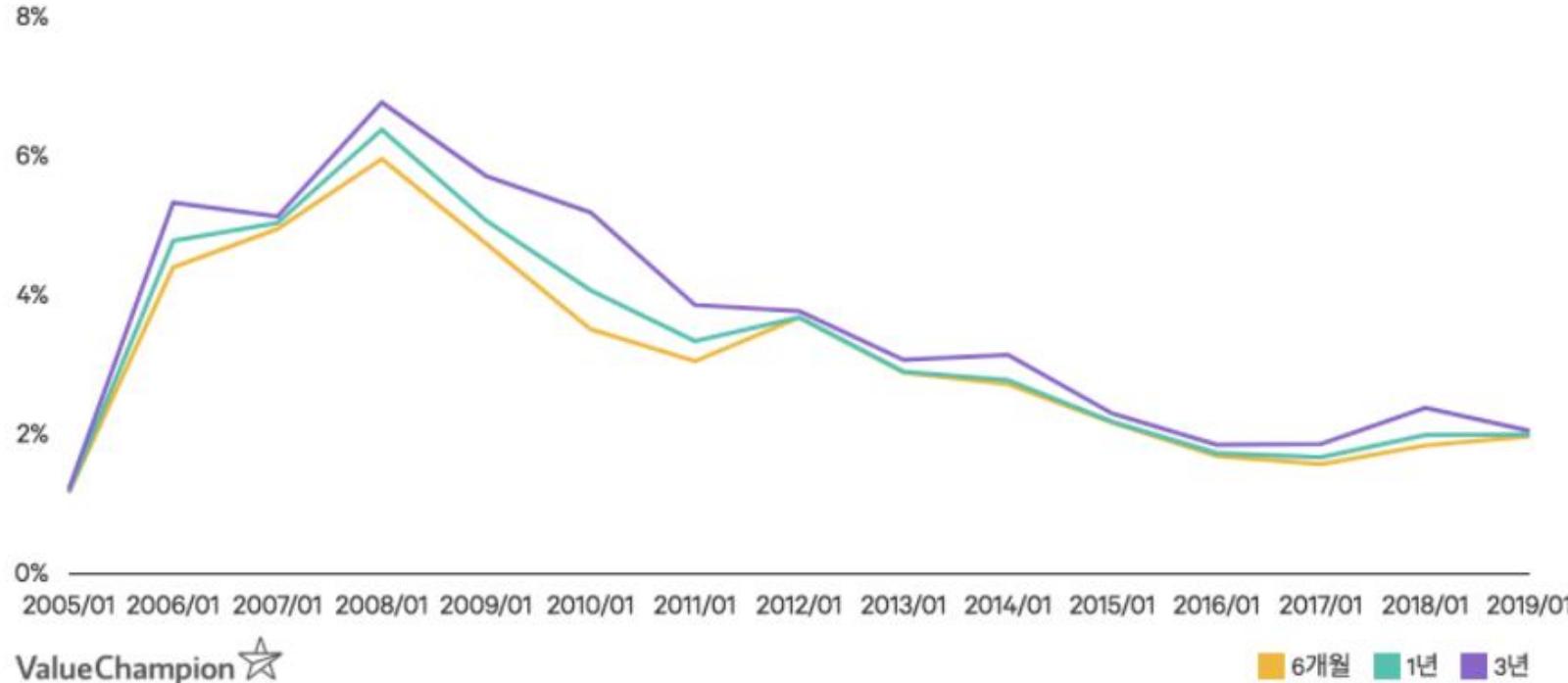
- 2004년 7월부터 공시한 한국 내 은행 간 대차 시장에서의 단기기준금리
  - 무담보 원화자금을 무담보로 차입한 경우
  - 8개 은행이 매 영업일에 제시하는 만기별 호가금리로 산출
  - 은행별 금리 접수 후 상위 및 하위 각 3개의 금리를 제외한 제시금리 평균 사용



# 금리 : 금융채

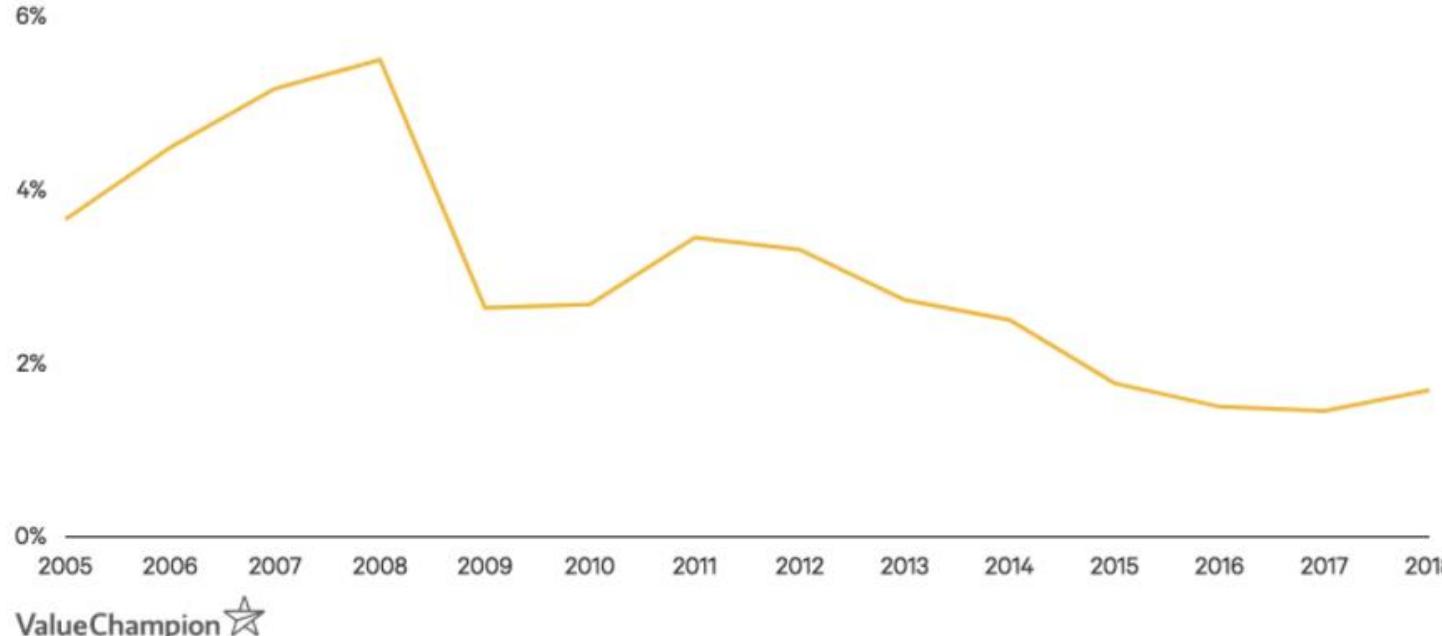
## • 금융채란?

- 은행, 종합금융회사, 여신금융전문회사 등 금융기관의 채권



# 금리 : CD(Negotiable Certificate of Deposit)

- 양도성예금증서
- 은행끼리 자금을 빌려줄 때 발행하는 증서(은행간 이율)



## 금융안정

금융시스템의 안정성을  
확보하기 위해 노력합니다.



## 국고·증권

- 국고·증권제도 개요
- 국고·증권업무자료

- 한국은행의 증권업무
- 국채 관련 물가연동계수

## 국고채권 발행 및 환매 공고

- 제2021-11회 재정증권 발행 공고
- "국고 01875-5103-3006" 국고채권 발행공고

## 금융시스템



## 금융안정 정책

[바로가기 →](#)



## 금융안정보고서

- 금융안정보고서(2020년 12월)
- 금융안정보고서(2020년 6월)

## 금융안정포럼

- 2019년도 제4회 금융안정포럼
- 2019년도 제2회 금융안정포럼

## 금융경제동향

- 금융시장 주요지표

- 월중 경제일지

## 금융시장동향

- 2021년 2월중 금융시장 동향
- 2021년 1월중 금융시장 동향

## 지급결제

[바로가기 →](#)



## 지급결제보고서

- 2019년도 지급결제보고서
- 2018년도 지급결제보고서

## 전자금융포럼

- 2018년 제2차 전자금융포럼 정기회의 개최(12.7)
- 2018년 제1차 전자금융포럼 정기회의 개최(6.26)

# 금융시스템(financial system)

- 금융시장 및 금융기관과 이들을 형성하고 운영하며 원활하게 기능하도록 하는 법규와 관행, 지급결제시스템 등 **금융인프라**를 모두 포괄하는 개념
- 기능
  - 가계, 기업, 정부, 금융기관 등 경제주체들이 저축, 차입, 보험계약 등을 통해 소비나 투자와 같은 **경제활동을 원활하게 수행할 수 있도록 지원**하는 것
- 종류
  - **금융시장**
    - : 자금시장(money market), 자본시장(capital market)
  - **금융기관**
    - : 은행, 비은행예금취급기관, 보험사, 금융투자사, 기타 금융기관, 금융보조기관 등
  - **금융하부구조**
    - : 금융시장과 금융기관을 돋는 역할
    - : 금융규제 및 감독제도, 금융안전망, 지급결제시스템 등을 모두 포괄하는 개념

# 금융시스템(financial system) - 금융시장

- **자금시장(money market)**

- 단기금융시장
- 콜시장, 환매조건부증권매매시장, 양도성예금증서시장, 기업어음시장 등

- **자본시장(capital market)**

- 장기금융시장
- **채권**시장(주식시장, 국채, 회사채, 금융채 등), **통화안정증권**시장

- **외환시장**

- 외환의 수요와 공급에 따라 외화자산이 거래되는 시장

- **파생금융상품시장**

- 전통 금융상품 및 외환의 가격변동위험과 신용위험 등 위험을 관리하기 위해 고안된 파생금융상품이 거래되는 시장

# 금융시스템(financial system) - 금융시장

- 단기금융시장과 장기금융시장

- 단기금융시장 – 콜 시장, 기업어음시장, 양도성 예금 증서 시장
- 장기금융시장 – 장기대부시장, 증권시장 (주식, 채권시장)

- 직접금융시장과 간접금융시장

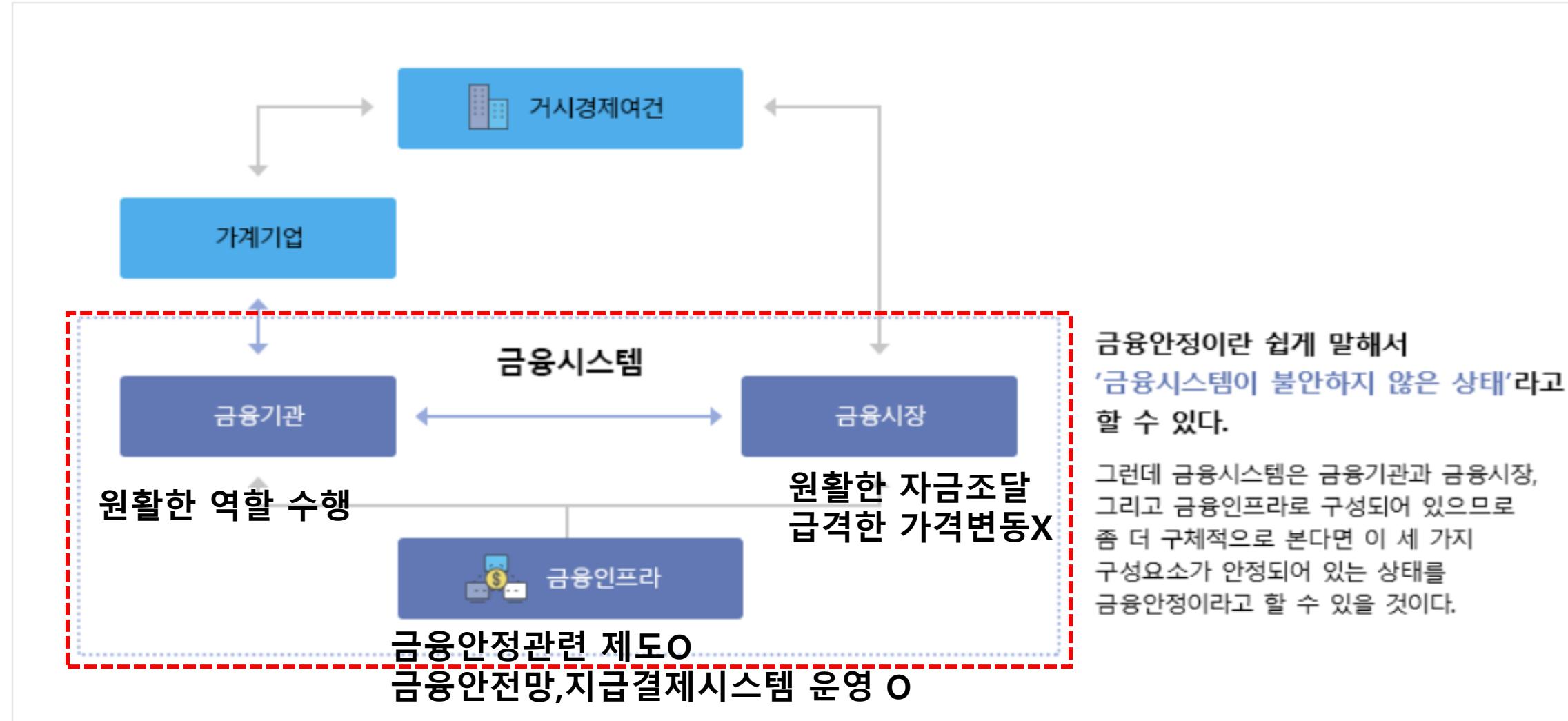
- 직접금융시장 – 증권시장
- 간접금융시장 – 금융기관

# 금융시스템(financial system) - 국제금융시장

- 세계경제의 두축 : IMF(금융)와 WTO(실물)
  - 금융 : 국제통화기금(IMF)과 국제결제은행(BIS)
  - 국제금융시장은 24시간 체제

- 재정경제부
  - 경제정책 전반 수립
- 금융감독위원회와 금융감독원
  - 금감위- 인허가, 감독기능
  - 금감원- 감독업무 수행
- 한국은행과 금융통화위원회
  - 통화정책 수립 및 시행
  - 금통위- 매월 둘째주 목요일 정례회의(통화정책 방향 결정)

# 금융안정



금융안정이란 쉽게 말해서  
 '금융시스템이 불안하지 않은 상태'라고  
 할 수 있다.

그런데 금융시스템은 금융기관과 금융시장,  
 그리고 금융인프라로 구성되어 있으므로  
 좀 더 구체적으로 본다면 이 세 가지  
 구성요소가 안정되어 있는 상태를  
 금융안정이라고 할 수 있을 것이다.

# 금융안정 정책당국간 역할분담

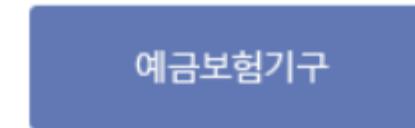
전반적인 금융시스템 안정성 감시  
최종대부자  
**지급결제시스템** 운영 및 감시  
글로벌 금융규제 논의(FSB, BCBS 등)



중앙은행

개별 금융기관에 대한 건전성 감독

금융감독기구



예금보험기구



금융안정

금융안전망인 예금보험제도 운영

법률 제·개정권 통한 금융제도 법안 마련  
공적자금 투입 및 재정정책 수행

\* FSB : 금융안정위원회(Financial Stability Board), 독일연방, 12개 회원국

\* BCBS : 바젤은행감독위원회(Basel Committee on Banking Supervision) , G10 중앙은행, 27개 회원국

# 지급결제

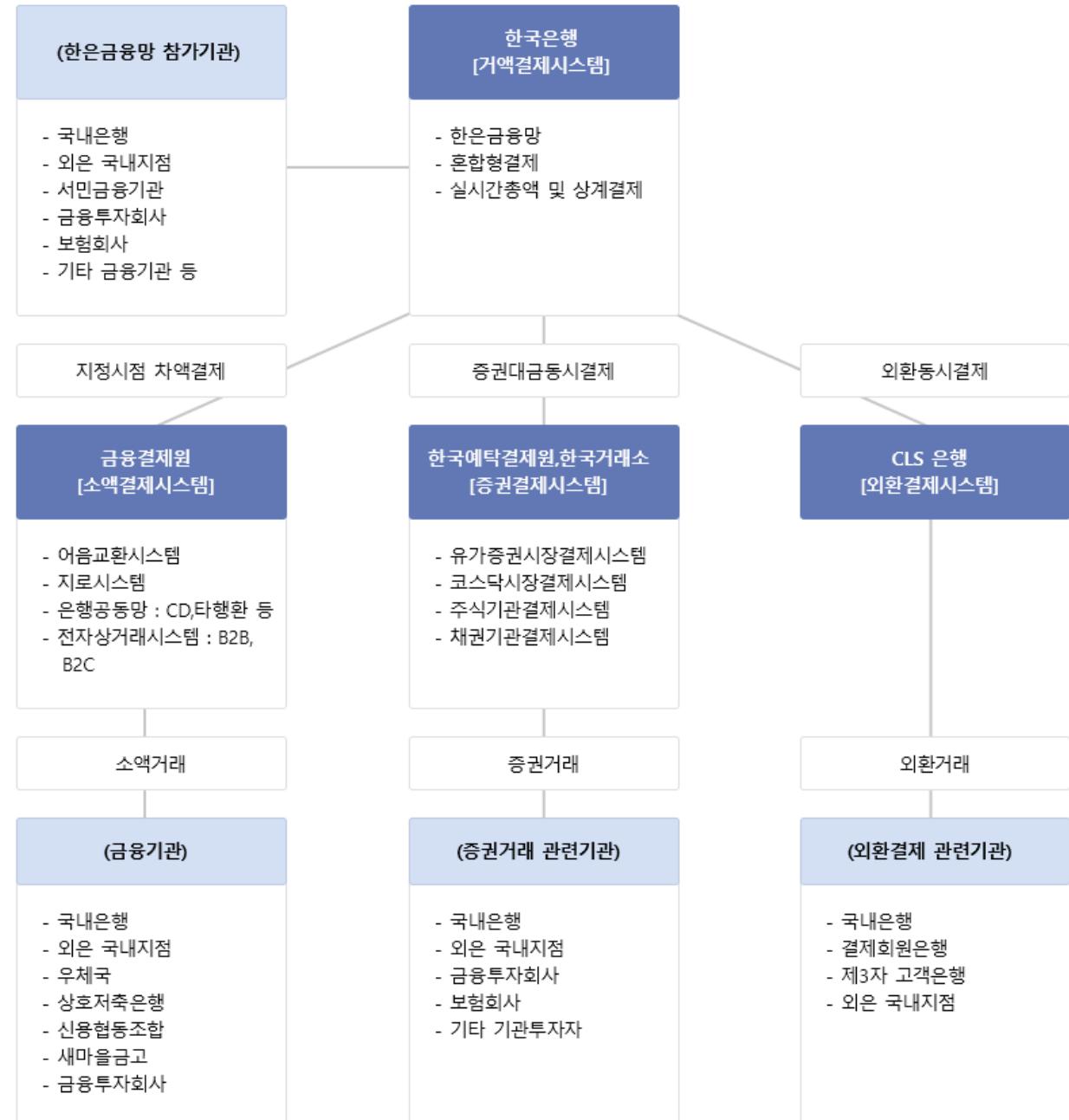
- 경제주체들이 경제활동에 따른 채권채무관계를 지급수단을 이용하여 해소하는 행위

- 지급결제수단

- 현금(화폐), 어음/수표, 신용카드, 계좌이체 등

- 구성

- 지급수단, 거액결제시스템, 소액결제시스템, 증권결제시스템, 참가/청산/결제 관련 기관



# 국고제도 - 국고금

- 국민경제 활동의 3대 주체(가계, 기업, 정부) 중 하나인 **정부의 경제활동**, 즉 **재정 활동에 수반하는 일체의 현금을** 말한다.
- 「국고금 관리법」 제2조
  - ① 법령 또는 계약 등에 따라 **국가의 세입**으로 납입되거나 기금에 납입된 모든 현금 및 현금과 같은 가치를 가지는 것으로서 대통령령으로 정한 것
  - ② 「지방세법」에 따라 국가가 징수한 지방소비세를 **지방세입**으로 납입하기 전까지 일시적으로 보유한 현금 등
  - ③ **재정증권**의 발행 또는 한국은행으로부터의 일시차입에 의하여 조달된 현금 등
  - ④ 국고금의 운용 목적으로 취득한 **금융자산**
- 한국은행은 정부의 은행으로서 국고금 수납, 국고금 지급, 회계처리 및 계산증명 업무 담당

- 통화안정증권 발행·상환업무
- 국채의 발행·상환업무
- 공개시장에서의 증권매매 또는 대차업무
  - 「한국은행법」제68조 및 「공개시장운영규정」에 의하여 국채 및 정부보증증권 등의 매매 또는 대차업무를 취급
- 한국은행 소유유가증권업무
  - 한국은행이 보유하고 있는 국고채권
- 정부유가증권의 수급관리
  - 정부에서 출자하여 취득한 주식 및 출자증권, 조세
- 수입인지 수급 및 보관업무
  - 조세, 수수료, 기타 국가세입금을 납부를 위해 정부가 발행하는 일종의 증표
- 기금업무
  - 공공자금관리기금, 공적자금상환기금, 농어가목돈마련저축장려기금 등의 기금업무

## 외환·국제금융

**외환시장의 안정과 외환보유액의 효율적 관리를 위해 노력하며, 세계 경제 현안에 대해 국제사회와 긴밀히 협력합니다.**

## 외환시장과 외환제도



## 외환거래 심사

- 외환거래별 신고안내
- 외환거래 담당기관 안내

## 외환거래 법규안내

- 외화대출사례집(2021.03, 업무참고자료)
- 외국환거래법 시행령(2020.11.3)

## 국제협력

[바로가기 →](#)

## 외환신고 길라잡이

어떤 신고인지 모를 때  
[바로가기 →](#)

## 신청양식 및 작성례

[바로가기 →](#)

## 외환신고안내 동영상

어떤 신고인지 알 때  
[바로가기 →](#)

## FAQ

[바로가기 →](#)

## 일일국제금융속보

- 금리 및 환율동향 2021.04.02
- 금리 및 환율동향 2021.04.01
- 금리 및 환율동향 2021.03.31
- 금리 및 환율동향 2021.03.30
- 금리 및 환율동향 2021.03.29

## 외환거래심사업무 안내

- 방문상담 : 09:00 ~ 16:00
  - 한국은행 본부(삼성본관) 2층 국제국 외환심사업무 창구
  - 한국은행 지역본부 외환담당 창구
- 유선상담 : 09:00 ~ 17:00

[바로가기 →](#)

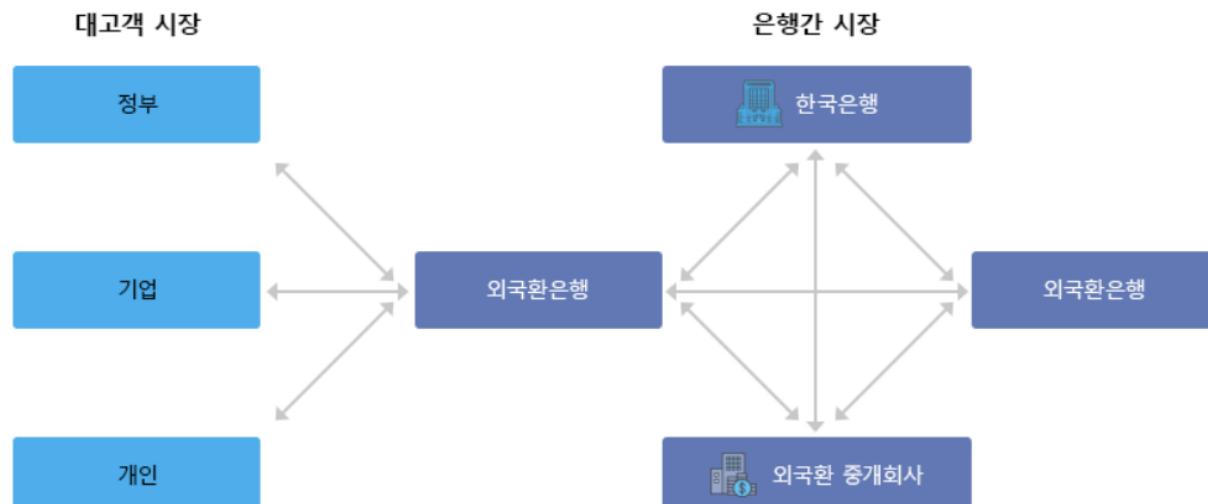
## 금융제재대상자 지급등 허가 안내

- 방문시간 : 09:00~16:00
- 유선상담 : 09:00~17:00
- 본부 : 02-759-5300

[바로가기 →](#)

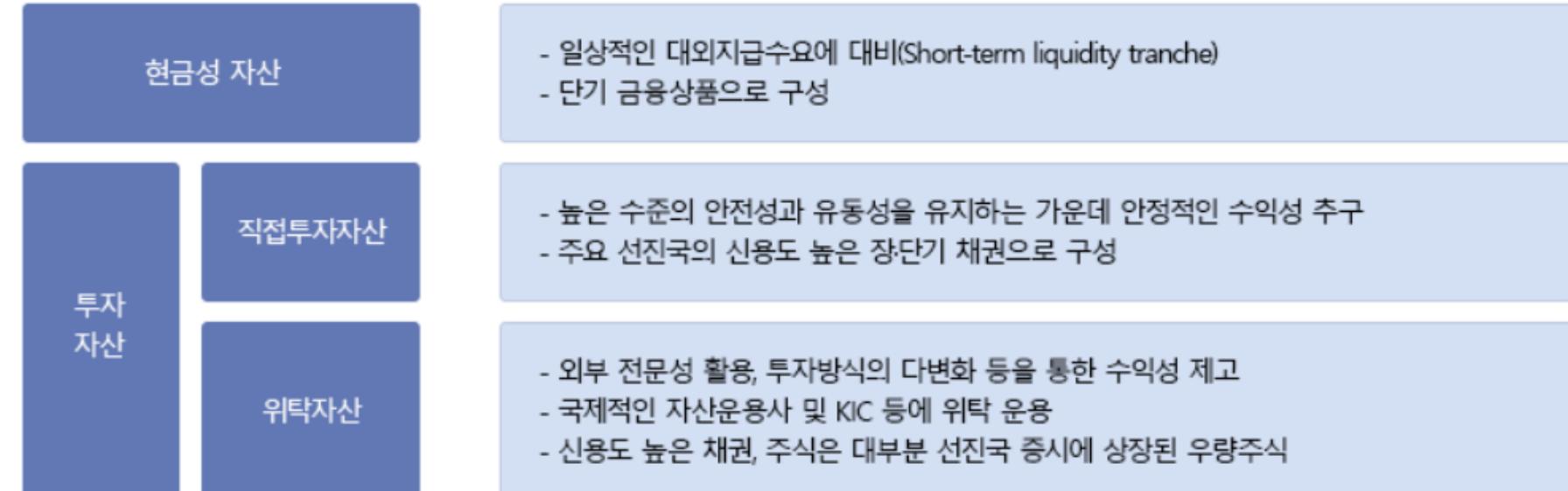
# 외환시장

- 외환의 수요와 공급이 연결되는 장소
- 통화간 구매력 이전, 외환거래 청산, 국제수지 조정 등의 역할 수행
- 외국환거래법령에 따라 위임받은 외국환거래 허가 · 신고수리 · 신고 등의 업무 수행
- 구조
  - 은행간시장 : 거래 당사자가 모두 은행이며, 도매시장의 성격
  - 대고객시장 : 일종의 소매시장의 성격을 갖는 시장
  - 대고객 거래 결과 발생한 외환포지션의 변동을 은행간시장을 통해 조정



# 외환보유액

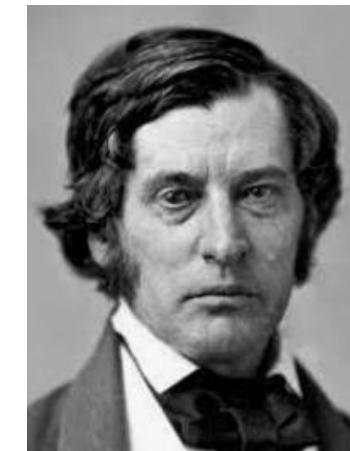
- 중앙은행이나 정부가 국제수지 불균형을 보전하거나 외환시장 안정을 위해 언제든지 사용할 수 있도록 **보유하고 있는 대외 지급준비자산**
  - 경제주체가 해외차입을 하지 못하여 대외결제가 어려워질 경우 대비
  - 외환시장에 외화가 부족하여 환율이 급격하게 상승할 경우 시장안정을 위해 사용
- **외환보유액 ↑**
  - 국가의 지급능력 ↑, 국가신인도 ↑, 외국인투자 ↑, 해외 자본조달 비용 ↓
  - 선진국의 경우 자국통화가 결제통화로 사용, 외환보유액을 축적할 필요성이 작다
- **운용현황**



# FBR(Federal Reserve System) :미 연방준비제도 이사회



우드로 월슨



찰스섬너  
1861- 1914-



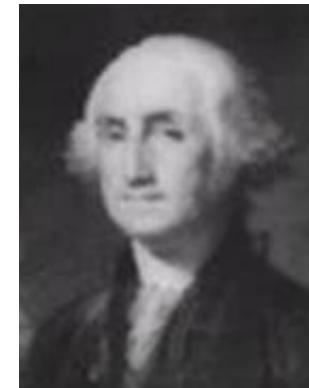
경제 마에스트로,  
앨런 그리스팬



재닛 옐런



제롬 헤이드 파월



경제 대통령, 윌리엄 마틴



윌리엄 밀러

출처 : Wikipedia, [https://ko.wikipedia.org/wiki/연방준비제도\\_이사회\\_의장](https://ko.wikipedia.org/wiki/연방준비제도_이사회_의장)

# FBR(Federal Reserve System) :미 연방준비제도 이사회

- 미국의 중앙은행 - 미국의 각 주 연합
  - 국가 소유 은행이 아닌 **민간은행**
    - : 현재 미국 정부는 민간 기업인 연방준비제도로부터 대가를 지불하고 달러를 빌려오는 식으로 화폐를 조달
  - 미 연방준비제도 이사회, 12개 연방준비은행(FRB: Federal Reserve Bank), 연방공개시장위원회, 약 2,800개의 회원은행 등으로 구성
  - 대통령이 임명하고 상원이 승인한 이사 7명으로 운영
  - 정부로부터는 철저한 독립성 보장

## • 역할

- 달러화 발행,
- 지급 준비율 변경, 은행들의 지급준비금 보관,
- 주식 거래에 대한 신용 규제,
- 가맹 은행의 정기 예금 금리 규제,
- 연방 준비 은행의 재할인율 결정

<https://www.christiandaily.co.kr/news/74933>

출처 : KDI경제정보센터, [https://eiec.kdi.re.kr/material/clickView.do?click\\_yymm=201512&cidx=1324](https://eiec.kdi.re.kr/material/clickView.do?click_yymm=201512&cidx=1324)

# 통화 스와프(Swap)

- 국가 간 **현재의 계약환율**에 따라 **자국 통화를 상대방의 통화와 교환**하고, 일정 기간이 지나고 나서 **최초 계약 때 정한 환율에 따라 원금을 재교환**하는 거래
  - 외환 부족 시 상대국의 외환을 들여와 외환위기 극복, 환율 안정
  - 정책 조율 등 엄격한 요구조건이 없이 외화 유동성을 확보
- 미국과의 통화스와프 협정이란?
  - 원화를 미국에 맡기는 대신 달러를 들여오고(렌탈) 일정 기간 뒤 맞바꾸는 방식
- IMF(International Monetary Fund) : 국제통화기금
  - 외화 부족 국가의 요구액만큼 외화를 공급해 금융 구제

# 통화 스와프(Swap)

## 한미통화스와프, 긴박했던 40일간의 전말

김기훈 기자

입력 2008.10.30 19:00



리먼 브라더스 사태로 국제금융시장이 요동을 치던 지난달 19일 오전(한국시간), 외신 보도를 보던 강만수 기획재정부 장관은 신제윤 재정부 국제업무관리관에게 전화를 걸었다.

"미국 FRB(연방준비제도이사회)가 호주, 노르웨이, 스웨덴, 덴마크와 통화 스와프(통화 교환)를 맺는다고 하니 우리도 추진해 보시오."

미국은 국제금융시장이 급랭하면서 선진국들 마저 달러난을 겪자 주요국가들과 통화스와프를 적극적으로 확대하고 있었다. 미국발(發) 금융위기를 진화하려는 헨리 폴슨(Paulson) 미국 재무장관의 구상이다.

하지만 전화를 받은 신 관리관은 난감했다. 미국이 통화스와프를 체결한 유럽연합(EU), 일본, 영국, 스위스, 캐나다 등은 모두 한국의 'A' 보다 몇단계 높은 'AAA'신용등급을 보유하고 있다. 또 국제금융시장에서 통용되는 국제통화 보유국가이기도 하다. 그러나 한국은 국제통화 보유국도 아니고 신용등급도 떨어진다.

"우리가 외환보유액이 부족한 건 아니지만 외환시장의 불안심리를 잠재우려면 미국의 협조 없이는 불가능 합니다" - 강만수 기획재정부 장관

FRB는 9월 24일 통화스와프 대상국가에 호주, 스웨덴, 덴마크, 노르웨이를 신규로 포함시켜 모두 9개국으로 늘렸고, 5일 뒤인 29일에는 스와프 규모도 2900억달러에서 6200억달러로 대폭 확대했다. → 전세계 달러난 심각

미국이 돈을 풀어도 한국·브라질과 같은 외환보유액이 큰 신흥시장 국가들이 미국 국채를 내다 팔면 미국의 노력이 훼손될 수 있었다. 또 신흥시장 외국인 투자자의 절반이 미국 투자자들이어서 규모가 큰 신흥시장국을 안정시키면 미국 경제에도 도움이 됐다

출처 : 조선일보, [https://biz.chosun.com/site/data/html\\_dir/2008/10/30/2008103001434.html](https://biz.chosun.com/site/data/html_dir/2008/10/30/2008103001434.html)

# 통화 스와프(Swap)

## 美-日 중앙銀, 달러 통화스와프 상한 없애(종합)

송고시간 | 2008-10-15 04:42

**美-日 중앙銀, 달러 통화스와프 상한 없애(종합) 사실상 달러자금 무제한 공급**

(워싱턴=연합뉴스) 김재홍 특파원 = 국제금융시장의 위기에 공동대처하기 위해 미국과 일본의 중앙은행 간의 달러 통화스와프 상한을 일시적으로 없애기로 합의했다고 미국중앙은행인 연방준비제도이사회(FRB)가 14일 밝혔다.

FRB는 이날 성명에서 연방공개시장위원회(FRB)가 이 조치를 승인함에 따라 일본중앙은행은 달러 수요에 맞춰 충분한 자금을 공급할 수 있게 됐다면서 이번 통화스와프 상한 철폐는 2009년 4월30일까지 적용된다고 말했다.

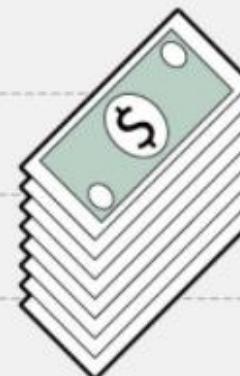
출처 : 연합뉴스, <https://www.yna.co.kr/view/AKR20081015006200071>

# 통화 스와프(Swap)

## 한국 통화스와프 체결 현황

2020년 12월17일 현재

양자간 통화스와프  
(자국통화) 스와프 규모 (달러 환산 시)



그래픽

## [그래픽] 한국 통화스와프 체결 현황



이재윤 기자  
[기자 페이지](#)

(서울=연합뉴스) 이재윤 기자 = 한국은행은 17일 미국 연방준비제도이사회(FRB·연준)와 협행 통화스와프 계약 만료 시점을 기존 내년 3월 31일에서 같은 해 9월 30일로 6개월 연장하는 데 합의했다고 밝혔다. 통화스와프 규모(한도)는 600억 달러로 유지되고, 다른 조건도 같다.

yoon2@yna.co.kr

트위터 @yonhap\_graphics 페이스북  
tuney.kr/LeYN1

<저작권자(c) 연합뉴스, 무단 전재-재배포 금지> 2020/12/17 07:38 송고

출처 : 연합뉴스, <https://www.yonhapnews.co.kr/view/GYH20201217000100044>

- 환율과 국제 수지를 감시함으로써 국제 금융 체계를 감독하는 국제 기구
- 회원국의 요청이 있을 때는 기술 및 금융 지원을 직접 제공

## 대한민국의 IMF 구제금융 요청



위키백과, 우리 모두의 백과사전.

대한민국의 IMF 구제금융 요청(1997년 12월 3일 ~ 2001년 8월 23일)은 국가부도 위기에 처한 대한민국이 IMF으로부터 자금을 지원받는 양해각서를 체결한 사건이다. 1997년 12월 3일에 이루어졌다. 기업이 연쇄적으로 도산하면서 외환보유액이 급감했고 IMF에 20억 달러 긴급 융자를 요청하였다.<sup>[1][2]</sup> 외환 위기 속에 대한민국은 외환보유액이 한때 39억 달러까지 급감했다. 그리하여, IMF에서 195억 달러의 구제금융을 받아 그 이후 한국경제는 IMF가 요구하는 경제체제를 수용하고 그 요구에 따라 대대적인 국가경제 구조조정이 시작되었다.<sup>[3][4]</sup>

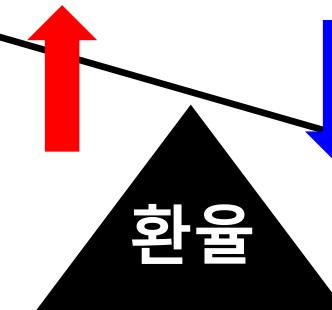
# 환율이 미치는 영향

- ▲ 유가
- ▲ 원자재
- ▲ 물가
- ▲ 경제(수출/수입)
- ▲ 주가
- ▲ 금리

달러강세



환율



원화약세



- ▼ 유가
- ▼ 원자재
- ▼ 물가
- ▼ 경제(수출/수입)
- ▼ 주가
- ▼ 금리

# 1997년 5월 태국 → 동남/북아 전역 외환위기

- 1997년5월 헤지펀트 환율방어로 외환보유액 바닥
- 1997년7월 고정환율제 포기 → 바트화 금리 수직 인상 →
- 1997년8월 국가부도 → IMF 구제금융 시작 → 쌍무협정 아시아 줄줄이 부도



태국 바트화 환율 추이



헤지펀드들 +외환 딜러 조직들  
→ 수십억 바트 한꺼번에 매도  
→ 환율상승(바트화 약세) 기대  
→ 정부의 환율방어로 일단락

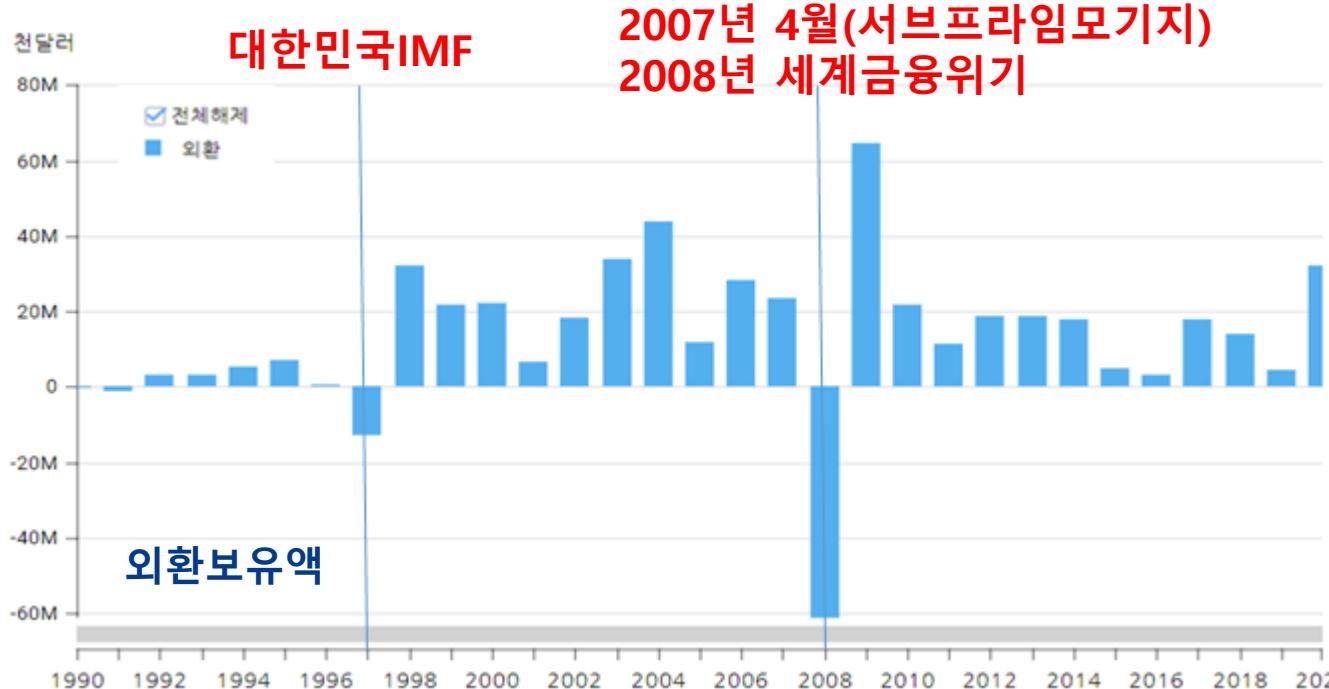
## 1997년5월14일~ 환율방어로 외환보유액 바닥

- 1997년7월1일 중국 홍콩주권 탈환
- 1997년7월2일 타일랜드은행 고정환율제 포기  
→ 환율상승, 바트화(19.6%) 폭락  
→ 외화부채 급상승, 수출로 막기엔 역부족  
→ 외국투자자 빠져나가며 국가부도

# 1997년 12월 대한민국 부도

## • 1997년 12월 대한민국 국가부도

- IMF 구제금융 시작
- 국제무역거래에서 결제통화로 사용되지 못하는 화폐를 발행하는 나라에서 주로 발생
- 비기축통화 국가가 단기 외국자본의 급격한 유출로 인한 외환위기에 취약함을 시사



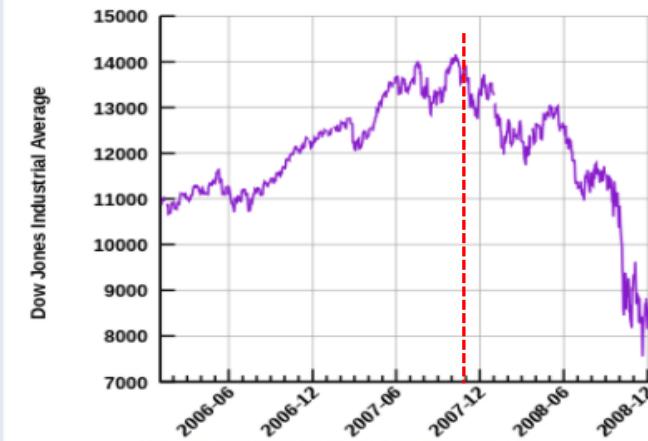
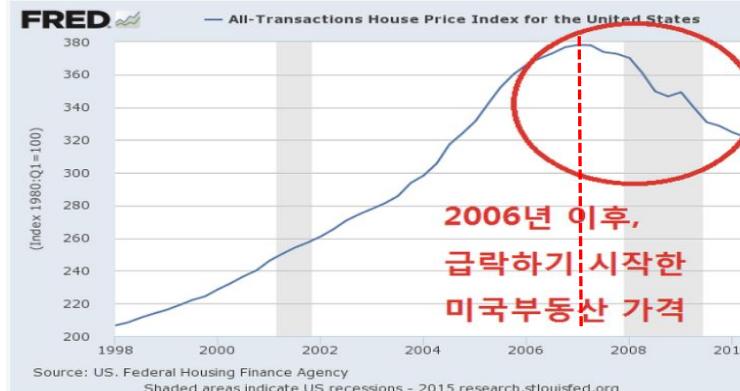
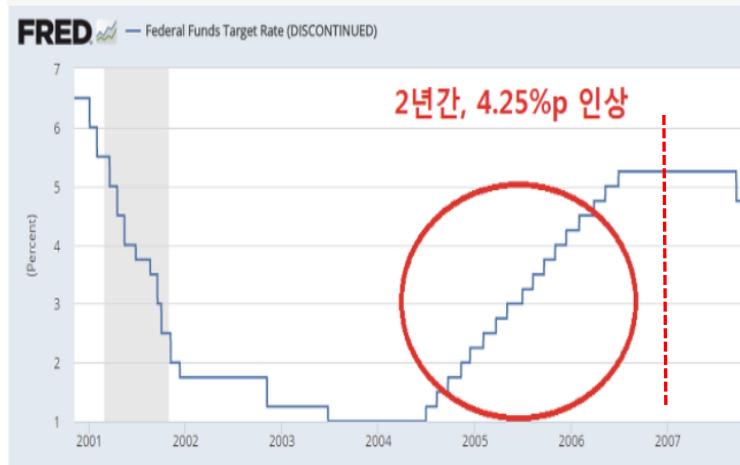
2007년 4월(서브프라임모기지)  
2008년 세계금융위기

무분별한 외화 차입 → 부실기업에 대출

- 종합금융사(비은행권) 외화 단기차입으로 빌려
- 부실 기업들에게 장기로 빌려줌 → 투기 과열
- 투자 실패로 종금사 경영위기
- 외국인 투자자 빠져나가며 외환보유고 바닥
- IMF 구제금융 시작

# 2007년 4월(서브프라임 모기지 사태), 2008년 세계금융위기

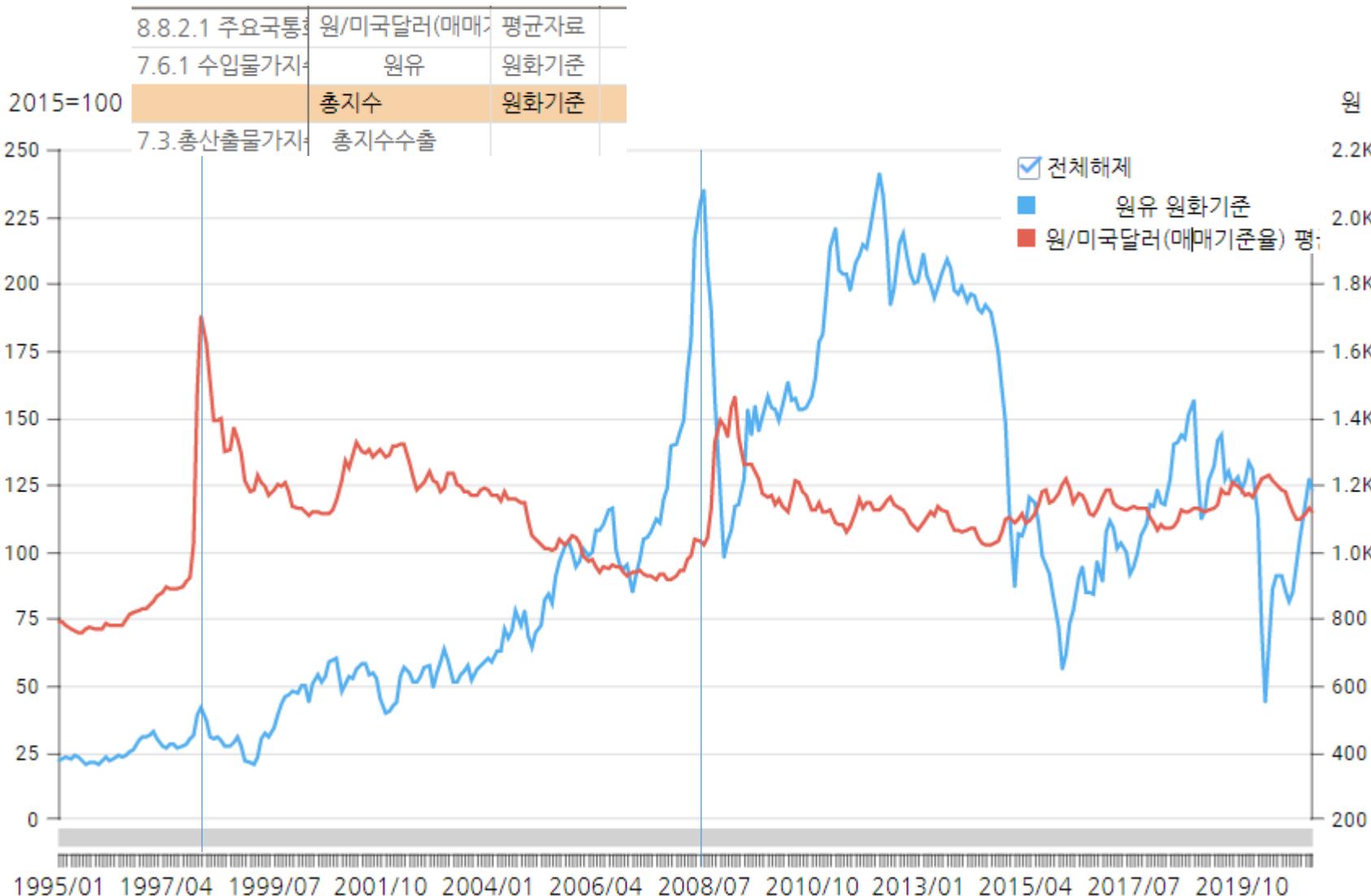
- 2000년대 후반 미국의 금융 시장에서 시작되어 전 세계로 파급 된 대규모의 금융 위기
- 1929년의 경제 대공황에 버금가는 세계적 수준의 경제적 혼란



## 실물경제의 성장 없는 금융 부문의 확장

- 미국 부동산 버블 붕괴  
→ 모기지론의 부실화 + 증권화  
→ 미국 증시,채권 폭락, 리먼브라더스파산
- 모기지론(MBS)=주택담보부증권  
채권의 보증을 국책모기지회사가 담당
- 신용 : 프라임>Alt-A>서브프라임
- 가계모기지론  
→ 모기지은행, 채권보증회사, 투자자 배분 형태  
→ 투자은행이 파생상품(CDO) 판매하면서 문제!!  
→ CDO-1, CDO-2... 연쇄적 파생상품 판매  
피해산정 불가

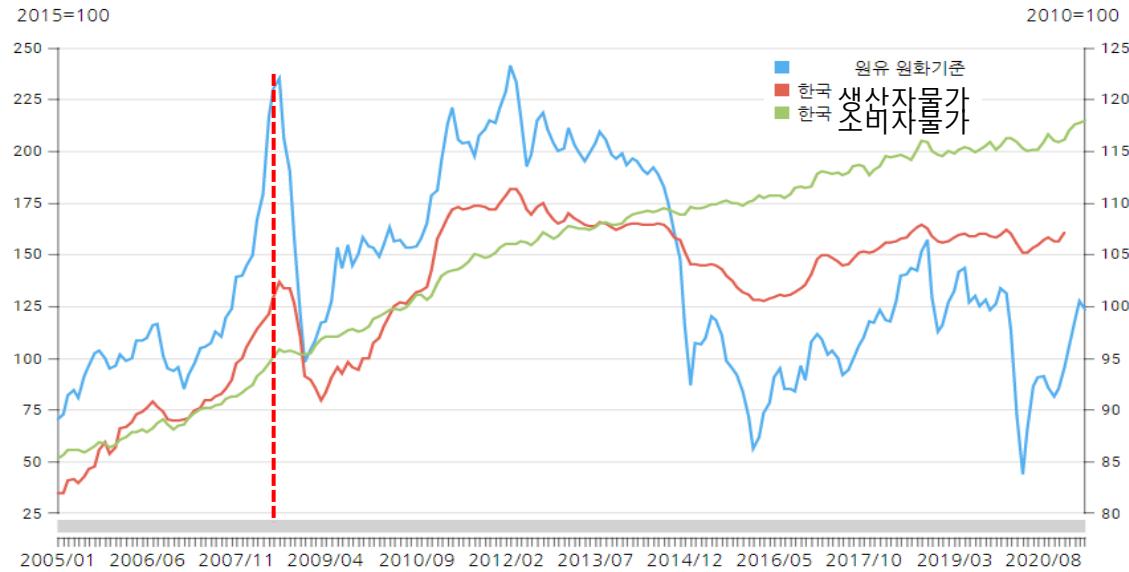
# 1. 환율 vs 유가



국제 유가는 다양한 요인에  
의해 가격 영향을 받는다

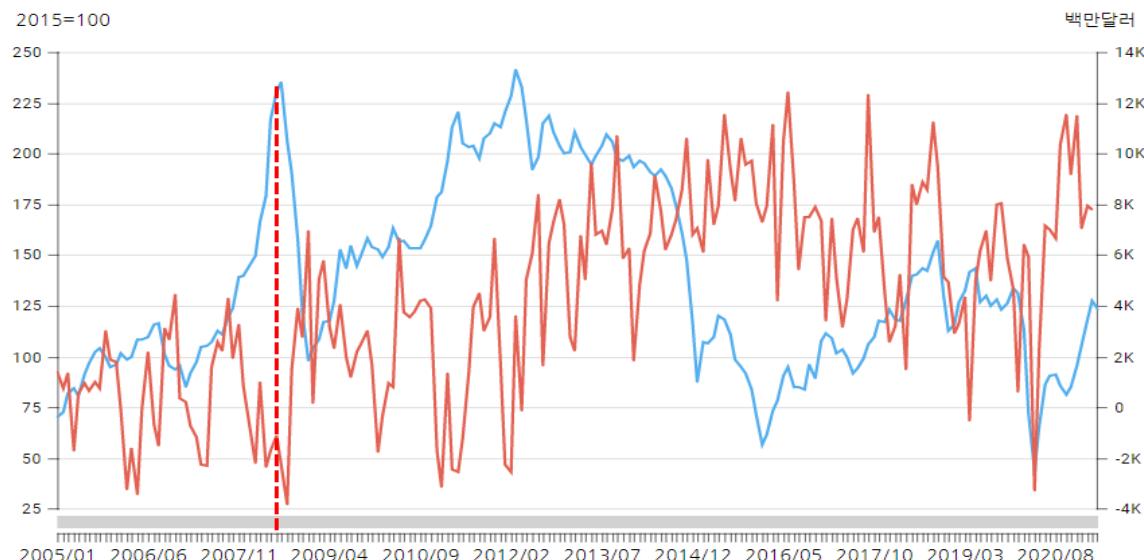
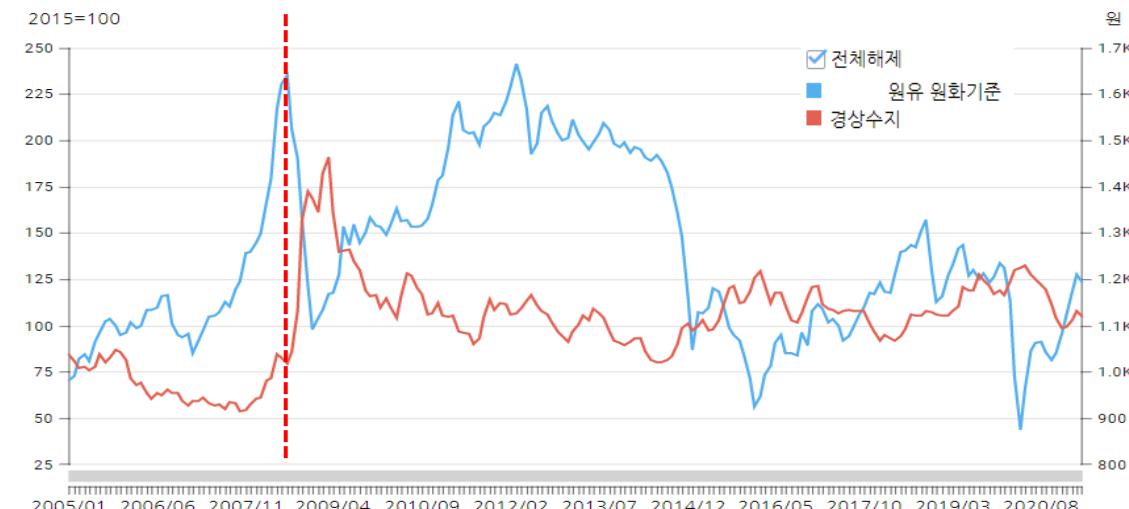
달러가 강세면 유가는 하락  
달러가 약세면 유가는 상승

# 1. 환율 vs 유가



생산자물가는 유가의 영향을 크게 받는다  
→ 원자재 영향

2004~2007 유가3배 소비자물가는 그대로?



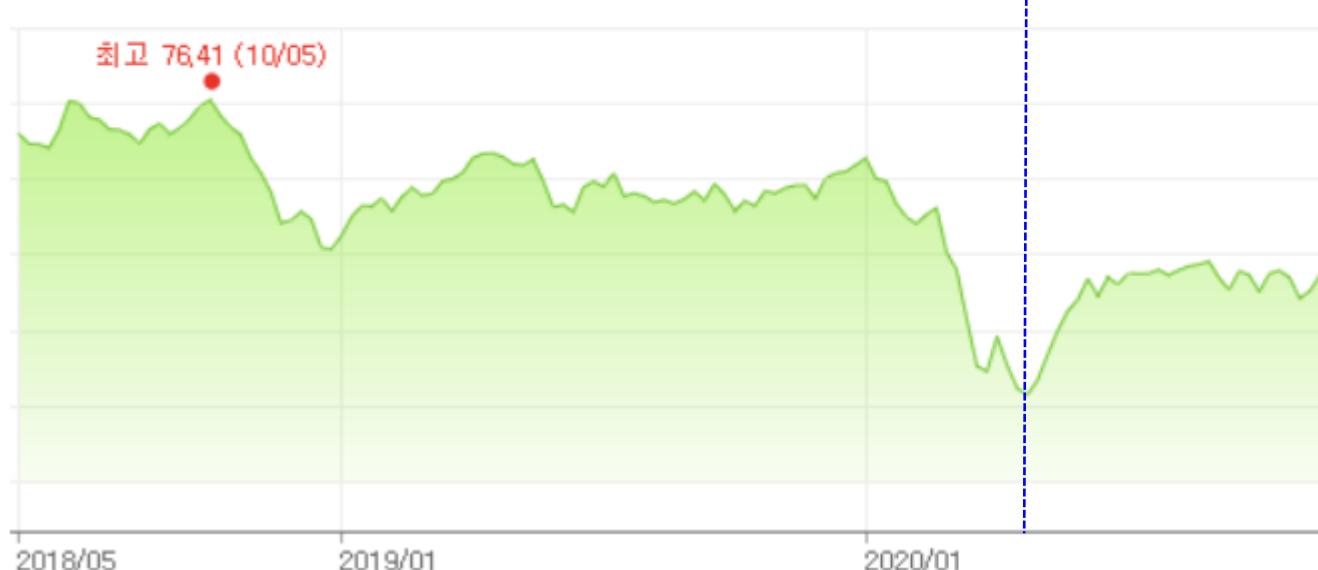
# 1. 환율 vs 유가

WTI(서부텍사스유) 연결선물(21-07) [? 유가▶](#)

**63.35** 달러 / 배럴 전일대비 **▼2.15 (-3.28%)**

2021.05.19 NYMEX(뉴욕상업거래소) 기준

1개월 | 3개월 | 1년 | 3년 | 5년 | 10년



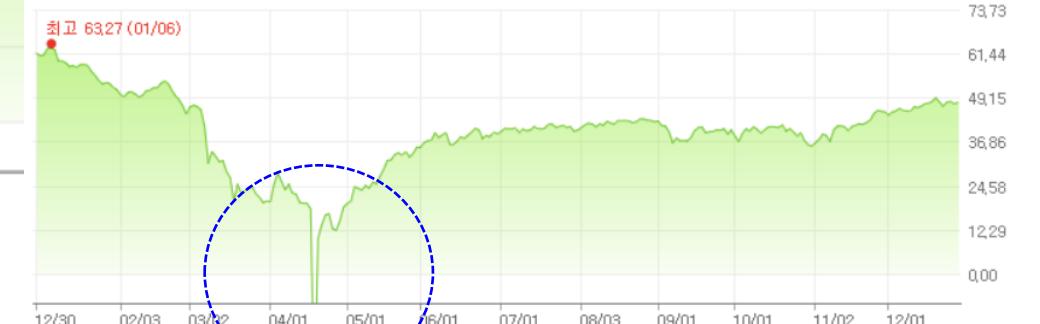
88.25  
73.54

WTI(서부텍사스유) 연결선물(21-02) [? 원자재▶](#)

**48.00** 전일대비 **▲0.38 (+0.79%)**

2020.12.29 NYMEX 기준

1개월 | 3개월 | 1년 | 3년 | 5년 | 10년



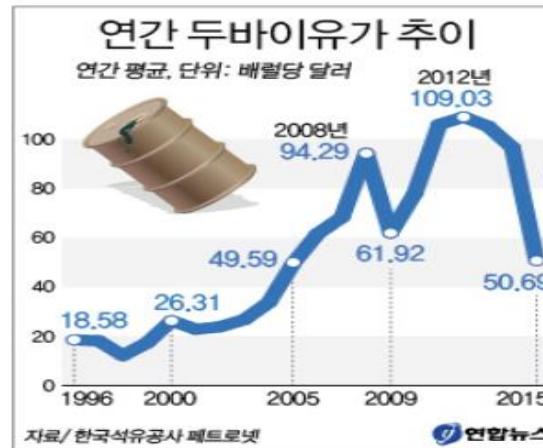
# 1. 환율 vs 유가

이란 혁명  
이란-이라크 전쟁

북해 유전에 의한 OPEC 카르텔 붕괴  
- 석탄&원자력  
- 미국:알래스카유전  
- 나이지리아,멕시코:유전  
- 유럽:북해유전



[출처] 위키피디아, 국제유가 추이

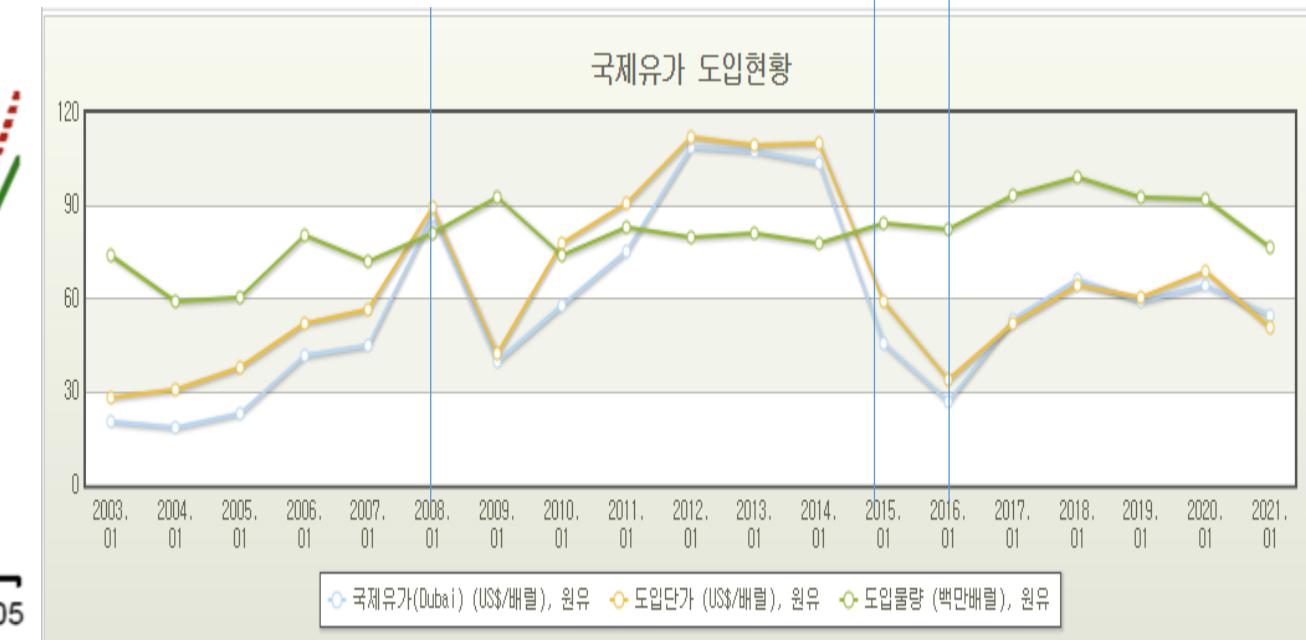


[출처] KOSIS 국제유가 도입현황

생산국: 미국 사우디 러시아  
소비국: 미국 중국  
수요공급 편더멘탈 변화  
사우디 치킨게임

글로벌  
금융위기

미국 세일혁명  
- WTI<Dubai



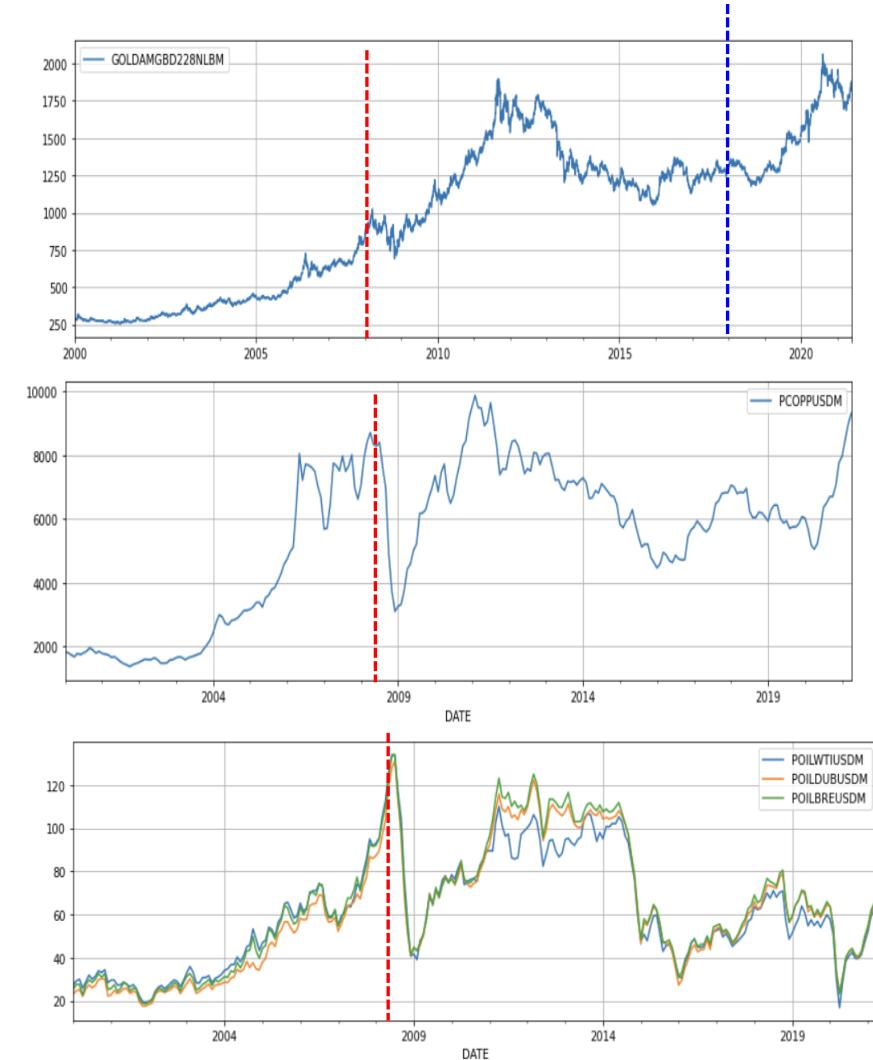
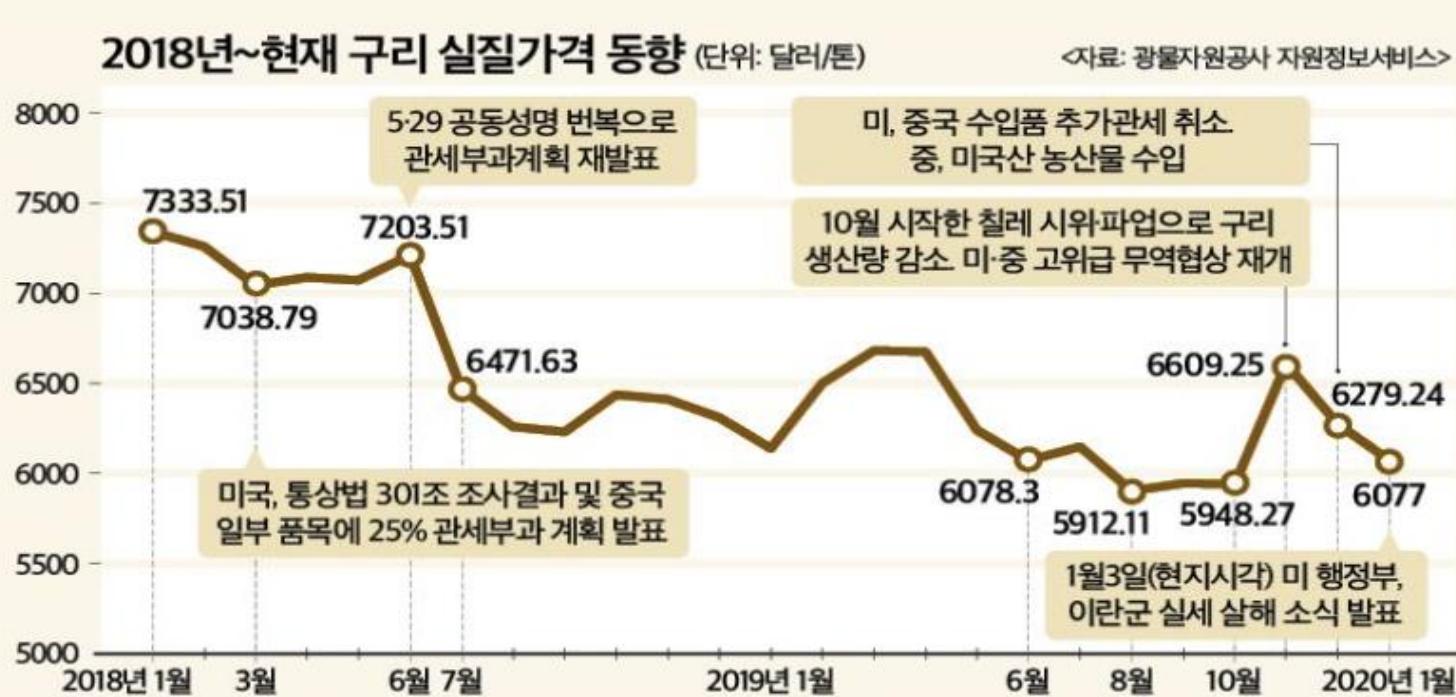
## 2. 환율 vs 원자재

- 원자재란? → 제품을 생산하는데 사용되는 원료가 되는 자재  
- 금, 구리, 석유 및 옥수수, 밀, 쌀 등이 주요 품목
- 2018 미-중 무역전쟁 → 구리 원자재 가격 폭등

### '경기의 바로미터' 구리값, 중동발 악재에 '급락'... "산업계 우려"

미중무역 분쟁 완화에 회복세 보이던 구리가격, 다시 급락세

입력 : 2020-01-08 05:54:16



[출처] 미연준, <https://fred.stlouisfed.org/series/POILBREUSDM>  
<http://www.newstomato.com/readNews.aspx?no=944147>

## 2. 환율 vs 원자재

### G2·터키發 더블펀치에 원자재 '녹다운'

구릿값 4%·아연 6% 급락해

원유재고 증가·투자자 위축에 유가 출렁...WTI 전일比 3%↓

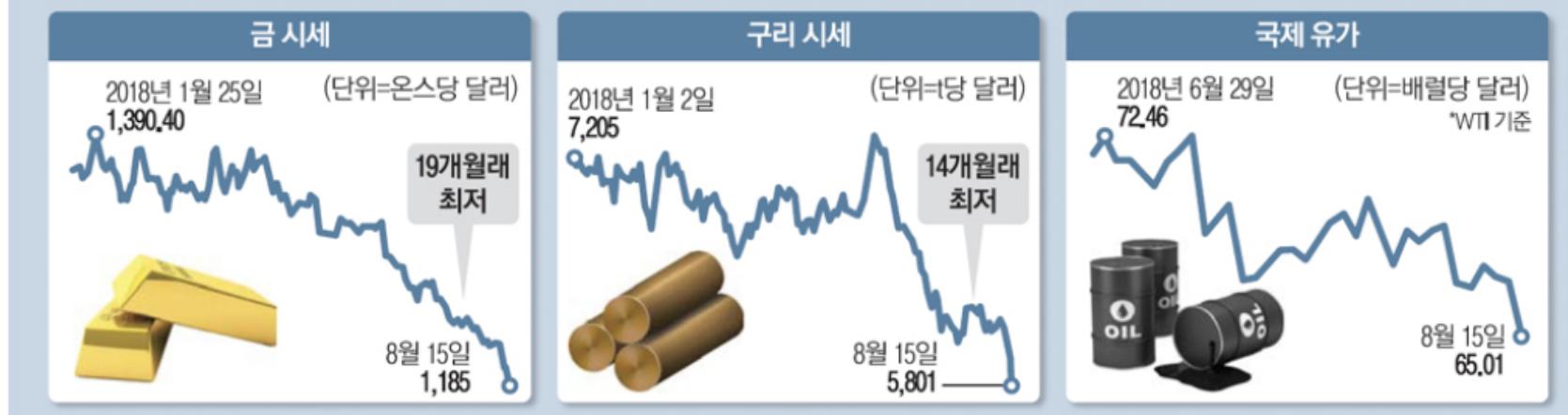
금도 1.3% 하락 19개월래 최저, 뉴욕거래소 연초대비 14% 빠져...달러강세에 안전자산 역할 못해

김하경 기자 | 입력 : 2018.08.16 17:49:13 | 수정 : 2018.08.16 17:50:06



터키발 신흥국 위기와 무역전쟁 여파로 국제 원자재값이 급락했다. 국제 유가는 하루 새 3%나 빠졌고 아연값은 6.27%, 구릿값은 4% 각각 떨어졌다. 무역전쟁과 신흥국 위기로 글로벌 경기가 침체에 빠지면 국제 원자재에 대한 수요가 줄어들 것이라는 우려가 시장을 강타했다

强달러·시장 불확실성에 주저앉은 원자재 가격 \*자료=블룸버그



[출처] 매일경제 , <https://www.mk.co.kr/news/world/view/2018/08/514886/>

### 3. 환율 vs 물가 → 수급 및 비용요인 등에 의해 변동

#### • 생산자물가지수 (PPI : Producers Price Index) → 가격변동을 측정

##### - 생산자물가지수(국내상품가격)

- : 국내생산자가 국내시장에 공급하는 상품 및 서비스의 가격변동을 측정하는 통계  
경기동향 판단지표, GDP 디플레이터 등으로 이용
- : 기본분류 : 농림수산품, 광산품, 공산품, (전력, 가스, 수도 및 폐기물), 서비스
- : 특수분류 : 식료품, 신선식품, 에너지, IT, \*이외

##### - 국내공급물가지수 (국내출하/수입) → 원재료, 중간재, 최종재로 구분

- : 물가변동의 파급과정 등을 파악하기 위하여 국내에 공급(국내출하 및 수입)되는 상품 및 서비스의 가격변동을 원재료, 중간재, 최종재의 생산단계별로 구분하여 측정한 지수

##### - 총산출물가지수(국내출하/수출) → 생산자물가지수 + 수출물가지수 결합

- : 국내생산품의 전반적인 가격변동을 파악하기 위하여 국내출하 외에 수출을 포함하는 총 산출 기준으로 장품 및 서비스의 가격변동을 측정한 지수
- : 농림수산품, 광산품, 공산품, (전력, 가스, 수도 및 폐기물), 서비스

#### • 소비자물가지수(CPI : Consumer Price Index)

- 가정이 소비하기 위해 구입하는 재화와 용역의 평균 가격을 측정한 지수
- 변동률로 인플레이션 측정

#### • 수출입물가지수(EPI/IPI : Export /Import Price Index) → 계약통화, 원화, 달러로 표기

- 수출 및 수입 상품의 종합적인 가격수준을 측정하여 지수화한 통계
- 국내물가에 대한 선행성을 갖도록 통관시점이 아닌 계약시점의 가격을 조사하여 작성

### 3. 환율 vs 물가

#### 생산자물가지수

vs

#### 소비자 물가지수

전반적인 상품의 수급동향과 일반물가수준을 측정

생계비의 변동, 소비자구매력의 변화를 측정

국내에서 생산·출하되는 모든 재화와 서비스

가계의 소비지출 대상인 모든 재화와 서비스

- 원자재, 자본재, 소비재 포함

- 원자재, 자본재 등은 제외

생산자 판매단계의 공장도 가격

소비자 구입단계의 소매 가격  
(유통마진, 각종 세금 포함)

생산자 판매액이 큰 품목이 가중치 크다  
(품목별 생산액(수출제외) 중 국내 출하액)

도시가구의 소비지출액 중 비중이 큰 품목이  
가중치 크다  
(비목별 가계소비 지출액)

	생산자 물가지수		소비자 물가지수	
	품 목 수	가 중 치	품 목 수	가 중 치
총 지 수	949	1000.0	509	1000.0
농 림 수 산 품	60	66.1	76	144.8
광 공 업 제 품	807	669.3	298	369.2
서 비 스1)	82	264.6	135	486.0

### 3. 환율 vs 물가 - 생산자 물가지수

생산자물가\_기본분류 계정…

- 총지수**
- 상품
- 농림수산품
- 광산품
- 공산품
- 전력, 가스, 수도 및 폐기물
- 서비스
- 운송서비스
- 음식점 및 숙박서비스
- 정보통신 및 방송서비스
- 금융 및 보험서비스
- 부동산서비스
- 전문, 과학 및 기술서비스
- 사업지원서비스
- 교육서비스
- 예술, 스포츠 및 여가 관련서비스
- 기타서비스

생산자물가\_특수분류 계정…

- 총지수**
- 식료품구분
- 신선식품구분
- 에너지구분
- IT구분
- 식료품에너지이외
- 신선식품에너지이외

국내공급물가지수\_계정코드

- 총지수**
- 원재료
- 중간재
- 최종재
- 생산재(원재료+중간재)

총산출물가지수\_계정코드

- 총지수**
- 총지수국내
- 총지수수출
- 농림수산품
- 광산품
- 공산품
- 전력, 가스, 수도 및 폐기물
- 서비스

# 3. 환율 vs 물가 - 소비자 물가지수

소비자물가지수(2015=100)

 열기 선택

## 총지수

- 식료품 및 비주류 음료
- 주류 및 담배
- 의류 및 신발
- 전기, 가스 및 기타 연료
- 가정용품 및 가사 서비스
- 보건
- 교통
- 통신
- 오락 및 문화
- 교육
- 음식 및 숙박
- 기타 상품 및 서비스

- 전기, 가스 및 기타 연료
  - 전기
  - 전기료
  - 가스
    - 도시가스
    - 취사용LPG
  - 기타연료 및 에너지
    - 등유
    - 연탄
    - 지역난방비
    - 부탄가스

소비자물가지수(2015=100)

 열기 선택

## 총지수

- 상품분류별지수
- 상품
  - 농축수산물
  - 공업제품
  - 전기 · 수도 · 가스
- 서비스
  - 집세
  - 공공서비스
  - 개인서비스
    - 외식
    - 외식제외개인서비스
- 신선식품지수
  - 신선식품
  - 신선어개
  - 신선채소
  - 신선과실
  - 기타신선
  - 신선식품제외
- 농산물및석유류제외지수
- 식료품 및 에너지제외 지수 1)
- 생활물가지수

## 농축수산물

- 농산물
  - 곡물
  - 채소
  - 과실
  - 기타농산물
  - 축산물
  - 수산물

# 3. 환율 vs 물가 - 수출 물가지수

수출물가지수\_기본분류 계…

총지수

농림수산물

농림수산물

농산물

수산물

공산품

음식료품

섬유및가죽제품

목재및종이제품

석탄및석유제품

화학제품

비금속광물제품

제1차금속제품

금속가공제품

컴퓨터,전자및광학기기

전기장비

기계및장비

운송장비

기타제조업제품

수출물가지수\_특수분류 계…

총지수

식료품구분

에너지구분

에너지

에너지이외

IT구분

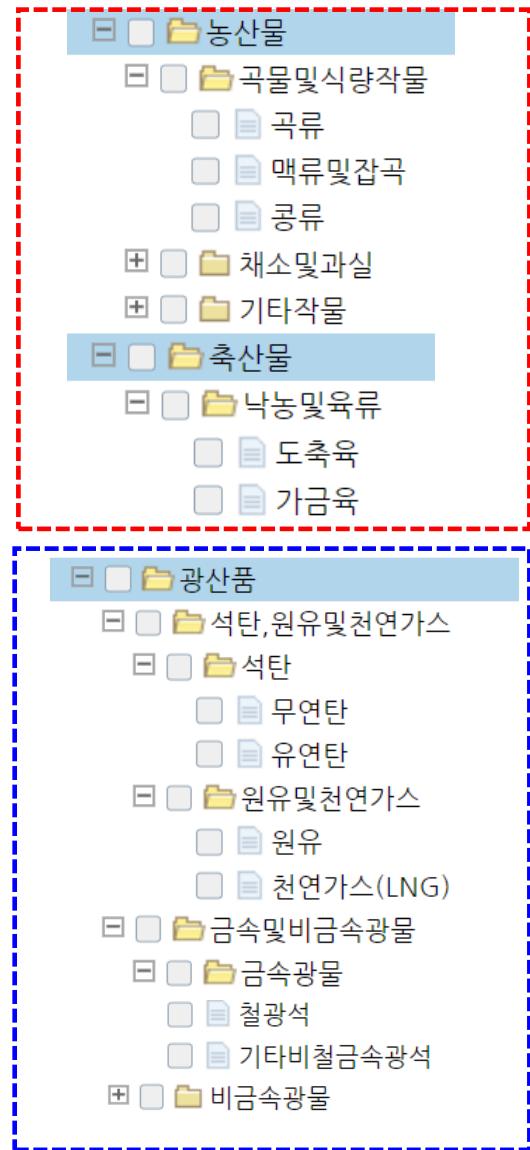
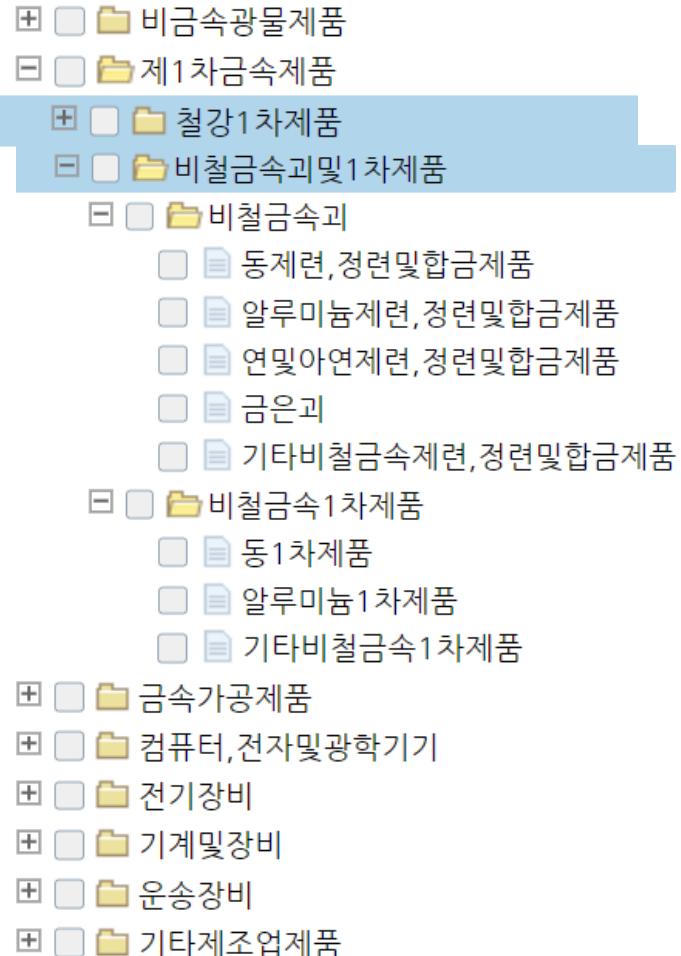
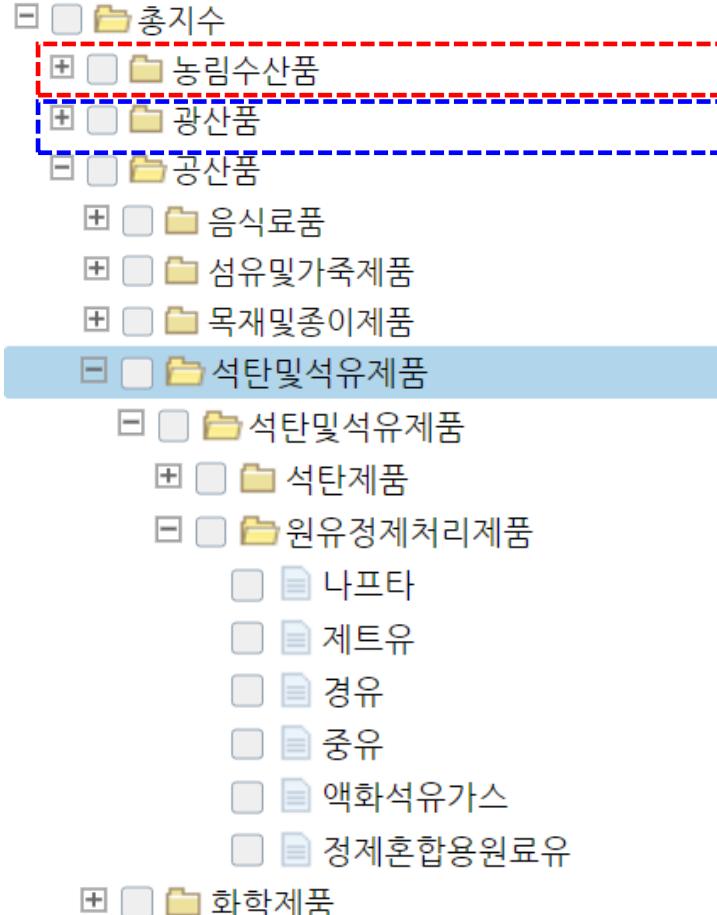
식료품에너지구분

무역분류별

산업형태별

# 3. 환율 vs 물가 - 수입 물가지수

수입물가지수\_기본분류 계…  열기  선택



관련 추이 비교 차트 : <https://ecodemey.cafe24.com/ny2017cpi.html>

## 4. 환율 vs 경제(수출/수입) – 국제수지표(대외거래지표)

### • 국제수지표 → 국가의 대외거래 가계부

- '일정기간' 동안 '거주자와 비거주자' 사이에 발생한 모든 경제적 거래를 기록한 표
  - : 거주자 : 법률상의 국적보다는 거래당사자의 경제 활동에 있어 주된 경제적 이익의 중심을 기준으로 구분

### • 국가 간 무역 및 자본의 유출입 현황을 한눈에 파악할 수 있게 하는 통계

- 국가경제에 대외 불균형 여부를 파악하는데 있어 매우 중요한 지표
- 한국은행이 매월 국제수지표를 작성하여 공표
- 우리나라는 IMF(국제통화기금)의 국제수지매뉴얼에 따라 작성
  - : 계상시점 발생주의 / 가격 : 시장가격 / 복식부기원칙 /
  - : 거래당일의 시장환율(미달러화)로 환산 /  
경상수지, 자본수지는 총액 표기, 금융계정은 순액(증감액) 표기

[출처] 한국은행 [경제통계 > 주요통계 해설 > 국제수지표](#), <http://www.bok.or.kr/ebook/ecatalog5.jsp?Dir=4>

# 4. 환율 vs 경제(수출/수입) – 국제수지표(대외거래지표)

## • 경상수지

### - \* 상품수지

: 상품의 수출액 - 수입액 (+)흑자 (-)적자

### - \* 서비스수지

: 외국과의 서비스 거래 수입 - 지출 ex)항공,선반운임료, 외국관광객소비액,특허권사용료

### - 본원소득수지

: 급료 및 임금 수지와 투자소득수지로 구성 ex)외국인 임금, 외국투자 배당금,이자 등

### - 이전소득수지

: 해외에 거주자와 국내 거주자 간 송금, 정부간 무상원조 등

## • 자본수지

- 자본이전 및 비생산 비금융 자산 거래 , 소유권이전, 상표권등

## • 금융계정

- 직접투자,증권투자,파생금융상품,기타투자,준비자산 으로 구성

- 준비자산 (외환보유액변동의 수익, 환율변동은 제외)

# 4. 환율 vs 경제(수출/수입) – 경상수지 흑자

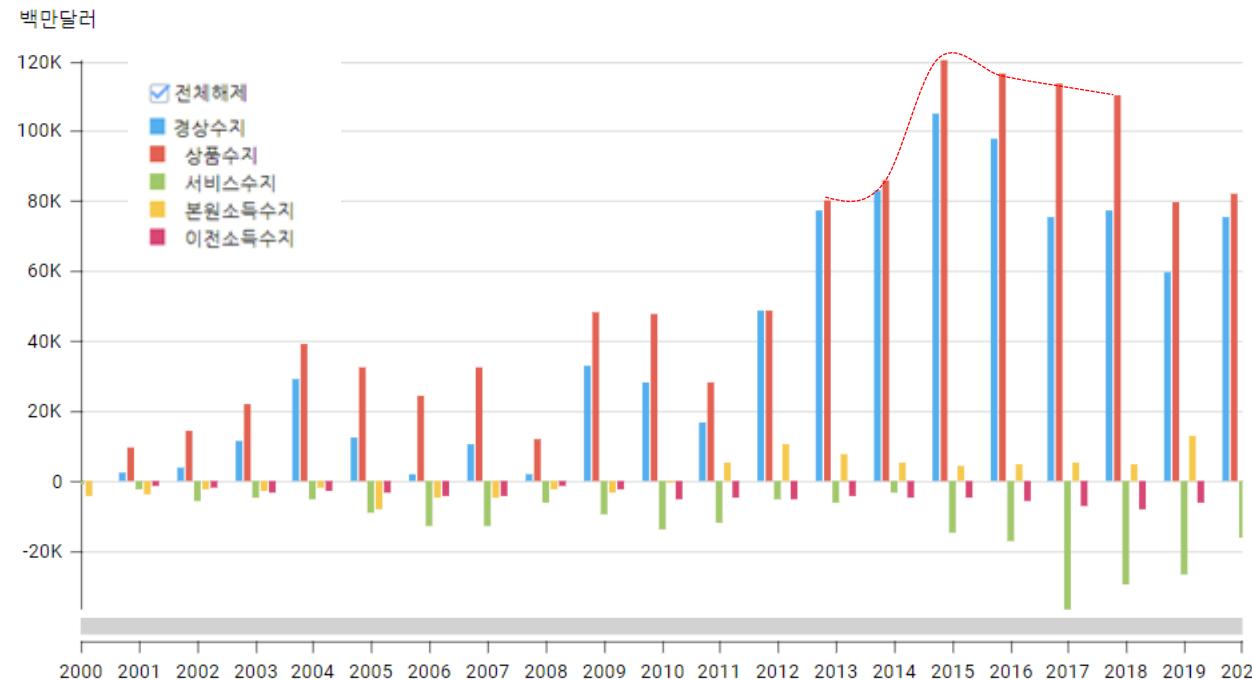
## • 경상수지 → 흑자

### - \* 상품수지

: 상품의 수출액 - 수입액 (+)흑자 (-)적자

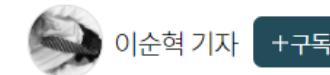
### - \* 서비스수지

: 외국과의 서비스 거래 수입 - 지출      ex)항공, 선반운임료, 외국관광객소비액, 특허권 사용료



[출처] 한국은행 ECOS 경제통계시스템, 8. 국제수지/외채/환율

2018년 경상수지 흑자 764억달러…수출 6254억달러 '역대 최대'



이순혁 기자

+구독

등록 2019-02-15 08:33  
수정 2019-02-15 21:19

가+

한은 '2018년 12월 국제수지'

반도체 호조 등으로 6년째 '700억달러대 이상 흑자' 행진

여행·운송 등 서비스수지 적자폭 전년보다 20%가량 감소

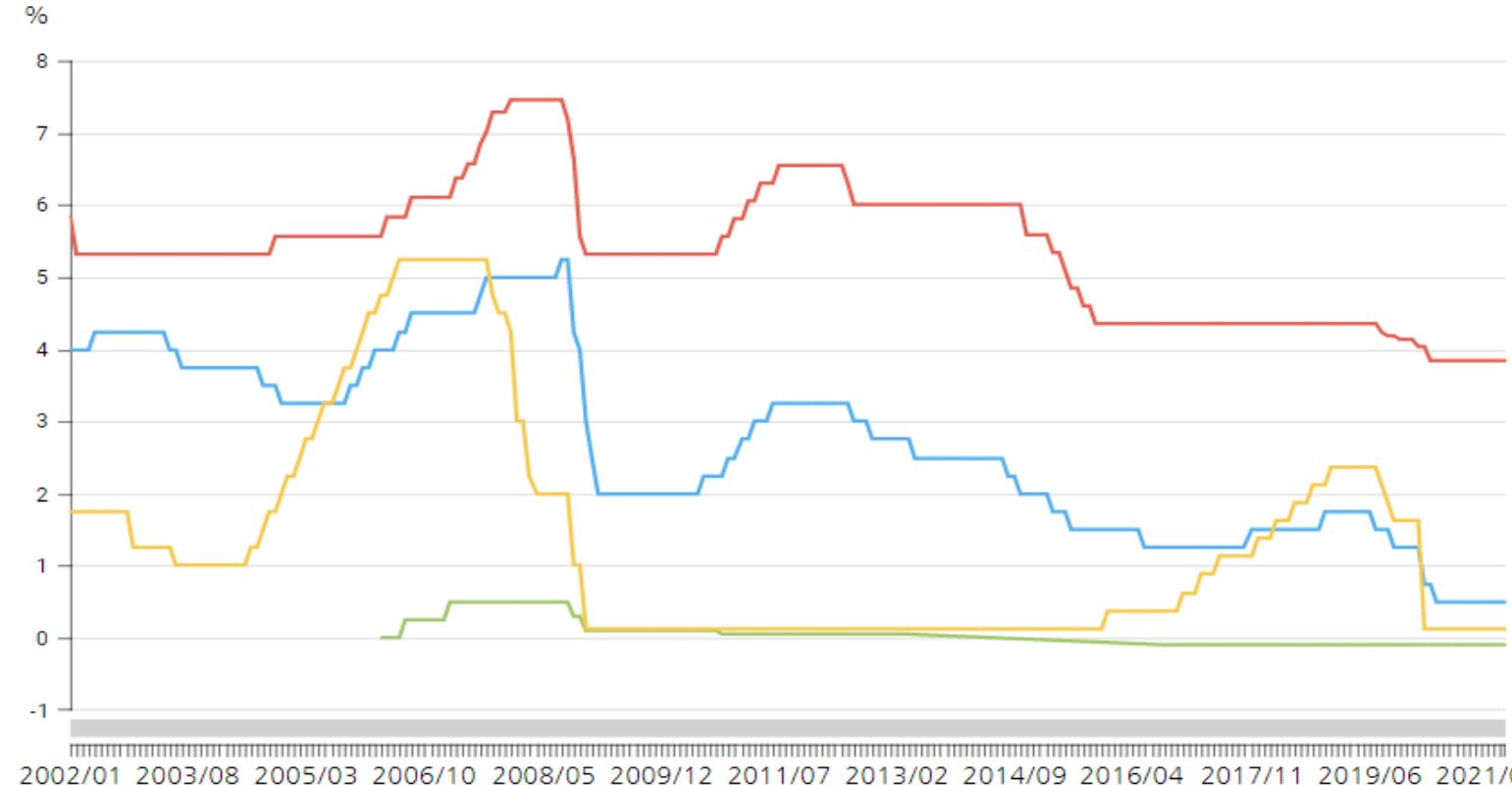
12월 상품수출 감소…서비스수지 개선에 경상흑자는 확대

유가하락의 영향으로 상품수입이 크게 감소  
ICT(스마트폰, 반도체) 수요 및 수출 확대  
외국인 투자자 국내 투자 확대

## 5. 환율 vs 주가

- 1달러 = 1000 1만원 주식 10주 구매
- 환율[달러] 상승 → 원화약세(원화가치하락)
  - 1달러 = 2000원 1만원 주식 5주 구매
  - 외국인투자자 빠진다
- 환율[달러] 하락 → 원화강세(원화가치상승)
  - 1달러 = 500원 1만원 주식 20주 구매
  - 외국인투자자 몰린다

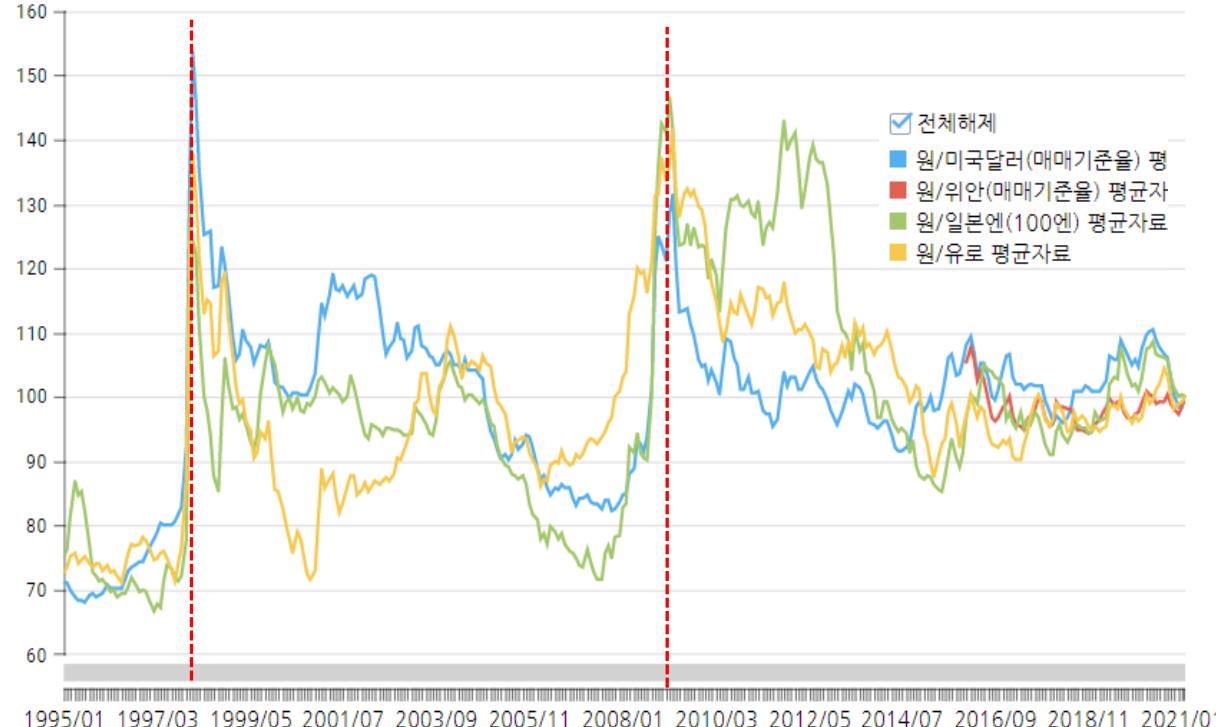
## 6. 환율 vs 금리 - 주요국 중앙은행 정책금리



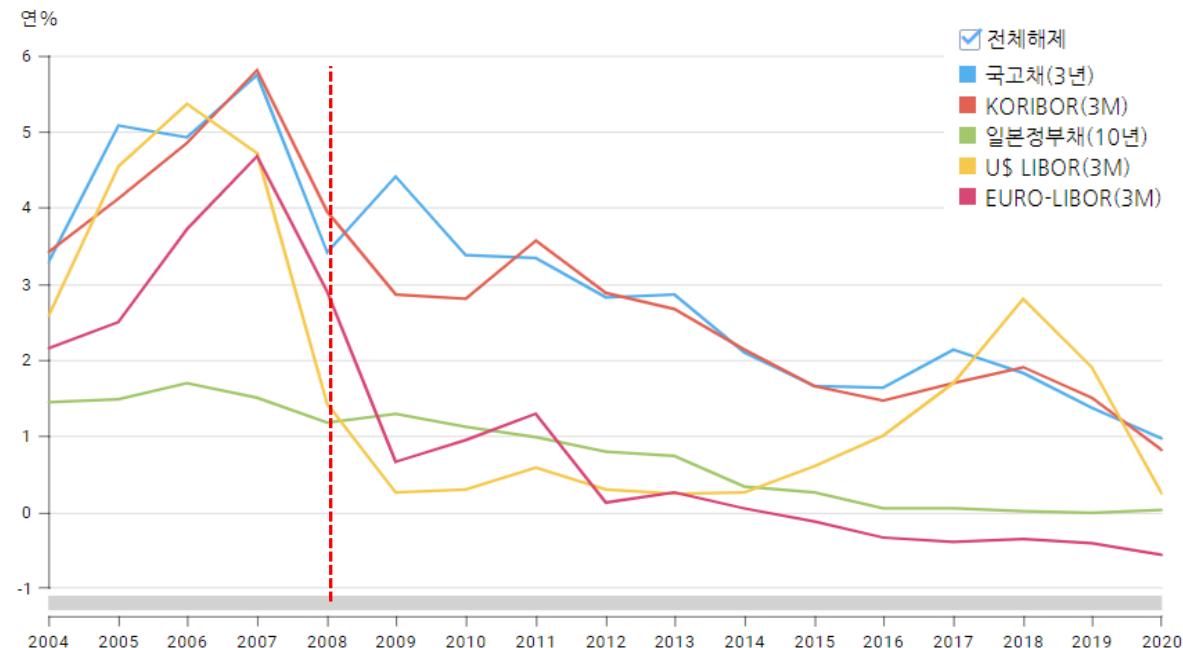
[출처] 한국은행 ECOS 경제통계시스템, 18.1.1.3. 중앙은행정책금리

# 6. 환율 vs 금리 - 주요국 중앙은행 정책금리

8.8.2.1 주요국통화	원/미국달러(매매기준율)	평균자료
	원/위안(매매기준율)	평균자료
	원/일본엔(100엔)	평균자료
	원/유로	평균자료

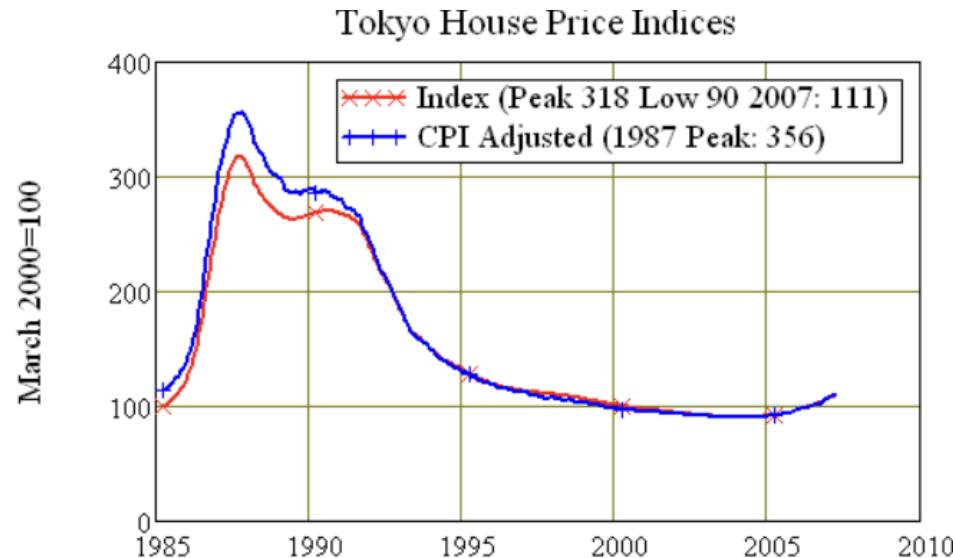


18.1.6.1 주요국제화폐	국고채(3년)
	KORIBOR(3M)
	일본정부채(10년)
	U\$ LIBOR(3M)
	EURO-LIBOR(3M)



# 6. 환율 vs 금리 - 일본 제로금리 20년

- 1985년 9월 플라자합의 → 일본 0금리 20년



경제 History

## 일본의 플라자합의와 잊어버린 20년



+ 이웃추가



### 일본의 플라자합의와 잊어버린 20년

#### 플라자합의와 일본의 잊어버린 20년

최근 우리나라의 경제를 이야기하다보면 빠지지 않는 것이 일본의 잊어버린 20년이다.

우리나라가 타산지석으로 삼아야 할 표본이며 잘못하면 일본과 같이 장기 불황의 늪으로 빠져들 수 있다고 경제학자들은 경고한다. 특히, 일본의 잊어버린 20년의 촉발요인으로 플라자합의를 꼽는다. 일본의 잊어버린 20년과 플라자합의에 대해서 알아보자.

**플라자합의** : 1985년 9월 22일 미국 뉴욕의 플라자 호텔에서 미국, 영국, 프랑스, 독일, 일본 등으로 구성된 G5의 재무장관들이 달러화 강세를 시정하기로 결의한 조치

**엔고현상** → 기업의 이자부담 완화를 위한 정부 저금리 정책 → 주식, 부동산 가격 상승/고령화사회

**현재 한국은?**

→ 저금리, 부동산 장려정책과 부동산 폭등, 유동성 장세로 오른 주식시장, 제조업 부문 격차, 점차 고령화

# 6. 환율 vs 금리 - 중국 1달러 7위안

**美, 한·중·일 환율 관찰대상국 유지..."불이익 없이 감시 계속" [종합]**

입력 2021.04.17 09:50 | 수정 2021.05.01

**美, 한국 '환율관찰대상국' 유지...베트남·스위스, 조작국 지정**

베트남·스위스 2개국 '환율 조작국' 지정

환율관찰대상국, 3국 추가해 총 10개국...中·日 등도 그대로

바이든 첫 환율보고서...韓 경상수지·대미무역 흑자 2개 해당

베트남·스위스 환율조작국서 제외...대만 심층분석국으로

미국 재무부가 한국과 중국, 일본 등을 '환율관찰대상국'으로 유지했다. 조 바이든 미국 대통령 취임 이후 첫 환율 보고서에서 '환율조작국' 명단에 오른 나라는 없었다.

뉴스홈 | 최신기사

**중국, 미국 보란 듯 위안화 또 평가절하...  
"1달러=7.5위안 갈수도"**

송고시간 | 2020-05-29 11:03



차대운 기자

[기자 페이지](#)

'1달러=7.1316위안' 고시...위안화 가치, 12년만에 최저  
미중 환율전쟁 재발 우려 속 중국은 작년과 달리 '무개입' 일관

## 주요경제지표

경제지표	전년동기비	기간
GDP성장률(전기비)	+1.2%	-1.2 % 2020.4/4
소비자물가지수(2015=100)	107.16	+1.5 % 2021.03
생산자물가지수(2015=100)	105.85	+2.0 % 2021.02
경상수지(백만달러)	7,060	- 2021.01
M2(평잔)(조원)	3,224	+10.1 % 2021.01



## 일일지표

일일지표	전일비	시점
CD(91일)	0.75 %	0.00 %p 04.02 마감
국고채(3년)	1.151 %	+0.013 %p 04.02 마감
회사채(3년,AA-)	2.067 %	+0.004 %p 04.02 마감
원달러 환율	1,127.50 원	-4.40 원 04.02 마감
원위안 환율	171.69 원	-0.41 원 04.02 마감
엔달러 환율(동경)	110.44 엔	-0.28 엔 04.02 18:25
KOSPI	3,112.80	0.00 04.02 마감
KOSDAQ	970.09	0.00 04.02 마감

## 경제통계 개요

- 경제통계의 역할
- 경제통계 관련 법규
- 한국은행 작성 경제통계



## 주요통계 해설

- |            |                |
|------------|----------------|
| · 국민소득통계   | · 통화지표         |
| · 산업연관표    | · 금리지표         |
| · 국민대차대조표  | · 물가지수         |
| · 경기판단지표   | · 국제수지표        |
| · 기업경영분석지표 | · 국제투자대조표      |
| · 자금순환표    | · 무역지수와 교역조건지수 |



## 통계공표일정

2021.03.30	12:00	2021년 2월 중 금융기관 가중...
2021.03.31	06:00	2021년 3월 기업경기실사지...
2021.03.31	12:00	2021년 2월 무역지수 및 교...
2021.04.07	08:00	2021년 2월 국제수지(잠정)
2021.04.08	12:00	2020년 자금순환(잠정)
2021.04.13	12:00	2021년 2월 중 예금취급기관 ...



## 통계조사표



## 통계검색

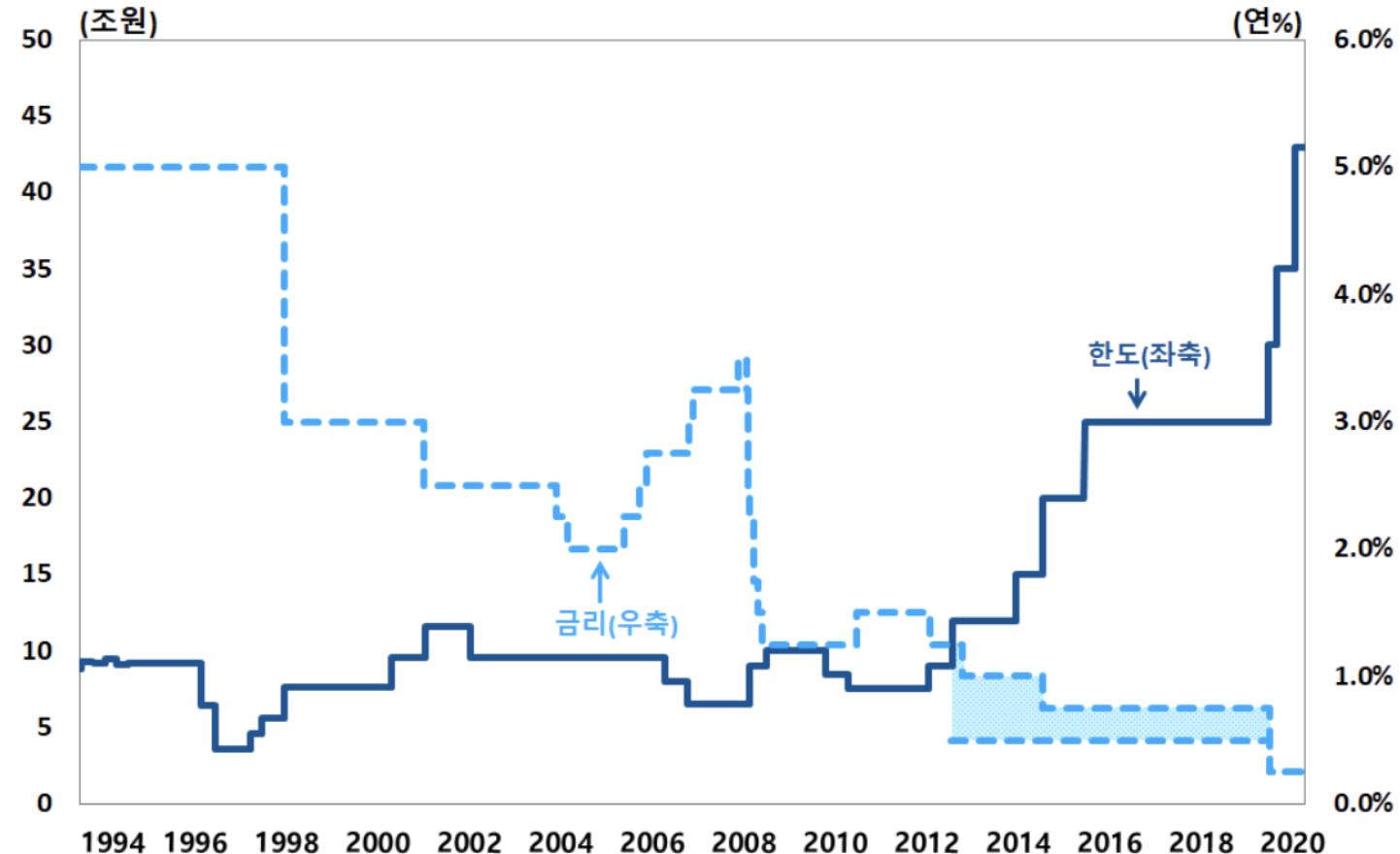
- 통화 및 유동성지표
- 한국은행 주요계정 및 기준금리
- 예금/대출금/기타금융
- 금리
- 지급결제
- 증권/재정
- 물가
- 국제수지/외채/환율
- 기업경기/소비자동향 /경제심리
- 국민계정 (2015년 기준년)
- 자금순환
- 기업경영분석
- 산업연관표
- 국민대차대조표
- 대출행태서베이
- 산업 및 고용
- 해외/북한



# 실물경제와 금융시장

- 경제는 실물(부문)과 금융(부문)로 구성

◆ 금융중개지원대출 한도 및 금리



출처 : 금융중개지원대출 한도 및 금리

<https://www.bok.or.kr/portal/main/contents.do?menuNo=200711>

실물 – 생산, 소비, 투자

금융 – 3대 금융시장  
 (주식시장, 채권시장, 외환시장)

# 통화금융지표

- 통화량이란 ?
  - 한 나라 경제에서 일정 시점에서 유통되고 있는 화폐, 통화의 존재량
- 통화지표
  - M1(협의의 통화) → 신M1
  - 현금통화+요구불예금+수시입출금 저축성예금
  - M2(광의의 통화) → 신M2
- 시중의 돈(통화량)은 많을수록 좋은가 ?
  - 돈이 너무 많으면 → 물가상승
  - 돈이 너무 적으면 → 경기 위축

- 경기종합지수(Composite indexes of business indicators : CI)
  - 국민경제 전체의 경기동향을 쉽게 파악하기 위하여 경제부문별(생산, 투자, 고용, 소비 등)로 경기에 민감하게 반영하는 주요 경제지표들을 선정한 후 이 지표들의 전월 대비 증감률을 합성하여 작성
- 경기확산지수(Diffusion index : DI)
  - 경기판단 및 예측을 하기 위한 경기변동 측정방법들 중의 하나로 경기변동이 경제의 특정부문으로부터 시작되어 점차 전체 경제부문으로 확산, 파급되는 과정을 경제부문을 대표하는 각 지표들을 통하여 파악하고자 하는 지표
- GDP(국내총생산)

# 통화지표(유동성지표) : M1, M2, Lf, L

- **M1(협의통화)**: 현금 및 예금 금액 (당장 사용 가능한 돈)
- **M2(광의통화)**: 2년 미만 정기예금 (이자를 포기하고 써야 되는 돈)
- **Lf(금융기관유동성)** :  $M2 + 2\text{년이상 금융상품}$
- **L(광의유동성)**:  $M3 + \text{채권과 어음}$

M1->L로 갈수록 당장 현금화가 어렵다

	현금	결제성예금	2년미만금융상품	만기2년이상 예금은행 및 비은행금융기관 기타예수금	정부,기업발행 유동성상품
			정기예적금, 실적배당형 수익증권, 양도성예금증서(CD), 머니마켓펀드(MMF) 환매조건부채권(RP), 증합자산관리계좌(CMA)	장기금융상품, 생명보험 계약준비금, 증권금융 예수금등	각종채권,어음등
M1(협의통화)					
M2(광의통화)					
Lf(금융기관유동성)					
L(광의유동성)					

[출처] 블로그 지큐경제, <https://m.blog.naver.com/PostView.nhn?blogId=d2rksider&logNo=221278949449&proxyReferer=https%2F%2Fwww.google.com%2F>

# 통화지표(유동성지표) : 평잔, 말잔

- 예금의 경우 말잔(말기잔액)

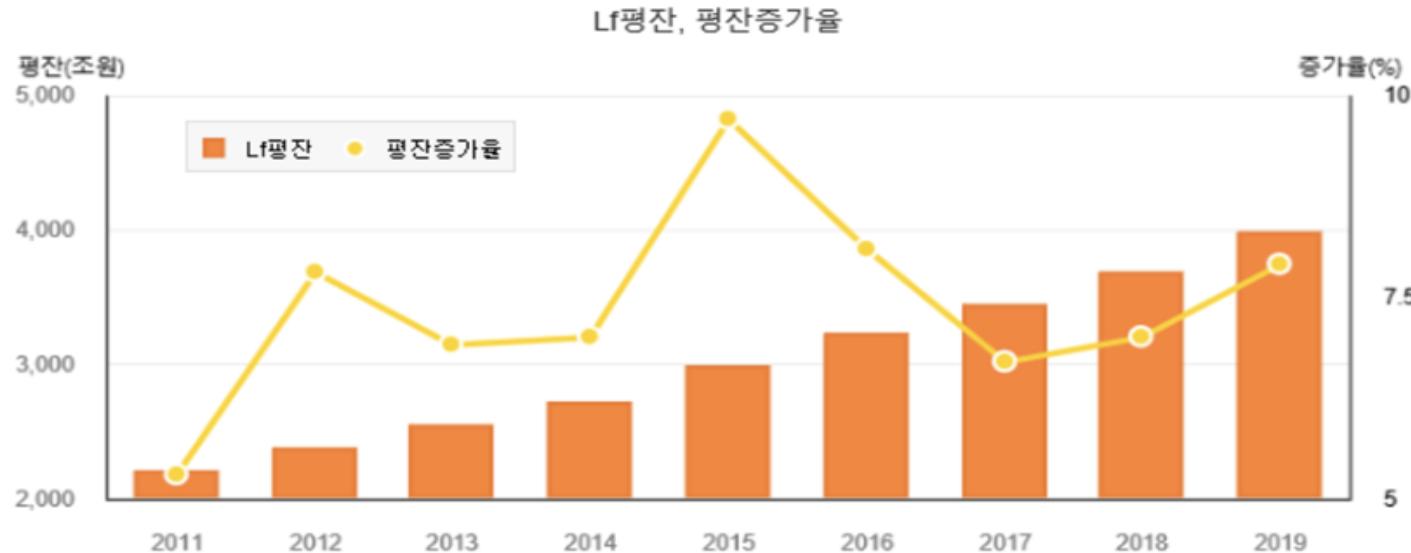
- 1000만원을 1년 거치 이자율 5% →  $1000\text{만원} * 0.05 = 50\text{만원}$
- 평잔 이자율 8%와 유사 금액

- 적금의 경우 평잔(평균잔액)

- 매월 100만원 1년 이자율 5%
- 1월에 100만원 \* 0.05 \* 12/12 +
- 2월에 100만원 \* 0.05 \* 11/12 +
- 3월에 100만원 \* 0.05 \* 10/12 +
- ⋮
- 12월에 100만원 \* 0.05 \* 1/12 = 325,000원

# 통화지표(유동성지표) : 평잔, 말잔

## • 지표 분석 예



### 통화량 추이 분석(기간별증감 및 변동요인)

- 광의통화(M2, 평잔)는 17년 9월 이후 상승세를 보이는 가운데 20년 6월 증가율(+9.9%)은 전월과 동일 국제간 비교

- ‘19년 통화량 증가율(전년대비, 말잔기준) 7.9%

**미래예측 및 향후 통화신용정책방향 →** 금융시장 불안요인/ 리스크 선제대응 금융안정 노력 강화

- 물가안정기조를 확고히 유지하는 데 주안점을 두되 국내외 금융, 경제상황 및 위험요인 등을 고려하여 운용하는 한편 통화정책수단의 효과적 활용

# 통화지표(유동성지표) : M1, M2, Lf, L

## 은행 사업보고서 '말잔' 표기 정보왜곡 우려

 최종수정 2015.04.15 11:40 기사입력 2015.04.15 11:40

### | 재무정보 주석 회기말 기준 탓 평잔대신 말잔 기재

[아시아경제 구채은 기자] 은행들이 사업보고서 일부 내용에 '평잔'(평균 잔액)이 아닌 '말잔'(말기 잔액)을 기재해 정보 왜곡을 낳는다는 지적을 받고 있다.

15일 본지가 금융감독원 전자공시 시스템에 공지된 은행들의 사업보고서를 분석한 결과 은행 사업보고서 주석에 기재된 지준예치금이나 요구불예금, 기한부예금 등이 모두 말잔으로 공시된 것으로 나타났다. 통상 말잔은 예금 이자 계산방식을, 평잔은 적금 이자 계산방식을 말한다. 예금은 갖고 있는 목돈을 은행에 넣어 이자를 받는 개념이기 때문에 말잔 기준으로 이자가 산정된다. 반면 적금은 다달이 일정액을 넣어 목돈을 만들목적으로 쌓는 돈이기 때문에 평잔으로 이자를 받는다.

[출처] 아시아경제, <http://www.asiae.co.kr/news/view.htm?idxno=2015041510070511778>

# 통화지표(유동성지표) : 부동산 상관관계??



[출처] 블로그 부동산연구소, <https://therichdadlab.tistory.com/329>

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

- 가정이 일상생활을 영위하기 위해 구입하는 상품가격과 서비스 요금의 변동을 종합적으로 측정하기 위해 작성하는 지수
  - 2015년을 기준(=100)으로 가계소비지출에서 차지하는 비중으로 1,000분비로 산출, 품목 460개를 대상으로 작성
- 인구 조사, 등과 함께 국가의 기본적인 경제 통계 지수
  - 조사품목 중 농산물, 석유류(도시가스 포함) 같은 외부충격 등에 취약한 품목 제외

출처 : Wikipidia, <https://ko.wikipedia.org/wiki/%EC%82%AC%EB%A6%AC%EB%8A%A8%ED%8A%B8>  
 통계청 CPI, <http://kostat.go.kr/incomeNcpi/cpi/index.action>

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

## • 대표 품목

- 소비자물가조사에 포함되는 구체적 상품과 서비스 품목

지출목적별 부문											
식료품 및 비주류 음료	주류 및 담배	의류 및 신발	주택, 수도, 전기 및 연료	가정용품 및 가사 서비스	보건	교통	통신	오락 및 문화	교육	음식 및 숙박	기타상품 및 서비스
(133품목)	(7품목)	(30품목)	(16품목)	(49품목)	(32품목)	(32품목)	(6품목)	(55품목)	(20품목)	(44품목)	(36품목)

- 소비성 지출로 보기 어려운 세금, 저축, 투자, 부채상환비용 등은 제외
- 지수개편 주기 : 5년
  - : ① 전국 가구(농어가 제외)의 월평균 소비지출액 일정비율 이상
  - : ② 동종 품목군의 가격을 대표
  - : ③ 시장에서 계속적으로 가격조사가 가능한 품목

출처 : 통계청 CPI, <http://kostat.go.kr/incomeNcpri/cpi/index.action>

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

- 가격조사

- 표본조사 방식 채택

- 매월 통계청 조사직원들이 전국 38개 도시에서 표본으로 선정된 백화점, 대형마트, 전통시장 등 전국 약 25천여개 소매점을 직접 방문하거나 전화조사를 통해 가격자료를 수집

: 석유공사 : 석유류

: 중앙 : 전국동일가격(우편료, TV 수신료, 금융수수료, 행정수수료 등)

- 매월 1회

- 매월 3회 : 가격 변동이 심한 품목(농축수산물, 석유류)

- 소비자가 실제로 지출하는 납부 가격(VAT포함)

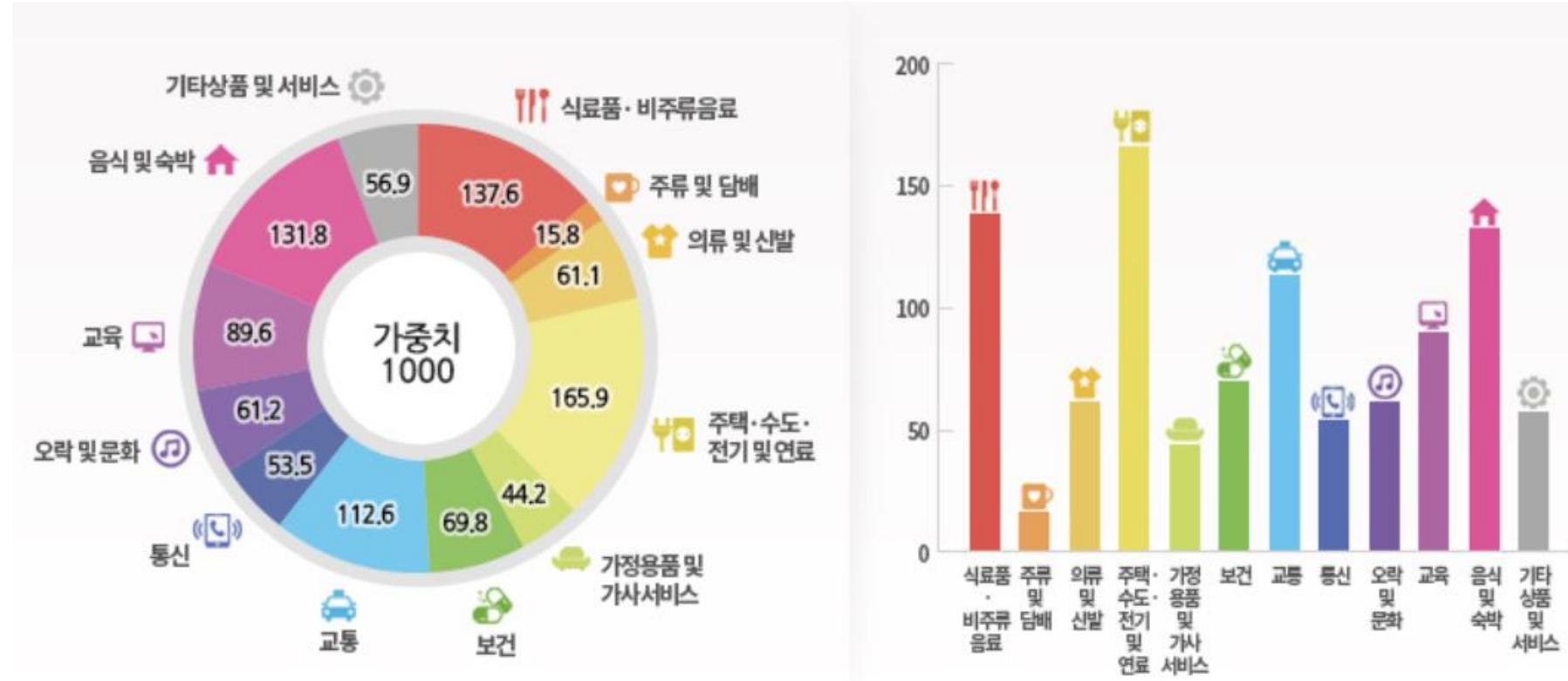
- 제한된 구입(세일), 비정상가(천재지변 등) 제외

- 대한상공회의소 → 한국은행 → 통계청으로 이관

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

## • 가중치

- 각각의 대표품목에 부여되는 수치(가중치 총합은 1,000)
- 가계동향조사(일정수의 표본 가구가 매월 소비지출 항목) 통한 각 품목별 지출 비중



출처 : 통계청 CPI, <http://kostat.go.kr/incomeNcpi/cpi/index.action>

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

- 활용처

- 경기(인플레이션) 판단지표

- : 경기활성 → 수요증가 → 물가상승

- : 생산자 물가지수(PPI), 농가판매 및 구입가격지수,  
수출입 물가지수(Export and import price index)

- 국민연금에서 연금 지급액 조정

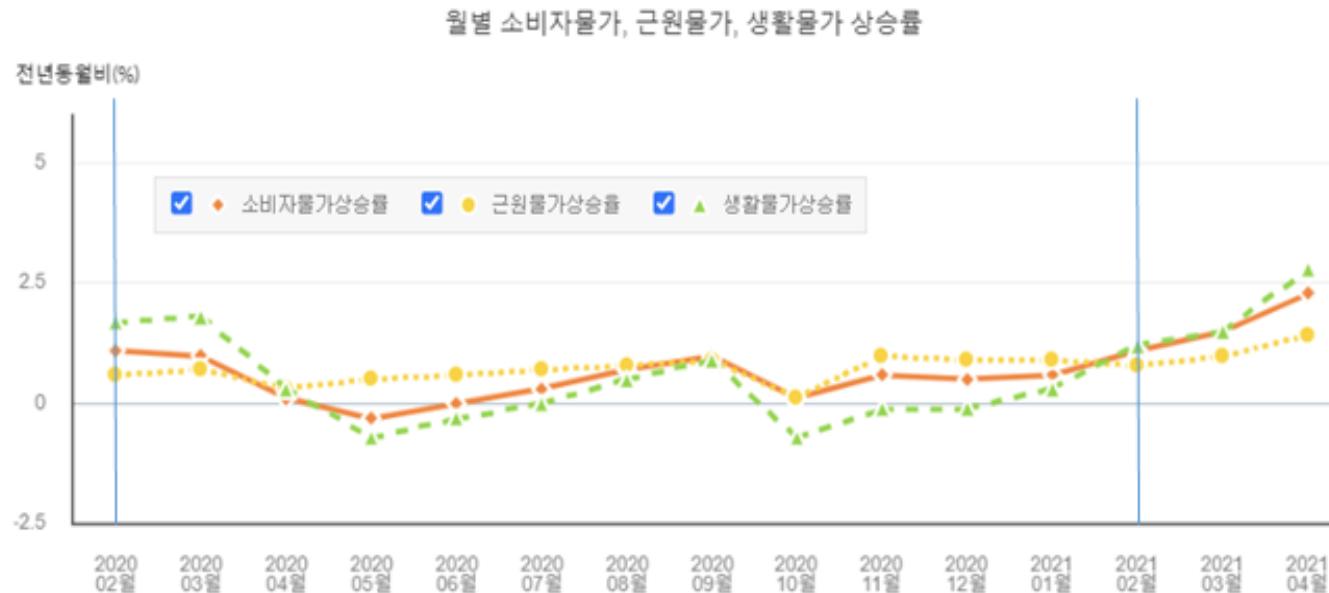
- 화폐의 구매력 측정 수단

- 한국은행의 통화정책의 목표

- : 물가안정목표제 → 소비자물가상승률(전년대비) 기준 2.0%

# 소비자물가지수(Consumer Price Index, CPI)

## • 지표 분석 예



## 2월 소비자물가 기준

	2020 12월	2021 01월	2021 02월	2021 03월	2021 04월
	▣▣▣	▣▣▣	▣▣▣	▣▣▣	▣▣▣
소비자물가	0.5	0.6	1.1	1.5	2.3
- 농축수산물	9.7	10.0	16.2	13.7	13.1
- 공업제품	-0.9	-0.6	-0.7	0.7	2.3
- 집세	0.7	0.7	0.9	1.0	0.9
- 공공서비스	-2.0	-2.1	-2.1	-2.0	-2.1
- 개인서비스	1.3	1.5	1.6	1.8	1.6
근원물가	0.9	0.9	0.8	1.0	1.4
생활물가	-0.1	0.3	1.2	1.5	2.8

소비자물가는 전년동월비 1.1% 상승, 전월비 0.5% 상승

근원물가(농산물 및 석유류 제외)는 전년동월비 0.8% 상승

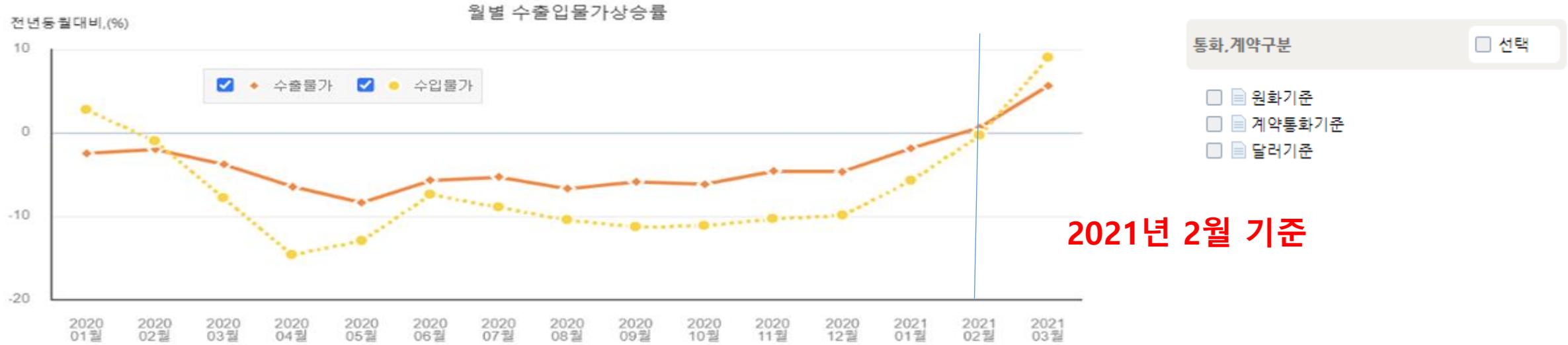
→ 농축산물 상승폭 확대, 석유류 하락세 둔화(상승세)

농축수산물: 명절 수요, 한파에 따른 채소류 작황부진, 조류인플루엔자 확산 등으로 오름폭 크게 확대

생활물가지수(체감지표)는 전월비 0.9% 상승, 오름폭 확대

# 수출입 물가지수(Export and import price index)

- 지표 분석 예 : 수출 및 수입상품의 가격변동을 측정하는 통계지표



**수출물가는** 전월대비 3.1% 상승(전년동월대비 0.2% 상승)

**계약통화기준** 전월대비 1.9% 상승(전년동월대비 6.5% 상승)

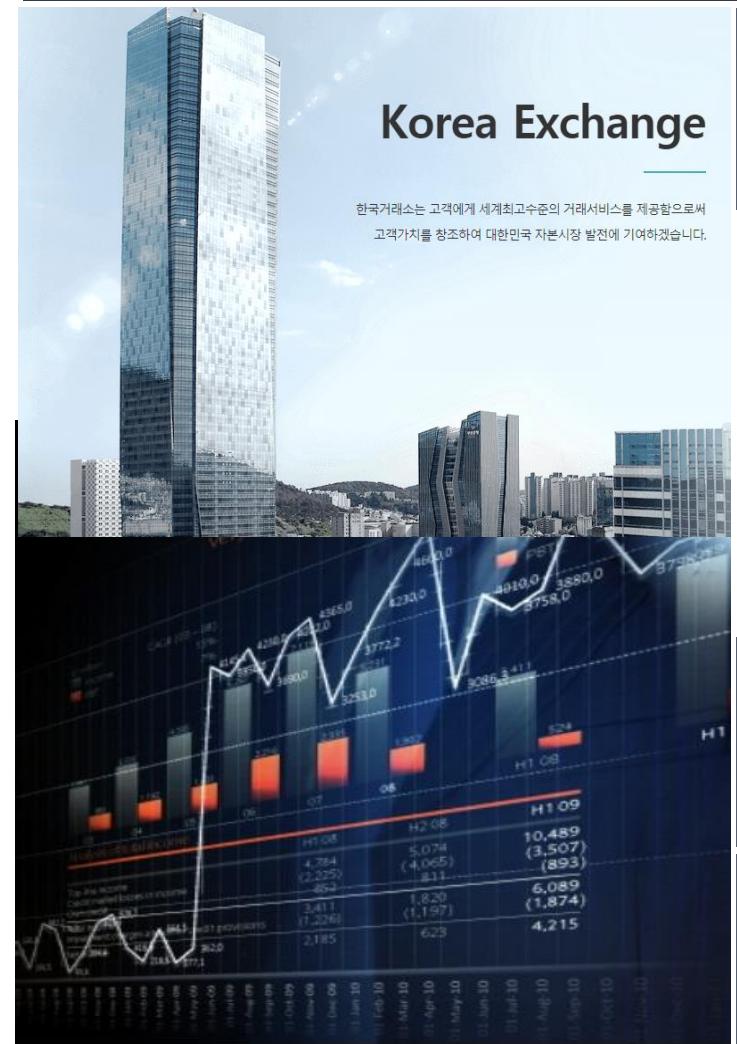
\***보조지표** : 원/달러 평균환율 : 2021.1월 1,097.49 → 2월 1,111.72(전월대비 1.3% 상승, 전년동월대비 6.9% 하락)

\***보조지표** : 두바이유가(월평균, 달러/bbl) : 2021.1월 44.82 → 2월 60.89(전월대비 11.1% 상승, 전년동월대비 12.3% 상승)

→ **원/달러 환율(1달러 당 교환되는 원화 비율)**이 상승 하는 가운데 석탄및석유제품, 화학제품 등 상승

# 주요 경제 통계 지표

- 국민소득통계
- 통화지표
- 산업연관표
- 금리지표
- 국민대차대조표
- 물가지수
- 경기판단지표
- 국제수지표
- 기업경영분석지표
- 국제투자대조표
- 자금순환표
- 무역지수와 교역조건지수

**시장안내**

시장상품에 대한  
자세한 내용을  
확인할 수 있습니다.

**상장절차**

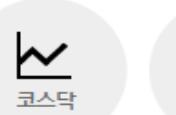
시장별 상장절차를  
안내합니다.

**KRX  
아카데미****바로가기**

관련 사이트 및  
정보를 빠르게  
확인할 수 있습니다.

**KRX  
사업본부소개**

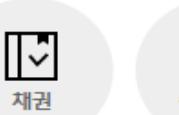
유가



코스닥



코넥스



채권



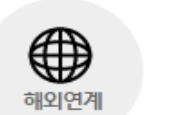
증권상품



파생상품



일반상품



해외연계



유가증권



코스닥



코넥스



채권



ETF



ETN



SPAC



자본시장



파생상품

환리스크  
관리

ETF



ETN



ELW

KOBA  
워런트Market Oversight  
Commission

지분정보센터



분쟁조정센터

불공정피해자  
지원센터준법감시  
협의회Self-check  
서비스교육·컨설팅  
신청경영지원  
본부유가증권  
시장코스닥  
시장파생상품  
시장시장감시  
위원회감사  
위원회파생상품  
연구센터

# ABS(Asset Backed Securities) : 자산유동화증권 파생상품

- 회사나 금융기관들이 부동산, 매출채권, 유가증권 등과 같은 자산을 기초로 발행된 증권
- **MBS : 주택담보부증권**
  - 미래 발생할 매출을 담보로 부동산 임차보증금을 유동화하는 방식으로 발행한 증권
  - 2008년 금융위기 모기지론 → 'MBS' 부실
- **MBS 결합 상품**
  - **CDO(Collateralized Debt Obligation) : 부채 담보부 증권**
    - : MBS를 묶은 파생 상품(파생상품에 파생상품을?)
  - **CDS (Credit default swap) : 신용 부도 스왑**
    - : CDO랑은 상반된 상품
    - : CDO를 구입한 이들이 CDS를 보험용으로 같이 구매
    - : CDS를 대량 구매하는 것에 베팅해 모기지가 폭락하자 큰돈을 벌게 됩니다.
- **담보 유형 별**
  - CBO : 회사채담보부증권
  - CLO : 대출채권담보부증권
  - CARD : 신용카드매출채권유동화증권
  - APCP : 자산유동화기업어음

**기본통계**

- 지수
  - 주가지수
  - 채권지수
  - 파생 및 기타지수
- 주식
  - 종목시세
  - 종목정보
  - 거래실적
  - 기타증권
  - 세부안내
- 증권상품
  - ETF
  - ETN
  - ELW
- 채권
  - 종목시세
  - 종목정보
  - 거래실적
  - 세부안내
- 파생상품
  - 종목시세
  - 종목정보
  - 거래실적
  - 세부안내
- 일반상품
  - 석유
  - 금
  - 배출권
- 해외연계시장
  - EUREX
  - 동경거래소 시세

[전체목록 Download](#)

### KOSDAQ

970.09 ▲ 4.31 (+0.45%)

2021.04.04 AM 12:26 | 직전영업일

상한가 ↑ 4 | 상승 ▲ 719 | 보합 118 | 하락 ▼ 566 | 하한가 ↓ 0

지수	현재가	변동	증가율
KOSDAQ	970.09	▲ 4.31	(+0.45%)
KOSDAQ 150	1,438.34	▲ 0.52	(+0.04%)

지수	현재가	변동	증가율
KRX 300	1,924.84	▲ 18.09	(+0.95%)
KOSPI	3,112.80	▲ 25.40	(+0.82%)
KOSPI 200	423.74	▲ 4.32	(+1.03%)
KOSDAQ	970.09	▲ 4.31	(+0.45%)
KOSDAQ 150	1,438.34	▲ 0.52	(+0.04%)

### 투자자별 매매동향

구분	매도	매수	순매수
기관(십억원)	2,337	2,708	371
외국인(십억원)	1,451	2,015	563
개인(십억원)	9,535	8,587	-949

### 시장운영공지

주식워런트증권 신규상장(KB증권(주)) (상장일 2021.03.24))	2021-03-23
삼성 S&P500 VIX S/T 선물 ETN(H) C 등 3종목 신규상장(상장일:21.03.24)	2021-03-22
TRUE 레버리지 유로스탁스50 ETN(H) B 1종목 신규상장 (상장일 2021.03.22)	2021-03-18

### 시장별 매매동향

거래대금 거래량

직전영업일

지수	거래대금	거래량
KOSPI	13,442 십억원	12,476
KOSDAQ	12,476 십억원	45,526
파생상품	45,526 십억원	0

### 상장종목 현황

직전영업일

구분	KOSPI	KOSDAQ	KONEX
회사수	805	1,494	139
종목수	923	1,497	139
상장주식수(백만주)	57,472	44,892	847
시가총액(십억원)	2,169,820	396,698	5,856
신규상장 기업수*	5	28	0

\*신규상장 기업수 : 당일 기준 연누적 데이터

### 발간자료

증권 시장지 > KRX MARKET >

통계월보 > KRX ETF·ETN MONTHLY >

시각화 통계

Quick Menu

정보데이터 종합사전

순위 통계

공매도 통계

기업분석 보고서

투자분석 정보

데이터 구입



**Bitcoin** is an innovative payment network and a new kind of money.

*Lorem ipsum dolor sit amet,  
usu utinam inermis voluptua eu.  
Usu esse solet scripserit eu.*

Bitcoin

# **Introduction**

