Market Talks
교육 센터

원자재 · 초급 · 15강 중 6강

# 선물 계약 명세 읽기

계약 단위, 틱 크기와 틱 가치, 가격 표시, 월물 코드, 주요 날짜, 마이크로 계약: 선물 계약 명세서를 읽고 가격 움직임을 달러로 바꾸는 방법을 살펴봅니다

읽는 시간 13분  퀴즈 8문항, 정답 포함

원자재 · 초급 · 15강 중 6강

# 선물 계약 명세 읽기

한 문장 요약

모든 선물 계약에는 무엇을 거래하는지 정확히 알려 주는 계약 명세서가 있습니다. 1계약이 원자재를 얼마만큼 담는지, 가격을 어떻게 표시하는지, 가장 작은 가격 단위와 그 가치는 얼마인지, 어느 결제월이 거래되는지, 거래가 언제 끝나는지, 계약이 어떻게 결제되는지가 나와 있습니다. 이 가운데 계약 단위, 틱 크기, 틱 가치라는 세 숫자만 있으면 거래하기 전에 어떤 가격 움직임이든 달러로 바꿔 볼 수 있습니다.

## 계약 명세서

모든 거래소는 선물 계약마다 **계약 명세**(contract specification, "스펙 시트")를 공개합니다. 그 계약의 규칙집으로, 전문가가 새로운 시장을 거래하기 전에 가장 먼저 확인하는 자료입니다. 가장 중요한 항목은 다음과 같습니다.

- **계약 단위:** 1계약이 원자재를 얼마만큼 담는지.
- **가격 표시:** 배럴당 달러, 부셸당 센트처럼 가격을 나타내는 단위.
- **최소 가격 변동폭:** 가격이 움직일 수 있는 가장 작은 단위인 **틱**(tick)과, 1틱이 몇 달러의 가치가 있는지.
- **상품 코드:** 거래 플랫폼에서 쓰는 짧은 기호. 예를 들어 WTI 원유는 CL입니다.
- **상장 결제월:** 어느 인도월을 거래할 수 있는지.
- **거래 종료:** 계약이 거래되는 마지막 날.
- **결제 방식:** 실물 인도 또는 현금 결제.
- **거래 시간:** 시장이 열리는 시간.

그림은 세계에서 가장 활발하게 거래되는 원자재 계약 가운데 하나인 CME Group WTI 원유 선물의 주요 항목을 보여 줍니다.




그림 1. CME Group WTI 원유 선물 계약 명세서의 주요 항목입니다.

## 계약 단위와 계약 가치

**계약 단위**(contract size, contract unit)는 1계약이 원자재를 얼마만큼 담는지 알려 줍니다. 여기에 가격을 곱하면 명목 가치(notional value)라고도 하는 **계약 가치**(contract value)가 나옵니다. 이것이 포지션의 실제 크기입니다.

예를 들어 WTI 원유가 배럴당 $70라면 1,000배럴짜리 1계약의 가치는 1,000 × $70 = **$70,000**입니다. 금이 온스당 $4,000라면 표준 100온스 1계약의 가치는 **$400,000**입니다. 5강에서 설명했듯 손익은 맡긴 증거금이 아니라 이 전체 가치에서 나옵니다.

가장 널리 거래되는 CME Group 원자재 계약 몇 가지의 세부 사항은 다음과 같습니다.

| 계약 | 코드 | 계약 단위 | 가격 표시 | 틱 | 틱 가치 |
|---|---|---|---|---|---|
| **WTI 원유** | CL | 1,000배럴 | 배럴당 미국 달러 | $0.01 | $10.00 |
| **Micro WTI 원유** | MCL | 100배럴 | 배럴당 미국 달러 | $0.01 | $1.00 |
| **금** | GC | 100트로이온스 | 트로이온스당 미국 달러 | $0.10 | $10.00 |
| **Micro Gold** | MGC | 10트로이온스 | 트로이온스당 미국 달러 | $0.10 | $1.00 |
| **구리** | HG | 25,000파운드 | 파운드당 미국 달러 | $0.0005 | $12.50 |
| **옥수수** | ZC | 5,000부셸 | 부셸당 미국 센트 | 1/4센트 | $12.50 |

거래소는 규칙을 바꿀 수 있으므로, 거래하기 전에는 언제나 거래소 공식 웹사이트에서 최신 계약 명세서를 확인합니다.

## 틱 크기와 틱 가치

가격은 아무 폭으로나 움직일 수 없습니다. **틱**이라는 정해진 최소 단위로 움직입니다. **틱 크기**(tick size)는 가능한 가장 작은 가격 변화이고, **틱 가치**(tick value)는 1계약에서 1틱이 돈으로 얼마의 가치가 있는지입니다.

**틱 가치 = 계약 단위 × 틱 크기**

WTI 원유는 1,000배럴 × $0.01 = 틱당 **$10**입니다. 금은 100온스 × $0.10 = 틱당 **$10**입니다. 옥수수는 5,000부셸 × 1/4센트 = 틱당 **$12.50**입니다. 구리는 25,000파운드 × $0.0005 = 틱당 **$12.50**입니다.

틱 가치는 계약 명세서에서 가장 쓸모 있는 숫자입니다. 이것만 알면 틱 수를 세어 어떤 가격 움직임이든 달러로 바꿀 수 있습니다. 원유가 $1.00 움직이면 100틱이고, 표준 1계약당 $1,000입니다.




그림 2. 틱 가치는 계약 단위에 틱 크기를 곱한 값입니다. 모든 가격 움직임을 달러로 바꿔 줍니다.

## 곡물 가격 읽기

대부분의 에너지와 금속 가격은 보통의 달러와 센트로 표시됩니다. CBOT의 곡물 가격은 다릅니다. **부셸당 미국 센트**로 표시되며, 1센트 미만의 끝수는 아포스트로피나 대시 뒤에 **8분의 1 단위**로 나타냅니다.

- **466'0**은 466센트, 즉 부셸당 $4.66입니다.
- **466'2**는 466과 8분의 2센트, 즉 466.25센트입니다.
- **466'4**는 466.50센트, **466'6**은 466.75센트입니다.

옥수수의 틱 크기는 1/4센트이므로 아포스트로피 뒤의 숫자는 언제나 0, 2, 4, 6 가운데 하나입니다. 많은 거래 플랫폼은 같은 가격을 466.25처럼 소수로 보여 주므로, 쓰는 플랫폼이 어느 형식인지 확인합니다. 466'0에서 470'4로의 움직임은 4.5센트로, 18틱이며 1계약당 18 × $12.50 = $225입니다.

## 월물 코드와 종목 기호

인도월마다 한 글자로 된 **월물 코드**(month code)가 있습니다. 이 코드는 대부분의 거래소와 거래 플랫폼에서 똑같습니다.

| 1월 | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 | 11월 | 12월 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F | G | H | J | K | M | N | Q | U | V | X | Z |

완전한 종목 기호는 상품 코드, 월물 코드, 연도를 이어 붙인 것입니다. **CLZ26**은 2026년 12월물 WTI 원유입니다. **GCG27**은 2027년 2월물 금입니다. **ZCH27**은 2027년 3월물 옥수수입니다. CLZ6처럼 연도를 한 자리로 쓰는 플랫폼도 있습니다.

모든 원자재가 매달 거래되는 것은 아닙니다. WTI 원유는 열두 달이 모두 상장되어 있습니다. 옥수수는 작물 연도를 따라 3월, 5월, 7월, 9월, 12월물(H, K, N, U, Z)만 거래됩니다. 금은 여러 달에 계약이 있지만, 거래는 보통 2월, 4월, 6월, 8월, 10월, 12월물(G, J, M, Q, V, Z)에 몰립니다.




그림 3. 인도월마다 한 글자 코드가 있습니다. 종목 기호는 상품 코드, 월물 코드, 연도를 이어 붙인 것입니다.

## 주요 날짜, 거래 시간, 가격 제한

계약 명세서는 **계약의 거래가 언제 끝나는지**도 알려 줍니다. 규칙은 시장마다 다릅니다. 예를 들어 WTI 원유 선물은 인도월 **전월** 25일(달력 기준)의 3영업일 전에 거래가 끝납니다. 따라서 2026년 12월물은 2026년 11월에 거래가 끝납니다. 실물 인도 계약에서는 인도 통지가 시작될 수 있는 **최초 통지일**이 그보다 더 이를 수 있습니다. 브로커의 플랫폼은 보통 두 날짜를 모두 보여 줍니다.

그 밖에 알아 두면 좋은 항목은 다음과 같습니다.

- **거래 시간.** 대부분의 에너지와 금속 선물은 미국 중부 시간 기준 일요일 저녁부터 금요일 오후까지 거의 24시간 전자 거래되며, 매일 짧은 휴장 시간이 있습니다. 곡물 선물은 거래 시간이 더 짧습니다.

- **가격 제한폭.** 곡물 같은 일부 계약에는 하루 가격 제한폭이 있어, 아주 큰 움직임이 나오면 거래가 잠시 멈추거나 제한됩니다.
- **증거금.** 증거금 수준은 계약 명세서에 고정되어 있지 않습니다. 거래소는 시장이 차분해지거나 변동성이 커지면 이를 바꾸며, 브로커는 더 많이 요구할 수 있습니다.

## 작은 계좌를 위한 작은 계약

표준 계약은 규모가 큽니다. 개인 트레이더가 선물을 더 쉽게 쓸 수 있도록 거래소들은 같은 가격을 따라가는 더 작은 계약을 내놓았습니다.

- **금:** CME Group은 표준 100온스 계약(GC) 외에 E-mini Gold(QO, 50온스), Micro Gold(MGC, 10온스), 1-Ounce Gold(1OZ)를 상장하고 있습니다. Micro Gold는 2010년에 출시되었으며, CME Group은 현재 계약 수 기준으로 그 거래량이 표준 금 선물의 거의 절반에 이른다고 밝힙니다.
- **원유:** Micro WTI(MCL)는 표준 계약의 10분의 1인 100배럴을 담으며, 틱 가치는 $1입니다. 현금 결제되므로 실물 인도 위험이 없습니다.
- **구리:** Micro Copper(MHG)는 표준 계약의 10분의 1인 2,500파운드를 담습니다.

작은 계약을 쓰면 포지션 크기를 더 정밀하게 정할 수 있고, 위험에 노출되는 돈을 줄인 채 연습할 수 있습니다. 계약당 위험은 작아지지만 레버리지는 똑같이 작용하므로, 포지션 크기에 관한 원칙도 그대로 적용됩니다.

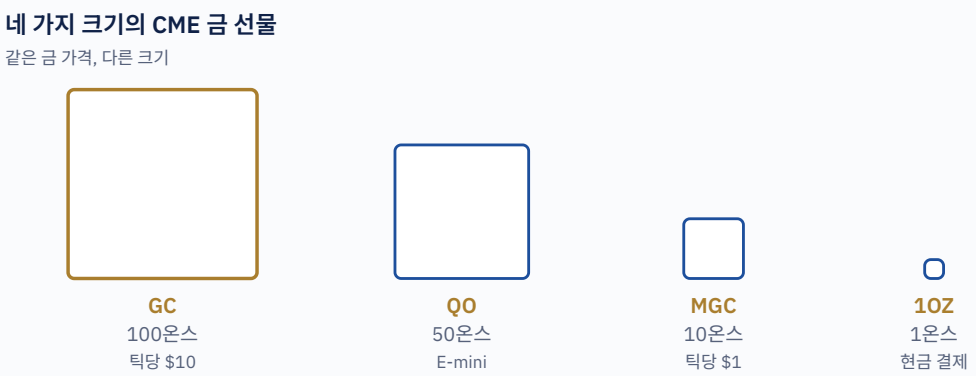



그림 4. CME Group 금 선물은 네 가지 크기가 있으며, 모두 같은 금 가격을 따라갑니다.

## 한데 모으기: 손익 계산

계약 명세서만 있으면 어떤 거래의 결과든 세 단계로 계산할 수 있습니다.

1. **가격 변화 ÷ 틱 크기 = 틱 수.**
2. **틱 수 × 틱 가치 = 계약당 결과.**
3. **계약당 결과 × 계약 수 = 총결과**(수수료와 비용 차감 전).

계획한 청산 지점까지의 거리와, 판단이 틀렸다고 인정할 수준까지의 거리를 넣어 거래하기 **전에** 이 계산을 해 둡니다. 그러면 몇 계약까지 안전하게 거래할 수 있는지 알 수 있습니다.




그림 5. 거래 결과 계산하기: 틱 수를 세고, 틱 가치와 계약 수를 곱합니다.

**예시: Alex의 Micro WTI 거래**

Alex가 **Micro WTI 2계약**을 **$70.00**에 사서 나중에 **$71.25**에 판다고 해 봅시다.
가격 변화: $71.25 - $70.00 = $1.25. 틱 수: $1.25 ÷ $0.01 = **125틱**. 계약당: 125 × $1.00 = $125. 2계약: 비용 차감 전 **$250**.
표준 WTI 2계약을 거래했다면 같은 움직임의 가치는 125 × $10 × 2 = **$2,500**였을 것이고, 같은 크기의 움직임이 반대로 나왔다면 같은 금액의 손실이 났을 것입니다.

## 트레이더에게 중요한 이유

- **틱 가치를 외워 둡니다.** 틱 가치는 차트 위의 모든 가격 움직임을 돈으로 바꿔 줍니다. 이것을 모르면 포지션 크기를 제대로 정할 수 없습니다.
- **종목 기호와 결제월을 확인합니다.** CLZ26과 CLF27은 가격도 날짜도 다른 별개의 계약입니다. 주문이 의도한 결제월로 들어가는지 확인합니다.
- **날짜를 달력에 적어 둡니다.** 최종거래일과 최초 통지일은 많은 초보자가 예상하는 것보다 일찍 옵니다.
- **작게 시작합니다.** 마이크로 계약은 같은 가격을 따라가면서 위험은 10분의 1입니다. 시장이 어떻게 움직이는지 익히기에 합리적인 방법입니다.

## 핵심 용어

| | |
|---|---|
| **계약 명세(contract specification)** | 선물 계약에 관한 거래소의 공식 규칙입니다. 계약 단위, 가격 표시 단위, 틱, 결제월, 날짜, 결제 방식, 거래 시간이 나와 있습니다. |

| | |
|---|---|
| **계약 단위(contract size)** | 1,000배럴이나 100트로이온스처럼, 선물 1계약이 담는 원자재의 양입니다. |
| **계약 가치(contract value)** | 계약 단위에 가격을 곱한 값으로, 포지션의 전체 크기입니다. 명목 가치(notional value)라고도 합니다. |
| **틱 크기(tick size)** | 선물 가격이 변할 수 있는 가장 작은 폭입니다. |
| **틱 가치(tick value)** | 1계약에서 1틱이 갖는 금액으로, 계약 단위에 틱 크기를 곱한 값입니다. |
| **상품 코드(product code)** | WTI 원유의 CL, 금의 GC처럼 선물 상품을 나타내는 짧은 기호입니다. |
| **월물 코드(month code)** | 1월의 F부터 12월의 Z까지, 인도월마다 붙는 한 글자 코드입니다. |
| **최종거래일(last trading day)** | 선물 계약을 거래할 수 있는 마지막 날입니다. |
| **가격 제한폭(price limit)** | 일부 계약에 대해 거래소가 정한 하루 최대 가격 변동폭으로, 이에 이르면 거래가 잠시 멈추거나 제한됩니다. |
| **마이크로 계약(micro contract)** | 같은 가격을 따라가는 표준 선물 계약의 소형 버전으로, 보통 크기가 10분의 1입니다. |

## 핵심 정리

1. 모든 선물 계약에는 계약 단위, 가격 표시 단위, 틱, 결제월, 최종거래일, 결제 방식, 거래 시간을 정한 계약 명세서가 있습니다.
2. 계약 가치 = 계약 단위 × 가격. 손익은 증거금이 아니라 이 전체 가치에서 나옵니다.
3. 틱 가치 = 계약 단위 × 틱 크기. WTI 원유와 금은 $10, 옥수수와 구리는 $12.50입니다.
4. 종목 기호는 상품 코드, 월물 코드(F부터 Z), 연도를 이어 붙인 것입니다. CLZ26은 2026년 12월물 WTI 원유입니다.
5. Micro Gold와 Micro WTI 같은 마이크로 계약은 약 10분의 1 크기로 같은 가격을 따라갑니다. 결과 = 틱 수 × 틱 가치 × 계약 수.

# 실력 점검

각 문제에 답을 하나씩 표시하세요. 해설이 포함된 정답은 다음 페이지에 있습니다. markettalks.info에서 온라인으로 퀴즈를 풀고 바로 점수를 확인할 수도 있습니다.

**1. 표준 WTI 원유 선물(CL) 1계약은 몇 배럴인가요?**

- A 42
- B 100
- C 1,000
- D 5,000

**2. WTI 원유가 배럴당 $70입니다. 표준 1계약의 가치는 얼마인가요?**

- A $70
- B $7,000
- C $70,000
- D $700,000

**3. 금 선물(GC)은 100트로이온스이고 틱 크기는 $0.10입니다. 틱 가치는 얼마인가요?**

- A $0.10
- B $1.00
- C $10.00
- D $100.00

**4. 옥수수 선물 가격이 452'6으로 표시되어 있습니다. 무슨 뜻인가요?**

- A 부셸당 $452.60
- B 부셸당 452.75센트
- C 부셸당 452.06센트
- D 톤당 $4.526

**5.** 종목 기호 GCZ26은 무엇을 가리키나요?

A 2026년 12월물 금 선물
B 2026년 1월물 금 선물
C 2026년 12월물 옥수수 선물
D 2026년 6월물 원유 선물

**6.** CBOT 옥수수 선물은 어느 결제월에 거래되나요?

A 매달
B 3월, 5월, 7월, 9월, 12월
C 12월만
D 2월, 4월, 6월, 8월, 10월, 12월

**7.** Alex가 Micro WTI 2계약을 $70.00에 사서 $71.25에 팝니다. 틱은 $0.01, 틱 가치는 $1입니다. 비용 차감 전 결과는 얼마인가요?

A $125
B $250
C $1,250
D $2,500

**8.** 개인 트레이더에게 마이크로 계약의 가장 큰 장점은 무엇인가요?

A 레버리지가 없다
B 같은 가격을 훨씬 작은 크기로 따라가므로 계약당 위험이 작다
C 만기가 없다
D 주말에만 거래된다

# 정답 및 해설

**1** C

**1,000**

CL 1계약은 1,000배럴입니다. Micro WTI 계약(MCL)은 100배럴입니다.

**2** C

**$70,000**

계약 가치 = 계약 단위 × 가격 = 1,000 × $70 = $70,000입니다.

**3** C

**$10.00**

틱 가치 = 100온스 × $0.10 = 1계약당 $10.00입니다.

**4** B

**부셸당 452.75센트**

곡물 가격은 부셸당 센트로 표시되며, 아포스트로피 뒤의 숫자는 8분의 1센트 단위를 나타냅니다. 6/8은 0.75이므로 452'6은 452.75센트, 즉 부셸당 약 $4.53입니다.

**5** A

**2026년 12월물 금 선물**

GC는 금의 상품 코드, Z는 12월의 월물 코드, 26은 연도입니다.

**6** B

**3월, 5월, 7월, 9월, 12월**

옥수수 선물은 작물 연도를 따라 3월, 5월, 7월, 9월, 12월물(H, K, N, U, Z)이 상장됩니다.

**7** B

**$250**

$1.25 ÷ $0.01 = 125틱입니다. 125 × $1 = 계약당 $125이고, 2계약이면 × 2 = $250입니다.

**8** B

**같은 가격을 훨씬 작은 크기로 따라가므로 계약당 위험이 작다**

마이크로 계약은 표준 계약과 같은 가격을 따라가지만 담는 양이 작으며, 보통 10분의 1입니다. 레버리지는 여전히 똑같이 작용합니다.

출처


- CME Group, Crude Oil Futures 계약 명세: https://cmegroup.com/trading/energy/crude-oil/light-sweet-crude_contractSpecs_futures.html
- CME Group, Gold Futures 계약 명세: https://www.cmegroup.com/markets/metals/precious/gold-futures.contractSpecs.html
- CME Group, Gold Product Overview: https://www.cmegroup.com/education/lessons/product-gold
- CME Group, 소형 계약으로 금 거래를 더 쉽게(Striking gold, 2025): https://www.cmegroup.com/news/2025/striking-gold-how-our-smaller-sized-contracts-make-trading-gold-more-accessible.html

- CME Group, Corn Futures 계약 명세: https://cmegroup.com/content/cmegroup/en/trading/agricultural/grain-and-oilseed/corn_contract_specifications.html
- CME Group, Master the Trade: 계약 명세(Contract Specifications): https://www.cmegroup.com/education/courses/master-the-trade-futures/expanding-your-futures-knowledge/master-the-trade-contract-specifications.hideSubnav.educationIframe.html
- NexusFi, CME Micro 원자재 선물 명세: https://nexusfi.com/a/instruments/cme-micro-commodity-futures

Market Talks

계속 학습하기

# 다음: 7강
# 원유: WTI와 Brent

이 강의는 MARKET TALKS 교육 센터의 원자재 과정에 속합니다. 초급 강의는 무료이며 강의마다 퀴즈와 다운로드 가능한 PDF가 제공됩니다. 중급과 고급 강의는 회원 전용입니다.

**교육 센터**
기초 원리부터 고급 주제까지 다루는 강의

**시장 분석**
주요 시장에 대한 기술적 분석과 기본적 분석

**리포트**
비트코인, 금, 은, SPX 등

**markettalks.info**

텔레그램 @MARKET_TALKS

교육 목적으로만 제공됩니다. 이 문서의 어떤 내용도 투자 조언이 아닙니다. © 2026 MARKET TALKS. 이 PDF는 수정 없이 자유롭게 공유하실 수 있습니다.