

Metal Markets

Base Metals

신 지 호 (해외선물팀/ 대리)
Richard.s@etrade.co.kr
☎ 02. 3779. 8304

Precious Metals

김 성 준 (해외선물팀/ 대리)
seongjun@etrade.co.kr
☎ 02. 3779. 8309

美 지표 호조 불구 달러강세 속 약세지속

금일 비철금속 및 귀금속 시장은 달러강세 속 약세를 나타냄. 중국 중앙은행이 경기부양을 위한 적절한 통화정책과 합리적 통화공급을 하겠다는 의사표현에도 불구하고 글로벌 경기둔화에 대한 우려감을 나타내며 안전자산 선호도를 나타냄. 금일 주요 지표인 유럽국가의 제조업지표가 양호하게 나온 점이 장중 매수세를 일으키며 가격 지지를 보였으나, 여전히 경기둔화에 대한 투자자들의 민감한 반응이 달러강세로 나타났으며 금일 주요 지표인 美 실업지표에 대한 관망세로 매수매도간의 공방을 벌였음. 이후 예상치에 부합한 실업률과 비농업고용부분의 예상상회 결과가 장중 가격 지지를 이끌었고 비철금속 및 귀금속은 장 초반 하락세를 만회하며 지속적 매수세를 유입하는 모습이었음. 그러나 여전히 불투명한 그리스사태 및 6일 美 대선에 대한 경계심리는 달러강세 속 지속적으로 안전자산선호를 반영되며 주요 금속 가격에 하락 압력을 가하는 모습이었음.

비철금속: 금일 비철금속 시장은 글로벌 경제둔화 우려 속 혼조세를 보임. 중국 중앙인민 은행이 경기부양을 최우선으로 효율적 정책을 펼치겠다는 발언에도 불구하고 비철금속은 전일 하락세를 이어가며 지속적 하락을 나타냈음. 금일 주요 지표였던 유럽 제조업 지표의 양호한 결과와 美 고용지표의 호전이 장중 매수세를 불러일으켰으나 투자자들은 달러강세 속 관망세를 나타내며 하락마감함

귀금속: 귀금속 시장 역시 예상보다 강력한 미국의 10월 고용지표 소식으로 경기 회복에 대한 기대감이 고개를 들면서 시장의 위험성향이 강화되며 안전자산인 귀금속 시장이 크게 압박을 받는 모습을 보여줌. 여기에 지표 발표 후 美 달러화의 상승 랠리가 이어지며 귀금속 시장에 압박을 더하는 모습을 연출함.

LME 비철금속 (3M)

(단위: USD/Metric Ton)

| | 일일 가격동향 | | | | 가격 변동 | | | CASH - 3M 스프레드 | | | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------------|-----|-----|---|----|
| | 시가(O) | 고가(H) | 저가(L) | 종가(C) | 1D Chg | 1D % | 1W % | 1M % | BID | ASK | | |
| Copper | 7,830.00 | 7,835.00 | 7,661.00 | 7,666.75 | -166.5 | -2.13 | -3.49 | -7.60 | c | 2 | b | 1 |
| Aluminum | 1,940.00 | 1,962.75 | 1,923.75 | 1,926.50 | -18.5 | -0.95 | -1.96 | -9.66 | c | 22 | c | 21 |
| Zinc | 1,881.00 | 1,898.25 | 1,866.00 | 1,867.00 | -20 | -1.06 | 0.21 | -11.35 | c | 40 | c | 0 |
| Lead | 2,121.00 | 2,144.00 | 2,086.75 | 2,090.00 | -36 | -1.69 | 0.82 | -8.96 | b | 13 | b | 16 |
| Nickel | 16,401.00 | 16,410.00 | 15,932.00 | 15,972.00 | -382 | -2.34 | -3.81 | -15.04 | c | 49 | c | 46 |
| Tin | 20,310.00 | 20,415.00 | 20,160.00 | 20,160.00 | -240 | -1.18 | -1.66 | -7.52 | c | 0 | c | 0 |

자료: Reuters, LME, 이트레이드증권 해외선물팀

LBMA 귀금속 (SPOT)

(단위: USD/toz)

| | 일일 가격동향 | | | | 가격 변동 | | | LBMA FIXING | | |
|-----------|----------|----------|----------|----------|--------|-------|-------|-------------|----------|----------|
| | 시가(O) | 고가(H) | 저가(L) | 종가(C) | 1D Chg | 1D % | 1W % | 1M % | AM | PM |
| Gold | 1,714.29 | 1,716.56 | 1,675.15 | 1,676.88 | -33.88 | -1.98 | -3.01 | -4.72 | 1,708.25 | 1,685.00 |
| Silver | 32.25 | 32.34 | 30.82 | 30.92 | -1.07 | -3.34 | -4.54 | -8.25 | 31.92 | |
| Platinum | 1,565.99 | 1,568.50 | 1,544.75 | 1,548.50 | -21.50 | -1.37 | -1.78 | -4.44 | 1,555.00 | 1,552.00 |
| Palladium | 608.47 | 610.50 | 602.50 | 604.52 | 5.52 | 0.92 | -2.65 | -4.23 | 608.00 | 608.00 |

자료: Reuters, LME, 이트레이드증권 해외선물팀

Base Metals

Copper: Copper는 경기둔화 우려 속 美 지표개선에도 불구하고 하락마감 함. 금일 3M \$7,830에서 시작한 Copper는 전일 경기둔화로 인한 우려감을 지속적으로 반영하며 하락시작을 보임. 중국 중앙은행의 적절한 경기부양 의지로 장중 매수세가 유입되었으나 하락추세를 벗어나기에는 부족한 모습이었고 \$7,800레벨을 힘없이 내주며 하향 돌파한 Copper는 \$7,749까지 하락하며 \$7,750레벨을 테스트함. 금일 주요 지표 중 하나인 유로존 국가들의 제조업 PMI지수의 양호한 결과가 매수세를 이끌며 하락을 진정시키는 모습이었고, 이후 美 고용지표를 앞둔 상황에서 Copper는 매수매도간의 공방을 벌이며 횡보장의 성격을 나타냄. 예상치 7.9%에 부합한 美 실업률 발표와 비농업고용 부분의 예상상회 소식이 전해지며 Copper는 횡보장에서 벗어나 상승 반전을 보이며 저점을 서서히 높여갔고 장중 하락폭을 만회하는 모습을 보임. 그러나 달러강세와 경기둔화에 대한 우려감 그리고 美 선거를 앞두고 나타난 차익실현물량이 재차 시장을 압도했고, 하락반전 후 \$7,700레벨 마저 내어주며 전일 대비 2%대 하락마감을 나타냄.

Aluminum: Aluminum 또한 美 지표호재에도 불구하고 달러강세로 하락마감 함. 아시아 장중 Copper대비 횡보장의 성격을 나타내며 \$1,940레벨 돌파시도를 여러 차례 하는 모습이었고 유럽증시 개장 후 급락을 보이기도 했으나 상승반전에 성공하며 저점을 높여감. 이후 美 지표 호재에 크게 반응하며 중요 레벨인 \$1,950레벨을 돌파 후 지속적 상승을 이어가는 듯 했으나 달러강세 속 매도물량을 소화하며 하락 마감 함.

Precious Metals

Gold: 금(Gold)은 안전자산(Save-Haven) 역할이 크게 상실되며 큰 폭의 하락분을 기록하는 모습을 보여주는 하루. 전일 증가 부근인 온스당 \$1,715.6레벨에서 하루를 시작한 금은 아시아 장부터 이어진 좁은 박스권내 레인지에서 소폭 하락하는 모습을 유럽 장 중반까지 이어지며 지루한 횡보장세를 연출. 하지만 미국의 비농업부문 고용지표가 예상치를 크게 상회하며 투자자들의 시선은 위험자산으로 쏠리며 금(Gold)은 2개월래 최저치인 온스당 \$1,683.4까지 하락하는 모습을 보이며 한 주의 거래를 마감.

Silver: 은(Silver) 역시 금일 발표되는 미국의 고용지표에 주목하며 관망세적 움직임을 지속하는 모습을 보여줌. 하지만 예상치를 크게 웃도는 미국의 고용지표 결과와 함께 1년래 최대폭 증가를 기록한 9월 공장주문 효과로 美 달러화가 강세를 나타내며 금(Gold)와 마찬가지로 큰 폭의 하락을 기록하며 거래를 마감.

Market News

□ IWCC, 2013년 copper 공급초과 예상 (Reuters)

주요 Copper연구기관인 IWCC(International Wrought Copper Council)은 Refined Copper의 전세계 수급을 281,000톤 공급초과로 전망한다고 로이터 통신을 통해 밝힘.

□ 중국 Tin 수출 감소 전망 (Reuters)

주요 Tin 생산지인 중국은 중국의 2013년 Tin 수출 Quota가 5.6% 감소한 17,000톤이 될 것이라고 로이터 통신을 통해 밝힘.

□ AngloGold 남아공 광산운용 재가동 (Reuters)

주요 3대 광산업체인 AngloGold는 운영을 중지했던 남아공에 위치한 Tautona 광산이 일요일부터 재가동 할 것이라고 밝힘. 이는 300여명의 인부들이 성파급 관련 불만을 나타내 농성을 하는 관계로 중지하게 되었으나 합의를 본 후 재가동에 들어간 것이라고 밝힘..

LME 비철금속 OFFICIAL Prices

(단위: USD/Metric Tons)

| | 금일 | | | | 금월평균 | | 전월평균 | |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | CASH (현물) | | 3M (3개월) | | CASH | 3M | CASH | 3M |
| | BID | ASK | BID | ASK | | | | |
| Copper | 7,765.00 | 7,765.50 | 7,780.00 | 7,785.00 | 7,788.25 | 7,800.25 | 8,069.52 | 8,071.00 |
| Aluminum | 1,936.50 | 1,937.00 | 1,959.50 | 1,960.00 | 1,922.75 | 1,946.25 | 1,975.17 | 2,002.96 |
| Zinc | 1,850.50 | 1,851.00 | 1,890.00 | 1,892.00 | 1,848.25 | 1,890.50 | 1,911.78 | 1,949.96 |
| Lead | 2,147.00 | 2,148.00 | 2,133.00 | 2,135.00 | 2,135.50 | 2,122.50 | 2,153.30 | 2,155.07 |
| Nickel | 16,125.00 | 16,150.00 | 16,195.00 | 16,200.00 | 16,230.00 | 16,297.50 | 17,245.43 | 17,305.43 |
| Tin | 20,295.00 | 20,300.00 | 20,290.00 | 20,295.00 | 20,375.00 | 20,370.00 | 21,320.60 | 21,300.43 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

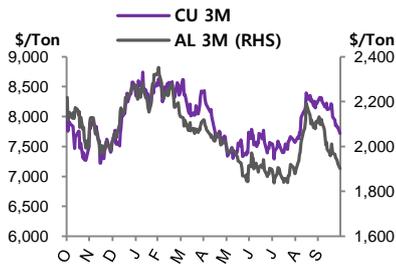
LME 비철금속 Evening Valuation (종가)

(단위: USD/Metric Tons)

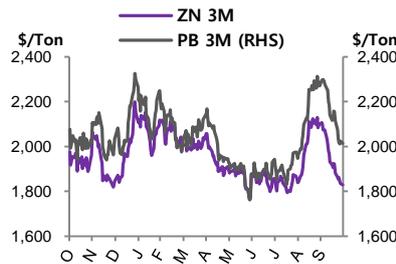
| | CASH | 3MTHS | NOV12 | DEC12 | JAN13 | FEB13 | MAR13 | APR13 |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Copper | 7,661.75 | 7,665.00 | 7,665.25 | 7,665.25 | 7,665.25 | 7,667.00 | 7,669.00 | 7,670.50 |
| Aluminum | 1,899.50 | 1,925.00 | 1,907.00 | 1,920.50 | 1,919.50 | 1,930.50 | 1,938.25 | 1,946.00 |
| Zinc | 1,836.00 | 1,874.00 | 1,843.00 | 1,855.00 | 1,868.00 | 1,878.75 | 1,887.50 | 1,895.00 |
| Lead | 2,098.50 | 2,095.00 | 2,099.50 | 2,094.00 | 2,095.00 | 2,095.00 | 2,096.00 | 2,098.50 |
| Nickel | 15,928.00 | 15,975.00 | 15,940.00 | 15,950.00 | 15,970.00 | 15,980.00 | 15,995.00 | 16,012.00 |
| Tin | 20,175.00 | 20,160.00 | 20,185.00 | 20,180.00 | 20,165.00 | 20,158.00 | 20,151.00 | 20,151.00 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

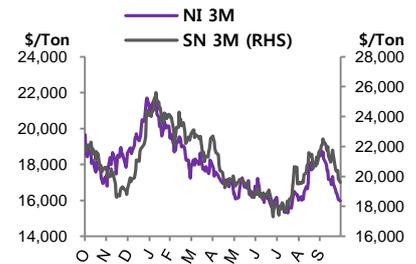
LME 비철금속 Price Trend



자료: 이트레이드증권 해외선물팀

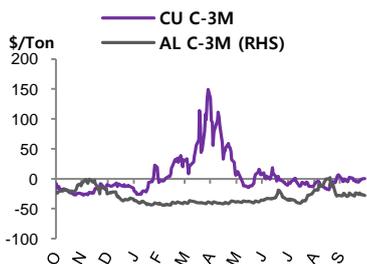


자료: 이트레이드증권 해외선물팀

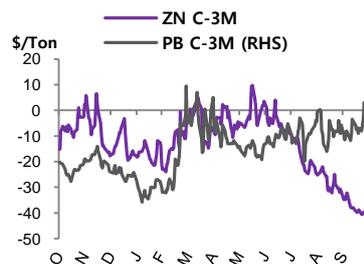


자료: 이트레이드증권 해외선물팀

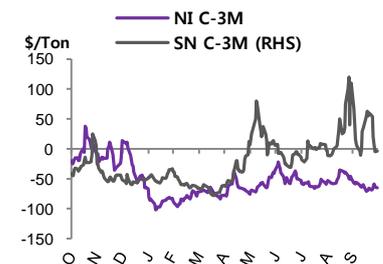
LME 비철금속 Cash - 3M Spread



자료: 이트레이드증권 해외선물팀



자료: 이트레이드증권 해외선물팀



자료: 이트레이드증권 해외선물팀

LME 비철금속 재고

(단위: Metric Tons)

| | 금일 재고동향 | | | | | 재고 상세내역 | | |
|----------|-----------|---------|----------|-----------|--------|-----------|-----------|---------|
| | 전일 재고 | 입고 (IN) | 출고 (OUT) | 금일 재고 | 전일 대비 | ON WRT | CXL WRT | CXL Chg |
| Copper | 239,600 | 5,100 | 1,725 | 242,975 | 3,375 | 204,275 | 38,700 | -2,975 |
| Aluminum | 5,071,475 | 22,425 | 8,850 | 5,085,050 | 13,575 | 3,374,225 | 1,710,825 | -17,350 |
| Zinc | 1,169,875 | 250 | 100 | 1,170,025 | 150 | 802,750 | 367,275 | 4,500 |
| Lead | 322,525 | 0 | 1,825 | 320,700 | -1,825 | 183,825 | 136,875 | 7,350 |
| Nickel | 130,284 | 0 | 102 | 130,182 | -102 | 116,622 | 13,560 | 720 |
| Tin | 11,885 | 100 | 0 | 11,985 | 100 | 6,620 | 5,365 | 220 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

기타 비철금속선물 동향 (최근월물)

| | 일일 가격동향 | | | | 가격 변동 | | | |
|--|---------|--------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|
| | 시가 | 고가 | 저가 | 종가 | 1D CHG | 1D % | 1W % | 1M % |
| SHFE(상해선물거래소) (단위: CNY/Metric Tons) | | | | | | | | |
| Copper | 57,090 | 57,100 | 56,590 | 56,610 | -270 | -0.47 | -0.81 | -4.84 |
| Aluminum | 15,380 | 15,380 | 15,335 | 15,360 | 55 | 0.36 | 0.13 | -2.45 |
| Zinc | 14,900 | 14,900 | 14,795 | 14,840 | 30 | 0.20 | 0.78 | -5.27 |
| Lead | 15,430 | 15,490 | 15,330 | 15,345 | 55 | 0.36 | 0.79 | -2.04 |
| COMEX(뉴욕상업거래소) (단위: USD/pound) | | | | | | | | |
| Copper | 3.5515 | 3.5580 | 3.4775 | 3.4790 | -0.0730 | -0.02 | -7.15 | -7.12 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

주요 귀금속선물 동향 (최근월물)

| | 일일 가격동향 | | | | 가격 변동 | |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|--------|-------|
| | 시가 | 고가 | 저가 | 종가 | CHG | % |
| COMEX(뉴욕상업거래소) (단위: USD/toz) | | | | | | |
| Gold | 1,715.60 | 1,717.20 | 1,674.80 | 1,715.50 | 0.0 | -2.34 |
| Silver | 32.280 | 32.365 | 30.815 | 30.840 | -1.408 | -4.37 |
| Platinum | 1,571.4 | 1,572.9 | 1,543.9 | 1,544.5 | -28.7 | -1.82 |
| Palladium | 611.10 | 611.90 | 598.70 | 599.80 | -12.65 | -2.00 |
| SHFE(상해선물거래소) (단위: USD/gram) | | | | | | |
| Gold | 347.35 | 347.35 | 343.18 | 345.11 | -3.05 | -2.55 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

LBMA 귀금속 Forward Rates

(단위: % per annum)

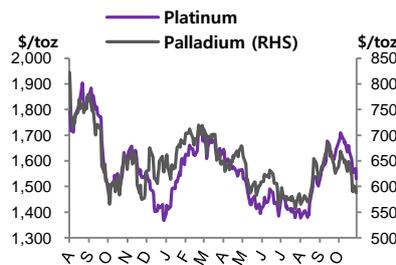
| | Source | 1 M | 2 M | 3 M | 6 M | 12 M |
|-----------|----------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| Gold | LBMA GOFO Mean | 0.35600 | 0.38600 | 0.40200 | 0.45400 | 0.50200 |
| Silver | LBMA SIFO Mean | 0.62000 | 0.61600 | 0.61800 | 0.61200 | 0.56800 |
| Platinum | Goldman Sachs | 0.00 /0. | 0.00 /0. | -0.50 /0. | m -0.75 /0 | y -1.00 /0 |
| Palladium | Goldman Sachs | 0.00/0.50 | 0.00/0.50 | -0.50/0.50 | -0.75/0.2 | -1.50/-0.5 |

자료: LBMA, LPPM, 이트레이드증권 해외선물팀

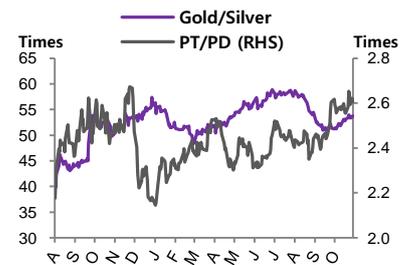
귀금속 SPOT가격 동향 / Ratios



자료: 이트레이드증권 해외선물팀



자료: 이트레이드증권 해외선물팀



자료: 이트레이드증권 해외선물팀

Global Market Factors

| | LAST | CHG. | % CHG. | | LAST | CHG. | % CHG. |
|---------------------|----------|---------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| S&P 500 | 1424.61 | -2.98 | -0.21 | WTI (Crude Oil) | 85.42 | -1.67 | -1.92 |
| Nasdaq 100 | 2680.65 | -6.87 | -0.26 | Brent | 106.49 | -1.68 | -1.55 |
| Dow Jones Ind. Avg. | 13183.86 | -48.76 | -0.37 | Natural Gas | 3.547 | -0.152 | -4.11 |
| DJ EuroStoxx | 268.01 | 1.17 | 0.44 | ECX CER | 1 | 0.04 | 4.17 |
| US 10yr Yield | 1.7278 | 0 | 0.00 | ECX EUA | 8.13 | 0.08 | 0.99 |
| USD/KRW | 1092.60 | 1.88 | 0.17 | Baltic Dry Index | 986 | -14 | -1.4 |
| EUR/USD | 1.2840 | -0.0130 | -1.00 | | | | |
| CNY/USD | 6.2417 | 0.0044 | 0.07 | | | | |

자료: Reuters, 이트레이드증권 해외선물팀

주: 상기 증가(LAST)는 COMEX 비철금속 본장 종료, 즉 런던시간 18:00pm 기준

Economic Release

| 경제지표 결과 | | | | | | | |
|---------|-----|-------------|------|------|------|----|-----|
| 발표시간 | 국가 | 경제지표 | 실제 | 예상 | 이전 | 주기 | 단위 |
| 17:48 | 프랑스 | 10월 제조업 PMI | 43.7 | 43.5 | 43.5 | 월 | 포인트 |
| 17:53 | 독일 | 10월 제조업 PMI | 45.7 | 46.0 | 45.7 | 월 | 포인트 |
| 17:58 | 유럽 | 10월 제조업 PMI | 45.3 | 45.4 | 45.3 | 월 | 포인트 |
| 21:30 | 캐나다 | 10월 실업률 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 월 | % |
| 21:30 | 미국 | 10월 비농업 고용 | 171 | 125 | 114 | 월 | 천명 |
| 21:30 | 미국 | 10월 실업률 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 월 | % |
| 23:00 | 미국 | 9월 내구재주문 | 9.8 | | 9.9 | 월 | % |
| 23:00 | 미국 | 9월 공장주문 | 4.8 | 4.6 | -5.2 | 월 | % |

| 10/29(월) | 10/30(화) | 10/31(수) | 11/1(월) | 11/2(화) |
|---|---|---|---|---|
| JP 소매판매 DE 소비자물가지수 US 가계소비지출 US 중서부제조업지수 | JP 실업률 DE 실업률 EZ 기업환경 US 연쇄점판매 US Redbook US 소비자신뢰지수 | JP 제조업 PMI EZ 실업률 US 모기지시장지수 US 고용동향 US 시카고 PMI | GB 제조업지수 US 고용동향 US 실업수당청구 US 제조업지수 US 건설지출 | FR 제조업지수 DE 제조업지수 EZ 제조업지수 US 비농업부문고용 US 실업률 US 엠파이어스태이트지수 US 내구재판매 |

| 11/5(월) | 11/6(화) | 11/7(수) | 11/8(목) | 11/9(금) |
|-------------------------------------|---|--------------------------------|---|---|
| EZ Sentix지수 US 고용지수 US 비제조업지수 | FR 서비스업지수 DE 서비스업지수 EZ 서비스업지수 GB 산업생산 EZ 생산자물가지수 DE 산업주문 US 연쇄점판매 | EZ 소매판매 DE 산업생산 US 소비자신용 | JP 경상수지 DE 무역수지 FR 무역수지 GB 금리결정 EZ 금리결정 US 무역수지 US 실업수당청구 | DE 소비자물가지수 FR 산업생산 IT 산업생산 GB 무역수지 US 수출입물가 US 소비자심리지수 |

자료: REUTERS, 이트레이드증권 해외선물팀

주: US=미국, CA=캐나다, EZ=유로존, GB=영국, DE=독일, FR=프랑스, IT=이탈리아, CH=스위스, JP=일본, AU=호주, NZ=뉴질랜드 CN=중국

해외선물팀 (Global Derivatives)

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
| 이종호 팀장 02. 3779. 8306 igoigo@etrade.co.kr | 민유식 차장 02. 3779. 8302 eric.m@etrade.co.kr | 황병진 과장 02. 3779. 8301 vincent.h@etrade.co.kr | 신지호 대리 02. 3779.8304 richard.s@etrade.co.kr | 김성준 대리 02. 3779. 8309 seongjun@etrade.co.kr |
| 김태현 대리 02. 3779. 8311 jason.kim@etrade.co.kr | 김성주 주임 02. 3779. 8303 sungjoo.kim@etrade.co.kr | 정태혁 주임 02. 3779. 8308 freemile@etrade.co.kr | | |

COMPLIANCE NOTICE

본 Metal Markets 에 기재된 내용들은 작성자 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다. 본 자료는 고객의 해외 선물 투자를 돕기 위한 정보제공을 목적으로 제작되었습니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 해외선물팀이 신뢰할 만한 자료 및 정보를 바탕으로 작성한 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 참고자료로만 활용하시기 바라며, 해당 상품에 대한 투자 시 투자자 자신의 판단과 책임하에 최종결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 자료는 어떠한 경우에도 고객의 투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 또한, 본 자료는 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에 있으며 어떠한 경우에도 당사의 동의 없이 복제, 배포, 전송, 변형할 수 없습니다.