

令和4年(2022年) 4月26日(火) 13870号



**株式会社 日刊金属**

本社 大阪府北区天満2丁目12番地3号  
 ヴィレッジリバー南森町3階E号  
 TEL: 06-6353-7831  
 FAX: 06-6353-7832  
 MAIL: metal\_info\_osaka@nikkankinzoku.co.jp  
 WEB: https://home.nikkankinzoku.jp/

購読料 12か月 77,760円 外電配信料 12か月 92,400円  
 6か月 38,880円 6か月 46,200円



**亜鉛建値2万7,000円引き下げ  
62万5,000円**

**4月の月内平均は61万2,600円**

三井金属鉱業は25日、電気亜鉛建値を2万7,000円引き下げの62万5,000円にすると発表、同日より実施した。4月の月内建値平均は61万2,600円。

23日に入電した直近のLME亜鉛相場前場売値は4,515.00ドル。25日の東京市場の米ドルTTSレートは129.81円。この値で換算した採算価格は、58万6,000円。建値と採算価格から見た諸掛りは3万9,000円となる。

直近6か月の建値推移は次の通り(キロ当たり円、カッコ内は改訂日)。

**2021年**

11月…451(1) 427(5) 424(10) 421(16) 418(19) 457(25)  
 平均433.8  
 12月…424(1) 421(6) 436(9) 430(15) 448(20) 478(23)  
 平均441.3

**2022年**

1月… 469(4) 460(11) 466(14) 475(21) 466(26)  
 平均467.1  
 2月… 469(1) 472(7) 478(10) 472(16) 469(22) 平均471.7  
 3月… 478(1) 517(4) 550(9) 502(14) 508(18) 586(28)  
 平均524.0  
 4月… 571(1) 592(6) 598(11) 628(14) 652(20) 625(25)  
 平均612.6



**鉛建値3,000円引き下げ  
37万2,000円**

**4月の月内平均は36万4,500円**

三菱マテリアルは25日、電気鉛建値を3,000円引き下げの37万2,000円にすると発表、同日より実施した。4月の月内建値平均は36万4,500円。

23日に入電した直近のLME鉛相場前場売値は2,400.00ドル。25日の東京市場の米ドルTTSレートは129.81円。この値で換算した採算価格は、31万1,500円。建値と採算価格から見た諸掛りは6万0,500円となる。

直近6か月の建値推移は次の通り(キロ当たり円、カッコ内は改訂日)。

**2021年**

11月…342(1) 336(8) 318(22) 平均331.8  
 12月…327(1) 318(9) 327(15) 330(23) 平均325.8

**2022年**

1月… 330(4) 333(14) 330(26) 平均331.3  
 2月… 318(1) 315(7) 327(15) 平均321.7  
 3月… 336(1) 342(7)  
 327(15) 345(28)  
 平均336.0  
 4月… 357(1) 360(11)  
 375(19) 372(25)  
 平均364.5

**Nikkan Kinzoku**

home.

2月… 6,300(1) 6,400(17) 平均6,340.0  
 3月… 6,600(1) 6,800(7) 6,600(14) 6,500(22)  
 平均6,610.0  
 4月…6,800(1) 7,000(7) 6,900(25) 平均6,940.0

**錫建値は100円引き下げの6,900円**

**4月の月内平均価格は6,940円**

三菱マテリアルは25日、高純度錫地金(99.99%=フォーナイン)の相対価格を100円引き下げの6,900円にすると発表、同日より適用した。2022年4月の月内平均価格は6,940円。直近6か月の価格推移は次の通り(円/キロ、カッコ内は平均)。

**2021年**

11月…5,800(1) 5,900(19) 平均5,840.0  
 12月…6,000(1) 5,900(14) 平均5,950.0

**2022年**

1月… 5,950(4) 6,150(14) 6,400(21) 6,250(26)  
 平均6,140.0

**ESG投資指数構成銘柄に選定**

**東洋製罐GH**

東洋製罐グループホールディングス株式会社はこのほど、年金積立金管理運用独立行政法人が3月に採用発表した新たなESG投資株指指数FTSE Blossom Japan Sector Relative Indexの構成銘柄に選定。グローバルインデックスプロバイダーFTSE Russellが開発するFTSE4Good Index SeriesとFTSE Blossom Japan Indexの次ぐ3つ目のインデックス選定。

JOGMEC  
**非鉄金属市況・需給動向3月報告**  
**銅2021年通年「47.5万t供給不足」**  
**コロナが影響**

独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構（細野哲弘理事長）がこのほど発表した3月の市況動向報告によると、2021年通年の銅の需給（国際銅研究会ICSGによる）は47.5万tの供給不足で、20年からは生産回復も、新型コロナウイルス感染による制約が影響している。

**需要動向**

国際銅研究会（ICSG）、2021年通年の銅需給バランス発表

21年1～12月の銅需給は47.5万tの供給不足。21年の世界銅鉱山生産量はロックダウンが影響した対20年比で約2.2%増加、精鉱生産量は約3.7%増加したが、多くの国での鉱山生産制約の影響を受けた。また、中国の銅精錬品の純輸入量が25%（1.1百万t）減少、見掛使用量は3.8%減少、その他地域での使用量の増加を相殺した（22日）。

**供給動向**

①ペルー

22年1月の銅生産量は対前年同月比で12.7%増

エネルギー鉱山省によると22年1月の銅生産量はMinera Antamina社：対前年同月比3.8%増、Sociedad Minera Cerro Verde社：同12.1%増、Minera Las Bambas社：同28.4%増、Minera Chinalco社：同6.1%増。一方、Minera Antapaccay社は同4.6%の減産となった（9日）。

②ロシア

21年の銅生産量は約875千t（世界生産量の約4%）

ロシアの銅産業は、Norilsk、UMMC、the Russian Copper Companyの3社が中心で、新規鉱山の立ち上げなど、過去5年間で鉱石生産量は約28%増加した（22日）。

③ザンビア

21年の銅生産量が前年比4.5%減

**減摩合金・各種ハンダ**  
**鉛滓・錫滓の精錬**

# 中川金属精錬所

代表者 中川 譲 治

〒556-0022 大阪市浪速区桜川 1-6-22

TEL 06-6561-3759(代表)

同国統計局によれば、ザンビアの21年の銅生産量は、前年の837,996tから800,696t（4.5%減）へ減産。原因は、劣悪な鉱業税制のために増資が進まず、操業上に影響が出たことである（24日）。

**企業動向**

①Anglo American（チリ）

Anglo Americanは、Los Bronces銅鉱山、El Soldado銅鉱山及びChagres製錬所で責任ある銅の生産に関する国際イニシアチブ、Copper Markを取得（14日）。

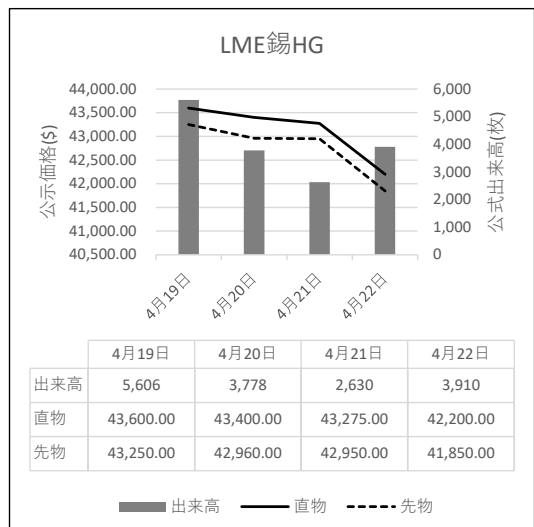
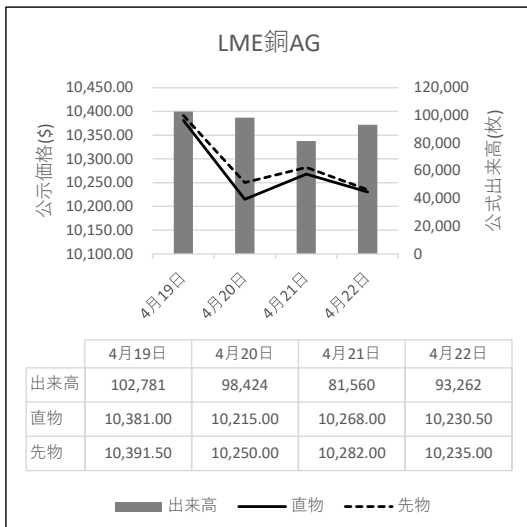
②Ivanhoe Mines（加）

DRコンゴKamoa-Kakula銅鉱山のPhase2選鉱プラント（処理能力3.8百万t/年）の試験操業を当初スケジュールより約4か月前倒しで開始した。22年の銅生産ガイダンスである290～340千tを十分に達成できる見込み（29日）。

③Southern Copper（米）

ペルーCuajone銅鉱山が地域住民の抗議デモにより2月末より操業停止が継続中。精鉱が不足しIlo製錬所の操業にも影響している（30日）。

〰️ LME公式値週間推移 4月19日～4月22日(現地)



※ 4月22日の出来高は速報値です。



電子情報技術産業協会 (045)

JEITAベンチャー賞 6社に

～超軽量AIアルゴリズム、児童虐待、マンガ翻訳…～

一般社団法人電子情報技術産業協会（綱川智会長）はこのほど、第7回JEITAベンチャー賞の受賞企業6社とEarly edge賞（特別賞）の1社を発表した。

電子情報技術産業の総合的な発展だけでなく、経済発展に貢献しうるベンチャー企業に贈る賞。IT・エレクトロニクス業界の発展につながるベンチャー支援とともに、会員企業との共創・連携・エコシステムの構築支援もねらいとしているだけに、多様な独創的成果が輝いている。

成長性（先導性）、波及性、社会性の3つの視点から審査・選考。今回から特別賞としてEarly edge賞（市場貢献度は未知数だが、非常に高い技術を保有し大きな成長が期待できる企業）を設けた。

受賞7社はJEITAの活動に参画し、Society5.0の実現を目指すCPS/IoT総合展「CEATEC」への出展やシンポジウムなどへの登壇、会員企業との交流などの特典が授与される。

受賞企業と審査評価の概要は次の通り。

#### 〈株式会社AiCAN〉

社会課題である児童虐待の問題解決に取り組み、子どもの安全を守る業務をサポートする「AiCANサービス」を提供している。

AIを搭載した業務支援アプリケーション「AiCANアプリ」を顧客に提供し、ケースに関する記録、リスクアセスメント、画像データを登録・共有することで、AIがケースの傾向や今後の動向について予測し、児童相談所職員などの「判断の質向上」と「業務の効率化」を実現している。

#### 〈株式会社インプリム〉

独自開発のフレームワークにより、業務アプリケーションを簡便に作成できるプラットフォーム「プリザンター」をオープンソースで提供している。エクセルとフルカスタムの間を埋める用途を中心に、製作結果をオープン化する条件で安く受注することにより多くの企業と提携している。

業務細分化とDX推進の容易性、オープンソースによる呼び水効果、低価格でのサービス提供、Webアプリの機動性など、利用しやすさという優位性が期待されている。

#### 〈株式会社エイシング〉

製造業向けに機械制御に特化した独自エッジAIアルゴリズムを研究開発、超軽量独自AIアルゴリズム「MST (Memory Saving Tree)」をはじめ主要な技術の特許化した。

エッジAIの導入を検討する企業に開発環境やトレー

ニングプログラムを含めたライセンス提供を進めており、複数の大企業で導入実績を上げている。

製造業の生産性と品質の向上に貢献することが期待される。

#### 〈株式会社エスケーフライン〉

セラミックス粒子と紫外線硬化剤との材料調合技術と高精度レーザー制御技術を融合することにより、世界最高性のセラミック造形3Dプリント技術の事業化を実現した。

滑らかな表面形状を実現し、また紫外線レーザーによる光造形方式を用いることで複雑かつ高精細の構造体にも対応可能。デジタルファブリケーション技術は、電子部品分野、半導体関連分野、インフラ分野、生体材料分野までの幅広い分野での展開が期待されている。

#### 〈株式会社otta〉

Bluetooth Low Energy 技術を応用した、見守り端末と端末発信電波を受信する基地局の組み合わせで、見守り端末が基地局を通過した時間と場所の情報を、見守り利用者に、アプリ上で伝えるサービスを展開している。

安価な端末の活用や地域企業スポンサーの協力を得ることで、予算の少ない自治体や学校への導入を安易にする、明解なビジネスモデルが特徴的。見守り対象が子どもだけでなく高齢者へも展開できるなど将来性にも期待できる。

#### 〈ボールウェブ株式会社〉

「ボールSAW」という原理を活用した微量水分計を開発、複数の販売実績を有し、半導体プロセス管理向けで海外大手ファンドリーの認定ファシリティ・メカと独占販売契約も締結している。

また、ガスクロマトグラフは持運び容易なハンディガスクロマトグラフとして製品化し、これも納品実績が出ている。抗原-抗体反応を用いたウイルスセンサとなるなど、技術の様々なセンサへの展開などが期待できる。

#### Early edge賞

##### 〈Mantra株式会社〉

マンガに特化した自動翻訳システムを開発。マンガ画像データからセリフ文字を抽出し、多言語に自動翻訳し14か国語に対応できる。

日本のマンガは世界中に愛読者が多く国際競争力が高いが、日本の出版社が海外展開に対してリソースを十分に割けないのが現状。日本のコンテンツ産業の輸出を大きく後押しする可能性があり、出版社との取り組みも具体化しており、今後事業化への展開が期待される。



# 故銅市況

前週末23日朝入電の海外相場は、LME（ロンドン金属取引所）銅相場で、直物の前場売値が、前営業日の1万0,268.00ドルより37.50ドル安の1万0,230.50ドル。直物の終値は、前営業日の1万0,272.00ドルより158.75ドル安の1万0,113.25ドル。3か月物の前場売値は、前営業日の1万0,282.00ドルより47.00ドル安の1万0,235.00ドル。3か月物の終値は、前営業日の1万0,285.00ドルより175.00ドル安の1万0,110.00ドル。COMEX（ニューヨーク商品取引所）銅相場の5月限は、前営業日の470.40セントより12.25セント安の458.15セント。SHFE(上海期貨交易所)銅相場の5月限は、前営業日の7万4,470元より450元高の7万4,920元。

週明け25日の東京為替市場TTSレートは、前週末の129.65円より0.16円の円安ドル高、1ドル=129.81円。23日に入電した直近のLME銅相場直物前場売値は1万0,230.50ドル。この値と25日の東京外国為替市場USドルTTSレートから計算した国内採算値は、前週末の136万9,000円より3,000円安の136万6,000円。この日、電気銅建値は137万円に据え置かれた。

## 為替動向

22日、ロンドン外国為替市場のユーロは対ドルで下落。16時、前日と比べ0.0070ドルのユーロ安ドル高、1ユーロ=1.0770ドル~1.0780ドルで推移していた。22日に発表された4月のユーロ圏製造業PMIは55.3と前月から低下、15か月ぶりの低水準になった。ユーロ圏の景気不透明感は強まっており、ユーロ売りドル買いが優勢になった。仏大統領選の決選投票を前にユーロに買いを入れにくい側面もあった。英ポンドも対ドルで下落。同じく0.0190ドルのポンド安ドル高、1ポンド=1.2840ドル~1.2850ドルで推移していた。インフレが経済成長を鈍化させるとの観測からポンド売りドル買いが優勢となった。

22日のニューヨーク外国為替市場で円相場は続落した。前日と比べ0.15円の円安ドル高、1ドル=128.45円~128.55円で取引を終えた。22日、日銀の黒田総裁がコロンビア大学で講演、インフレの内実が日本と米国では大きく異なるとし「強力な金融緩和を続けていく」と述べた。FRBのパウエル議長は21日の討議で0.5%の利上げを示唆。相反する日米の金融政策を受け金利差が更に広がるとの見方が強まり円売りドル買いが進んだ。ただ、米国では株安を背景に長期金利の上昇が一服。これまでの

## 故銅直納問屋筋の平均値頃感 (単位は千円)

(4月22日更新)

直納問屋筋によるロット物（5トン前後）の平均的な値頃感は次の通り。

ピカ線が1062~1067、上銅新のうちタフピッチや無酸素銅などは1027~1032、並銅は992~1002、込銅（高品位=約97%）は982、セパは868~873。コーペルは要り用筋で809、それ以外は794ほど。黄銅削粉も同様に要り用筋819、それ以外789~799どころの値頃。並青銅鋳物削粉は868~873どころ。

小口市中相場（1トン前後）では、ピカ線が1042~1062、上銅新くずが1007~1027、普通上銅が982~1002、2号銅線が974~994、並銅が972~992、込銅（94-97%）が920、込銅（90-93%）が922、下銅が594~644、セパが833~868、コーペルが749~794、黄銅棒地が744~789、黄銅削粉が739~784、黄銅ラジが704~712、交叉ラジが574~631、黄銅銅鋳物が555~562、送りが367~386、上青銅鋳物が865~885、並青銅鋳物が845~860、上青銅鋳物削粉が860~880、並青銅鋳物削粉が835~855どころ。

急速な円相場の下落もあって円の下値が堅かった。

25日早朝の東京外国為替市場でも円相場は下落した。8時30分、前週末17時と比べ0.63円の円安ドル高、1ドル=128.68円~128.69円だった。米国の金融引き締め加速が見込まれるなか、日銀総裁のコロンビア大学での講演を受け、日米の金利差拡大を意識した円売りドル買いが進んだ。前週、日米財務相会談で協調介入が議論されたとの報道を受け、円は強含む場面もあったが市場では懐疑的な見方が根強く、24日には日米の共同介入が「事実ではない」との報道もあり、円売りドル買いが出易かった。円は対ユーロでも下落。同じく0.71円の円安ユーロ高、1ユーロ=139.10円~139.12円だった。

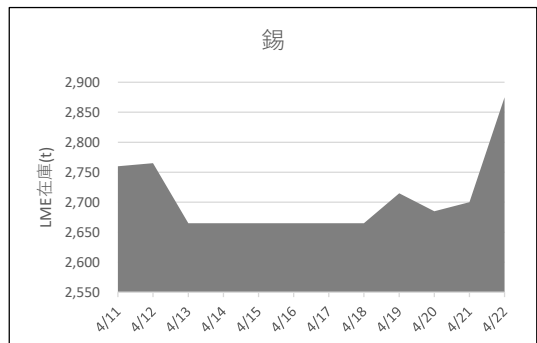
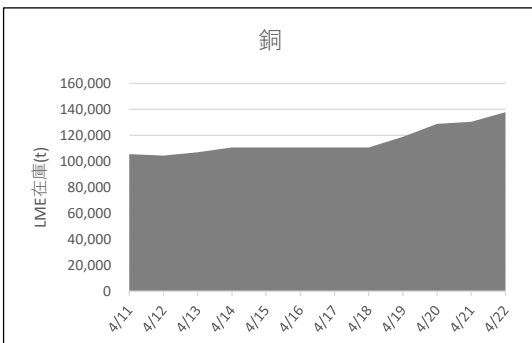
アルミニウム屑・銅・真鍮・ステンレス  
各種非鉄金属屑

## 株式会社 原田商店

代表取締役 原田靖章

〒547-0002 大阪市平野区加美東6-14-30  
TEL 06-6793-8128 FAX 06-6793-8128

## LME認定倉庫在庫量推移 4月11日~4月22日(現地)





LME銅相場は反落 直物終値は1万0,113.25ドル  
 COMEX銅相場も反落 SHFE銅相場は反発  
 LME非鉄相場は軟化傾向 中国需要の減退が商品相場に影響



23日朝入電した海外相場は、LME（ロンドン金属取引所）の銅相場で、直物の前場売値が、4月22日入電の1万0,268.00ドルより37.50ドル安の1万0,230.50ドル。反落して0.37%安。この週0.45%の下落。4月に入って1.03%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の1万0,282.00ドルより47.00ドル安の1万0,235.00ドル。反落して0.46%安。この週0.73%の下落。4月に入って0.97%の下落。LME公認倉庫の銅在庫は、現地4月21日の13万0,500トンより7,275トン増の13万7,775トン。

COMEX（ニューヨーク商品取引所）の銅相場は、4月限が、4月22日入電の470.35セントより12.10セント安の458.25セント。反落して2.57%安。この週2.85%の下落。4月に入って3.38%の下落。中心限月に当たる5月限は、4月22日入電の470.40セントより12.25セント安の458.15セント。反落して2.60%安。この週3.01%の下落。4月に入って3.57%の下落。SHFE（上海期貨交易所）銅相場は、中心限月に当たる5月限が、4月22日入電の7万4,470元より450元高の7万4,920元。3営業日ぶりの反発で0.60%高。この週0.50%の上伸。4月に入って1.88%の上伸。6月限は、4月22日入電の7万4,340元より500元高の7万4,840元。3営業日ぶりの反発で0.67%高。この週0.69%の上伸。4月に入って1.86%の上伸。

**錫は続落**

LME錫相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の4万3,275.00ドルより1,075.00ドル安の4万2,200.00ドル。3営業日の続落で3.21%安。この週2.60%の下落。4月に入って4.52%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の4万2,950.00ドルより1,100.00ドル安の4万1,850.00ドル。3営業日の続落で3.24%安。この週3.13%の下落。4月に入って2.45%の下落。LME公認倉庫の錫在庫は現地4月21日の2,700トンより175トン増の2,875トン。

**鉛も続落**

LME鉛相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の2,414.00ドルより14.00ドル安の2,400.00ドル。2営業日の続落で1.03%安。この週2.87%の下落。4月に入って1.36%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の2,414.00ドルより13.00ドル安の2,401.00ドル。4営業日の続落で1.80%安。この週1.80%の下落。4月に入って1.07%の下落。LME公認倉庫の鉛在庫は現地4月21日の3万9,725トン

よりトン減の3万9,725トン。

**亜鉛は反発**

LME亜鉛相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の4,485.00ドルより30.00ドル高の4,515.00ドル。3営業日ぶりの反発で0.67%高。この週0.96%の上伸。4月に入って5.99%の上伸。3か月物の前場売値は、4月22日入電の4,420.00ドルより35.00ドル高の4,455.00ドル。3営業日ぶりの反発で0.79%高。この週0.52%の上伸。4月に入って7.30%の上伸。LME公認倉庫の亜鉛在庫は現地4月21日の10万6,125トンより2,875トン減の10万3,250トン。

**アルミは反落 アルミ合金は下落 北米特殊はまちまち**

LMEアルミ相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の3,262.00ドルより18.00ドル安の3,244.00ドル。反落して0.55%安。この週0.20%の上伸。4月に入って7.39%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の3,276.00ドルより15.00ドル安の3,261.00ドル。反落して0.46%安。この週0.15%の下落。4月に入って7.31%の下落。LME公認倉庫のアルミ在庫は現地4月21日の58万9,725トンより万3,725トン減の58万6,000トン。

LMEアルミ合金相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の2,670.00ドルより70.00ドル安の2,600.00ドル。下落して2.62%安。この週2.62%の下落。4月に入って7.24%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の2,670.00ドルより70.00ドル安の2,600.00ドル。下落して2.62%安。この週2.62%の下落。4月に入って7.96%の下落。LME北米特殊アルミ合金（NASAAC）相場の前場売値は、4月22日入電より横ばいの2,960.00ドル。この週1.66%の下落。4月に入って3.46%の下落。3か月物の前場売値は、4月22日入電の2,930.00ドルより14.00ドル高の2,944.00ドル。反発して0.48%高。この週1.54%の下落。4月に入って4.57%の下落。

**ニッケルは上伸**

LMEニッケル相場の前場売値は、直物が、4月22日入電の3万3,775.00ドルより75.00ドル高の3万3,850.00ドル。反発して0.22%高。この週1.80%の上伸。4月に入って1.35%の上伸。3か月物の前場売値は、4月22日入電の3万3,800.00ドルより125.00ドル高の3万3,925.00ドル。6営業日の続伸で4.55%高。この週2.11%の上伸。4月に入って1.72%の上伸。LME公認倉庫のニッケル在庫は現地4月21日の7万3,068トンより390トン減の7万2,678トン。

LME公示価格(US\$)／4月22日

		銅	錫	鉛	亜鉛	アルミ	アルミ合金	北米特殊アルミ合金	ニッケル
直物	公示価格	10,230.50	42,200.00	2,400.00	4,515.00	3,244.00	2,600.00	2,960.00	33,850.00
	前営業日比	▲ 37.50	▲ 1,075.00	▲ 14.00	30.00	▲ 18.00	▲ 70.00	0.00	75.00
	週間増減比	▲0.45%	▲2.60%	▲2.87%	0.96%	0.20%	▲2.62%	▲1.66%	1.80%
先物	公示価格	10,235.00	41,850.00	2,401.00	4,455.00	3,261.00	2,600.00	2,944.00	33,925.00
	前営業日比	▲ 47.00	▲ 1,100.00	▲ 13.00	35.00	▲ 15.00	▲ 70.00	14.00	125.00
	週間増減比	▲0.73%	▲3.13%	▲1.80%	0.52%	▲0.15%	▲2.62%	▲1.54%	2.11%

海外非鉄金属相場

(4月23日 入電・現地 4月22日)

1ロット=銅、鉛、亜鉛、アルミは25トン
錫5トン、アルミ合金20トン、ニッケル6トン
セツルメント=現物・前場・売

Table with columns for metal types (銅 A G, 錫 H G, 鉛, 亜鉛 S H G, アルミ H G, アルミ合金, 北米特殊アルミ合金, ニッケル, N Y コメックス相場) and rows for current prices, previous day prices, and high/low prices.

採算価格 フレート諸チャージ込み入荷ベース(上海は前日の元・円レートで換算)

Table for LME (円ベース/キロ) and COMEX prices for various metals like copper, tin, lead, zinc, aluminum, and nickel.

フリー・マーケット

■米国生産者価格(地金)

Table for US producer prices for silver (EH社, HH社).

■N Y 相場

Table for NY market prices for copper and tin.

■ロンドン相場(ドル)

Table for London market prices for various metals like gold, antimony, bismuth, cadmium, indium, selenium, sponge titanium, ferro molybdenum, cobalt, magnesium, tungsten, and tantalum.

■K L T M 銅 (MYR/KG、出来高トン)

Table for KLTM copper prices comparing 22-day and 25-day markets, including exchange rates and prices.

■L M E 在庫(トン)

Table for LME inventory levels for copper, tin, lead, zinc, aluminum, and nickel.

■上海在庫(トン)

Table for Shanghai inventory levels for copper, aluminum, zinc, lead, and nickel.

■L M E プレマーケット(ドル)

Table for LME pre-market prices for copper, tin, lead, zinc, and aluminum.

■上海相場

Table for Shanghai market prices for copper, tin, lead, zinc, and nickel.

\*25日のKLTMは取引がありません。

Table for COMEX and Shanghai prices for copper, aluminum, zinc, and nickel.

非鉄金属製品相場

(4月25日調べ)

(キログラムあたり) ◎上げ ◆下げ


伸銅品	大阪	東京	鉛亜鉛製品	大阪	東京	電線 (現場納め 定尺 関西地区 大口~小口)
銅小板2.0ミリ	1640	1565	亜鉛板0.3×3×7	620	620	V V F
建築用0.3ミリ	1690	1615	印刷用亜鉛板トッパン用	790	790	2C×1.6 ◎54~◎56
銅大板2×1×2	1770	1765	給水管13ミリ	300	300	2C×2.0 ◎96~◎99
銅管(ベース)	1620	1715	鉛板1.5ミリ	591	591	3C×1.6 ◎100~◎103
水道用管(m当たり)13ミリ	1530	1595	鉛線3ミリ	470	470	3C×2.0 ◎147~◎150
銅棒25ミリ	1550	1535	軽圧品	大阪	東京	I V
銅条1.5×100	1605	1580	アルミ箔0.007ミリ	1105	1065	1.6mm ◎32.5~◎34.6
銅線0.9ミリ	1630	1595	〃 小板1ミリ	740	695	5.5sq ◎88.9~◎94.5
銅帯6×50	1560	1535	〃 大板1ミリ	720	685	14sq ◎222~◎236
銅平角線	1830	1765	〃 5052板	775	735	CV-T
黄銅小板2.0ミリ	1390	1330	〃 6061板	1325	1285	600V 3C×38 ◎1690~◎1797
〃 0.3ミリ	1420	1360	〃 2017板	1230	1295	600V 3C×60 ◎2605~◎2769
黄銅大板2×1×2	1540	1510	〃 線3ミリ	725	685	600V 3C×100 ◎4376~◎4651
黄銅管	1740	1760	〃 快削棒50ミリ	940	900	6kV 3C×38 ◎2695~◎2860
復水器用黄銅管	1710	1730	〃 合金棒50ミリ(17S)	925	880	6kV 3C×60 ◎3771~◎4001
黄銅棒快削25ミリ	1160	1170	〃 合金棒50ミリ(56S)	880	840	CVV (関西-関東)
六角棒	1190	1200	貴金属(一般小口向け)			3C×2 ◎131~◎134
四角棒	1220	1230	白金(グラム)		◆4314	4C×2 ◎176~◎180
鍛造用	1200	1210	パラジウム(グラム)		◆10961	6C×2 ◎250~◎256
ネーパル	1300	1310	金(グラム)		◆8829	7C×2 ◎286~◎293
高力	1300	1310	銀(キログラム)		◆113190	合金鉄 2月輸入単価 (CIF)
黄銅線6ミリ	1565	1510	レアメタル輸入価格	2月通関 (CIF)		フェロマンガ2%以上炭素含有 189
黄銅平角線ロール仕上	1765	1720	金属ケイ素(99.99%未満)	537		〃 その他 336.2
黄銅条1.5×100	1385	1345	モリブデン酸化物	3417		フェロシリコン55%以上 268
リン青銅板一般用1.0ミリ	2830	3120	タンタル	44400		フェロクロム4%以上炭素含有 217.3
〃 バネ用0.3ミリ	3110	3420	マグネシウム	-		フェロモリブデン純分60%以上 3448
リン青銅棒25ミリ	2910	3190	コバルト	8283		フェロバナジウム 3039
リン青銅線3ミリ	3310	3630	インジウム	27498		フェロニッケル33%未満 531.2
洋白板一般用1.0ミリ	3600	4100				電気亜鉛メッキ銅板冷延1ミリ 326
〃 バネ用1.0ミリ	3750	4230				

減 摩 合 金	4月18日改定	銅 合 金 地 金	4月1日発表
(500kg以上、大口価格)		(標準価格)	大阪
1種	6315	BC 1種	1305
2種	6110	2種	1690
3種	5900	3種	1795
4種	5160	6種	1435
5種	4980	7種	1560
7種	1575	YBSC 3種	1165
8種	1320	LBC 3種	1735
9種	1130	PBC 2種	1830



非鉄金属材料相場

		山元建値		電気銅	1370(22)	金	8,002(25)
		() 実施日		電気鉛	372(25)	銀	101,340(25)
				電気亜鉛	625(25)	錫(99.99%)	6,900(25)
キロ当たり円		◎上げ ◆下げ		(4月25日調べ)		インジウム大口~小口(99.99%)	37,000 ~ 40,000(1)
非鉄原料		大阪		東京		地 金	
(炉前材)		仲間相場		仲間相場		大阪	
1トン以上外税持込						東京	
						仲間相場	
						仲間相場	
						高値	
						安値	
						高値	
						安値	
1 号 銅 線	1209	1202	電 気 銅	◆1307	◆1302	◆1309	◆1304
2 号 銅 線	1157	—	電 気 亜 鉛	◆594	◆588	◆594	◆588
上 銅 ( 新 切 )	1180	1167	蒸 留 亜 鉛	◆582	◆576	◆582	◆576
雑 ナ ゲ ッ ト	1030	1033	再生ダイカスト亜鉛2種	◆495	◆489	◆495	◆489
並 銅	1112	1100	再 生 亜 鉛 (98%)	◆433	◆427	◆433	◆427
下 銅	1093	1073	電 気 鉛	◆349	◆346	◆348	◆345
銅 削 粉	1092	1076	再 生 鉛 1 号	◆340	◆330	◆329	◆324
銅 さ い (30%)	25	25	再 生 鉛 3 号	◆345	◆341	◆334	◆330
新 切 黄 銅 セ バ	969	975	錫 1 号	◆5800	◆5750	◆5800	◆5750
コ ー ベ ル	936	933	ア ン チ モ ン	2050	2000	2050	2000
黄 銅 棒 地	920	921	ニ ッ ケ ル (メ ッ キ 用)	4500	4450	4500	4450
黄 銅 削 粉	914	917	コ バ ル ト	12200	11900	12200	11900
並 黄 銅	752	717	セ レ ニ ウ ム	3700	3500	3700	3500
黄 銅 ラ ジ エ タ ー	782	757	ビ ス マ ス	1300	1200	1300	1200
交 叉 ラ ジ エ タ ー	701	674	カ ド ミ ウ ム	550	500	550	500
黄 銅 鑄 物	757	—	マ グ ネ シ ウ ム 合 金	800	780	800	780
山 送 り (55%)	450	—	ア ル ミ 地 金 99.70 %	◆463	◆459	◆465	◆461
上 青 銅 鑄 物	949	—	ア ル ミ 二 次 地 金 99 %	385	380	385	380
並 青 銅 鑄 物	947	936	〃 90 %	316	311	316	311
上 青 銅 鑄 物 削 粉	942	—	ア ル ミ 二 次 合 金 ADC12	444	439	447	442
並 青 銅 鑄 物 削 粉	932	924	鑄 物 用 C2BS	469	464	471	466
新 切 リ ン 青 銅 (伸 銅)	—	1208	青 銅 合 金 地 金 3 種	1780	1770	1780	1770
〃 (鑄 物)	1069	—	〃 6種	1420	1410	1420	1410
リ ン 青 銅 削 粉	979	972	ハ ン ダ 錫 60 %	4225	4185	4245	4215
新 切 洋 白 (電 子 材)	992	977	〃 50 %	3630	3580	3650	3620
新 切 亜 鉛	◆238	◆238	〃 40 %	3085	3025	3040	3010
ダ イ カ ス ト く ず	◆203	◆203	減 摩 合 金 2 種	6075	6045	6080	6050
亜 鉛 ド ロ ス	◆181	◆192	〃 4 種	5125	5100	5130	5100
上 鉛	144	142	〃 7 種	1555	1505	1555	1505
電 池 素 鉛 ケ ー ス 込	30	30	ス テ ン レ ス ・ 特 金	18-8ステンレス 新切		175	175
活 字 鉛	129	126		〃 ダライ粉		160	160
新 切 ア ル ミ 1 級	332	314		高耐食ステンレスSUS316		340	340
新 切 サ ッ シ 1 級	332	312		耐熱ステンレスSUS310		555	555
新 切 合 金 1 級	317	292		13クローム 新切		36	39
機 械 鑄 物 1 級	220	210		ハイス 9種		220	220
ピ ス 付 サ ッ シ P	243	225					
合 金 削 粉 P	165	155					
込 ガ ラ P	160	147					
カ ン ・ バ ラ	225	211					



非鉄金属材料相場面  
PW:KINZOKU2204