

令和4年(2022年) 4月21日(木) 13867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.co.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

**携帯電話国内出荷2月
前年比 1月から20ポイントダウン
J E I T A**

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、2022年2月の携帯電話国内出荷実績を発表した。台数は879千台、前年同月比は78.6%となり、1月に比べて約20ポイントダウンした。うち、スマートフォンは686千台、同比89.6%と、1月から8.2ポイントのダウン。1月と変わらず、冬春モデルの出荷が振るわずマイナスとなった。

単月のスマートフォン比率は先月より5ポイント近く上昇し、78.0%となった。

これにより2021年4月-2月の累計台数は11,939千台、同比は98.9%で、1月時から2.1ポイントのダウン。うちスマートフォンの4月-2月累計は9,087千台、同98.4%となった。

2022年2月携帯電話国内出荷実績(単位:千台、%)

	2022年2月		2021年4月～累計	
	前年同月比		前年同月比	
携帯電話	879	78.6	11,939	98.9
うち、スマートフォン	686	89.6	9,087	98.4



亜鉛建値は2万4,000円引き上げの65万2,000円

4月の月内建値平均は61万8,000円

三井金属鉱業は20日、電気亜鉛建値を2万4,000円引き上げの65万2,000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61万8,000円。

20日に入電した直近のLME亜鉛相場前場売値は4,530.00ドル。20日の東京市場の米ドルTTSレートは130.43円。

この値で換算した採算価格は、59万0,800円。建値と採算価格から見た諸掛りは6万1,200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)
 平均618.0

非鉄金属全般

岡田商店

代表 岡田兼典

580-0046
 大阪府松原市三宅中4-20-14
 電話: 072 (289) 8936 (代)
 ファックス: 072 (289) 8937

日刊金属 既刊収録サイト

<https://nikkankinzoku.co.jp/>



経営者やCFOに向け

スタートアップ・ガイドまとめる

経済産業省

経済産業省はこのほど、スタートアップの成長を後押しするため、経営者やCFOに向け、「スタートアップの成長に向けたファイナンスに関するガイダンス」をまとめ発表した＝写真。

世界の趨勢を見ても、社会課題の解決に挑戦するスタートアップがイノベーションの担い手になっていくことは不可欠で、ファイナンス戦略は成長のドライバーとして重要。

しかし、そのファイナンスの仕組みは複雑で、失敗すると後戻りできないケースも多い。



「スタートアップの成長に向けたファイナンスに関するガイダンス」



鉛滓・鉛管板屑

株式会社 國樹商店

〒556-0011 本社 大阪市浪速区難波中 1-16-8
電話 06-6649-0045 代表

〒556-0011 工場 大阪市浪速区稲荷 1-11-5
電話 06-6561-7331~2

このため、ガイダンスは、ファイナンスの抱える主要な課題を整理し、押さえるべきポイントを提示。

未上場時からIPO後までを通じた11の課題とポイントを項目ごとに、有識者の意見を入れながら解説している。

ファイナンスの全体像やポイントを把握しておくことが重要としている。

「世界生産見通し2021」刊行

JEITA

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、ダウンロード版「電子情報産業の世界生産見通し2021冊子版」＝写真＝を刊行した。電子情報産業を代表する17品目について、世界生産の現状と将来をコンパクトに集約している。

赤本の愛称で親しまれている「電子情報産業の世界生産見通し2021」冊子版で、世界の中での日系企業の位置づけ、国内生産の状況を解説している。総論は、世界生産、日系企業生産、国内生産、日系シェア、地域別生産・需要ウェイト。各論は、電子情報産業を代表する17品目の分析：薄型

JEITA

電子情報産業の世界生産見通し



「電子情報産業の世界生産見通し2021」

テレビ、映像記録再生機器、撮像機器、カーAVC機器、携帯電話、サーバ・ストレージ、パソコン、ディスプレイモニター、プリンター、イメージスキャナ/OCR、電子タブレット端末、電気計測器、医用電子機器、電子部品、ディスプレイデバイス、半導体、ソリューションサービス。頒価は会員16,500円、会員外33,000円。

鋳物用銅合金地金

特殊銅合金各種製造
砲金くず・ラジエーターくず等



角丁原料全般買受け

京和ブロンズ株式会社

京都府久世郡久御山町佐山新開地314
電話 0774-43-6700(代表)

日刊金属
外電配信料
(税込)

6ヵ月:46,200円
12ヵ月:92,400円

INCAEQUINO ポリビア：炭化水素エネルギー省、報道関係者向けワークショップを開催

2022年4月4日付け炭化水素エネルギー省の発表によると、同省は、リチウム産業化に関する報道関係者向けの第1回ワークショップを開催し、様々なメディアの記者らが参加した。ポリビア国内の塩湖に含まれるリチウム等の元素とは何かから、リチウム生産方法、産業化と製品製造プロセスへの理解を促すための基礎を、Arnezエネルギー高度技術次官が説明した。

同次官は、ポリビアは世界最大のリチウム埋蔵量が認められていると述べた。また、2013年に蒸発プールを使った産業化を開始し、塩化カリウム、炭酸リチウム、リチウムカソードとバッテリーのパイロット規模での生産に繋がっているとした。同次官によれば、2021年に蒸発資源の生産と売上げを記録し、2022年末には、15,000t/年を生産可能な産業レベルの炭酸リチウムプラントが完成する予定であり、現在の工事進捗は76%であると報告した。また、同プラントが稼働すれば、現在の高い国際価格(60,000US\$/t超)を受けて生産量が増加し、収入大幅増によりリチウム産業がポリビア経済の柱となるだろうと述べた。

さらに2022年、現行の方法よりも高効率で、環境への影響が少ないリチウムの直接抽出(EDL)技術を組み込む計画であると述べ、2025年にはリチウムイオン電池生産に必要な水酸化リチウムとカソードを生産したいとの考えを示した上で、2022年4月末には8社が

行うEDL技術テストの予備的な結果が発表され、2022年5月末には最終的な判断がなされると説明した。なお、EDL技術テストが行われているPastos Grandes塩湖(Potosi県)については、国内で最もリチウム含有率が高いかん水を有し、投資を行ってEDLを活用するには最も魅力的な場所であると述べた。

そして、EDL技術適用に取り組む企業には、天然資源の(国の)主権を尊重するという原則が優先され、ポリビアはリチウム産業化により得られる収入の最低51%を確保することが憲法で規定されていると説明した。

最後に、蒸発材料・資源科学技術研究センター(Centro de Investigación en Ciencia y Tecnología de Materiales y Recursos Evaporíticos de Bolivia, Potosi県)について、38の専門研究室、ハイテク機器が設置され、リチウム等の産業化のためのカソード材料、電解質、元素の研究、開発、イノベーションが行われると紹介した。さらに、このセンターでは、鉱業分野の関連企業や機関向けに、あらゆる種類のサンプルの特性評価・分析サービスが提供されると述べた。

Nikkan Kinzoku Web Journal

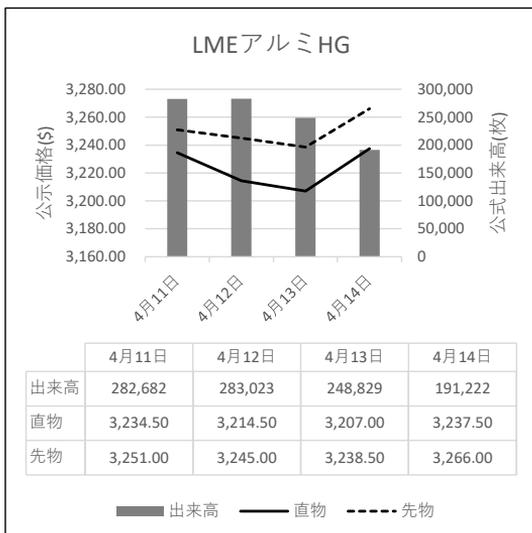


https://nikkankinzoku.co.jp/

PW: KINZOKU2204

ログインにはパスワードが必要です。パスワードは、随時更新いたします。

LME公式値週間推移 4月11日~4月14日(現地)

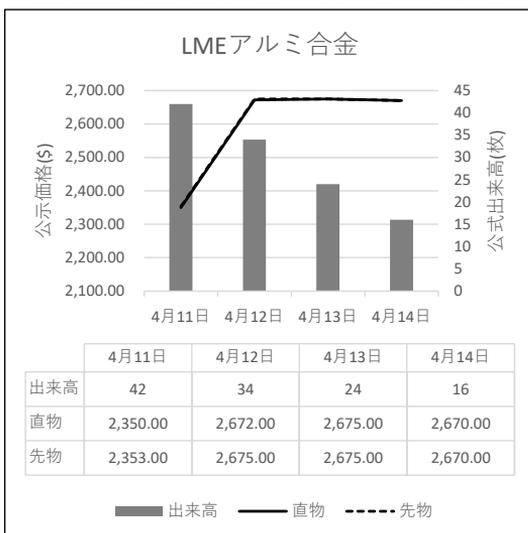


故銅・銅滓 アルミ原料

高価即金買入
——ご照会を乞う。

森下商店

大阪市西成区南津守 7-12-46
TEL (06)6659-5577~8
FAX (06)6659-5579



故銅市況

20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1万0,277.00ドルより104.00ドル高の1万0,381.00ドル。直物の終値は、前営業日の1万0,297.50ドルより16.00ドル安の1万0,281.50ドル。3か月物の前場売値は、前営業日の1万0,310.00ドルより81.50ドル高の1万0,391.50ドル。3か月物の終値は、前営業日の1万0,315.00ドルより10.50ドル安の1万0,304.50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480.20セントより8.40セント安の471.80セント。SHFE(上海期貨交易所)銅相場の5月限は、前営業日の7万4,930元より230元高の7万5,160元。

20日の東京為替市場TTSレートは、前日の128.36円より2.07円の円安ドル高、1ドル=130.43円。20日に入電した直近のLME銅相場直物前場売値は1万0,381.00ドル。この値と20日の東京外国為替市場USDollarTTSレートから計算した国内採算値は、前日の135万7,000円より3万4,000円高の139万1,000円。この日、電気銅建値は136万円に据え置かれた。

故銅直納問屋筋の平均値頃感 (単位は千円)

(4月14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1038~1043、上銅新のうちタフピッチや無酸素銅などは1003~1008、並銅は968~978、込銅(高品位=約97%)は958、セパは840~845。コーベルは要り用筋で781、それ以外は766ほど。黄銅削粉も同様に要り用筋791、それ以外761~771どころの値頃。並青銅鋳物削粉は847~852どころ。

小口中相場(1トン前後)では、ピカ線が1018~1038、上銅新くずが983~1003、普通上銅が958~978、2号銅線が950~970、並銅が948~968、込銅(94-97%)が896、込銅(90-93%)が898、下銅が570~620、セパが805~840、コーベルが721~766、黄銅棒地が716~761、黄銅削粉が711~756、黄銅ラジが676~684、交叉ラジが559~616、黄銅鋳物が543~550、送りが352~371、上青銅鋳物が844~864、並青銅鋳物が824~839、上青銅鋳物削粉が839~859、並青銅鋳物削粉が814~834どころ。

アルミ二次合金メーカー買値実勢値

(1トン程度・置場・現金・キロ当たり円)

関東地区 (4月前半)

2S=295円~315円、63S=279円~310円、アルミホイール(1P)=191円~305円、ビス付サッシ=162円~171円、エンジンコロ=170円~178円、込合金(機械鋳物)=168円~176円、缶プレス(ソフト)=141円~151円。

関西地区 (4月前半)

2S=287円~290円、63S=290円~293円、印刷版=280円~283円、アルミホイール(1P)=261円~271円、ベースメタル=214円~218円、機械鋳物=161円~164円、ドライ粉=140円~143円、ビス付サッシ=158円~163円、缶プレス=148円~153円。

為替動向

19日、ロンドン外国為替市場のユーロは対ドルで横ばい。16時、前営業14日と同水準の1ユーロ=1.0780ドル~1.0790ドルで推移していた。FRBは積極的に金融引き締めを進める姿勢を明確にしておき、ECBもインフレ高止まりで早期の金融政策正常化を迫られるとの観測から、ドルが買われる一方、ユーロも買い支えられる相場展開となった。英ポンドは対ドルで下落。同じく0.0060ドルのポンド安ドル高、1ポンド=1.2990ドル~1.3000ドルだった。

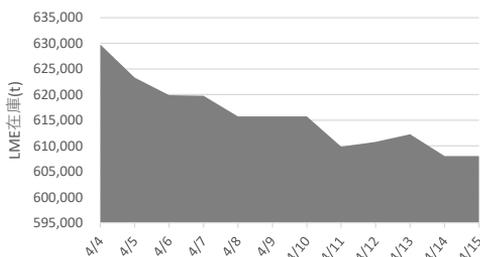
19日のニューヨーク外国為替市場で円相場は5営業日の続落となった。前日と比べ1.90円の円安ドル高、1ドル=128.85円~128.95円で取引を終えた。円は一時128.97円と2002年5月以来約20年ぶりの円安水準をつけた。米国の長期金利も一時2.94%と前日に比べ0.09%上昇、2018年12月以来の高水準となった。をつけた。ハト派寄りとするシカゴ連銀のエバンズ総裁が積極的な利上げを支持、セントルイス連銀のブロード総裁は0.75%利上げの可能性を示唆。金利の先高観は根強く、円売りが続いた。

20日午前の東京外国為替市場で円相場は下げ幅を拡大していた。10時、前日17時と比べ1.23円の円安ドル高、1ドル=129.29円~129.30円で推移していた。日米の金利差拡大を意識した円売りドル買いが続くなか、国内輸入企業の円売りドル買いも出た。

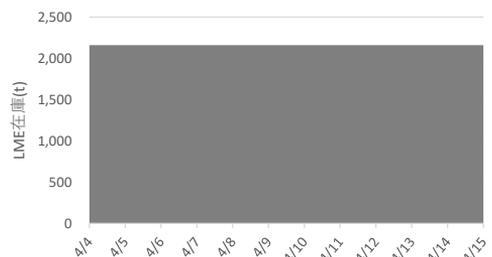
円は対ユーロでも下げ幅を拡大。同じく1.26円の円安ユーロ高、1ユーロ=139.58円~139.59円だった。

LME認定倉庫在庫量推移 4月4日~4月15日(現地)

アルミ



アルミ合金





LME銅相場は上伸 直物終値は1万0,281.50ドル
 COMEX銅相場は反落 SHFE銅相場は続伸
 LME非鉄相場は総じて堅調 亜鉛の直物終値は4,563.05ドル
 ニッケルは3営業日の続伸で約4%高



20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15日入電の1万0,277.00ドルより104.00ドル高の1万0,381.00ドル。反発して1.01%高。この週1.01%の上伸。4月に入って0.43%の上伸。3か月物の前場売値は、4月15日入電の1万0,310.00ドルより81.50ドル高の1万0,391.50ドル。3営業日の続伸で1.62%高。この週0.79%の上伸。4月に入って0.55%の上伸。

LME公認倉庫の銅在庫は、現地4月14日の11万0,675トンより8,150トン増の11万8,825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19日入電の479.60セントより8.20セント安の471.40セント。5営業日ぶりの反落で1.71%安。この週0.06%の下落。4月に入って0.61%の下落。中心限月に当たる5月限は、4月19日入電の480.20セントより8.40セント安の471.80セント。5営業日ぶりの反落で1.75%安。この週0.12%の下落。4月に入って0.69%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19日入電の7万4,930元より230元高の7万5,160元。3営業日の続伸で1.18%高。この週0.82%の上伸。4月に入って2.20%の上伸。6月限は、4月19日入電の7万4,720元より310元高の7万5,030元。5営業日の続伸で2.49%高。この週0.94%の上伸。4月に入って2.12%の上伸。

錫は上伸

LME錫相場の前場売値は、直物が、4月15日入電の4万3,325.00ドルより275.00ドル高の4万3,600.00ドル。3営業日ぶりの反発で0.63%高。この週0.63%の上伸。4月に入って1.36%の下落。3か月物の前場売値は、4月15日入電の4万3,200.00ドルより50.00ドル高の4万3,250.00ドル。2営業日の続伸で0.58%高。この週0.12%の上伸。4月に入って0.82%の上伸。

LME公認倉庫の錫在庫は現地4月14日の2,665トンより50トン増の2,715トン。

鉛は反落

LME鉛相場の前場売値は、直物が、4月15日入電の2,471.00ドルより46.00ドル安の2,425.00ドル。4営業日ぶりの反落で1.86%安。この週1.86%の下落。4月に入って0.33%の下落。3か月物の前場売値は、4月15日入電の2,445.00ドルより18.00ドル安の2,427.00ドル。3営業日ぶりの反落で0.74%安。この週0.74%の下落。4月に入って横ばい。

LME公認倉庫の鉛在庫は現地4月14日の3万9,825トンよりトン減の3万9,825トン。

亜鉛は反発

LME亜鉛相場の前場売値は、直物が、4月15日入電の4,472.00ドルより58.00ドル高の4,530.00ドル。反発して1.30%高。この週1.30%の上伸。4月に入って6.34%の上伸。3か月物の前場売値は、4月15日入電の4,432.00ドルより25.00ドル高の4,457.00ドル。反発して0.56%高。この週0.56%の上伸。4月に入って7.35%の上伸。

LME公認倉庫の亜鉛在庫は現地4月14日の11万5,600トンより1,850トン減の11万3,750トン。

アルミは続伸 アルミ合金は横ばい 北米特殊は下落

LMEアルミ相場の前場売値は、直物が、4月15日入電の3,237.50ドルより74.50ドル高の3,312.00ドル。2営業日の続伸で3.27%高。この週2.30%の上伸。4月に入って5.45%の下落。3か月物の前場売値は、4月15日入電の3,266.00ドルより60.00ドル高の3,326.00ドル。2営業日の続伸で2.70%高。この週1.84%の上伸。4月に入って5.46%の下落。

LME公認倉庫のアルミ在庫は現地4月14日の60万8,000トンより万4,350トン減の60万3,650トン。

LMEアルミ合金相場の前場売値は、直物が、4月15日入電より横ばいの2,670.00ドル。この週横ばい。4月に入って4.74%の下落。3か月物の前場売値は、4月15日入電より横ばいの2,670.00ドル。この週横ばい。4月に入って5.49%の下落。

LME北米特殊アルミ合金（NASAAC）相場の前場売値は、4月15日入電の3,010.00ドルより13.00ドル安の2,997.00ドル。下落して0.43%安。この週0.43%の下落。4月に入って2.25%の下落。3か月物の前場売値は、4月15日入電の2,990.00ドルより17.00ドル安の2,973.00ドル。4営業日ぶりの反落で0.57%安。この週0.57%の下落。4月に入って3.63%の下落。

ニッケルは続伸

LMEニッケル相場の前場売値は、直物が、4月15日入電の3万3,250.00ドルより450.00ドル高の3万3,700.00ドル。3営業日の続伸で3.85%高。この週1.35%の上伸。4月に入って0.90%の上伸。3か月物の前場売値は、4月15日入電の3万3,225.00ドルより500.00ドル高の3万3,725.00ドル。3営業日の続伸で3.93%高。この週1.50%の上伸。4月に入って1.12%の上伸。

LME公認倉庫のニッケル在庫は現地4月14日の7万2,600トンより66トン減の7万2,534トン。

LME公示価格(US\$)／4月19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	10,381.00	43,600.00	2,425.00	4,530.00	3,312.00	2,670.00	2,997.00	33,700.00
	前営業日比	104.00	275.00	▲ 46.00	58.00	74.50	0.00	▲ 13.00	450.00
先物	公示価格	10,391.50	43,250.00	2,427.00	4,457.00	3,326.00	2,670.00	2,973.00	33,725.00
	前営業日比	81.50	50.00	▲ 18.00	25.00	60.00	0.00	▲ 17.00	500.00

海外非鉄金属相場

(4月20日 入電・現地 4月19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AG, 錫HG, 鉛, 亜鉛SHG, アルミHG, アルミ合金, 北米特殊アルミ合金, ニッケル) and rows for current prices, previous day prices, and high/low prices.

NYコメックス相場
出来高: 1ロットは12.5ショート・トン、銅はポンド当たりセント
金・プラチナ・パラジウムはオンス当たりドル、銀はオンス当たりセント

Table showing NY Comex prices for Gold, Silver, Platinum, and Palladium across different months (4月限 to 8月限).

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 of calculation prices for various metals (銅, 錫, 鉛, 亜鉛, アルミ, ニッケル) in different units.

フリー・マーケット

米国生産者価格(地金)

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

NY相場

Table showing NY market prices for copper and nickel.

ロンドン相場(ドル)

Table showing London market prices for various metals like gold, antimony, bismuth, cadmium, etc.

KLTM編(MYR/KG、出来高トン)

Table showing KLTM prices for various metals, comparing 19th and 20th day prices.

LME在庫(トン)

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

上海在庫(トン)

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

LMEプレマーケット(ドル)

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

上海相場

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

※20日のKLTMは取引がありません。

Table showing COMEX and Shanghai prices for various metals, with a note that Shanghai prices are in Yuan.

非鉄金属製品相場

(4月20日調べ)

(キロ当たり) ◎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	1630	1555	亜鉛板0.3×3×7	620	620	V V F
建築用0.3ミリ	1680	1605	印刷用亜鉛板トッパン用	790	790	2C×1.6 52~54
銅大板2×1×2	1760	1755	給水管13ミリ	300	300	2C×2.0 93~96
銅管(ベース)	1620	1705	鉛板1.5ミリ	591	591	3C×1.6 96~99
水道用管(m当たり)13ミリ	1530	1585	鉛線3ミリ	470	470	3C×2.0 143~146
銅棒25ミリ	1540	1525	軽圧品	大阪	東京	I V
銅条1.5×100	1595	1570	アルミ箔0.007ミリ	1105	1065	1.6mm 29.8~31.7
銅線0.9ミリ	1620	1585	〃 小板1ミリ	740	695	5.5sq 81.3~86.4
銅帯6×50	1550	1525	〃 大板1ミリ	720	685	14sq 203~216
銅平角線	1820	1755	〃 5052板	775	735	CV-T
黄銅小板2.0ミリ	1370	1310	〃 6061板	1325	1285	600V 3C×38 1543~1640
〃 0.3ミリ	1400	1340	〃 2017板	1230	1295	600V 3C×60 2372~2522
黄銅大板2×1×2	1520	1490	〃 線3ミリ	725	685	600V 3C×100 3986~4237
黄銅管	1740	1740	〃 快削棒50ミリ	940	900	6kV 3C×38 2522~2676
復水器用黄銅管	1710	1710	〃 合金棒50ミリ(17S)	925	880	6kV 3C×60 3507~3721
黄銅棒快削25ミリ	1140	1150	〃 合金棒50ミリ(56S)	880	840	CVV (関西-関東)
六角棒	1170	1180	貴金属(一般小口向け)			3C×2 123-126
四角棒	1200	1210	白金(グラム)		◆ 4605	4C×2 164-168
鍛造用	1180	1190	パラジウム(グラム)		◆ 11258	6C×2 234-239
ネーパル	1280	1290	金(グラム)		◎ 8969	7C×2 267-274
高力	1280	1290	銀(キログラム)		◆ 117920	合金鉄 2月輸入単価 (CIF)
黄銅線6ミリ	1545	1490	レアメタル輸入価格	2月通関 (CIF)		フェロマンガン2%以上炭素含有 189
黄銅平角線ロール仕上	1745	1700	金属ケイ素(99.99%未満)	537		〃 その他 336.2
黄銅条1.5×100	1365	1325	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
500kg以上、大口価格)	
1種	6315
2種	6110
3種	5900
4種	5160
5種	4980
7種	1575
8種	1320
9種	1130

銅合金地金	4月1日発表
(標準価格)	大阪
BC 1種	1305
2種	1690
3種	1795
6種	1435
7種	1560
YBSC 3種	1165
LBC 3種	1735
PBC 2種	1830



非鉄金属材料相場

キロ当たり円	◎上げ ◆下げ		(4月20日調べ)		インジウム大口~小口(99.99%)		37,000 ~ 40,000(1)	
	大阪 仲間相場	東京 仲間相場	地 金		大阪 仲間相場	東京 仲間相場		
山元建値			電気銅	1360(19)	金	8,100(20)		
() 実施日			電気鉛	375(19)	銀	105,900(20)		
			電気亜鉛	652(20)	錫(99.99%)	7,000(7)		
1トン以上外税持込				高値	安値	高値	安値	
1 号 銅 線	1201	1194	電 気 銅	◆ 1346	◆ 1341	◆ 1348	◆ 1343	
2 号 銅 線	1149	—	電 気 亜 鉛	◎ 621	◎ 615	◎ 621	◎ 615	
上 銅 (新 切)	1172	1159	蒸 留 亜 鉛	◎ 609	◎ 603	◎ 609	◎ 603	
雑 ナ ゲ ッ ト	1022	1025	再生ダイカスト亜鉛2種	◎ 526	◎ 520	◎ 526	◎ 520	
並 銅	1104	1092	再 生 亜 鉛 (98%)	◎ 464	◎ 458	◎ 464	◎ 458	
下 銅	1085	1065	電 気 鉛	352	349	351	348	
銅 削 粉	1084	1068	再 生 鉛 1 号	343	333	339	334	
銅 さ い (30%)	25	25	再 生 鉛 3 号	348	344	344	340	
新 切 黄 銅 セ バ	953	959	錫 1 号	◎ 5800	◎ 5750	◎ 5800	◎ 5750	
コ ー ペ ル	920	917	ア ン チ モ ン	2000	1950	2000	1950	
黄 銅 棒 地	904	905	ニ ッ ケ ル (メ ッ キ 用)	◎ 4400	◎ 4350	◎ 4400	◎ 4350	
黄 銅 削 粉	898	901	コ バ ル ト	◎ 12000	◎ 11700	◎ 12000	◎ 11700	
並 黄 銅	746	716	セ レ ニ ウ ム	3600	3400	3600	3400	
黄 銅 ラ ジ エ タ ー	766	741	ビ ス マ ス	1300	1200	1300	1200	
交 叉 ラ ジ エ タ ー	696	674	カ ド ミ ウ ム	550	500	550	500	
黄 銅 鑄 物	751	—	マ グ ネ シ ウ ム 合 金	800	780	800	780	
山 送 り (55%)	450	—	アルミ地金 99.70 %	◎ 468	◎ 464	◎ 470	◎ 466	
上 青 銅 鑄 物	942	—	アルミ二次地金 99 %	385	380	385	380	
並 青 銅 鑄 物	940	929	〃 90 %	316	311	316	311	
上 青 銅 鑄 物 削 粉	935	—	アルミ二次合金ADC12	444	439	447	442	
並 青 銅 鑄 物 削 粉	925	917	鑄 物 用 C2BS	469	464	471	466	
新 切 リ ン 青 銅 (伸 銅)	—	1200	青 銅 合 金 地 金 3 種	1770	1760	1770	1760	
〃 (鑄 物)	1063	—	〃 6種	1410	1400	1410	1400	
リ ン 青 銅 削 粉	976	966	ハ ン ダ 錫 60 %	4225	4185	4245	4215	
新 切 洋 白 (電 子 材)	984	969	〃 50 %	3630	3580	3650	3620	
新 切 亜 鉛	◎ 243	◎ 243	〃 40 %	3085	3025	3040	3010	
ダ イ カ ス ト く ず	◎ 208	◎ 208	減 摩 合 金 2 種	6075	6045	6080	6050	
亜 鉛 ド ロ ス	◎ 186	◎ 197	〃 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