

昭和44年創刊

令和4年(2022年) 3月30日(水) 13851号



株式会社 日刊金属

本社 大阪市北区天満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



銅建値は2万円引き上げの133万円

3月の月内建値平均は126万3,800円

JX金属は29日、電気銅建値を2万円引き上げの133万円にすると発表、同日より実施した。3月の月内建値平均は126万3,800円。

29日に入電した直近のLME銅相場前場売値が1万0,227.00ドル。29日の東京市場の米ドルTTSレートは125.22円。この値で換算した採算価格は、128万0,600円。建値と採算価格から見た諸掛りは4万9,400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

10月…	1040(1)	1070(5)	1100(11)	1120(13)	1200(15)	1340(19)	
							平均1153.1
11月…	1170(1)	1150(5)	1170(9)	1150(11)	1170(15)	1150(17)	
							平均1165.2
12月…	1130(1)	1120(6)	1140(9)	1120(14)	1140(22)		平均1128.3

2022年

1月…	1180(4)	1160(7)	1200(13)	1170(17)	1200(21)	1170(25)	
							平均1179.4
2月…	1160(1)	1180(3)	1190(9)	1210(16)			平均1193.3
3月…	1190(1)	1240(3)	1270(7)	1240(9)	1220(15)	1250(17)	
							平均1263.8



黄銅削粉買値は43円 引き上げの992円

関西の黄銅棒大手メーカー日本伸銅は29日、黄銅削粉買値を43円引き上げの992円と発表した。

今月9回目の改定。前日亜鉛の建値が58万6,000円に引き上げられたことも反映。

INAMEC 豪：連邦政府がロシアへのボーキサイト 及びアルミナの輸出を禁止

3月21日付メディアによると、豪連邦政府は、ウクライナ侵攻を続けるロシアに対する経済制裁として、3月20日から同国へのボーキサイト及びアルミナの輸出を禁止することを明らかにした。この禁輸措置により、Rio Tintoの操業するQLD州Queensland Alumina Limited (QAL) アルミナ工場に権益を保有する露Rusal社は、同社のアルミニウム製造の原料となるアルミナの調達に影響を受ける恐れがあるとしている。英Wood Mackenzie社のアナリストによると、Rusal社がQAL工場に保有する20%の権益は、同工場の年間生産量が3.95百万tであることに基づけば790千t/年のアルミナ生産量に相当することや、同社が豪州において他のアルミナ工場からも供給を受けていることから、同社のアルミナ需要の19%は豪州に依存するといわれている。また、同アナリストは、同社がウクライナで操業するNikolaevアルミナ工場(能力1.75百万t/年)が現在、ロシアの侵攻による紛争で操業停止となっていることが

ら、今回、豪州が行うアルミナ禁輸は、同社に更なる大きな打撃を与えることになっているとしている。豪州からロシアへのアルミナ輸出量は、2021年の年間で約1.5百万t。

社会の発展とその未来に
テクノロジーで対応する

KYOWA

地球にも、人にもやさしいKYOWAのエコ電線

タイシガイセンEM 600V EEF/F

<http://www.kyowadensen.co.jp/>

協和電線工業株式会社

KYOWA ELECTRIC WIRE INDUSTRY CO.,LTD.

〒581-0026 八尾市曙町1丁目7番地

TEL (0729) 91-0818(代) FAX (0729) 91-4470

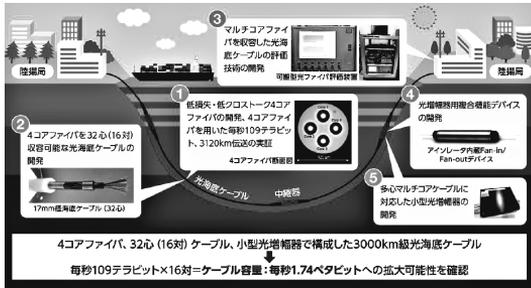
光海底ケーブルで世界初

マルチコア大容量化を開発・実証 KDDI 総研・東北大・住友電工など

国際データ通信の主要インフラ・光海底ケーブルの大容量化研究開発で、株式会社KDDI総合研究所(中村元代表取締役所長)や国立大学法人東北大学(大野英男総長)、住友電気工業株式会社(井上治社長)など6機関はこのほど、光ファイバの容量限界を打破するため、光が伝搬するコアを複数設けたマルチコアファイバを適用する伝送実験に成功し有効性を確認したと発表した。

同ファイバを収容したケーブルや小型マルチコア光増幅器などケーブルシステムの持続的な大容量化を実現する基盤技術も確立。既存の7倍の容量に拡大できる可能性があることも確認し、世界でも初めてとなる成果という。

これらにより、アジアなどをカバーする3,000km級光海底ケーブルシステムでは、同ファイバの適用によって、既存最大伝送容量である「Dunant」の毎秒250テラビットの7倍、毎秒1.7ペタビット程度まで増大できる見込み。今後もファイバの量産化技術の開発、長期信頼性の検証、運用保守技術の開発などを進め、2020年代半ばの実用化を目指す。



マルチコア大容量化を開発・実証

亜鉛くず 現金高価買受け
亜鉛ドロス・滓 ご照会とう

再生亜鉛精錬

日進産業株式会社

代表取締役 星山 えり

〒 580-0006 松原市大堀1丁目7-30
TEL 0723-31-3945代表
FAX 0723-31-3974

他の参画機関は、古河電気工業株式会社(小林敬一社長)、日本電気株式会社(森田隆之社長兼CEO)、株式会社オプトクエスト(東伸社長)。総務省委託研究開発課題「新たな社会インフラを担う革新的光ネットワーク技術の研究開発」、技術課題II「マルチコア大容量光伝送システム技術」(2018年度~21年度)に取り組んできた。

5Gサービスの普及に伴うモバイルデータ通信の増加やデータセンター間の通信需要の増大などを背景に、世界のデータ流通量は増加の一途をたどっており、国際通信の回線需要は20年~26年で年率30~40%伸びると予測されている。

さらに、オンラインによる社会活動が一般化したニューノーマル時代でその傾向に拍車がかかることも予想され、国際データ通信インフラの重要性が高まっている。

光海底ケーブルの大容量化に向けては、ケーブルに収容する光ファイバ数を増加させる多心化が有効。しかし、従来は、ケーブル外径を変えずに収容できる光ファイバ数には限界があり、大容量化が困難となっていた。

このため、世界最小級に伝送損失を低減したマルチコアファイバを開発し、太平洋横断距離を上回る距離で、超高の速光信号であるマルチコアファイバ伝送に成功した。4つのコアを設けた4コアファイバで、通常的光ファイバの4倍の容量の伝送が可能。

4コアファイバを32心(16対)収容した光海底ケーブル・複合機能デバイス・光増幅中継器で構成し、ケーブル容量が毎秒1.74ペタビット程度まで拡大できる可能性を確認した。

また、マルチコアファイバを収容した光海底ケーブルも世界で初めて開発。光ファイバサイズとケーブル外径を維持したまま伝送容量を大幅に拡大することを可能とし、4コアファイバを32心収容して最大128コアによる大容量伝送ができるようになる。

さらに、コア数4以上のマルチコアファイバとそれを収容した海底ケーブルの光学特性を評価する2つの技術や、マルチコア光増幅器よりも小型な光増幅器の開発などにも成功した。

鉛屑・半田屑

雨滝商事株式会社

広陵リサイクルセンター

代表取締役 雨瀧 卓

奈良県葛城郡広陵町大字三吉 27-1

TEL/FAX (0745)60-1613 携帯 090-2115-4918

高価買取ります



中国：価格高騰するリチウム、供給不足は緩むが過度な価格乱高下は発展を阻害

2022年3月24日付け報道によると、近年、新エネルギー車や電池産業の急速な成長に伴い、ニッケル、コバルト、リチウム等の関連非鉄金属価格が高騰している。その中で、2022年2月28日、中国国務院新聞弁公室の記者会見において、工業情報化部の辛国斌副部长は、リチウム資源開発の強化と保護について、車載用電池などの需要を満たすべく国内のリチウム資源開発を加速し、在庫困り込みや価格吊り上げなどの不正競争を取り締まると述べた。

また工業情報化部は、リチウム関連政策検討会議ならびに車載用電池材料の値上げに関する検討会議を開催した。

このようにリチウム資源開発を進め、新エネルギー産業の健全な発展を促進するためには、以下のような考え方を念頭に置く必要がある。

1. 資源開発の増加・拡大に伴い、過度な供給不足は必ず緩む。中国国内のリチウム資源開発は2000年以降進展、鉱石からのリチウム抽出技術や生産で成果を上げた。更に近年は、大手非鉄各社が海外進出を図り、リチウム資源開発の成果を挙げている。
2. リチウム抽出技術の課題研究や実用化は、必ず生産拡大に繋がる。これまで、中国国内の塩湖由来のリチウム抽出や鉱石からのリチウム抽出技術には課題

があり、大規模な開発や実用化に至っていなかったが、近年中国は、リチウム抽出技術の課題研究に成果を上げている。2021年、中国五鉱集团公司等は、「塩湖かん水からの高効率リチウム抽出技術研究」にて、分離濃縮時間が長く、回収率の低い塩湖の露天乾燥プロセスを省き、従来2年間かかっていたリチウム抽出期間を20日に短縮し、リチウム回収率を従来の2倍に拡大することに成功している。

3. 価格の乱高下は、リチウム産業発展の阻害要因となり得る。どの産業でも言えることだが、あまりに市場価格から逸脱すると、業界全体の健全な成長に影響する。高度な技術革新は引き続き必要だが、技術・品質の向上にはまだ長い道のりがあり、原料価格が高過ぎると末端の製品開発及び普及拡大適用に影響を及ぼすとともに、最終的な消費者にも影響が及ぶ。

更に価格高騰により業界はより合理的な新材料への代替を検討し始めることから、産業全体の成長に影響を及ぼすこととなる。

Nikkan Kinzoku Web Journal

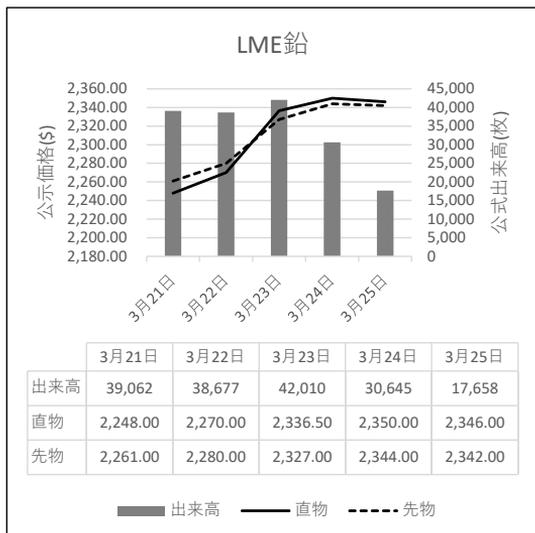


<https://nikkankinzoku.co.jp/>

PW:KINZOKU2203

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 3月21日～3月25日(現地)



**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)



故銅市況

29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1万0,280.00ドルより53.00ドル安の1万0,227.00ドル。直物の終値は、前営業日の1万0,249.00ドルより92.00ドル高の1万0,341.00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80.00ドル安の1万0,230.00ドル。3か月物の終値は、前営業日の1万0,267.00ドルより74.00ドル高の1万0,341.00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469.85セントより2.70セント高の472.55セント。SHFE(上海期貨交易所)銅相場の5月限は、前営業日の7万3,570元より530元安の7万3,040元。

29日の東京為替市場TTSレートは、前日の123.24円より1.98円の円安ドル高、1ドル=125.22円。29日に入電した直近のLME銅相場直物前場売値は1万0,227.00ドル。この値と29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130万4,000円より1万4,000円高の131万8,000円。この日、電気銅建値は133万円に引き上げられた。

故銅直納問屋筋の平均値頃感 (単位は千円)

(3月29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1030~1035、上銅新のうちタフピッチや無酸素銅などは995~1000、並銅は960~970、込銅(高品位=約97%)は950、セバは818~823。コーベルは要り用筋で759、それ以外は744ほど。黄銅削粉も同様に要り用筋769、それ以外739~749どころの値頃。並青銅削粉は840~845どころ。

小口市中相場(1トン前後)では、ピカ線が1010~1030、上銅新くずが975~995、普通上銅が950~970、2号銅線が942~962、並銅が940~960、込銅(94-97%)が888、込銅(90-93%)が890、下銅が562~612、セバが783~818、コーベルが699~744、黄銅棒地が694~739、黄銅削粉が689~734、黄銅ラジが654~662、交叉ラジが554~611、黄銅銅削物が539~546、送りが307~326、上青銅削物が837~857、並青銅削物が817~832、上青銅削物削粉が832~852、並青銅削物削粉が807~827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 (3月後半)

2S=280円~300円、63S=264円~295円、アルミホイール(1P)=176円~290円、ビス付サッシ=157円~166円、エンジンコロ=160円~168円、込合金(機械鋳物)=158円~166円、缶プレス(ソフト)=131円~141円。

関西地区 (3月後半)

2S=267円~270円、63S=270円~273円、印刷版=260円~263円、アルミホイール(1P)=241円~251円、ベースメタル=204円~208円、機械鋳物=151円~154円、ダライ粉=130円~133円、ビス付サッシ=148円~153円、缶プレス=138円~143円。

為替動向

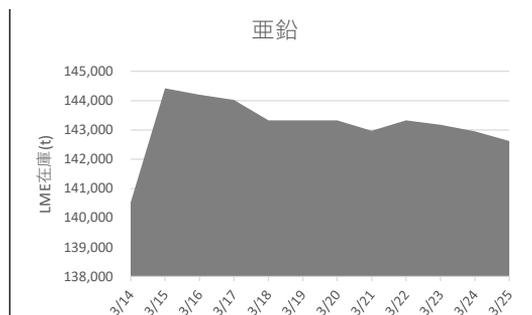
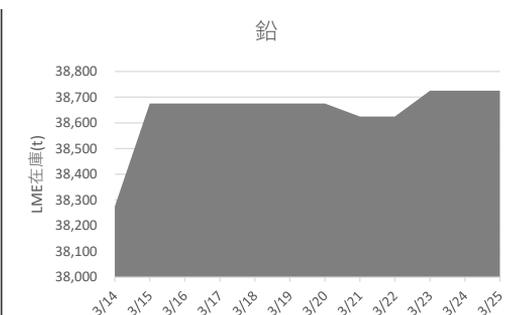
28日、ロンドン外国為替市場のユーロは対ドルで下落。16時、前週末と比べ0.0010ドルのユーロ安ドル高、1ユーロ=1.0970ドル~1.0980ドルで推移していた。米国の利上げペース加速が意識され、ユーロ売りドル買いが優勢となった。

28日のニューヨーク外国為替市場で円相場は反落した。前週末と比べ1.85円の円安ドル高、1ドル=123.90円~124.00円で取引を終えた。28日、日銀は決まった利回りで国債を無制限に買う「連続指し値オペ」の実施を発表。日米金利差が拡大するとの観測から円は売られた。一時(欧州時間)は125.10円と2015年8月以来の水準まで円安が進んだ。

29日早朝の東京外国為替市場で円相場は上昇した。8時30分、前日17時と比べ0.14円の円高ドル安、1ドル=123.78円~123.79円で取引されていた。前日に急ピッチでの円安が進んだため、持ち高調整や利益確定を目的とした円買いドル売りが先行した。新型コロナの感染拡大で上海市は28日から事実上のロックダウンを実施。ニューヨーク原油先物は大きく下げ、インフレ加速への警戒感がやや後退。長期金利が2.46%に低下したことも円買いを支えた。ただ、日銀は29日から「連続指し値オペ」を初めて実施するとしており積極的な利上げが予想される米国と金融政策の方向性の違いから円の上値を試す動きは鈍い。

円は対ユーロでは下落。同じく0.38円の円安ユーロ高、1ユーロ=136.09円~136.12円だった。

LME認定倉庫在庫量推移 3月14日~3月25日(現地)





LME銅相場は続落も後場反発 直物終値は1万0,341.00ドル
 COMEX銅相場は反発 SHFE銅相場は続落
 LME非鉄相場はまちまち 亜鉛はこの月約12%高



29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、3月26日入電の1万0,280.00ドルより53.00ドル安の1万0,227.00ドル。2営業日の続落で1.86%安。この週0.52%の下落。3月に入って3.09%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の1万0,310.00ドルより80.00ドル安の1万0,230.00ドル。2営業日の続落で1.96%安。この週0.78%の下落。3月に入って3.73%の上伸。

LME公認倉庫の銅在庫は、現地3月25日の8万0,600トンより50トン減の8万0,550トン。

COMEX（ニューヨーク商品取引所）の銅相場は、3月限が、3月26日入電の468.60セントより280セント高の471.40セント。3営業日ぶりの反発で0.60%高。この週0.60%の上伸。3月に入って5.41%の上伸。4月限は、3月26日入電の468.80セントより2.65セント高の471.45セント。3営業日ぶりの反発で0.57%高。この週0.57%の上伸。3月に入って5.22%の上伸。

SHFE（上海期貨交易所）銅相場は、4月限が、3月26日入電の7万3,610元より490元安の7万3,120元。2営業日の続落で0.79%安。この週0.67%の下落。3月に入って3.22%の上伸。中心限月に当たる5月限は、3月26日入電の7万3,570元より530元安の7万3,040元。2営業日の続落で0.81%安。この週0.72%の下落。3月に入って3.11%の上伸。

錫は続伸

LME錫相場の前場売値は、直物が、3月26日入電の4万2,650.00ドルより275.00ドル高の4万2,925.00ドル。5営業日の続伸で3.62%高。この週0.64%の上伸。3月に入って5.03%の下落。3か月物の前場売値は、3月26日入電の4万2,350.00ドルより75.00ドル高の4万2,425.00ドル。4営業日の続伸で2.48%高。この週0.18%の上伸。3月に入って5.41%の下落。

LME公認倉庫の錫在庫は現地3月25日の2,345トンよりトン減の2,345トン。

鉛は反発

LME鉛相場の前場売値は、直物が、3月26日入電の2,346.00ドルより23.50ドル高の2,369.50ドル。反発して1.00%高。この週1.00%の上伸。3月に入って0.45%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の2,342.00ドルより14.00ドル高の2,356.00ドル。反発して0.60%高。この週0.60%の上伸。3月に入って0.08%の下落。

LME公認倉庫の鉛在庫は現地3月25日の3万8,725トンよりトン減の3万8,725トン。

亜鉛は続落

LME亜鉛相場の前場売値は、直物が、3月26日入電の4,073.00ドルより9.00ドル安の4,064.00ドル。2営業日の続落で1.84%安。この週0.22%の下落。3月に入って11.65%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の4,055.50ドルより0.50ドル安の4,055.00ドル。2営業日の続落で1.03%安。この週0.01%の下落。3月に入って12.05%の上伸。

LME公認倉庫の亜鉛在庫は現地3月25日の14万2,625トンより150トン減の14万2,475トン。

アルミは反発 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、3月26日入電の3,583.00ドルより23.00ドル高の3,606.00ドル。反発して0.64%高。この週0.64%の上伸。3月に入って7.47%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の3,590.50ドルより25.50ドル高の3,616.00ドル。反発して0.71%高。この週0.71%の上伸。3月に入って9.11%の上伸。

LME公認倉庫のアルミ在庫は現地3月25日の67万8,100トンより7万7,075トン減の67万1,025トン。

LMEアルミ合金相場の前場売値は、直物が、3月26日入電より横ばいの2,876.00ドル。この週横ばい。3月に入って6.44%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電より横ばいの2,900.00ドル。この週横ばい。3月に入って7.01%の上伸。

LME北米特殊アルミ合金（NASAAC）相場の前場売値は、3月26日入電の3,079.00ドルより7.00ドル安の3,072.00ドル。5営業日ぶりの反落で0.23%安。この週0.23%の下落。3月に入って7.41%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の3,090.00ドルより4.00ドル安の3,086.00ドル。2営業日の続落で0.36%安。この週0.13%の下落。3月に入って7.71%の上伸。

ニッケルも下落 月初よりは約4割高

LMEニッケル相場の前場売値は、直物が、3月26日入電の3万5,550.00ドルより1,500.00ドル安の3万4,050.00ドル。2営業日の続落で8.47%安。この週4.22%の下落。3月に入って37.85%の上伸。3か月物の前場売値は、3月26日入電の3万6,000.00ドルより1,950.00ドル安の3万4,050.00ドル。2営業日の続落で8.55%安。この週5.42%の下落。3月に入って40.47%の上伸。

LME公認倉庫のニッケル在庫は現地3月25日の7万2,924トンより108トン減の7万2,816トン。

LME公示価格(US\$)／3月28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	10,227.00	42,925.00	2,369.50	4,064.00	3,606.00	2,876.00	3,072.00	34,050.00
	前営業日比	▲ 53.00	275.00	23.50	▲ 9.00	23.00	0.00	▲ 7.00	▲ 1,500.00
先物	公示価格	10,230.00	42,425.00	2,356.00	4,055.00	3,616.00	2,900.00	3,086.00	34,050.00
	前営業日比	▲ 80.00	75.00	14.00	▲ 0.50	25.50	0.00	▲ 4.00	▲ 1,950.00

海外非鉄金属相場

(3月29日 入電・現地 3月28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: 前場, 後場. Rows: 銅AG, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: 錫HG, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: 鉛, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: 亜鉛SHG, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: アルミHG, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: アルミ合金, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: 北米特殊アルミ合金, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

Table with columns: 前場, 後場. Rows: ニッケル, 現物, 前日比, 先物, 出来高.

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 with columns: 銅HG, 金, 銀, プラチナ, パラジウム. Rows: 3月限, 4月限, 5月限, 6月限, 7月限, 前日比, 出来高.

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 with columns: LME (円ベース/キログラム), COMEX, 上海. Rows: 銅, 錫, 鉛, 亜鉛, アルミ, ニッケル.

フリー・マーケット

米国生産者価格(地金)

Table with columns: 銀(セント/オンス) EH社, 銀(セント/オンス) HH社. Values: 2510.0 (▲40.0), 2505.5 (▲39.0).

NY相場

Table with columns: 取引業者銅(セント/ポンド), 2号銅線くず(セント/ポンド). Values: 256.35 - 257.35, 353.35 - 357.35.

ロンドン相場(ドル)

Table with columns: 金(オンス), アンチモン99.65%(トン), ビスマス99.9%(ポンド), カドミウム99.99%(ポンド), インジウム99.99%(キロ), セレニウム99.5%(ポンド), スポンジチタン99.5%(キロ), フェロモリブデン欧州産65%(キロ), コバルトカソード99.8%(ポンド), マグネシウム中国産99.9%(トン), タングステンAPT(純分10キロ), タンタル鉱石30-35%(ポンド).

KLTM編(MYR/KG、出来高トン)

Table with columns: (28日), (29日). Rows: 相場, 出来高, ドル建て価格, ODレート, M\$/US\$レート, 採算円/キロ, US\$採算円/キロ.

LME在庫(トン)

Table with columns: 在庫, 増減. Rows: 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.

上海在庫(トン)

Table with columns: 在庫, 増減. Rows: 銅, アルミ, 亜鉛, 鉛, ニッケル.

LMEプレマーケット(ドル)

Table with columns: 先物気配, (3/29), (3:00AM現地). Rows: 銅, アルミ, 錫, 鉛, 亜鉛, アルミ, ニッケル.

上海相場

Table with columns: トン当たり元、1ロット=5トン・増値税込. Rows: 銅, アルミ, 亜鉛, 鉛, ニッケル. Rows: 4月限, 5月限, 前日比, 出来高.

*29日のKLTMは取引なし。

Table with columns: LME (円ベース/キログラム), COMEX, 上海. Rows: 銅, 錫, 鉛, 亜鉛, アルミ, ニッケル.

非鉄金属製品相場

(3月29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	◎ 1580	◎ 1505	亜鉛板0.3×3×7	620	620	V V F
建築用0.3ミリ	◎ 1630	◎ 1555	印刷用亜鉛板トッパン用	790	790	2C×1.6 52~54
銅大板2×1×2	◎ 1710	◎ 1705	給水管13ミリ	300	300	2C×2.0 93~96
銅管(ベース)	◎ 1670	◎ 1685	鉛板1.5ミリ	◎ 579	◎ 579	3C×1.6 96~99
水道用管(m当たり)13ミリ	◎ 1580	◎ 1595	鉛線3ミリ	460	460	3C×2.0 143~146
銅棒25ミリ	◎ 1510	◎ 1495	軽圧品	大阪	東京	I V
銅条1.5×100	◎ 1550	◎ 1525	アルミ箔0.007ミリ	1075	1035	1.6mm 29.8~31.7
銅線0.9ミリ	◎ 1600	◎ 1565	〃 小板1ミリ	710	665	5.5sq 81.3~86.4
銅帯6×50	◎ 1530	◎ 1505	〃 大板1ミリ	690	655	14sq 203~216
銅平角線	◎ 1800	◎ 1735	〃 5052板	745	705	CV-T
黄銅小板2.0ミリ	◎ 1315	◎ 1260	〃 5083板	760	720	600V 3C×38 1543~1640
〃 0.3ミリ	◎ 1345	◎ 1290	〃 2017板	1200	1265	600V 3C×60 2372~2522
黄銅大板2×1×2	◎ 1465	◎ 1440	〃 線3ミリ	725	655	600V 3C×100 3986~4237
黄銅管	◎ 1795	◎ 1720	〃 快削棒50ミリ	910	870	6kV 3C×38 2522~2676
復水器用黄銅管	◎ 1780	◎ 1705	〃 合金棒50ミリ(17S)	895	850	6kV 3C×60 3507~3721
黄銅棒快削25ミリ	◎ 1095	◎ 1110	〃 合金棒50ミリ(56S)	850	810	CVV (関西-関東)
六角棒	◎ 1125	◎ 1140	貴金属(一般小口向け)			3C×2 123-126
四角棒	◎ 1155	◎ 1170	白金(グラム)		◆ 4406	4C×2 164-168
鍛造用	◎ 1135	◎ 1150	パラジウム(グラム)		◆ 10307	6C×2 234-239
ネーバル	◎ 1235	◎ 1250	金(グラム)		◆ 8439	7C×2 267-274
高力	◎ 1235	◎ 1250	銀(キログラム)		◆ 111870	合金鉄 1月輸入単価 (CIF)
黄銅線6ミリ	◎ 1520	◎ 1470	レアメタル輸入価格 1月通関 (CIF)			フェロマンガ2%以上炭素含有 200
黄銅平角線ロール仕上	◎ 1720	◎ 1680	金属ケイ素(99.99%未満)	665		〃 その他 277.1
黄銅条1.5×100	◎ 1315	◎ 1280	モリブデン酸化物	3312		フェロシリコン55%以上 293
リン青銅板一般用1.0ミリ	2830	2990	タンタル	54661		フェロクロム4%以上炭素含有 214.3
〃 バネ用0.3ミリ	3110	3270	マグネシウム	565		フェロモリブデン純分60%以上 3167
リン青銅棒25ミリ	2930	3110	コバルト	7665		フェロバナジウム 2892
リン青銅線3ミリ	3300	3470	インジウム	27965		フェロニッケル33%未満 518.1
洋白板一般用1.0ミリ	3580	3620				電気亜鉛メッキ銅板冷延1ミリ 326
〃 バネ用1.0ミリ	3710	3750				

減 摩 合 金 3月16日改定

(500kg以上、大口価格)	
1種	6125
2種	5920
3種	5710
4種	4985
5種	4825
7種	1495
8種	1245
9種	1075

銅 合 金 地 金 2月1日発表

(標準価格)	大阪
BC 1種	1200
2種	1560
3種	1655
6種	1335
7種	1435
YBSC 3種	1060
LBC 3種	1595
PBC 2種	1685



非鉄金属材料相場

キロ当たり円	◎上げ ◆下げ		(3月29日調べ)		インジウム大口~小口(99.99%)		39,000 ~ 42,000(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	高値	安値
山元建値			電気銅	1330(29)	金	7,691(29)		
() 実施日			電気鉛	345(28)	銀	100,980(29)		
			電気亜鉛	586(28)	錫(99.99%)	6,500(22)		
非鉄原料 (炉前材)								
1トン以上外税持込					高値	安値	高値	安値
1号銅線	◎1163	◎1160	電気銅	◎1299	◎1294	◎1301	◎1296	
2号銅線	◎1111	—	電気亜鉛	◆508	◆502	◆508	◆502	
上銅(新切)	◎1134	◎1125	蒸留亜鉛	◆496	◆490	◆496	◆490	
雑ナゲット	◎984	◎991	再生ダイカスト亜鉛2種	◆464	◆458	◆464	◆458	
並銅	◎1066	◎1058	再生亜鉛(98%)	◆405	◆399	◆405	◆399	
下銅	◎1047	◎1031	電気鉛	322	319	321	318	
銅削粉	◎1046	◎1034	再生鉛1号	313	303	309	304	
銅さい(30%)	25	25	再生鉛3号	318	314	314	310	
新切黄銅セバ	◎919	◎925	錫1号	5400	5350	5400	5350	
コーベル	◎886	◎883	アンチモン	1900	1850	1900	1850	
黄銅棒地	◎870	◎871	ニッケル(メッキ用)	4500	4450	4500	4450	
黄銅削粉	◎864	◎867	コバルト	11400	11100	11400	11100	
並黄銅	◎743	◎708	セレニウム	3500	3300	3500	3300	
黄銅ラジエター	◎732	◎707	ビスマス	1300	1200	1300	1200	
交叉ラジエター	◎693	666	カドミウム	550	500	550	500	
黄銅鑄物	◎748	—	マグネシウム合金	800	780	800	780	
山送り(55%)	400	—	アルミ地金99.70%	◎494	◎490	◎496	◎492	
上青銅鑄物	◎918	—	アルミ二次地金99%	357	352	357	352	
並青銅鑄物	◎916	◎908	〃 90%	291	286	291	286	
上青銅鑄物削粉	◎911	—	アルミ二次合金ADC12	441	436	444	439	
並青銅鑄物削粉	◎901	◎896	鑄物用C2BS	466	461	468	463	
新切リン青銅(伸銅)	—	◎1176	青銅合金地金3種	◎1740	◎1730	◎1775	◎1765	
〃 (鑄物)	◎1039	—	〃 6種	◎1440	◎1430	◎1465	◎1455	
リン青銅削粉	◎952	◎945	ハンダ錫60%	4070	4030	4090	4060	
新切洋白(電子材)	◎957	◎945	〃 50%	3505	3455	3525	3495	
新切亜鉛	206	206	〃 40%	3005	2945	2960	2930	
ダイカストくず	171	171	減摩合金2種	5790	5760	5795	5765	
亜鉛ドロス	149	160	〃 4種	4895	4870	4900	4870	
上鉛	116	114	〃 7種	1460	1410	1460	1410	
電池素鉛ケース込	20	20	ステンレス・特金	18-8ステンレス 新切		145	145	
活字鉛	101	98		〃 ダライ粉		130	130	
新切アルミ1級	297	299		高耐食ステンレスSUS316		260	260	
新切サッシ1級	297	297		耐熱ステンレスSUS310		350	350	
新切合金1級	287	282		13クローム 新切		30	30	
機械鑄物1級	190	190		ハイス 9種		215	215	
ビス付サッシP	218	215						
合金削粉P	145	150						
込ガラP	140	142						
カン・バラ	205	199						

非鉄金属材料相場面

PW:KINZOKU2203