

平成30年6月22日(金) 12954号



17年度化合物半導体材料出荷

主要3品目がそろって増加
前年度比16.4%のプラス

(一社)新金属協会の化合物半導体協会がまとめた2017年度の化合物半導体材料の出荷額は、前年度比16.4%増の282億9,400万円だった。出荷額は、14年度の309億円から2年連続で減少していたが、3年ぶりのプラスとなった。

結晶別では、GaAs(ガリウムヒ素)が前年度比20.0%増の184億7,500万円。スマートフォン等向け高周波デバイスや可視・赤外LED、レーザーダイオード等、各種用途で需要の高まりが出荷を押し上げた。

GaP(ガリウムリン)は、19.5%増の25億3,400万円。可視LED向け需要低迷の影響やGaP系LEDが車載や家電等の特定市場に絞り込まれている傾向は続くものの、高輝度のAlInGaP系、GaN系への置き換えのスピードが緩やかになったことで、出荷が増加基調となった。

InP(インジウムリン)は、5.6%増の61億3,300万円だった。国内向けは減少したものの、海外の需要増が押し上げ要因となった。

主要用途である光通信用受発光素子向けが堅調に推移した。

新 断
新ダイ
高価買取します。

(株)エイワ産業

〒577-0536 東大阪市渋川町 2-2-2

☎ 06-7891-8180

FAX 06-7891-8170

株式会社 日刊金属

本社 〒530-0043
大阪市北区天満 2-12-3
ヴィレッジリバーサン森町 3 階 E 号
TEL(06)6353-7831 (代表)
FAX(06)6353-7832

東京支社 〒140-0001
東京都品川区北品川 1-9-7
トップルーム品川 1015
TEL(03)6869-9983 (代表)
E-mail info@nikkankinzoku.co.jp

購読料 6ヶ月 37,800 円(税込)
3ヶ月 19,440 円(税込)

化合物半導体材料17年度出荷

結晶別	出荷額	前年度比 (%)
GaAs	184.75	20.0
GaP	25.34	19.5
InP	61.33	5.6
その他	11.52	16.0
計	282.94	16.4

用途別	出荷額	前年度比 (%)
可視LED	57.12	21.4
赤外LED	62.69	13.7
LD	81.29	46.8
その他	81.84	▲4.4
計	282.94	16.4

▲はマイナス

用途別では、可視LEDが21.4%増の57億1,200万円、赤外LEDは、13.7%増の62億6,900万円、LDは81億2,900万円で46.8%の大増となった。その他は4.4%減の81億8,400万円だった。可視LEDと赤外LEDは、2年ぶりのプラスとなった。



定期購読 6ヶ月 37,800 円
外電配信 6ヶ月 45,300 円
(消費税込み)

株式会社 日刊金属

5月ニッケル市況動向

LME在庫減が支援材料

1万5,000ドルを突破

独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)がまとめた2018年5月のニッケル市況動向は、ロンドン金属取引所(LME)の在庫減が相場の押し上げ要因となり、LMEニッケル相場は1万5,000ドルを突破した。

5月は、月間最安値となる1万3,610ドルでスタート。4日には米国の利上げが6月に行われるとの観測を背景としたドル高で下落。8日に発表された中国の4月の貿易統計の好調な結果等が好感されて上昇した。

中旬以降は、米長期金利の上昇に伴いドル高傾向が続いたが、15日に発表された中国の4月鉱工業生産が前年同月比7.0%増と市場予想を上回る結果だったことが相場を下支えし、ニッケル相場は上昇。LME在庫が上旬以来緩やかな減少傾向にあったこともあり、価格は一段高、18日には1万4,750ドルを付けた。

下旬に入ると、上旬から緩やかに進行してきたLME在庫の減少がさらに進み、23日には約4年ぶりに30万トンを割り込んだ。ニッケル価格は米中貿易摩擦激化の懸念などから23日に値を下げたものの、在庫の減少や中国の鉄鋼価格の上昇などが好感され上昇傾向となり、31日には月間最高値の1万5,200ト

田中貴金属グループ

「夏休み理系職場ツアーズ in TANAKA」
参加者を募集

田中貴金属グループは、2018年8月2日（木）に、中学3年生、高校生、高等専門学校生を対象とした職場体験・見学会「夏休み理系職場ツアーズ in TANAKA」を開催するのに当たり参加者を募集する。応募期間は2018年6月14日（木）から7月5日（木）まで。

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

奈良県葛城市郡広陵町大字三吉 27-1
TEL/FAX (0745)60-1613 携帯 090-2115-4918

高価買取ります

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 の工コ電線

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

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

ンを付けて月を越した。

このほか、5月の出来事として、フィリピン新環境天然資源大臣にRoy Cimatu氏が8日に任命された。

神奈川県平塚市内にある田中貴金属グループの湘南工場・日本エレクトロプレイティング・エンジニアースで働く社員の職場を見学・体験し、理系社員の仕事内容について理解を深めてもらうのが目的。

社員からは理系の仕事や職場について説明するほか、仕事の楽しさややりがい等、現場ならではの声を伝える。参加者にとっては、普段は入る機会のない生産・研究の現場に触れ、理系社員が実際に仕事をしている姿を間近で見ることができる機会。理系職場ツアーズでは、理系社員が学生時代に学んだことや、理工系学部進学のきっかけなどについて生徒が質問する機会も設けられる予定。

「夏休み 理系職場ツアーズ in TANAKA」は、理工系分野に興味がある学生を対象に内閣府が中心となって開催する「夏のリコチャレ2018」のイベントの一環。田中貴金属グループは、内閣府等が女子生徒ほかに理工系分野への進路選択を応援する取り組み「理工チャレンジ（リコチャレ）」の趣旨に賛同し、2015年より理系の職場体験・見学会を実施している。16年には参加対象を中学3年生、高校生、高等専門学校生に拡大し、今回で4年目の開催となる。

JOCMEC 南ア：鉱物資源省、新鉱業憲章改訂案を公表

2018年6月15日、南ア鉱物資源省は新鉱業憲章改訂案を公表した。新案では、黒人株式保有率を5年以内に既存の26%から30%へ引き上げることが求められ、鉱業権保有者は黒人株式保有率が最低26%を過去に一度でも満たしていれば、エンパワーメントパートナーが自社の株式を売却したとしても、エンパワーメントステータスを維持することができるとした“once empowered, always empowered”原則の適用が認められた。また、新規鉱業権申請者に対しては、許可を得る前に黒人株式保有率を30%以上とする義務を課し、そのうち地域社会（コミュニティ）及び従業員に対し10%のフリーキャリー権益を付与すること、利益（EBITDA）の1%を地域社会及び従業員に還元すること等が記された。その他、鉱山会社の取締役の50%以上を南ア黒人、20%以上を黒人女性にすること、調達品の70%を南ア国内産とすることなども記載された。Mantashe鉱物資源大臣は、憲章の施行前に、公のコメントを受け入れる期間を30日間設け、その一環として2018年7月7～8日に全てのステークホルダーを対象とした議論の場としてサミットを開くと言及している。南アの業界団体である鉱業会議所（Minerals Council South Africa、元鉱業協会）は、2017年6月17日付のプレスリリースにて、新案は2017年にZwane



【経済産業省】（6月8日付）◇貿易経済協力局貿易管理部貿易管理課長に併任（貿易経済協力局貿易管理部長）飯田陽一◇辞職・独立行政法人日本貿易振興機構ジャカルタ事務所（貿易経済協力局貿易管理部貿易管理課長）鈴木啓之（6月17日付）独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構石炭開発部担当審議役（商務情報政策局鉱山・火薬類監理官付）齋藤薰（6月18日付）◇産業技術環境局付（九州産業保安監督部長）上條剛◇九州経済産業局資源エネルギー環境部長（国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構国際部統括主幹）柳生勇◇九州産業保安監督部長（九州経済産業局資源エネルギー環境部長）新井憲一◇内閣官房日本経済再生総合事務局企画調整官（経済産業政策局地域経済産業政策課）田邊国治◇辞職・株式会社産業革新機構執行役員（経済産業政策局産業再生課長）三浦章豪（6月19日付）◇通商政策局中南米室長に併任（通商政策局米州課長）浦上健一朗◇中小企業庁事業環境部国際協力室長（通商政策局中南米室長）藤原晋一◇中小企業庁事業環境部国際協力室長の併任解除（中小企業庁長官官房総務課長兼同庁事業環境部国際協力室長）伊吹英明

【三菱マテリアル株式会社】（6月15日付）◇執行役員金属事業カンパニーバイスピレジメント兼製鍊事業部長継続、金属事業カンパニー企画管理部長兼務、酒井哲郎◇直島精鍊所長（金属事業カンパニー企画管

Copper
“セツツ”はALLOYの専門商社。

専門商社だから出来る豊富な品揃えとの確かな在庫管理は、進化を続ける日本産業にもスピーディーに対応します。

海、陸、空。そして未来へ…。

“セツツ”は特にアルミニウム青銅合金（アルムスブロンズ）を重点にその優れた特性で様々な業界へあらゆる分野の発展に寄与。舞台は宇宙へ、深海へ。“セツツ”は未来の要を支えます。

連続鋳造銅合金、ダイカスト製品ほか少ロット製品も迅速対応

在庫常時 600t・CopperALLOYのことなら

SSM 摂津特殊金属株式会社

〒534-0011 大阪市都島区高倉町3-1-19

TEL 06(6926)3751 FAX 06(6926)5557

第二倉庫 大阪市都島区内代町4-6-22

第三倉庫 大阪市都島区内代町4-6-4

www.settutokusyu.co.jp

元鉱物資源大臣が公表した案より改善されていると認識しているが、南アの繁栄、競争性、投資、成長、変革、を促進するために更なる改善が必要だとした。また、鉱業会議所は既存の鉱業権保有者に対し5年以内に黒人株式比率を30%に引き上げることには同意していないとして反対の姿勢を表し、その他、地域社会及び従業員に対する10%のフリーキャリー権益、利益の1%の地域社会及び従業員への還元は、新規投資を損なうとして反対を表している。

理部長）松谷輝之◇技術統括本部長補佐（直島精鍊所長）池澤広治◇三田工場事務部副部長（セメント事業カンパニー海外部長補佐）葛城俊春

【住友電気工業株式会社】（6月16日付）◇住電日立ケーブル株式会社（社会システム営業本部支配人）加藤雅彦◇華友材料科技董事長兼総經理（電子部品部）大山佳伸◇住電ファインコンダクタ株式会社（華友材料科技董事長兼総經理）西徹也（6月18日付）◇株式会社アクシスマテリア社長（住友電工ハードメタル株式会社）澤園善充◇九州住電精密株式会社社長（SUMITOMO ELECTRIC HARTMETALLFABRIK GmbH.社長）大屋敬雄◇SUMITOMO ELECTRIC HARTMETALLFABRIK GmbH.社長、SUMITOMO ELECTRIC HARTMETALL GmbH.社長、SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL LTD.社長継続、上坂信哉（6月19日付）◇SEIオプティフロンティア株式会社社長、光機器事業部次長継続、末次義行◇光機器事業部長継続（SEIオプティフロンティア株式会社社長）新倉耕治（6月21日付）◇三沢興産株式会社社長（三沢興産株式会社）神埜公秀 ※カッコ内は旧職

弊誌収録サイトのアドレスが変わりました。

既刊号も順次収録してまいります。

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



故銅市況

21日入電の海外相場は、LME（ロンドン金属取引所）銅相場の直物前場売値が、前日の6,820.00ドルより1.00ドル安の6,819.00ドル。この日の直物後場買値は、前日の6,844.50ドルより71.00ドル安の6,773.50ドル。カーブ取引は前日の6,839.00ドル～6,840.00ドルより66.50ドル～67.00ドル安の6,772.50ドル～6,773.00ドル。COMEX（ニューヨーク商品取引所）の銅相場（6月限）は、横ばいの304.65セント。7月限は0.65セント安の304.05セント。SHFE（上海先物取引所）の銅相場（7月限）は、前営業日の5万2,220元より530元安の5万1,690元。

21日の東京為替市場TTSレートは、前日の111.09円より0.34円の円安・ドル高の1ドル＝111.43円。NYカーブLME先物比は31.00ドル高。21に入電したLME銅相場のセツルメントは6,819.00ドル。この値と21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、前日の79万7,000円より2,000円高の79万9,000円。この日、電気銅建値は81万円に据え置かれた。

為替動向

20日から21日午前にかけての外国為替市場で、円相場は1ドル＝110円前半に下落した。

20日のロンドン外国為替市場、現地16時時点は1ドル＝110.00円～110.10円、前日の同時刻比0.20円の円安・ドル高だった。



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 大阪市浪速区稻荷1-11-5

電話 06-6561-7331～2

故銅直納問屋筋の平均値頃感（単位は千円）

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662～667、上銅新のうちタフピッチや無酸素銅などは643～648、並銅は582～587、込銅（高品位＝約97%）は542、セバは542～547。コーペルは要り用筋で533、それ以外は525ほど。黄銅削粉も同様に要り用筋528、それ以外511～536どころの値頃。並青銅鑄物削粉は503～508どころ。

小口市中相場（1トン前後）では、ピカ線が665～670、上銅新くずが632～652、普通上銅が599～609、2号銅線が605～615、並銅が570～571、込銅（90-93%）が529～496、下銅が378～428、セバが509～519、コーペルが465～505、黄銅棒地が521～526、黄銅削粉が469～516、黄銅ラジが397～405、交叉ラジが382～393、黄銅銅鑄物が394～401、送りが240～255、上青銅鑄物が513～529、並青銅鑄物が505～518、上青銅鑄物削粉が510～529、並青銅鑄物削粉が503～507どころ。

同日のニューヨーク外国為替市場は、前日比0.31円の円安・ドル高、1ドル＝110.31円～110.41円で取引を終了した。

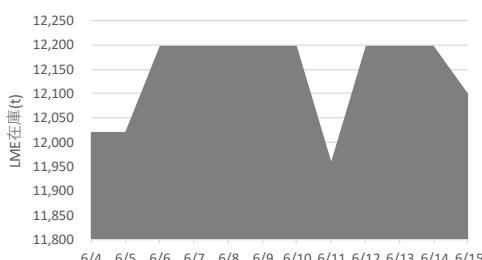
米中貿易摩擦をめぐる動きがいったん収まり、投資家のリスク回避姿勢が一時的に緩んだ。また、米連邦準備制度理事会（FRB）のパウエル議長が、欧州中央銀行（ECB）のフォーラムで講演。失業率の低下データなどを背景に利上げを継続する条件は強いと発言したこと、日米金利差の拡大を見越した円売り・ドル買いが進んだ。ニューヨーク市場のドル円レートのレンジは、109.95円～110.45円だった。

東京外国為替市場、午前9時の気配値は1ドル＝110.36円～110.39円、前日の17時時点に比べ0.15円の円安・ドル高。

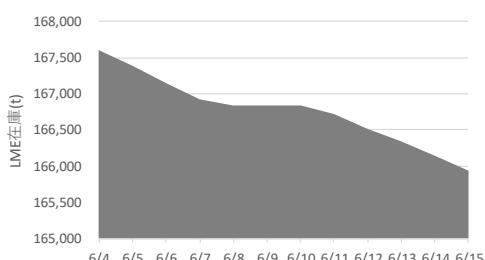
パウエル米FRB議長が利上げ継続の考えを示したことを受け、先高感から米長期金利が上昇。東京市場でも日米金利差をにらんだ円売り・ドル買いが先行した。東京株式市場で日経平均株価が上昇していることで、投資家のリスク選好からの円売りも出た。

LME認定倉庫在庫量推移 2018年6月4日～15日（現地）

アルミ合金



北米特殊





LME銅は続落 米中貿易摩擦へ依然警戒感もドル高を嫌気、下げ小幅
カーブ取引も続落 COMEX銅相場は当限横ばい SHFE相場は続落
LME非鉄相場はまちまち 消費筋が押し目買い、地合やや好転
錫、ニッケル、亜鉛現物は反発

21日入電の海外相場は、銅の直物が、LME（ロンドン金属取引所）の公式値ベースで、前日の6,819.00ドルより0.50ドル安の6,818.50ドル。3か月物も、前日の6,836.00ドルより8.50ドル安の6,827.50ドル。LME公認倉庫の銅在庫量は、前日の29万5,000トンより約1万4,000トン増のおよそ30万9,000トン。COMEX（ニューヨーク商品取引所）の銅相場（6月限）は、横ばいの304.65セント。7月限は0.65セント安で続落。カーブ取引は、前日の6,839.00ドル～6,840.00ドルより66.50ドル～67.00ドル安の6,772.50ドル～6,773.00ドル。SHFE（上海先物取引所）の銅相場（7月限）は、前日の5万2,220元より530元安の5万1,690元。

錫は反発

LME錫相場の直物は、前日の2万0,437.50ドルより112.50ドル高の2万0,550.00ドル。3か月物も、前日の2万0,362.50ドルより62.50ドル高の2万0,425.00ドル。

鉛は続落

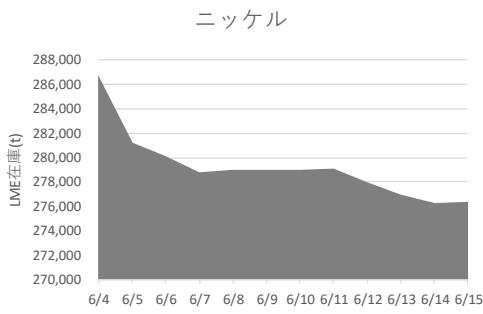
LME鉛相場の直物は、前日の2,402.25ドルより5.75ドル安の2,396.50ドル。3か月物も、前日の2,419.25ドルより2.75ドル安の2,416.50ドル。

亜鉛はまちまち

LME亜鉛相場の直物は、前日の3,043.50ドルより12.00ドル高の3,055.50ドル。3か月物は、前日の3,022.50ドルより9.75ドル安の3,012.75ドル。

アルミは続落 アルミ合金は反落 北米特殊アルミ合金は下落

LMEアルミ相場の直物は、前日の2,178.75ドルより0.25ドル安の2,178.50ドル。3か月物も、前日の2,178.50ドルより2.25ドル安の2,176.25ドル。LMEアルミ合金相場の直物は、前日の1,780.00ドルより35.00ドル安の1,745.00ドル。3か月物も、前日の1,785.00ドルより20.00ドル安の1,765.00ドル。LME北米特殊アルミ合金相場の直物は、前



LME公式値（単位：ドル）／6月20日（現地）

		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	公式値	6,818.50	20,550.00	2,396.50	3,055.50	2,178.50	1,745.00	1,725.50	14,847.50
	前営業日比	▲ 0.50	112.50	▲ 5.75	12.00	▲ 0.25	▲ 35.00	▲ 9.50	305.00
先物	公式値	6,827.50	20,425.00	2,416.50	3,012.75	2,176.25	1,765.00	1,755.00	14,850.00
	前営業日比	▲ 8.50	62.50	▲ 2.75	▲ 9.75	▲ 2.25	▲ 20.00	▲ 10.00	237.50

電気亜鉛・蒸留亜鉛販売 亜鉛ドロス・滓買入

大阪亜鉛工業株式会社

取締役社長 林 昭宏

本社・工場 〒555-0001 大阪市西淀川区佃4-14-3
電話 06-6471-2531～5
FAX 06-6471-5781
東京営業所 〒131-0043 東京都墨田区立花2-4-5
電話 03-3618-2351～2

日の1,735.00ドルより9.50ドル安の1,725.50ドル。3か月物も、前日の1,765.00ドルより10.00ドル安の1,755.00ドル。LME公認倉庫のアルミニウム在庫量は、前日のおよそ113万7,000トンより約4,000トン減のおよそ113万2,000トン（丸め込み）。

ニッケルは反発

LMEニッケル相場の直物は、前日の14,542.50ドルより305.00ドル高の14,847.50ドル。3か月物も、前日の14,612.50ドルより237.50ドル高の14,850.00ドル。

アルミニウム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(6月前半)

2S=208円～216円、63S=205円～209円、アルミホイール(1P)=198円～203円、ビス付サッシ=151円～156円、エンジンコロ=158円～160円、込合金(機械鋳物)=154円～156円、缶プレス(ソフト)=191円～136円。

関西地区(6月前半)

2S=203円～211円、63S=201円～205円、52S=213円～217円、印刷版=204円～209円、アルミホイール(1P)=187円～192円、ベースメタル=211円～216円、機械鋳物=158円～163円、ダライ粉=130円～135円、ビス付サッシ=153円～158円、缶プレス=139円～144円。

海外非鉄金属相場

(6月21日 入電・現地 6月20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

	前 買	場 売	後 買	場 売
銅 A G				
現 物	6818.0	6819.0	6773.5	6775.5
前日比		▲ 1.0	▲ 71.0	
先 物	6827.0	6828.0	6784.0	6786.0
出来高			167,311	

	20525.0	20575.0	20565.0	20615.0
現 物	20525.0	20575.0	20565.0	20615.0
前日比		125.0	175.0	
先 物	20400.0	20450.0	20475.0	20525.0
出来高			4,553	

	2396.0	2397.0	2394.5	2396.5
現 物	2396.0	2397.0	2394.5	2396.5
前日比		▲ 5.5	▲ 1.0	
先 物	2416.0	2417.0	2411.0	2413.0
出来高			40,950	

	3055.0	3056.0	3033.5	3035.5
現 物	3055.0	3056.0	3033.5	3035.5
前日比		12.0	▲ 10.5	
先 物	3012.5	3013.0	2999.0	3001.0
出来高			152,330	

	2178.0	2179.0	2167.0	2169.0
現 物	2178.0	2179.0	2167.0	2169.0
前日比		0.0	▲ 18.0	
先 物	2176.0	2176.5	2165.0	2167.0
出来高			176,593	

	1740.0	1750.0	1755.0	1765.0
現 物	1740.0	1750.0	1755.0	1765.0
前日比		▲ 35.0	▲ 20.0	
先 物	1760.0	1770.0	1760.0	1770.0
出来高			248	

	1725.0	1726.0	1723.0	1733.0
現 物	1725.0	1726.0	1723.0	1733.0
前日比		▲ 14.0	▲ 8.0	
出来高			896	

	14845.0	14850.0	14780.0	14790.0
現 物	14845.0	14850.0	14780.0	14790.0
前日比		305.0	170.0	
先 物	14845.0	14855.0	14870.0	14880.0
出来高			80,319	

	N Y コ メ 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										
	銅HG	金	銀	プラチナ	パラジウム					
6月限	304.65	1271.2	1628.9	872.1	967.10					
7月限	304.05	1272.4	1630.9	874.1	964.60					
8月限	305.10	1274.5	1634.8	876.1	965.20					
9月限	306.20	-	1638.2	-	957.20					
10月限	307.10	1280.3	-	877.6	-					
前 日 比	-	▲ 4.4	▲ 1.4	9.2	▲ 3.20					
出 来 高	209,876	226,967	94,115	-	3,609					

	L M E (円ベース/キロ)						CO MEX	上 海 相 場 トン当たり元、1ロット=5トン・増税込			
	銅	錫	鉛	亜鉛	アルミ	ニッケル	銅	アルミ	亜鉛	鉛	
ドル・円	6819	20575	2397	3056	2179	14850	305	51690	14125	23605	19990
T T S	6857	2493	304	381	255	1855	793	894	244	408	346
111.43	+ 6062	+ 21	+ 1	+ 2	+ 0	+ 38	+ 2	- 12	- 2	- 5	- 3
+ 0.34											

日刊金属

(第三種郵便物認可)

フリー・マーケット

■米国生産者価格

銅(セント/ポンド)	1635.0
銀(セント/オンス) H H 社	1635.0

■N Y 相 場

取引業者銅(セント/ポンド)	256.4	~	257.4
2号銅線くず(セント/ポンド)	353.35	~	357.35

■ロンドン相場(ドル)

金(オンス)	1274.2
アンチモン99.6% (トン)	8200
ビスマス99.99%(ポンド)	5.10
カドミウム99.99%(ポンド)	1.35
インジウム99.97%(キロ)	280
セレニウム99.5%(ポンド)	21.00
スズランジターン99.6%(キロ)	7.30
フェロモリブデン欧洲産(キロ)	28.30
コバルトカソード99.8%(ポンド)	42.00
マグネシウム中国産99.9%(トン)	2400
タンゲステンAPT(MTU単位)	345
タンタル鉱石30-35%(ポンド)	100

■K L T M 錫 (M ドル/キロ、出来高トン)

	(20日)	(21日)
相 場	81.83	82.81
出来高	56	43
ドル建て価格	20430	20650
O D レート	3.7600	3.7600
M \$ / U S \$ レート	4.0052	4.0103
採算円/キロ	2422	2459
US\$採算円/キロ	2274	2306

L M E 在庫(トン)

	在庫	増減
銅	308,975	14,425
錫	2,595	0
鉛	132,600	1,025
亜鉛	246,175	▲ 350
アルミ	1,132,475	▲ 4,450
アルミ合金	12,100	0
北米特殊A L 合金	165,380	▲ 140
ニッケル	275,616	▲ 42

コメックス銅在庫(トン)

上海在庫(トン)	253,017	▲ 3,013
(6/15 現在)		
アルミ	957,646	▲ 9,178
亜鉛	96,957	6,841
鉛	10,795	611

N Y カーブ 銅 6814.50

アルミ	2174.00	~	2175.00	▲ 4.00
-----	---------	---	---------	--------

上 海 相 場 1 ロット = 5 ト ン ・ 増 税 込

銅	7月限	51690	14125	23605	19990
錫	8月限	51840	14180	23455	19685
鉛	前 日 比	▲ 530	▲ 100	▲ 170	▲ 140
亜鉛	出 来 高	76710	41996	69776	41660

非鉄金属製品相場

(6月21日調べ)

(キロ当たり) ◎上げ ◆下げ

伸鋼品	大阪	東京	鉛亜鉛製品	大阪	東京					
銅小板2.0ミリ	1030	1060	亜鉛板0.3×3×7	620	620					
建築用0.3ミリ	1040	1070	印刷用亜鉛板トッパン用	800	800					
銅大板2×1×2	1200	1260	給水管13ミリ	310	310					
銅管(ベース)	1220	1240	鉛板1.5ミリ	340	340					
水道用管(m当たり)13ミリ	900	920	鉛線3ミリ	465	475					
銅棒25ミリ	1010	1050	軽圧品(仲値)	大阪	東京					
銅条1.5×100	1020	1040	アルミ箔0.007ミリ	945	1005					
銅線0.9ミリ	1090	1120	〃 小板1ミリ	520	510					
銅帶6×50	1010	1060	〃 大板1ミリ	510	500					
銅平角線	1290	1280	〃 5052板	650	550					
黄銅小板2.0ミリ	900	920	〃 5083板	665	565					
〃 0.3ミリ	920	920	〃 2017板	1035	925					
黄銅大板2×1×2	1070	1120	〃 線3ミリ	645	560					
黄銅管	1450	1390	〃 快削棒25ミリ	785	780					
復水器用黄銅管	1445	1445	〃 合金棒25ミリ(17S)	790	760					
黄銅棒快削25ミリ	730	730	〃 合金棒25ミリ(56S)	770	720					
六角棒	770	760	<hr/>							
四角棒	800	790	貴金属(一般小口向け)							
鍛造用	780	770	白金(グラム)	◎ 3443		<hr/>				
ネーパル	870	870	パラジウム(グラム)	3807		<hr/>				
高力	870	870	金(グラム)	4918		<hr/>				
黄銅線6ミリ	1095	1125	銀(キログラム)	◎ 65550		<hr/>				
黄銅平角線ロール仕上	1300	1340	<hr/>				<hr/>			
黄銅条1.5×100	885	915	レアメタル輸入価格	4月通関 (CIF)		<hr/>				
リン青銅板一般用1.0ミリ	1970	1920	金属ケイ素(99.99%未満)	247		<hr/>				
〃 バネ用0.3ミリ	2200	2140	モリブデン酸化物	2287		<hr/>				
リン青銅棒25ミリ	2240	2220	タンタル	54055		<hr/>				
リン青銅線3ミリ	2420	2370	マグネシウム	252		<hr/>				
洋白板一般用1.0ミリ	2790	2720	コバルト	8930		<hr/>				
〃 バネ用1.0ミリ	2990	2930	インジウム	32098		<hr/>				
減摩合金		6月18日改定	銅合金地金	6月18日発表			<hr/>			
(500kg以上、大口価格)			(標準価格)	大阪	東京	<hr/>				
1種	2815		BC 1種	865	—	<hr/>				
2種	2740		2種	1040	—	<hr/>				
3種	2665		3種	1090	—	<hr/>				
4種	2350		6種	925	—	<hr/>				
5種	2285		7種	960	—	<hr/>				
7種	935		YBSC 3種	775	—	<hr/>				
8種	840		LBC 3種	1050	—	<hr/>				
9種	760		PBC 2種	1110	—	<hr/>				

非鉄金属材料相場

山元建値	電気銅	810(19)	金	4528(21)
() 実施日	電気鉛	329(19)	銀	59,330(21)
	電気亜鉛	391(19)	錫(99.99%)	3,750(15)

キロ当たり円	◎上昇	◆下落	(6月21日調べ)	インジウム大口(99.99%)	45,000 ~ 49,000(1)
非鉄原料	大阪	東京	地 金	大阪	東京
(炉前材)	仲間相場	仲間相場		仲間相場	仲間相場
1トン以上外税持込			高値	安値	高値
1 号 銅 線	710	711	電 気 銅	◎ 762	◎ 757
2 号 銅 線	650		電 気 亜 鉛	373	368
上 銅 (新 切)	682	685	蒸 留 亜 鉛	364	359
雜 ナ ゲ ッ ト	622	626	ダイカスト亜鉛2種	303	297
並 銅	633	633	再 生 亜 鉛 (98 %)	273	268
下 銅	606	604	電 気 鉛	309	304
銅 削 粉	611	608	再 生 鉛 1 号	289	289
銅 さ い (30 %)	25	25	再 生 鉛 3 号	293	278
新 切 黄 銅 セ パ	542	558	錫 1 号	2400	2350
コ 一 ペ ル	518	528	ア ン チ モ ン	1100	1050
黄 銅 棒 地	520	525	ニッケル(メッキ用)	1900	1850
黄 銅 削 粉	514	521	コ バ ル ト	11200	10900
並 黄 銅	464	445	セ レ ニ ウ ム	6100	5900
黄 銅 ラ ジ エ タ ー	403	384	ビ ス マ ス	1450	1350
交 叉 ラ ジ エ タ ー	414	379	カ ド ミ ウ ム	500	450
黄 銅 鑄 物	466		水 銀	1800	1800
山 送 り	276		アルミ地金 99.70 %	◆ 275	◆ 271
上 青 銅 鑄 物	562		アルミ二次地金 99 %	217	212
並 青 銅 鑄 物	548	549	〃 90 %	209	204
上 青 銅 鑄 物 削 粉	553	543	アルミ二次合金ADC12	319	322
並 青 銅 鑄 物 削 粉	540	533	鑄 物 用 C2BS	344	346
新切リン青銅(伸銅)		708	青 銅 合 金 地 金 3 種	1045	1035
〃 (鑄物)	687		〃 6種	905	895
リ ン 青 銅 削 粉	588	576	ハ ン ダ 錫 60 %	1965	1935
新切洋白(電子材)	594	578	〃 50 %	1735	1675
新 切 亞 鉛	162	162	〃 40 %	1550	1490
ダ イ カ ス ト く ず	140	140	減 摩 合 金 2 種	2730	2700
亞 鉛 ド 口 ス	148	128	〃 4 種	2340	2315
上 鉛	132	130	〃 7 種	930	880
電 池 巣 鉛 ケ ース 込	55	52	ス テ ン レ ス ・ 特 金	18-8ステンレス	新切
活 字 鉛	127	124		〃 ダライ粉	70
新 切 ア ル ミ 1 級	174	177		13クローム	18
新 切 サ ッ シ 1 級	173	176		ハイス 9種	130
新 切 合 金 1 級	165	168		〃 ダライ粉	—
機 械 鑄 物 1 級	125	125			—
ビ ス 付 サ ッ シ P	112	115			
合 金 削 粉 P	103	103			
込 ガ ラ P	93	95			
カ ン バ ラ	86	90			