

平成30年8月24日(金) 12994号



## 株式会社 日刊金属

本社 〒530-0043  
 大阪市北区天満2丁目12番3号  
 ヴィレッジリバー南森町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丁目9番7号  
 トップルーム品川1015  
 TEL (03) 6869-9983 (代表)  
 info@nikkankinzoku.co.jp  
 https://nikkankinzoku.co.jp/

購読料 12ヵ月 72,000円(税別) データ12ヵ月 84,000円(税別)  
 6ヵ月 36,000円(税別) 配信料 6ヵ月 42,000円(税別)

### 7月の銅電線出荷数量速報値

### 建設・電販の堅調続く

## 前年同月比4.7%増加

(一社)日本電線工業会が発表した2018年7月の銅電線出荷数量(速報値)は、前年同月比4.7%増の5万9,800トンとなった。前年実績比で4か月連続のプラス。

内需向けは5万8,000トンで前年同月比4.2%のプラス。輸出は同25.9%増の1,800トン。主要部門別では、建設・電販向けが3.5%増の2万8,200トン。建設・電販は、今年3月まで5か月連続でマイナスが続いたものの、4月にプラス転換した後は4か月連続のプラスとなった。

18年7月の銅電線出荷数量(速報値)

	出荷数量(トン)	前年同月比(%)
通信	800	▲5.8
電力	4,500	1106
電気機械	13,200	5.5
自動車	6,900	▲0.3
建設・電販	28,200	3.5
その他内需	4,400	6.2
内需計	58,000	4.2
輸出	1,800	25.9
合計	59,800	4.7
心線販売	30,700	1.9
		▲はマイナス
アルミ電線		
電力	1,000	▲40.5
その他内需	600	▲10.3
輸出	300	-
合計	1,900	▲19.2
		▲はマイナス

### 日刊金属 既刊収録サイト

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

電気機械は5.5%増の1万3,200トンで、2か月ぶりのプラス。これら主要2部門が内需を押し上げた。一方、自動車向けは0.3%減の6,900トンで、2か月連続のマイナスとなった。マイナスとなったのは、自動車のほか、通信(5.8%減)の2部門だった。

## 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

### 日刊金属

購読料 12ヵ月 72,000円(税別)  
 6ヵ月 36,000円(税別)

外電配信料 12ヵ月 84,000円(税別)  
 6ヵ月 42,000円(税別)

住友電工

仏で開催されるCIGRE2018に出展

ケーブル製品を展示

住友電気工業(井上治社長)は、2018年8月26日(日)から30日(木)までの間、フランスで開催される「CIGRE 2018 Technical Exhibition」に出展する。

同社が展示する製品は、◇超高压直流海底ケーブル◇洋上風力用ケーブル◇架空線◇超電導ケーブル◇レドックスフロー電池、等の製品。

CIGREは、2年に1回フランスのパリで開催される世界中から電力業界関係者が集まる国際電力システム会議。



住友電工ブースイメージ

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)

同社は、会議に併設される展示会で、国際連系用の超高压直流海底ケーブルをはじめ、洋上風力用ケーブル、架空線、超電導ケーブル、レドックスフロー電池など、注力する環境エネルギー関連の製品群や新エネルギー関連のソリューションを紹介する。欧州の直流改定電力ケーブルプロジェクトで存在感を高めたい考えだ。



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

日刊金属の既刊号等を  
収録しています。

日刊金属  
Web Journal



中国：玉龍銅鋅山、年間生産能力  
1,800万 t の選鋅場の建設請負契約を  
締結

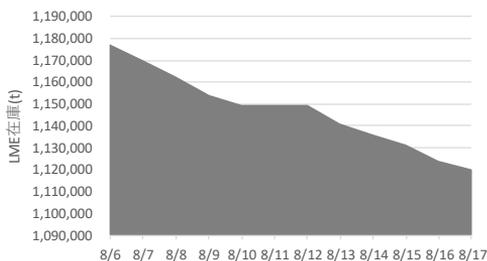
安泰科によれば、西部鋅業集団社は、中国恩菲工程技术有限公司と青海省西寧市でチベット玉龍銅鋅山の

年間生産能力1,800万 t の選鋅場建設請負 (EPC) 調印式を行った。

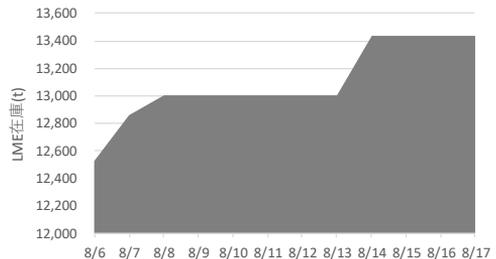
玉龍銅鋅山は、現在国内最大の単体銅鋅床として、西部鋅業傘下のチベット玉龍銅業株式有限公司に所属している。2005年から採掘を開始し、玉龍銅鋅山の第1期工事は既に生産目標を達成し、採掘選鋅能力は年間鋅石処理量230万tである。

LME認定倉庫在庫量推移 8月6日～8月17日 (現地)

アルミ



アルミ合金



**三菱マテリアル19年3月期第1四半期決算**

三菱マテリアルの2019年3月期第1四半期決算で、金属事業は直島精錬所の定期炉修がなく生産量が増加、銅価格の上昇もあり、銅地金は増収増益だった。銅加工品も自動車向け等が好調に推移した。

	(単位：億円)
売上高	4,200.49
	26.0
営業利益	168.87
	▲2.4
経常利益	180.75
	▲16.5
四半期純利益	98.83
	▲15.0

下段は前年同期比 (%)

▲はマイナス

**住友金属鉱山2019年3月期第1四半期決算**

住友金属鉱山の19年3月期第1四半期決算は、資源部門でモレンシー（米国）やシエラゴルダ（チリ）の銅鉱山で一時的な品位低下で背飲料が減少した。一方、製錬部門は銅を中心に好調。非鉄価格の上昇も寄与し、増収増益だった。

	(単位：億円)
売上高	2419.80
	14.5
営業利益	378.65
	17.1
経常利益	326.46
	32.9
四半期純利益	289.10
	24.1

下段は前年同期比 (%)

▲はマイナス



豪：Nkwe Platinum社、中国Zijin社  
子会社と合併の合意書を締結

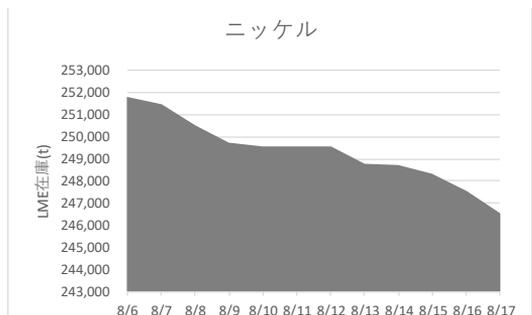
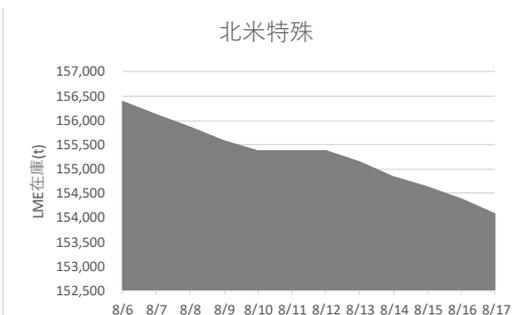
2018年8月9日、バミューダ諸島で登記設立されASXに上場しているNkwe Platinum社は、子会社を通じて同社の株式60.47%を保有している中国Zijin社との間で、Zijin社のバミューダ諸島子会社と合併してZijin社を完全子会社化するための合意書を締結したことを発表した。これに伴い、Nkwe Platinum社の社外取締役は、同社株主に対して一株あたり0.10A\$によるZijin社からの買収提案を受諾することを推奨している。Zijin社は2018年3月から、一株あたり0.08A\$でNkwe Platinum社株式の買収提案を実施していた。Nkwe Platinum社は南アフリカBushveld地域のEastern Limbにおいて、メインライフ17年で330koz/yのプラチナを生産する坑内掘り鉱山を建設する計画であるGaratauプロジェクトを保有している。

**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





## 銅建値1万円引き上げ70万円

### 8月の月内建値平均は71万2,600円

JX金属は23日、電気銅建値を1万円引き上げ70万円とすると発表し、同日から実施した。2018年8月の月内建値平均は71万2,600円。

23日入電のLME銅相場セツルメントは6,000.00ドル、同日の東京外国為替市場の米ドルTTSレートは111.78円。この値で換算した採算価格は67万0,600円。建値と採算価格から見た諸掛りは2万9,400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)。

#### 2018年

□3月	780(1)760(9)780(14)770(19)750(23)740(28)	平均765.7
□4月	760(2)770(6)790(11)770(13)790(19)800(25)	平均778.5
□5月	800(1)790(7)800(14)810(23)790(29)	平均797.8
□6月	780(1)810(5)840(7)810(19)790(22)780(27)	平均810.0
□7月	780(2)750(5)730(12)720(20)730(25)	平均740.4
□8月	750(1)730(3)720(8)710(15)690(20)700(23)	平均712.6



#### 黄銅削粉10円引き上げ505円に

関西の黄銅棒大手N社と三菱伸銅は23日、黄銅削粉の買値を10円引き上げ505円とすると発表した。今月6回目の改定。

## 故銅市況

23日入電の海外相場は、LME(ロンドン金属取引所)銅相場の直物相場売値が、前日の6025.50ドルより25.50ドル安の6000.00ドル。この日の直物後場買値は、前日の6,033.00ドルより38.50ドル安の5,994.50ドル。カーブ取引は前日の6,045.00ドル～6,046.00ドルより40.00ドル～40.50ドル安の6,005.00ドル～6,005.50ドル。COMEX(ニューヨーク商品取引所)の銅相場(8月限)は、前日の268.95セントより2.10セント安の266.85セント。SHFE(上海先物取引所)の銅相場(9月限)は、前日の4万8,510元より50元高の4万8,560元。

23日の東京為替市場TTSレートは、前日の111.20円より0.58円の円安ドル高の1ドル=111.78円。NYカーブLME先物比は10.00ドル安。23日に入電したLME銅相場のセツルメントは6,000.00ドル。この値と23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、前日から横ばいの71万円。この日、電気銅建値は70万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)

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571～576、上銅新のうちタフピッチや無酸素銅などは552～557、並銅は491～496、込銅(高品位=約97%)は451、セバは476～481。コーベルは要り用筋で467、それ以外は459ほど。黄銅削粉も同様に要り用筋462、それ以外445～470どころの値頃。並青銅鋳物削粉は426～431どころ。

小口市中相場(1トン前後)で、ピカ線が574～579、上銅新くずが541～561、普通上銅が508～518、2号銅線が514～524、並銅が479～480、込銅(90-93%)が438～405、下銅が292～342、セバが443～453、コーベルが399～439、黄銅棒地が455～460、黄銅削粉が403～450、黄銅ラジが354～362、交叉ラジが310～321、黄銅銅鋳物が350～357、送りが170～185、上青銅鋳物が436～452、並青銅鋳物が428～441、上青銅鋳物削粉が433～452、並青銅鋳物削粉が426～430どころ。

#### 為替動向

23日午前の東京外国為替市場で、円相場は1ドル=110円台後半に下落した。午前9時の気配値は1ドル=110.56円～110.59円、前日の17時時点に比べ0.15円の円安・ドル高。

22日のロンドン外国為替市場、現地16時時点は前日の同時刻から横ばいの1ドル=110.40円～110.50円だった。

同日のニューヨーク外国為替市場は反落、前日比0.22円の円安・ドル高の1ドル=110.49円～110.59円で取引を終了した。

米連邦準備制度理事会(FRB)が7月31日から8月1日にかけて開催した連邦公開市場委員会(FOMC)の議事要旨を発表した。多くの参加者が、現在の米国の雇用・経済情勢が続くならば金利調整が適切との見方を示し、次回9月の会合での利上げを示唆した。ニューヨーク市場では、FRBによる利上げ継続を見込んだ円売り・ドル買いが進んだ。一方、米トランプ政権による対中制裁関税の第2弾発動を前に米中の事務レベル協議が始まり、協議の行方を見極めたいとの雰囲気もあった。ニューヨーク市場のドル円レートのレンジは、110.24円～110.62円だった。

東京市場でも、FRBの議事要旨で9月の利上げを示唆していると受け止められたことから、円売り・ドル買いが先行した。実需のドル買いも入り、午前の取引で円相場は下げ幅を広げた。

アルミニウム地金

アルミニウム原料

熟練ポット炉技術で歩留まりUP!

## 井関金属株式会社

代表取締役 井関親亮

〒587-0021 大阪府堺市美原区小平尾 407

☎ 072-361-3333 fax 072-362-7667



**LME銅は3営業日ぶり反落 米中貿易協議への期待後退、概して薄商い**  
**カーブ取引も反落 COMEX銅相場も反落 SHFE銅相場は小幅続伸**  
**LME非鉄相場はまちまち 錫は6営業日ぶり1万9,000ドル台に ニッケルは5営業日ぶり反落**

23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6,025.25ドルより26.25ドル安の5,999.00ドル。3か月物も、前日の6,052.50ドルより26.00ドル安の6,026.50ドル。LME公認倉庫の銅在庫量は、前日の26万1,000トンより約2,000トン増のおよそ26万3,000トン。COMEX（ニューヨーク商品取引所）の銅相場（8月限）は、前日の268.95セントより2.10セント安の266.85セント。カーブ取引は、前日の6,045.00ドル～6,046.00ドルより40.00ドル～40.50ドル安の6,005.00ドル～6,005.50ドル。SHFE（上海先物取引所）の銅相場（9月限）は、前日の4万8,510元より50元高の4万8,560元。

米中の貿易協議再開を前に、米国トランプ大統領が、中国との貿易摩擦を終わらせる時間的目途はないと発言したことで、両国の関税を巡る報復合戦が終結に向かうとの期待感は遠退き、協議の再開が却って両国政治家の対立を際立たせる可能性もあるとの見方もマーケットで出始めている。

1,620.50ドルより39.50ドル高の1,660.00ドル。3か月物も、前日の1,657.50ドルより37.50ドル高の1,695.00ドル。LME公認倉庫のアルミニウム在庫量は、前日のおよそ110万9,000トンより約6,000トン減のおよそ110万2,000トン。

**ニッケルは反落**

LMEニッケル相場の直物は、前日の13,677.50ドルより110.00ドル安の13,567.50ドル。3か月物も、前日の13,745.00ドルより102.50ドル安の13,642.50ドル。

**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(8月後半)**

2S=194円～202円、63S=191円～195円、アルミホイール(1P)=186円～191円、ビス付サッシ=140円～144円、エンジンコロ=146円～148円、込合金(機械鋳物)=142円～144円、缶プレス(ソフト)=109円～123円。

**関西地区(8月後半)**

2S=189円～197円、63S=187円～191円、52S=199円～203円、印刷版=192円～197円、アルミホイール(1P)=175円～180円、ベースメタル=199円～204円、機械鋳物=146円～151円、ドライ粉=121円～123円、ビス付サッシ=141円～146円、缶プレス=127円～132円。

**日刊金属 既刊収録サイト**

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



**錫は上伸**

LME錫相場の直物は、前日の1万8,862.50ドルより310.00ドル高の1万9,172.50ドル。3か月物も、前日の1万8,825.00ドルより312.50ドル高の1万9,137.50ドル。

**鉛はまちまち**

LME鉛相場の直物は、前日の1,998.00ドルより0.50ドル安の1,997.50ドル。3か月物は、前日の2,017.00ドルより2.00ドル高の2,019.00ドル。

**亜鉛は続伸**

LME亜鉛相場の直物は、前日の2,433.75ドルより5.00ドル高の2,438.75ドル。3か月物も、前日の2,433.00ドルより9.00ドル高の2,442.00ドル。

**アルミは下落 アルミ合金はまちまち 北米特殊アルミ合金は上伸**

LMEアルミ相場の直物は、前日の2,040.25ドルより2.00ドル安の2,038.25ドル。3か月物も、前日の2,064.50ドルより1.25ドル安の2,063.25ドル。LMEアルミ合金相場の直物は、前日の1,555.00ドルより10.00ドル安の1,545.00ドル。3か月物は、横ばいの1,590.00ドル。LME北米特殊アルミ合金相場の直物は、前日の

**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

LME公式値(単位:ドル) / 8月22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	5,999.00	19,172.50	1,997.50	2,438.75	2,038.25	1,545.00	1,660.00	13,567.50
	前営業日比	▲ 26.25	310.00	▲ 0.50	5.00	▲ 2.00	▲ 10.00	39.50	▲ 110.00
先物	公式値	6,026.50	19,137.50	2,019.00	2,442.00	2,063.25	1,590.00	1,695.00	13,642.50
	前営業日比	▲ 26.00	312.50	2.00	9.00	▲ 1.25	0.00	37.50	▲ 102.50

海外非鉄金属相場

(8月23日 入電・現地 8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: 前買, 場売, 後買, 場売. Rows include: 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, NY コメックス相場. Includes sub-tables for 銅HG, 金, 銀, プラチナ, パラジウム.

Table with columns: フリー・マーケット, NY Y相場, L M E在庫 (トン), NY Yカーブ. Includes sub-tables for 米国生産者価格, ロンドン相場 (ドル), K L T M錫 (Mドル/キロ, 出来高トン).

Table for 上海相場 (トン当たり元、1ロット=5トン・増値税込). Columns: 銅, アルミ, 亜鉛, 鉛. Rows: 9月限, 10月限, 前日比, 出来高.

Table for 採算価格. Columns: LME (円ベース/キロ), COMEX, 上海. Rows: ドル・円, T T S, 111.78, +0.58.

非鉄金属製品相場

(8月23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
銅小板2.0ミリ	◎ 930	◎ 960	亜鉛板0.3×3×7	620	620
建築用0.3ミリ	◎ 940	◎ 970	印刷用亜鉛板トッパン用	800	800
銅大板2×1×2	◎ 1100	◎ 1160	給水管13ミリ	310	310
銅管(ベース)	◎ 1130	◎ 1150	鉛板1.5ミリ	340	340
水道用管(m当たり)13ミリ	◎ 790	◎ 830	鉛線3ミリ	465	475
銅棒25ミリ	◎ 900	◎ 960	<b>軽圧品(仲値)</b>	大阪	東京
銅条1.5×100	◎ 910	◎ 960	アルミ箔0.007ミリ	945	1005
銅線0.9ミリ	◎ 990	◎ 1020	〃 小板1ミリ	520	510
銅帯6×50	◎ 910	◎ 960	〃 大板1ミリ	510	500
銅平角線	◎ 1190	◎ 1200	〃 5052板	650	550
黄銅小板2.0ミリ	◎ 785	◎ 810	〃 5083板	665	565
〃 0.3ミリ	◎ 810	◎ 830	〃 2017板	1035	925
黄銅大板2×1×2	◎ 965	◎ 1020	〃 線3ミリ	645	560
黄銅管	◎ 1380	◎ 1300	〃 快削棒25ミリ	785	780
復水器用黄銅管	◎ 1330	◎ 1350	〃 合金棒25ミリ(17S)	790	760
黄銅棒快削25ミリ	◎ 650	◎ 690	〃 合金棒25ミリ(56S)	770	720
六角棒	◎ 680	◎ 720			
四角棒	◎ 710	◎ 750	<b>貴金属(一般小口向け)</b>		
鍛造用	◎ 690	◎ 730	白金(グラム)	◆ 3154	
ネーパル	◎ 790	◎ 830	パラジウム(グラム)	◎ 3639	
高力	◎ 790	◎ 830	金(グラム)	◎ 4638	
黄銅線6ミリ	◎ 1015	◎ 1060	銀(キログラム)	◎ 59610	
黄銅平角線ロール仕上	◎ 1220	◎ 1280			
黄銅条1.5×100	◎ 775	◎ 820	<b>レアメタル輸入価格</b>	6月通関 (CIF)	
リン青銅板一般用1.0ミリ	1860	1840	金属ケイ素(99.99%未満)	253	
〃 バネ用0.3ミリ	2080	2050	モリブデン酸化物	2210	
リン青銅棒25ミリ	2120	2130	タンタル	58345	
リン青銅線3ミリ	2280	2260	マグネシウム	258	
洋白板一般用1.0ミリ	2730	2680	コバルト	10264	
〃 バネ用1.0ミリ	2920	2880	インジウム	34161	

合金鉄	6月輸入単価 (CIF)
フェロマンガン2%以上炭素含有	144
〃 その他	174
フェロシリコン55%以上	164
フェロクロム4%以上炭素含有	154.8
フェロモリブデン純分60%以上	2038
フェロバナジウム	5764
フェロニッケル33%未満	404.5
電気亜鉛メッキ銅板冷延1ミリ	326

減摩合金	8月16日改定
(500kg以上、大口価格)	
1種	2705
2種	2635
3種	2560
4種	2255
5種	2185
7種	890
8種	800
9種	720

銅合金地金	8月16日発表	
(標準価格)	大阪	東京
BC 1種	795	—
2種	965	—
3種	1010	—
6種	855	—
7種	890	—
YBSC 3種	710	—
LBC 3種	975	—
PBC 2種	1030	—

非鉄金属材料相場

		◎上げ ◆下げ		(8月23日調べ)		インジウム大口(99.99%)		42,000 ~ 46,000(1)	
非鉄原料 (炉前材)		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		
1トン以上外税持込				高値	安値	高値	安値		
1号銅線	◎626	◎623	電 気 銅	◆673	◆668	◆675	◆670	山元建値	電気銅 700(23) 金 4275(23)
2号銅線	◎566		電 気 亜 鉛	297	292	297	292	() 実施日	電気鉛 284(16) 銀 53,740(23)
上銅(新切)	◎598	◎597	蒸 留 亜 鉛	290	285	290	285		電気亜鉛 307(21) 錫(99.99%) 3,550(17)
雑ナゲット	◎536	◎538	ダイカスト亜鉛2種	239	233	239	233		
並銅	◎547	◎545	再生亜鉛(98%)	209	204	209	204		
下銅	◎520	◎516	電 気 鉛	282	277	282	277		
銅削粉	◎523	◎520	再 生 鉛 1 号	262	255	262	255		
銅さい(30%)	25	25	再 生 鉛 3 号	265	250	265	250		
新切黄銅セバ	◎438	◎454	錫 1 号	◎2250	◎2200	◎2250	◎2200		
コーベル	◎426	◎436	ア ン チ モ ン	1080	1030	1080	1030		
黄銅棒地	◎416	◎421	ニッケル(メッキ用)	1700	1650	1700	1650		
黄銅削粉	400	407	コ バ ル ト	9200	8900	9200	8900		
並黄銅	◎420	◎423	セ レ ニ ウ ム	4200	4000	4200	4000		
黄銅ラジエター	◎299	◎297	ビ ス マ ス	1400	1300	1400	1300		
交叉ラジエター	◎359	◎344	カ ド ミ ウ ム	500	450	500	450		
黄銅鑄物	◎422		水 銀	1800	1700	1800	1700		
山送り	197		アルミ地金99.70%	◎261	◎257	◎263	◎259		
上青銅鑄物	◎494		アルミ二次地金99%	212	207	212	207		
並青銅鑄物	◎480	◎486	〃 90%	205	200	205	200		
上青銅鑄物削粉	◎485	◎480	アルミ二次合金ADC12	319	314	322	317		
並青銅鑄物削粉	◎472	◎470	鑄物用C2BS	344	339	346	341		
新切リン青銅(伸銅)		◎630	青銅合金地金3種	965	955	◎1010	◎1000		
〃 (鑄物)	◎603		〃 6種	835	825	◎855	◎845		
リン青銅削粉	◎504	◎500	ハンダ錫60%	1870	1830	1895	1865		
新切洋白(電子材)	◎528	◎512	〃 50%	1650	1600	1675	1645		
新切亜鉛	133	133	〃 40%	1490	1430	1450	1420		
ダイカストくず	118	118	減摩合金2種	2620	2590	2625	2595		
亜鉛ドロス	113	103	〃 4種	2240	2215	2245	2215		
上鉛	100	98	〃 7種	860	810	860	810		
電池巢鉛ケース込	40	37	ステンレス・特金	18-8ステンレス 新切		60	65		
活字鉛	95	92		〃 ダライ粉		45	50		
新切アルミ1級	158	161		13クローム 新切		18	18		
新切サッシ1級	159	160		ハイス 9種		130	130		
新切合金1級	149	150		〃 ダライ粉		—	—		
機械鑄物1級	114	114							
ビス付サッシP	100	103							
合金削粉P	91	91							
込ガラP	81	83							
カン・バラ	74	78							