

LME(US\$)	前場売	後場買	終値	:円換算/下:前営業日比		(株)日刊金属	
銅 A G						入電:12月24日・現地:12月23日	
現物	8,308.5	8,277.0	-	¥1,111,428		LME円換算は現物・先物の前場売で計算。	
前営業日比	▲37.0	▲5.5		▲944		LME銅セトル平均	前営業日比
先物	8,326.0	8,297.0	8,349.5	¥1,113,769		¥1,117,050	3,679
出来高	▲39.0	▲7.5	68,046	▲1,202		電気銅採算価格	前営業日比
錫 H G						LME	¥1,151,461 ▲907
現物	23,950.0	23,996.0	-	¥3,203,792		NY	¥1,167,259 19,188
前営業日比	25.0	111.0		14,829		ロンドン金	前営業日比
先物	24,075.0	24,035.0	23,934.0	¥3,220,513		1,797.40	- 0.00
出来高	200.0	125.0	3,807	38,214		HH銀	2,378.8 17.8
鉛						ロンドン・コバルト	22.50 - 25.00
現物	2,280.0	2,286.5	-	¥304,996		前営業日のTTS	133.77 0.48
前営業日比	3.0	36.5		1,495		NYドル	132.79 - 132.82
先物	2,238.0	2,254.0	2,273.5	¥299,377		上海(元):1月限	前営業日比 出来高
出来高	2.0	40.5	35,988	1,341		銅	65,500 ▲490 45,082
亜鉛 S H G						アルミ	18,630 ▲490 98,682
現物	2,985.0	2,980.0	-	¥399,303		亜鉛	23,215 ▲235 87,243
前営業日比	▲23.0	▲2.5		▲1,633		鉛	15,785 110 25,505
先物	2,964.0	2,959.5	2,965.0	¥396,494		ニッケル	218,310 ▲2,440 29,630
出来高	▲20.0	▲1.5	51,478	▲1,243		錫	195,920 ▲160 49,232
アルミ H G						上海:円換算 前営業日比 税別	
現物	2,342.0	2,345.5	-	¥313,289		銅	¥1,260,875 ▲8,773 ¥1,077,671
前日比	▲20.0	▲23.5		▲1,542		アルミ	¥358,628 ▲871 ¥306,520
先物	2,373.0	2,373.0	2,389.5	¥317,436		亜鉛	¥446,889 ▲4,289 ¥381,956
出来高	▲24.0	▲22.0	106,227	▲2,060		鉛	¥303,861 2,274 ¥259,710
アルミ合金						ニッケル	¥4,202,468 ▲44,762 ¥3,591,853
現物	1,966.0	1,966.0	-	¥262,992		錫	¥3,771,460 ▲1,119 ¥3,223,470
前営業日比	0.0	▲0.5		944		前営業日の元レート 19.25	
先物	2,000.0	2,000.0	2,100.0	¥267,540		LME在庫(トン) 前営業日比	
出来高	0.0	0.0	2	960		銅	81,475 375
北米特殊						錫	2,855 ▲25
現物	2,390.0	2,390.0	-	¥319,710		鉛	24,350 0
前営業日比	0.0	0.0		1,147		亜鉛	36,350 ▲50
先物	2,390.0	2,390.0	2,300.0	¥319,710		アルミ	466,600 ▲6,400
出来高	0.0	0.0	0	1,147		アルミ合金	2,020 0
ニッケル						北米特殊	2,560 ▲140
現物	29,600.0	29,423.0	-	¥3,959,592		ニッケル	54,300 ▲144
前営業日比	950.0	670.0		140,833		コバルト	165 0
先物	29,500.0	29,590.0	29,547.0	¥3,946,215		上海在庫(トン)(12月23日現在)	
出来高	750.0	690.0	20,407	114,127		銅	54,569 ▲9,472
コバルト						アルミ	95,539 3,166
現物	51,510.0	-	-	¥6,890,493		亜鉛	18,173 ▲4,469
前営業日比	0.0	-		24,725		鉛	41,942 ▲13,479
先物	51,955.0	-	51,955.0	¥6,950,020		ニッケル	2,459 ▲749
2020	0.0	-	0	24,938		錫	4,901 ▲995
NY コメックス(銅銀はセントその他はドル/在庫銅はトンその他はオンス)						nikkankinzoku.co.jp	
	銅 H G	金	銀	プラチナ	パラジウム	nikkin202212	
12月限	380.30	1,795.9	2,376.4	1,042.6	1,710.20	備考欄	
1月限	380.45	1,797.4	2,376.1	1,029.6	1,724.60		
2月限	380.85	1,804.2	2,384.0	1,030.9	1,728.30		
3月限	380.90	-	2,392.0	-	1,732.00		
4月限	381.10	1,819.8	-	1,032.6	-		
前営業日比	5.15	8.9	28.8	45.0	60.20		
出来高	41,950	102,750	30,421	32,044	1,572		
在庫	35,494	23,235,786	298,672,784	130,032	56,817		
前営業日比	▲200	▲9,324	▲651,633	0	0		
円換算	¥1,121,235	¥240,238	¥3,179	¥139,469	¥228,773		
前営業日比	19,152	2,049	50	6,499	8,844		