

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3日・現地:12月2日			
現物	8,342.0	8,325.5	-	¥1,139,517	LME円換算は現物・先物の前場売で計算。				
前営業日比	125.5	31.5		4,901	LME銅セトル平均	前営業日比			
先物	8,364.0	8,347.0	8,450.0	¥1,142,522	¥1,127,246	▲6,093			
出来高	113.0	30.5	109,859	3,141	電気銅採算価格	前営業日比			
錫 H G						LME	¥1,179,762	4,789	
現物	23,500.0	23,458.0	-	¥3,210,100	NY	¥1,204,740	▲2,400		
前営業日比	395.0	156.0		19,531	ロンドン金	前営業日比			
先物	23,335.0	23,320.0	23,255.0	¥3,187,561	1,800.75	1,784.75	-18.40		
出来高	185.0	125.0	2,696	▲9,223	HH銀	2,316.6	53.2		
鉛						ロンドン・コバルト	25.80	- 27.00	
現物	2,171.0	2,192.5	-	¥296,559	前営業日のTTS	136.60	▲1.49		
前営業日比	16.0	19.5		▲1,025	NYドル	134.28	- 134.30		
先物	2,185.0	2,205.5	2,202.5	¥298,471	上海(元):12月限	前営業日比	出来高		
出来高	15.0	22.0	30,810	▲1,184	銅	66,040	110 13,390		
亜鉛 S H G						アルミ	19,265	110 15,135	
現物	3,066.5	3,070.0	-	¥418,884	亜鉛	24,705	190 6,100		
前営業日比	10.0	▲17.0		▲3,188	鉛	15,730	▲30 1,675		
先物	3,064.0	3,062.0	3,079.0	¥418,542	ニッケル	205,050	910 1,152		
出来高	13.5	▲15.0	61,714	▲2,702	錫	187,040	470 1,124		
アルミ H G						上海:円換算	前営業日比	税別	
現物	2,448.5	2,450.0	-	¥334,465	銅	¥1,290,422	▲14,992	¥1,102,925	
前日比	18.0	▲29.0		▲1,163	アルミ	¥376,438	▲3,821	¥321,742	
先物	2,479.0	2,477.5	2,545.5	¥338,631	亜鉛	¥482,736	▲2,661	¥412,595	
出来高	18.5	▲29.0	172,181	▲1,139	鉛	¥307,364	▲4,684	¥262,704	
アルミ合金						ニッケル	¥4,006,677	▲35,295	¥3,424,510
現物	1,860.0	1,860.0	-	¥254,076	錫	¥3,654,762	▲39,324	¥3,123,728	
前営業日比	0.0	0.0		▲2,771	前営業日の元レート	19.54			
先物	1,860.0	1,860.0	1,860.0	¥254,076	LME在庫(トン)	前営業日比			
出来高	0.0	0.0	0	▲2,771	銅	87,450	▲825		
北米特殊						錫	3,110	30	
現物	2,386.0	2,386.0	-	¥325,928	鉛	23,750	0		
前営業日比	0.0	0.0		▲3,555	亜鉛	40,350	▲875		
先物	2,390.0	2,390.0	2,390.0	¥326,474	アルミ	497,925	▲1,225		
出来高	0.0	0.0	0	▲3,561	アルミ合金	2,020	0		
ニッケル						北米特殊	3,460	▲60	
現物	27,145.0	27,600.0	-	¥3,708,007	ニッケル	53,274	150		
前営業日比	195.0	262.0		▲13,519	コバルト	165	0		
先物	27,425.0	27,695.0	28,862.0	¥3,746,255	上海在庫(トン)(12月2日現在)				
出来高	475.0	263.0	26,651	24,729	銅	65,226	▲5,023		
コバルト						アルミ	95,477	▲14,540	
現物	51,505.0	-	-	¥7,035,583	亜鉛	17,931	▲2,472		
前営業日比	0.0	-		▲76,742	鉛	38,688	▲4,934		
先物	51,955.0	-	51,955.0	¥7,097,053	ニッケル	3,668	377		
2020	0.0	-	0	▲77,413	錫	4,708	644		
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	384.80	1,795.9	2,303.8	1,039.6	1,879.40	備考欄			
1月限	385.05	1,802.6	2,308.6	1,026.6	1,893.70				
2月限	385.20	1,809.6	2,317.1	1,027.5	1,897.40				
3月限	385.05	-	2,325.0	-	1,901.10				
4月限	385.05	1,824.7	-	1,028.9	-				
前営業日比	3.40	▲5.2	40.1	▲28.3	▲45.20				
出来高	70,067	174,910	72,730	29,700	1,669				
在庫	36,546	23,413,959	299,834,144	136,960	58,485				
前営業日比	▲301	12,119	▲190,068	0	0				
円換算	¥1,158,504	¥245,320	¥3,147	¥142,009	¥256,726				
前営業日比	▲2,288	▲3,394	21	▲5,457	▲9,042				